

RWE

PROJET ÉOLIEN Des Marchellions



Juin 2024 et complété en juin 2025

Annexe du volet paysager de l'étude d'impact

Carnet de photomontages

PARC EOLIEN DES MARCHELLIONS

50 rue Madame de Sanzillon
92 110 CLICHY

Communes de
Saint-Maur-sur-le-Loir et Dancy (28)

Sommaire

Pour le compte de :

Demandeur **SAS des Marchellions**

Maîtrise d'ouvrage **RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS**

déléguée / assistance à
maîtrise d'ouvrage

RWE

50, rue Madame de Sanzillon

92110 Clichy

Responsable : Yohan DY – Chef de projets éoliens

+33 (0)6 07 78 21 18 | yohan.dy@rwe.com

Éoliennes 2 éoliennes de 6,6 MW de puissance unitaire maximale (Diamètre de rotor de 155m maximum et hauteur en bout de pale de 185m maximum)

Puissance du parc De 13,2 MW maximum

Localisation Communes de Saint-Maur-sur-le-Loir et Dancy, Département d'Eure-et-Loir (28), Région Centre-Val de Loire

Le projet éolien est localisé sur les territoires communaux de Saint-Maur-sur-le-Loir et de Dancy. Toutefois, la commune de Dancy n'étant concernée qu'au titre du survol d'une éolienne, il a été convenu, pour des considérations de lisibilité et de cohérence territoriale, que la dénomination retenue dans le présent document soit limitée à la mention suivante : « projet éolien sur la commune de Saint-Maur-sur-le-Loir ».

Citation recommandée

Envirosop, mai 2024 et complété en juin 2025. Annexe du volet paysager de l'étude d'impact - Carnet de photomontages du parc éolien des Marchellions. Communes de Saint-Maur-sur-le-Loir et Dancy, Département d'Eure-et-Loir (28), Région Centre-Val de Loire. Dossier de demande d'autorisation environnementale d'une unité de production d'électricité. Société Parc éolien des Marchellions.

| | |
|---|----------|
| A. METHODE | 3 |
| A.I. Auteurs de l'étude | 3 |
| A.II. Méthodologie relative au carnet de photomontages | 3 |
| A.II.1. Choix des points de vue | 3 |
| A.II.2. Mise en page | 4 |
| A.II.3. Coupes topographiques accompagnant les photomontages | 6 |
| B. CARNET DE PHOTOMONTAGES | 7 |
| B.I. Présentation des points de vue | 7 |
| B.II. Photomontages | 12 |
| B.II.1. Lieux de vie, patrimoines et sites reconnus | 12 |
| 1. Edeville - Depuis la D27 aux abords de la ferme | 12 |
| 2. Lolon - Depuis la frange est du hameau | 20 |
| 3. Lolon - Depuis la frange nord du hameau | 28 |
| 4. Marchemas - Depuis la frange ouest de l'habitation | 36 |
| 5. Le Glandin - Depuis la frange est de l'habitation | 44 |
| 6. Bonneval - Depuis la frange urbaine est | 52 |
| 7. Bonneval - Silhouette de Bonneval depuis la route secondaire D27 | 60 |
| 8. Bonneval - Silhouette de Bonneval depuis la route principale N10 | 68 |
| 9. Migaudry - Depuis la frange nord | 76 |
| 10. Méroger - Depuis la frange est | 84 |
| 11. Gérardville - Depuis la frange sud | 92 |
| 12. Mézières - Depuis la sortie sud du hameau sur la route locale D130.7 | 100 |
| 13. Pré-Saint-Evroult - Depuis la sortie ouest sur la route secondaire D14.2 | 108 |
| 14. Pré-Saint-Evroult - Silhouette depuis la route secondaire D127 | 116 |
| 15. Massuères - Depuis la frange urbaine ouest sur la route locale D130 | 124 |
| 16. Dancy - Depuis la sortie nord et frange ouest sur la route locale D130 | 132 |
| 17. Givais - Depuis la sortie ouest du hameau sur la route locale D130 | 140 |
| 18. La Touche - Depuis la frange nord du hameau | 148 |
| 19. Le Buisson - En arrière-plan du hameau | 156 |
| 20. Le Bois des Noues - Depuis la ferme | 164 |
| 21. Saint-Maur-sur-le-Loir - Depuis la frange nord-ouest du village sur la route locale D144 | 172 |
| 22. Saint-Maur-sur-le-Loir - Silhouette depuis la boucle locale du Bois des Moléans et Entre Loir et Conie | 180 |
| 23. Dolmens du Baignon - Depuis le site inscrit de la Boucle du Loir | 188 |
| 24. Mémillon - Silhouette des vestiges du Château depuis le GR35/654 | 196 |
| 25. Villers-Saint-Orien - Depuis la frange nord | 204 |
| 26. Le Bois - Silhouette de l'Abbaye depuis la route secondaire D27 | 212 |
| 27. Saint-Christophe - Silhouette absence covis et visibilité depuis les véloroutes V41/V47 | 220 |
| 28. Moléans - Silhouette de l'église Saint-Pierre et du Château | 228 |
| 29. Donnemain-Saint-Mamès - Depuis la frange ouest sur les véloroutes V41/V47 | 236 |
| 30. Donnemain-Saint-Mamès - Silhouette depuis les véloroutes V41/V47 | 244 |
| 31. Conie-Molitar - Silhouette du lieu de vie depuis la route touristique des Blés en Beauce | 252 |
| 32. Trizay-lès-Bonneval - Silhouette depuis le nord-ouest du village | 260 |
| 33. Moriers - Depuis le parc au centre du village | 268 |
| 34. Pré-Saint-Martin - Depuis la frange ouest | 276 |
| 35. Neuvy-en-Dunois - Silhouette depuis la petite route D123.4 à l'est | 284 |
| 36. Bazoches-en-Dunois - Silhouette du moulin Richard depuis la route touristique des Blés en Beauce | 292 |
| B.II.2. Vues dynamiques et parcs éoliens | 300 |
| 37. Châteaudun - Silhouette depuis la route principale N10 au sud-ouest | 300 |
| 38. Route touristique des Blés en Beauce - Depuis le sud du projet | 308 |
| 39. Croisement des GR35/654, de la Route touristique des Blés en Beauce, du chemin de Compostelle et des véloroutes V41/V47 | 316 |
| 40. Route principale N10 - A l'ouest du projet | 324 |
| 41. Croisement de la route principale N10 et de la route touristique des Blés en Beauce - Covisibilité entre le projet et les parcs éoliens au nord de Bonneval | 332 |
| 42. Route touristique des Blés en Beauce - Covisibilités entre le projet et les parcs éoliens de Villars | 340 |

A. METHODE

le présent document constitue **L'ANNEXE DU VOLET PAYSAGER DE L'ÉTUDE D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT (EIE)** du parc éolien des Marchellions. Sa réalisation suit le cadre de recherche d'une qualité paysagère préconisée par le Guide de l'étude d'impact sur l'environnement des parcs éoliens, actualisation 2020 (Ministère de la Transition écologique). L'étude d'impact globale reprend les points clés de l'analyse du volet paysager.

A.I. AUTEURS DE L'ÉTUDE

La rédaction du volet paysager ainsi que les modélisations (zones d'influence visuelle, saturations et photomontages) ont été réalisées par :

27 rue André Martin, 76710 MONTVILLE
Tél. +33 (0)952 081 201 / contact@Enviroscop.fr



Réalisation : *Elise Cassagnabere, paysagiste DPLG*

Contrôle qualité : *Thibaud Parmentier, paysagiste DPLG*

L'équipe d'Enviroscop est constituée de 10 profils complémentaires : environnementalistes, écologues, hydrogéologues, sigistes, paysagistes :

- Élise CASSAGNABERE (paysagiste DPLG de l'ENSP Versailles-Marseille – paysagiste conceptrice), Fanny MARTINON (paysagiste DPLG de l'ENSP Versailles-Marseille et diplômée de l'IUAR d'Aix-en-Provence – paysagiste conceptrice) et Thibaud PARMENTIER (ingénieur paysagiste de l'HEPIA à Genève et titulaire d'un master en géographie).
- Nathalie BILLER et Philippe SAUVAJON, consultants seniors d'Enviroscop, rédacteurs de nombreuses évaluations environnementales dont des volets paysagers (parcs éoliens, carrières...).
- Camille BARON, Yvonnick HOLTZER et Blandine LETIENNE, environnementalistes, formés aux modélisations informatiques (SIG, photomontages, ZIV...).
- Émilie BREANT et Etienne PEYRAS, environnementalistes avec une spécialisation dans les études eau, sol et agricoles.

Le bureau d'études, conseils et expertises **ENVIROSCOP** capitalise plus de 25 ans en assistance à maîtrise d'ouvrage, études et conseils en environnement et développement durable, en concertation ainsi qu'en évaluation environnementale de projets, plans et programmes, en intégration paysagère et en cartographie et bases de données sous SIG. Enviroscop est une société coopérative et participative (SCOP) ayant signé la Charte d'engagement des bureaux d'études dans le domaine de l'évaluation environnementale. Le bureau d'études a contribué à l'autorisation de plus de 687,3MW éoliens en France.

A.II.METHODOLOGIE RELATIVE AU CARNET DE PHOTOMONTAGES

A.II.1.Choix des points de vue

L'étude traite **du point de vue des habitants** des communes d'accueil et riveraines, mais aussi du point de vue du passant, **du voyageur** qui traverse et visite la région et ses patrimoines. Pour représenter ce que verront différents observateurs une fois le projet construit, des photomontages sont réalisés à des points représentatifs du territoire, en fonction des sensibilités définies dans l'état initial. Les points de vue sélectionnés privilégient les secteurs fréquentés, où les éoliennes sont potentiellement visibles, et le nombre de photomontages présentés est proportionné aux secteurs les plus prégnants.

L'emplacement de prises de vue doit être adapté sur le terrain de manière à :

- Éviter les masques visuels très ponctuels et non représentatifs du paysage en premier plan (pylône, buisson...),
- Avoir un maximum d'éléments intéressants sur la photographie (église, position de belvédères, coteau opposé de la vallée),
- Être dans le sens de circulation si cela n'empêche pas de remplir les deux critères précédents.

Les prises de vue en sortie de village peuvent être réalisées avec le panneau de sortie d'agglomération en second plan si aucune maison n'est visible sur le panorama pour situer le photomontage.

Figure 1 : Exemple d'adaptation à réaliser sur le terrain concernant l'emplacement de la prise de vue



Source : Enviroscop

Ces photos prises à environ une centaine de mètres d'écart sur une petite route. La première vue est prise avant un hameau. Les jardins arborés masquent en grande partie le château dont on ne voit que les toits. En dépassant le hameau, la seconde vue propose un paysage où le château est beaucoup plus visible, entre deux alignements d'arbres.

Réalisation des prises de vue et des photomontages

Tableau 1 : Outils et méthodes utilisés pour la réalisation des photomontages

| Étape | Outils et méthode | Auteur |
|---------------|--|------------|
| Prises de vue | Prises de vue à 360° avec un reflex numérique plein format Canon EOS 6D (GPS intégré et objectif de focale 50 mm) | Enviroscop |
| Assemblage | Panorama assemblé grâce à une projection cylindrique sur 160-180° avec le logiciel ICE 2 | |
| Modélisation | Découpage des panoramas à 120° avec le logiciel WindPRO 4.1 Modélisation des éoliennes connues et du projet avec ce même logiciel en fonction du relief (BD ALTI 25) et de la géolocalisation intégrée aux photos | |

Les photomontages ont été réalisés à partir de prises de vue réalisées le 25/11/2022, le 15/03/2023, le 21/02/2024 et le 13/01/2025, à feuille tombée. Le choix de photos hivernales permet en effet de montrer la situation où les visibilitées potentielles sont les plus importantes, lorsque les masques visuels issus de la végétation sont les plus faibles. L'orientation du soleil a été prise en compte pour le choix de l'heure de prise de vue afin d'éviter les contre-jours. L'appareil photo utilisé est un réflex numérique plein format équipé d'un objectif à focale fixe 50 mm. Chaque photo est géolocalisée à quelques mètres près.

Les points de vue font l'objet d'une prise de vue à 360° avec un chevauchement de 30° entre deux photos, afin de pouvoir ajuster au mieux les panoramas intégrés à l'étude. Chaque prise de vue est réalisée à l'aide d'un trépied. Celui-ci est équipé d'une rotule 360° crantée et mis à niveau sur le plan horizontal. La rotation est effectuée au point nodal pour éviter l'erreur de parallaxe et ainsi faciliter l'assemblage de la vue panoramique.

Figure 2 : Exemple de prises de vue



Réalisation : Enviroscop

Les photos sont assemblées sur un angle plus large selon une projection cylindrique. Ces assemblages sont ensuite redécoupés à 120°. Les éoliennes et la ligne du relief sont ensuite simulées.

En fonction de l'intérêt du panorama, le projet éolien ne sera pas forcément situé au milieu du panorama.

- Il devra cependant être présent en entier (sauf pour les vues très proches).

- Les axes de déplacement (routes, canaux, ...) qui ont justifié le choix du photomontage ou les éléments dont sont étudiées les covisibilités avec le projet (monument historique, silhouette de bourg, ...), pourront être placés au centre du panorama.
- Pour l'étude des visibilitées depuis les sites patrimoniaux ou en sortie de bourg, il est préférable d'intégrer une petite partie de ceux-ci sur la photo ou à minima son panneau indicateur afin que le lecteur puisse bien les situer.

A.II.2. Mise en page

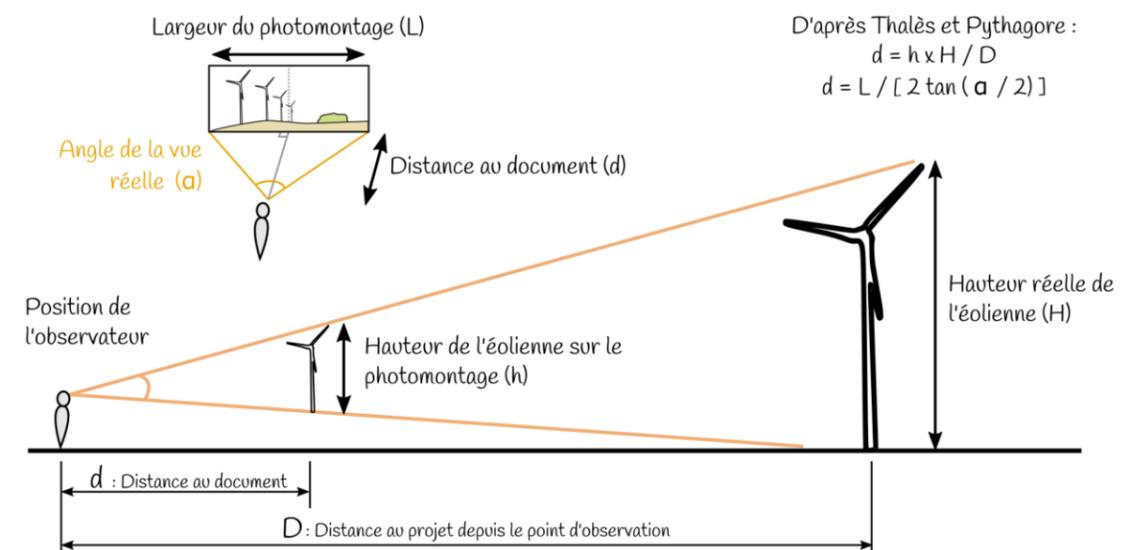
Les photomontages sont mis en page dans un carnet de photomontages annexe au volet paysager. Une partie de ce document est intégrée au volet paysager.

L'analyse des photomontages repose sur deux types de vues en adéquation avec le guide éolien actualisé en 2020 :

- Le premier type de vue consiste en un **assemblage de 3 photos de 40°** faisant un angle total de 120° pour situer le projet sur un large champ de vision. L'angle de 120° correspond au champ de vision périphérique d'un observateur statique : les mouvements sont perceptibles mais pas les détails des objets. Ces assemblages sont intégrés au volet paysager.
- Le second type de vue est la **vue dite « réelle »** qui a pour but de reproduire la vision humaine en respectant les rapports d'échelle. Il s'agit d'une succession de 6 photomontages mis en pleine page et occupant un angle de 40°. Les 3 premiers photomontages correspondent à l'état initial du paysage et du patrimoine (voir tableau ci-après) et les 3 autres au paysage avec le projet. Pour éviter les difficultés de lecture dans le volet paysager dû à ce nombre de page conséquent, ces vues sont présentées uniquement en annexe.

Cette mise en page respecte les préconisations du dernier guide de l'étude d'impact des parcs éoliens terrestres, version de 2020. Pour que la vue dite « réelle » retranscrive les rapports d'échelle existant sur le terrain, il est important de respecter la distance de lecture indiquée et le format de reproduction du carnet de photomontage.

Figure 3 : Distance de lecture et de l'angle horizontal pour une vue « réelle »



Réalisation : Enviroscop d'après Thalès et Pythagore

Les photomontages dans le volet paysager sont accompagnés d'un texte analysant les impacts du projet sur le paysage et le patrimoine ainsi que les impacts cumulés. Après une justification de l'emplacement du point de vue, ce texte caractérise :

- La structure du paysage d'accueil, ses éléments forts du paysage (points d'appel, patrimoines, ...) ainsi que la lisibilité du contexte éolien pris en compte sans le projet ;
- La lisibilité du projet, ses rapports d'échelle avec le paysage d'accueil ainsi que son articulation avec les éléments forts du paysage et du patrimoine ;
- L'intégration du projet au contexte éolien (lisibilité ou brouillage visuel, espaces de respiration, ...).

Les photos à 40° sont accompagnées par une **coupe topographique** entre le point de vue et le projet, des cartes de localisation à plusieurs échelles ainsi qu'un ou deux tableaux reprenant les caractéristiques de la prises de vue.

Afin de mieux situer les éléments du paysage, le projet ainsi que les parcs éoliens pris en compte, une **esquisse** est réalisée et placée en-dessous des assemblages de l'état sans le projet et avec le projet. Cette esquisse est constituée d'un assemblage de 3 photos atténuées et en noir et blanc sur lequel ont été modélisées les éoliennes situées à moins de 20 km en couleur. Le code couleur des éoliennes sur l'esquisse est le même que l'ensemble des cartes du volet paysager où apparaît l'état de l'éolien et/ou le projet ainsi que les coupes topographiques. Pour certains photomontages, éloignés ou lorsque le relief masque en grande partie les éoliennes, la silhouette de ces dernières est esquissée afin d'avoir une meilleure compréhension de la visibilité des parcs éoliens et des masques visuels.

Figure 4 : Exemple d'une esquisse avec les silhouettes des éoliennes visibles

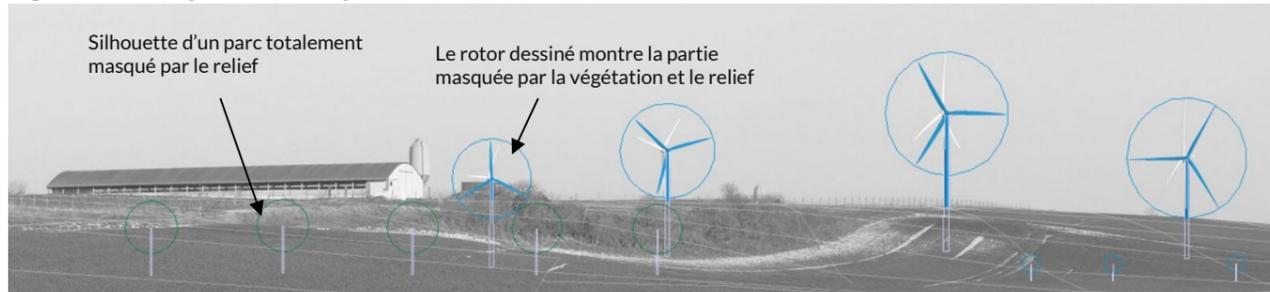


Tableau 2 : Détail de la mise en page des photomontages

| Pages | Éléments compris dans la page | Intégration aux documents |
|-------------|--|---|
| Page 1 | <ul style="list-style-type: none"> A : titre du photomontage, carte de localisation et tableau reprenant les caractéristiques du point de vue B : coupe topographique facultative pour les points de vue sélectionnés (vallée – patrimoine...) | <ul style="list-style-type: none"> Phase impact du volet paysager avec un texte d'analyse sur la page 1. Annexe du volet paysager sans texte d'analyse sur la page 1. |
| Page 2 | Succession d'assemblages de 3 photos présentant : <ul style="list-style-type: none"> C : l'état initial avec les parcs construits et autorisés. D : l'état avec le projet, les parcs construits, autorisés et en instruction avec avis de l'AE. E : l'esquisse avec les éoliennes en couleur, la trame du relief et les éléments clés du paysage. | |
| Pages 3 à 5 | <ul style="list-style-type: none"> F : 3 photos en vues réelles de l'état initial | <ul style="list-style-type: none"> Annexe du volet paysager |
| Pages 6 à 8 | <ul style="list-style-type: none"> G : 3 photos en vues réelles de l'état avec le projet et l'éolien connu | |

Des pages supplémentaires peuvent être rajoutées pour étendre les assemblages et/ou les vues réelles sur l'ensemble du projet si nécessaire.

Figure 5 : Gabarit de mise en page des photomontages dans la phase impact du volet paysager

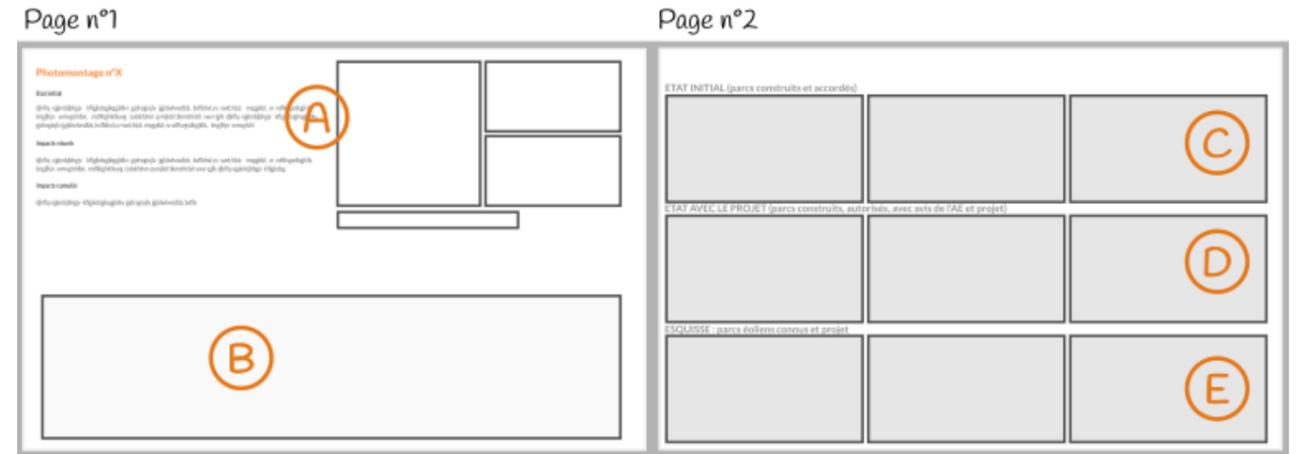
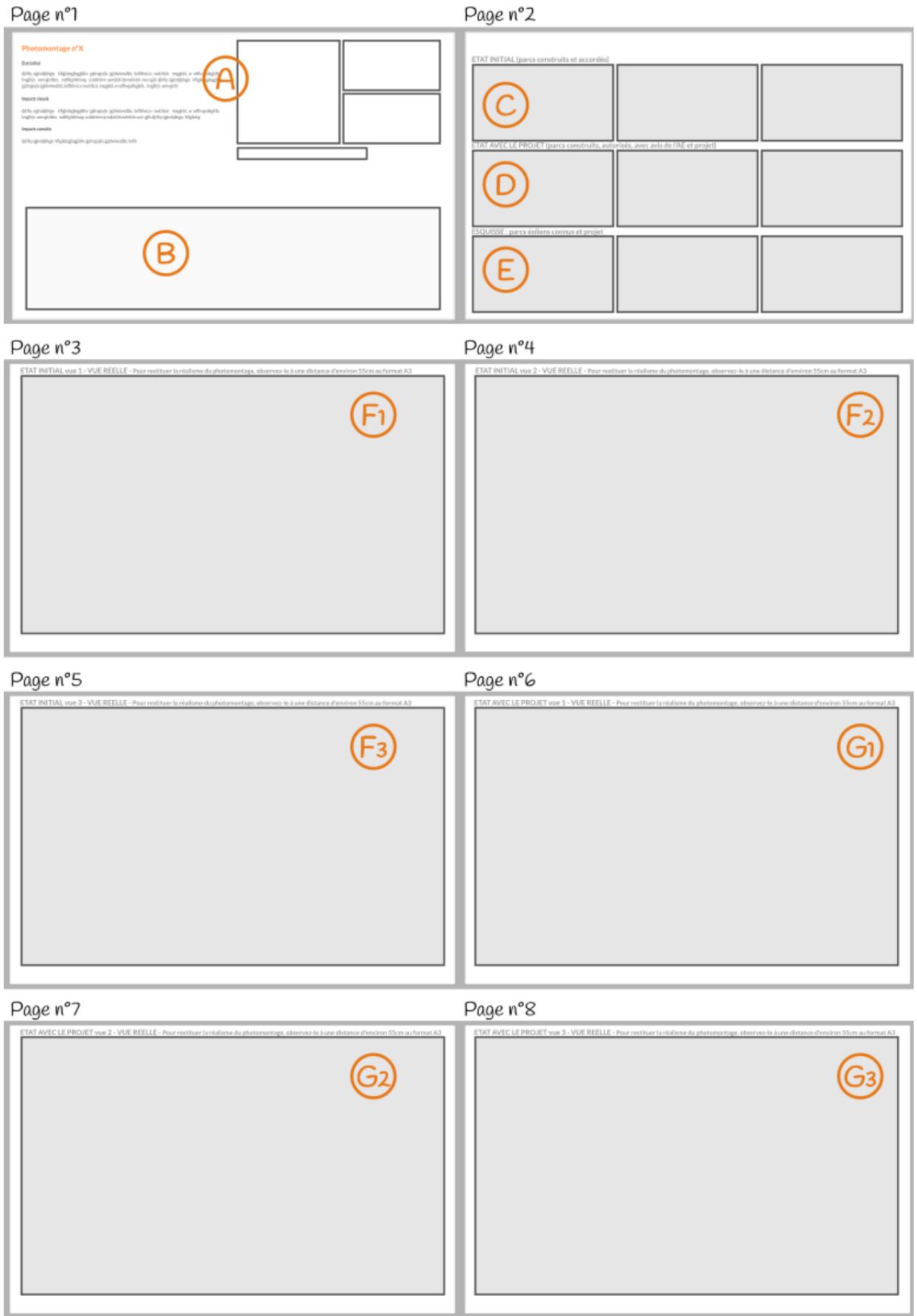


Figure 6 : Gabarit de mise en page des photomontages en annexe du volet paysager



Le carnet de photomontages se termine par une synthèse des impacts visuels du projet sur le paysage et le patrimoine ainsi que des impacts cumulés.

Les simulations paysagères permettent de décrire les paysages tels qu'ils seront une fois le projet réalisé. Ils sont présentés dans le carnet de photomontages, en chapitre B et en annexe.

A.II.3. Coupes topographiques accompagnant les photomontages

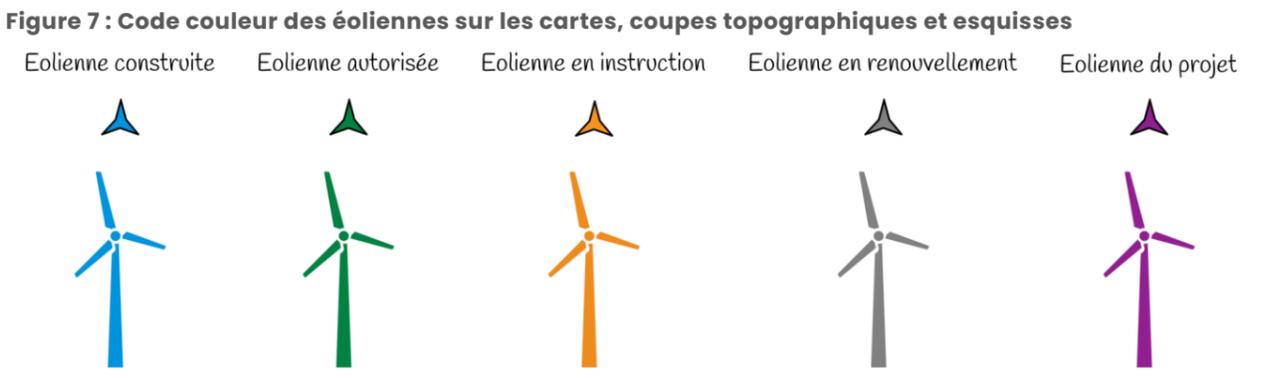
Les coupes topographiques permettent de réaliser des modélisations planes du relief. Ces outils permettent de présenter le contexte géographique du territoire et d'analyser les visibilitées attendues sur les éoliennes.

Les **coupes topographiques** sont réalisées via le module Profil Tool (version 4.1.8 ou supérieur) du logiciel QGIS 3.16 (ou version supérieure). Cet outil permet de créer le profil topographique en fonction du Modèle Numérique de Terrain (MNT) et du paramètre de modélisation pris en compte (ici Matplotlib). Dans la partie analyse des impacts, celui-ci est le même que pour les ZIV et les photomontages, soit l'IGN BD ALTI25 au pas de 25 m.

Une fois le profil topographique créé, celui-ci est exporté en format vectoriel (.SVG) pour être intégré à un logiciel de dessin (Inkscape version 1.0.2 ou supérieur). Il est ainsi associé à l'occupation du sol tirée des fonds géoportail (Plan IGN v2 et orthophoto 25 ou 50) pour réaliser la coupe topographique habillée. Le placement des éoliennes est identifié soit grâce à l'orthophoto pour les éoliennes construites, soit grâce aux **données SIG de la DREAL**. Cette source de donnée est également utilisée pour déterminer la hauteur des éoliennes représentées.

- Les autres éléments apparaissant sur le fond de plan de la coupe topographique sont :
- les patrimoines protégés dont l'emplacement est identifié via **l'Atlas des Patrimoines** (ou à défaut par Open Street Map ou Wikipédia ou toute autre source pertinente lorsque la donnée n'existe pas sur l'atlas des patrimoines)
 - les paysages reconnus hors grands ensembles emblématiques grâce aux données SIG de la DREAL et aux **atlas des paysages** ainsi qu'aux **offices de tourisme** ;
 - les itinéraires touristiques identifiés par les offices de tourisme, le site **GR-Info**, la **carte topographique IGN**, le **PDIPR** et les **données régionales**.

Les éoliennes sont représentées selon le même code couleur que les cartes, soit bleu pour les parcs construits, vert pour les parcs autorisés, orange pour les parcs en instruction ayant un avis de l'AE, gris pour le parc à renouveler et violet pour le projet.



B. CARNET DE PHOTOMONTAGES

B.I. PRESENTATION DES POINTS DE VUE

42 points de vue ont été sélectionnés pour le carnet de modélisation (Cf. Tableau 3 ci-après). Le choix des points de vue répond aux enjeux identifiés dans l'état initial croisés avec la zone d'influence visuelle du projet. Tous les points de vue sélectionnés se situent dans la ZIV du projet afin d'étudier les impacts depuis des lieux où le projet est théoriquement visible.

Les principaux éléments sensibles identifiés lors de l'état initial qui ont induit le choix des points de vue sont les suivants :

- **Les lieux de vie sensibles aux visibilités ou covisibilités** avec un niveau modéré à très fort. Cela représente 26 lieux de vie, sachant que 2 maisons ou hameaux sensibles ont été mutualisés avec des points de vue proches.
- **Les sites patrimoniaux et reconnus** : l'église Notre-Dame de Bonneval, le Château de Moléans, le domaine et château de Mémillon, le site Saint-Christophe, l'Abbaye du Bois, l'église Saint-Martin à Trizay-lès-Bonneval, le moulin à vent Richard et à Châteaudun l'Eglise Saint Valérien, le château et l'abbaye de Madeleine.
- **Les axes de déplacement** : les petites routes D360, D144, D130, D132.7, D130,7, les routes secondaires D27, D14.2, D127 et la route principale N10.
- **Les itinéraires touristiques** : les boucles locales Entre Loir et Conie, Sur la route de Trompe-souris, le bois des Moléans, la boucle à vélo n°24, la route touristique des Blés en Beauce, les GR 654, 35 qui suivent le chemin de Saint-Jacques de Compostelle et Véloroute V41.
- **Les secteurs éoliens les plus proches du projet.**

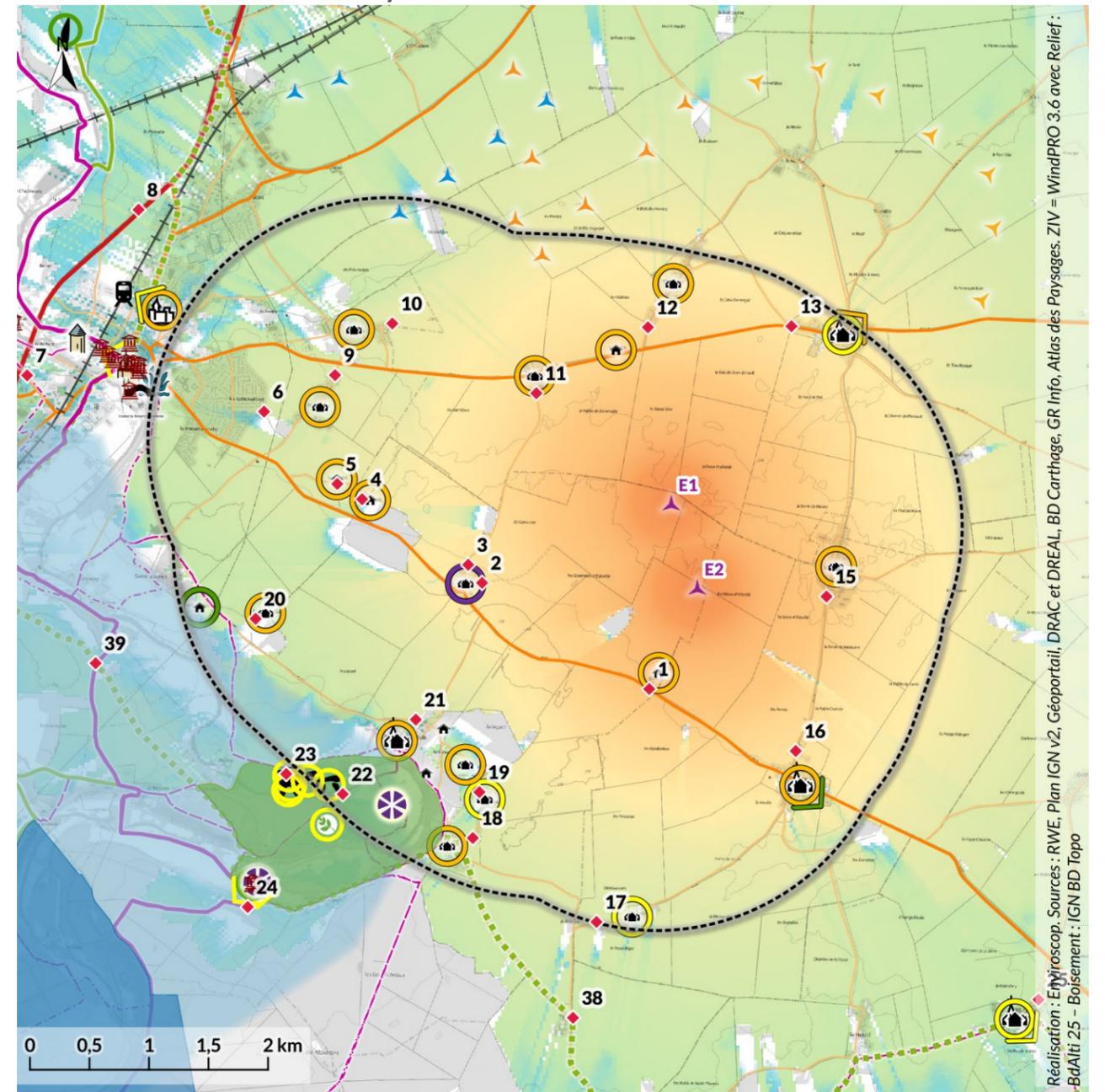
Remarque : Pour plus de lisibilité sur les esquisses des photomontages et de facilité dans la lecture des analyses, certains parcs ont été regroupés sous des intitulés de « groupement x ».

Les parcs Cantons de Bonneval et Butte de Ménonville ont été rassemblés sous le nom de « Groupement de Villars ».

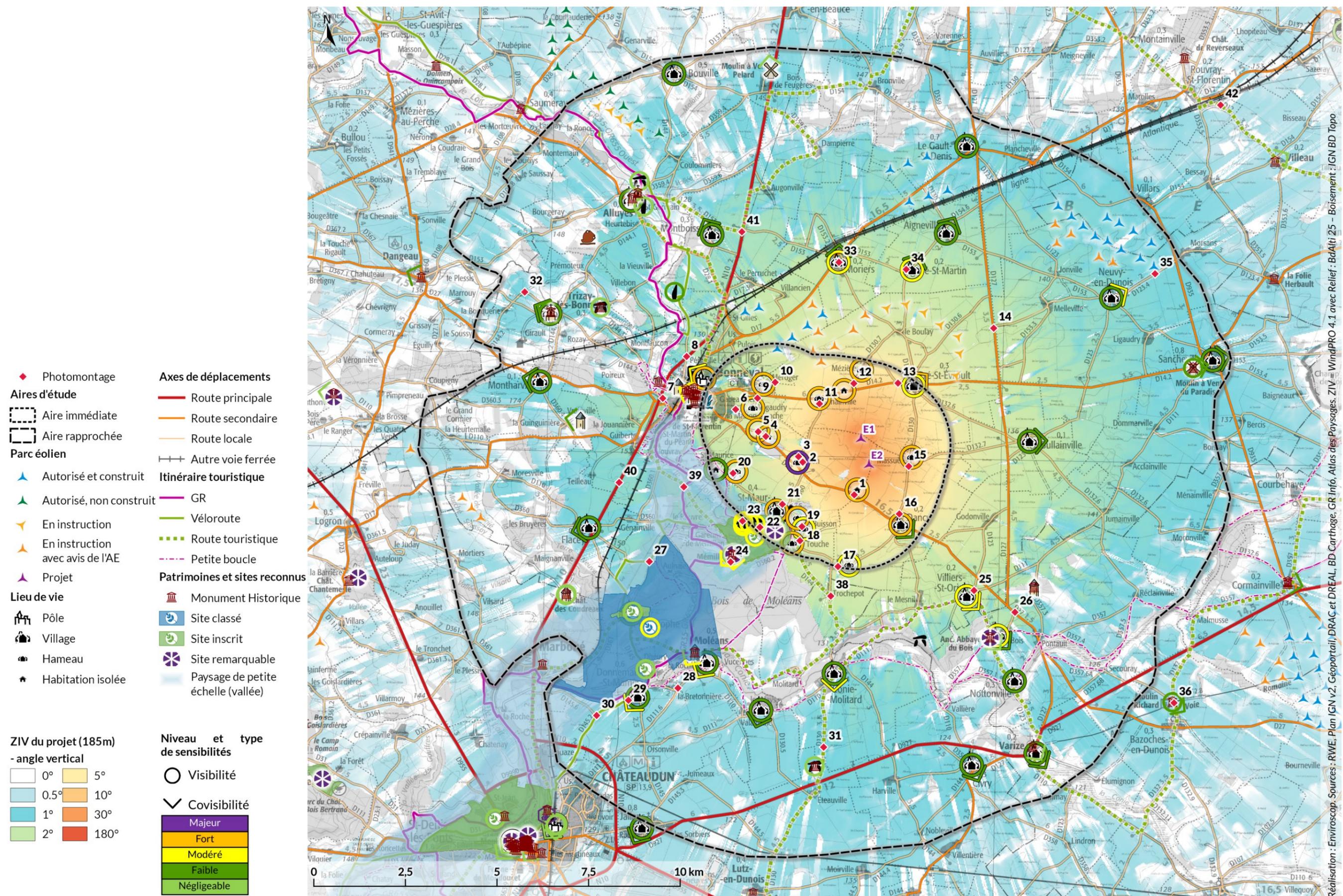
Les parcs de Pendloup, Grande Pointe, Route de Gaubert, la Madeleine, Champsart Saint Benoist et Bois Elie et Buisson ont été rassemblés sous le nom « Groupement de Cormainville ».

Les parcs Croix de Nollet, la Ronce et Onze septiers ont été rassemblés sous le nom « Groupement de Bouville-Saumeray ».

Carte 1 : Points de vue et sites d'analyse des effets d'encercllement dans l'aire immédiate



Carte 2 : Localisation des photomontages dans l'aire rapprochée



Carte 3 : Localisation des photomontages sur le territoire d'étude

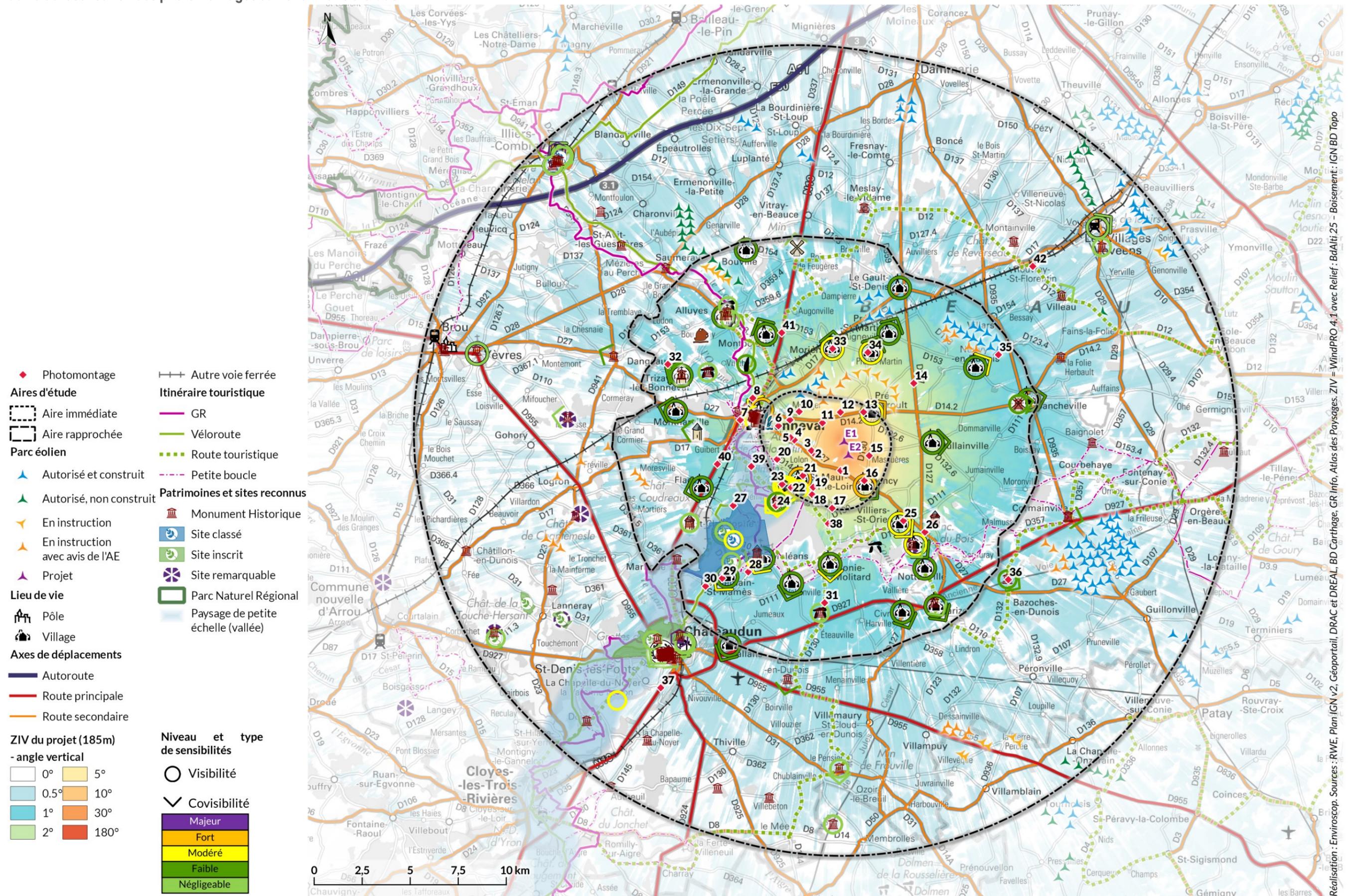


Tableau 3 : Présentation des points d'analyse du carnet de modélisation

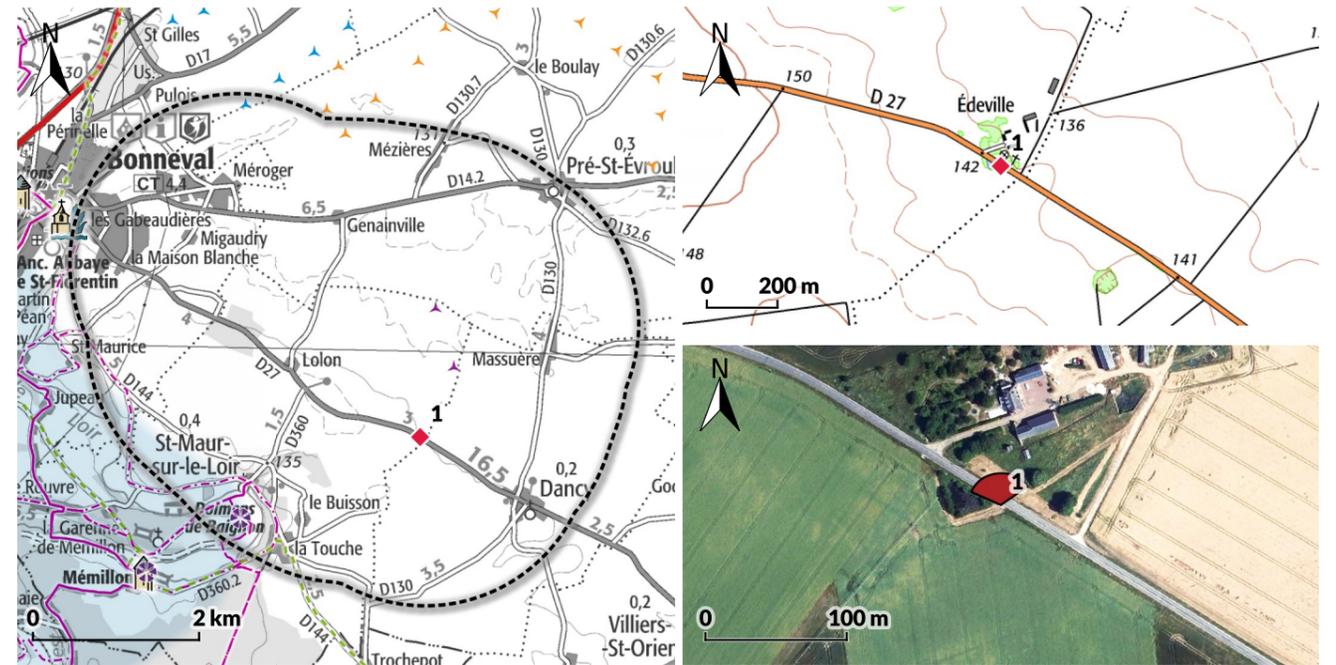
| N° | Nom | Distance au projet | Aire d'étude | Intérêt principal | Lieu de vie | Axe | Patrimoine | Site reconnu | Itinéraire touristique | Parc éolien | X | Y | X | Y |
|----|---|--------------------|--------------|---------------------------------|-------------|--------|--------------------|--------------------------------------|--|--------------------|----------------|---------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | Lambert 93 (m) | | WGS 84 | |
| 1 | Edeville - Depuis la route secondaire D27 aux abords de la ferme | 0,95 km | ZIP | Lieu de vie | Maison | D27 | | | | | 584483 | 6785252 | 1,45 | 48,16 |
| 2 | Lolon - Depuis la frange est du hameau | 1,73 km | ZIP | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 583091 | 6786136 | 1,43 | 48,17 |
| 3 | Lolon - Depuis la frange nord du hameau | 1,78 km | ZIP | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 582962 | 6786295 | 1,43 | 48,17 |
| 4 | Marchemas - Depuis la frange ouest de l'habitation | 2,60 km | Immédiate | Lieu de vie | Maison | | | | | | 582115 | 6786881 | 1,41 | 48,17 |
| 5 | Le Glandin - Depuis la frange est de l'habitation | 2,81 km | Immédiate | Lieu de vie | Maison | | | | | | 581863 | 6786973 | 1,41 | 48,17 |
| 6 | Bonneval - Depuis la frange urbaine est | 3,50 km | Immédiate | Lieu de vie | Pôle | | | | | | 581252 | 6787574 | 1,4 | 48,18 |
| 7 | Bonneval - Silhouette de Bonneval depuis la route principale D27 à l'ouest | 5,51 km | Rapprochée | Patrimoine, site reconnu, route | Pôle | D27 | MH | Site singulier | | | 578723 | 6787985 | 1,38 | 48,18 |
| 8 | Bonneval - Silhouette de Bonneval depuis la route principale D27 au nord-ouest | 5,10 km | Rapprochée | Patrimoine, site reconnu, route | Pôle | D27 | MH | Site singulier | | | 580195 | 6789273 | 1,39 | 48,19 |
| 9 | Migaudry - Depuis la frange nord | 3,02 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 579248 | 6787885 | 1,41 | 48,18 |
| 10 | Mérogier - Depuis la frange est | 2,78 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 582325 | 6788318 | 1,42 | 48,19 |
| 11 | Gérainville - Depuis la frange sud | 1,46 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 583537 | 6787744 | 1,43 | 48,18 |
| 12 | Mézières - Depuis la sortie sud du hameau sur la route locale D130,7 | 1,48 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | D130,7 | | | | | 584470 | 6788314 | 1,45 | 48,19 |
| 13 | Pré-Saint-Evroult - Depuis la sortie ouest sur la route secondaire D14.2 | 1,79 km | Immédiate | Lieu de vie | Village | D14.2 | | | | | 585638 | 6788314 | 1,46 | 48,19 |
| 14 | Pré-Saint-Evroult - Silhouette depuis la route secondaire D127 | 4,69 km | Rapprochée | Lieu de vie, route | Village | D127 | | | | | 588297 | 6789840 | 1,5 | 48,2 |
| 15 | Massuères - Depuis la frange urbaine ouest sur la route locale D130 | 1,09 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | D130 | | | | | 585970 | 6786019 | 1,47 | 48,17 |
| 16 | Dancy - Depuis la sortie nord et frange ouest sur la route locale D130 | 1,61 km | Immédiate | Lieu de vie, route, éolien | Hameau | D130 | | | | Bonneval | 585709 | 6784632 | 1,46 | 48,15 |
| 17 | Givais - Depuis la sortie ouest du hameau sur la route locale D130 | 2,94 km | Immédiate | Lieu de vie, route, éolien | Hameau | D130 | | | | Bonneval | 584040 | 6783298 | 1,44 | 48,14 |
| 18 | La Touche - Depuis la frange nord du hameau | 2,83 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 583002 | 6784003 | 1,43 | 48,15 |
| 19 | Le Buisson - En arrière-plan du hameau | 2,51 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 583057 | 6784387 | 1,43 | 48,15 |
| 20 | Le Bois des Noues - Depuis la ferme | 3,62 km | Immédiate | Lieu de vie | Hameau | | | | | | 581264 | 6785940 | 1,4 | 48,16 |
| 21 | Saint-Maur-sur-le-Loir - Depuis la frange nord-ouest du village sur la route locale D144 | 2,61 km | Immédiate | Lieu de vie | Village | D144 | | | | | 582460 | 6784936 | 1,42 | 48,15 |
| 22 | Saint-Maur-sur-le-Loir - Silhouette depuis les boucles locales du Bois des Moléans et Entre Loir et Conie | 3,45 km | Immédiate | Patrimoine, site reconnu, RT | | | Site Inscrit | Site singulier, Paysage remarquable | Petites boucles | | 581861 | 6784357 | 1,41 | 48,15 |
| 23 | Dolmens du Baignon - Depuis le site inscrit de la Boucle du Loir | 3,79 km | Immédiate | Patrimoine, site reconnu, RT | | | Site Inscrit | Site singulier, Paysage remarquable, | Petite boucle | | 581534 | 6784516 | 1,41 | 48,15 |
| 24 | Mémillon - Silhouette des vestiges du Château depuis le GR35/654 | 4,63 km | Rapprochée | Patrimoine, paysage reconnu, RT | | | MH | Site reconnu + Paysage remarquable | GR35/654 | | 581103 | 6783425 | 1,4 | 48,14 |
| 25 | Villers-Saint-Orien - Depuis la frange nord | 4,49 km | Rapprochée | Lieu de vie | Village | | | | | | 587756 | 6782667 | 1,49 | 48,14 |
| 26 | Le Bois - Silhouette de l'Abbaye depuis la route secondaire D27 | 5,69 km | Rapprochée | Patrimoine, site reconnu, route | | D27 | MH | Site reconnu | | | 588875 | 6782053 | 1,51 | 48,13 |
| 27 | Saint-Christophe - Depuis le site classé de Saint-Christophe sur les véloroutes V41/V47 | 6,56 km | Rapprochée | Patrimoine, site reconnu, RT | | | Site classé | Paysage remarquable | V41/V47 | | 578907 | 6783430 | 1,37 | 48,14 |
| 28 | Moléans - Silhouette de l'église Saint-Pierre et du Château | 8,04 km | Rapprochée | Lieu de vie, patrimoine | Village | | MH | | | | 579793 | 6780118 | 1,39 | 48,11 |
| 29 | Donnemain-Saint-Mamès - Depuis la frange ouest sur les véloroutes V41/V47 | 9,21 km | Rapprochée | Lieu de vie, RT | Village | | | | V41/V47 | | 578310 | 6779654 | 1,37 | 48,11 |
| 30 | Donnemain-Saint-Mamès - Silhouette depuis les véloroutes V41/V47 | 10,12 km | Rapprochée | Lieu de vie, RT | Village | | | | V41/V47 | | 577441 | 6779234 | 1,35 | 48,1 |
| 31 | Conie-Molitarde - Silhouette du lieu de vie depuis la route touristique des Blés en Beauce | 7,83 km | Rapprochée | Lieu de vie, RT, éolien | Village | | | | RT Blé de Beauce | Bonneval | 583629 | 6779502 | 1,44 | 48,11 |
| 32 | Trizay-lès-Bonneval - Silhouette depuis le nord-ouest du village | 9,99 km | Eloignée | Lieu de vie, patrimoine | Village | | MH | Site reconnu | | | 575493 | 6790777 | 1,44 | 48,17 |
| 33 | Moriers - Depuis le parc au centre du village | 4,81 km | Rapprochée | Lieu de vie, éolien | Village | | | | | Bonneval | 584066 | 6791587 | 1,44 | 48,21 |
| 34 | Pré-Saint-Martin - Depuis la frange ouest | 4,74 km | Rapprochée | Lieu de vie | Village | | | | | | 585704 | 6791378 | 1,46 | 48,21 |
| 35 | Neuvy-en-Dunois - Silhouette depuis la petite route D123.4 à l'est | 9,18 km | Rapprochée | Lieu de vie | Village | | | | | | 592689 | 6791275 | 1,56 | 48,21 |
| 36 | Bazoches-en-Dunois - Silhouette du moulin Richard depuis la route touristique des Blés en Beauce | 10,57 km | Eloignée | Patrimoine | | | MH | | RT Blé de Beauce | | 593203 | 6779547 | 1,57 | 48,11 |
| 37 | Châteaudun - Silhouette depuis la route principale N10 au sud-ouest | 15,59 km | Eloignée | Lieu de vie, patrimoine | Pôle | N10 | MH et Site inscrit | Label et ponctuel | | | 575138 | 6773948 | 1,32 | 48,05 |
| 38 | Route touristique des Blés en Beauce - Au sud du projet | 3,76 km | Rapprochée | RT | | | | | RT Blé de Beauce | | 583813 | 6782575 | 1,44 | 48,13 |
| 39 | Croisement des GR35/654, de la Route touristique des Blés en Beauce, du chemin de Compostelle et des véloroutes V41/V47 | 5,02 km | Rapprochée | Paysage remarquable, RT | | | | Paysage remarquable | GR35/654, RT Blé de Beauce, Chemin de Compostelle, V41/V47 | | 579837 | 6785458 | 1,38 | 48,16 |
| 40 | Route principale N10 - A l'ouest du projet | 6,71 km | Rapprochée | Route | | N10 | | | | | 578073 | 6785570 | 1,36 | 48,16 |
| 41 | Croisement de la route principale N10 et de la route touristique des Blés en Beauce - Covisibilité entre le projet et les parcs éoliens au nord de Bonneval | 6,48 km | Rapprochée | Route, RT, éolien | | N10 | | | RT Blé de Beauce | Bonneval | 581321 | 6791798 | 1,4 | 48,22 |
| 42 | Route touristique des Blés en Beauce - Covisibilités entre le projet et les parcs éoliens de Villars | 13,35 km | Eloignée | RT, éolien | | | | | RT Blé de Beauce | Canton de Bonneval | 594477 | 6795871 | 1,58 | 48,26 |

Abréviations : MH : monument historique // RT : Route touristique // V : Véloroute

Photomontage n°1 : Edeville – Depuis la route secondaire D27 aux abords de la ferme

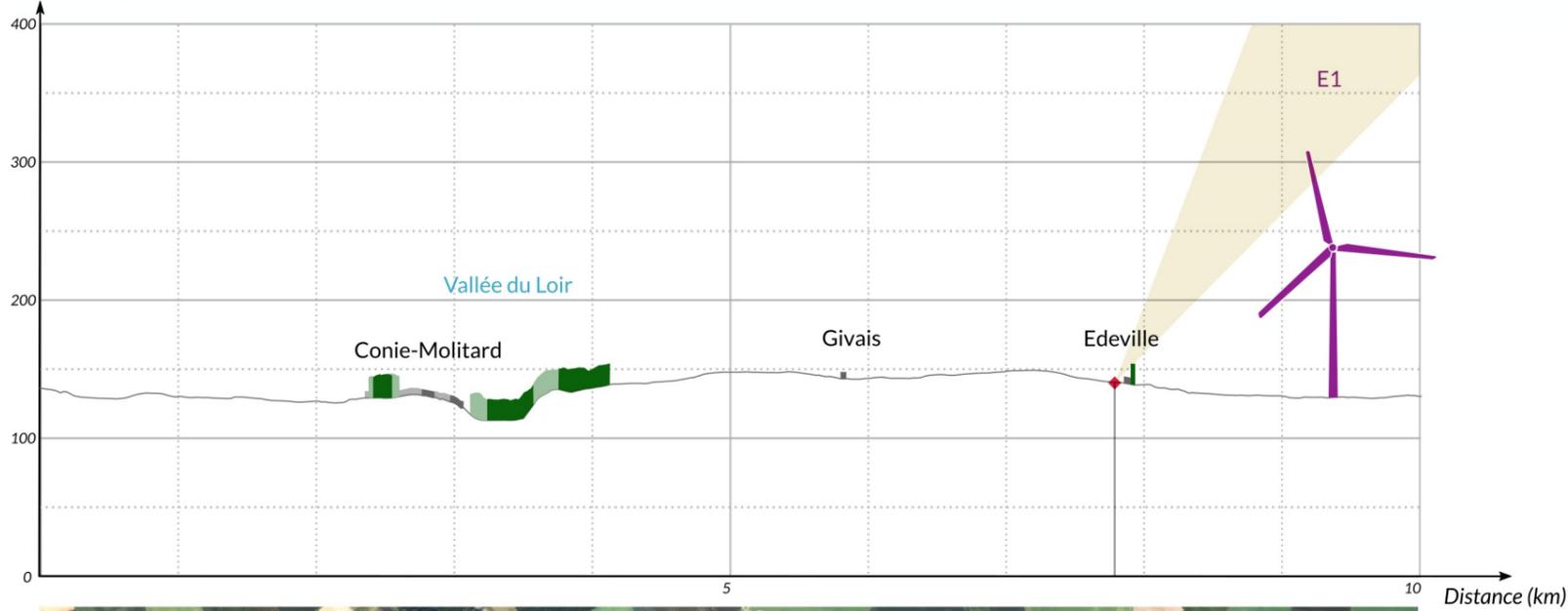
| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|-------------|------------------|----------------|--|
| 1 | 584482 m | 6785252 m | 141,7m | 25/11/2022 14:42 | Temps clair | E2 à 0.9 km | E1 à 1.6 km | 2 éoliennes visibles (1 mât et rotor, 1 en bout de pale) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)





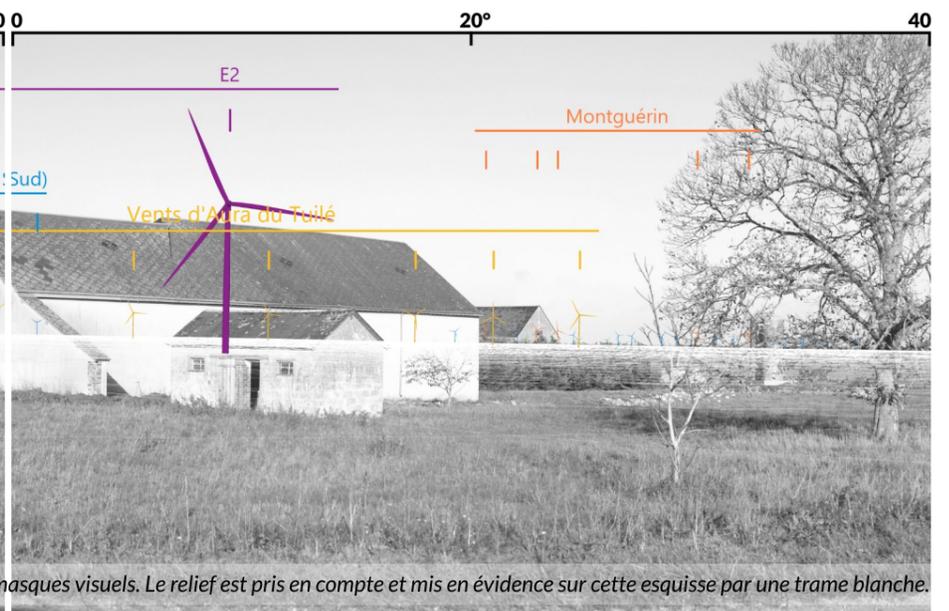
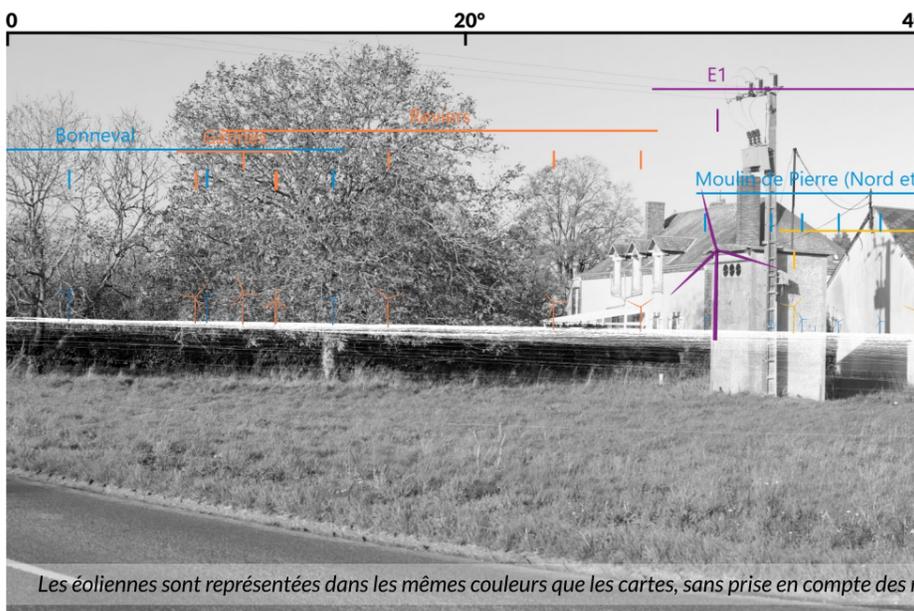
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.

Photomontage n°1 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°1 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°1 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°1 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°1 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



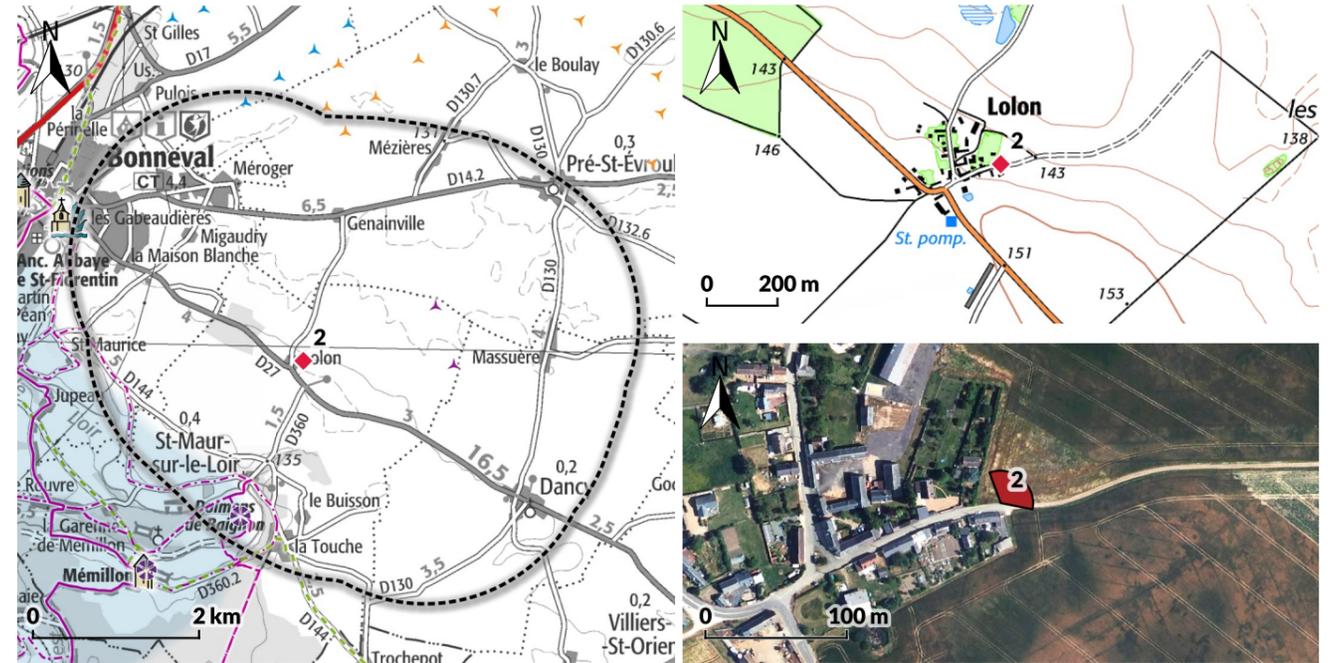
Photomontage n°1 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°2 : Lolon – Depuis la frange est du hameau

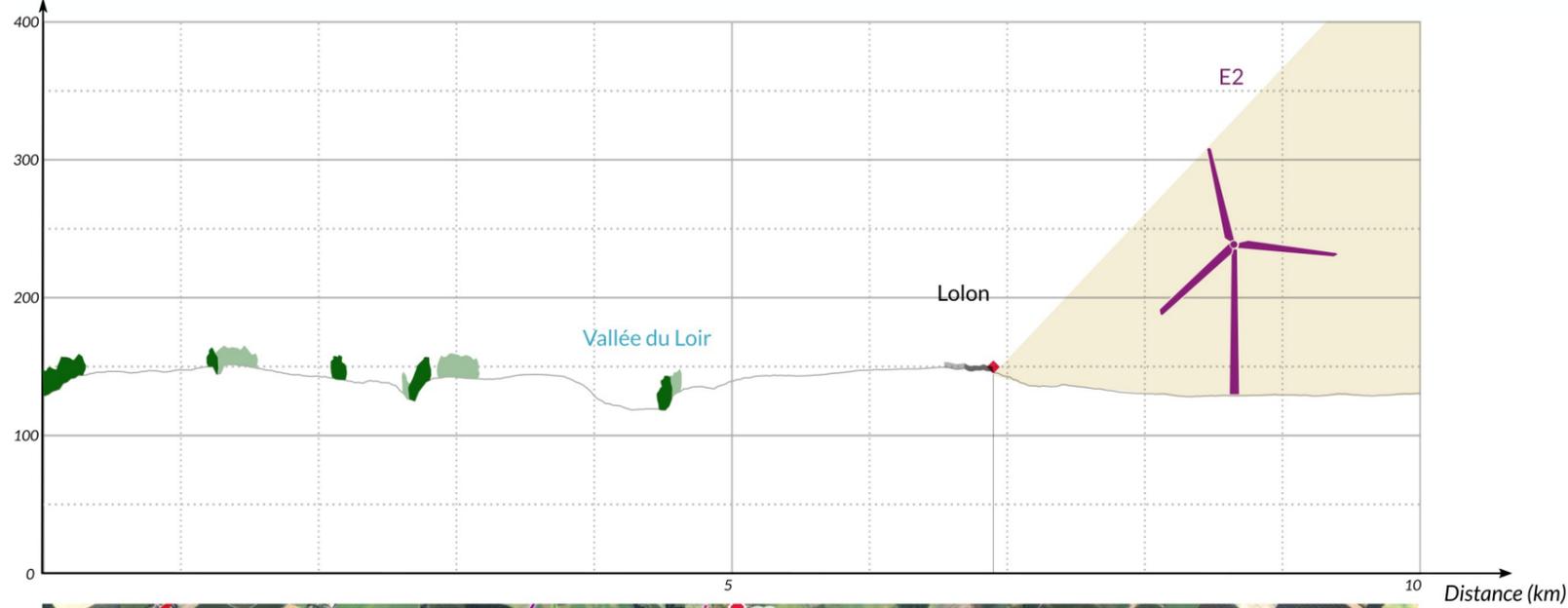
| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|-------------|------------------|----------------|--------------------------------|
| 2 | 583091 m | 6786136 m | 146,9m | 25/11/2022 14:56 | Temps clair | E1 à 1.7 km | E2 à 1.8 km | 2 éoliennes visibles (en pied) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscoop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)

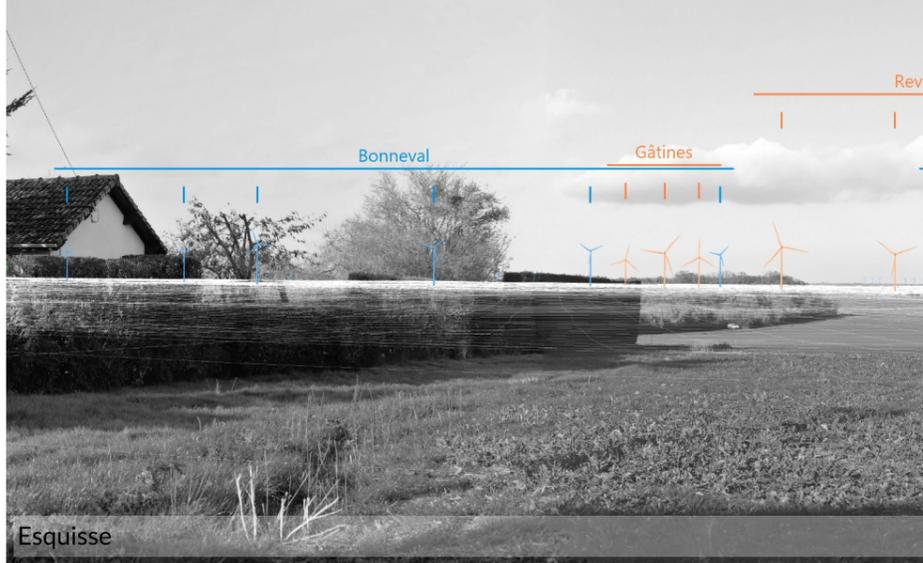




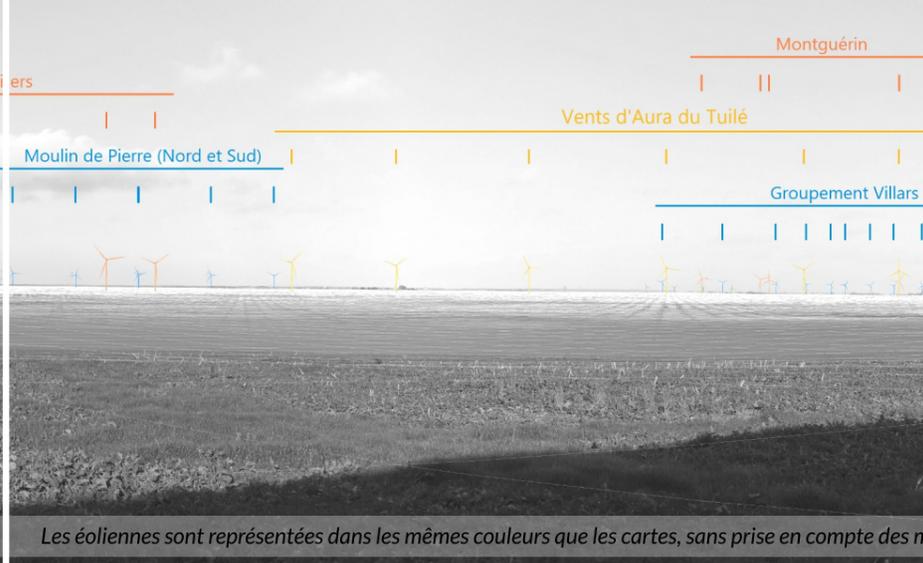
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



Photomontage n°2 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°2 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°2 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°2 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°2 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



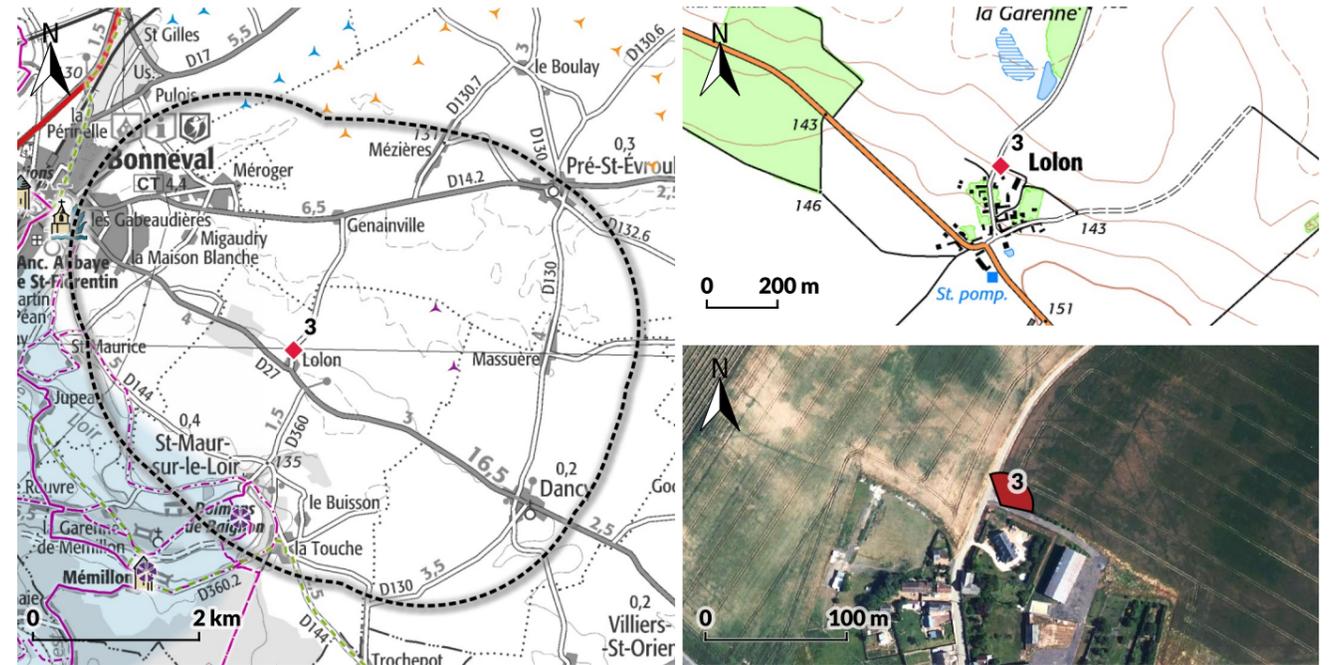
Photomontage n°2 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°3 : Lolon – Depuis la frange nord du hameau

| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|---------------------------|------------------|----------------|--------------------------------|
| 3 | 582962 m | 6786294 m | 142,9m | 25/11/2022 14:50 | Beau temps peu nuageux | E1 à 1.8 km | E2 à 1.9 km | 2 éoliennes visibles (en pied) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Envirosop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)

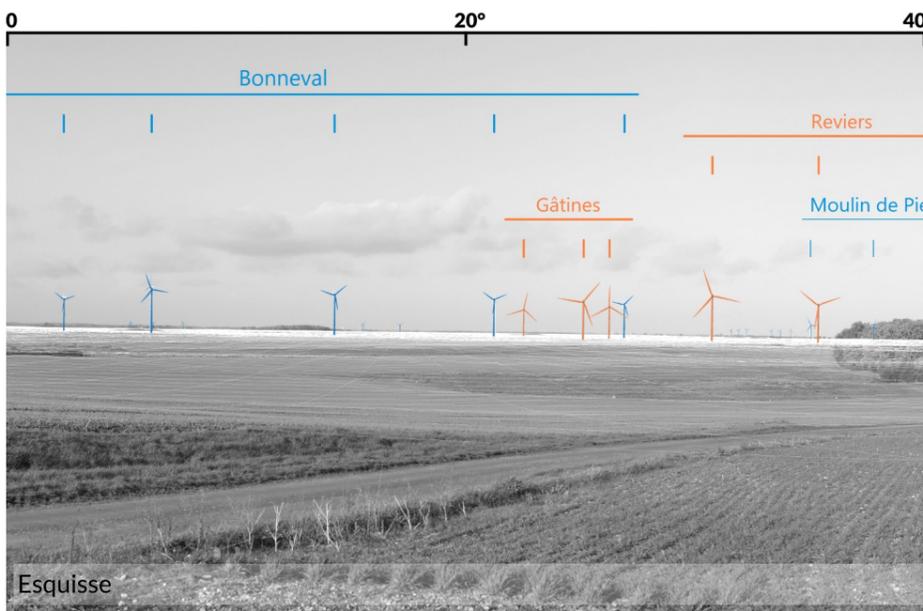




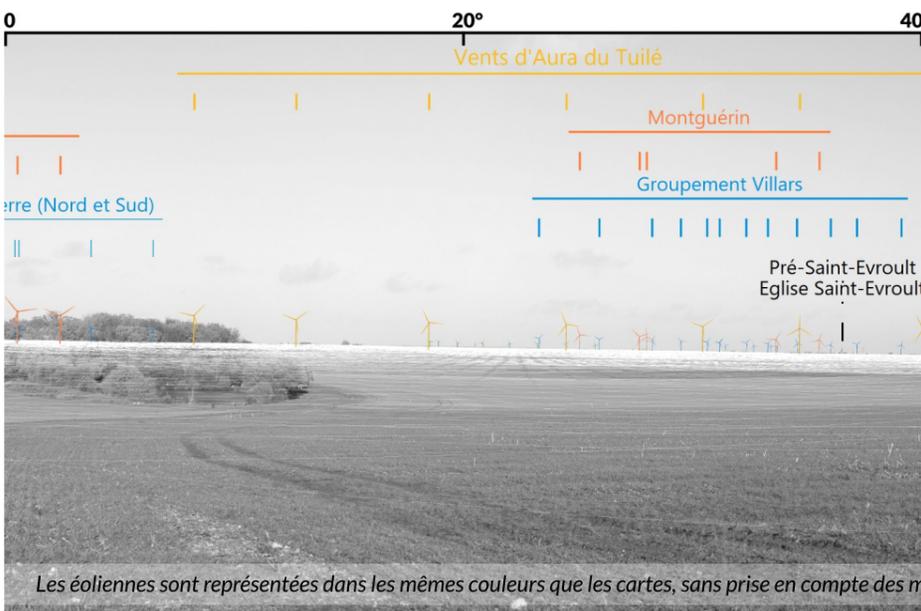
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



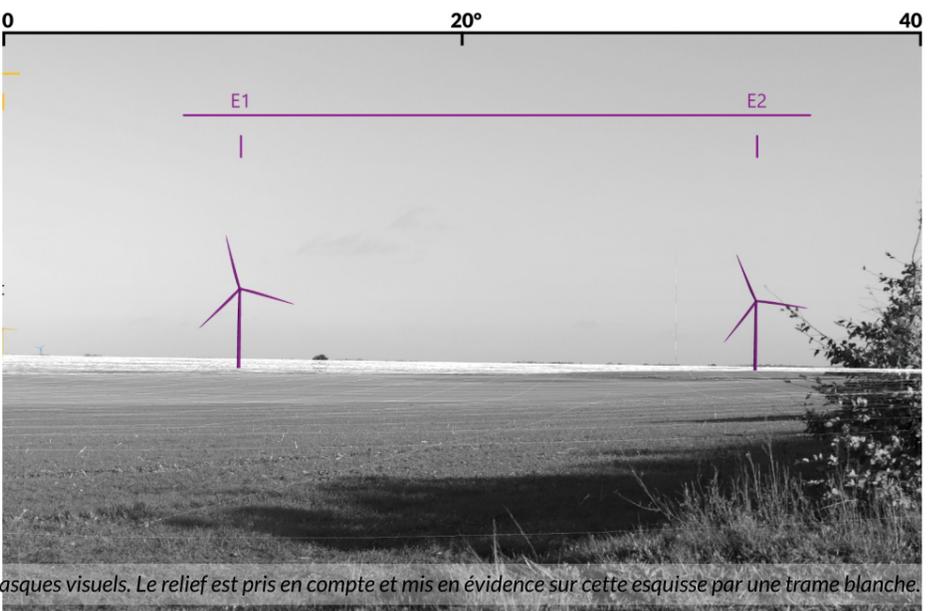
Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



Photomontage n°3 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°3 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°3 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°3 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°3 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



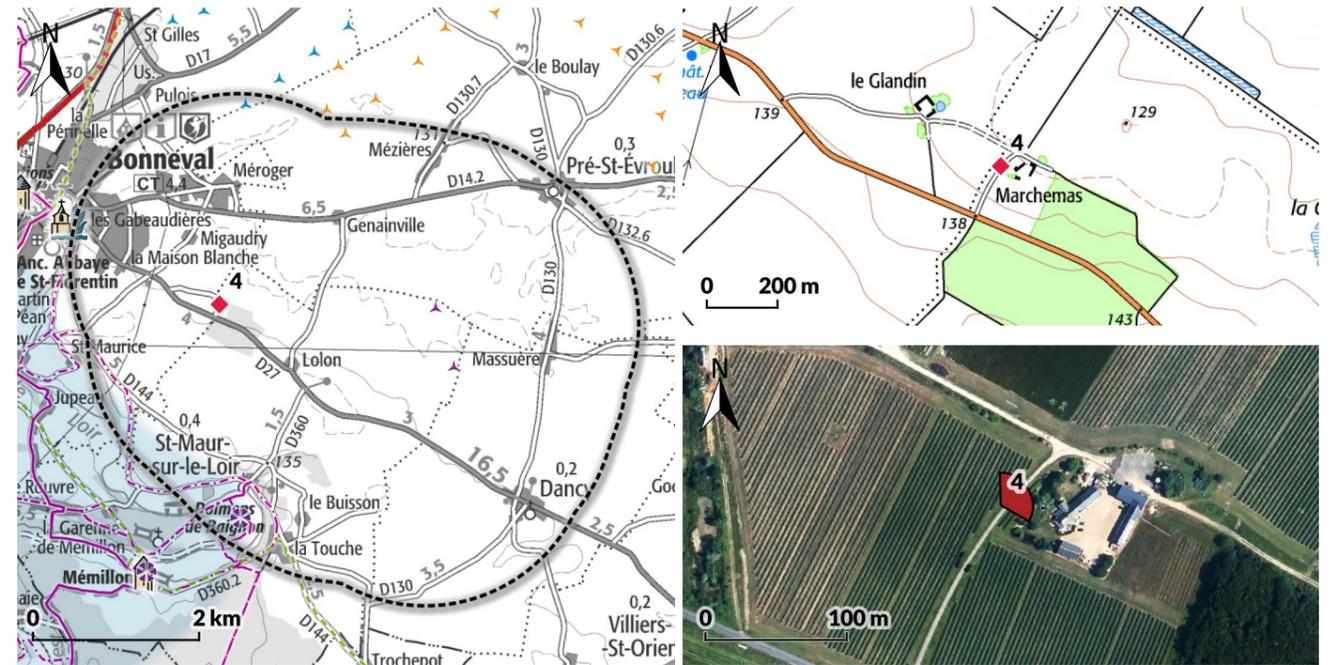
Photomontage n°3 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°4 : Marchemas - Depuis la frange ouest de l'habitation

| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|-------------|------------------|----------------|--|
| 4 | 582071 m | 6786844 m | 134,5m | 25/11/2022 15:05 | Temps clair | E1 à 2.6 km | E2 à 2.9 km | 1 éolienne visible (1 en bout de pale) |

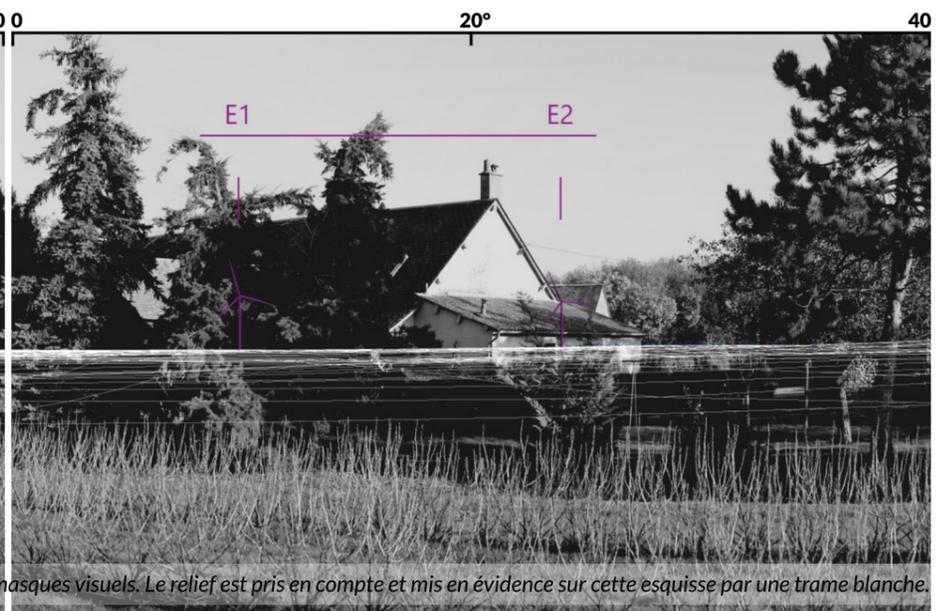
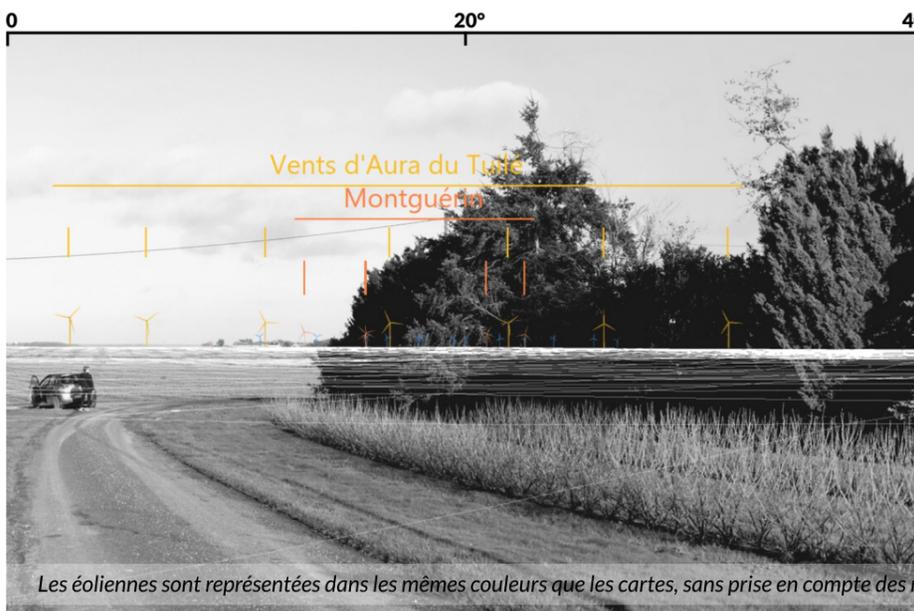
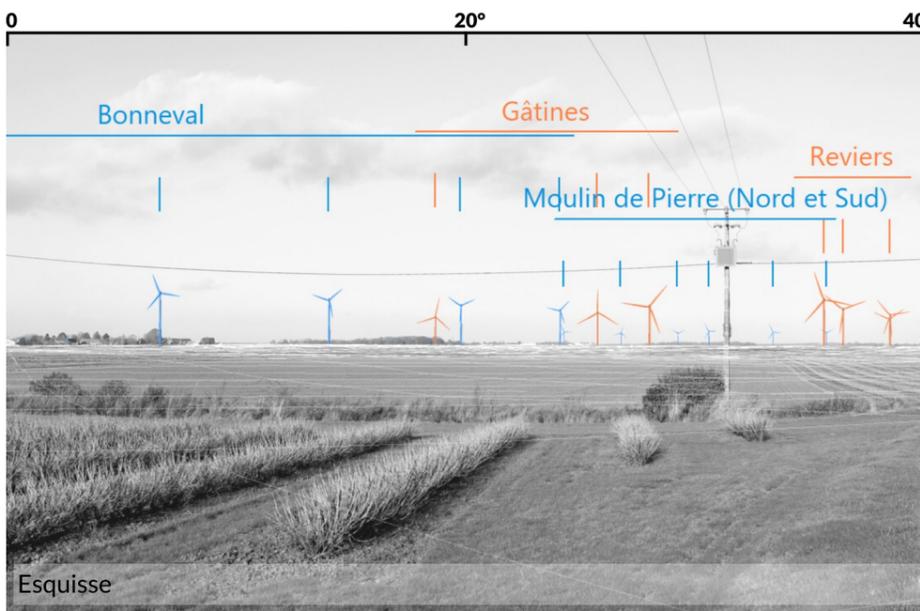
-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscoop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)





Photomontage n°4 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°4 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°4 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°4 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°4 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



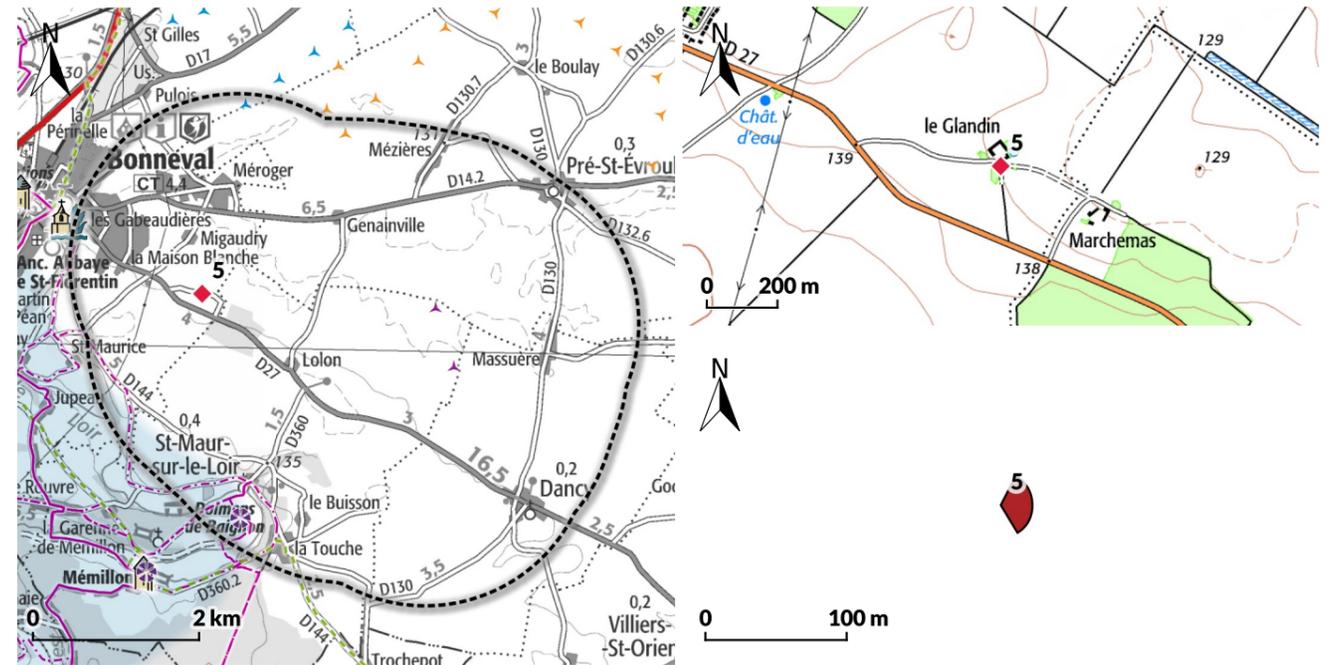
Photomontage n°4 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°5 : Le Glandin – Depuis la frange est de l’habitation

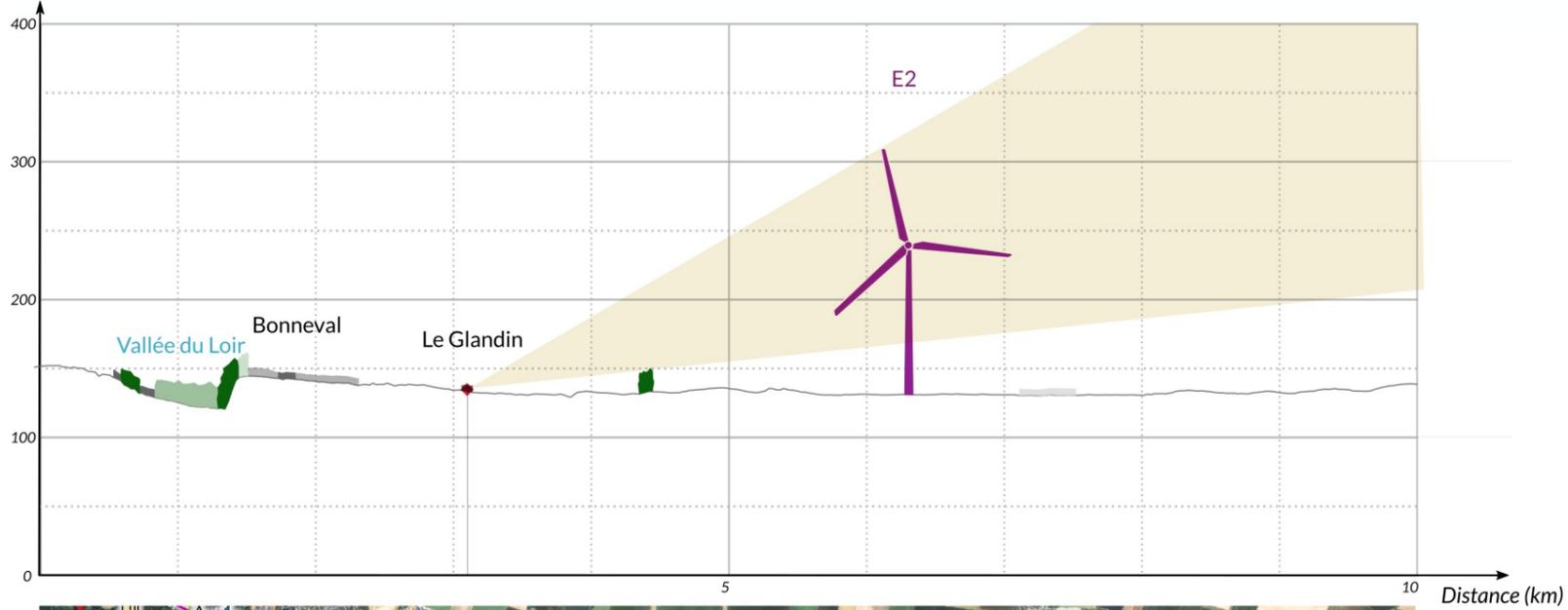
| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|------------|------------------|----------------|-------------------------------------|
| 5 | 581863 m | 6786972 m | 135,2m | 25/11/2022 15:09 | Beau temps | E1 à 2.8 km | E2 à 3.1 km | 1 éolienne visible (1 mât et rotor) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)

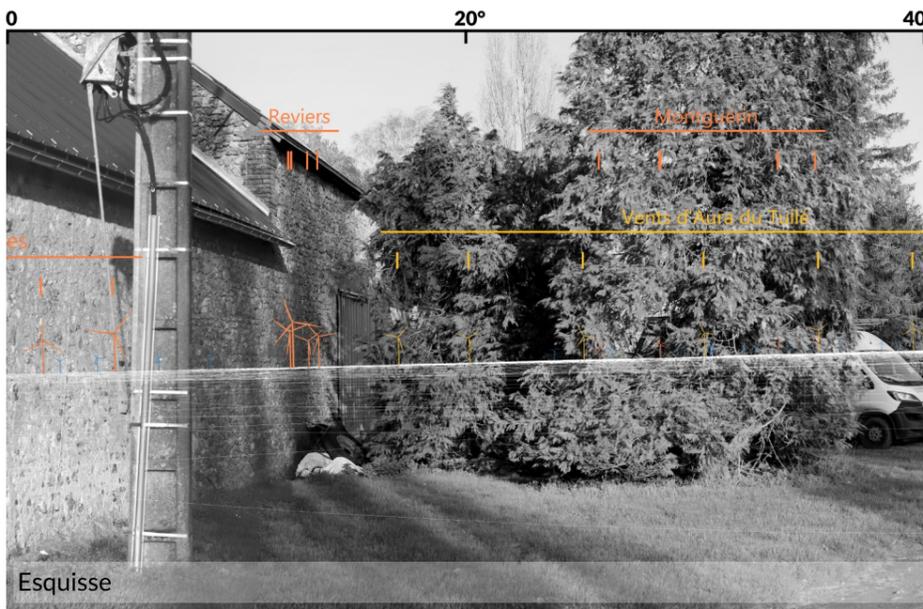




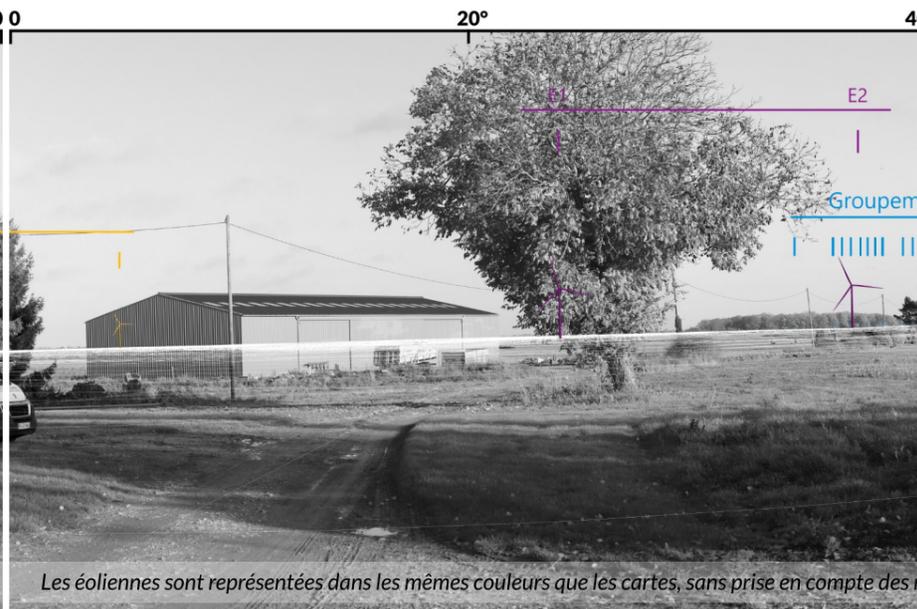
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



Photomontage n°5 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°5 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°5 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°5 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°5 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°5 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°6 : Bonneval – Depuis la frange urbaine est

| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|----------------------------|------------------|----------------|--|
| 6 | 581248 m | 6787579 m | 135,6m | 25/11/2022 15:15 | Temps clair peu nuageux | E1 à 3.5 km | E2 à 3.9 km | 2 éoliennes visibles (1 rotor et mât, 1 en bout de pale) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)

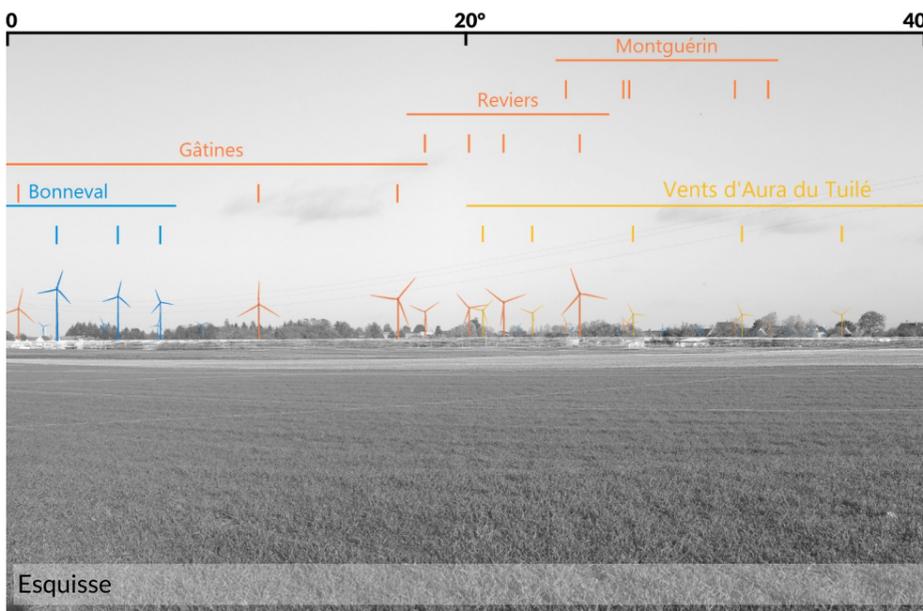




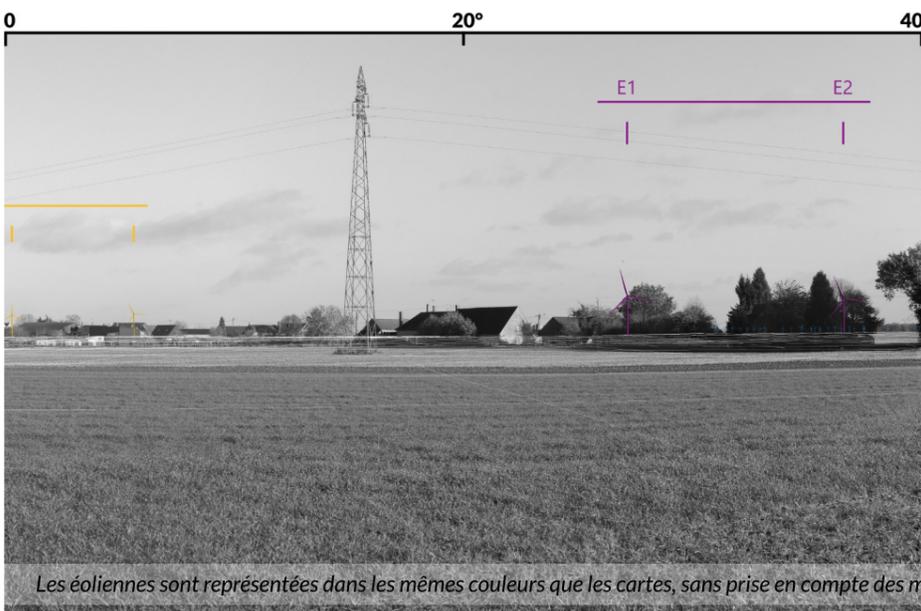
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



Photomontage n°6 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°6 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°6 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°6 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°6 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



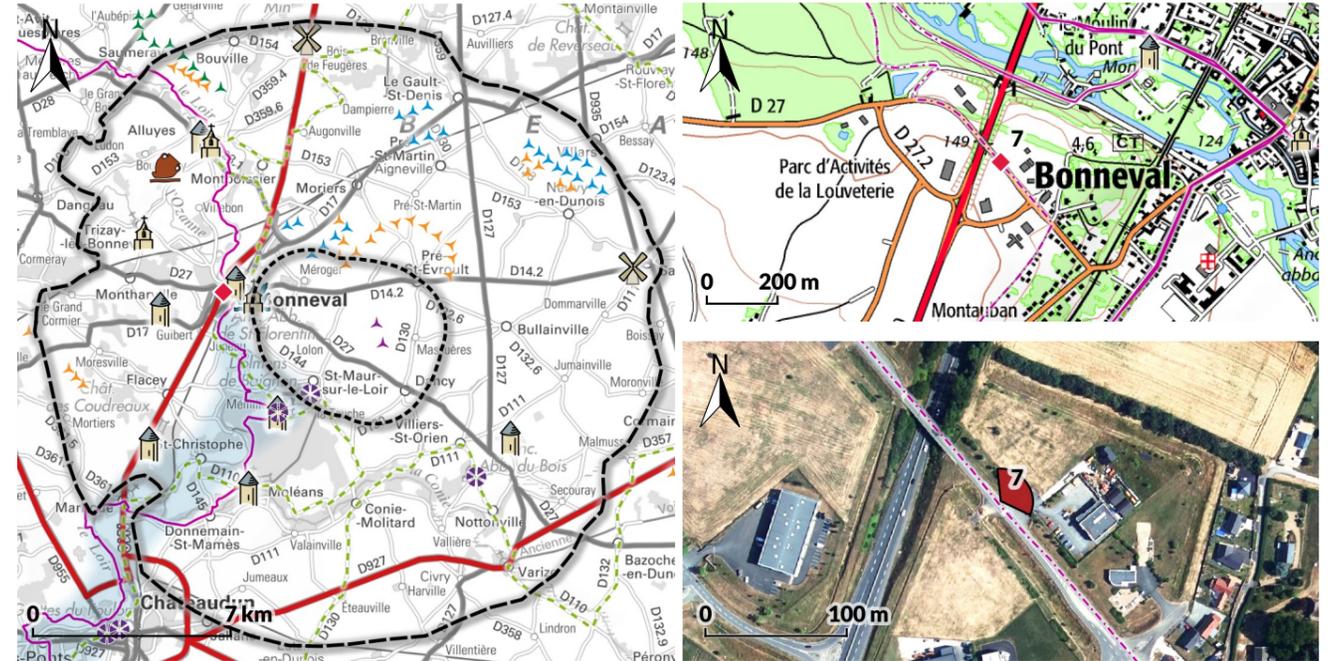
Photomontage n°6 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°7 : Bonneval – Silhouette de l'église de Bonneval depuis la route secondaire D27

| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------------------|
| 7 | 579259 m | 6787883 m | 150,5m | 15/03/2023 16:21 | Partiellement nuageux | E1 à 5.5 km | E2 à 5.9 km | Aucune éolienne visible |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc autorisé
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Moulin
-  Hydraulique
-  Site archéologique ou ruine
-  Site remarquable
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)





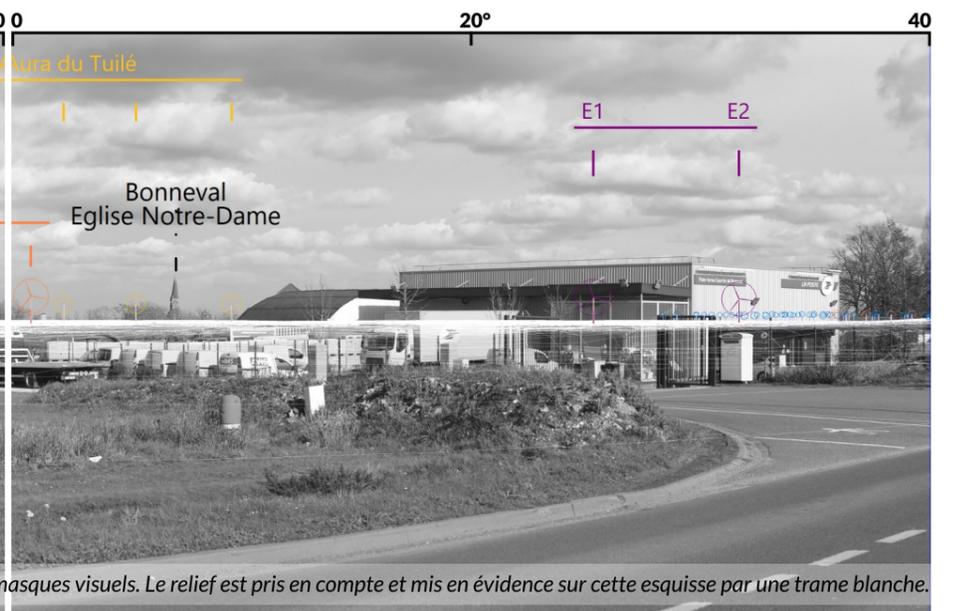
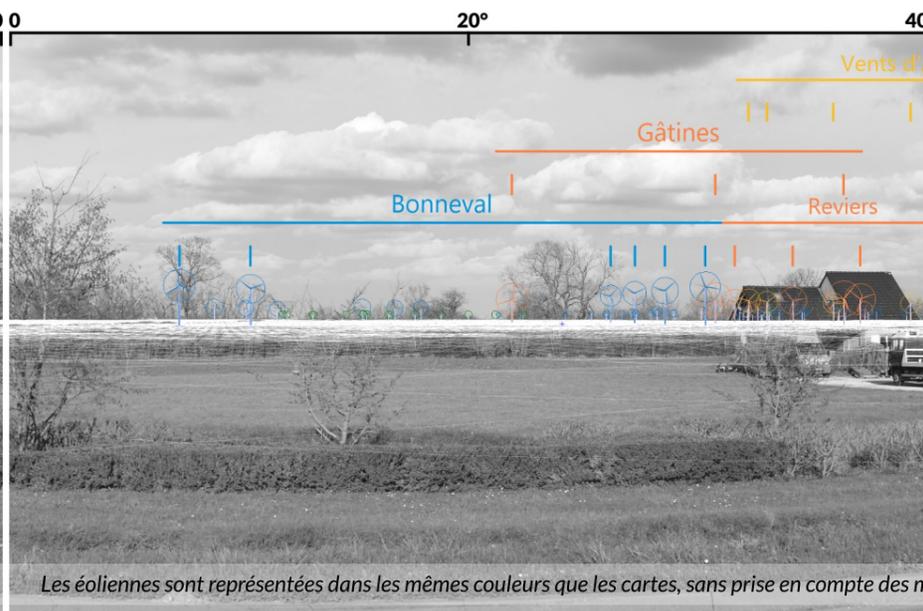
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.

Photomontage n°7 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°7 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°7 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°7 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°7 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°7 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°8 : Bonneval – Silhouette de l'église de Bonneval depuis la route principale N10

| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|------------|------------------|----------------|--|
| 8 | 579911 m | 6789020 m | 132.9m | 13/01/2025 15:54 | Beau temps | E1 à 5.2 km | E2 à 5.8 km | 1 éolienne visible (1 en bout de pale) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc autorisé
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Moulin
-  Hydraulique
-  Site archéologique ou ruine
-  Site remarquable
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)

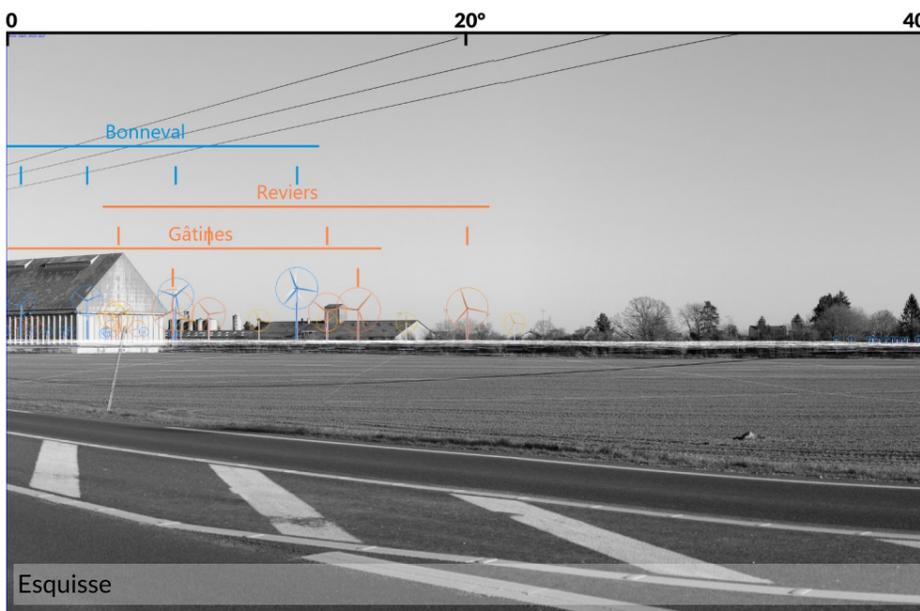




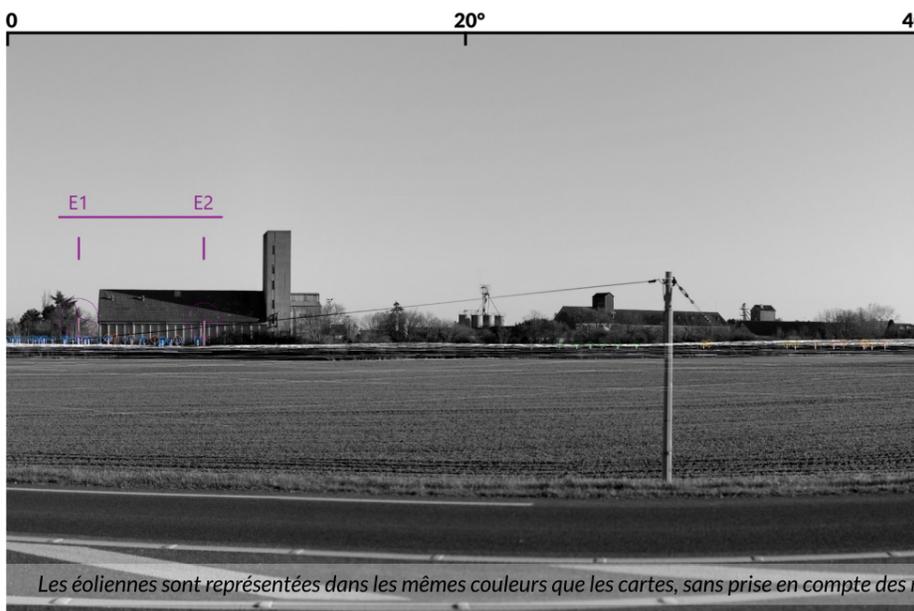
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



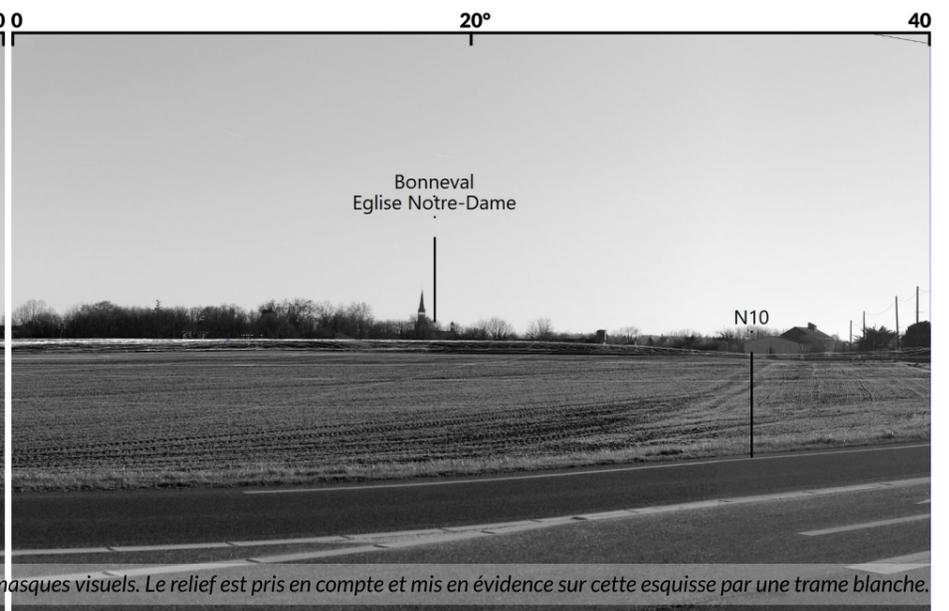
Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



Photomontage n°8 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°8 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°8 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°8 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°8 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



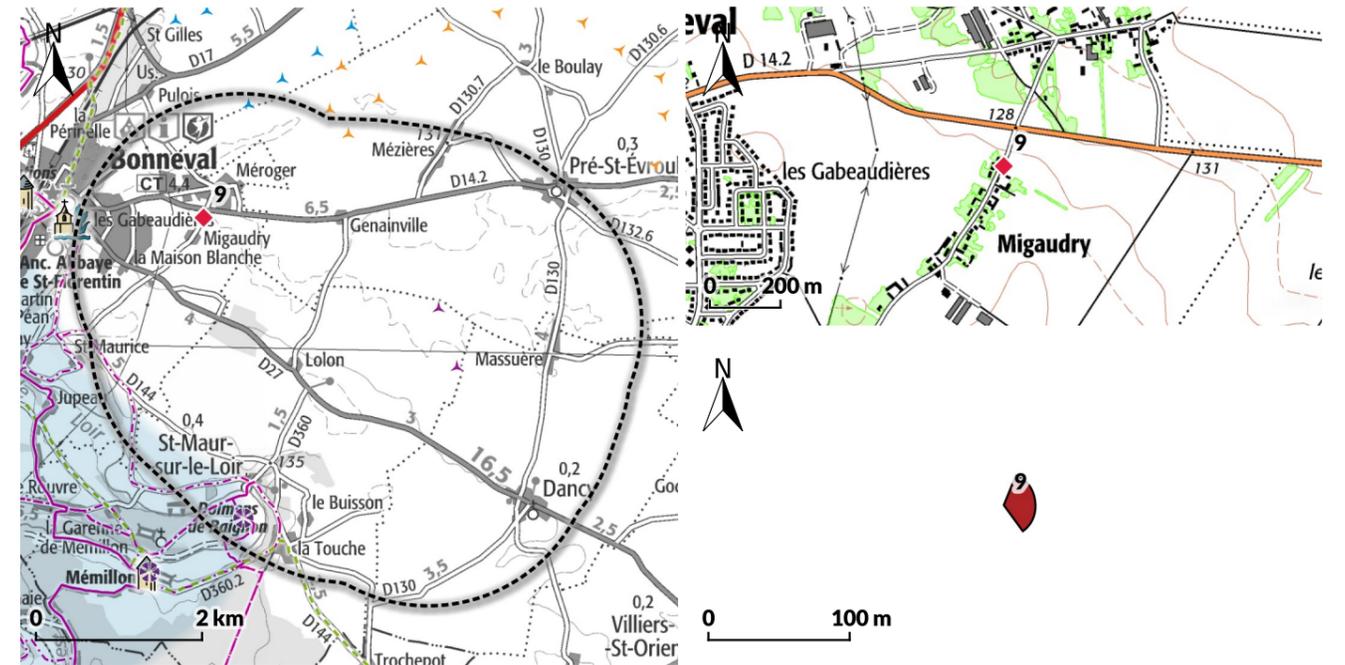
Photomontage n°8 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°9 : Migaudry - Depuis la frange nord

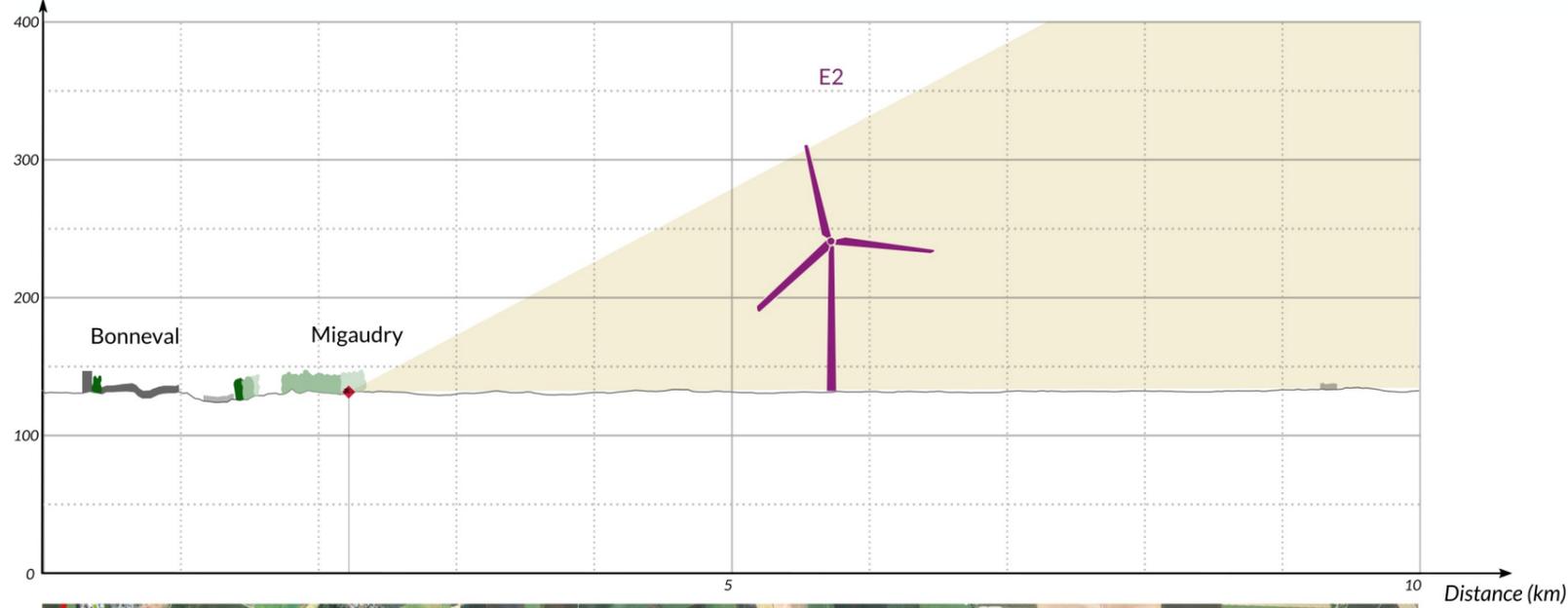
| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|---------------|------------------|----------------|--------------------------------|
| 9 | 581844 m | 6787885 m | 131,8m | 15/03/2023 16:02 | Temps nuageux | E1 à 3 km | E2 à 3.5 km | 2 éoliennes visibles (en pied) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)

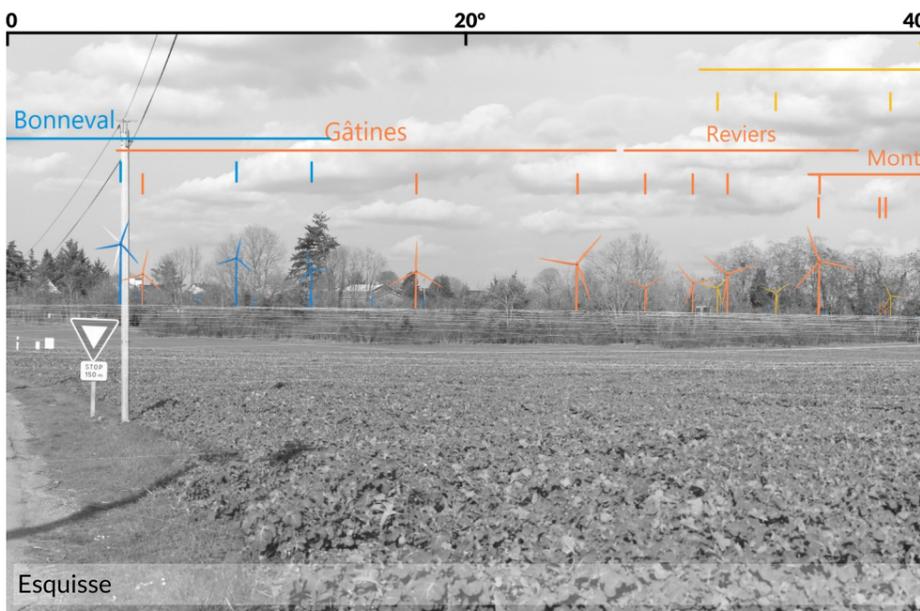




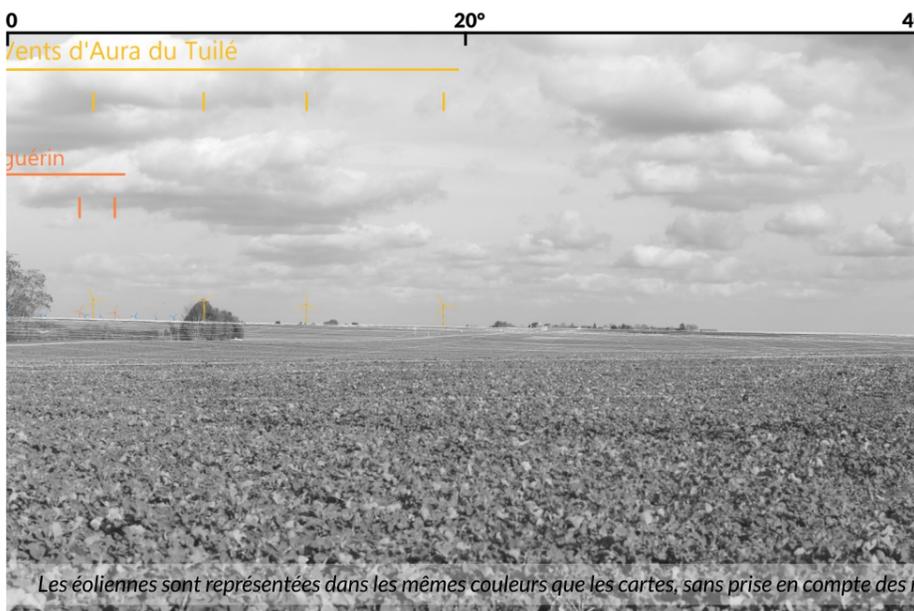
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



0 20° 40 0 20° 40 0 20° 40

Vents d'Aura du Tuilé

Bonneval Gâtines Reviers Montguérin

E1 E2

Photomontage n°9 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°9 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°9 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°9 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°9 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



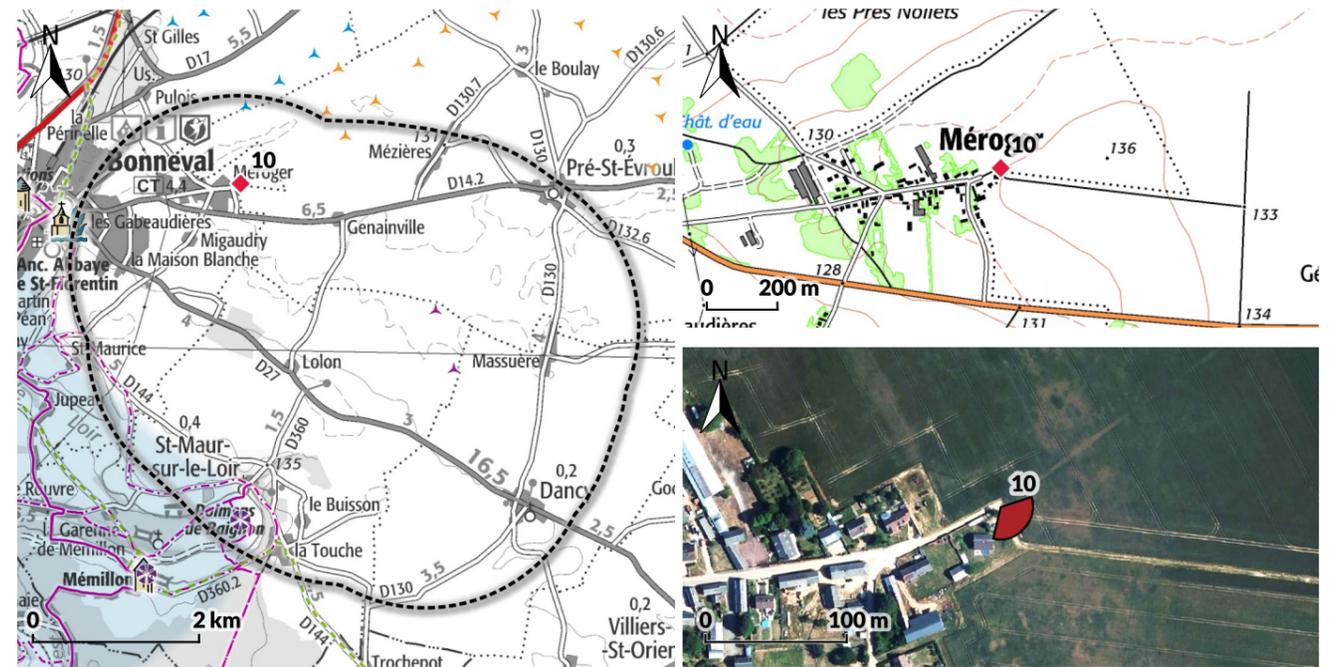
Photomontage n°9 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°10 : Méroger – Depuis la frange est

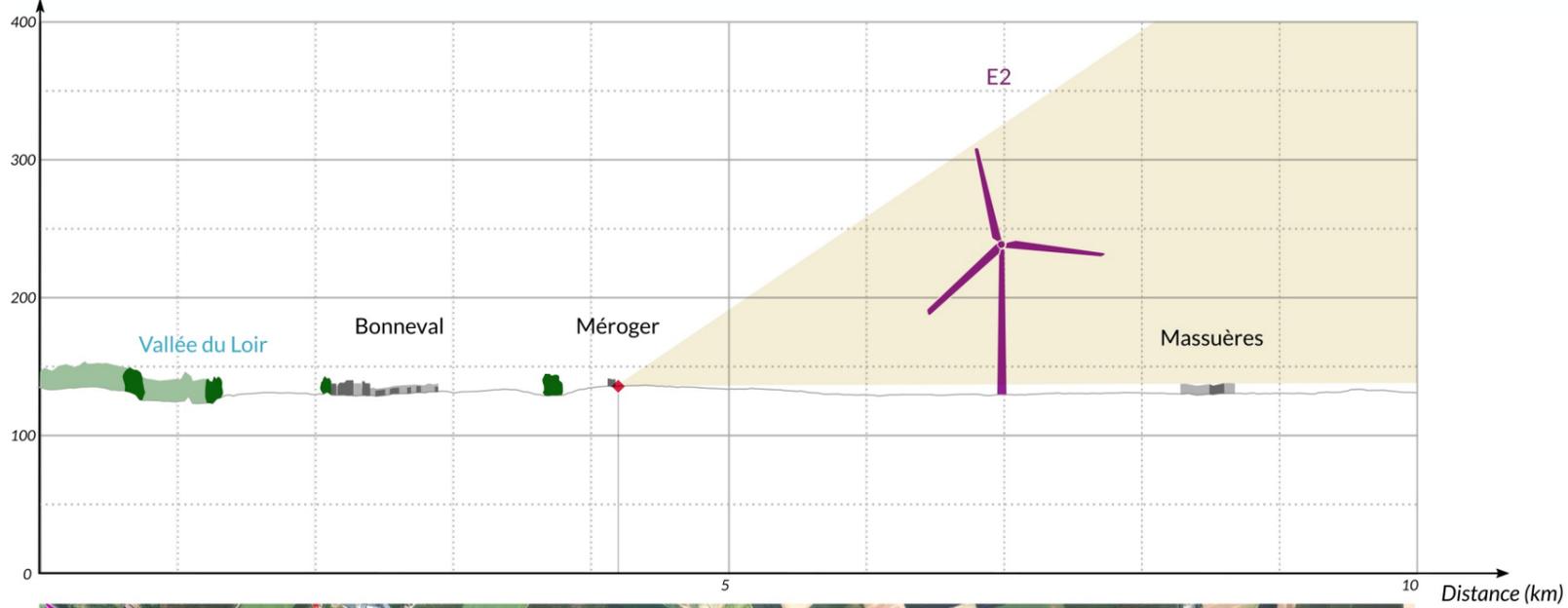
| N° | X (L93) | Y (L93) | Altitude | Prise de vue | Météo | Eol. la + proche | Eol. la + loin | Visibilité du projet |
|----|----------|-----------|----------|------------------|----------------------------|------------------|----------------|--------------------------------|
| 10 | 582325 m | 6788318 m | 137m | 25/11/2022 15:24 | Temps clair peu nuageux | E1 à 2.8 km | E2 à 3.4 km | 2 éoliennes visibles (en pied) |

-  Panorama
-  Point de vue
-  Aire immédiate
-  Aire rapprochée
-  Aire éloignée
-  Parc construit
-  Parc en instruction sans avis
-  Parc en instruction avec avis de l'AE
-  Projet
-  Paysage de petite échelle (vallée)
-  Château ou forteresse
-  Eglise ou abbaye
-  Hydraulique
-  Site remarquable
-  Boucle de promenade
-  GR
-  Route touristique



Coupe topographique entre le point de vue et le projet

Réalisation : Enviroscop d'après Profil Tool | Sources : IGN BD ALTI 25, Géoportail, DREAL & DRAC CVDL
Altitude (m)





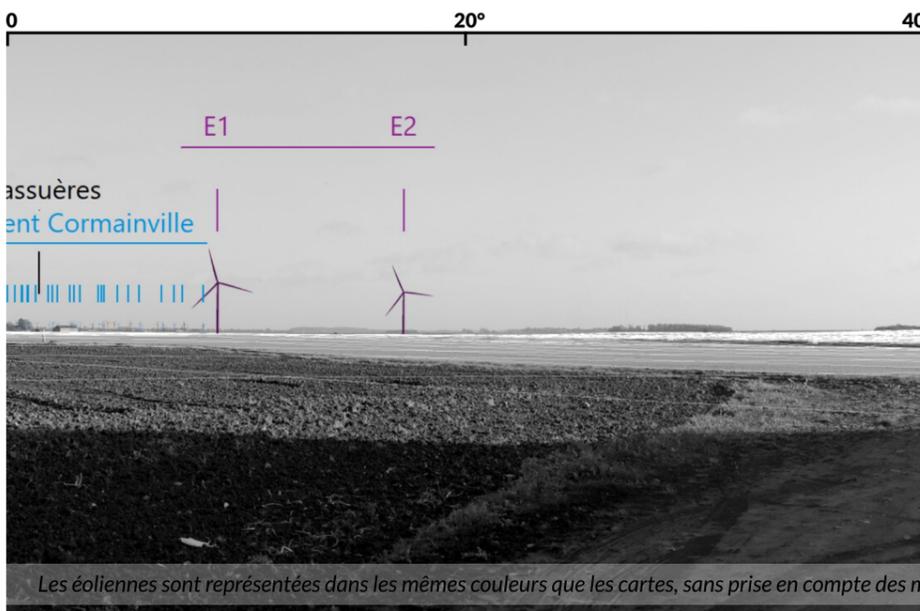
Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés



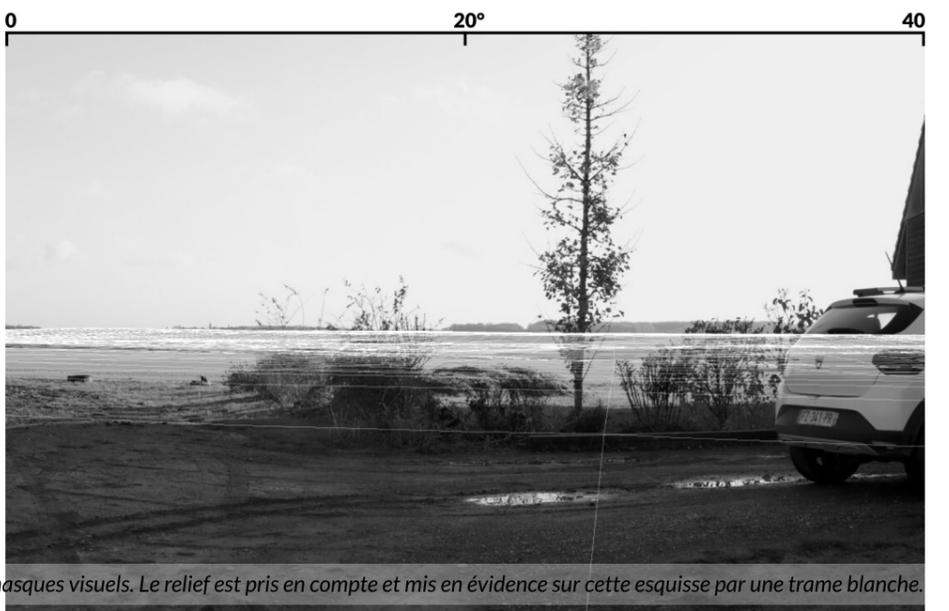
Etat avec les parcs éoliens connus et le projet



Esquisse



Les éoliennes sont représentées dans les mêmes couleurs que les cartes, sans prise en compte des masques visuels. Le relief est pris en compte et mis en évidence sur cette esquisse par une trame blanche.



Photomontage n°10 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°10 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°10 - Etat avec les parcs éoliens construits et autorisés - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°10 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 1/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°10 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 2/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm



Photomontage n°10 - Etat avec les parcs éoliens connus et le projet - Vue réelle 3/3 (sur 40°) - Distance de lecture pour conserver les rapports d'échelle : 56cm

