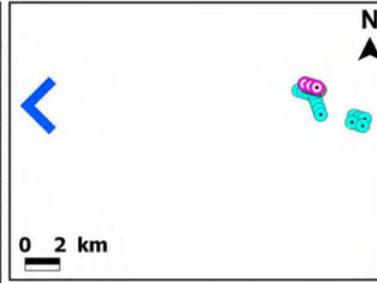
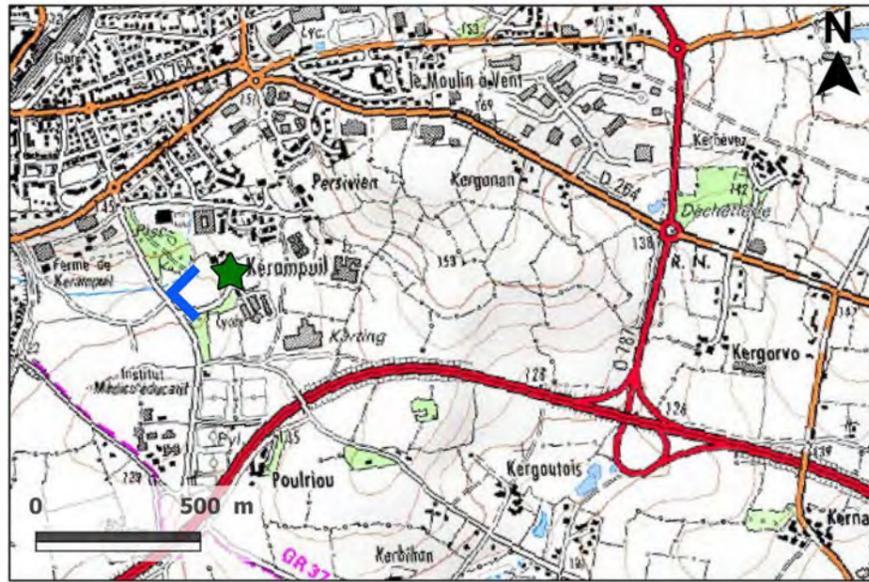




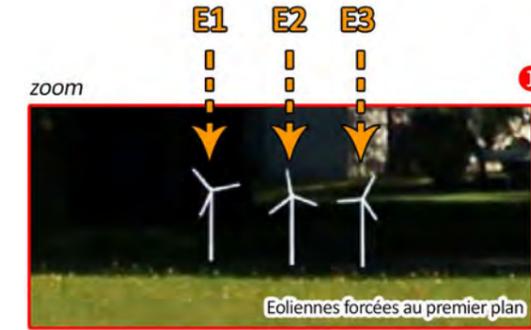
Photomontage 42 : Vue depuis les abords du château de Kerampuil, sur la commune de Carhaix-Plouguer.



- Légende**
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 16050 (E1)

Vue depuis les abords du château de Kerampuil, sur la commune de Carhaix-Plouguer. La fréquentation est liée au monument, à l'espace vert qui l'entoure et, en juillet, au festival des Vieilles Charrues qui se tient sur ce site.



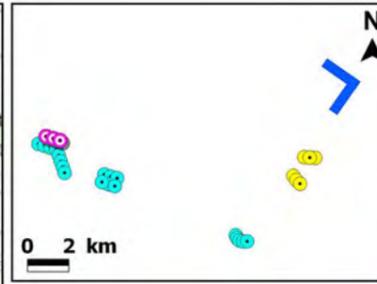
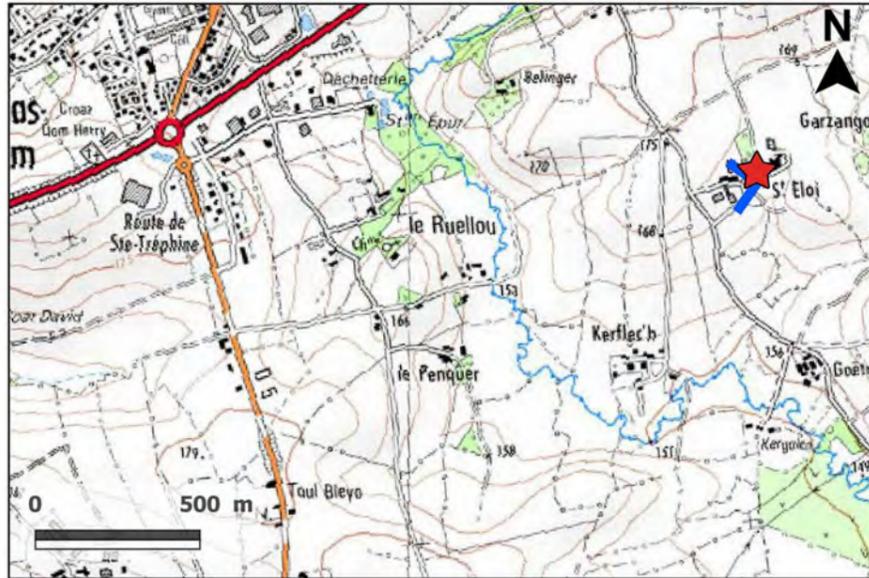
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



La topographie empêche toute covisibilité avec le monument.



Photomontage 43 : Vue depuis les abords de la chapelle Saint-Éloi (commune de Saint-Nicolas-du-Pélem).



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 14430 (E3)



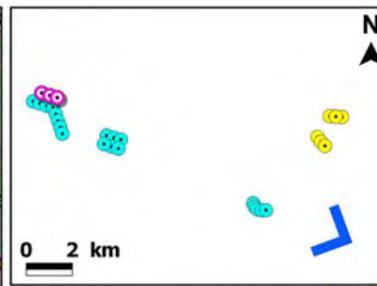
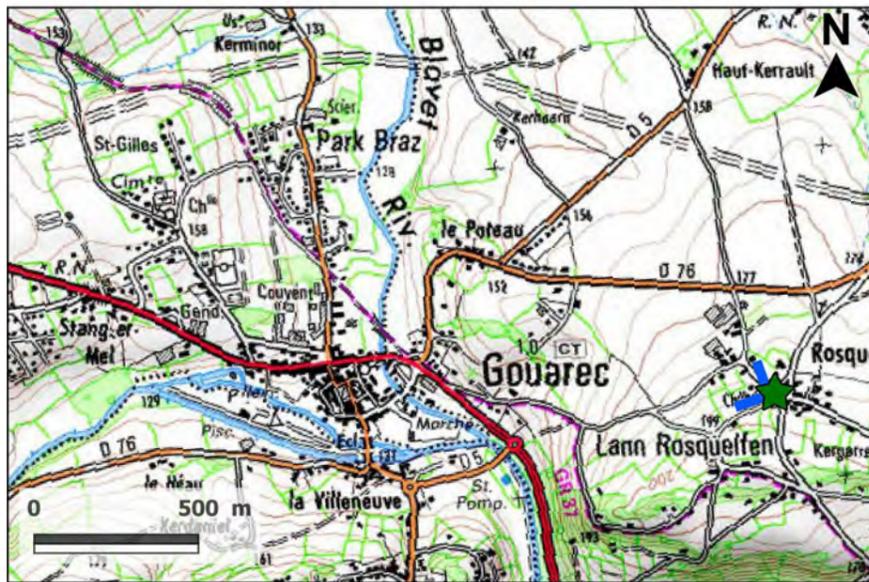
Vue depuis les abords de la chapelle Saint-Éloi (commune de Saint-Nicolas-du-Pélem). La fréquentation est liée au monument et au hameau.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Le bâti et la végétation qui ferment la vue au premier plan empêchent toute covisibilité avec le monument, indépendamment de la topographie et de l'éloignement.

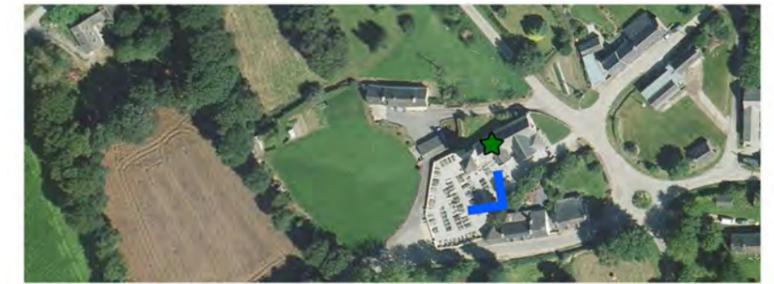
Photomontage 44 : Vue depuis les abords de la chapelle de Rosquelfen et son enclos (commune de Laniscat).



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 13920 (E3)

La fréquentation est liée au monument et au cimetière.



E1 E2 E3

zoom



Eoliennes forcées au premier plan

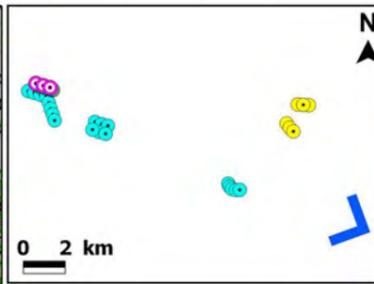
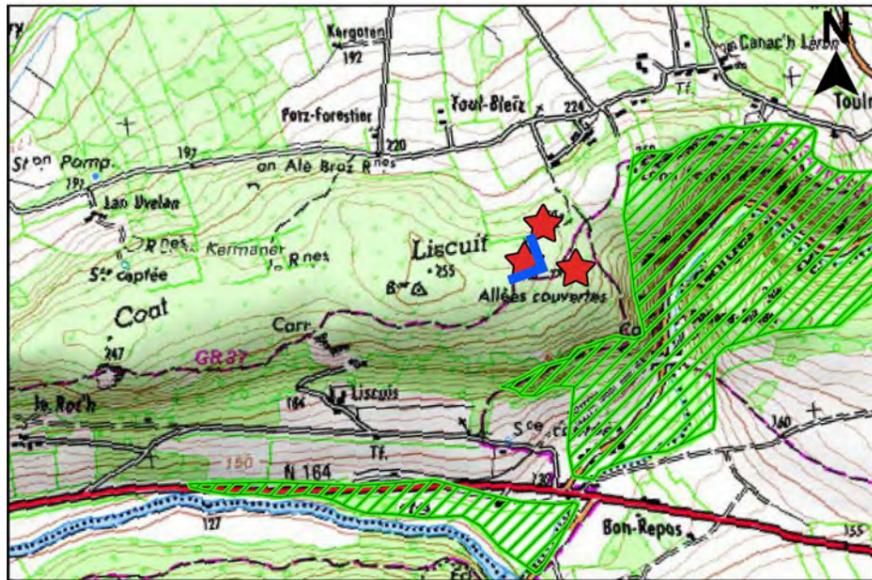
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



La haie bocagère haute et dense qui ferme la vue vers l'ouest empêche toute covisibilité avec le monument.



Photomontage 45 : Vue depuis les abords d'une des trois allées couvertes des landes du Liscuit (commune de Laniscat).



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 16380 (E3)

La fréquentation est liée aux monuments qui font l'objet d'un circuit d'interprétation et aux landes du Liscuit, traversées par le GR 37.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible

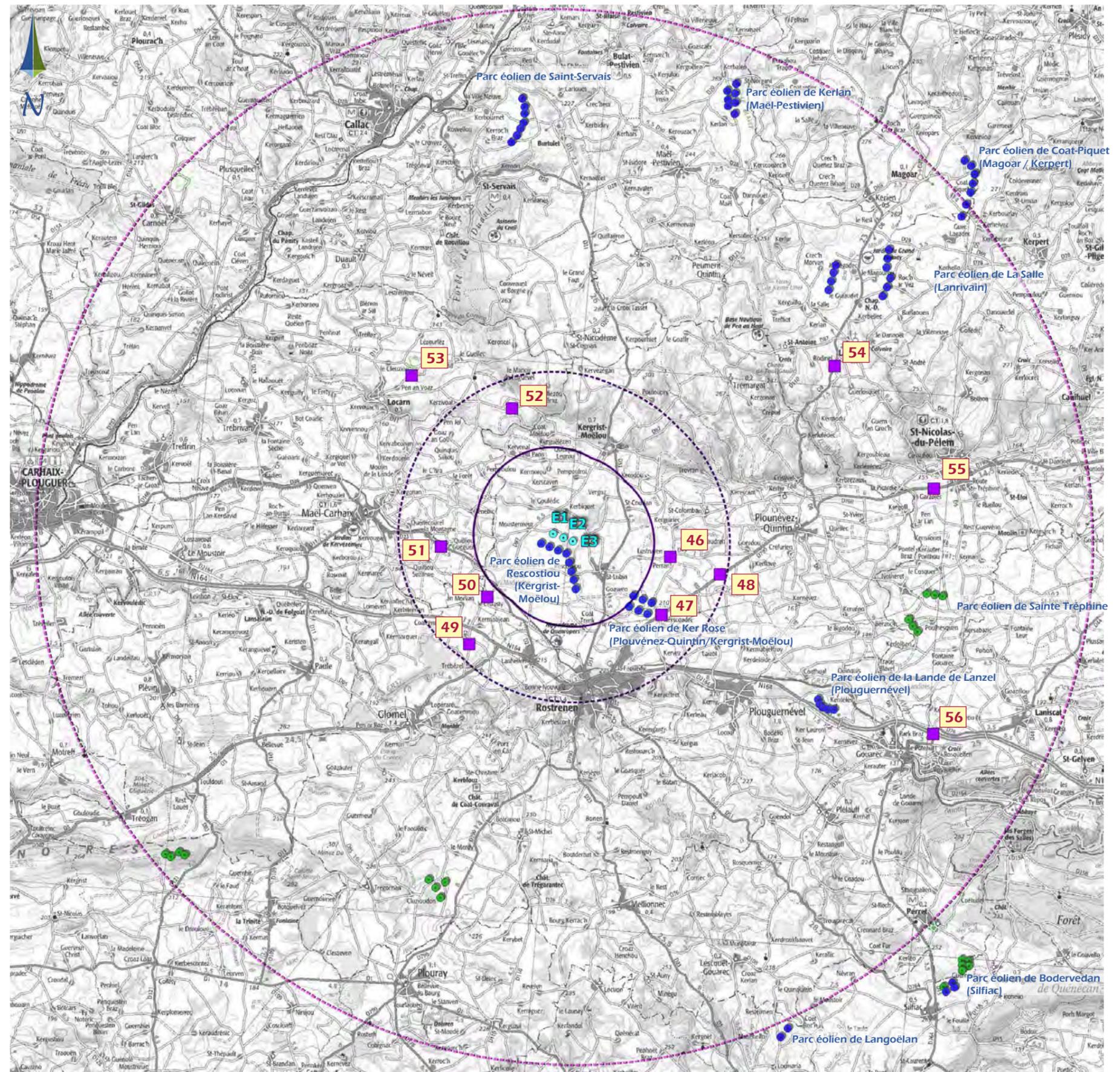


La topographie et l'éloignement empêchent toute covisibilité avec le monument.

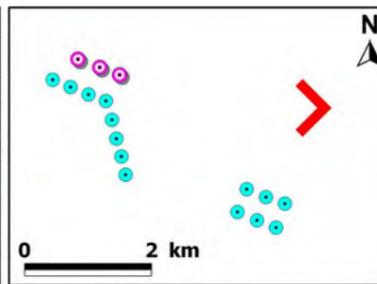
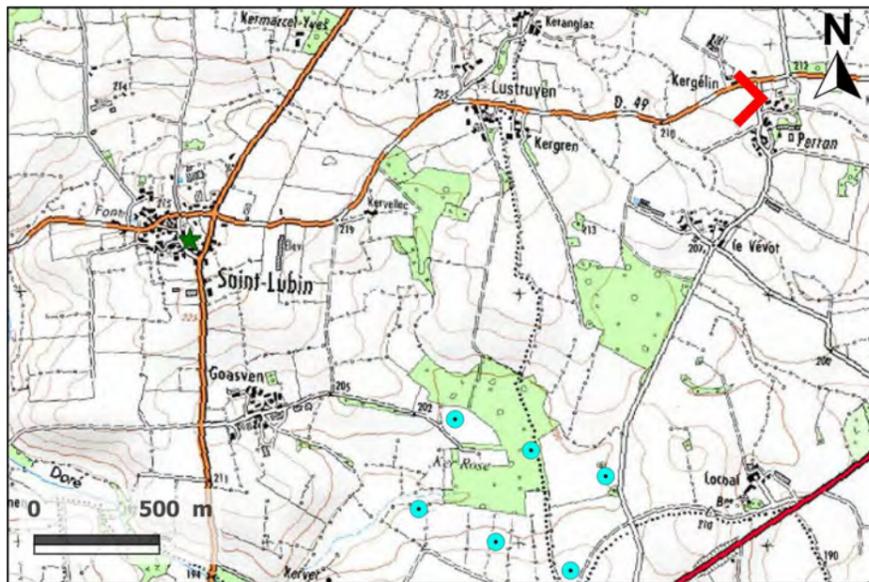
4.4.2.2. Relations visuelles depuis les principaux axes de communication

Les perceptions du projet depuis le lointain sont relativement rares. Quelques points hauts permettent cependant des vues, généralement dominantes, incluant le projet, mais aussi plusieurs autres parcs éoliens. Le relief de plaine du centre de l'aire d'étude, entouré de reliefs plus élevés (monts d'Arrée au nord-ouest, Massif de Quintin au nord-est, Montagnes Noires au sud-est et Massif de Mellionec au sud-est), facilite également ces perceptions, qui ne sont pourtant pas si nombreuses en raison de la densité arborée des paysages.

Les perceptions ont été observées sur la route D 790 (depuis le nord-ouest et l'ouest lointain), et sur la route D 20 (depuis le sud-est). Pour autant, la majeure partie du trajet sur ces routes ne montre pas la présence du projet, en raison de la densité arborée, du relief pour les lieux éloignés, et de l'éloignement.



Carte 48 : Localisation des photomontages relatifs aux axes de circulation dans l'aire d'étude éloignée



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 3265 (E3)

Photomontage 46 : Vue depuis la route D 49 à l'est de Saint-Lubin

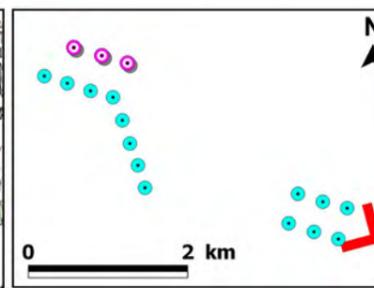
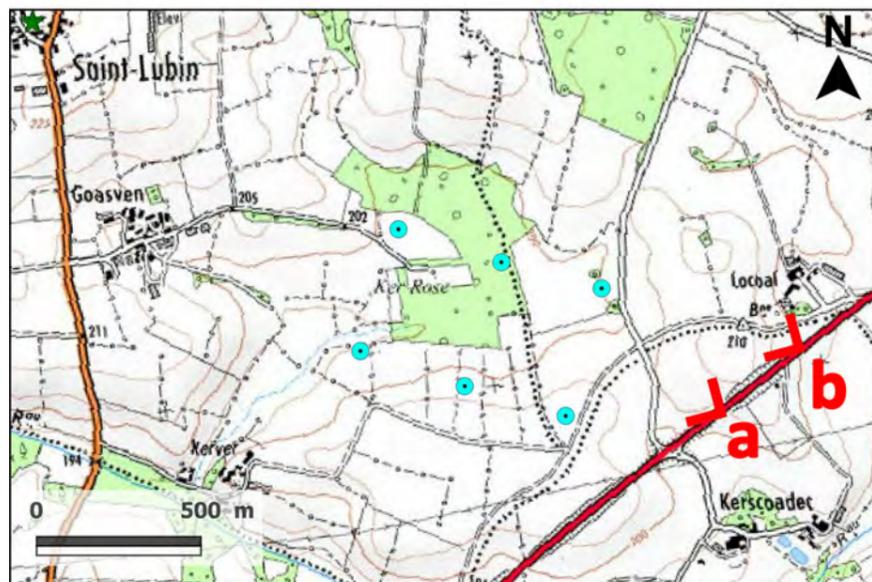
La vue s'ouvre sur la plateau, en position légèrement dominante, mais les haies bocagères et boisements qui se succèdent à l'arrière-plan limitent l'horizon. Cette strate végétale masque en grande partie le parc éolien de Rescostiou. Sur la droite, le paysage est nettement plus ouvert et le parc éolien de Ker Rose est beaucoup plus présent dans le paysage.



Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Le projet éolien rajoute une troisième entité éolienne dans le paysage, à peine plus visible que le parc éolien de Rescostiou au-dessus de la ligne de haies et boisements. L'impact est faible.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

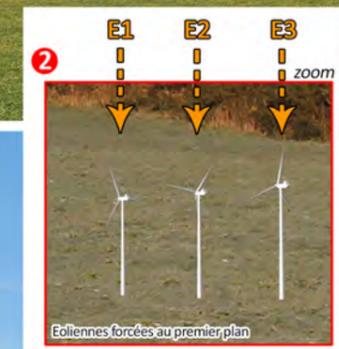
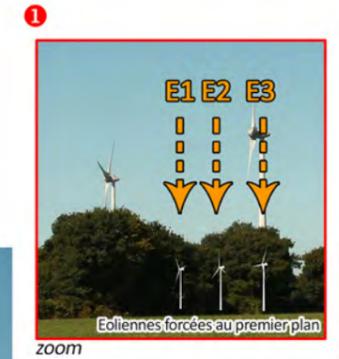
Photomontage 47 : Vue depuis la D 790, après le hameau de Local (commune de Plouguernevel)

Distance à l'éolienne la plus proche : 47a = 3810m (E3)
47b = 3915m (E3)

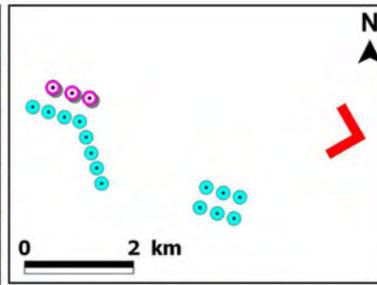
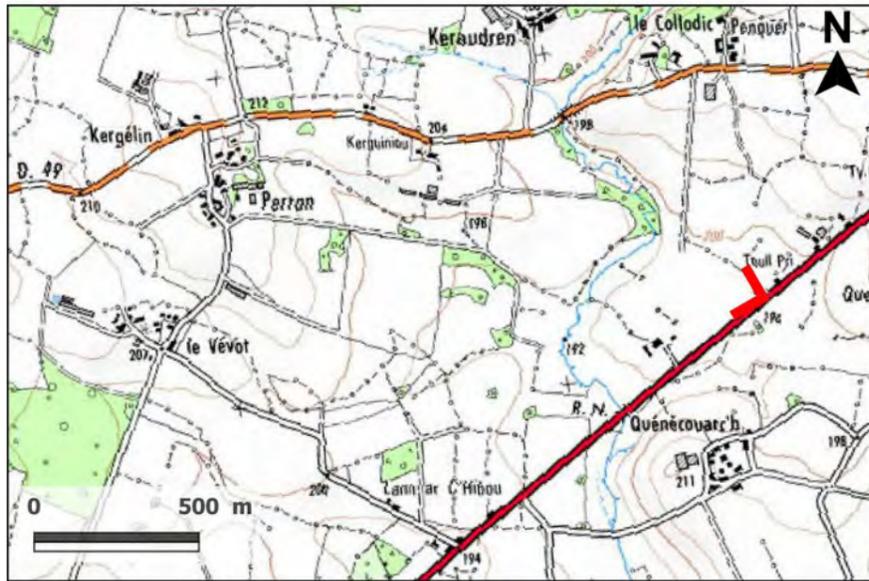
Fréquentation moyenne à forte sur cette départementale reliant Rostrenen à Plounévez-Quintin, puis Saint-Nicolas-du-Pélem et jusqu'à Saint-Brieuc.

Le point de vue a été choisi à proximité du parc éolien de Ker Rose (Plounévez-Quintin / Kergrist-Moëlou), dans l'alignement de ce dernier avec le parc de Rescostiou (Kergrist-Moëlou) et le parc du projet.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Point 47a, au premier plan, les éoliennes de Ker Rose sont toutes visibles. Les deux alignements de trois éoliennes créent un point de fuite, au centre duquel on aperçoit les éoliennes de Rescostiou. En revanche, les éoliennes du projet sont masquées par la végétation. Point 47b, sur la RD790 à hauteur de Local, le parc éolien de Ker Rose est également visible : les éoliennes en projet et celles de Rescostiou sont masquées. L'impact du projet sur la route et le paysage est donc nul.



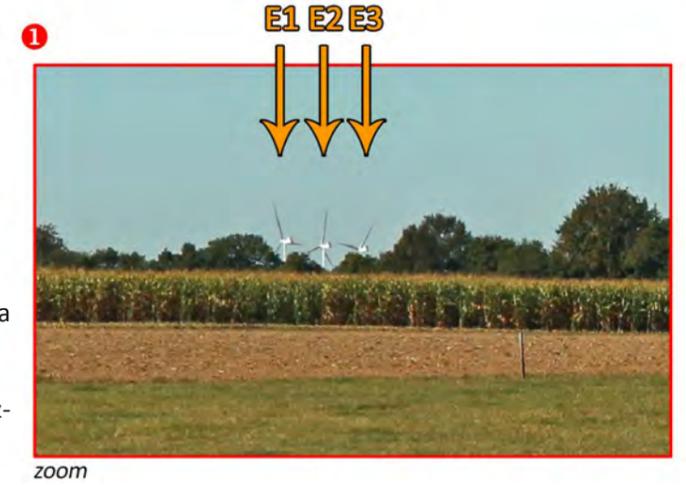
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 4980m (E3)

Plus à l'est que le précédent, ce photomontage illustre un autre point de vue depuis la départementale D 790, pour les véhicules en provenance de Plounevez-Quintin.

L'espace dégagé du premier plan permet d'apercevoir le parc éolien de Ker Rose (Plounevez-Quintin / Kergrist-Moëlou), et le parc éolien de Rescostiou (Kergrist-Moëlou).

Photomontage 48 : Vue depuis la D 790, au niveau de Toull Pri (commune de Plounevez-Quintin).

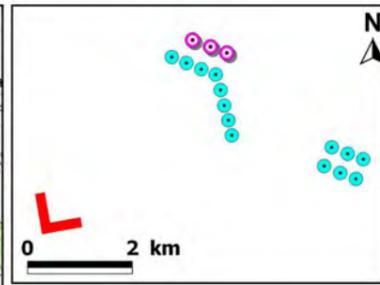
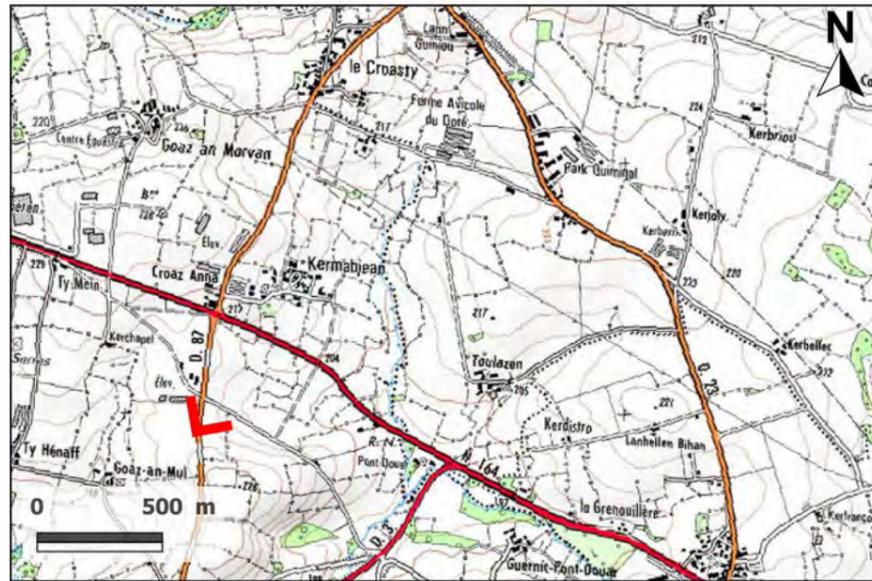


Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Tandis que le parc de Ker Rose est assez proche (environ 2400 m) et bien visible, on ne voit de Rescostiou que quelques pales, à peine perceptibles. Les éoliennes du projet apparaissent, toutes les trois assez fortement tronquées.

L'impact reste assez faible en raison de la faible perception des parcs lointains, sur une distance assez réduite (moins de 200 m).



- Légende**
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 4560 (E1)

Photomontage 49 : Vue depuis la route D 87, sur la commune de Glomel.

Ce point de vue se situe à la descente d'un sommet par la D 84, route à faible fréquentation reliant Glomel à Kergrist-Moëlou.

La vue est dominante en direction du projet.

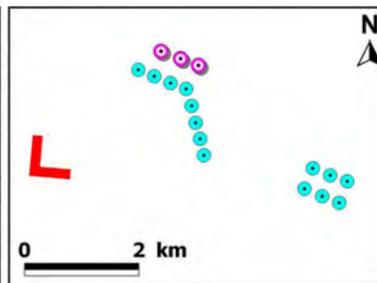
Les parcs éoliens de Rescostiou et de Ker Rose dépassent de la ligne d'horizon au-dessus de laquelle ils forment une longue ligne sur la ligne.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Les éoliennes du projet s'inscrivent dans cette ligne, dont elles densifient l'extrémité gauche. Toutefois, depuis ce point de vue, elles n'occasionnent pas de chevauchement visuel.

L'impact paysager est faible.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 3050 (E1)

Photomontage 50 : Vue puis la D 87 à la sortie du Croasty, sur la commune de Kergrist-Moëlou.

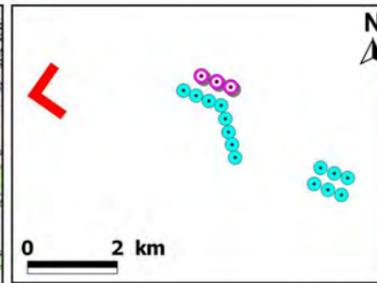
Un relief intermédiaire entre ce hameau et le projet bloque la vue à une distance de quelques centaines de mètres. Le parc éolien de Rescostiou ne se signale que par les extrémités de quelques éoliennes, que l'on aperçoit au travers de la végétation.

Eolienne du projet masquée
 Eolienne du projet visible



Le projet éolien s'inscrit dans le même angle de vue, mais ses éoliennes ne sont pas plus visibles que celles de Rescostiou.

L'impact est très faible.

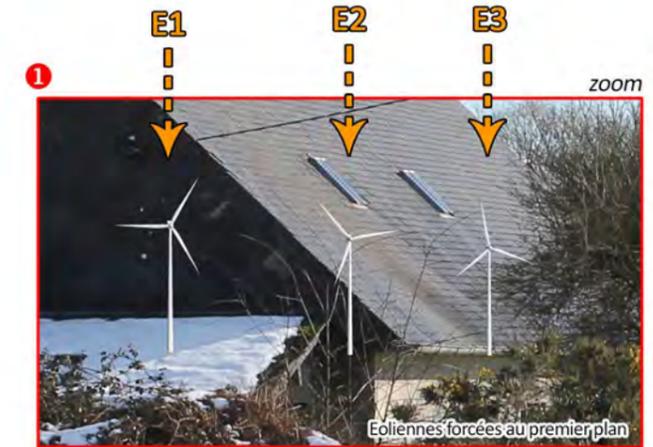


- Légende**
- ↖ point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - ★ MH classé
 - ★ MH inscrit
 - ▭ Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Photomontage 51 : Vue depuis la D 23, à hauteur de Quillou Guéguen

Distance à l'éolienne la plus proche : 3735 (E1)

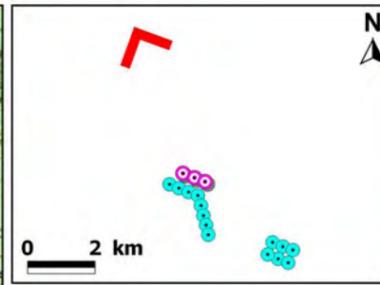
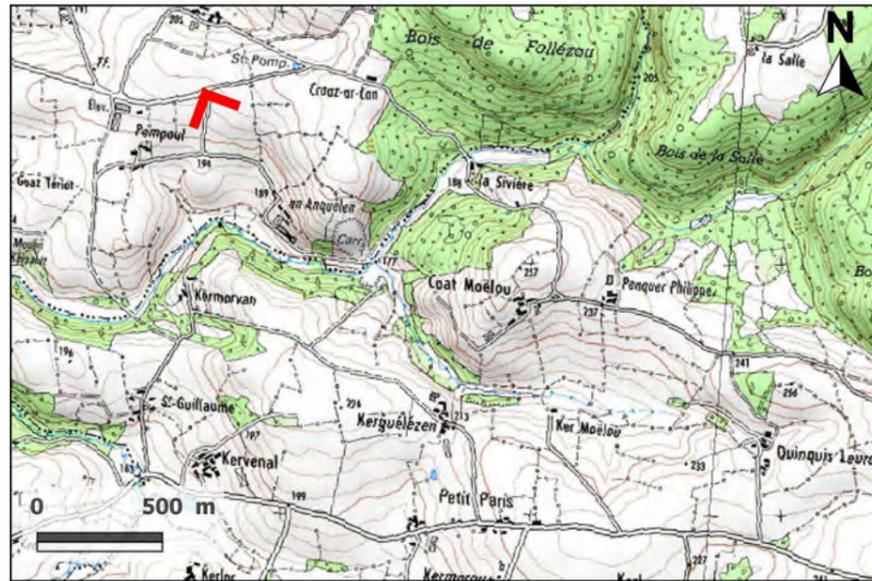
Cette vue est caractéristique de la situation depuis le bourg de Maël-Carhaix, à savoir une fermeture visuelle totale en direction du projet.



← Eolienne du projet masquée ← Eolienne du projet visible



Le projet étant totalement masqué par les éléments du premier plan, l'impact est nul.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

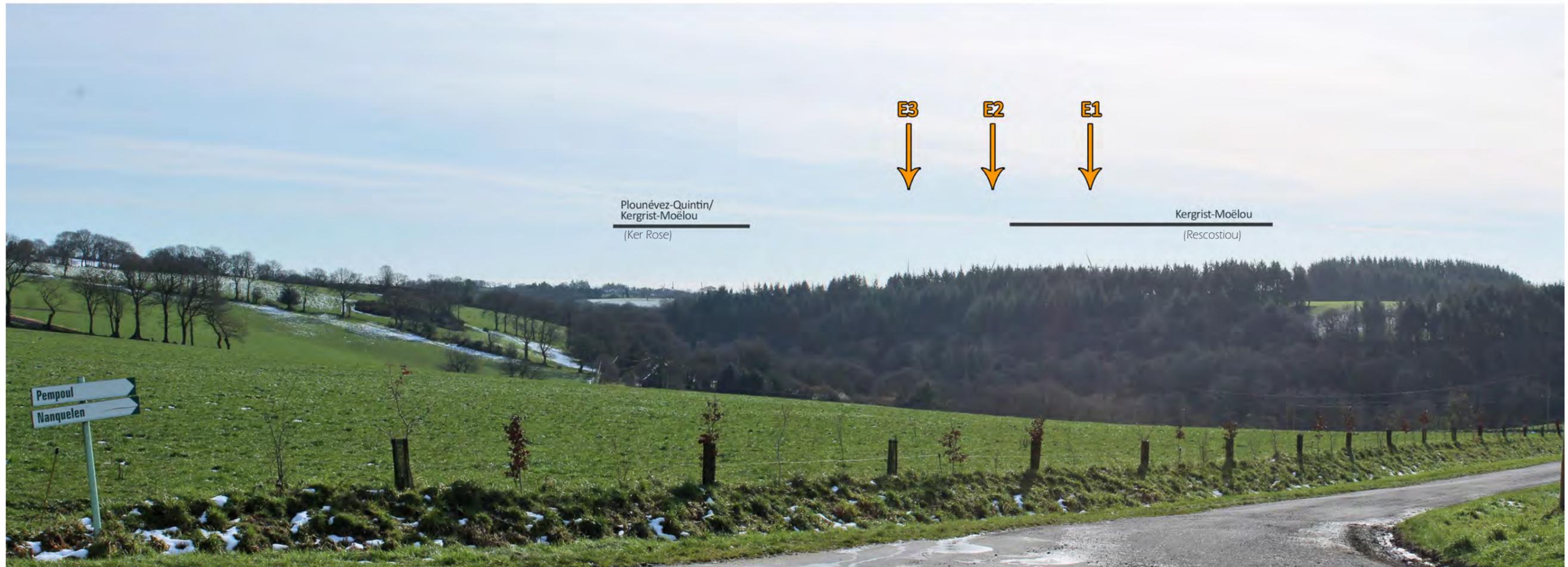
Distance à l'éolienne la plus proche : 4370 (E1)

Photomontage 52 : Depuis les hauteurs au-dessus de Pempoul, en limite sud de la commune de Locarn

La vue s'ouvre au premier plan sur une vallée abrupte, dont le coteau opposé est boisé. Il ferme la vue en direction du projet.

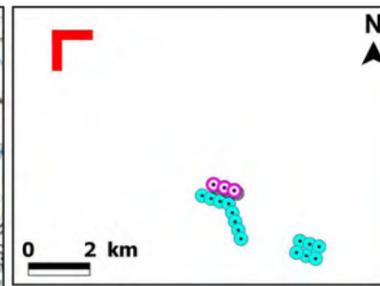
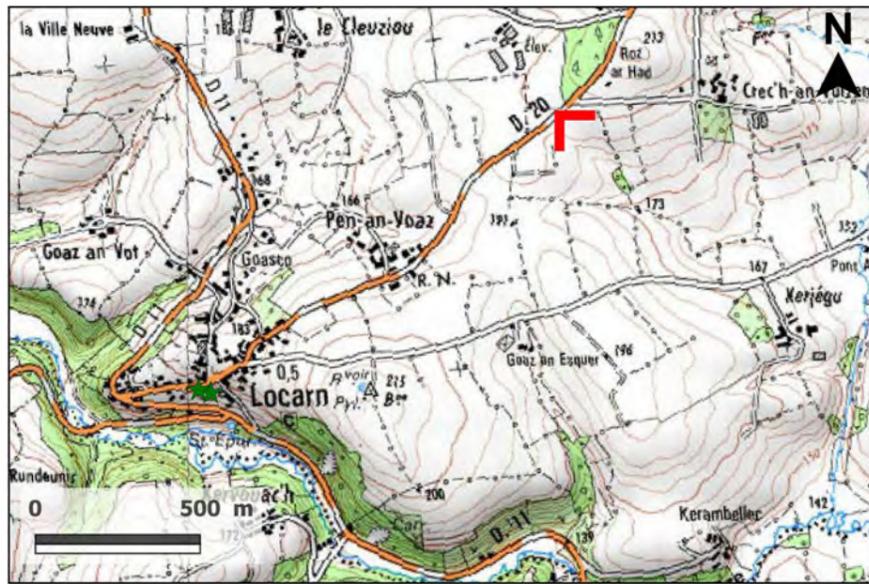
Le parc éolien de Ker Rose se signale par les extrémités des rotors des éoliennes qui dépassent à peine de l'horizon. Celui de Rescostiou est totalement masqué par le boisement de conifères.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Les éoliennes du projet, un peu plus proches et plus hautes que celles de Rescostiou, feront apparaître leur rotor au-dessus du boisement, dans la continuité de la ligne initiée par le parc éolien de Ker Rose.

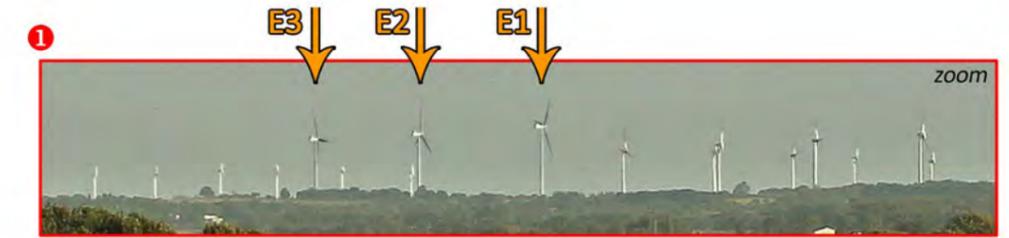
L'impact sera faible, du fait de la fréquentation très modeste des lieux, associée à l'échelle de perception du paysage, qui atténue l'effet d'envergure des éoliennes.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 7025 (E1)

Photomontage 53 : Vue depuis la D 20, environ 1 km après la sortie est du village de Locarn.



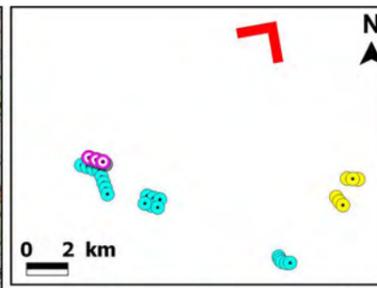
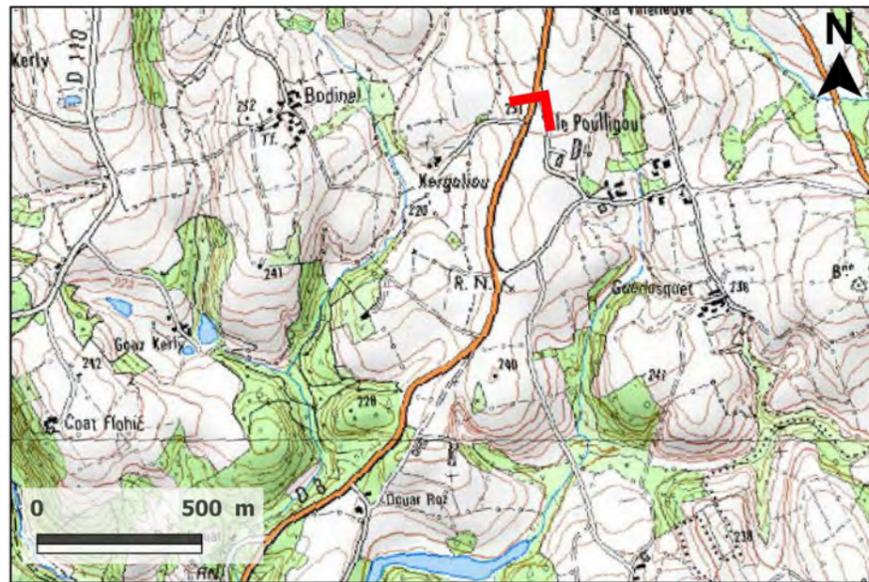
Ce point de vue illustre la vue depuis un point haut situé au nord-ouest du projet. La fréquentation est moyenne pour cette départementale secondaire reliant quelques villages et hameaux à Carhaix-Plouguer.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Malgré leur éloignement, la vue panoramique permet de bien apercevoir les parcs éoliens de Ker Rose et Rescostiou qui se détachent nettement dans le paysage relativement plat qui les entoure. Plus proche qu'eux, le projet vient s'insérer devant ces deux parcs éoliens et ajoute ses éoliennes à la masse existante. Cet ensemble reste totalement distinct du parc éolien de Glomel, visible à l'horizon dans une direction différente.

L'impact supplémentaire créé par le projet est assez faible : l'emprise visuelle sur le paysage de l'ensemble éolien de Kergrist-Moëlou et Plounévez-Quintin reste de même largeur.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

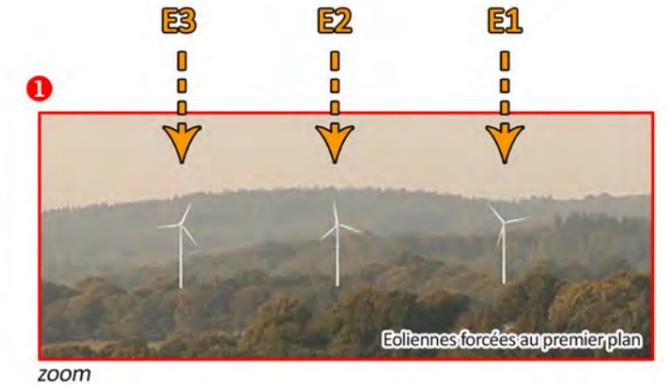
Photomontage 54 : Vue depuis la D 8, au niveau du carrefour vers Le Poulligou (commune de Lanrivain)

Distance à l'éolienne la plus proche : 10420 (E3)

Ce point de vue est situé sur les hauteurs du massif de Quintin, au nord-est du projet.

La fréquentation de cette petite départementale est moyenne à faible.

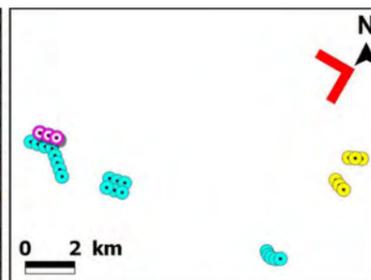
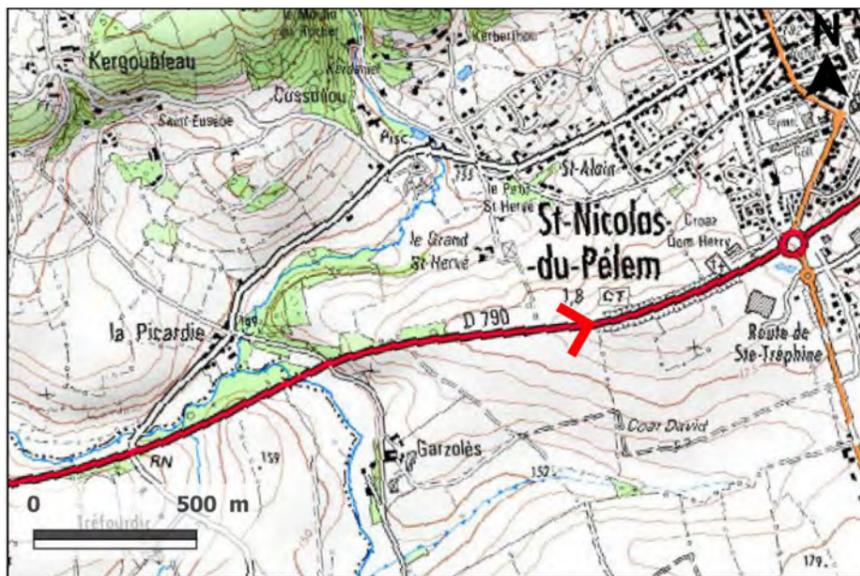
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Le relief et l'absence de végétation au premier plan permet une vue panoramique dominante sur le paysage. Trois parcs éoliens seront visibles dans un même champ de vision, plus ou moins tronqués selon les ondulations du relief.

En revanche, les éoliennes du projet resteront invisibles, masquées par un relief plus élevé dans leur direction.

L'impact du projet est donc nul.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 12055 (E3)

Photomontage 55 : Vue depuis la D 790, à la sortie de Saint-Nicolas-du-Pélem.

Ce point de vue, offre aux véhicules quittant Saint-Nicolas-du-Pélem un large panorama dominant le paysage.

La fréquentation est moyenne à forte.



zoom

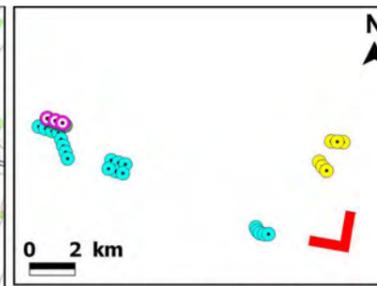
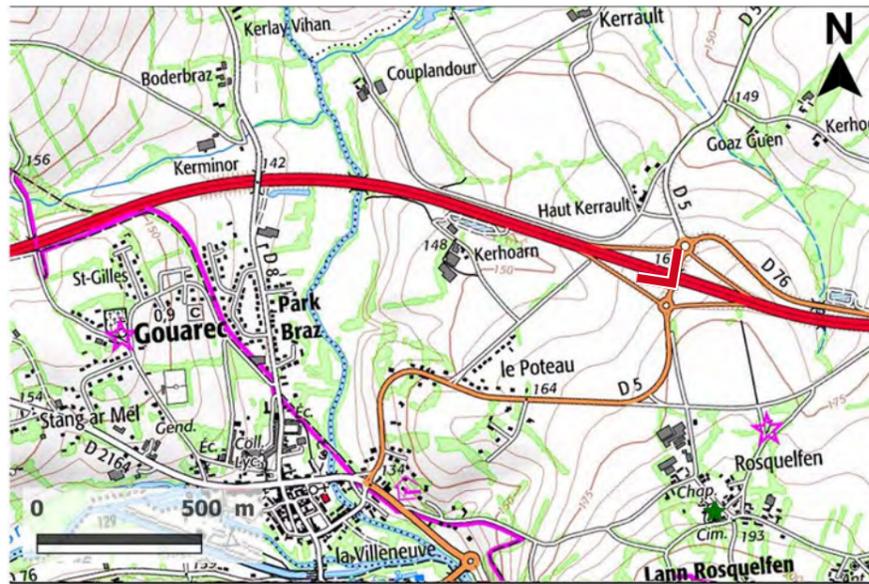
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



La vue panoramique permet d'apercevoir cinq parcs éoliens (existants ou en projet), plus ou moins lointains, tous bien visibles et à peine tronqués.

Les éoliennes du projet seront visibles également, et viendront s'ajouter à celles de Rescostiou (Kergrist-Moëlou), semblant former un même parc éolien, plus dense à ce niveau.

L'impact du projet sur le paysage éolien est faible : on n'observe pas de parc supplémentaire, et l'élargissement du champ visuel occupé par l'éolien est minime.



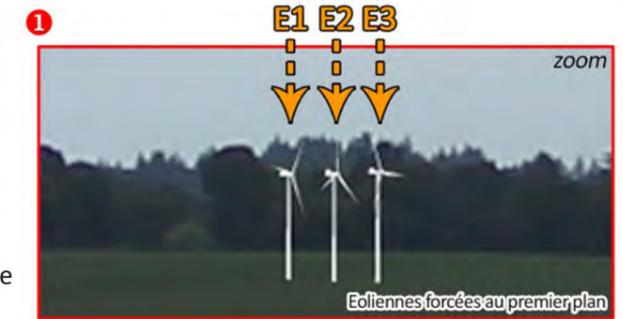
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Photomontage 56 : Vue depuis le pont surplombant la N 164, à l'est de Gouarec.

Distance à l'éolienne la plus proche : 13505 (E3)

Ce point de vue illustre la vue depuis un point haut du paysage, surélevé au passage d'un pont.

La N 164 est une route assez fréquentée, puisqu'elle joint Rennes à Brest en desservant tout le centre Bretagne.



vue panoramique

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Depuis le pont, la vue permet d'observer un large panorama, englobant cinq parcs éoliens. On peut distinguer un groupe sur la droite (Saint-Tréphine bien visible, et Lanrivain et Margoar/Kerpert à peine perceptibles en raison de la distance), et un groupe sur la gauche (le parc éolien de Plouguernével, bien visible, et Rescostiou, très lointain et à peine perceptible).

Depuis la N 164, en revanche, la vue est latéralement masquée par un talus et seul le groupe de gauche est perceptible. Les éoliennes du projet seront masquées par le relief et la végétation.

L'impact du projet est donc nul.

4.4.2.3. Relations visuelles depuis les agglomérations et bourgs

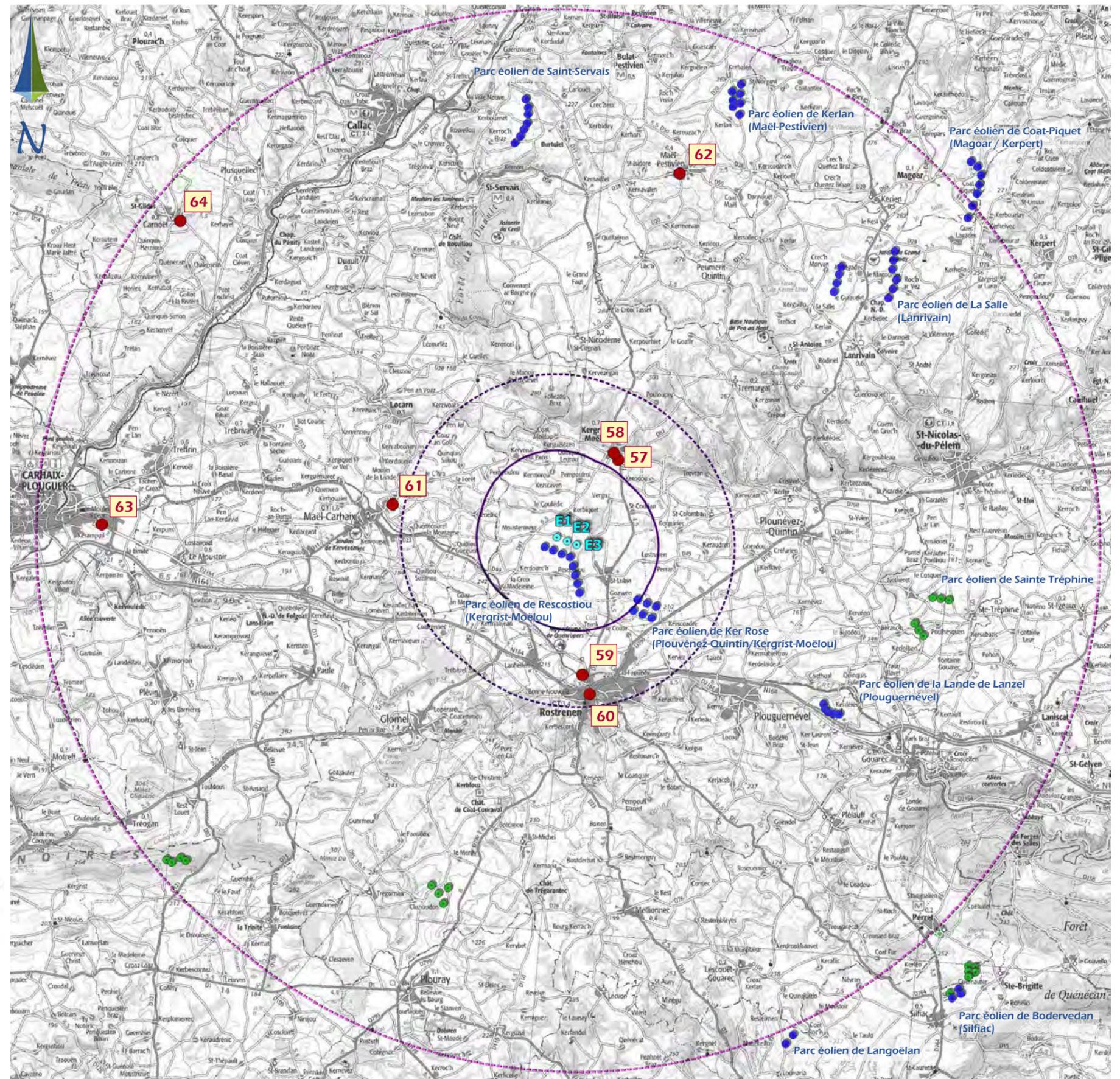
Sur l'ensemble des agglomérations et bourg où une perception du projet a été recherchée, seules deux perceptions ont pu être mises en évidence, ce qui, au vu de l'étendue du territoire de l'aire d'étude (éloignée et intermédiaire), représente un très faible pourcentage.

Les perceptions observées sont de deux types :

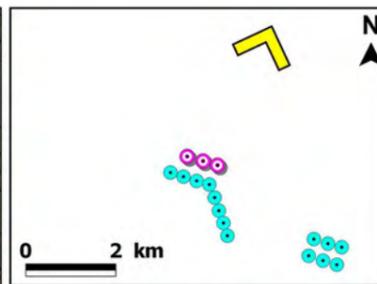
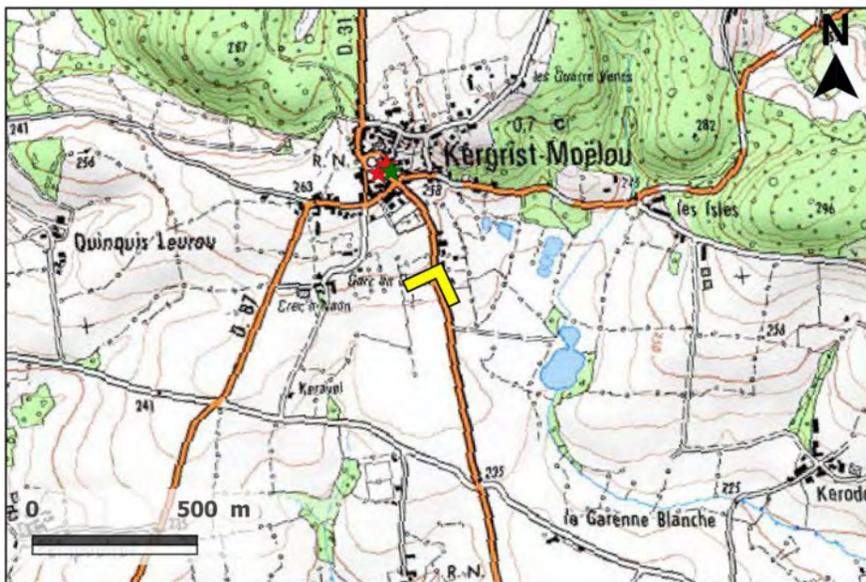
- à la sortie de Kergrist-Moëlou, la perception est due au relief, mais surtout à la proximité du projet (presque à la limite de l'aire d'étude rapprochée);
- à la sortie de Carnoët, elle résulte du relief des monts d'Arée, qui s'élève fortement sur une courte distance et offre ainsi un large panorama.

La plupart des grandes villes n'offrent pas de vues vers l'extérieur en raison de la densité urbaine (les bâtiments proches masquent les vues longues). C'est également le cas des petites villes, villages ou hameaux, qui, malgré une densité bâtie moindre, sont plus arborées et entourées de haies.

N. B. : Les photomontages ont été classés par ordre d'éloignement croissant.



Carte 49 : Localisation des photomontages relatifs aux agglomérations et bourgs dans l'aire d'étude éloignée



- Légende**
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 3115m (E3)

Photomontage 57 : Vue depuis la D 31, sortie sud de la commune de Kergrist-Moëlou

Depuis les hauteurs de Kergrist-Moëlou, plusieurs parcelles agricole ouvertes permettent des vues longues en direction du projet.

Cette perception - plus ou moins filtrée selon la hauteur des plantations du jardin - concerne également quelques habitations situées en lisière du village, habitations dont les façades sont cependant orientées vers l'est.

La fréquentation est moyenne, essentiellement liée à la desserte du village et des hameaux proches.



vue panoramique

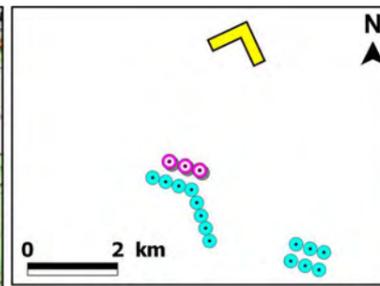
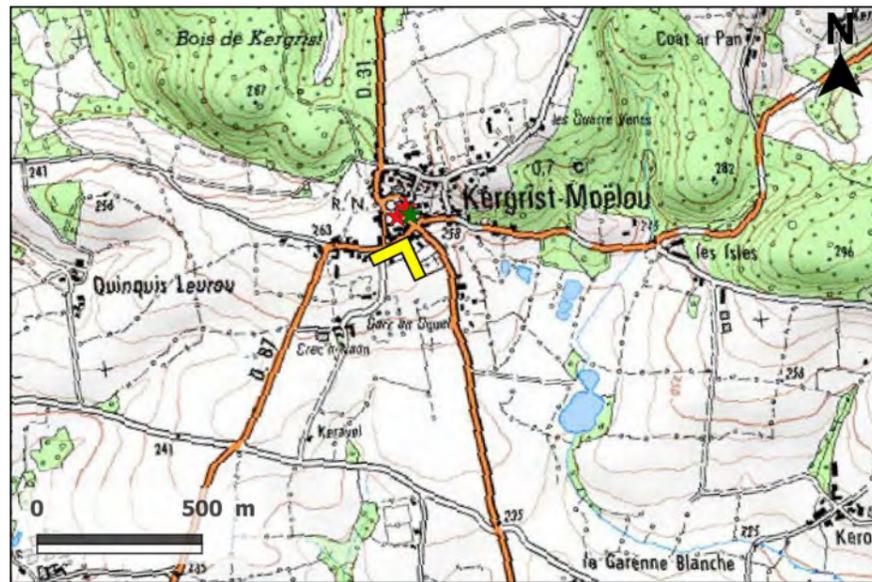
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Le projet fait face à l'observateur, bien visible et à peine tronquée. À l'arrière, les quatre éoliennes de Rescostiou sont également visibles. Le parallélisme des deux rangées d'éoliennes est bien perceptible. À l'arrière-plan, dans la même direction, le parc éolien de Glomel dépasse de la ligne d'horizon, à plus de 15 km.

L'impact est moyen, modéré par le fait que des éoliennes sont actuellement déjà visibles à cet endroit.

Ce photomontage est à rapprocher de ceux réalisés un peu plus loin sur la même route (notamment photomontage 18, page 126).



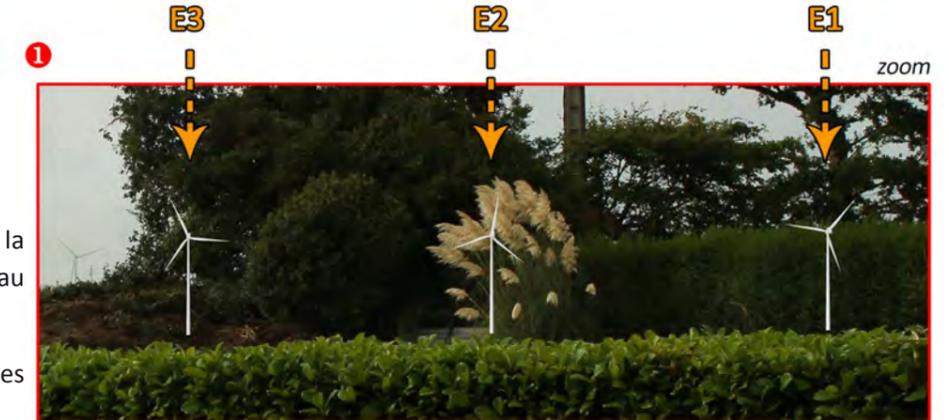
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Photomontage 58 : Vue depuis la frange sud du bourg de Kergrist-Moëlou

Distance à l'éolienne la plus proche : 3260m (E1)

Commune rurale, Kergrist-Moëlou offre des perspectives sur la campagne environnante. Depuis cette rue au sud, le chemin d'accès au cimetière ouvre une vue en direction du projet.

La fréquentation est assez faible et concerne essentiellement les habitants du village.

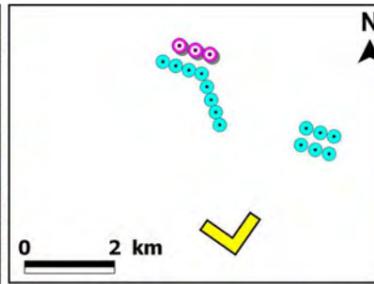
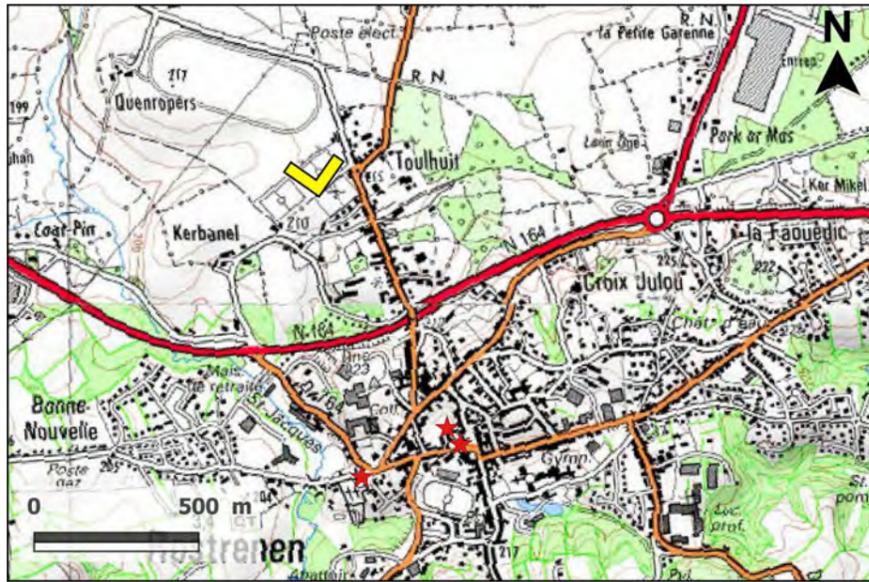


Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Malgré une vue semi-ouverte, les éoliennes du projet restent invisibles, masquées par des arbres. Au bout de l'allée, à l'entrée du cimetière, une haie continue à filtrer, voire masquer le projet latéralement. En revanche, les éoliennes existante sont partiellement visibles.

L'impact du projet sur ce point de vue est nul.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Photomontage 59 : Vue depuis le terrain des sports de la commune de Rostrenen

Distance à l'éolienne la plus proche : 4280m (E3)

Situé à la lisière de l'espace urbain, du côté du projet, ce terrain offre un certain recul, en comparaison de la zone urbaine où les vues sur la campagne sont masquées par les bâtiments.

La fréquentation assez faible en temps normal, peut être importante lors d'événements sportifs ou de manifestations.

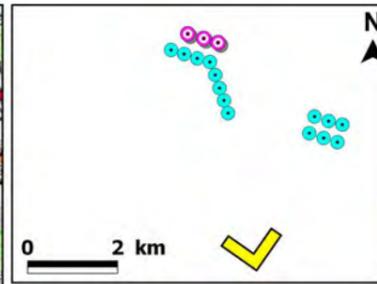


Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Malgré ce recul, des arbres en bordure de terrain, mais aussi plus lointains, masquent le projet qui restera invisible. Même en période de défeuillaison, l'éloignement et la densité arborée devrait rendre le projet imperceptible.

L'impact du projet sur le terrain de sport, et plus largement sur la ville de Rostrenen, est nul.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 4940m (E3)

Photomontage 60 : Vue depuis la rue des Martyrs à Rostrenen

Ce point de vue est situé dans une rue orientée plus ou moins dans l'axe du projet.

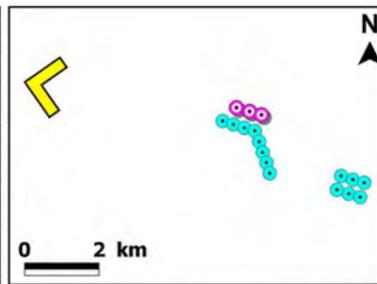
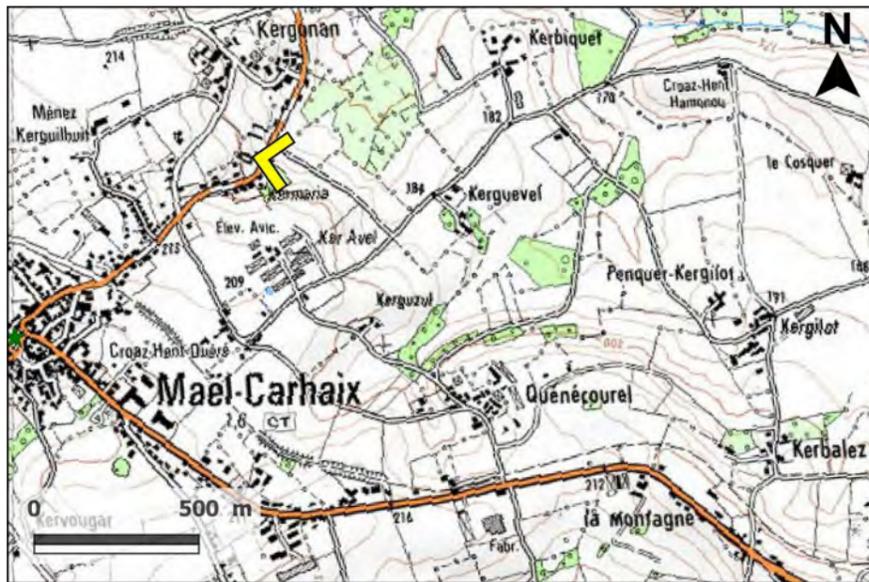
La fréquentation est moyenne, plus importante les jours de marché. Au-delà de Rostrenen, cette rue devient la route D 31 et continue vers Kergrist-Moëlou et le nord de la Bretagne.

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Les habitations qui bordent la rue ne permettent pas de vue en direction du projet.

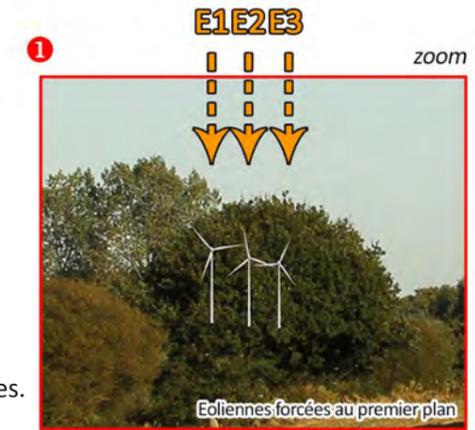
L'impact du projet sur le centre de Rostrenen est donc nul.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Photomontage 61 : Vue depuis la D 11, sortie nord-est de la commune de Maël-Carhaix, à hauteur de Kermaria

Distance à l'éolienne la plus proche : 5490m (E1)



À la sortie de la zone urbaine, le relief permet au regard de passer au-dessus des nombreux boisements proches. La vue s'ouvre ainsi sur la campagne et porte assez loin.

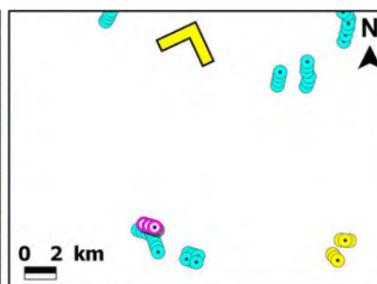
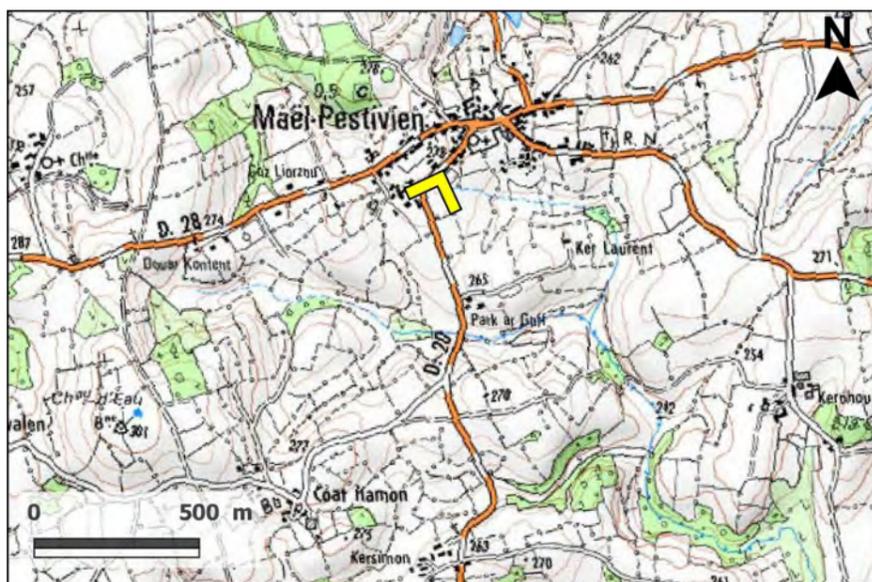
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Les éoliennes du projets seront cependant masquées par des arbres.

L'impact du projet sur ce point de vue est donc nul.

À noter que depuis les autres secteurs du bourg, les vues sont fermées.

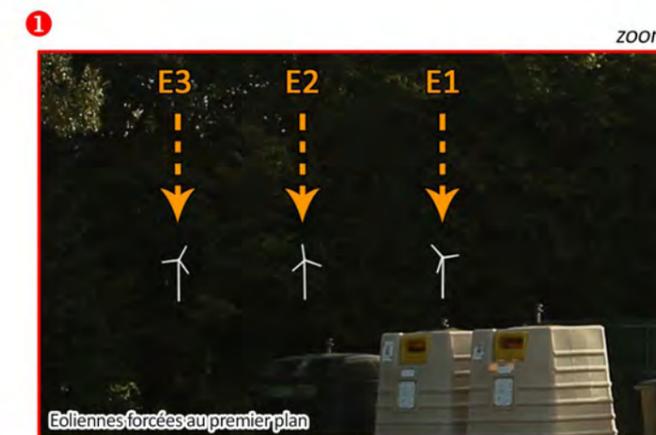


- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 12635m (E1)

Photomontage 62 : Vue depuis la route de Saint-Nicodème, à Maël-Pestivien, devant un parking.

Ce point de vue illustre la vue à la sortie de la zone urbaine, du côté du projet.

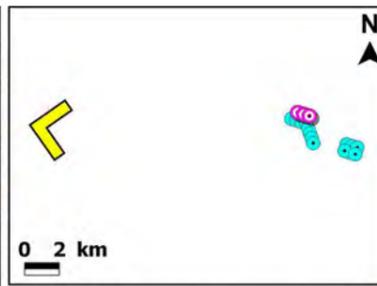


Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



L'environnement très boisé du village empêche toute vue lointaine en direction du projet. Les éoliennes seront donc complètement invisibles.

L'impact du projet sur Maël-Pestivien et ses abords est donc nul.



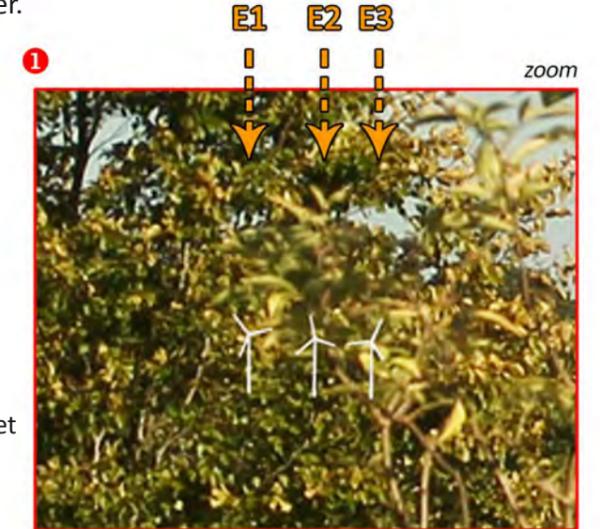
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 14930 (E1)

Située en haut d'une rue plus ou moins orientées en direction du projet, ce point de vue permet quelques vues longues sur le paysage lointain.

La fréquentation est essentiellement liée à la desserte de la ville d'environ 7400 habitants.

Photomontage 63 : Vue depuis la D 264, sortie sud-est de la commune de Carhaix-Plouguer.



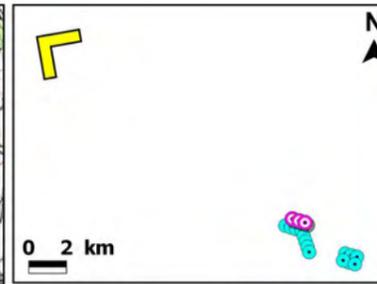
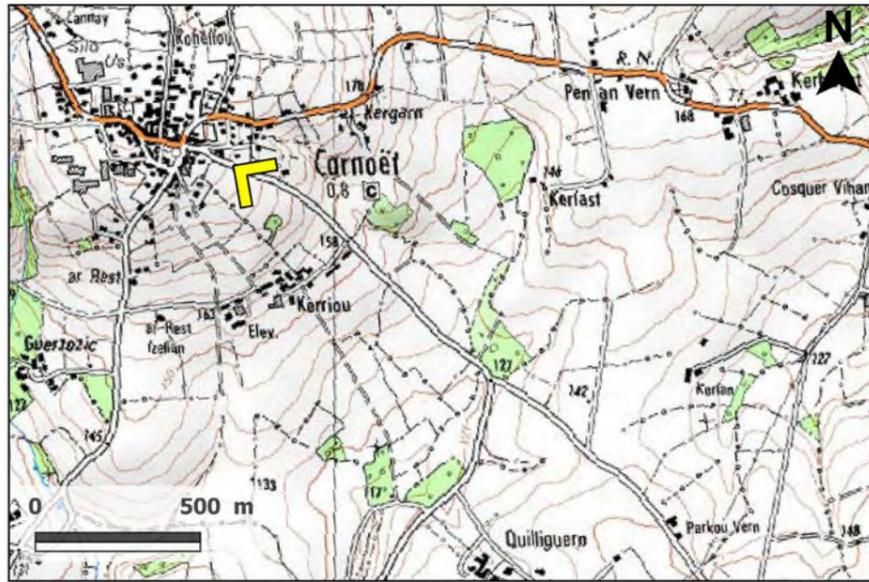
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Au-delà du filtre des arbres de premier plan, les éoliennes du projet sont masquées par le relief boisé qui forme la ligne d'horizon. Elles seront donc invisibles depuis ce point de vue.

L'ensemble de la ville, situé à l'arrière de l'observateur, étant à une altitude inférieure, il sera également protégé des perceptions vers le projet éolien par ce même relief.

L'impact du projet est donc nul sur ce point de vue et sur l'ensemble de la ville.



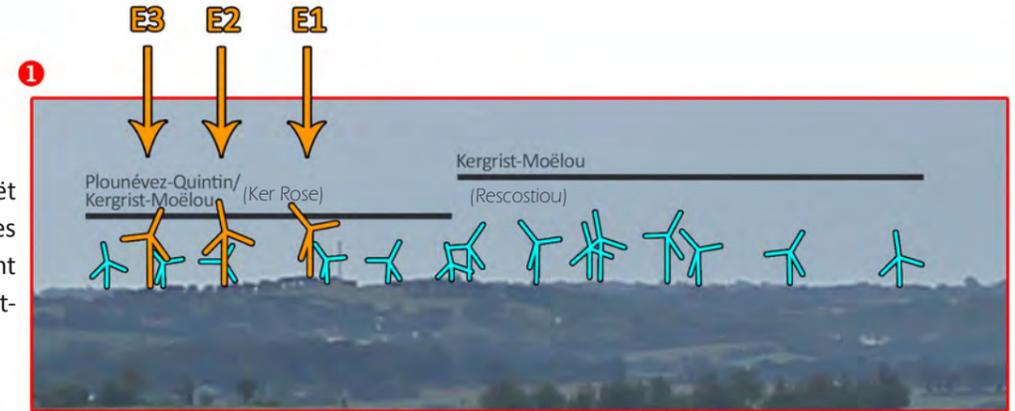
- Légende
- 📍 point de vue
 - 📍 projet de Lan Vraz
 - ★ MH classé
 - ★ MH inscrit
 - 🌿 Site inscrit
 - 🌳 parc en exploitation
 - 🌳 parc autorisé

Photomontage 64 : Vue depuis la sortie sud est de la commune de Carnoët

Distance à l'éolienne la plus proche : 16155 (E1)

Bien que très éloignée du projet, la commune de Carnoët bénéficie d'une position dominante qui lui procure des vues panoramiques assez lointaines sur le paysage, et notamment sur le paysage de plaine des bassins de Châteauain et de Saint-Nicolas-du-Pélem où se trouve le projet.

La fréquentation est faible et très locale.



zoom

👉 Eolienne du projet masquée 👈 Eolienne du projet visible



Le panorama permet d'apercevoir les parcs éoliens de Ker Rose et de Rescostiou côte-à-côte. Le projet viendra se greffer à l'avant du parc de Ker Rose, visuellement plus grand, mais de hauteur similaire à certaines éoliennes du parc de Rescostiou situées à peu près à la même distance. Tandis que Ker Rose affiche une image de deux groupes d'éoliennes bien alignées, la lisibilité de Rescostiou est moindre, les deux alignements semblant se chevaucher. Les trois éoliennes du projet viendront quelque peu perturber l'alignement de Ker Rose, rendant l'image peu « touffue ».

L'impact reste modéré en raison de l'éloignement, de la faible fréquentation, et du rassemblement des éoliennes dans le paysage et un groupe bien dense n'occupant qu'une petite partie de l'amplitude du panorama. L'impact supplémentaire apporté par le projet, lié à la perte de lisibilité du parc de Ker Rose, est contrebalancé par le fait que ce positionnement préserve l'élargissement de l'amplitude du groupe d'éoliennes sur l'horizon.

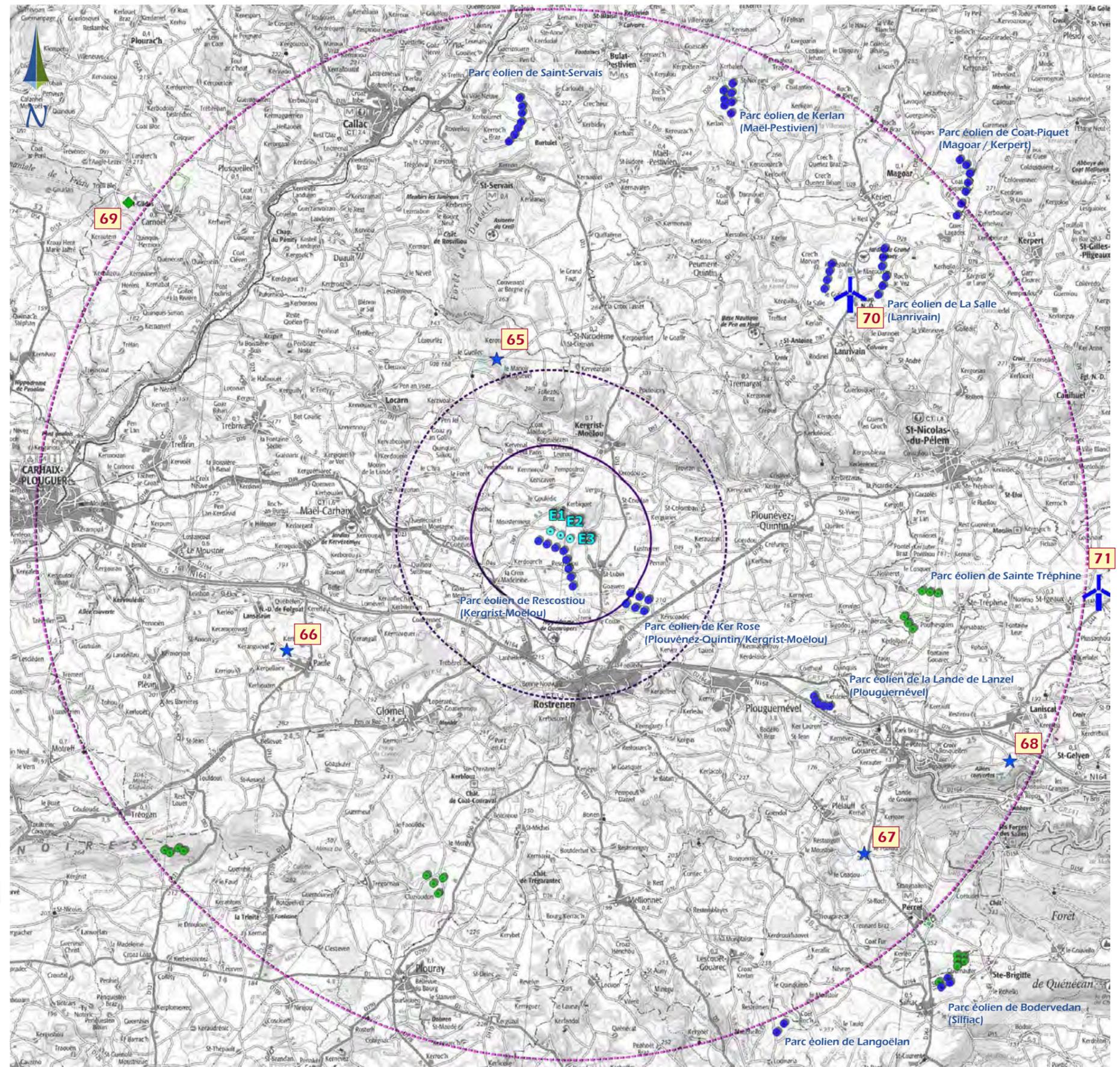
4.4.2.4. Relations visuelles depuis les lieux de tourisme et de loisir

Les lieux évoqués ici attirent les visiteurs essentiellement pour leur caractère naturel préservé ou leur vue sur le paysage. La plupart sont des points haut bénéficiant d'une vue panoramique (certaines vues panoramiques sont également classées dans d'autres catégories).

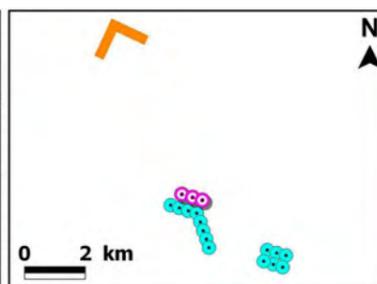
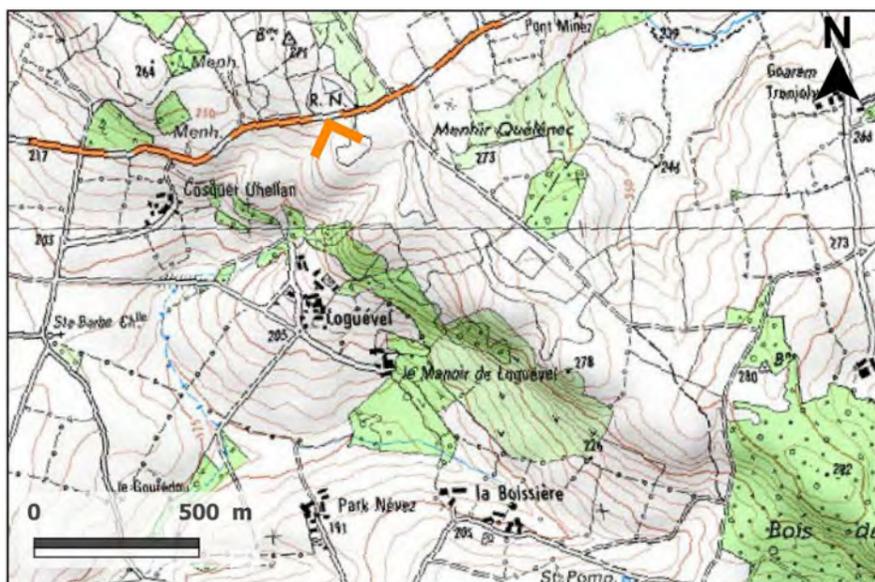
Ces vues montrent rarement l'ensemble Rescostiou - parc du projet sans d'autres parcs éoliens en intervisibilité. Pour autant, le regroupement des sites éoliens évite l'envahissement du paysage et seul un petit pourcentage du champ visuel est occupé par l'éolien.

La lisibilité dépend fortement de l'angle de vue des parcs éoliens : face à l'alignement, la lisibilité est excellente alors que lorsque plusieurs éoliennes se superposent, le parc perd sa lisibilité.

N. B. : les photomontages suivants sont classés par ordre d'éloignement croissant.



Carte 50 : Localisation des photomontages relatifs aux lieux de tourisme et de loisirs, et aux intervisibilités avec d'autres sites éoliens dans l'aire d'étude éloignée



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 5990m (E1)

Photomontage 65 : Vue depuis la D 20, au passage dans les landes de Locarn.

Situé sur un relief marquant la lisière sud-ouest du massif de Quintin, ce point de vue offre une vue dominante et panoramique sur le paysage de plaine du bassin de Saint-Nicolas-du-Pélem. Ici, la végétation basse de lande ne masque pas la vue, contrairement à de nombreux paysages de l'aire d'étude.

La fréquentation de cette petite route est moyenne à faible, mais attire quelques amoureux de la nature et des beaux panoramas.



vue panoramique

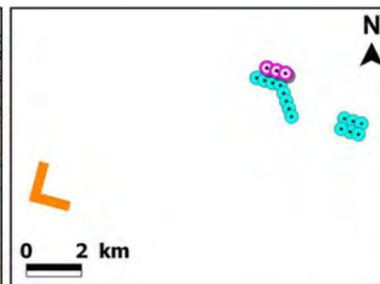
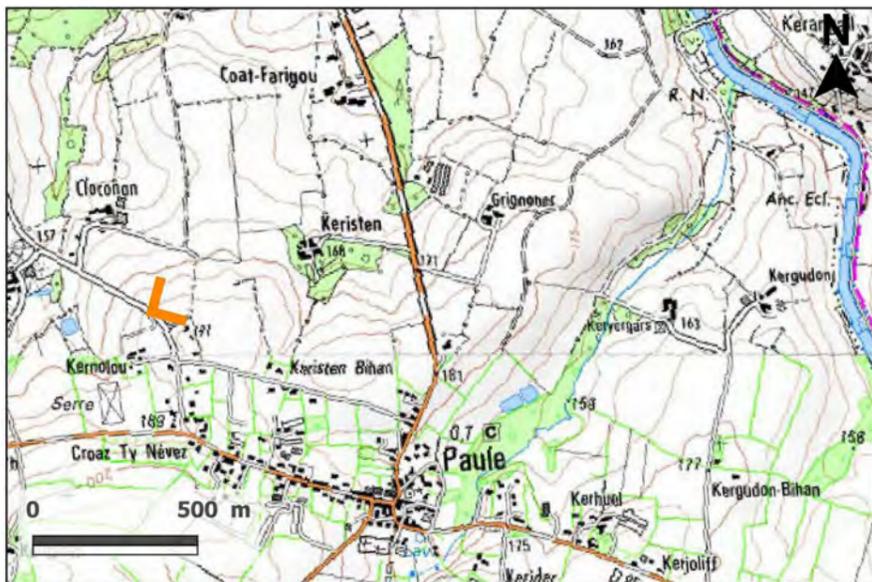
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



Le projet n'est pas situé en face du panorama, mais plutôt sur le côté, de telle sorte qu'il est partiellement masqué par le relief. La végétation basse de lande fait place, dans cette direction, à un boisement qui tronque également la vue.

Le parc éolien de Rescostiou émerge également de ce boisement, de façon assez similaire.

L'impact est modéré par le fait que le projet se soit pas dans la vue principale du panorama, et par le fait que ses éoliennes ne font qu'ajouter trois éléments à un parc déjà existant et déjà visible. Les boisements qui tronquent le projet, encore jeunes, vont grandir et progressivement masquer de plus en plus les éoliennes.



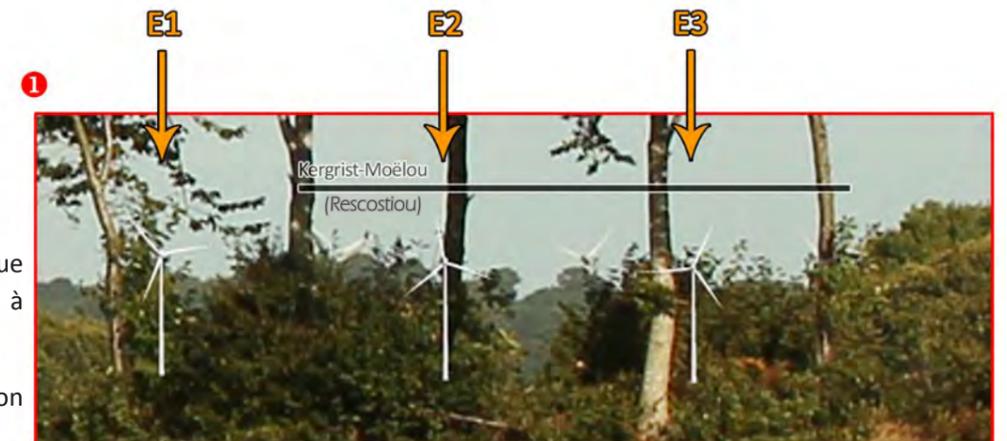
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 9610m (E1)

À la sortie nord du village de Paule s'ouvre une vue panoramique en direction du nord. La vallée suivie par le canal de Nantes à Brest creuse le relief, créant de fortes pentes.

La route, à usage de desserte locale, connaît une fréquentation très modérée.

Photomontage 66 : Vue depuis une route à la sortie de Paule, à hauteur de Kernolou



zoom

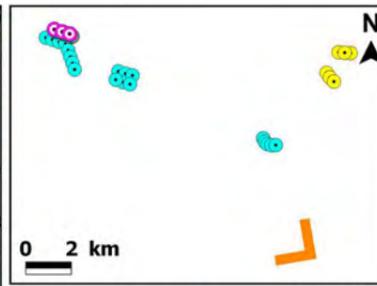
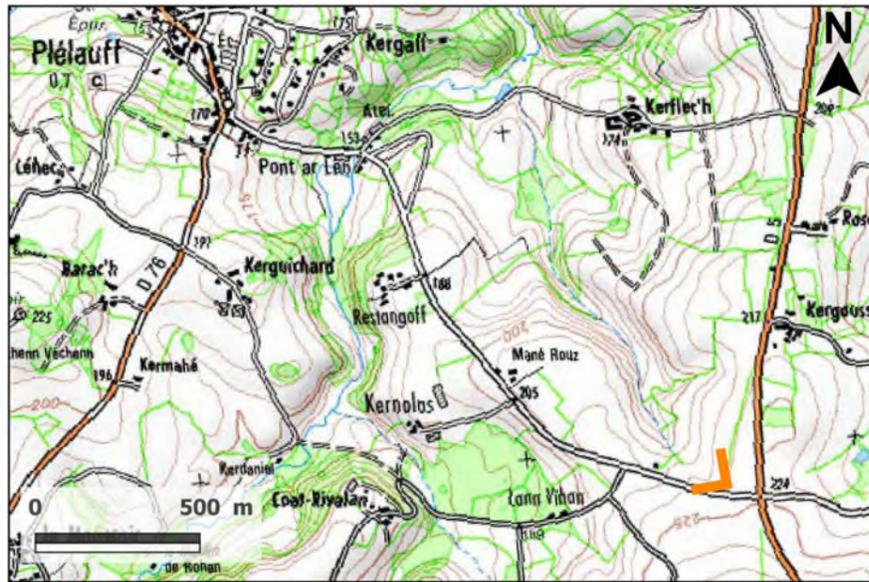
Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



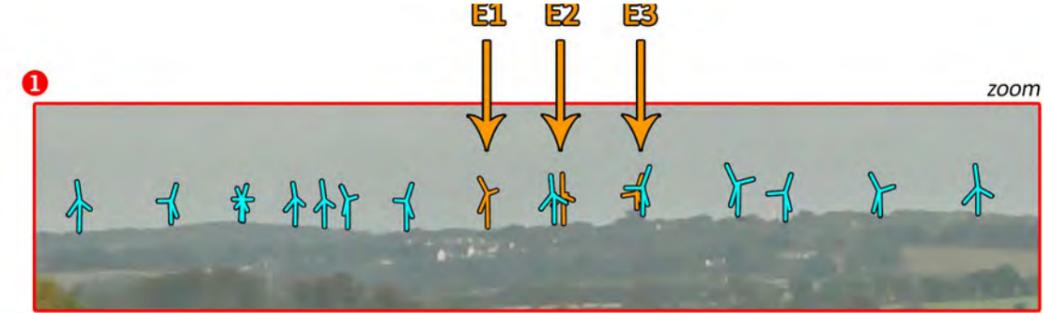
Le projet ne se trouve cependant pas dans la direction du panorama principal, mais un peu à l'écart, plus vers l'est. Il n'est cependant pas masqué par le relief, mais filtré par des arbres qui laissent percevoir quelques bouts de pales. Le parc de Rescostiou est également perceptible, de manière similaire.

Ces deux parcs, fortement tronqués, seront difficilement perceptibles, à travers les feuillages et les troncs, même en hiver, et seul un observateur attentif pourra percevoir leur présence, probablement grâce au mouvement des pales.

L'impact est quasiment nul, pour les raisons suivantes : les éoliennes du projet sont faiblement visibles, en dehors de la vue principale (le panorama), depuis un lieu peu fréquenté, et d'autres éoliennes sont déjà présentes dans le paysage à cet endroit.



- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé



Distance à l'éolienne la plus proche : 14320m (E3)



Photomontage 67 : Vue depuis une route en direction de Plélauff, avant Mané Rouz

Situé à l'extrémité de la crête de Saint-Gilles-Vieux-Marché, ce point de vue traverse un parcellaire agricole peu bocager qui lui ouvre la vue sur un large panorama.

Situé sur une petite route qui mène à Plélauff, mais proche de la D 5 (Gouarec - Pontivy), ce point de vue est moyennement fréquenté.

vue panoramique

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible

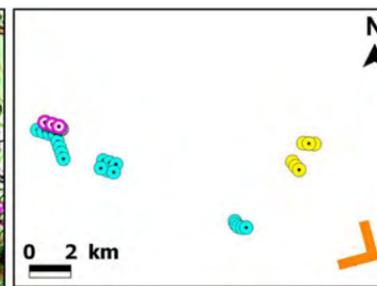
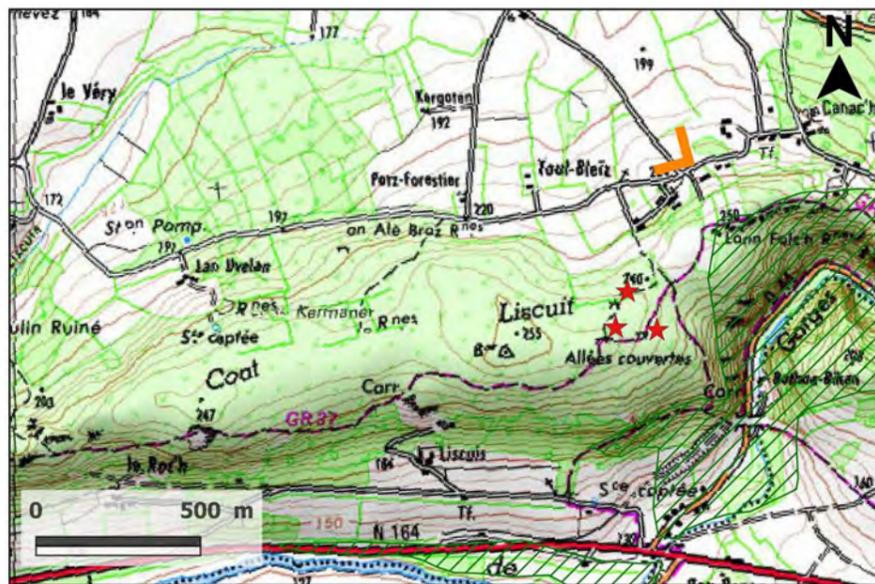


Le panorama permet d'observer plusieurs parcs éoliens séparés en deux groupes :

- sur la droite, le parc éolien de Plouguernevel, bien visible, et ceux de Lanrivain (19 km) et Maël-Pestivien (25 km), très lointains et quasiment imperceptibles;
- sur la gauche, les parcs éoliens de Ker Rose et Rescostiou.

Le projet viendra s'insérer dans le groupe de gauche, et former un ensemble assez homogène : éoliennes de même hauteur, à des distances similaires, et avec des interdistances qui, sans être absolument régulières, sont assez similaires. La perception des différentes éoliennes est assez lointaine et dépendante des conditions météorologiques.

L'impact est moyen, atténué par la distance. Le projet n'apporte quasiment pas d'impact supplémentaire sur cette vue panoramique.



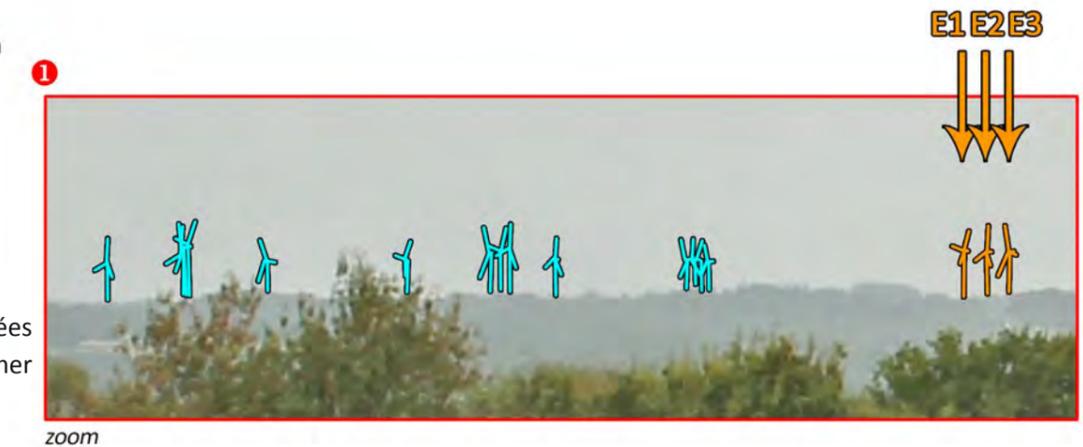
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 16370m (E3)

La route est faiblement fréquentée, mais la proximité d'allées couvertes, du GR 37 et des gorges du Daoulas, peut amener une fréquentation touristique.

Photomontage 68 : Vue depuis une route située au sud de Laniscat, au niveau de Lann Falc'h

Situé au pied des crêtes de Saint-Gilles-Vieux-Marché, ce point de vue profite du relief qui lui offre un large panorama, partiellement filtré par une rangée d'arbres, sur le paysage lointain.



Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible

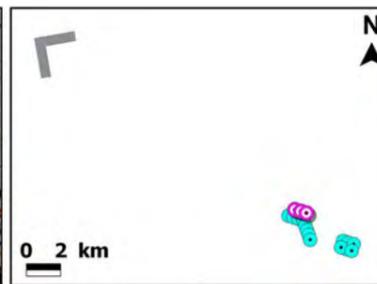
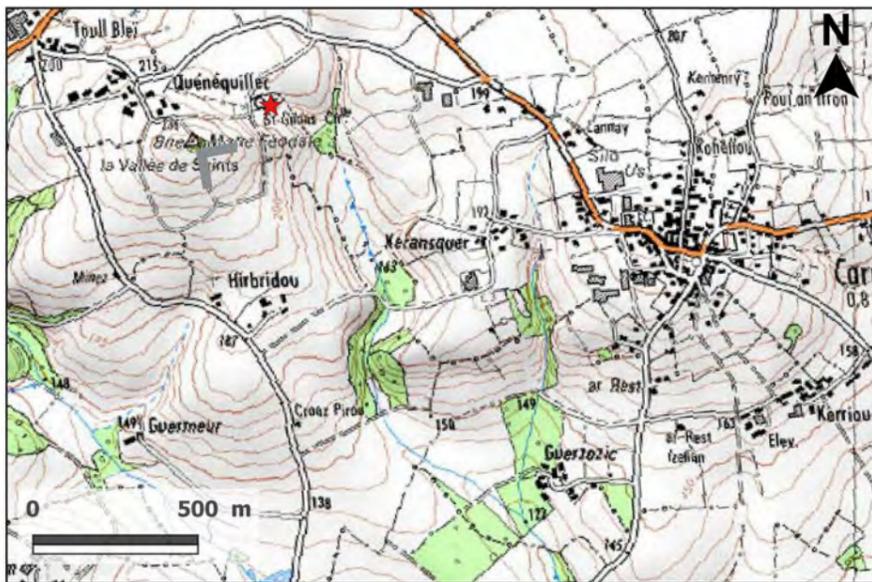


Depuis ce point de vue, il est possible d'apercevoir plusieurs parcs éoliens, notamment Plouguernével, assez visible à environ 6 km, Ker Rose et Rescostiou assez lointains, tous à peine tronqués.

A droite, l'alignement de six éoliennes du parc du Haut Corlay se distingue également, à plus de 16 km.

Le projet va venir s'ajouter, sur la droite de la ligne d'horizon, dans le prolongement des parcs de Ker Rose et Rescostiou. Il présente une configuration assez similaire : hauteur visuellement proche, groupement de 3-4 éoliennes, position sur la crête...

L'impact est très modéré, en raison de l'éloignement des parcs et de la faible fréquentation des lieux.



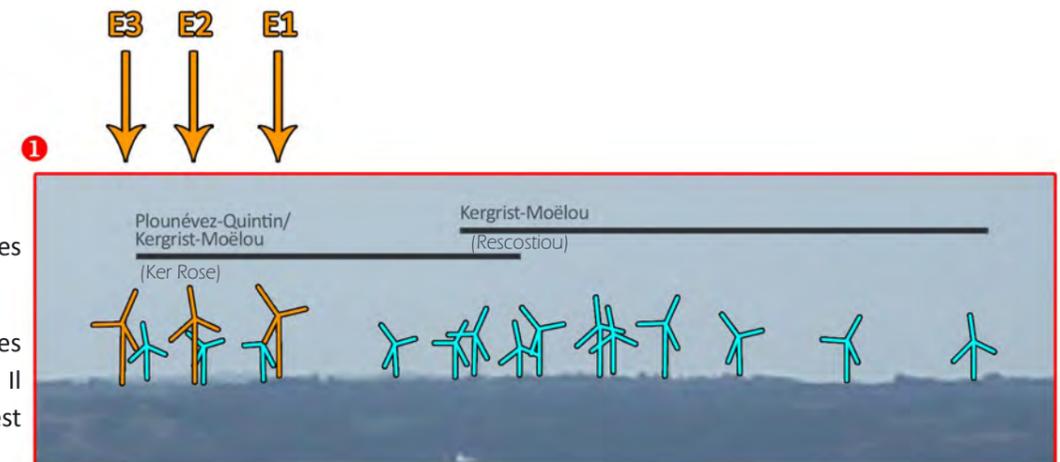
- Légende
- ↗ point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - ★ MH classé
 - ★ MH inscrit
 - ▨ Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 17770 (E1)

Ce point de vue domine toute une région et la longueur des vues sur le paysage est vraiment peu courante.

Le site est occupé par une association qui y érige de hautes statues de granit, attirant ainsi de nombreux visiteurs. Il est moyennement fréquenté, mais la fréquentation est croissante.

Photomontage 69 : Vue depuis le sud-est de la motte féodale, sur le site de la «Vallée des Saints» à Carnoët.



zoom

← Eolienne du projet masquée ← Eolienne du projet visible



Les sept éoliennes du parc de Saint-Servais apparaissent, régulièrement alignées face à la vue, à plus de 13 km. En revanche, le parc de Plouguernevel (situé à plus de 28 km) et le parc de Ker Rose (situé à plus de 21 km), ne sont pas perceptibles. Plus proches, le parc de Rescostiou et le projet sont perceptibles, mais très lointains. Le projet viendra s'insérer à coté de Rescostiou, à peine distinct.

Malgré la vue très lointaine, on constate qu'au delà d'une certaine distance, une éolienne n'est plus visible, même depuis un point de vue dominant le paysage comme celui-ci. Le regroupement des parcs évite l'étalement des éoliennes sur la ligne d'horizon. Le territoire, au regard de l'étendue visible, est faiblement marqué par l'éolien.

L'impact est moyen, sur ce lieu assez sensible, mais il est modéré par l'éloignement des éoliennes et leur regroupement.

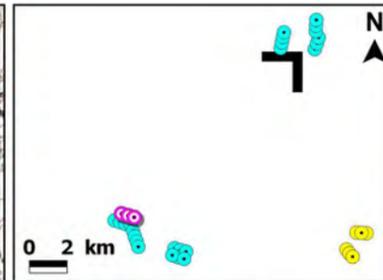
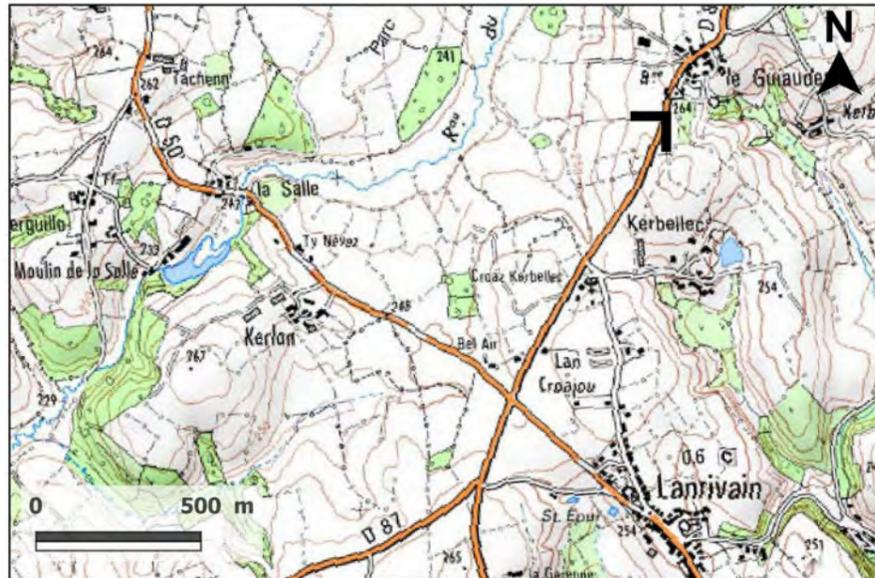
4.4.2.5. Intervisibilités avec d'autres sites éoliens et étude des effets cumulés

Localisation des photomontages : voir Carte 50, page 176

De nombreuses intervisibilités ont pu être observées entre les différents parcs depuis tout le territoire de l'aire d'étude. Elles ont souvent lieu entre le projet et les parcs les plus proches : Rescostiou bien sûr, et Ker Rose, puis Plouguernével. Les autres parcs éoliens entrent moins fréquemment en relations visuelles avec le projet, si ce n'est depuis certains lieux panoramiques (décrits dans le paragraphe précédent).

Dans toutes les observations réalisées, les éoliennes du projet viennent densifier un groupe d'éoliennes déjà présent, et n'augmentent ainsi que rarement l'emprise visuelle de l'éolien dans le paysage. La proximité des parcs du projet, de Rescostiou et de Ker Rose donne l'impression de loin qu'ils forment un seul parc éolien.

Les photomontages suivants viennent en complément de ceux qui ont déjà été présentés dans d'autres thématiques.



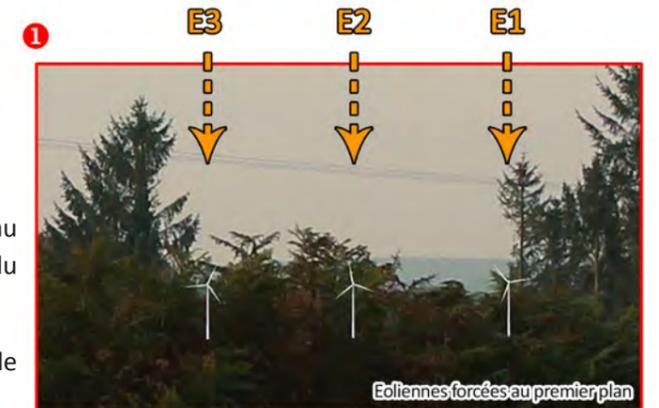
- Légende
- ⊥ point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - ★ MH classé
 - ★ MH inscrit
 - ▨ Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 12150 (E3)

Ce point de vue est pris depuis la route qui traverse le parc éolien de La Salle, en sortie du hameau de Le Guiaudet (commune de Lanrivain). Depuis la route, on voit - légèrement sur l'arrière du véhicule - les éoliennes de Lanrivain, assez proches (un peu plus d'un kilomètre).

La route D 8 est une départementale reliant Plouvenéz-Quintin à Bourbriac, puis Guingamp. Elle est moyennement fréquentée.

Photomontage 70 : Vue depuis la D 8, proche des éoliennes de Lanrivain.



zoom

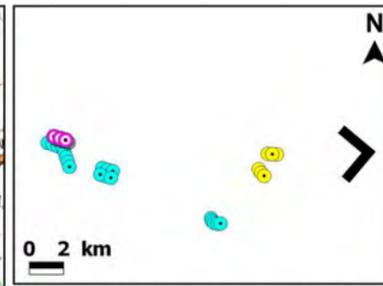
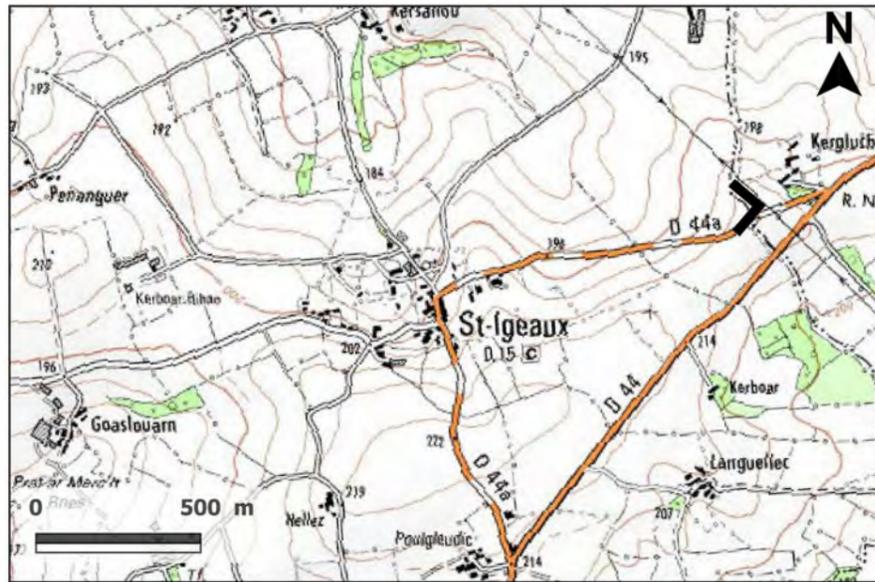
← Eolienne du projet masquée ← Eolienne du projet visible



A l'arrière du parc de Lanrivain, les éoliennes de Saint-Servais apparaissent (à 12,5 km), fortement tronquées et peu visibles, ainsi que celles du parc de Maël-Pestivien (7,7 km), bien visibles, bien que certaines soient tronquées.

En revanche, les éoliennes du projet sont ici invisibles, masquées par un relief lointain (correspondant au sommet de Bel Air - altitude 302 m - dans le massif de Quintin).

L'impact du projet sur ce point de vue, et les risques d'effets cumulés avec les autres parcs éoliens sont donc nuls.



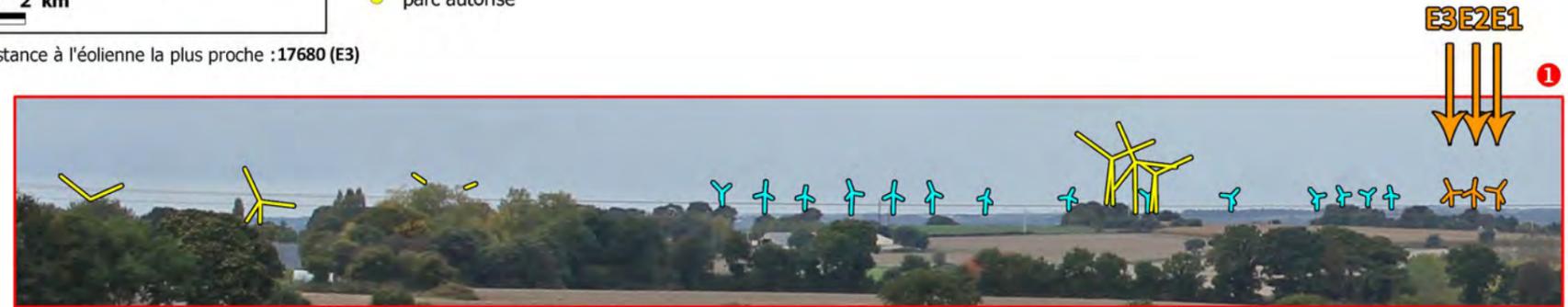
- Légende
- point de vue
 - projet de Lan Vraz
 - MH classé
 - MH inscrit
 - Site inscrit
 - parc en exploitation
 - parc autorisé

Distance à l'éolienne la plus proche : 17680 (E3)

Photomontage 71 : Vue depuis la D 44a en direction de Saint-Igeaux.

Ce point de vue situé à grande distance (en limite de l'aire d'étude éloignée), offre un large panorama sur le paysage. Le regard survole le bassin de Châteaulin et du Poher pour aller butter sur les Montagnes Noires.

La route, qui dessert le village de Saint-Igeaux, est faiblement fréquentée.



zoom

Eolienne du projet masquée Eolienne du projet visible



L'observation permet de distinguer deux groupes : à droite, les deux alignements du parc éolien de Lanrivain, tronquées et lointaines, à gauche, les parcs de Saint-Tréphine, Rescostiou, Ker Rose, et plus loin, le parc de Plouguernével, plus ou moins tronqués et à différentes distances.

Les trois éoliennes du projet viendront compléter ce groupe en s'y greffant à l'extrémité droite. Les éoliennes des Sainte-Tréphine; plus proches, se détachent nettement, alors que Rescostiou, Ker Rose et le projet forment un ensemble à distance similaire et avec une implantation assez lisible : les éoliennes se détachent bien et sont régulièrement espacées, paraissant faire face à l'observateur. Les trois parcs offrent une harmonie et paraissent n'en faire qu'un.

L'impact est assez faible, en raison de la distance et de la faible fréquentation. Le projet prolonge l'existant et élargit faiblement l'emprise visuelle, mais n'augmente pas sensiblement l'impact déjà existant.



4.4.3. Bilan

Aire d'étude rapprochée

Perception du projet depuis les hameaux riverains et les voies de communication proches :

Des perceptions depuis quelques points hauts et dégagés, mais rares seront les habitations fortement touchées par la perception du projet, la plupart étant entourées de nombreux arbres. Les routes, en revanche, bien que majoritairement bordées d'arbres, offrent parfois de larges panoramas depuis les points hauts (notamment au nord et au sud), d'où le projet peut être observé.

Relations visuelles et covisibilités potentielles avec le patrimoine protégé :

Le seul monument historique présent dans l'aire d'étude, la chapelle de Saint Lubin, montre quelques covisibilités : une perception très faible depuis les abords proches, et une perception assez à l'écart du champ de vision depuis la route D 31. Les covisibilités avec les éoliennes actuelles sont cependant nettement plus impactantes.

Relations visuelles avec les autres sites éoliens :

C'est évidemment avec le parc éolien de Rescostiou que le projet se présente systématiquement dans un même champ visuel. Le parc éolien de Ker Rose est parfois visible dans le paysage, mais l'angle entre les parcs peut être trop important pour qu'ils rentrent dans un même champ de vision. Le parc de Sainte Tréphine apparaît également une fois, mais en dehors du champ visuel du projet.

C'est essentiellement depuis les hauteurs du nord que l'on peut observer l'ensemble des trois parcs (Ker Rose, Rescostiou et celui du projet). Les autres parcs éoliens plus lointains n'ont pas de relation visuelle avec le projet.

Bilan général :

À la suite de la prise en compte des préconisations du diagnostic, le scénario d'implantation retenu offre une bonne lisibilité depuis le nord et le sud, et s'accorde généralement bien avec le parc éolien de Rescostiou.

Aire d'étude éloignée :

Relations visuelles et covisibilités potentielles avec le patrimoine protégé :

Les photomontages apportent la confirmation du très faible impact du projet sur les monuments historiques présents dans l'aire d'étude éloignée.

De fait, aucun d'entre eux ne comporte de covisibilité notoire :

- l'église et le calvaire de Kergrist-Moëlou, qui avaient été repérés au stade de l'état initial comme pouvant potentiellement comporter une covisibilité sont très faiblement concernés ;
- la chapelle Saint-Antoine (commune de Trémargat) ne comporte donc pas de covisibilité effective mais une covisibilité potentielle en cas de changement notoire de l'environnement par la disparition d'un boisement ;
- tous les autres photomontages font état d'une absence totale de covisibilité et donc d'une absence d'impact visuel sur le patrimoine historique protégé.

Perception du projet depuis les principaux axes de communication :

On dénombre quelques perceptions sur le projet, relativement rares en raison de la densité arborée des paysages. Ces perceptions, assez ponctuelles, concernent des points hauts et éloignés, permettant des vues généralement dominantes sur le projet, mais aussi plusieurs autres parcs éoliens.

Perception du projet depuis les agglomérations et bourgs :

Sur l'ensemble des agglomérations et bourg où une perception du projet a été recherchée, seules deux perceptions ont pu être mises en évidence, ce qui, au vu de l'étendue du territoire de l'aire d'étude (éloignée et intermédiaire), représente un très faible pourcentage.

Les perceptions observées sont de deux types :

- à la sortie de Kergrist-Moëlou, la perception est due au relief, mais surtout à la proximité du projet (presque à la limite de l'aire d'étude rapprochée) ;
- à la sortie de Carnoët, elle résulte du relief des monts d'Arée, qui s'élève fortement sur une courte distance et offre ainsi un large panorama.

La plupart des grandes villes n'offrent pas de vues vers l'extérieur en raison de la densité urbaine (les bâtiments proches masquent les vues longues). C'est également le cas des petites villes, villages ou hameaux, qui, malgré une densité bâtie moindre, sont plus arborées et entourées de haies.

Perception du projet depuis les lieux de tourisme et de loisir

Ces lieux attirent les visiteurs essentiellement pour leur caractère naturel préservé ou leur vue sur le paysage. La plupart sont des points haut bénéficiant d'une vue panoramique.

Ils permettent des perceptions du projet, mais aussi de plusieurs autres parcs éoliens. Pour autant, le regroupement des sites éoliens évite l'envahissement du paysage et seul un petit pourcentage du champ visuel est occupé par l'éolien.

Intervisibilités avec d'autres sites éoliens et étude des effets de cumul :

De nombreuses intervisibilités ont pu être observées entre les différents parcs depuis tout le territoire de l'aire d'étude. Elles ont souvent lieu entre le projet et les parcs les plus proches : Rescostiou, Ker Rose et Plouguernevel. Les autres parcs éoliens entrent moins fréquemment en relations visuelles avec le projet, si ce n'est depuis certains lieux panoramiques.

Dans toutes les observations réalisées, les éoliennes du projet viennent densifier un groupe d'éoliennes déjà présent, et n'augmentent ainsi que rarement l'emprise visuelle de l'éolien dans le paysage.

Bilan général :

Grâce à la présence d'un parc existant à proximité, le projet éolien n'apporte que rarement un impact supplémentaire à la situation déjà existante.

Son implantation simple lui confère souvent une bonne lisibilité depuis l'aire d'étude éloignée.

4.5. LES MESURES D'ÉVITEMENT, DE RÉDUCTION, DE COMPENSATION ET D'ACCOMPAGNEMENT

4.5.1. Mesures d'évitement

Certaines mesures prises dès le début et à l'issue des travaux permettront en outre de faciliter l'insertion de l'ensemble éolien constitué par le secteur de Rescostiou et le présent projet, la première étant de travailler à la consolidation d'un parc éolien existant. Le principe même de ce qui sera perçu comme une extension permet de minimiser l'emprise du projet dans le paysage et ainsi de minimiser l'emprise paysagère supplémentaire. Par ailleurs, notons que :

- Aucune clôture ne sera construite autour des aires de montage des éoliennes, ces aires seront traitées sobrement (empierrage). Il n'y aura aucun parking, ou haie en clôture qui auraient pour effet de souligner les aménagements projetés ;
- Les aires de montage seront positionnées à l'intérieur des parcelles de façon à préserver la couverture végétale des bas-côtés des chemins existants ;
- Les raccordements électriques entre les éoliennes seront enterrés.

4.5.2. Mesures de réduction

4.5.2.1. Intégration du poste de livraison

Le poste de livraison sera implanté à proximité de l'éolienne E3, le long du chemin d'exploitation qui dessert le projet éolien. De forme rectangulaire, il aura une longueur de 9,3 m, une largeur de 2,6 m et une hauteur de 2,8 m. Les murs seront recouverts d'un bardage en bois et les portes métalliques seront peintes en vert (cf. ci-contre photomontage extrait du dossier AU10 de la demande d'autorisation unique).

Compte tenu de la faible fréquentation du chemin et de la densité de haies et bosquets présents sur la zone, sa visibilité sera faible.

4.5.3. Mesures de compensation

4.5.3.1. Remise en état des aménagements provisoires :

Les espaces réalisés pour la circulation des engins (virages, élargissements) seront des aménagements provisoires et seront redonnés à leur état initial après la phase chantier. Ainsi, les espaces agricoles seront au maximum remis en état, de façon à éviter une artificialisation du paysage.

Coût total de la mesure : 35 000€

4.5.3.2. Gestion des déblais :

La construction des socles de fondation des éoliennes nécessite des déblais importants. Afin d'éviter la création de talus ou tout autre forme de relief artificiel inadapté au paysage local, les terres végétales seront réparties de façon uniforme sur les parcelles agricoles, en veillant à conserver le modelé naturel des terrains existants. Les terres excédentaires seront évacuées hors du site.



Source : Archipl@n, cabinet d'architecture. Pièce AU 10

Figure 28. Photomontage du poste de livraison

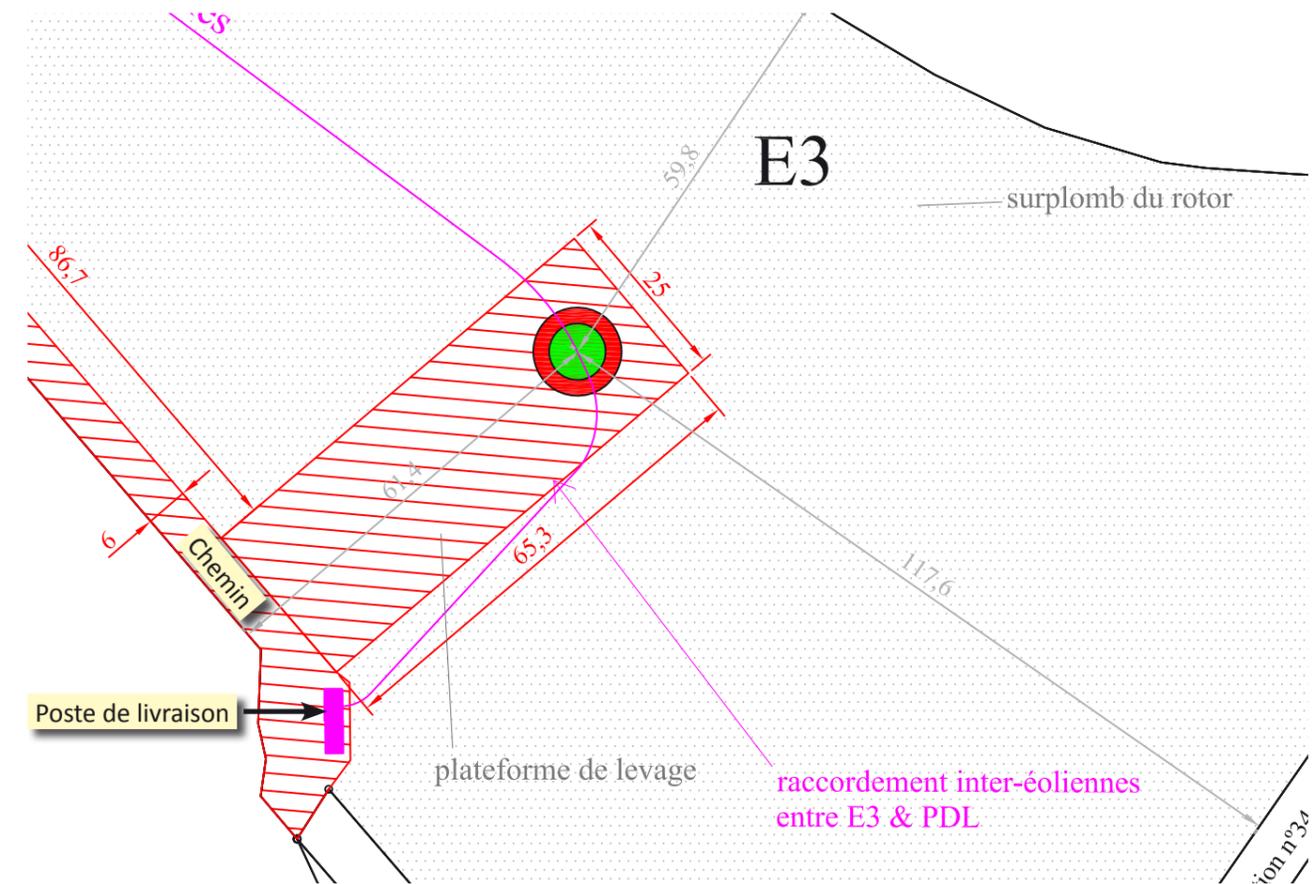


Figure 29. Localisation du poste de livraison



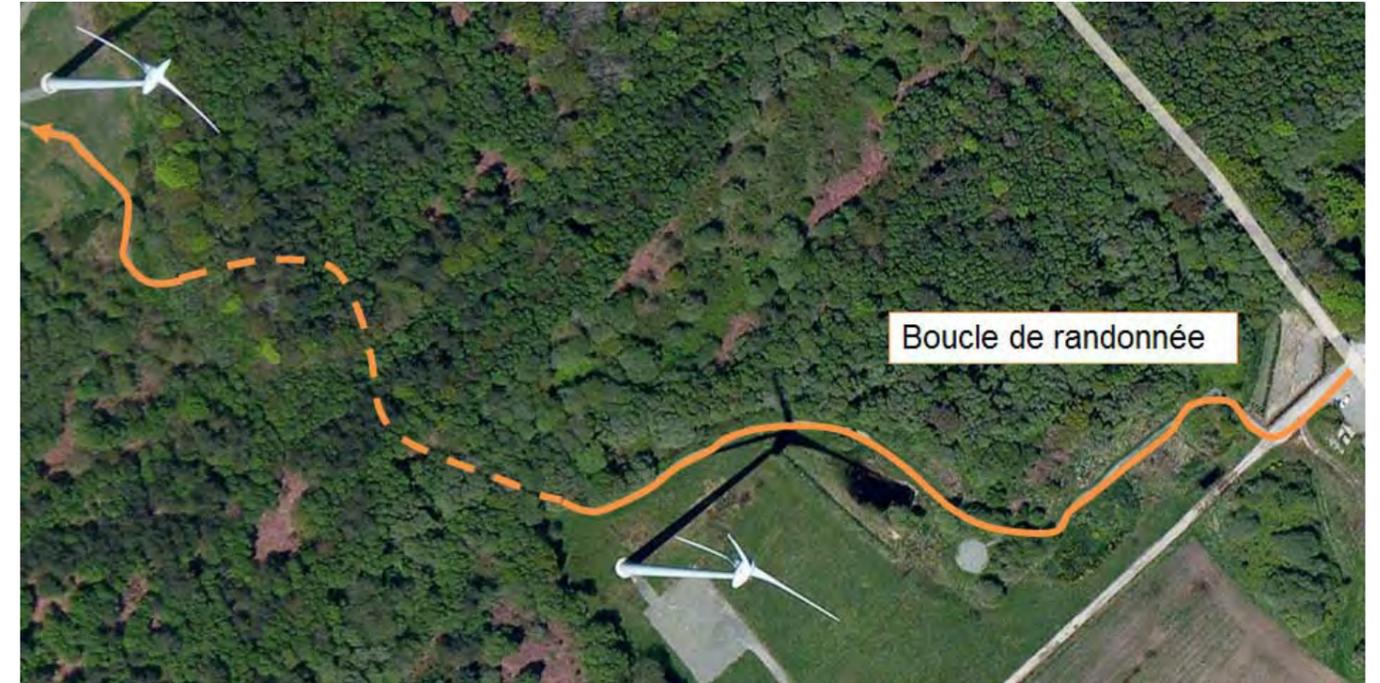
4.5.4. Partenariat avec la collectivité locale et mesures d'accompagnement sur le territoire

Dans le cadre du partenariat avec la communauté de communes CCKB, un budget d'un montant de 100 000€ HT dédié au financement des mesures d'accompagnements a été acté. Ces mesures seront ciblées sur le territoire communal et auront deux objectifs :

- Avoir un lien cohérent avec le projet éolien ; à titre d'exemple ces mesures pourront permettre l'effacement de réseaux, la création/renforcement des linéaires de haies.
- Tendre vers une mutualisation avec d'autres projets qui seront effectivement en cours de définition sur le territoire, afin de créer un effet levier. A titre d'exemple, si une association locale réfléchit à la création de haies bocagères sur la commune, alors cette mesure sera d'autant plus intéressante.

Ces mesures seront définies dans le cadre d'un groupe de travail à l'échelle communale lorsque l'autorisation administrative sera purgée de tout recours. Ce groupe de travail réunira les élus communaux, intercommunaux, le monde associatif, les habitants intéressés.

Ci-dessous vous trouverez un exemple concret de mise en valeur d'un site naturel par la création d'un chemin de randonnée, accessible aux personnes à mobilités réduites, avec des espaces d'observations de la faune aquatique, autour du parc éolien PLOUISY, développé et exploité par le Groupe IEL.



Journal Ouest-France du jeudi 1 mars 2012
Edition : Guingamp - Rubriques : Plouisy

Imprimer

De nouveaux panneaux pédagogiques au Champ-de-Tir

« Nous sommes là sur un travail de valorisation pédagogique d'un site par l'installation de panneaux de découverte », explique Jérémie Evangelista. Son métier : éco-interprète. Comment valoriser le patrimoine naturel, en l'occurrence une zone humide comprenant une grande mare, et mettre le visiteur en lien avec le site ? « Le projet a été mené en étroite partenariat avec la municipalité et plus particulièrement la commission environnement », souligne le professionnel.



Jérémie Evangelista, Jean-Charles Tanguy, Noël Le Neindre et Chantal Thomas, adjointe à l'environnement, lors de la mise en place des panneaux, lundi.

Deux panneaux ont été implantés lundi, par deux employés des services techniques de la commune. Ils présentent les amphibiens et insectes que les visiteurs peuvent observer sur le site. Ils expliquent le fonctionnement d'une zone humide et montrent même comment en réaliser une.

Les panneaux sont placés en bordure du sentier pédestre, ouvert près de l'éolienne n° 3, dans le prolongement du Champ-de-Tir.





4.6. CONCLUSION GÉNÉRALE

Le secteur du projet est situé à proximité du lieu-dit de Lan Vraz, sur la commune de Kergrist-Moëlou (Côtes-d'Armor), en Centre Bretagne à environ 5 km au nord de Rostrenen.

Ce projet, composé de trois éoliennes et d'un poste de livraison électrique, consolidera le parc éolien existant de Rescostiou, lui-même composé de 8 éoliennes alignées sur deux axes, et situé à quelques centaines de mètres plus au sud.

Les éoliennes seront orientées sur un axe nord-ouest - sud-est parallèle à l'un des alignements du parc voisin, à la ligne d'implantation des autres parcs éoliens, à l'axe de la R 164, et aux grandes lignes du relief.

Le secteur du projet se situe au sein d'une unité paysagère à la topographie homogène et au paysage caractérisé par des talus et par une présence arborée importante : boisements et haies. Cette forte densité d'arbres tend à limiter les perceptions sur les éoliennes, même si le paysage évolue vers plus d'ouverture, créant sur certains points hauts des vues panoramiques. Ces ouvertures ne concernent pas les hameaux proches, fortement plantés d'arbres et entourés de haies. Si quelques routes proches offrent des vues panoramiques vers le projet, rares seront les habitations fortement touchées par une perception du projet. Les perceptions observées sont, de plus, peu impactantes étant donné la présence du parc éolien existant : la vision d'une ou plusieurs éolienne(s) ne constitue pas un élément nouveau pour ces habitants. Le choix d'un scénario constitué de seulement trois éoliennes vient considérablement limiter l'impact visuel. Ainsi le parc éolien augmente peu l'envergure du parc éolien existant et, quand c'est le cas, il entre en résonance avec la logique d'implantation des éoliennes existantes.

Au sein de l'aire d'étude éloignée, le relief joue un rôle important dans les perceptions, de même que les fronts boisés, surtout ceux du massif de Quintin, assez proches. Ainsi, les vues sur le projet éolien sont assez localisées, depuis les points hauts et quelques secteurs très ouverts. Lorsqu'elles sont perceptibles, les éoliennes sont à l'échelle du paysage et surtout en cohérence avec le parc éolien existant.

En matière de sensibilités patrimoniales, 90 monuments historiques classés ou inscrits prennent place dans l'aire d'étude éloignée et un seul dans l'aire d'étude rapprochée. Néanmoins, le parc éolien créé seulement trois covisibilités : une covisibilité partielle très réduite depuis l'église et le calvaire de Kergrist-Moëlou (aire d'étude intermédiaire), une covisibilité à peine perceptible depuis le cimetière et modérée depuis la route D 31 pour la chapelle de Saint-Lubin (aire d'étude rapprochée). Dans ce dernier cas, la covisibilité avérée avec le parc éolien existant, nettement plus prononcée, atténue l'impact du projet.

Le patrimoine naturel protégé au titre des paysages (sites inscrits et classés) ne compte qu'un élément, le site inscrit de la vallée du Daoulas, qui sera préservé des perceptions par son relief très marqué.

La plupart des agglomérations et bourgs sont préservés par la densité de leur bâti. À Kergrist-Moëlou, il sera possible d'apercevoir le projet éolien depuis la frange urbaine sud, et à Carnoët également. Dans les deux cas, le projet reste en cohérence avec les éoliennes existantes, elles aussi visibles.

En matière d'intervisibilité avec d'autres éoliennes, on recense deux parcs proches (Rescostiou et Ker Rose) et cinq parcs éoliens lointains construits (à Plouguernevel, Lanrivain, Saint-Servais, Maël-Pestivien et Magoar/Kerpert), deux parcs éoliens lointains en cours d'instruction (Glomel et Sainte-Tréphine) et un autre autorisé (Langonnet). Les intervisibilités entre le projet et le parc éolien de Rescostiou sont quasi systématiques étant donné leur proximité, mais celle-ci est telle qu'ils sont perçus comme formant un seul et même parc éolien. Depuis le lointain, le parc de Ker Rose paraît également faire partie de ce groupe. Les autres parcs éoliens entrent moins fréquemment en relations visuelles avec le projet, si ce n'est depuis certains lieux panoramiques. Dans toutes les observations réalisées, les éoliennes du projet viendront densifier un groupe d'éoliennes déjà présent, et n'augmenteront ainsi que rarement l'emprise visuelle de l'éolien dans le paysage.

Au terme de l'étude de l'impact du projet éolien sur les différentes thématiques liées au paysage, il ressort que :

- le choix du scénario d'implantation est pertinent : simple, lisible et en accord avec les grandes lignes du paysage et les autres parcs éoliens ;
- le projet ne créera quasiment pas d'impact supplémentaire au vu des intervisibilités déjà existantes.



Sensibilité de l'état initial	Nature de l'impact	Phase	Degré de l'impact	Mesures d'évitement mise en place	Mesures de réduction mise en place	Mesures compensatoires mises en place	Impact résiduel
90 monuments historiques dans un rayon de 17 km	Visibilité et perception du projet éolien depuis le patrimoine bâti	Exploitation	Nul à très faible	Projet éolien éloigné de la plupart des enjeux patrimoniaux bâtis et naturels.			Nul à très faible
				Consolidation d'un parc éolien			
1 site inscrit (vallée du Daoulas) recensé dans un rayon de 17 km	Visibilité et perception du projet éolien depuis le patrimoine naturel	Exploitation	Nul	Projet éolien éloigné du site (15,6km)			Nul
				Absence de covisibilité			
Offre touristique centrée sur les activités de plein air et de la découverte du patrimoine historique.	Visibilité et perception du projet éolien sur les itinéraires touristiques	Exploitation	Très faible	Site éolien éloigné des enjeux patrimoniaux bâtis et naturels et de tourisme de plein air, y compris la randonnée.			Très faible
				Consolidation d'un parc éolien			
Une vingtaine de hameaux et un village situés autour de la zone d'étude.	Les perceptions paysagères depuis l'aire d'étude rapprochée	Chantier	Faible à Moyen	Peu de voiries créées ; les cicatrices du projet en phase travaux seront faibles		Démantèlement des virages provisoires	Faible à moyen
		Exploitation	Faible à Moyen	Choix d'un scénario permettant un éloignement maximal par rapport aux habitations (620m)		Poste de livraison bardé et situé à l'écart de voies de circulations principales et secondaires	Faible à moyen
Présence de 7 parcs éoliens en fonctionnement et 3 en projet au sein du périmètre de 17 km	Covisibilité entre les parcs éoliens	Exploitation	Faible	Consolidation d'un parc éolien			Faible
				Scénario cohérent avec le parc éolien existant			

Carte 51 : Tableau de synthèse générale