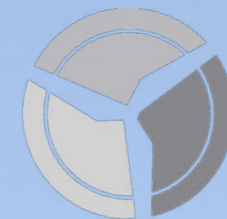


# *Projet éolien du Chemin de la Ville Aux Bois*

COMMUNES DE LA-VILLE-AUX-BOIS-LÈS-DIZY ET DIZY-LE-GROS  
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DES PORTES DE LA THIÉRACHE  
DÉPARTEMENT DE L' AISNE (02)



*Energie du  
Chemin de La Ville  
Aux Bois*

## *CARNET DE PHOTOMONTAGES*



**MAÎTRE D'OUVRAGE :**

**ÉNERGIE DU CHEMIN DE LA VILLE AUX BOIS**

**32-36 RUE DE BELLEVUE**

**92100 BOULOGNE BILLANCOURT**

**Décembre 2018- Version actualisée Décembre 2021**





# Projet éolien du Chemin de la Ville aux Bois

Communes de Dizy-le-Gros et La Ville-aux-Bois-lès-Dizy - Département de l'Aisne (02)

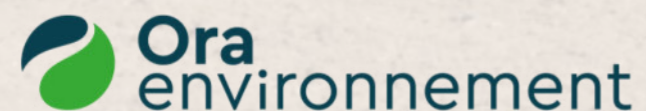
## Carnet de photomontages (version complétée de décembre 2021)



### Réalisation de l'étude

**Ora environnement**

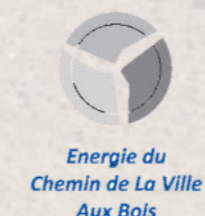
76 avenue des Vosges  
67000 STRASBOURG



### Commanditaire

**Energie du Chemin de La Ville Aux Bois**

32-36 rue de Bellevue  
92100 BOULOGNE-BILLANCOURT





## Table des matières

Introduction.....	3
Caractéristiques et localisation des éoliennes présentées sur les photomontages.....	4
Méthodologie de réalisation des photomontages.....	5
Lecture et limites du carnet de photomontages .....	6
Lecture du carnet de photomontages.....	7
Localisation des photomontages et contexte éolien.....	9
Liste des photomontages .....	12

## INTRODUCTION

Dans le cadre du développement du projet éolien de la Ville aux Bois, la société Energie du Chemin de la Ville aux Bois a mandaté le bureau d'études Ora environnement afin de réaliser de nouveaux photomontages du projet.

Le présent document illustre la visibilité du projet depuis 56 points de vue situés entre 1 km et 27 km du projet. L'emplacement des points de prise de vue a été défini en amont par le paysagiste mandaté pour réaliser l'étude paysagère du projet.

La campagne de prises de vue a été réalisée en février 2018, par temps clair, et complétée en février 2021. Cette période présente l'avantage de ne pas avoir de feuillage aux arbres. En revanche, certains points, notamment ceux situés au nord du projet, peuvent être à contre-jour, le soleil étant bas sur l'horizon.

Bien qu'un rendu réaliste soit l'objectif recherché dans l'illustration des photomontages, il est important de noter que les couleurs des éoliennes sont la plupart du temps accentuées. Cela permet de faciliter la lecture et donc une meilleure appréciation des effets du projet.

Chaque point de vue est étudié à l'aide de deux planches en vis-à-vis.

La planche de gauche illustre trois photomontages recadrés selon un angle de 150°. L'état initial est une simulation du contexte éolien comprenant les parcs construits et autorisés. Un état final sur lequel s'ajoute le projet et les parcs éoliens en instruction est présenté en dessous. Il est ainsi possible de faire un comparatif avant/après. Tous les parcs éoliens ayant reçu un avis de l'Autorité Environnementale ont été intégrés aux photomontages ainsi que par anticipation, les projets en instruction au 31 juillet 2018 et n'ayant pas encore reçu un avis de l'autorité environnementale. Les parcs en instruction et autorisés ont été modélisés afin de tenir compte du cas maximisant. Une esquisse (panorama en noir et blanc et éoliennes en couleur) permet enfin de distinguer les différents parcs éoliens et d'illustrer les éoliennes masquées par le relief, les boisements ou les éléments bâtis. Un code couleur arbitraire a été retenu de manière à pouvoir distinguer chaque parc éolien.

La planche de droite reprend le photomontage de l'état final selon un angle de 60°. Observé à une distance d'environ 35 cm, ce photomontage représente une vue réaliste conservant les proportions (vue équiangulaire). On retrouve également sur cette planche toutes les informations relatives au point de vue, ainsi qu'un commentaire et deux cartes de localisation. Compte-tenu du contexte éolien dense et la présence d'une esquisse détaillant les parcs éoliens, il a été volontairement choisi de ne pas faire figurer le nom des parcs éoliens sur la vue à 60° afin de faciliter la lecture du photomontage.

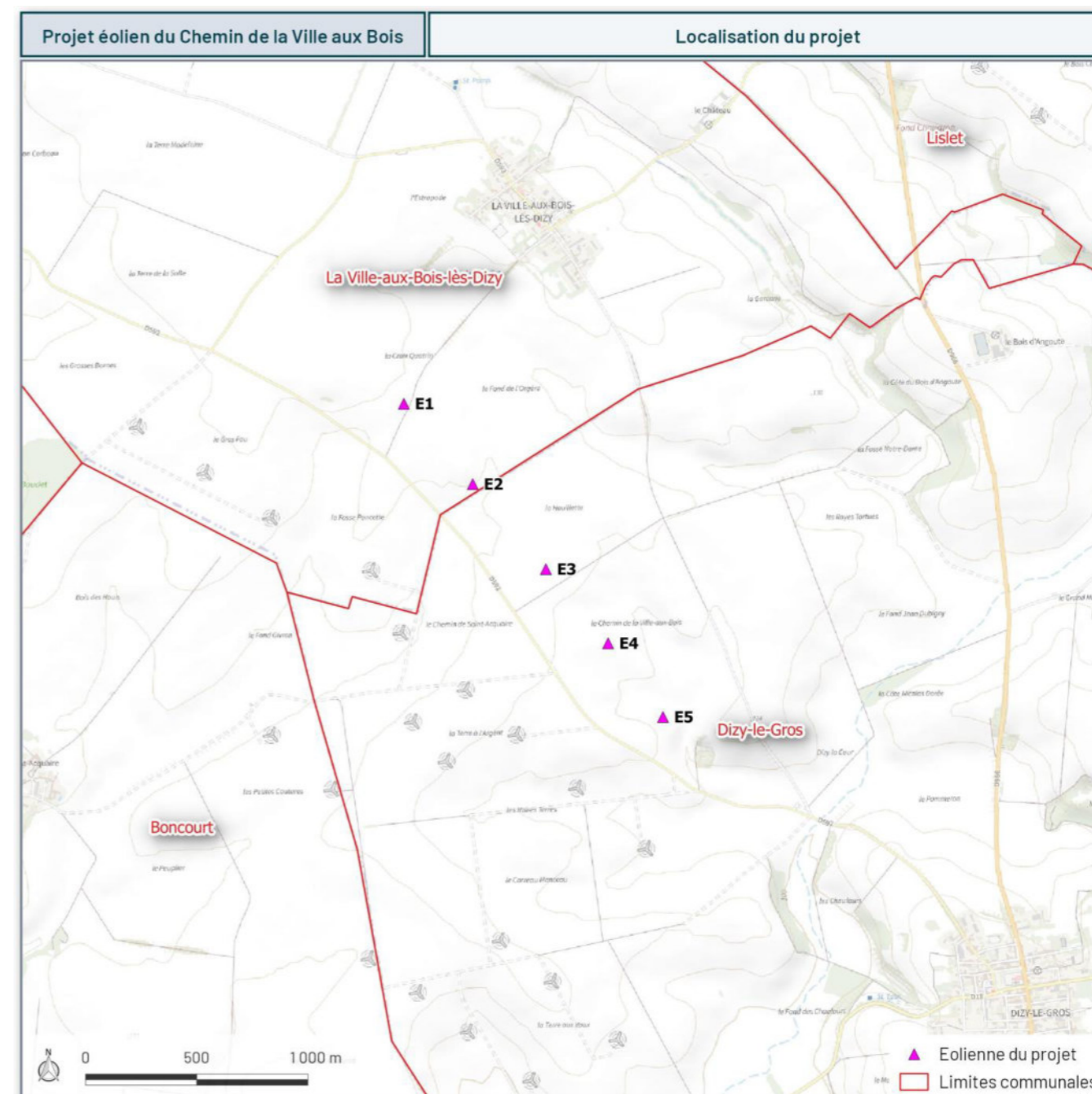
## CARACTERISTIQUES ET LOCALISATION DES EOLIENNES PRESENTEES SUR LES PHOTOMONTAGES

Le projet éolien de la Ville aux Bois est composé de 5 éoliennes disposées en ligne. La présente demande d'autorisation environnementale étant déposée en gabarit maximal, il a été choisi de représenter le modèle d'éolienne Enercon E-138 sur les photomontages, dont les dimensions correspondent au gabarit maximal. En effet, ces éoliennes possèdent un rotor de 138 m de diamètre et un mât d'une hauteur de 111 m, portant leur hauteur totale à environ 180 m.

Les coordonnées des éoliennes présentées sur les photomontages sont données ci-dessous.

Eolienne	Coordonnées Lambert 93 (EPSG : 2154)		Eolienne	Coordonnées WGS 84 (EPSG : 4326)	
	X	Y		Latitude	Longitude
E1	771 087	6 950 950	E1	N 49°39'13,3"	E 003°59'02,1"
E2	771 396	6 950 586	E2	N 49°39'01,4"	E 003°59'17,3"
E3	771 722	6 950 204	E3	N 49°38'48,9"	E 003°59'33,3"
E4	772 005	6 949 871	E4	N 49°38'38,0"	E 003°59'47,2"
E5	772 215	6 949 624	E5	N 49°38'29,9"	E 003°59'57,5"

Le plan de façade de l'éolienne retenue est présenté ci-dessous.



Carte de localisation du projet

## METHODOLOGIE DE REALISATION DES PHOTOMONTAGES

**Etape 1 :** Une fois arrivé à l'emplacement de la prise de vue, le photographe s'assure d'avoir, sauf cas particulier, une vue dégagée en direction du projet. A l'aide d'un trépied à tête panoramique, le photographe prend une photographie tous les 15° de manière à couvrir un angle de 360°. Pour chaque point de vue, la date et l'heure sont notés et les coordonnées géographiques ainsi que l'altitude sont relevées grâce à un GPS.

**Etape 2 :** A l'aide de logiciels spécialisés, les 24 photographies sont assemblées entre elles pour former une image panoramique.



**Etape 3 :** Les photomontages sont réalisés grâce au module "Photomontage" du logiciel Windpro, dans lequel l'image panoramique est insérée. L'utilisateur renseigne les repères visuels présents sur le panoramique et dont les coordonnées géographiques et l'altitude sont connus (clochers, châteaux d'eau, bâtiments, antennes, etc.). Le calage est réalisé automatiquement par le logiciel sur la base des éléments renseignés, définissant ainsi l'emplacement et la dimension de chacune des éoliennes sur le panoramique.



**Etape 4 :** En fonction des caractéristiques de la prise de vue et des conditions météorologiques, le logiciel incruste les éoliennes du projet selon un rendu réaliste (ombrage, niveau de luminosité, etc.) ou défini par l'utilisateur si l'objectif est de rendre les éoliennes plus visibles.



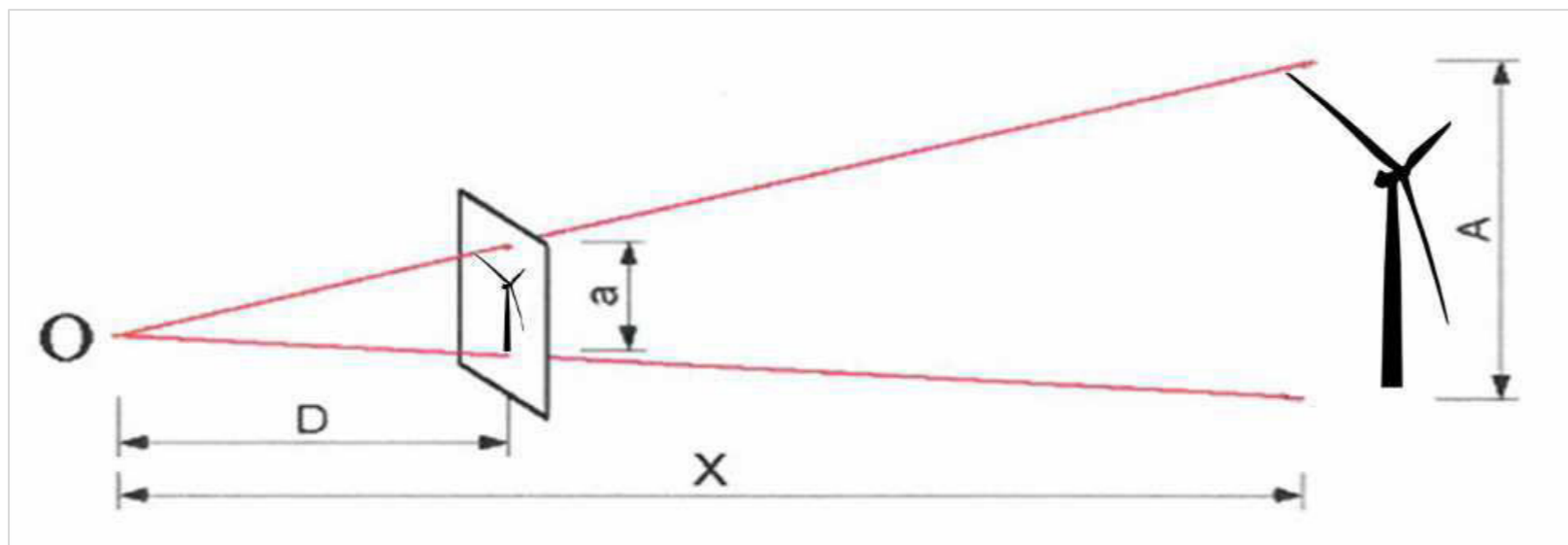
**Etape 5 :** Le photomontage est retouché à l'aide d'un logiciel de traitement d'image pour faire apparaître les éoliennes au second plan lorsque cela est nécessaire.



## LECTURE ET LIMITES DU CARNET DE PHOTOMONTAGES

Le photomontage doit permettre au lecteur de pouvoir apprécier l'impact visuel du projet avec le plus de précision possible. L'objectif du bureau d'études est donc de se rapprocher le plus possible de la vision oculaire réelle. Pour y arriver, plusieurs conditions sont à respecter :

- La résolution des images doit être suffisante compte-tenu du pouvoir séparateur de l'œil qui est de 1/60<sup>ème</sup> de degrés.
- Le lecteur doit regarder le photomontage présentant une **vue équiangulaire** avec une distance de lecture égale à la **distance orthoscopique**. Elle permet de reproduire l'angle de vision de l'observateur *in situ*. Elle est calculée en sur la base de la distance  $X$  entre l'appareil photo et l'éolienne, la hauteur réelle  $A$  de l'éolienne et sa hauteur  $a$  sur le photomontage (cf. schéma suivant).



D'après le théorème de Thalès,  $\frac{D}{X} = \frac{a}{A}$ , d'où  $D = \frac{a \cdot X}{A}$

Pour une fenêtre photographique de 60°, représentée par une image de 39,46 cm de large dans le carnet, la distance orthoscopique sera d'environ 37 cm.

Les vues recadrées à 60° doivent donc s'apprécier à environ **35-40 cm de l'œil** pour obtenir une vue réaliste conservant les proportions.

Le photomontage doit respecter le champ de vision perceptible consciemment par l'œil humain, correspondant à environ 50°. Au-delà l'œil commence à être mal à l'aise. Cependant les montages panoramiques étendus permettent une perception proche de la réalité et une visualisation de l'impact du projet sur un large champ de vision. Ils ont donc été intégrés au carnet, selon un angle de 150°.

Chaque prise de vue est accompagnée du recueil des informations suivantes : localisation précise par GPS, altitude, l'angle couvert par le parc, distance à l'éolienne du projet la plus proche, direction générale du projet (azimut), conditions de prise de vue (date et heure). Ces informations sont affichées dans un encart sur chaque photomontage (cf pages suivantes).

Les photomontages présentent quelques limites concernant le réalisme visuel. En effet la perception des éoliennes repose à la fois sur leur gabarit par rapport aux éléments du paysage mais aussi sur leur mouvement dans ce paysage. L'absence de cinétique sur le photomontage réduit donc l'impact visuel des éoliennes en fonctionnement. De plus, malgré la précision apportée à la réalisation du photomontage, ce dernier a tendance à créer des déformations, réduisant les éléments d'arrière-plan et augmentant à l'inverse les tailles au premier plan. Le cadrage selon un angle de 60° permet de réduire ce problème, mais ne le supprime pas.

Pour avoir le rendu le plus réaliste possible, des choix de représentation ont été faits compte-tenu des conditions météorologiques lors de la campagne de terrain. Ces choix, notamment au niveau de la couleur des éoliennes, visent à ne pas sous-estimer l'impact visuel du parc éolien. Par conséquent, certains photomontages peuvent donner une représentation légèrement biaisée par rapport à la réalité. L'expérience a toutefois montré que cet outil de visualisation est un excellent moyen d'estimer l'impact paysager d'un parc éolien.

L'orientation des rotors des éoliennes non construites s'est également faite en fonction du contexte éolien. Les éoliennes sont ainsi orientées dans le même sens que les éoliennes des parcs voisins pour plus de réalisme. Il est toutefois précisé que les esquisses sont présentées rotor face caméra, le cas le plus défavorable.



Vue 1 : Approche sud de Dizy-le-Gros par la RD966

Thématique

Route de transit RD966 / Village de Dizy-le-Gros

Etat initial Angle : 150°

### Photomontage du contexte éolien construit et autorisé à 150°

*Illustre l'état initial de l'environnement dans lequel s'insère le projet*

Etat final Angle : 150°

### Photomontage du projet et son contexte éolien construit, autorisé et en instruction\* à 150°

*Illustre l'insertion du projet dans un environnement large*

Esquisse Angle : 150°

### Esquisse annotée du projet et du contexte éolien à 150°

*Permet de localiser les différentes éoliennes, même lorsque celles-ci sont masquées par la végétation, les habitations ou le relief*

**Légende de l'esquisse**  
*Permet une meilleure lecture du contexte éolien*

	Champagne Picarde		Carreau Manceau/ Energie 02		Carreau Manceau/ Energie Dizy		La Thierache		La Ville aux Bois Les Dizy		Blanches Fosses		Grands Bails		Parc éolien de l'Espérance		Parc éolien du Château		Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montfloué		Autremencourt Cuirieux		Terres de Caumont		Mets Les Grands Bois		Goudelancourt		Blanc Mont		Chauseuse		Epine Marie-Madeleine		Epine Marie-Madeleine (Extension)		Sévigny Waleppe		Sévigny Waleppe (Extension)		Terre de Beaumont (Parc P)		Vilpion		Le Grand Cerisier
---	-------------------	---	-----------------------------	---	-------------------------------	---	--------------	---	----------------------------	---	-----------------	---	--------------	---	----------------------------	---	------------------------	---	---------------------------------------	---	------------------------	---	-------------------	---	----------------------	---	---------------	---	------------	---	-----------	---	-----------------------	---	-----------------------------------	---	-----------------	---	-----------------------------	---	----------------------------	---	---------	---	-------------------

\* Les projets en instruction sont ceux ayant reçu un avis de l'autorité environnementale, ainsi que par anticipation les projets en instruction au 31 juillet 2018 et n'ayant pas encore reçu un avis de l'autorité environnementale

Vue 1 : Approche sud de Dizy-le-Gros par la RD966			
Thématique	Route de transit RD966 / Village de Dizy-le-Gros		
Coordonnées Lambert 93 / Altitude	X: 774451	Y: 6547014	135 m
Date / Heure	24/02/2018	13:40	
Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet	3346 m (E5)	321 °	5 °

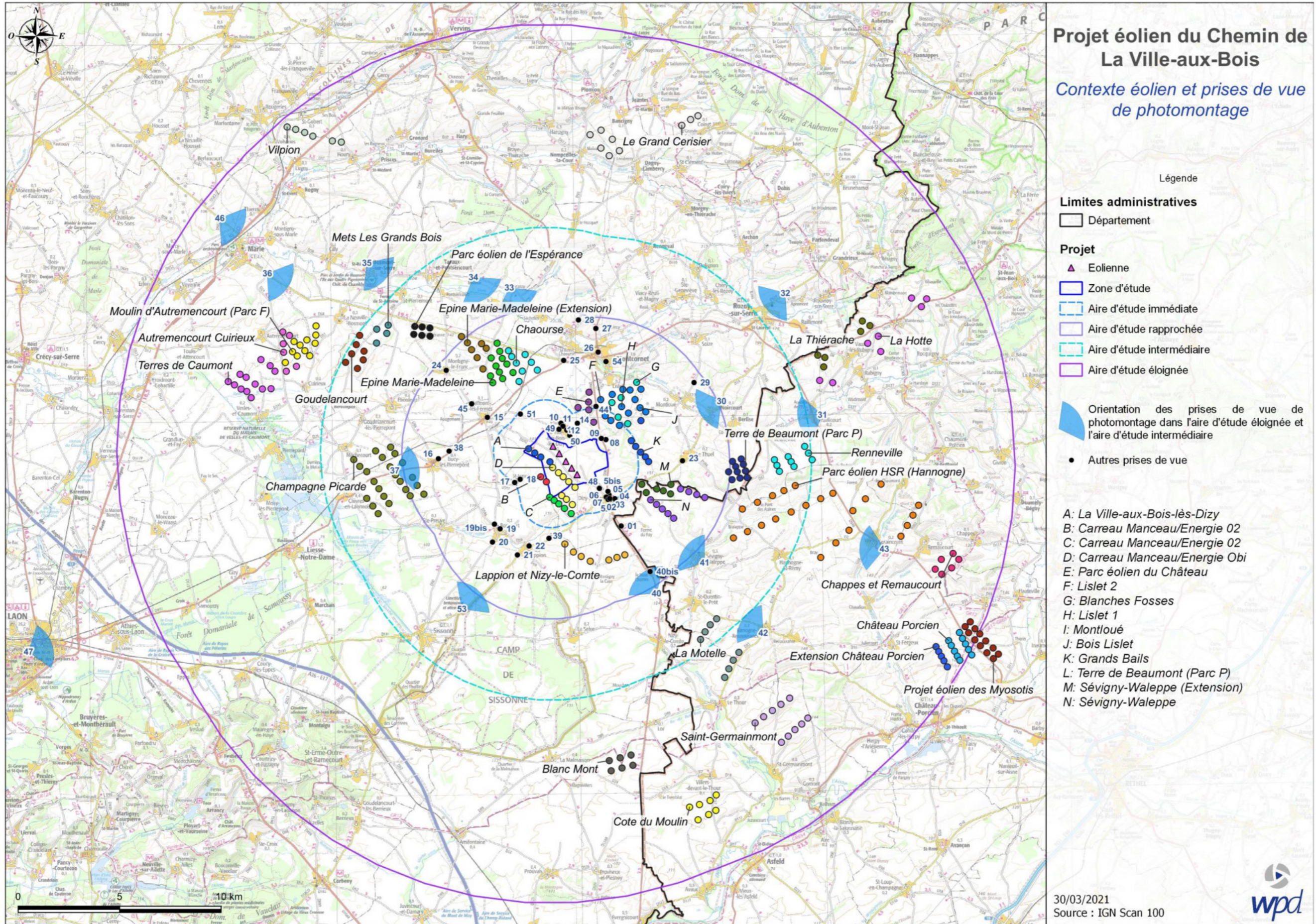
**Caractéristiques de la prise de vue**

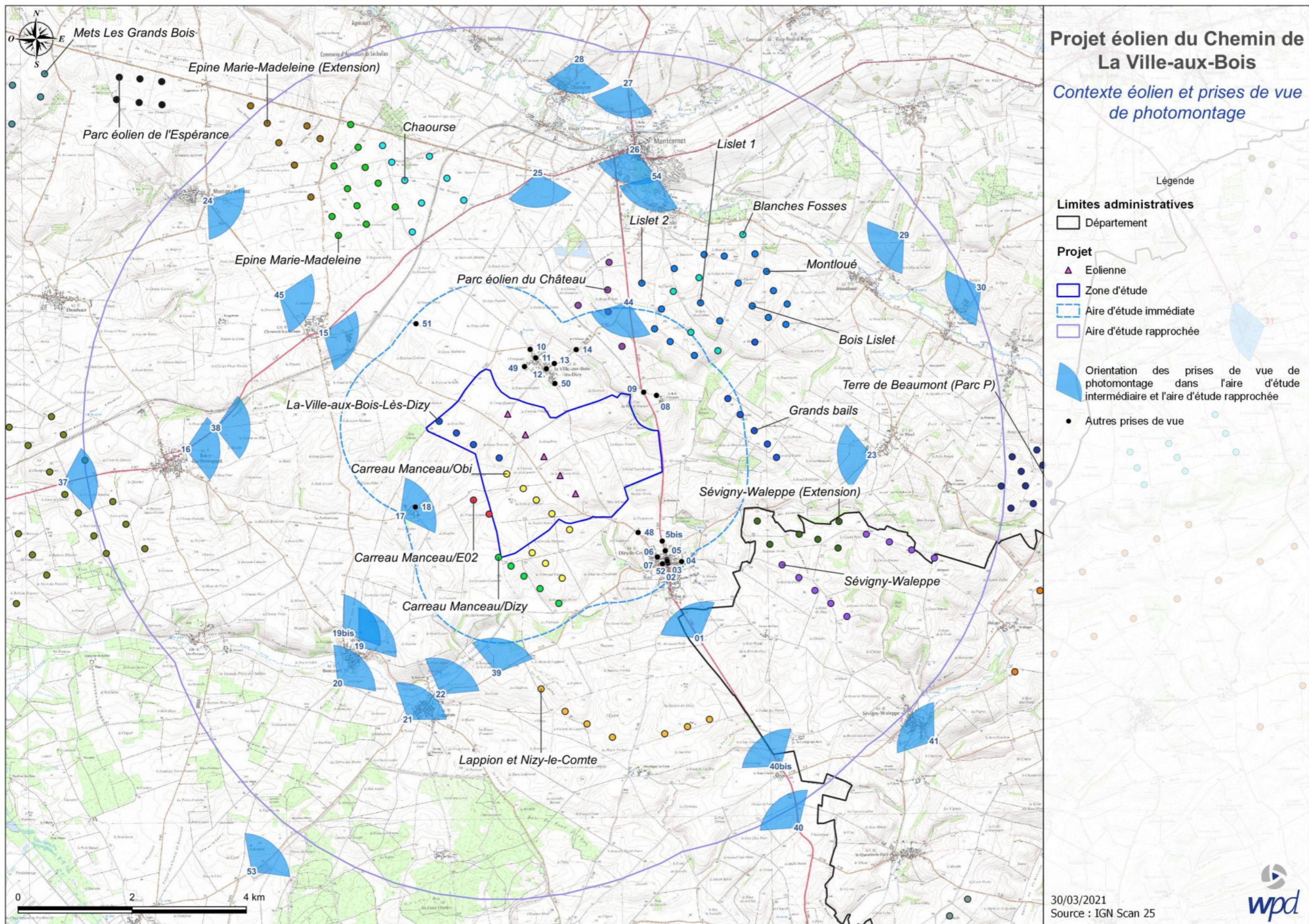
**Commentaire**

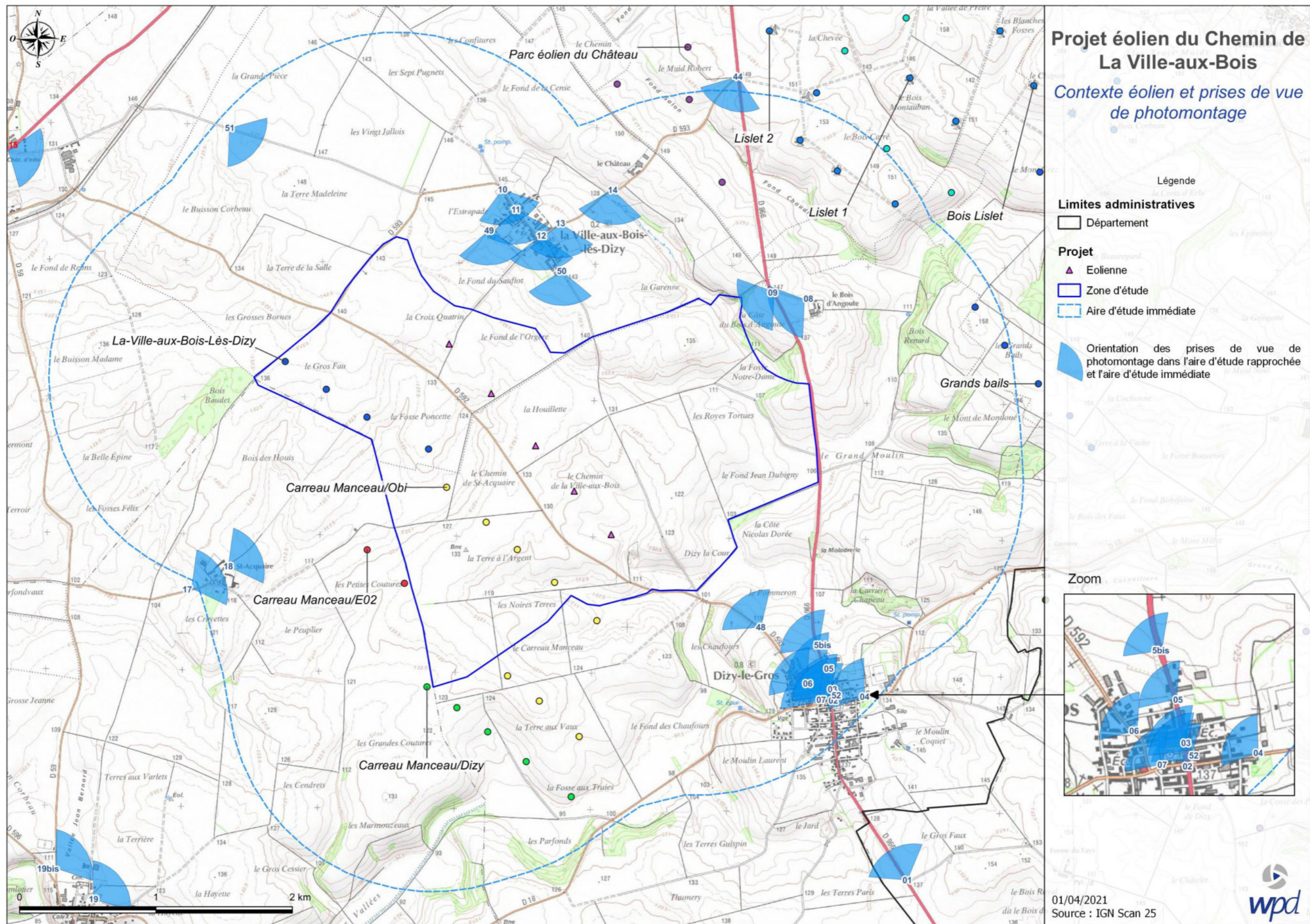
**Commentaire du photomontage par le paysagiste**

Le projet reste à la gauche de la silhouette de Dizy-le-Gros et forme une ligne parallèle à celle de Carreat-Maizeau. Les éoliennes en projet sont parfaitement alignées et n'augmentent l'occupation des horizons que de 1° environ. L'impact est faible.









**LISTE DES PHOTOMONTAGES**

Numéro	Description	Thématique
Vue 01	Approche sud de Dizy-le-Gros par la RD966	Route de transit RD966 / Village de Dizy-le-Gros
Vue 02	Centre Dizy-le-Gros Vue sur église	Village de Dizy-le-Gros
Vue 03	Centre Dizy-le-Gros proche église	Village de Dizy-le-Gros
Vue 04	Entrée est Dizy-le-Gros par RD18	Village de Dizy-le-Gros
Vue 05	Sortie nord Dizy-le-Gros, RD966	Village de Dizy-le-Gros
Vue 05 BIS	Sortie nord de Dizy-le-Gros	Village de Dizy-le-Gros
Vue 06	Centre Dizy-le-Gros, sur RD592	Village de Dizy-le-Gros
Vue 07	Centre Dizy-le-Gros, abords de l'église	Village de Dizy-le-Gros
Vue 08	Abords ferme du Bois d'Angoutte	Habitat isolé - Dizy-Le-Gros
Vue 09	Croisement sortie ferme - RD966	Route de transit / Ferme
Vue 10	Entrée nord La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy, RD593	Village La Ville aux Bois lès Dizy
Vue 11	Centre La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy, abords église	Village La Ville aux Bois lès Dizy
Vue 12	Centre La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy	Village La Ville aux Bois lès Dizy
Vue 13	Entrée est La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy, RD593	Village La Ville aux Bois lès Dizy
Vue 14	Approche est de La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy par la RD593	Village La Ville aux Bois lès Dizy
Vue 15	Centre Clermont-les-Fermes	Village de Clermont-les-Fermes
Vue 16	Sortie nord-est Bucy-lès-Pierrepont, RD977	Route de transit RD 977 / Village de Bucy-lès-Pierrepont
Vue 17	Entrée Saint-Acquaire	Hameau de Saint-Acquaire (Boncourt)
Vue 18	Saint-Acquaire, vue depuis les habitations	Hameau de Saint-Acquaire (Boncourt)
Vue 19	Boncourt, vue depuis les habitations	Vallée du Grand-Fossé / Village de Boncourt
Vue 19 bis	Sortie nord Boncourt, RD59	Route de transit / Village de Boncourt
Vue 20	Entrée sud Boncourt, route venant de Sissonne	Vallée du Grand-Fossé / Village de Boncourt
Vue 21	Entrée sud-ouest Lappion, RD18	Village de Lappion
Vue 22	Sortie nord-est Lappion, RD18	Village de Lappion
Vue 23	Sortie sud-ouest Le Thuel, RD18	Village du Thuel
Vue 24	Entrée sud-est Montigny-le-Franc	Village de Montigny-le-Franc
Vue 25	Croisement RD946 - RD977	Axe de transit
Vue 26	Montcornet, abords église	Monument Historique
Vue 27	Approche nord de Montcornet par la RD966	Monument Historique / Vallée de la Serre
Vue 28	Approche nord-est de Chaourse par la RD74	Monument Historique / Vallée de la Serre
Vue 29	Approche nord-est de Montloué par la RD594	Monument Historique / Village de Chaourse / Vallée de la Serre
Vue 30	Approche nord-est de Noircourt par la RD18	Village de Montloué / Vallée du Hurtaut
Vue 31	Entrée est de Fraillicourt par la RD337	Monument Historique / Vallée du Hurtaut
Vue 32	Approche nord-est de Rozoy-sur-Serre par la RD977	Monument Historique / Vallée du Hurtaut

Vue 33	Entrée ouest d'Agnicourt (commune d'Agnicourt et Séchelles) par la RD58	Monument Historique / Vallée de la Serre
Vue 35	Entrée nord de Bosmont-sur-Serre par la RD51	Monument Historique / Vallée de la Serre
Vue 36	Sortie sud-est de Marle par la RD946	Axe routier
Vue 37	Approche ouest de Bucy-lès-Pierrepont par la RD977	Axe routier
Vue 38	Croix proche de la sortie nord-est de Bucy-lès-Pierrepont, RD977	Route de transit RD 977 / Village de Bucy-lès-Pierrepont
Vue 39	RD18, entre Lappion et Dizy-le-Gros	Route de transit RD 977
Vue 40	RD966, entre Nizy-le-Comte et Dizy-le-Gros	Vallée du Grand-Fossé / Village de Lappion
Vue 40 bis	Sortie nord du lieu-dit Le Haut Chemin	RD 966 - axe de transit
Vue 41	Entrée est de Sévigny-Waleppe, RD2	Monument Historique / Vallée du ruisseau de Sévigny-Waleppe
Vue 42	Abords de Banogne-Recouvrance	Monument Historique / Vallée du Hurtaut
Vue 43	Approche est de Seraincourt, par la RD946	Vue panoramique
Vue 44	Croisement entre la RD966 et la RD593	Axe de transit
Vue 45	Entrée nord-ouest de Clermont-les-Fermes, par la RD591	Village de Clermont-les-Fermes
Vue 46	Approche nord-ouest de Marle par la RD946	Monument historique et paysage particulier
Vue 47	Laon, abords de la cathédrale Notre-Dame	Monuments historiques et site emblématique
Vue 48	Sortie nord-ouest de Dizy-le-Gros	Village de Dizy-le-Gros
Vue 49	Lisière sud-ouest de La Ville-aux-Bois	Village de La Ville-aux-Bois-lès-Dizy
Vue 50	Sortie sud-est de La Ville-aux-Bois	Village de La Ville-aux-Bois-lès-Dizy
Vue 51	Stèle mémorielle à Clermont-les-Fermes	Stèle de mémoire
Vue 52	Stèle mémorielle à Dizy-le-Gros	Stèle de mémoire
Vue 53	Cimetière militaire de Sissonne	Cimetière militaire
Vue 54	Cimetière militaire de Montcornet	Cimetière militaire

# **Carnet de photomontages (version complétée de novembre 2021)**

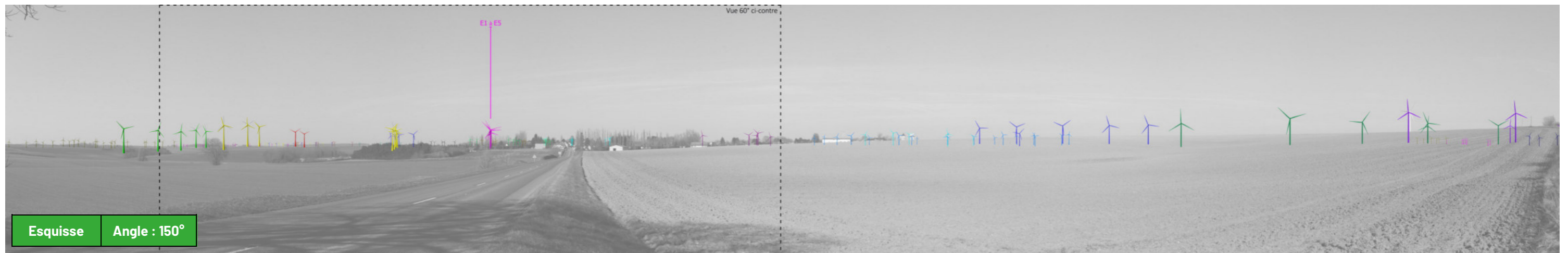




Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

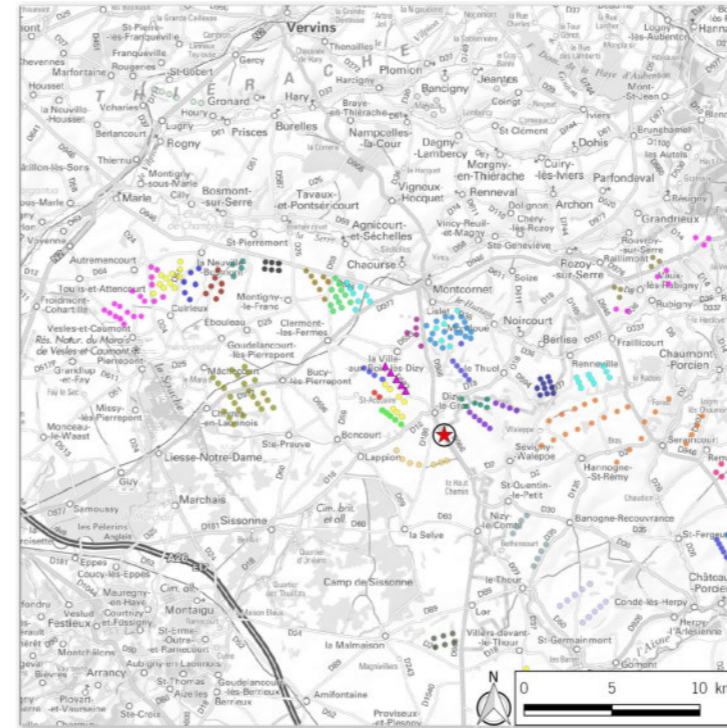


**Vue 01 : Approche sud de Dizy-le-Gros par la RD966**

<b>Thématique</b>	Route de transit RD966 / Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 774 451	Y: 6 947 014	135 m
<b>Date / Heure</b>	Le 24/02/2018		13:40
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	3346 m	321°	5°

**Commentaire**

Le projet reste à la gauche de la silhouette de Dizy-le-Gros et forme une ligne parallèle à celle de Carreau-Manceau. Les éoliennes en projet sont parfaitement alignées et n'augmentent l'occupation des horizons que de 1° environ. L'impact est faible.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

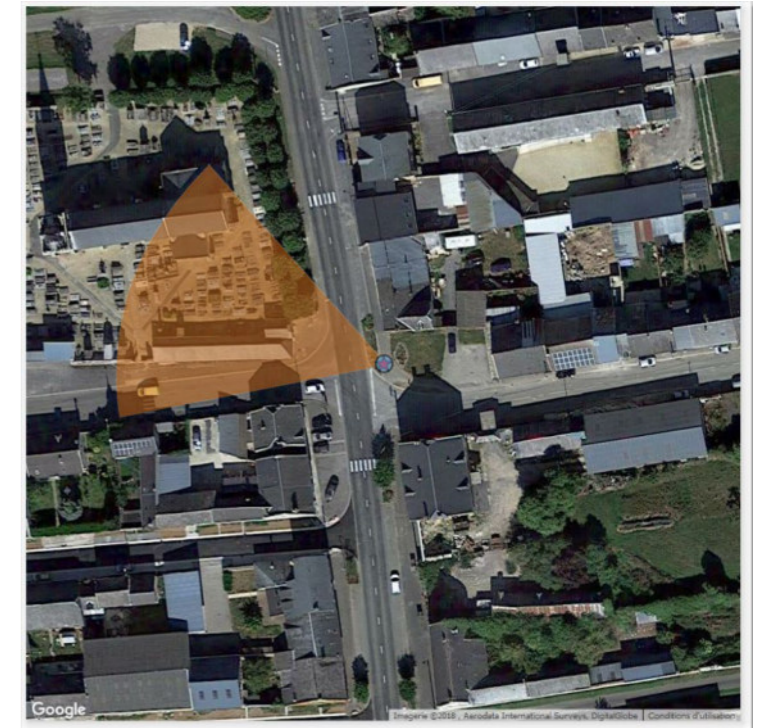
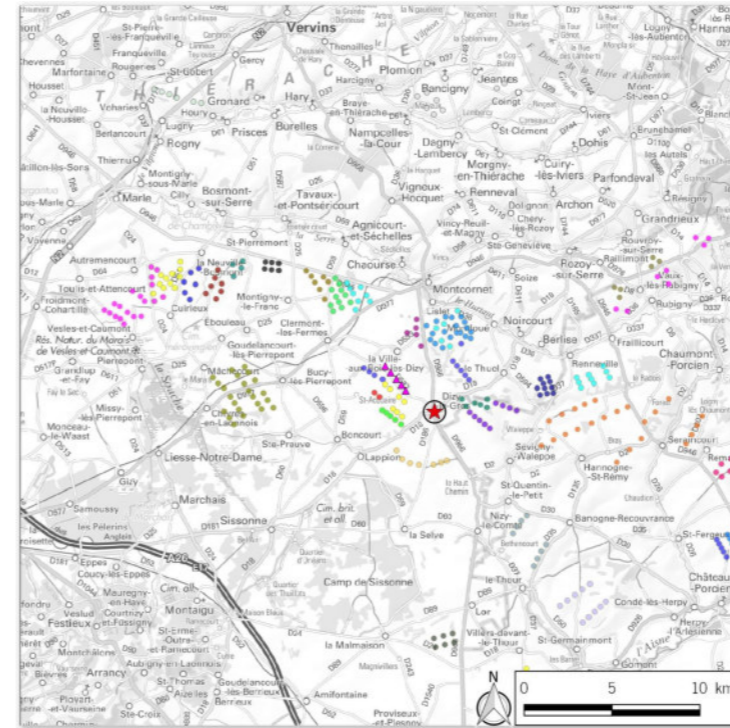
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

**Vue 02 : Centre Dizy-le-Gros Vue sur église**

<b>Thématique</b>	Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 896	Y: 6 948 331	137 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		11:05
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	2037 m	312 °	12 °

**Commentaire**

Depuis l'intérieur du village de Dizy-le-Gros, au carrefour de la rue du Four et de la Grande rue (RD 966), quatre éoliennes de Carreau-Manceau distantes d'environ 1,8 km sont visibles au-dessus du toit de l'église. En revanche, les 5 éoliennes du projet du Chemin de la Ville Aux Bois se trouvent totalement masquées par l'église (cf. photomontage n°2 ci-après). Les éoliennes du projet n'ont donc pas d'impact par rapport à ce point.



**Vue équiangulaire**      **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



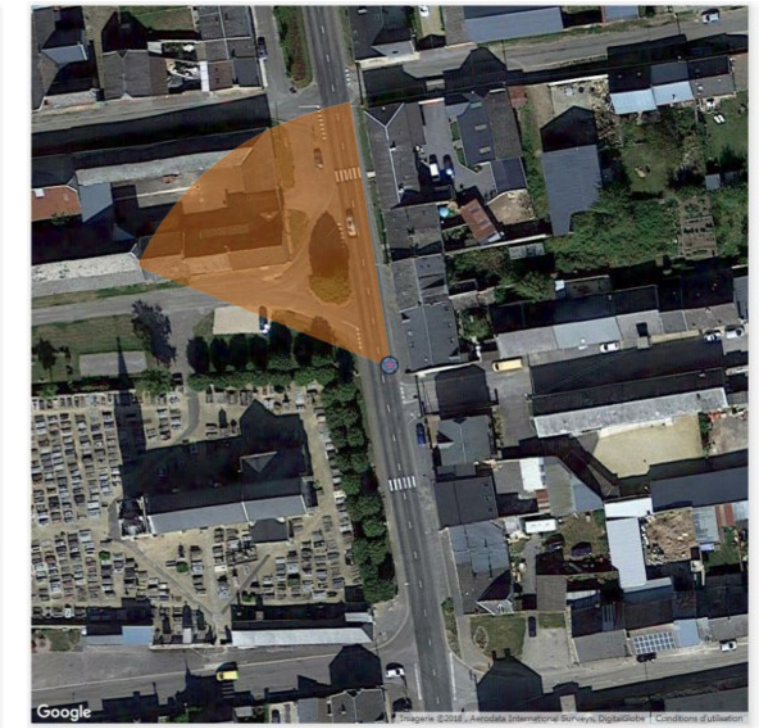
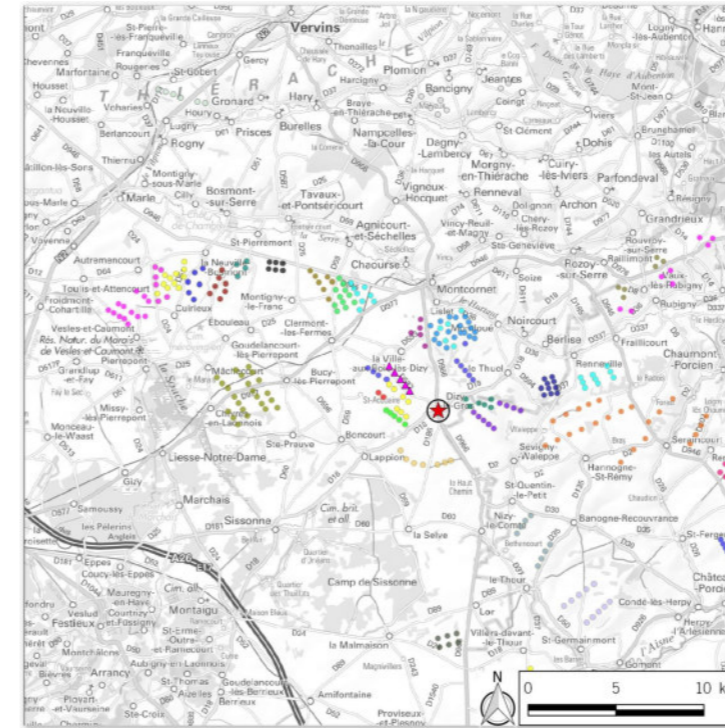
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 03 : Centre Dizi-le-Gros proche église

<b>Thématique</b>	Village de Dizi-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 880	Y: 6 948 394	135 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		11:20
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1987 m	311°	10,6°

### Commentaire

En remontant la Grande rue (RD 966) vers le nord, au nord de l'église, une seule éolienne du Carreau-Manceau se devine derrière les arbres, les autres disparaissent derrière les constructions, tout comme celles du parc de la Ville-aux-Bois-lès-Dizi. Les bâtiments d'habitation situés le long de la rue du Gué et Grande rue, créent un masque continu qui dissimule les éoliennes du projet éolien du Chemin de la Ville Aux Bois, situées à plus de 1,9 km. Le projet n'a donc pas d'impact par rapport à la Grande rue (RD 966). Les éoliennes du Château, en projet, peuvent être vues dans l'axe de la voie.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

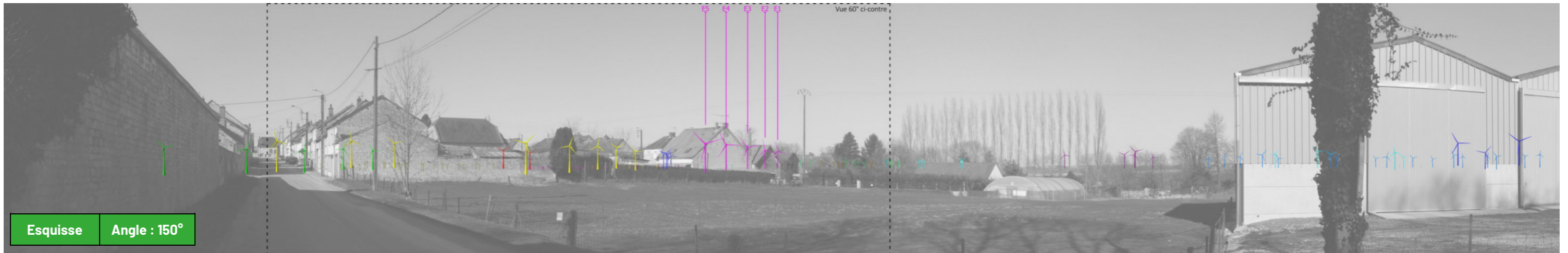
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

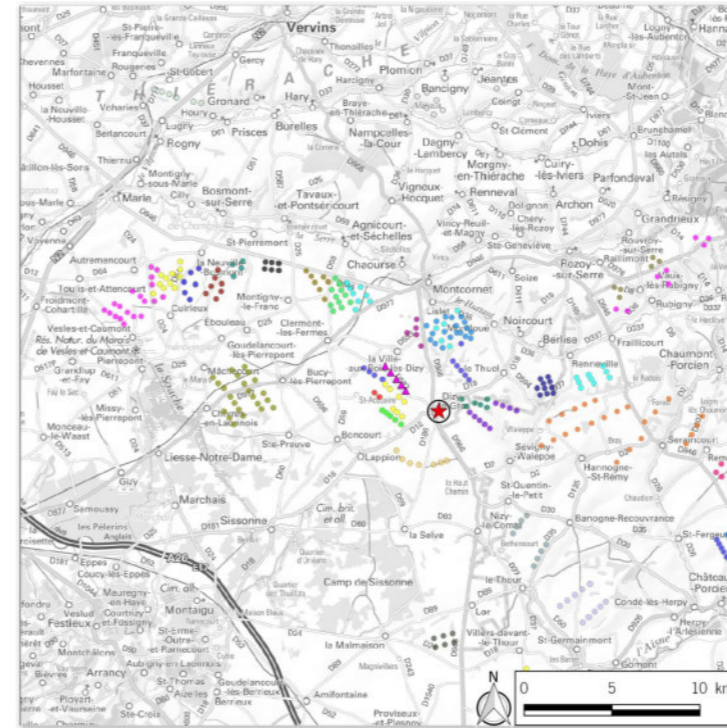
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 04 : Entrée est Dizy-le-Gros par RD18

<b>Thématique</b>	Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 774 136	Y: 6 948 359	131 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		11:30
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	2219 m	308 °	10,6 °

### Commentaire

Depuis l'est, en venant du Thuel sur la RD18 - rue du Four, les éoliennes du Carreau-Manceau et de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy sont elles aussi dissimulées par les constructions et la végétation. .  
 Les éoliennes du projet du Chemin de la Ville Aux Bois distantes de plus de 2,2 km, se trouvent masquées par les habitations et la végétation. En effet, leur hauteur relative est inférieure à celle des toitures, et seule l'extrémité des pales pourrait être aperçue ponctuellement. L'impact est donc très faible.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

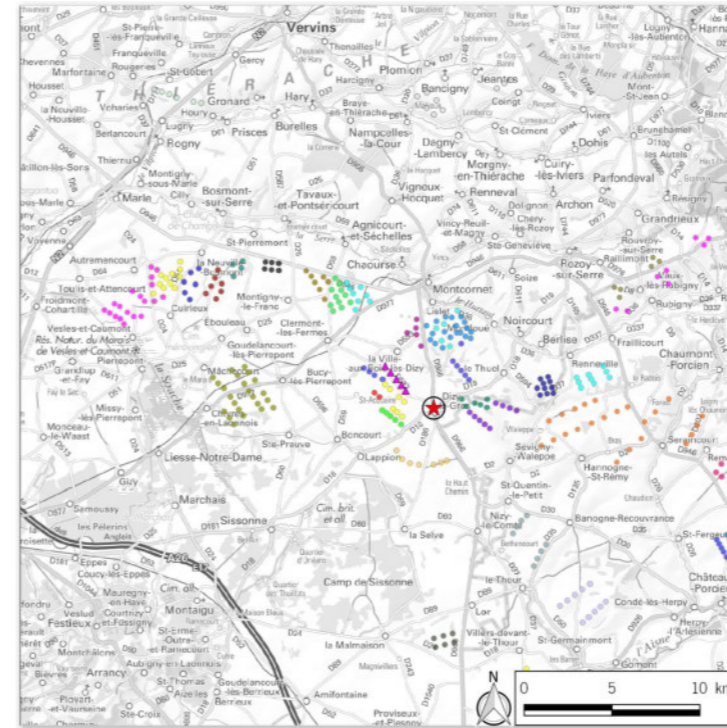


**Vue 05 : Sortie nord Dizy-le-Gros, RD966**

<b>Thématique</b>	Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 851	Y: 6 948 552	130 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		10:45
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1876 m	309 °	12,5 °

**Commentaire**

Le masque formé par les habitations se poursuit jusqu'à la sortie du village, où la végétation des jardins prolonge l'effet d'écran. Il n'y a donc pas d'impact jusqu'à la sortie de l'agglomération.  
Les éoliennes du Château, en projet, peuvent être vues dans l'axe de la voie.



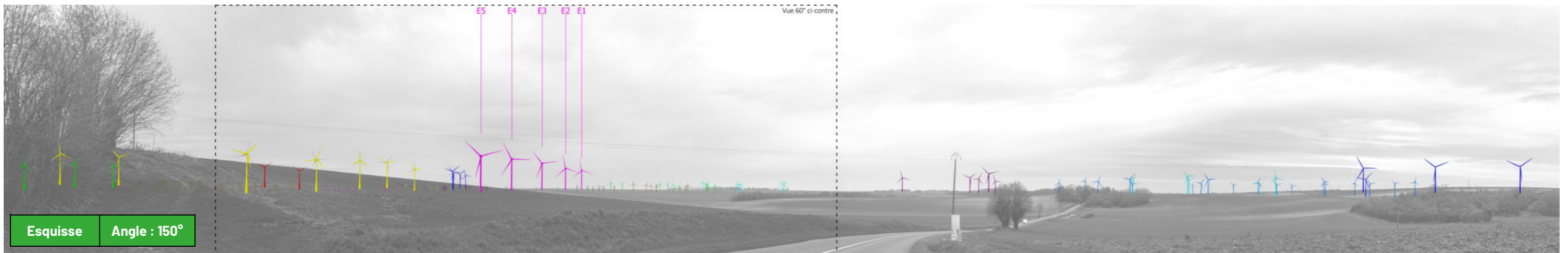
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

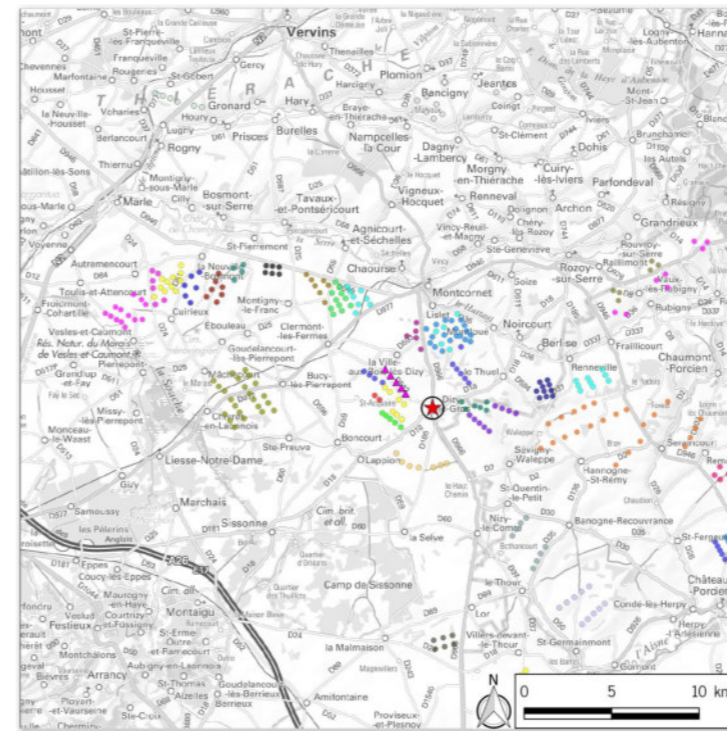
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 05 BIS : Sortie nord de Dizy-le-Gros

<b>Thématique</b>	Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 796	Y: 6 948 721	123 m
<b>Date / Heure</b>	Le 04/02/2021		14:51
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1815 m	306 °	12 °

#### Commentaire

La nouvelle ligne d'éolienne, parfaitement droite, s'implante au-dessus du relief et crée une ligne de fuite dynamique vers La Ville-aux-Bois-lès-Dizy. La distance à la route est suffisante pour qu'il n'y ait pas d'effet d'écrasement ou de domination par rapport à l'usager.  
L'impact est faible.



**Vue équiangulaire**

**Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

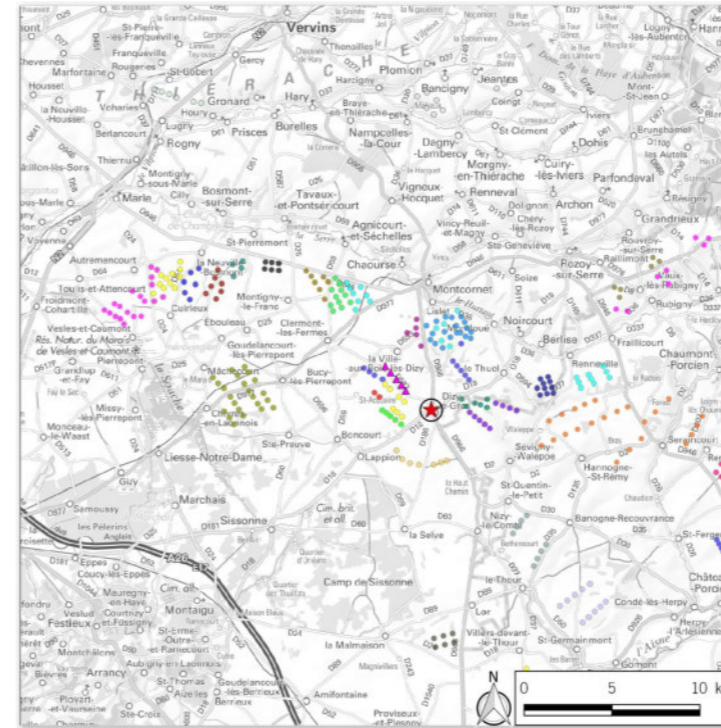
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 06 : Centre Dizy-le-Gros, sur RD592

<b>Thématique</b>	Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 709	Y: 6 948 436	135 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		10:50
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1825 m	312 °	11 °

#### Commentaire

En sortant du village, vers l'ouest, par la RD 592, rue de Clermont, des bouts de pale des éoliennes du Chemin de la Ville Aux Bois apparaissent par-dessus les toits de maisons. La taille relative des éoliennes distantes de plus de 1,8 km, est voisine de celle des constructions de l'arrière-plan. Seule l'extrémité des pales est visible, masquée alternativement par les constructions. L'impact est donc faible,



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

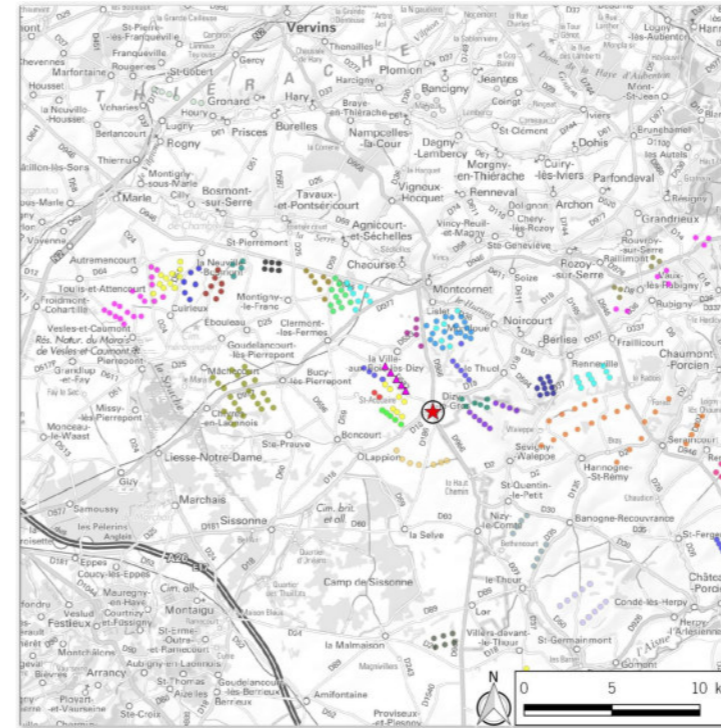
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

**Vue 07 : Centre Dizy-le-Gros, abords de l'église**

<b>Thématique</b>	Village de Dizy-le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 800	Y: 6 948 325	136 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		10:55
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1965 m	313 °	10,1 °

**Commentaire**

Depuis la place de l'église, face à la mairie et à l'école, près du boulodrome, l'extrémité des pales de deux éoliennes du Carreau-Manceau s'aperçoit au-dessus des toits. Les autres sont dissimulées par les bâtiments. Les éoliennes du projet du Chemin de la Ville Aux Bois sont elles aussi dissimulées par les constructions. Il n'y a pas d'impact depuis la place.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

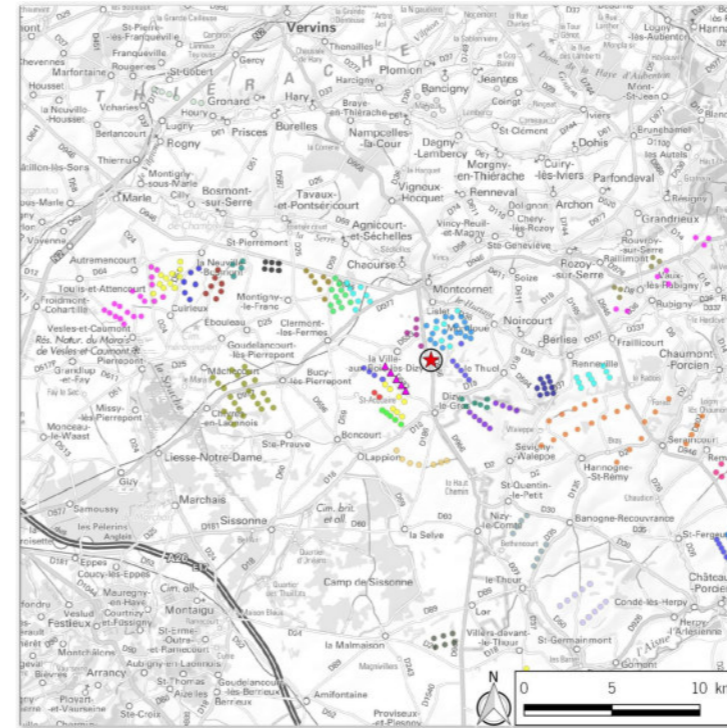


### Vue 08 : Abords ferme du Bois d'Angoutte

<b>Thématique</b>	Habitat isolé - Dizy-Le-Gros		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 695	Y: 6 951 276	143 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		10:30
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	2195 m	242 °	46 °

### Commentaire

Depuis la ferme d'Angoutte, les éoliennes sont dissimulées par les serres. Depuis le Chemin, 2 éoliennes distantes de 1,95 km, sont situées devant les éoliennes existantes, sans augmenter l'occupation sur les horizons. La cohérence des implantations et des silhouettes facilite l'insertion du projet dans le paysage. L'impact est modéré.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

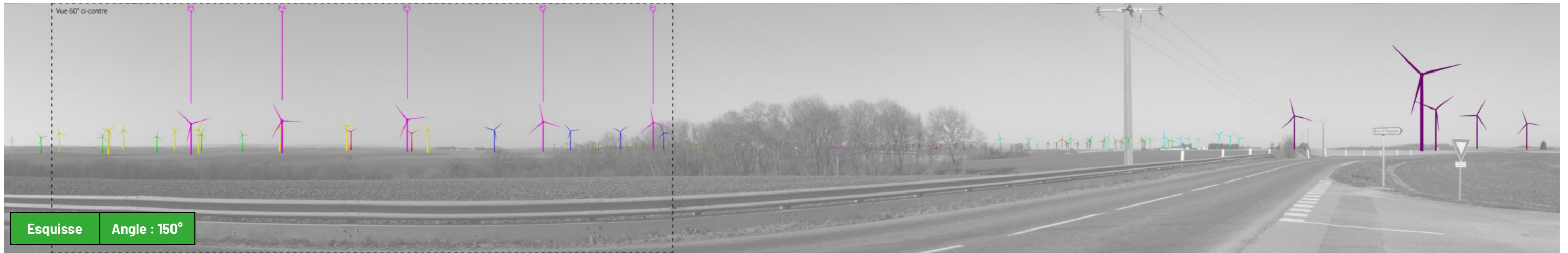
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

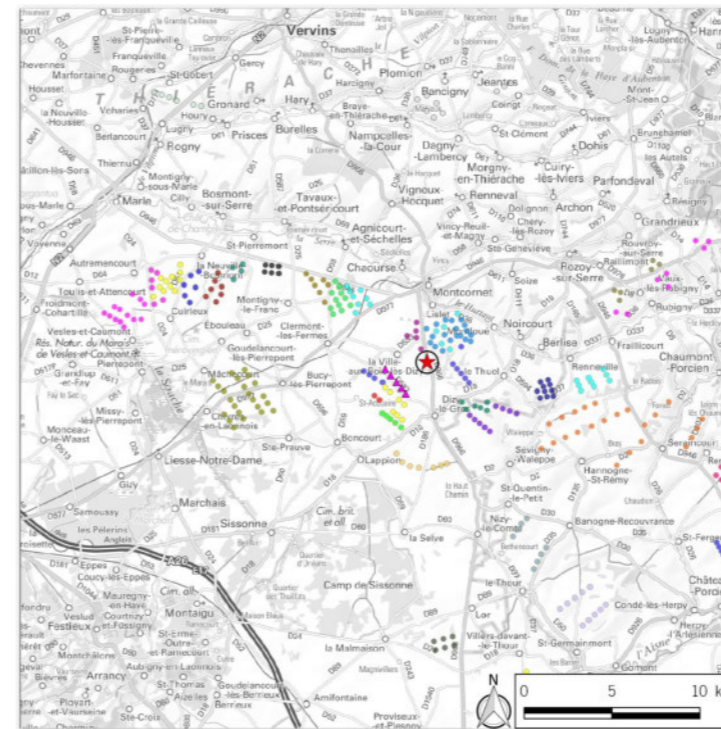
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 09 : Croisement sortie ferme - RD966

<b>Thématique</b>	Route de transit / Ferme		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 773 470	Y: 6 951 327	145 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		10:25
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	2063 m	237°	50°

### Commentaire

Sur la RD966, au nord de Dizy-le-Gros, le parc apparaît au-devant des éoliennes en exploitation du Carreau-Manceau et La Ville-aux-Bois-lès-Dizy. Ainsi à 2,7 km du village, au droit de la ferme d'Angoute, les 5 éoliennes constituent une ligne parallèle à celles existantes, sans augmenter l'occupation sur les horizons. La cohérence des implantations et des silhouettes facilitent l'insertion du projet dans le paysage. L'impact est faible.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

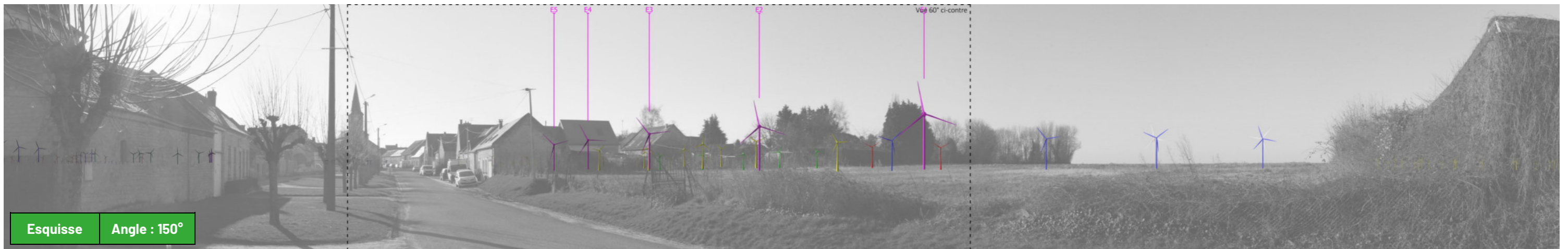
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

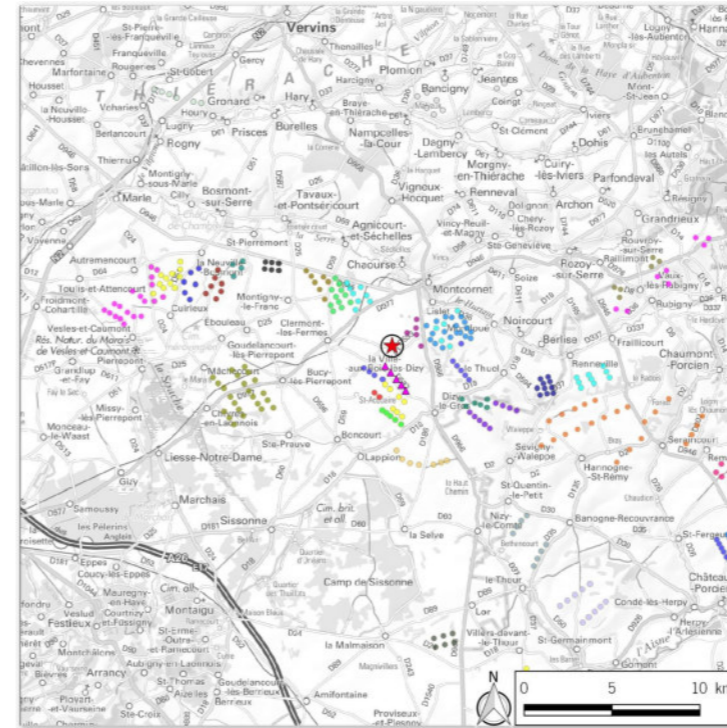
- |                            |                       |                               |                              |                                       |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance            | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château                | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montlouié | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)       | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux                | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 10 : Entrée nord La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy, RD593

<b>Thématique</b>	Village La Ville aux Bois lès Dizy		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 771 477	Y: 6 952 087	143 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		9:30
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1204 m	173 °	40 °

### Commentaire

En entrée nord-ouest du village, l'église et les habitations forment un ensemble cohérent avec la végétation des jardins. Deux éoliennes en exploitation (de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy) apparaissent à droite des jardins. Les éoliennes du Carreau-Manceau sont totalement masquées par les habitations du village. Les éoliennes du projet du Chemin de la Ville Aux Bois sont en grande partie dissimulées. Trois éoliennes sont partiellement visibles entre les arbres et au-dessus d'un toit. Leur hauteur relative est voisine de celle des arbres du village, et inférieure à celle de l'église ; il n'y a donc pas d'effet d'écrasement. L'impact est ponctuel puisque très vite, en avançant vers le village, les constructions dissimulent les éoliennes. L'impact par rapport à cette entrée nord est modéré.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

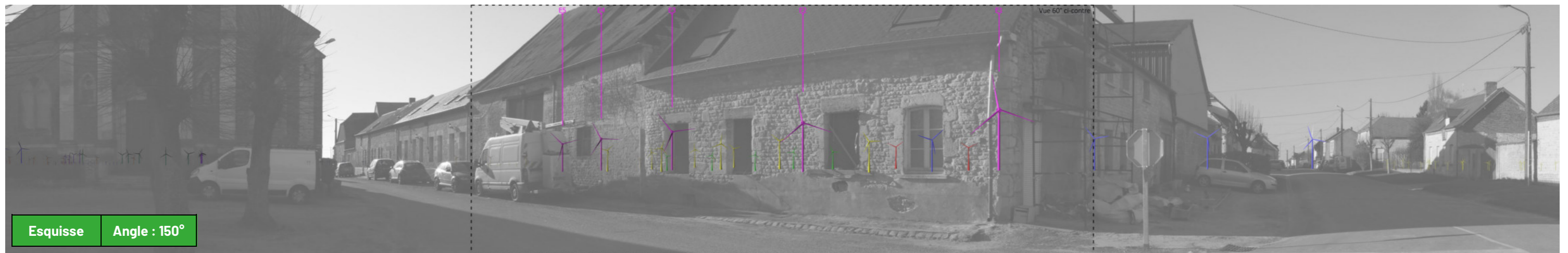
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

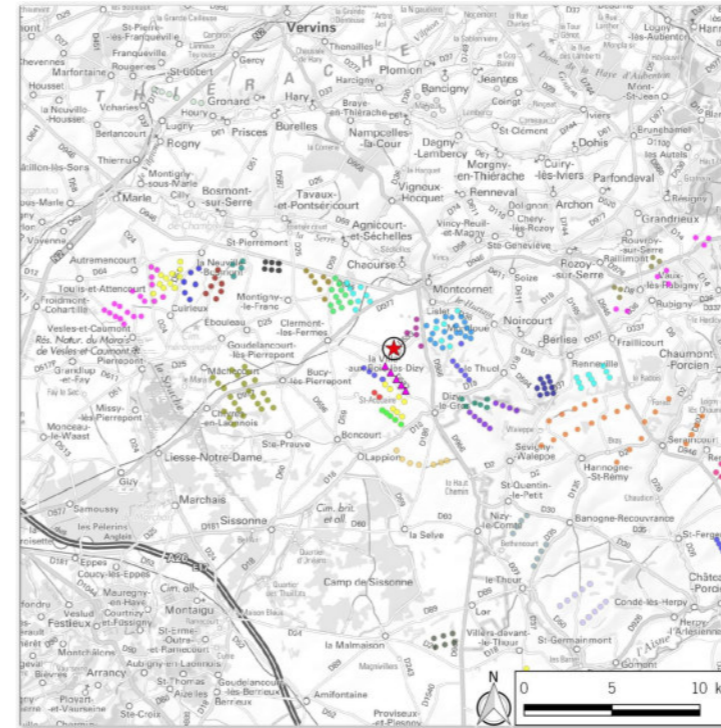
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 11 : Centre La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy, abords église

<b>Thématique</b>	Village La Ville aux Bois lès Dizy		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 771 578	Y: 6 951 930	145 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		9:40
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1098 m	176 °	48 °

#### Commentaire

La rue du Couvent, perpendiculaire à la RD593, crée une deuxième ouverture entre les maisons, dans la direction du projet. Toutefois, cette dernière se trouve décalée vers l'ouest par rapport au projet, et aucune éolienne du Chemin de la Ville Aux Bois n'est visible dans la perspective de la rue, ou à partir de la place de l'église. L'éolienne qui apparaît à l'extrémité de cette rue est celle en exploitation, de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy. Depuis les abords de l'église, le projet n'a donc pas d'impact.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaurouse            | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

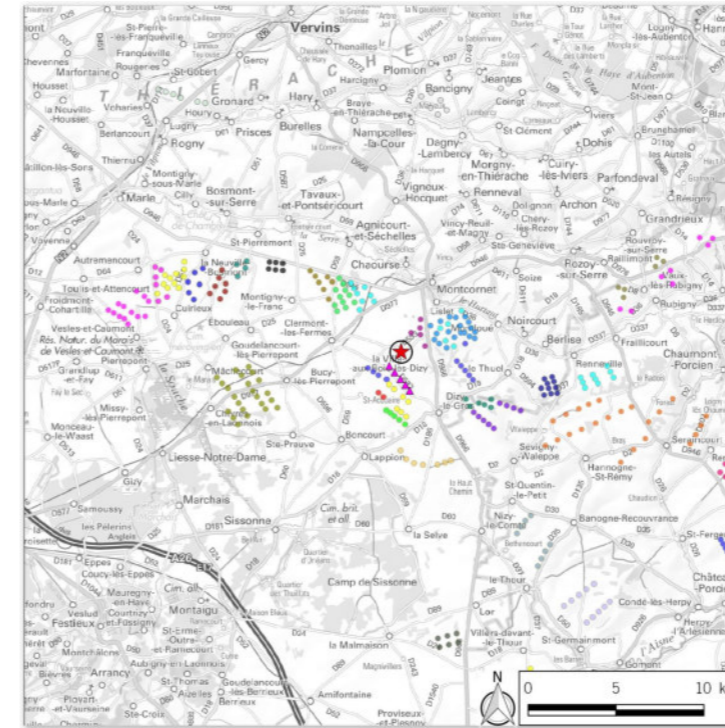


## Vue 12 : Centre La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy

<b>Thématique</b>	Village La Ville aux Bois lès Dizy		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 771 759	Y: 6 951 743	145 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		9:45
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1040 m	182°	57°

### Commentaire

A l'intérieur du village, au croisement entre la RD 593 et la rue de Dizy, la hauteur relative des éoliennes est légèrement inférieure à celle des habitations. Elles sont masquées par les constructions, sauf l'éolienne n°1 qui est visible au-dessus des arbres et de la ligne électrique, entre deux habitations, au droit de la rue de l'Orgère. Le mât se trouve masqué par les arbres des jardins. A noter que la hauteur relative de l'éolienne est inférieure à celle des constructions. Les bouts de pale de l'éolienne n°3 sont ponctuellement visibles. Il n'y a pas d'effet d'écrasement. L'impact depuis ce point de vue est modéré.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

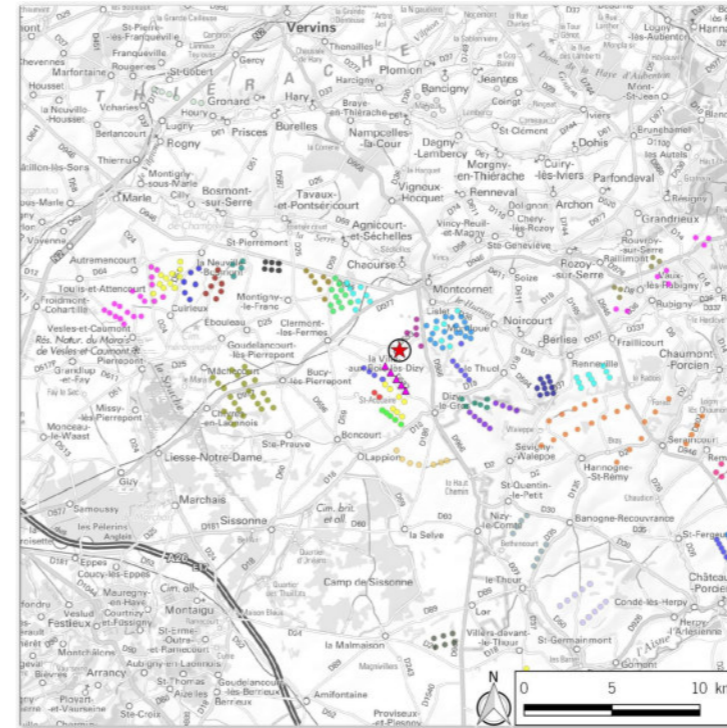
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 13 : Entrée est La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy, RD593

<b>Thématique</b>	Village La Ville aux Bois lès Dizy		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 771 901	Y: 6 951 830	143 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		9:55
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1199 m	187°	55°

### Commentaire

En se rapprochant du village, sur la RD 593, les éoliennes existantes de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy et du Carreau-Manceau disparaissent derrière les constructions. Les éoliennes du projet sont visibles et la hauteur relative des éoliennes en projet se réduit. Les éoliennes, situées à gauche de la route, ont une hauteur relative inférieure à celle des arbres des jardins du village. La route départementale constitue une rupture dans le paysage et sépare l'éolien du centre bourg. L'impact est fort. Des mesures de réduction d'impact pour cette entrée de village ont été mises en place et sont présentées dans l'étude d'impact et dans l'étude paysagère.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

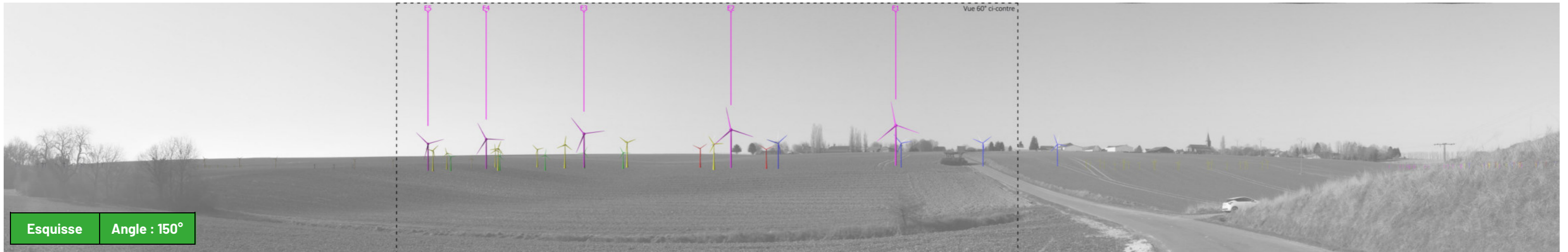
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

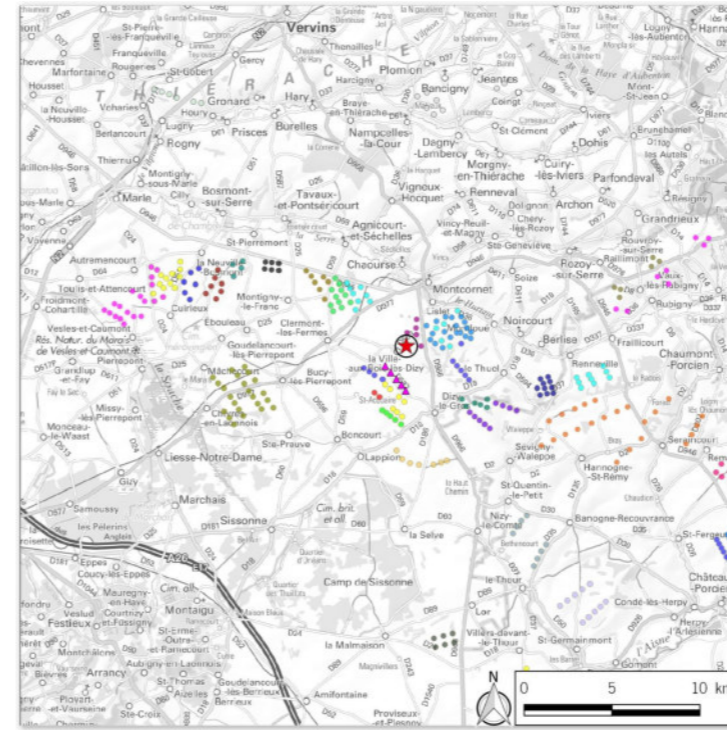
### Vue 14 : Approche est de La-Ville-aux-Bois-lès-Dizy par la RD593

<b>Thématique</b>	Village La Ville aux Bois lès Dizy		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 772 290	Y: 6 952 075	132 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		10:05
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	1647 m	197°	49°

#### Commentaire

En arrivant par le nord-est, sur la RD 593, au niveau de la ferme du château, les 4 éoliennes en exploitation du parc de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy forment une ligne derrière les constructions du village. Elles se trouvent à 13° à l'est de l'église. Les éoliennes du Carreau-Manceau prolongent la ligne vers l'est, à la gauche du village, à plus de 2,2 km des habitations. Les 5 éoliennes du projet éolien du Chemin de la Ville Aux Bois, sont placées plus à l'est. Seule l'éolienne n°1 se trouve derrière le village, à plus de 810m de l'habitation la plus proche. La route départementale constitue une rupture dans le paysage et sépare l'éolien du centre bourg. Ainsi, le parc éolien n'entre pas en concurrence avec l'église, car elle est située à 26°, de l'autre côté de la route.

A noter que les nouvelles implantations n'augmentent pas l'occupation des horizons par rapport à l'existant, puisque d'autres éoliennes se trouvent en arrière plan. La structure en ligne très régulière est en parfaite cohérence avec les éoliennes en exploitation. L'impact est fort. Des mesures de réduction d'impact pour cette entrée de village ont été mises en place et sont présentées dans l'étude d'impact et dans l'étude paysagère.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

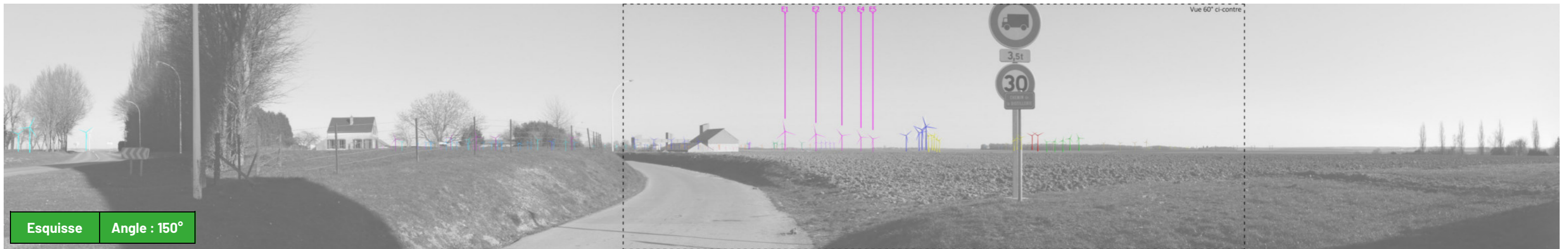
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



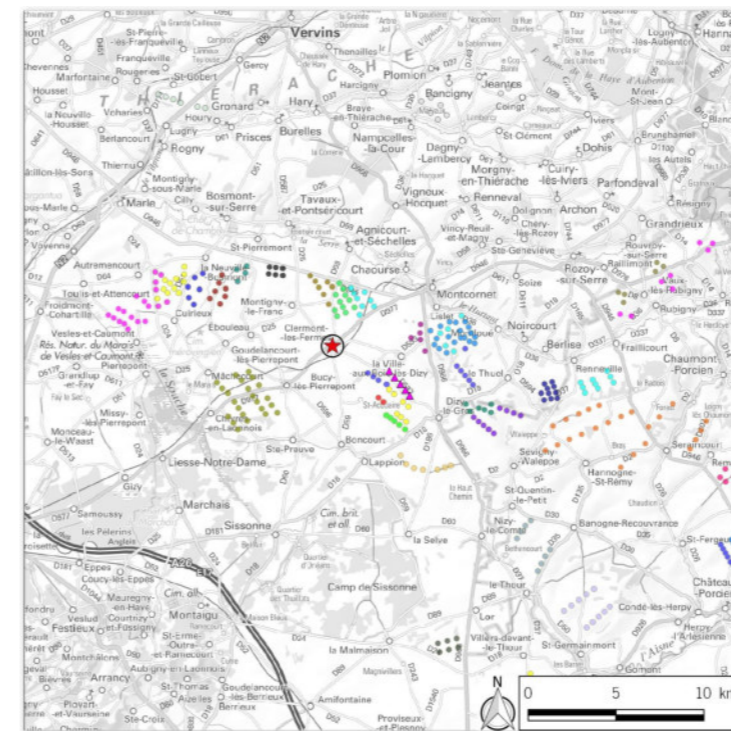
Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

Vue 15 : Centre Clermont-les-Fermes			
Thématique	Village de Clermont-les-Fermes		
Coordonnées Lambert 93 / Altitude	X: 767 860	Y: 6 952 364	140 m
Date / Heure	Le 25/02/2018		15:45
Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet	3516 m	120 °	11 °

**Commentaire**

Depuis l'est du village, depuis la RD 977 au pied du château d'eau, les éoliennes en projet apparaissent entre le silo et les éoliennes de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy et du Carreau-Manceau existantes. La hauteur relative des machines en projet est équivalente à celle des machines existantes, et à celle du silo. Les silhouettes sont semblables à celles des éoliennes existantes. Elles forment une ligne régulière, quasi parallèle aux lignes des parcs existants. Le projet n'est visible que depuis cette sortie de village, et est en harmonie avec les éoliennes existantes. Il est distant de 3,5 km. L'impact est modéré.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

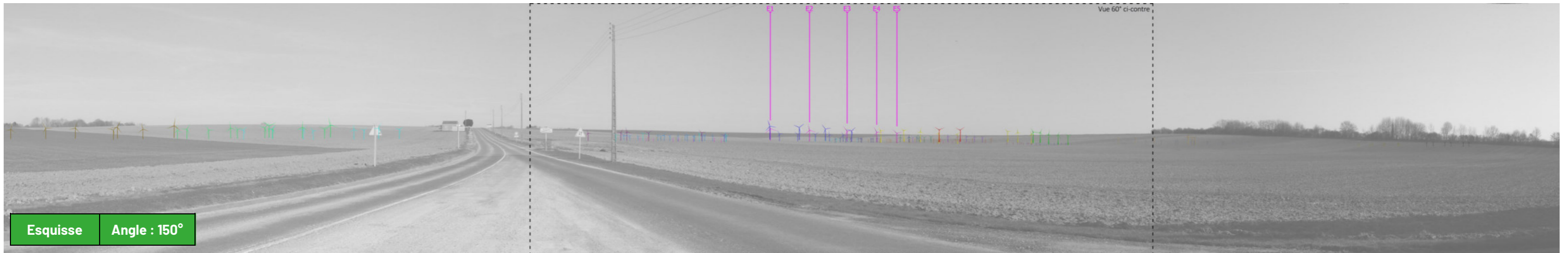
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

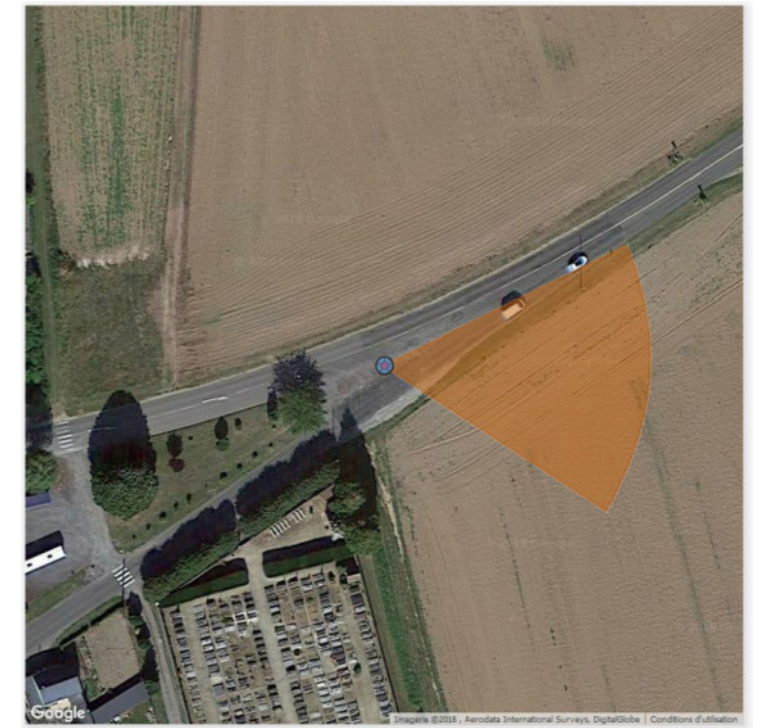
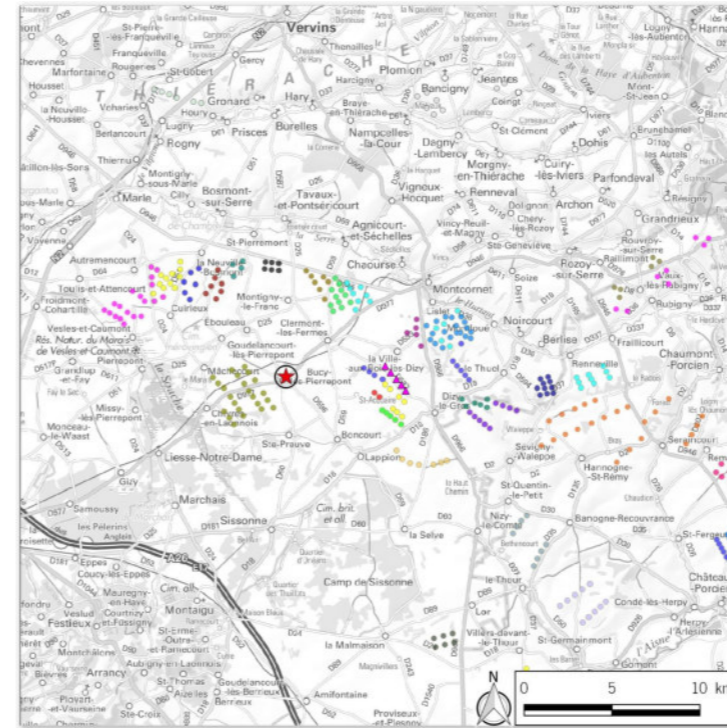


### Vue 16 : Sortie nord-est Bucy-lès-Pierrepont, RD977

<b>Thématique</b>	Route de transit RD 977 / Village de Bucy-lès-Pierrepont		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 765 437	Y: 6 950 334	100 m
<b>Date / Heure</b>	Le 24/02/2018		14:45
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	5668 m	92°	14°

### Commentaire

En sortant du village de Bucy-lès-Pierrepont par l'est (RD 977), les éoliennes en projet se trouvent derrière celles du parc de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy. Elles s'intercalent entre les éoliennes existantes en parfaite cohérence géométrique (ligne parallèle, interdistances comparables), de hauteur et de silhouette. L'impact supplémentaire lié au projet est faible.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

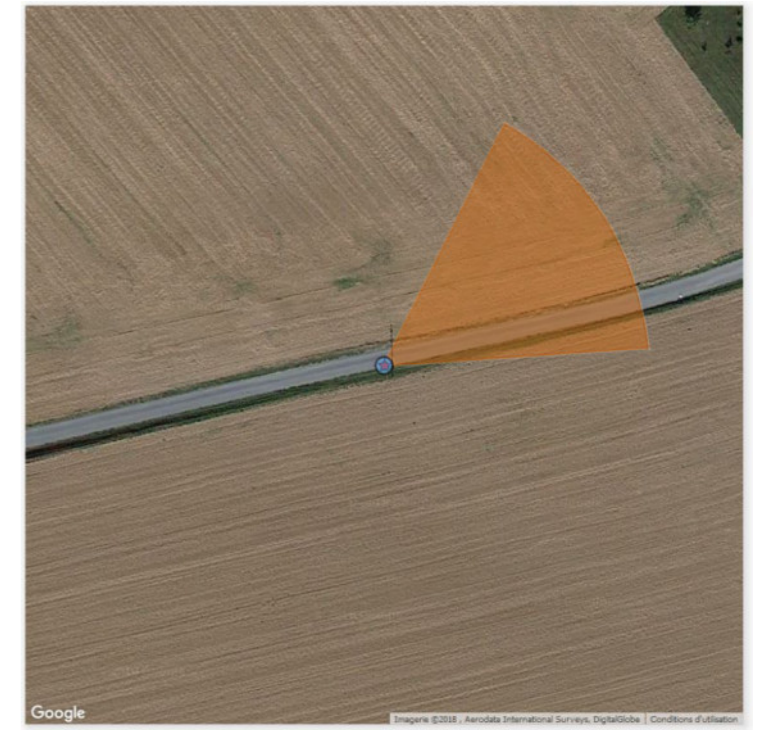
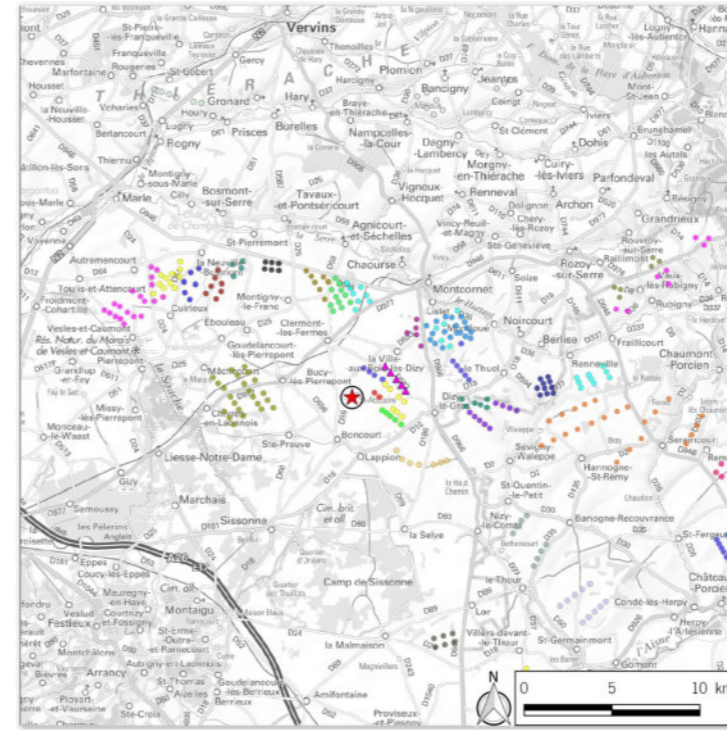
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 17 : Entrée Saint-Acquaire

<b>Thématique</b>	Hameau de Saint-Acquaire (Boncourt)		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 769 199	Y: 6 949 153	117 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		13:35
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	2602 m	68°	39°

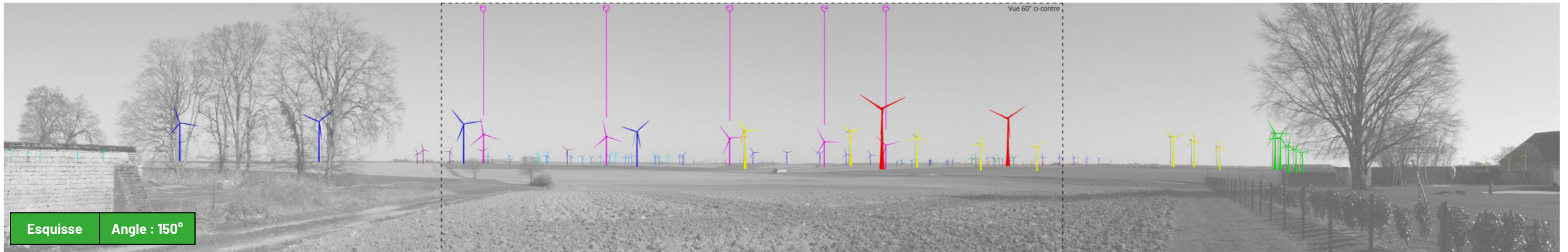
### Commentaire

En approchant le hameau de Saint-Acquaire, les bâtiments de fermes masquent les éoliennes en projet. Seules les éoliennes existantes de Carreau Manceau à droite de la route et de la Ville-aux-Bois-Lès-Dizy à gauche de la route, sont visibles. L'impact est nul depuis cette entrée de hameau.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



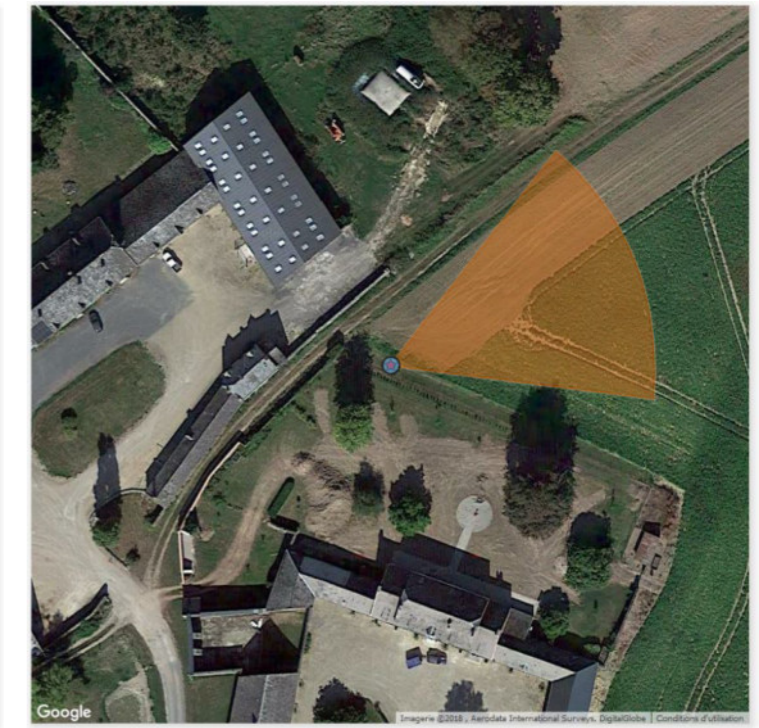
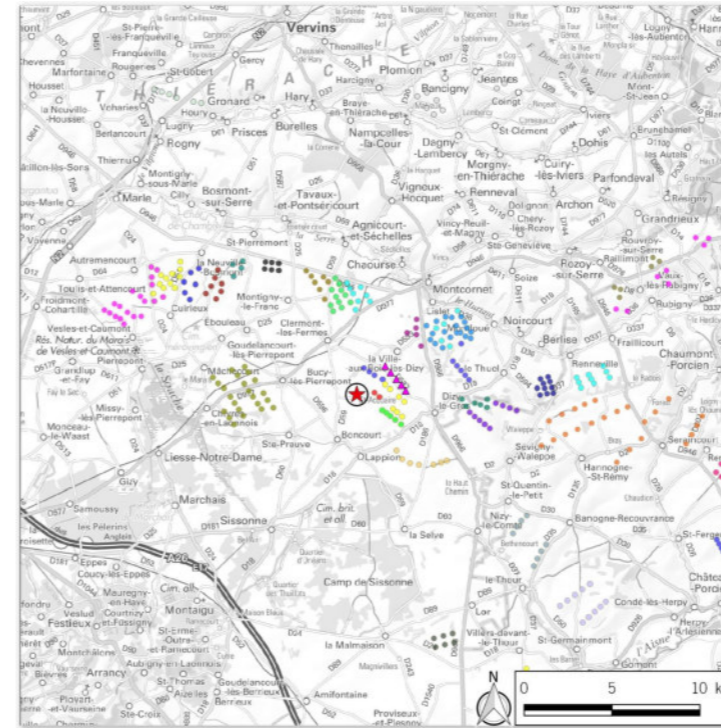
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 18 : Saint-Acquaire, vue depuis les habitations

<b>Thématique</b>	Hameau de Saint-Acquaire (Boncourt)		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 769 466	Y: 6 949 319	124 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		13:45
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	2295 m	69°	43°

### Commentaire

Depuis la partie ouest du jardin de la ferme est, les 5 éoliennes en projet se situent en arrière de celles de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy et de Carreau-Manceau : elles constituent une nouvelle ligne parallèle à la première. La densité des parcs s'en trouve augmentée, mais l'angle d'occupation des horizons n'est pas modifié. Les éoliennes en projet se situent en 3e ligne par rapport à la ferme Les rythmes sont homogènes. L'impact est modéré.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

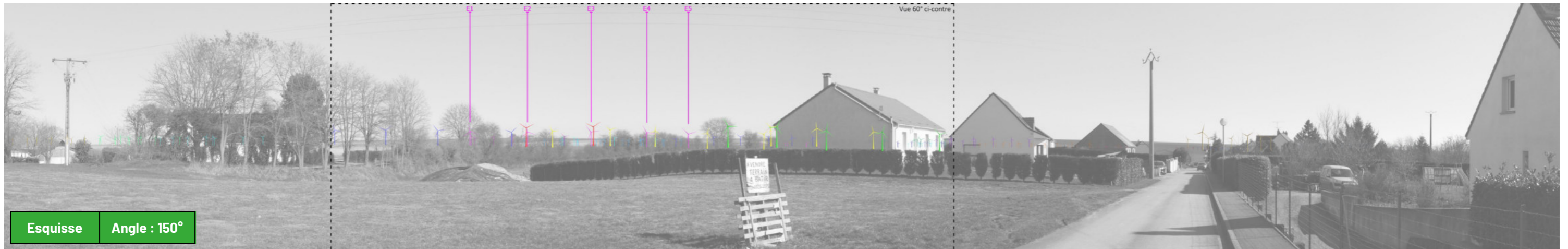
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

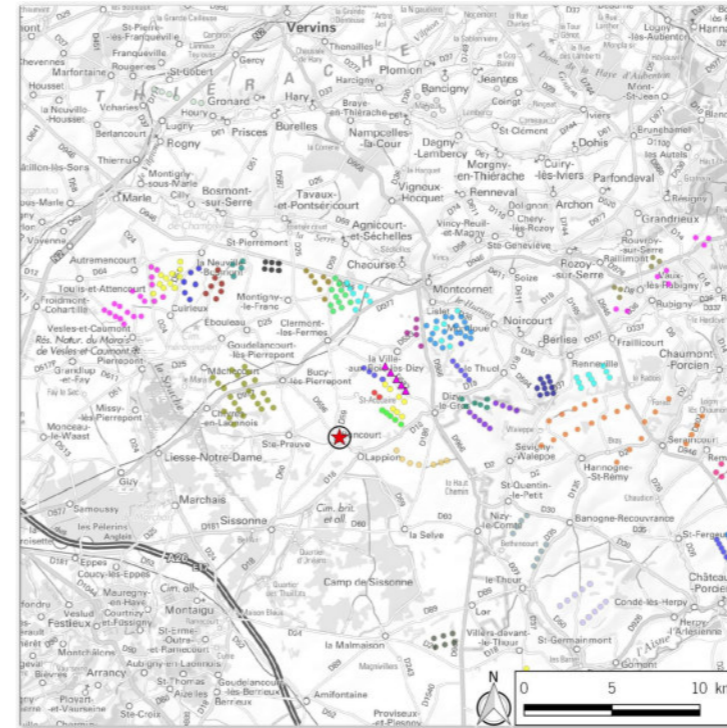
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 19 : Boncourt, vue depuis les habitations

<b>Thématique</b>	Vallée du Grand-Fossé / Village de Boncourt		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 768 475	Y: 6 946 875	117 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		12:40
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	4615 m	45°	24°

### Commentaire

Au nord de Boncourt, en limite de l'agglomération, rue de la Terrière, la vue s'étend entre les maisons, vers le nord et le sommet du coteau. Là, les éoliennes de Carreau-Manceau et de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy, apparaissent de façon partielle, facilement masquées par le relief et la végétation. Les éoliennes du projet, situées derrière, sont à peine discernables. L'impact est faible.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

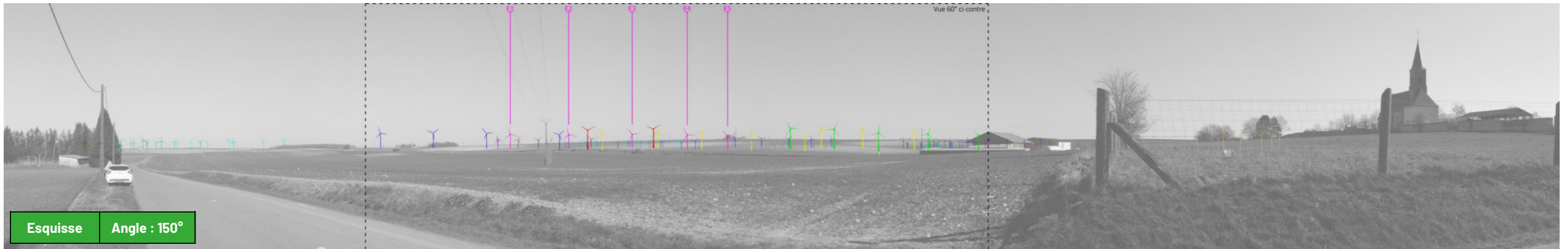
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

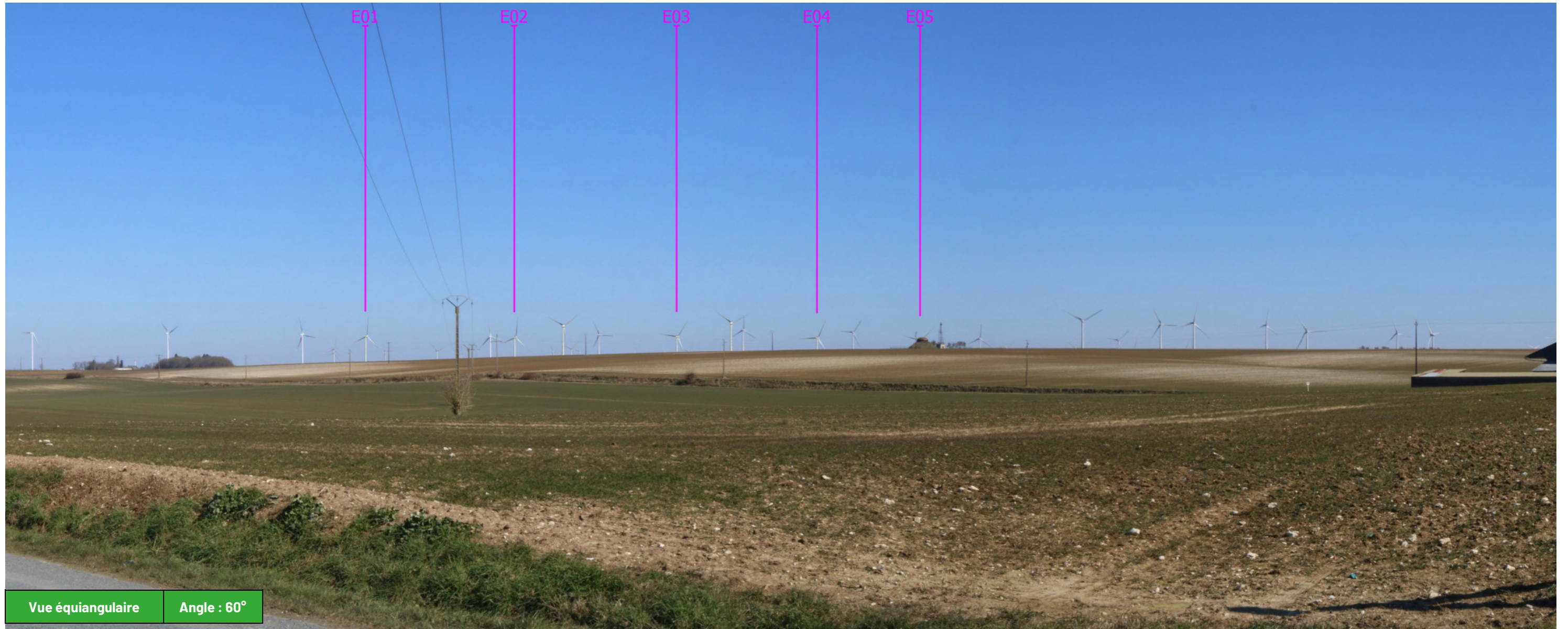
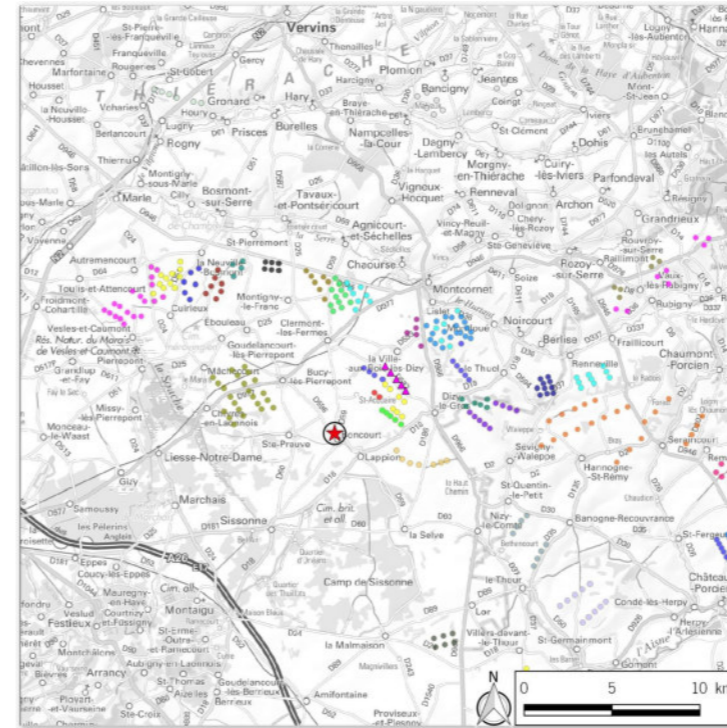


**Vue 19 bis : Sortie nord Boncourt, RD59**

<b>Thématique</b>	Route de transit / Village de Boncourt		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 768 200	Y: 6 947 101	115 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		12:55
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	4691 m	49°	23°

**Commentaire**

Depuis la RD59 au nord de Boncourt, les éoliennes se trouvent derrière celles de Carreau-Manceau et de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy, elles s'intercalent entre les éoliennes existantes, sans augmenter l'occupation des horizons : l'impact est faible



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

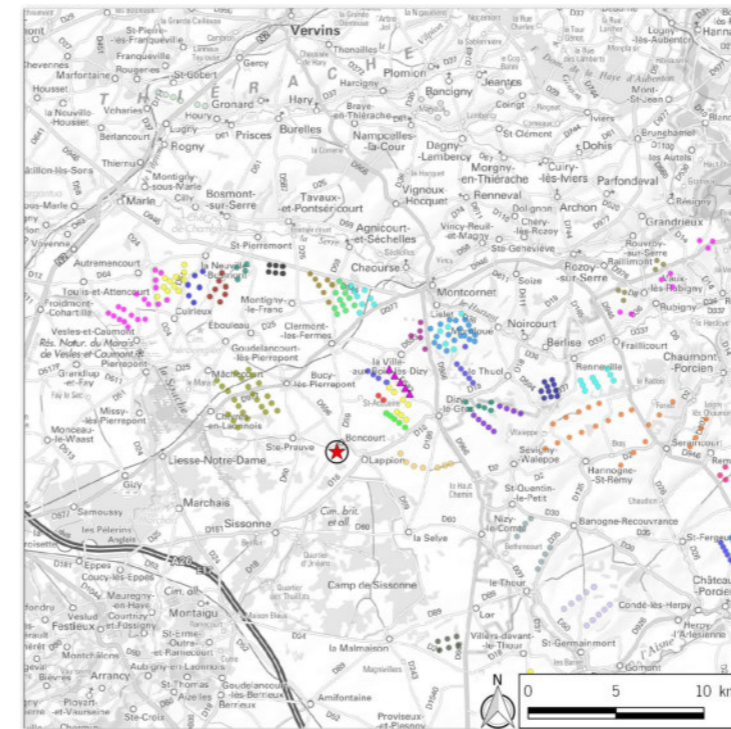
**Vue 20 : Entrée sud Boncourt, route venant de Sissonne**

<b>Thématique</b>	Vallée du Grand-Fossé / Village de Boncourt		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 768 104	Y: 6 946 211	92 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		12:30
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	5311 m	43°	20°

**Commentaire**

Depuis la RD18 au sud de Boncourt, le village est visible à partir de la rupture de pente, en limite du coteau. Là les éoliennes en projet se devinent derrière celles de Carreau-Manceau et de la Ville-aux-Bois-lès-Dizy, à plus de 6 km, en grande partie masquées par le relief.

En s'approchant, la route s'abaisse rapidement et les éoliennes en projet disparaissent derrière le relief. L'impact est faible à nul.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

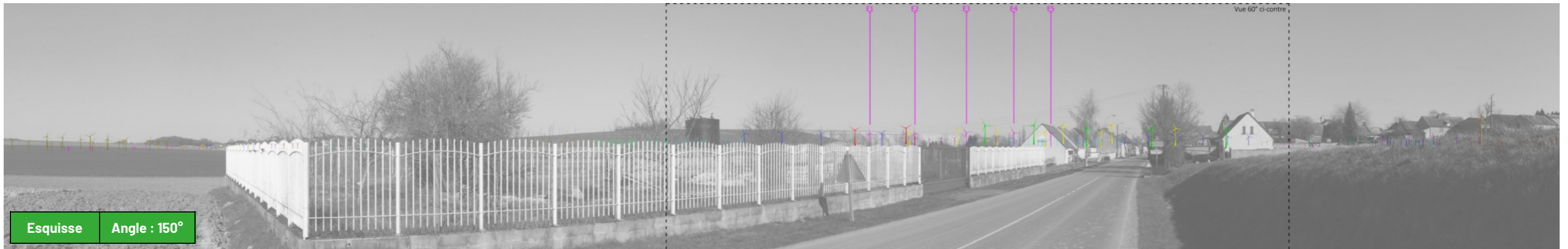
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

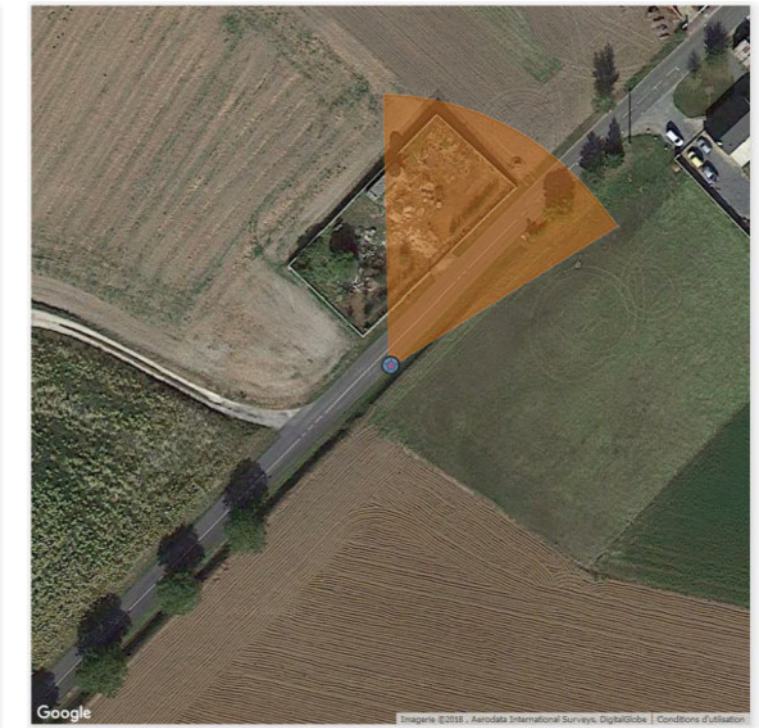
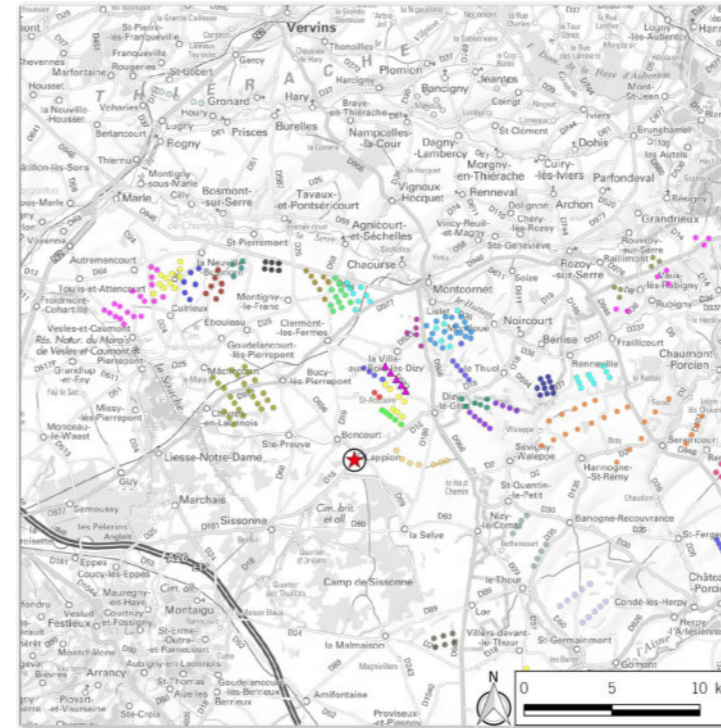
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

### Vue 21 : Entrée sud-ouest Lappion, RD18

<b>Thématique</b>	Village de Lappion		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 769 331	Y: 6 945 586	95 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		12:15
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	4912 m	28°	20°

### Commentaire

Au sud de Lappion, les éoliennes en projet se situent derrière les éoliennes de Carreau-Manceau, à environ 5 km de l'entrée sud. Elles s'intercalent entre les éoliennes existantes, sans augmenter l'occupation des horizons et sans effet d'écrasement. Certaines se trouvent totalement masquées par les constructions. L'impact est donc faible.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

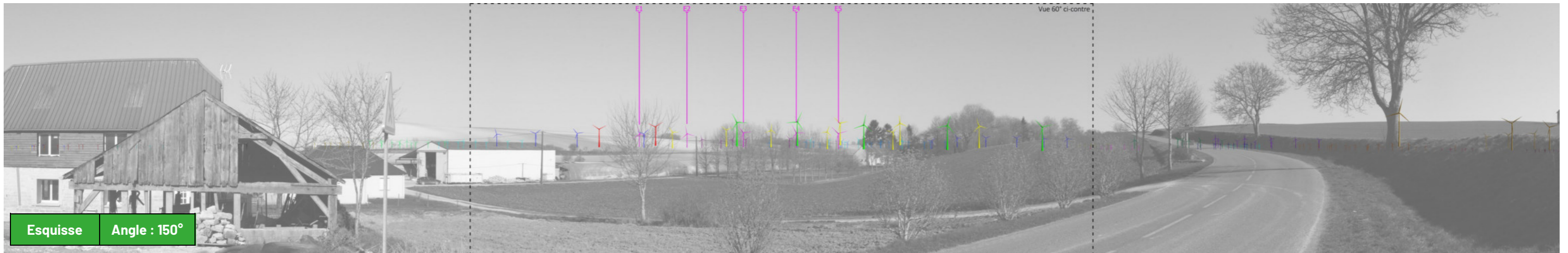
Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

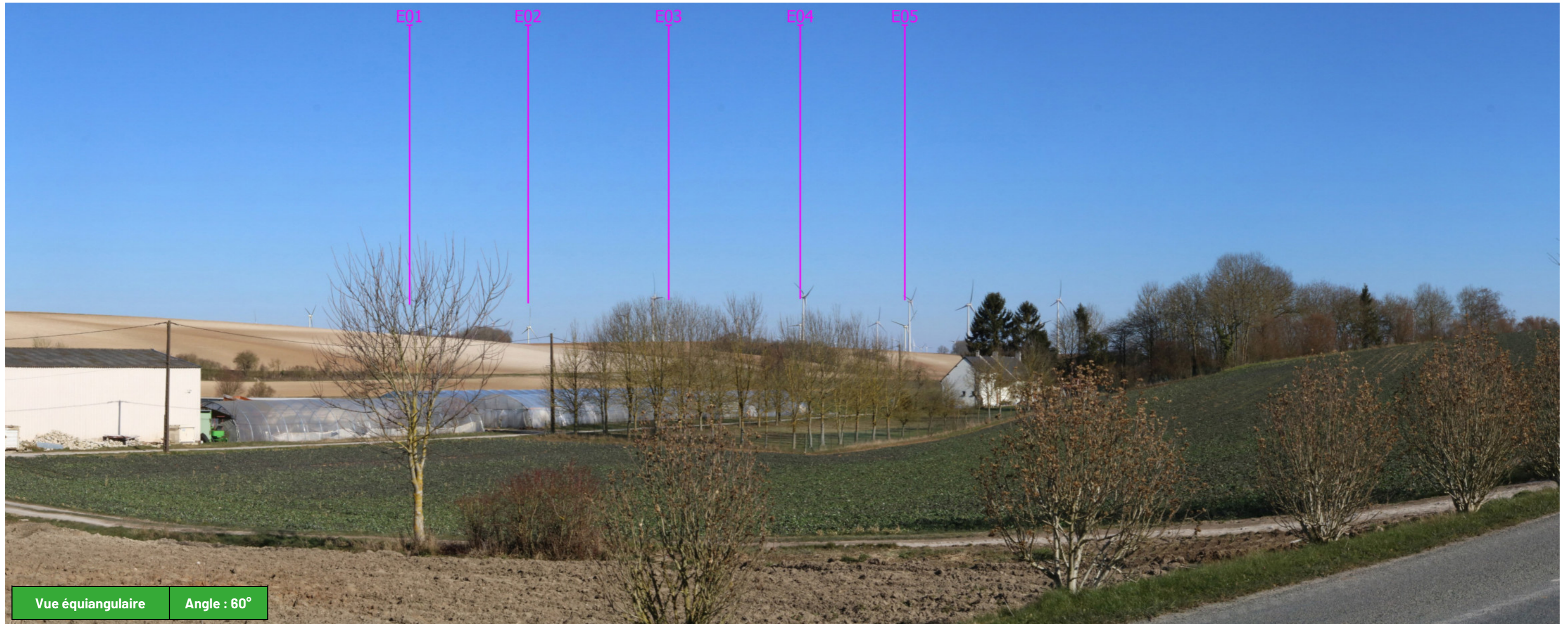
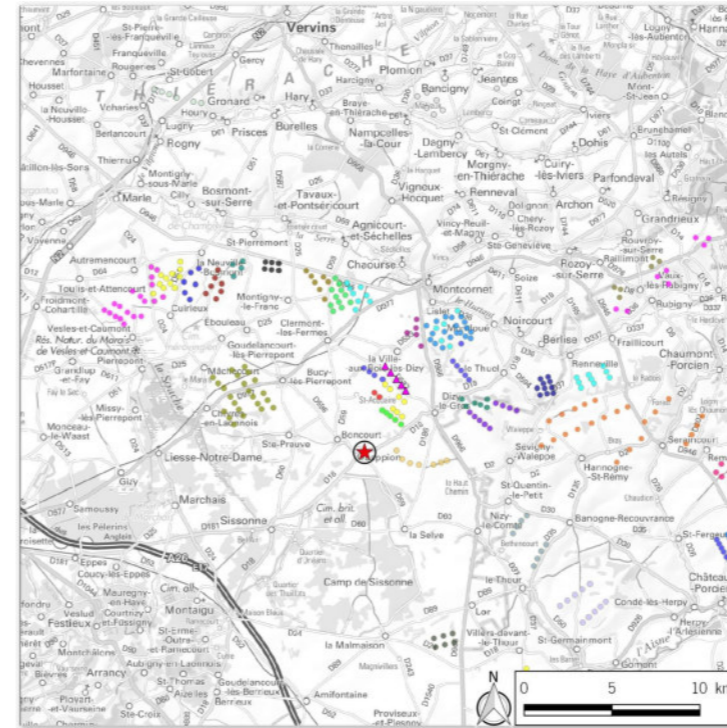
- |                            |                       |                               |                              |                                      |                      |                                   |                   |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Projet éolien des Myosotis | Cote du Moulin        | Parc éolien HSR (Hannogne)    | La Ville aux Bois Les Dizy   | Parc éolien de l'Espérance           | Terres de Caumont    | Epine Marie-Madeleine             | Vilpion           |
| Chateau Porcien            | Renneville            | Blanc Mont                    | Carreau Manceau/ Energie Obi | Parc éolien du Château               | Mets Les Grands Bois | Epine Marie-Madeleine (Extension) | Le Grand Cerisier |
| Extension Chateau Porcien  | Saint Germainmont     | Carreau Manceau/ Energie O2   | Blanches Fosses              | Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | Goudelancourt        | Sévigny Waleppe                   |                   |
| Lappion et Nizy-le-Comte   | La Motelle            | Carreau Manceau/ Energie Dizy | La Hotte                     | Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | Blanc Mont           | Sévigny Waleppe (Extension)       |                   |
| Champagne Picarde          | Chappes et Remaucourt | La Thierache                  | Grands Bails                 | Autremencourt Cuirieux               | Chaourse             | Terre de Beaumont (Parc P)        |                   |

## Vue 22 : Sortie nord-est Lappion, RD18

<b>Thématique</b>	Village de Lappion		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 769 910	Y: 6 946 032	95 m
<b>Date / Heure</b>	Le 25/02/2018		12:00
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	4215 m	24°	22°

### Commentaire

Lorsque l'on sort du village, les éoliennes du projet apparaissent à nouveau, partiellement masquées par le relief et la végétation du vallon. Elles se situent derrière celles de Carreau-Manceau avec lesquelles elles s'intercalent, sans augmenter l'occupation des horizons, sans effet de surplomb. L'impact est faible.



Vue équiangulaire    Angle : 60°

Distance d'observation : 35 cm



Etat initial Angle : 150°



Etat final Angle : 150°



Esquisse Angle : 150°

- |   |  |  |   |   |   |  |  |
|---|--|--|---|---|---|--|--|
| <span style="color: #800040;">●</span> Projet éolien des Myosotis | <span style="color: #FFFF00;">●</span> Cote du Moulin        | <span style="color: #FF8C00;">●</span> Parc éolien HSR (Hannogne)    | <span style="color: #0000FF;">●</span> La Ville aux Bois Les Dizy   | <span style="color: #000000;">●</span> Parc éolien de l'Espérance           | <span style="color: #FF00FF;">●</span> Terres de Caumont    | <span style="color: #00FF00;">●</span> Epine Marie-Madeleine             | <span style="color: #90EE90;">●</span> Vilpion           |
| <span style="color: #0000FF;">●</span> Chateau Porcien            | <span style="color: #00FFFF;">●</span> Renneville            | <span style="color: #404040;">●</span> Blanc Mont                    | <span style="color: #FFFF00;">●</span> Carreau Manceau/ Energie Obi | <span style="color: #800080;">●</span> Parc éolien du Château               | <span style="color: #008080;">●</span> Mets Les Grands Bois | <span style="color: #808000;">●</span> Epine Marie-Madeleine (Extension) | <span style="color: #D3D3D3;">●</span> Le Grand Cerisier |
| <span style="color: #0000FF;">●</span> Extension Chateau Porcien  | <span style="color: #CCCCFF;">●</span> Saint Germainmont     | <span style="color: #FF0000;">●</span> Carreau Manceau/ Energie O2   | <span style="color: #00FFFF;">●</span> Blanches Fosses              | <span style="color: #0000FF;">●</span> Lislet 1 et 2, Bois Lislet, Montloué | <span style="color: #800000;">●</span> Goudelancourt        | <span style="color: #800080;">●</span> Sévigny Waleppe                   |  |
| <span style="color: #FFD700;">●</span> Lappion et Nizy-le-Comte   | <span style="color: #808080;">●</span> La Motelle            | <span style="color: #00FF00;">●</span> Carreau Manceau/ Energie Dizy | <span style="color: #FF00FF;">●</span> La Hotte                     | <span style="color: #FFFF00;">●</span> Moulin d'Autremencourt (Parc F)      | <span style="color: #0000FF;">●</span> Blanc Mont           | <span style="color: #008080;">●</span> Sévigny Waleppe (Extension)       |  |
| <span style="color: #808000;">●</span> Champagne Picarde          | <span style="color: #FF00FF;">●</span> Chappes et Remaucourt | <span style="color: #808000;">●</span> La Thierache                  | <span style="color: #0000FF;">●</span> Grands Bails                 | <span style="color: #FF00FF;">●</span> Autremencourt Cuirieux               | <span style="color: #00FFFF;">●</span> Chaourse             | <span style="color: #000080;">●</span> Terre de Beaumont (Parc P)        |  |

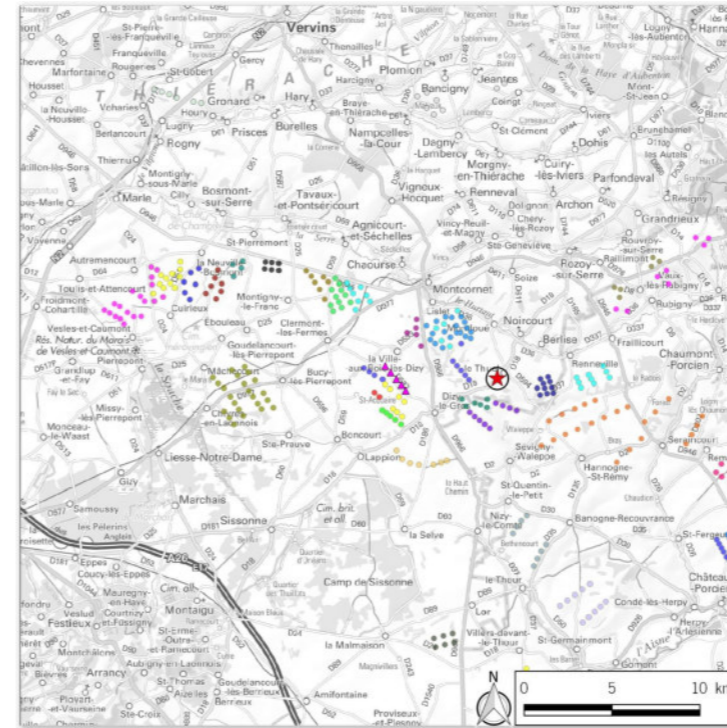


**Vue 23 : Sortie sud-ouest Le Thuel, RD18**

<b>Thématique</b>	Village du Thuel		
<b>Coordonnées Lambert 93 / Altitude</b>	X: 777 475	Y: 6 950 235	156 m
<b>Date / Heure</b>	Le 24/02/2018		11:50
<b>Distance au projet / Azimut / Angle visuel du projet</b>	5256 m	271°	15°

**Commentaire**

A la sortie sud du village du Thuel, les 5 éoliennes en projet du Chemin de la Ville Aux Bois apparaissent, partiellement masquées par le relief, à l'arrière-plan. Elles forment une ligne parallèle aux machines du parc de Carreau-Manceau, sans ajouter d'occupation des horizons. Elles sont distantes de 5,2 km. L'impact est faible. A noter que le parc des Grands Bails, en instruction, se situe en premier plan.



**Vue équiangulaire**    **Angle : 60°**

Distance d'observation : 35 cm