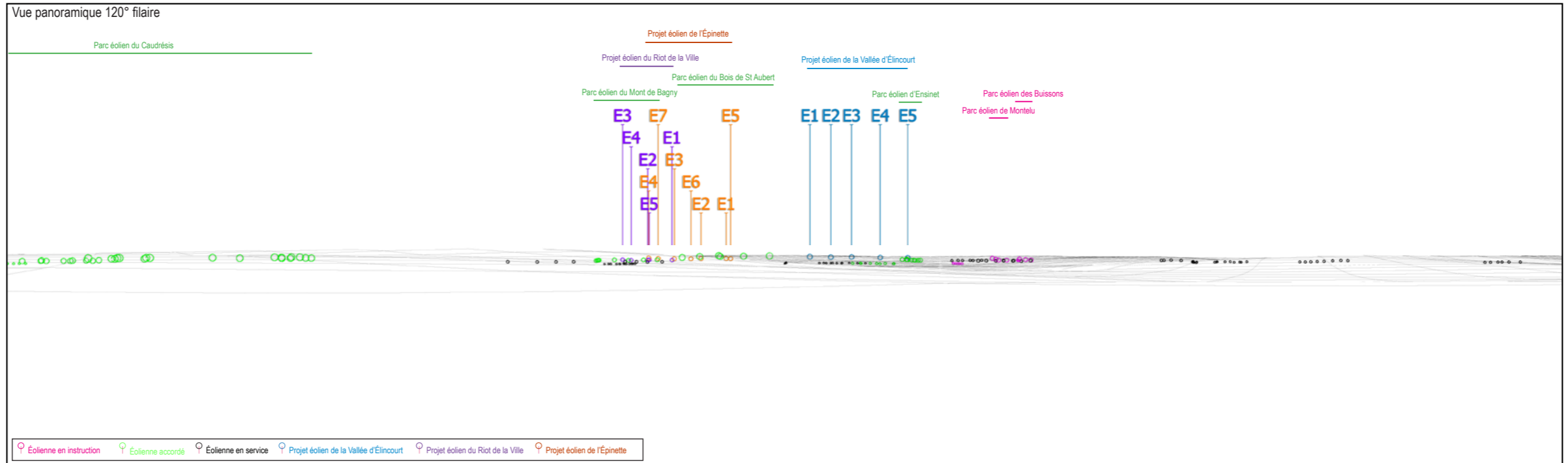


Photographie

Identifiant : 1  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 716592, 7008517, 57,6  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 16:27  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



IMPACTS PAYSAGERS

170

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER

Éoliennes du projet éolien de L'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur

Éolienne la plus proche : E1 : 17725,4 m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 18607,1 m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

Évaluation des impacts paysagers

RAPPEL DES ENJEUX

> Le Beffroi de Cambrai

ÉTAT EXISTANT

Depuis le centre de Cambrai, devant le Beffroi, les vues en direction du projet éolien sont limitées par le cadre bâti de l'agglomération.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du projet n'y sont pas visibles.

IMPACT PAYSAGER

Il n'y a pas d'impact paysager sur le Beffroi de Cambrai.

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

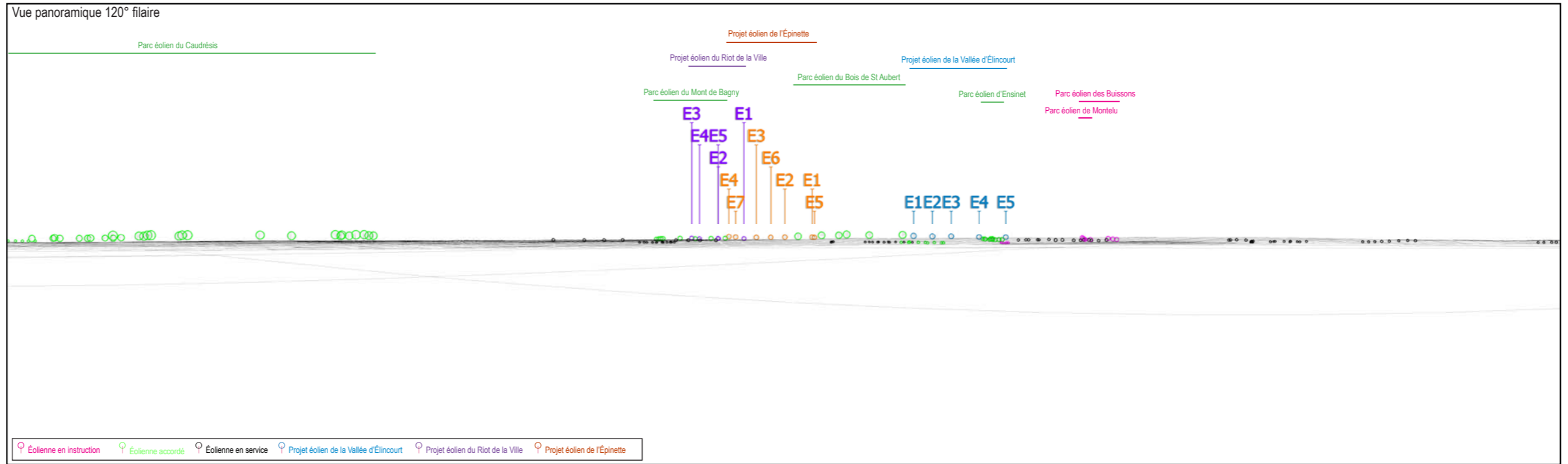
Photographie

Identifiant : 2  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 718695, 7008764, 81,2  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 16:05  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

IMPACTS PAYSAGERS



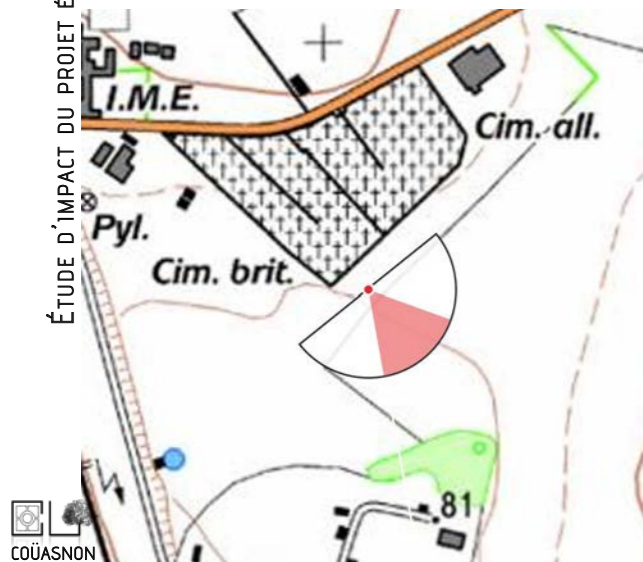
Vue panoramique 180° - situation existante



Vue panoramique 120°

172

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 16447,7 m

Éolienne la plus éloignée : E6 : 17314,6 m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Cimetière militaire de Cambrai

**ÉTAT EXISTANT**

Depuis un point de vue optimisé du cimetière militaire route de Solesmes «Cambrai East Military Cemetery» (d'où les perceptions sont les plus ouvertes en direction du projet éolien), le paysage est large et profond. Une portion de l'horizon est malgré tout colffé d'un maillage bocager limitant les très longues vues.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

À cette distance, et compte tenu de la présence de quelques fragments bocagers, les éoliennes du projet ne sont pas visibles.

**IMPACT PAYSAGER**

Il n'y a pas d'impact paysager sur le cimetière militaire de Cambrai route de Solesmes.

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

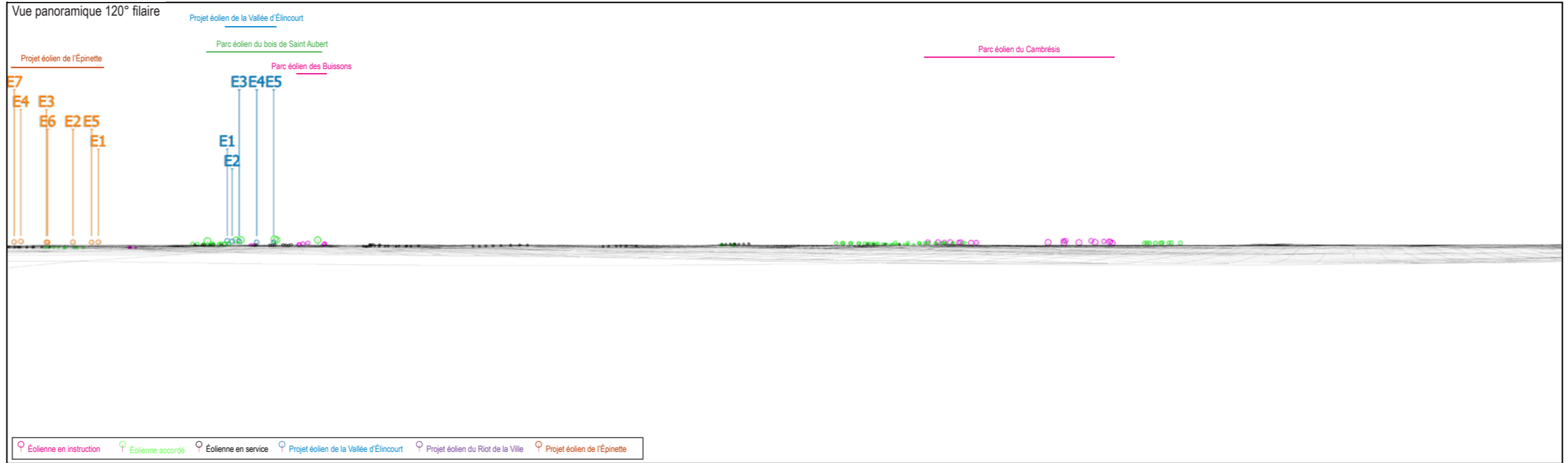
Photographie

Identifiant : 20  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 724559, 7009774, 87  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 15h28  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante

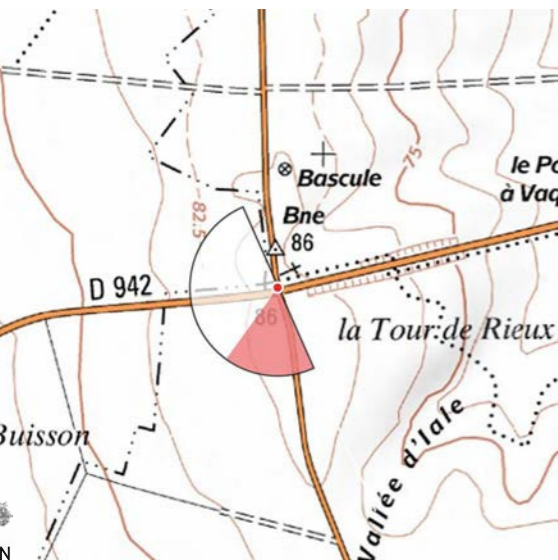
IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120°

174

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 14076m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 15384m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> RD 942 et RD 118

ÉTAT EXISTANT

(Un rideau de 5 arbres bloque les vues plus à gauche) Depuis ce carrefour, les vues sont quasi panoramiques vers le sud et l'ouest. À droite du clocher de Carnière s'égrainent, toutes petites sur l'horizon, les éoliennes du parc (accordé) du Bois de Saint-Aubert.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Par temps exceptionnellement net, on pourra entr'apercevoir, minuscules sur l'horizon, les éoliennes du parc de l'Épinette et, derrière celles du Bois de Saint-Aubert, les éoliennes du parc de la Vallée d'Elincourt.

IMPACT PAYSAGER

Compte tenu de la distance et de la taille apparente des éoliennes quand on pourra les distinguer et du fait qu'on a déjà affaire à un paysage éolien, l'impact paysager est vraiment négligeable.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

# 2 . CONCLUSION DES IMPACTS PAYSAGERS DE L' AIRE ÉLOIGNÉE

## 2.1. CO-VISIBILITÉ AVEC UN MONUMENT HISTORIQUE OU INTER-VISIBILITÉ AVEC UN SITE PROTÉGÉ OU PATRIMONIAL

Le degré des enjeux des sites protégés ou patrimoniaux et des monuments historiques dans l'aire éloignée, évaluer à travers l'état initial est faible. Les photomontages n°3, 11, 13, 14 et 81 permettent de mesurer le niveau de l'impact depuis les rares sites et les édifices possédant des sensibilités : il s'agit d'un cimetière militaire, de la tour du château de Beaufort, du mémorial américain au nord de Bellicourt et la Porte Notre-Dame à Cambrai. La distance, des paysages déjà fortement empreint de l'énergie éolienne, la végétation accompagnant notamment les lieux de mémoire et le tissu bâti dans les bourgs et agglomérations limitant les vues, rendant l'impact du projet éolien de l'Épinette très peu prégnant.

**L'impact paysager est faible.**

## 2.2. INTER-VISIBILITÉ AVEC UN AUTRE PARC ÉOLIEN

Sur le territoire de l'étude, les éoliennes en exploitation, et en étude sont nombreuses. Les photomontages n°1, 6 et 9 permettent depuis l'aire éloignée de mettre en exergue les inter-visibilités du projet éolien avec les parcs éoliens du chemin des Gres, du Plateau d'Andigny, et de Fresnoy. Dans l'aire éloignée, le projet éolien de l'Épinette, quand il est visible, a une hauteur apparente faible. Les parcs éoliens implantés dans cette aire d'étude, attirent toute l'attention de l'observateur. À cette distance, les hauteurs apparentes du projet éolien de l'Épinette et des parcs implantés dans l'aire éloignée sont très contrastés.

**L'impact paysager est nul.**

## 2.3. PERCEPTION DES VALLÉES

Les sensibilités paysagères se portent nécessairement sur les vallées de la Selle, du Canal de Saint-Quentin et du torrent d'Esnes. Les photomontages 2, 3, 16, 17 et 18 permettent de mesurer le niveau de l'impact paysager sur ces structures paysagères.

La topographie et la végétation ferment les vues lointaines. La hauteur apparente du projet éolien n'est pas suffisante dans l'aire éloignée pour apercevoir les turbines au-dessus des frondaisons des arbres accompagnant la vallée de la Selle.

Depuis la RD 644 (photomontage 16), dans un secteur qui domine la vallée de l'Escaut, les vues portent très loin et les éoliennes de l'Épinette seront visibles (à peine) ; leurs dimensions sont infimes sur l'immense ligne d'horizon.

**L'impact paysager est faible.**

## 2.4. PERCEPTION DEPUIS L'HABITAT

Du fait de l'éloignement, du contexte topographique ne permettant pas la position d'un bourg véritablement en belvédère et de la densité du bâti en centre-bourg, la sensibilité depuis l'habitat est insignifiante. Ce n'est qu'aux sorties et aux entrées des bourgs que les éoliennes peuvent être perçues au loin avec une hauteur apparente très faible sur la ligne d'horizon, si la topographie permet les longues vues.

**L'impact paysager est nul.**

## 2.5. PERCEPTION DEPUIS LES SECTEURS PANORAMIQUES

Les secteurs panoramiques correspondent à des positions «en belvédère» en haut des versants de la vallée de la Selle et des lignes de crêtes du plateau ondulé. Le regard porte au loin depuis ces lieux où les éoliennes du projet ne sont pas visibles, ou à peine.

**L'impact paysager est nul.**

## 2.6. CONCURRENCE VISUELLE

La concurrence visuelle est un effet modifiant l'ordre de lecture dans un paysage. Elle apparaît notamment au regard des silhouettes des bourgs lorsqu'un parc éolien crée un nouveau point d'appel dans le paysage. Dans l'aire éloignée cet effet n'est pas observé en raison de la hauteur apparente des éoliennes du projet.

**L'impact paysager est nul.**

## 2.7. PERCEPTION DEPUIS LES AXES ROUTIERS

Quand le relief et la végétation permettent de longues vues en direction du projet éolien, les turbines apparaissent avec une hauteur apparente peu significative.

**L'impact paysager est faible.**

### 3 . TABLEAU RÉCAPITULATIF DES ENJEUX ET IMPACTS PAYSAGERS DE L'AIRE ÉLOIGNÉE

AIRE ÉLOIGNÉE									
NUMÉRO	ÉVALUATION DE L'ENJEU PAYSAGER DU PHOTOMONTAGE (avant l'analyse du photomontage) // analyse par photomontage	CO-VISIBILITÉ AVEC UN MONUMENT HISTORIQUE OU INTER-VISIBILITÉ AVEC UN SITE PROTÉGÉ OU PATRIMONIAL	INTER-VISIBILITÉ AVEC UN AUTRE PARC ÉOLIEN	PERCEPTION DES VALLÉES	PERCEPTION DEPUIS L'HABITAT	PERCEPTION DEPUIS LES SECTEURS PANORAMIQUES	CONCURRENCE VISUELLE	PERCEPTION DEPUIS LES AXES ROUTIERS	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER DU PHOTOMONTAGE (après l'analyse du photomontage) // analyse par photomontage
1	MOYEN		Parc éolien du chemin des Gres					RD 942	NUL
2	FAIBLE			Vallée de la Selle				RD 955	NUL
3	FAIBLE	Cimetière militaire		Vallée de la Selle		Vue ouverte et dégagée sur la vallée de la Selle			NUL
6	FAIBLE		Parc éolien du Plateau d'Andigny					RD 27	NUL
8	FAIBLE							RD 8	MOYEN
9	FAIBLE		Parc éolien de Fresnoy					RD 8	NUL
11	MOYEN	Tour du Château de Beaufeuve						RD 932	FAIBLE
13	FAIBLE	Tour du Château de Beaufeuve				Vue ouverte et dégagée sur la plaine ondulée			NUL
14	MOYEN	Mémorial américain au nord de Bellicourt							NUL
15	FAIBLE							RD 644	NUL
16	FAIBLE			Vallée du Canal de Saint-Quentin				RD 644	FAIBLE
17	FAIBLE			Vallée du Canal de Saint-Quentin					NUL
18	MOYEN			Vallée du torrent d'Esnes					FAIBLE
19	FAIBLE							RD 643 Contournement de Cambrai	NUL
81	FAIBLE	Porte Notre-Dame à Cambrai							NUL
84	FAIBLE	Le Beffroi de Cambrai							NUL
85	FAIBLE	Le cimetière militaire Allemand - route de Solesmes "Cambrai East Military Cemetery"							NUL
20	FAIBLE							RD 942 et RD 118	NUL

ÉVALUATION GÉNÉRALE DES IMPACTS PAYSAGERS						
CO-VISIBILITÉ AVEC UN MONUMENT HISTORIQUE OU INTER-VISIBILITÉ AVEC UN SITE PROTÉGÉ OU PATRIMONIAL	INTER-VISIBILITÉ AVEC UN AUTRE PARC ÉOLIEN	PERCEPTION DES VALLÉES	PERCEPTION DEPUIS L'HABITAT	PERCEPTION DEPUIS LES SECTEURS PANORAMIQUES	CONCURRENCE VISUELLE	PERCEPTION DEPUIS LES AXES ROUTIERS
FAIBLE	NUL	FAIBLE	NUL	NUL	NUL	FAIBLE

FIGURE 70 : TABLEAU RÉCAPITULATIF DES ENJEUX ET IMPACTS PAYSAGERS DE L'AIRE ÉLOIGNÉE





## *E . Impacts paysagers depuis l'aire d'étude intermédiaire*

*Photo : Extrait d'un photomontage de l'aire d'étude intermédiaire - Vue depuis la RD 15*

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



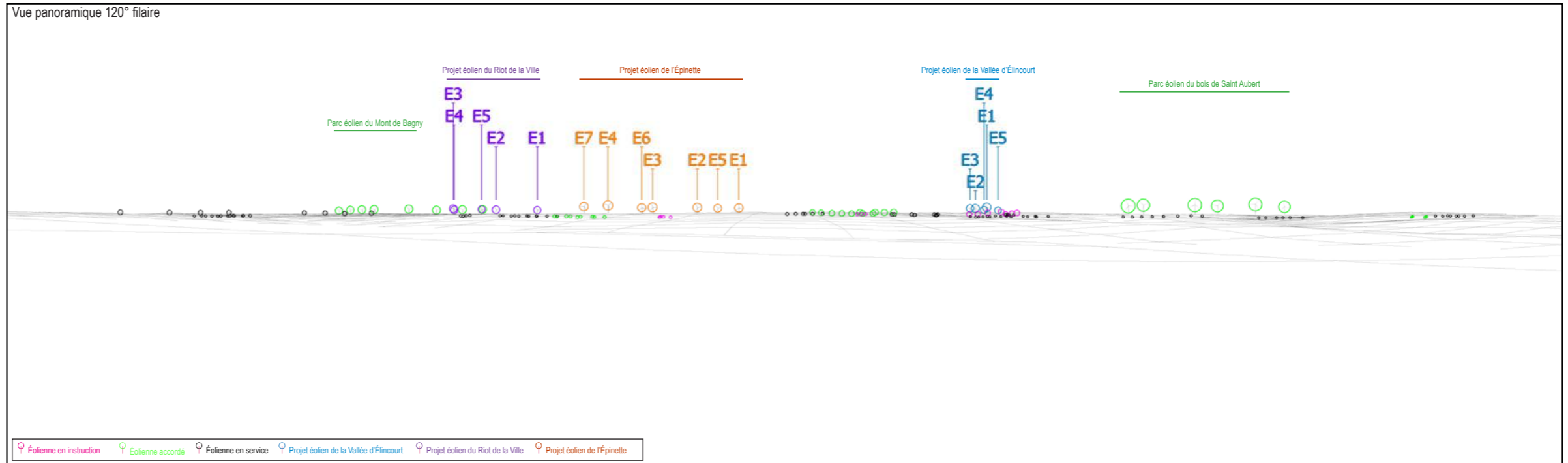
**Photographie**

Identifiant : 21  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 728143, 7004521, 112  
 Date et heure de prise de vue : 30/06/2016 09h30  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 180° - situation existante



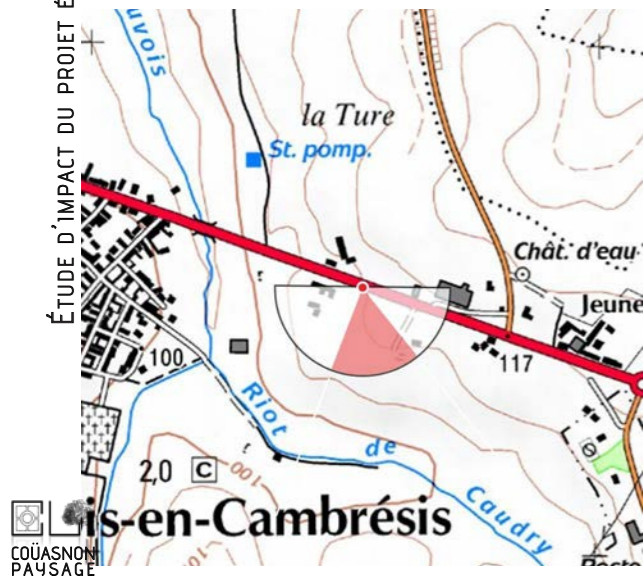
○ Éolienne en instruction  
 ○ Éolienne accordée  
 ○ Éolienne en service  
 ○ Projet éolien de la Vallée d'Elincourt  
 ○ Projet éolien du Riot de la Ville  
 ○ Projet éolien de l'Épinette



Vue panoramique 120°

180

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 7958m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 9530m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers** ÉTAT EXISTANT

RAPPEL DES ENJEUX

- > Habitations bordant la RD 643
- > RD 643
- > Vallon du Riot de Caudry

Depuis la RD 643 et les habitations qui la bordent, les vues portent assez loin vers le sud sur un paysage à l'horizon assez chargé de masses boisées qui déterminent une profondeur variable du paysage. Le parc (accordé) du bois de Saint-Aubert sont visibles sur l'horizon au sud-ouest.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Par temps très dégagé, les rotors des éoliennes de la Vallée d'Elincourt pourront être perceptibles, de toutes petites dimensions, à l'horizon. Les autres parcs demeurent invisibles depuis ce secteur. Il n'y a aucun effet d'écrasement possible du vallon du Riot de Caudry.

IMPACT PAYSAGER

Compte tenu des distances, de l'importance infime des éoliennes dans ce paysage, l'impact paysager est insignifiant.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Photographie**

Identifiant : 22  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 731209, 7004149, 115,4  
 Date et heure de prise de vue : 30/06/2016 08h30  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

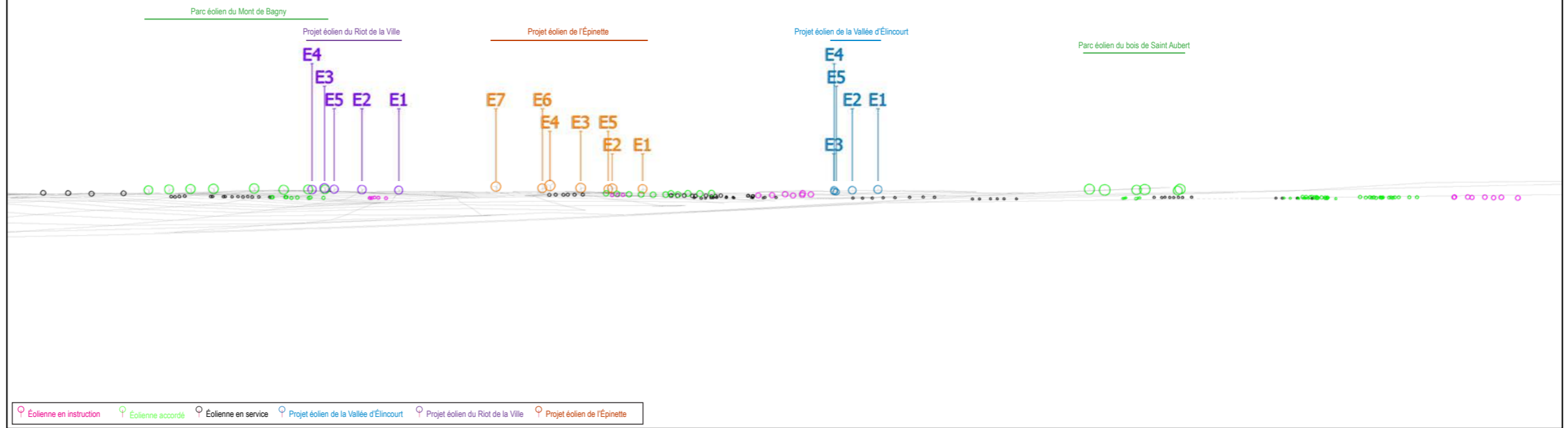


Vue panoramique 180° - situation existante

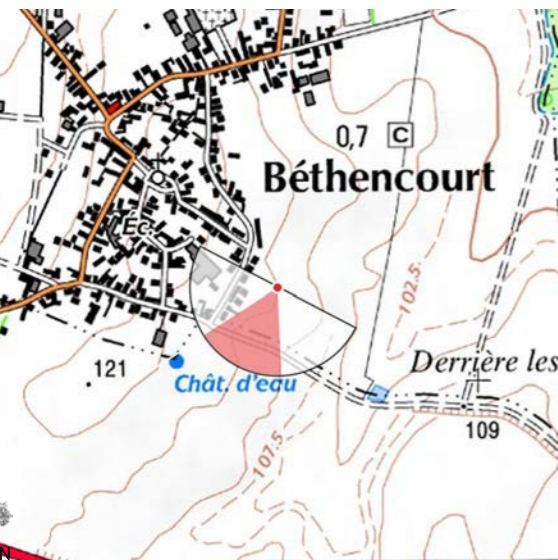
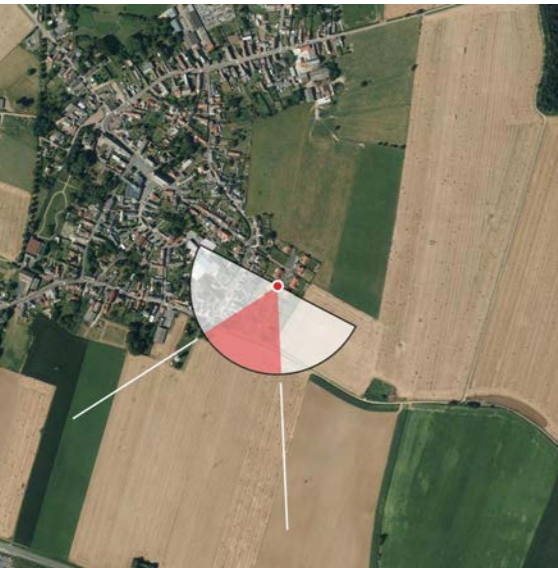
I M P A C T S P A Y S A G E R S



Vue panoramique 120° filaire



Vue panoramique 120°



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 7484m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 9407m

**L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.**

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Extension pavillonnaire sud-est de Béthencourt

**ÉTAT EXISTANT**

Depuis le lotissement situé au sud-est de Béthencourt, une fenêtre visuelle s'ouvre sur une campagne relativement arborée ; l'horizon boisé n'est pas très loin.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les masses boisées qui forment un liseré quasi continu sur l'horizon, le bâti et la végétation des jardins ferment les vues. Les éoliennes d'aucun des trois parcs ne sont visibles.

**IMPACT PAYSAGER**

Il n'y a pas d'impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



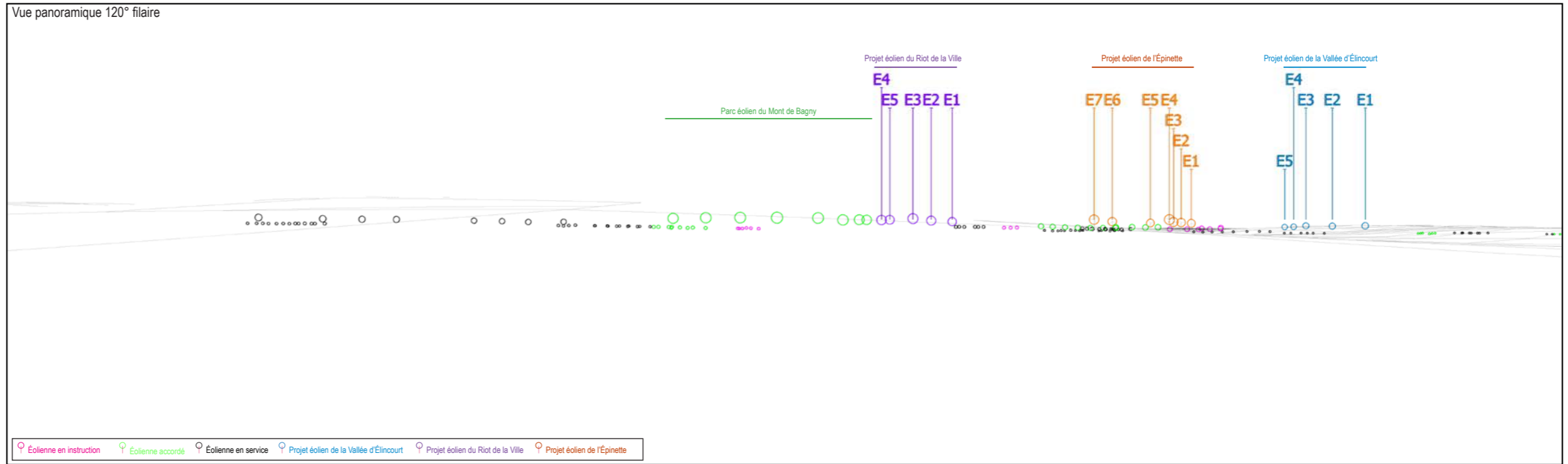
Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Photographie**

Identifiant : 23  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 734233, 7002376, 117,2  
 Date et heure de prise de vue : 30/06/2016 08h08  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



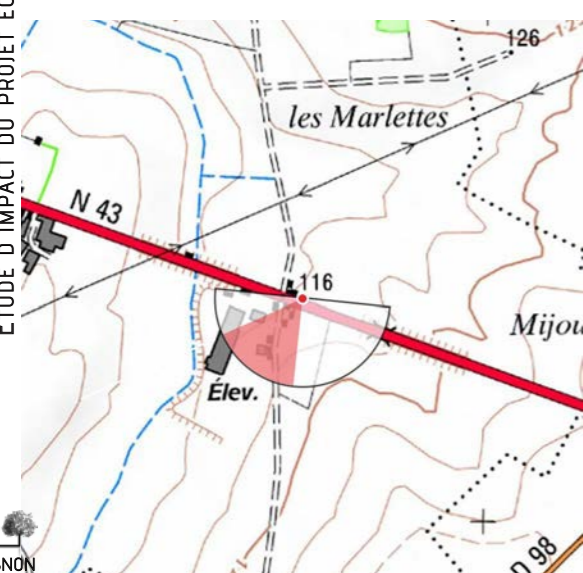
Vue panoramique 180° - situation existante



Vue panoramique 120°

I M P A C T S P A Y S A G E R S

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 7053m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 9068m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers** ÉTAT EXISTANT

RAPPEL DES ENJEUX

> Borne ancienne protégée

> RD 643

Des abords de la borne protégée sise le long de l'ancienne RN 43, la vue s'ouvre en direction du sud-ouest vers un léger bombement qui rapproche la ligne d'horizon de l'observateur. Une grosse maison et sa propriété close de murs se trouve non loin de là, de l'autre côté de la route.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes des trois projets de la Vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville sont entièrement masquées, les premières par le bâti et les dernières par le relief. Les éoliennes ne sont pas visibles depuis les abords de cette borne protégée.

IMPACT PAYSAGER

Il n'y a aucun impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



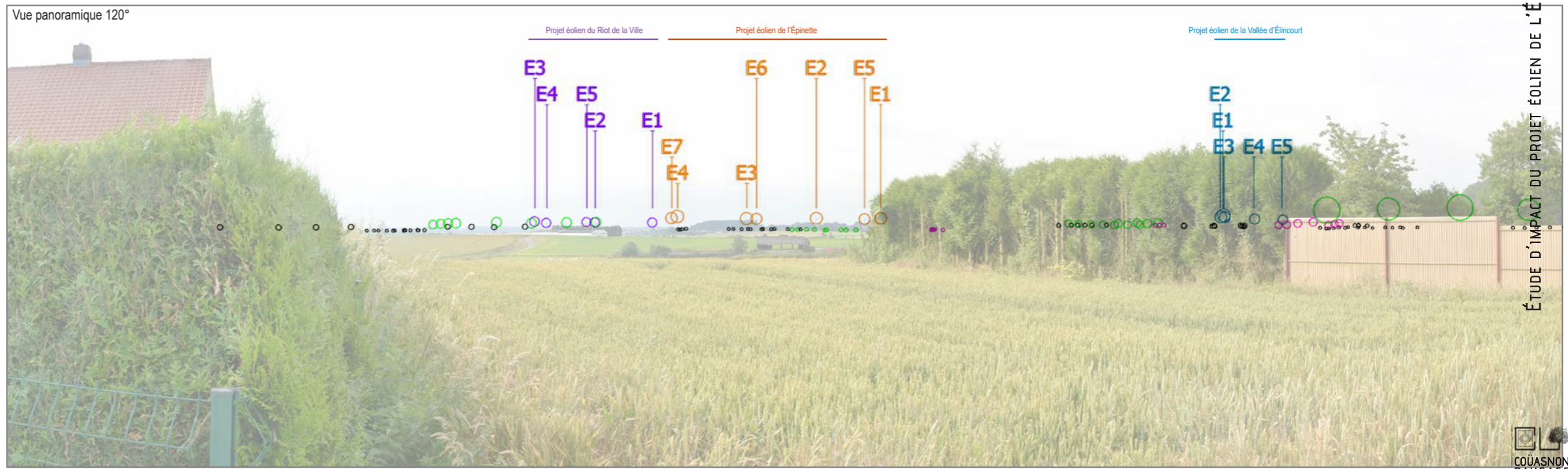
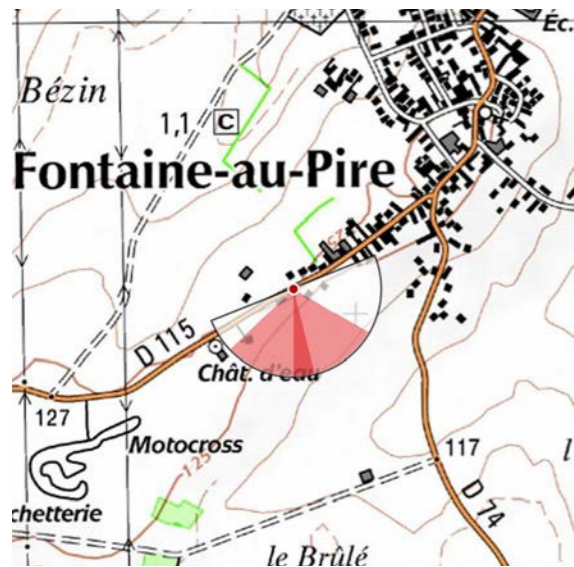
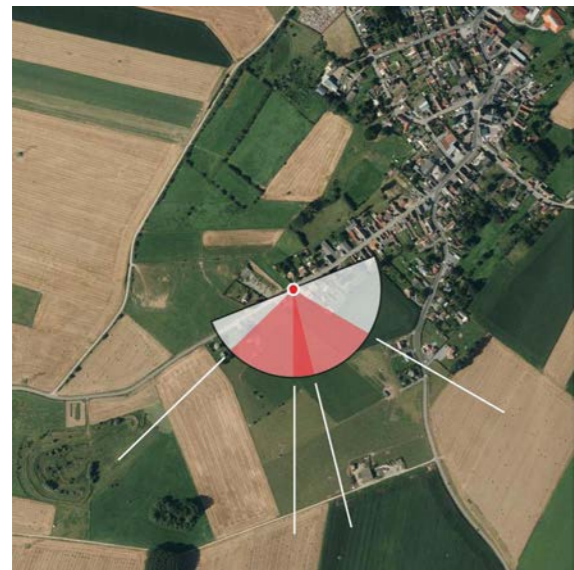
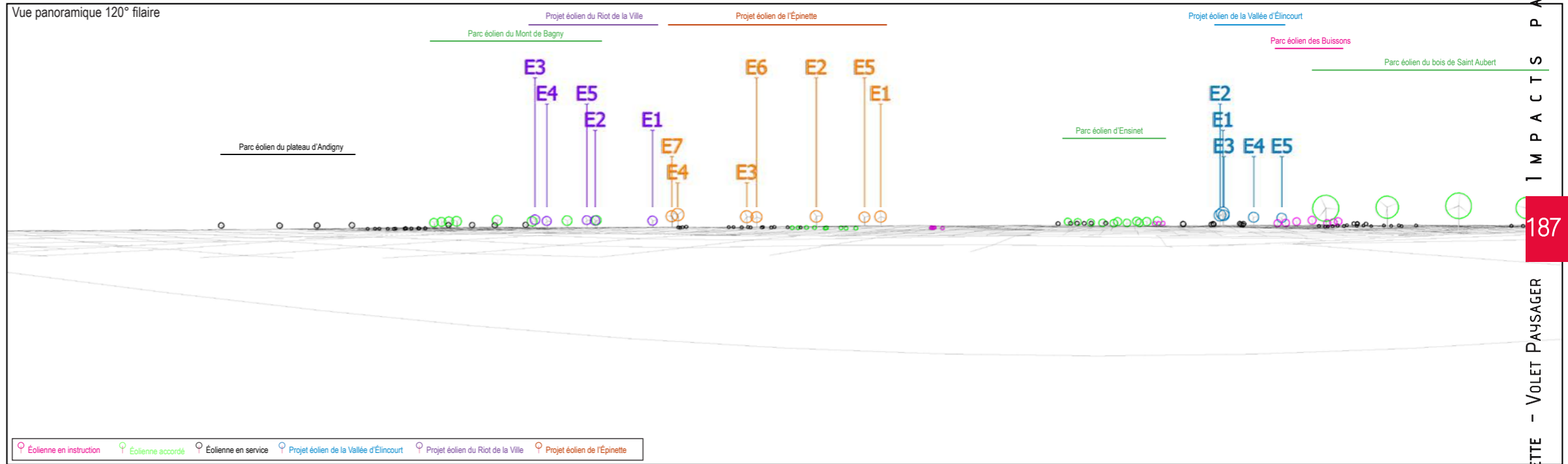


**Photographie**

Identifiant : 37  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 726466, 7003060, 126,2  
 Date et heure de prise de vue : 30/06/2016 09h14  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



PAYSAGERS  
PACTS  
187  
VOLET PAYSAGER  
ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 7190m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 8405m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Frange urbaine sud de la Fontaine-au-Pire

> RD 115

**ÉTAT EXISTANT**

Depuis la frange urbaine qui borde Fontaine-au-Pire en direction des projets éoliens comme depuis la RD 115, les vues sont plus ou moins ouvertes en fonction de la végétation des jardins privés. À la faveur d'ouvertures, les parcs acceptés du Mont de Bagny et du Bois-de-St-Aubert sont visibles.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Pour certaines maisons, en l'absence de végétation arborée, le parc de la Vallée d'Elincourt peut être visible, nettement plus petit que celui du Bois-de-St-Aubert qu'il jouxte. Le parc du Riot-de-la-Ville conforte celui du Mont de Bagny qu'il conforte. Le parc de l'Épinette est bien visible et de mêmes dimensions apparentes que les 2 précédents.

**IMPACT PAYSAGER**

Dans ce paysage éolien, au gré des ouvertures et des fermetures visuelles des jardins privés, peuvent apparaître l'un ou l'autre des 3 parcs éoliens, dans des dimensions apparentes inférieures ou égales à celles des autres parcs.



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 7190m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 8405m

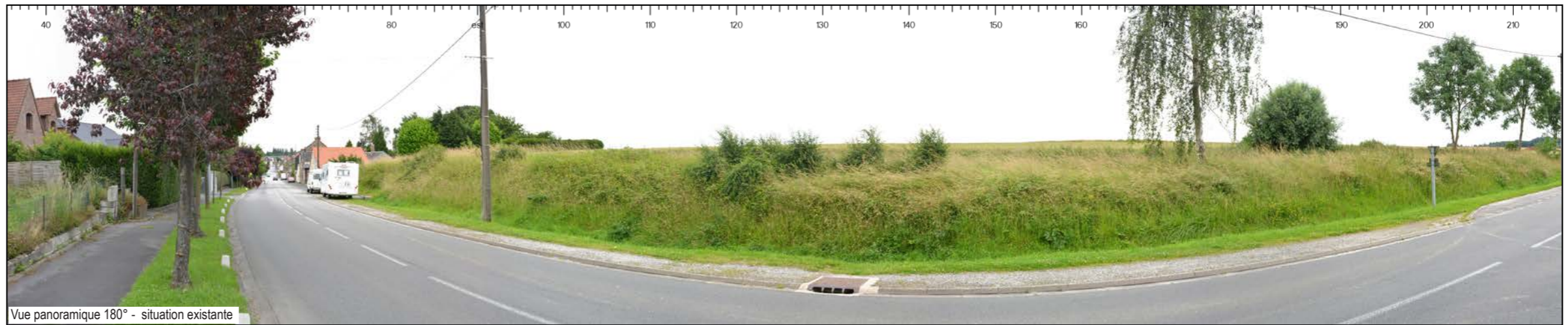
Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

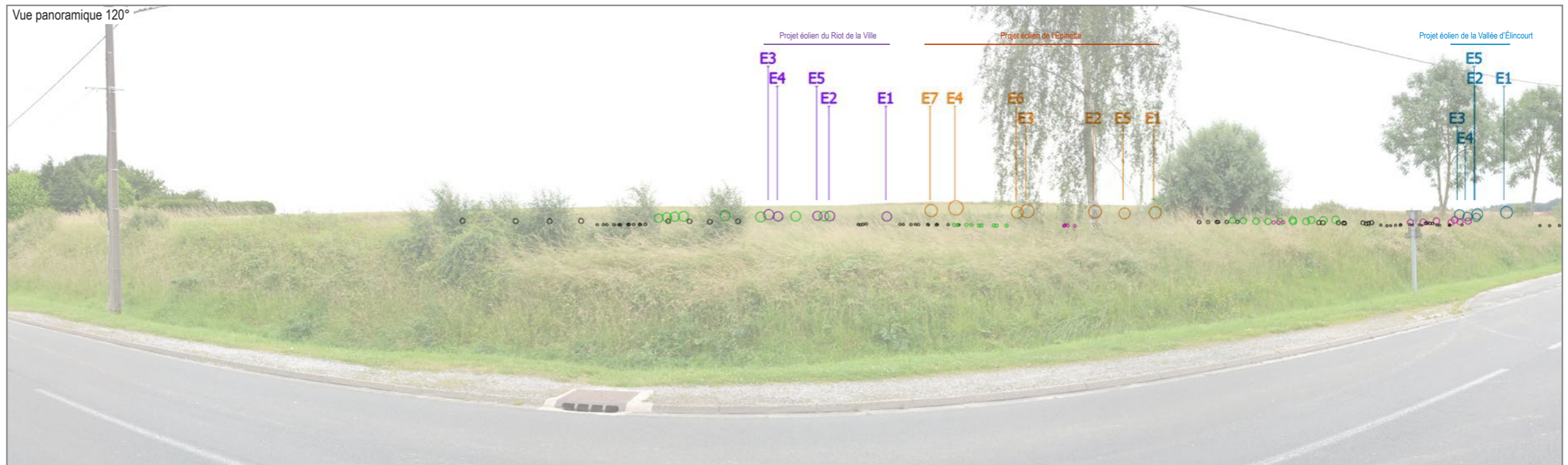
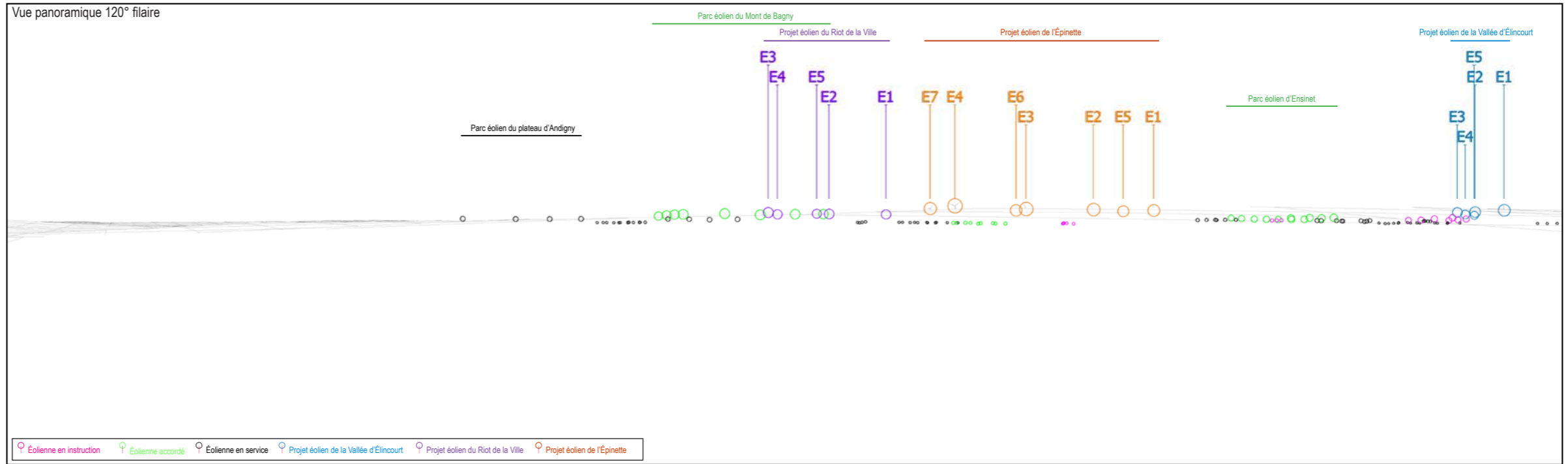
Photographie

Identifiant : 38  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 728432, 7001244, 116,8  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 19h43  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



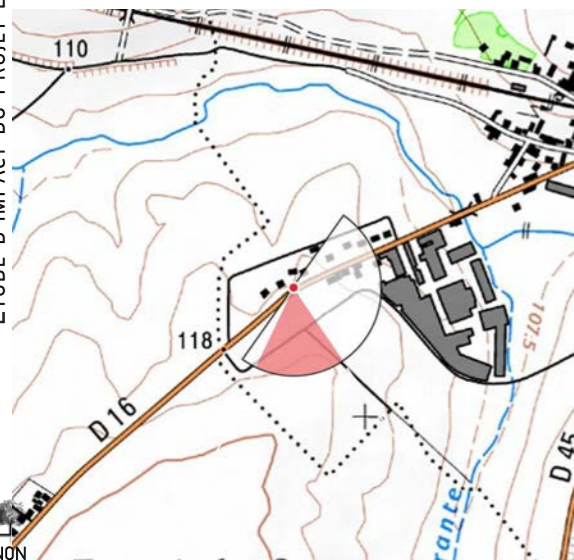
Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



190

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 4724m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 6241m

**L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.**

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Frange urbaine sud-ouest de Caudry

> RD 16

**ÉTAT EXISTANT**

En quittant Caudry par la RD 16, on longe des maisons orientées vers les projets éoliens ; le terrain monte dans cette direction et l'horizon, de ce fait, est assez proche même s'il est bien dégagé.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les éoliennes des parcs de la Vallée d'Elincourt et du Riot-de-la-Ville sont entièrement masquées par le relief et celui de l'Épinette l'est par la combinaison du relief et de la végétation herbacée. Les trois parcs sont totalement invisibles.

**IMPACT PAYSAGER**

Il n'y a aucun impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

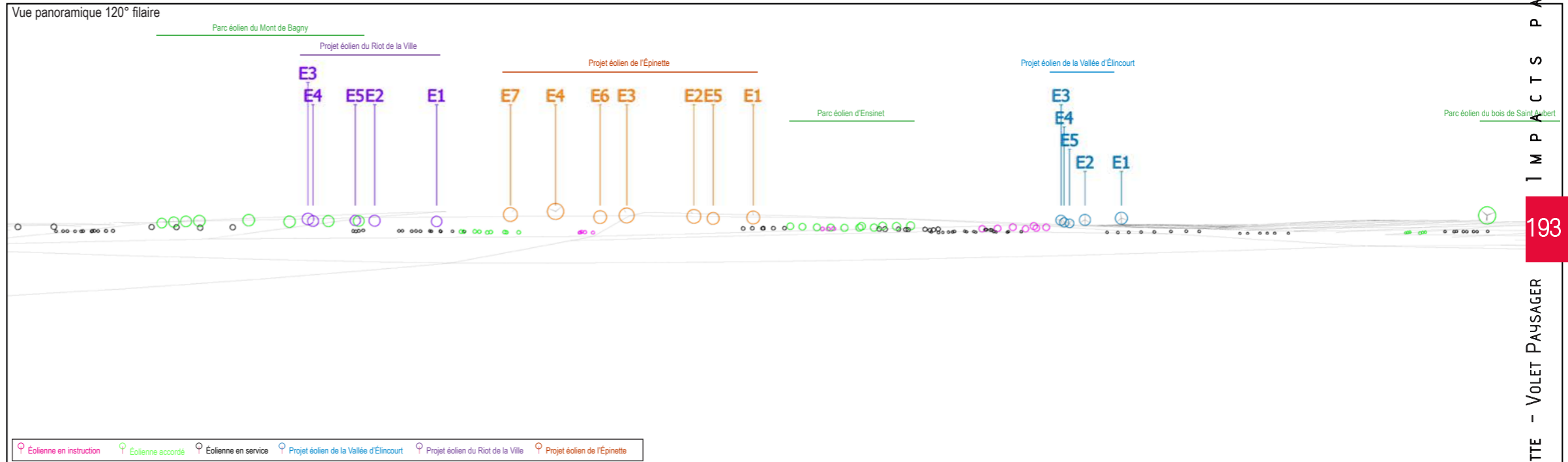


**Photographie**

Identifiant : 39  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 729134, 7001373, 109,8  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 19h31  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



Vue panoramique 120°

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOLET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 4674m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 6353m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

- > Abords de la gare et de la sortie sud de la ville
- > quartier d'habitation de Caudry
- > RD 45

**ÉTAT EXISTANT**

À Caudry, la route de Clary est rectiligne et les vues sont la plupart du temps cadrées par le bâti. Ce point précis bénéficie d'une ouverture visuelle ponctuelle vers la campagne mais la vue butte très rapidement sur une haie qui borde la ville.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Aucune des éoliennes des parcs de la Vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville n'est visible.

**IMPACT PAYSAGER**

Il n'y a pas d'impact paysager depuis ce secteur.



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 4674m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 6353m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

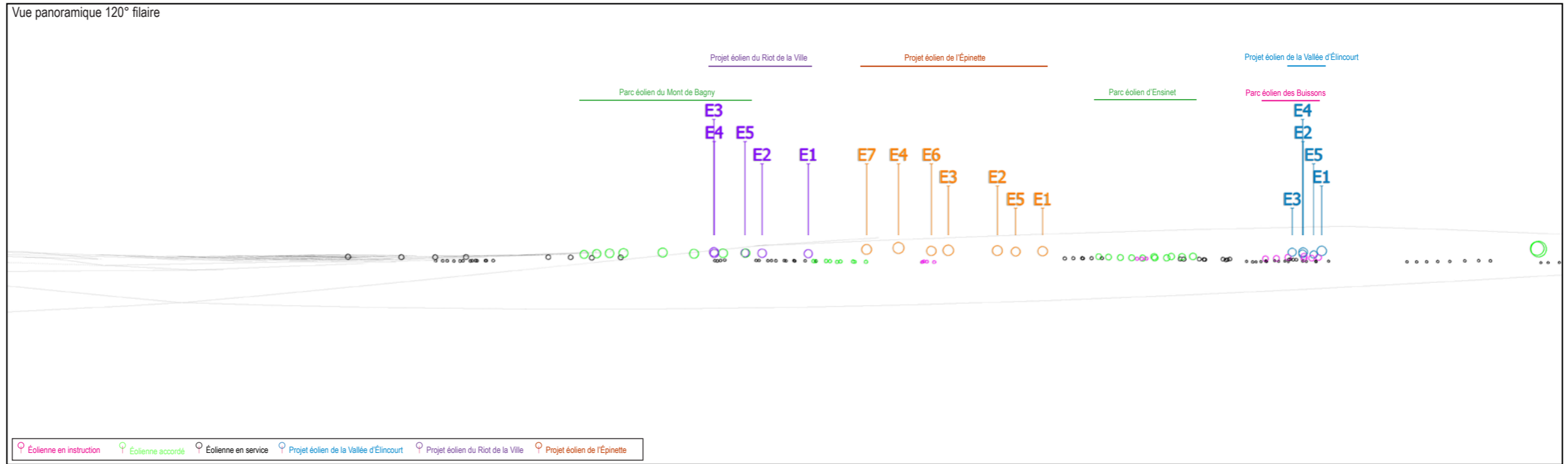
**Photographie**

Identifiant : 3  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 728740, 7003516, 109,9  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 10:40  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante

I M P A C T S P A Y S A G E R S



Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur

Éolienne la plus proche : E4 : 6853,1 m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 8495,4 m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

> Base de loisirs du Val du Riot

#### ÉTAT EXISTANT

La base de loisirs du Val du Riot est un espace vert de 12 hectares propice aux balades, aux jeux et à la détente. Situé au fond d'un vallon et enserré par le tissu bâti de l'agglomération de Caudry, cet espace très arboré ne jouit pas de longues vues vers le paysage environnant. À 7,5 km du site d'implantation, les possibilités de vues vers le projet éolien sont nulles.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du projet ne sont pas visibles depuis ce lieu fréquenté, le relief et le cadre arboré limitant les vues sur le paysage environnant.

#### IMPACT PAYSAGER

Il n'y a pas d'impact paysager sur la base de loisirs du Val du Riot.

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

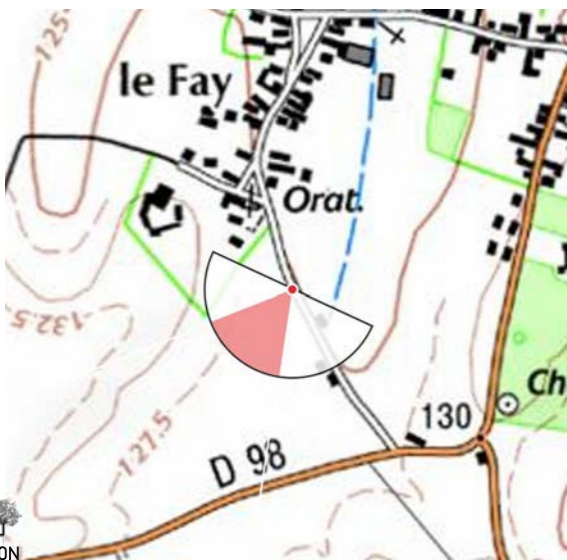
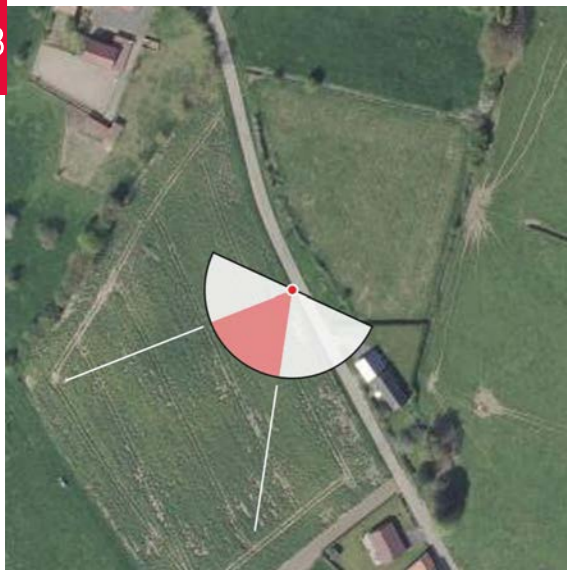
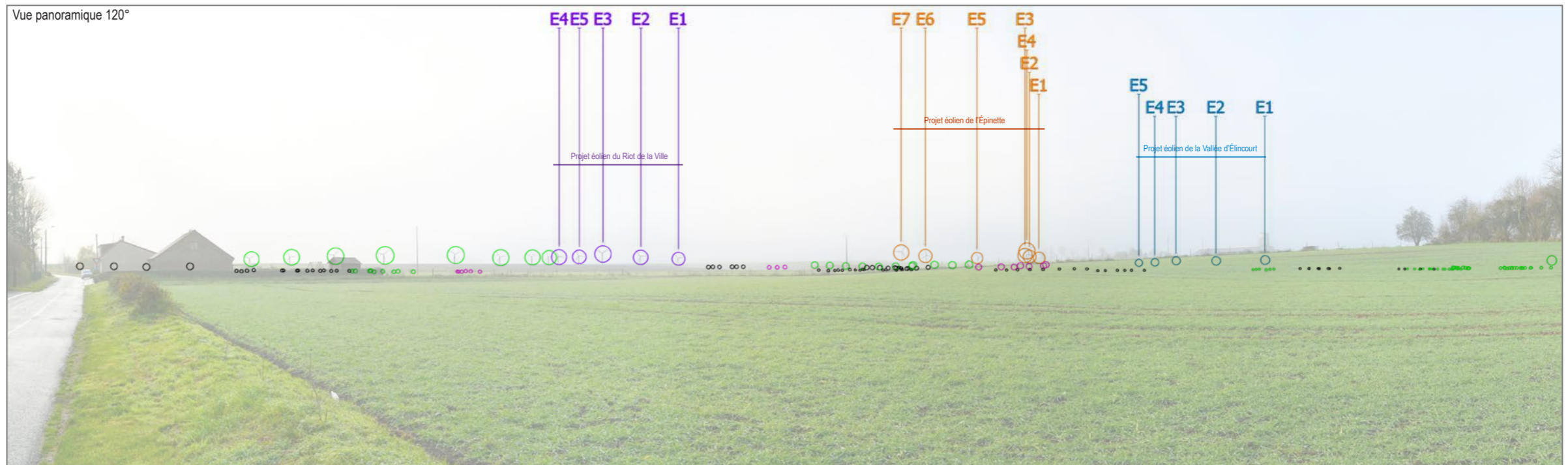
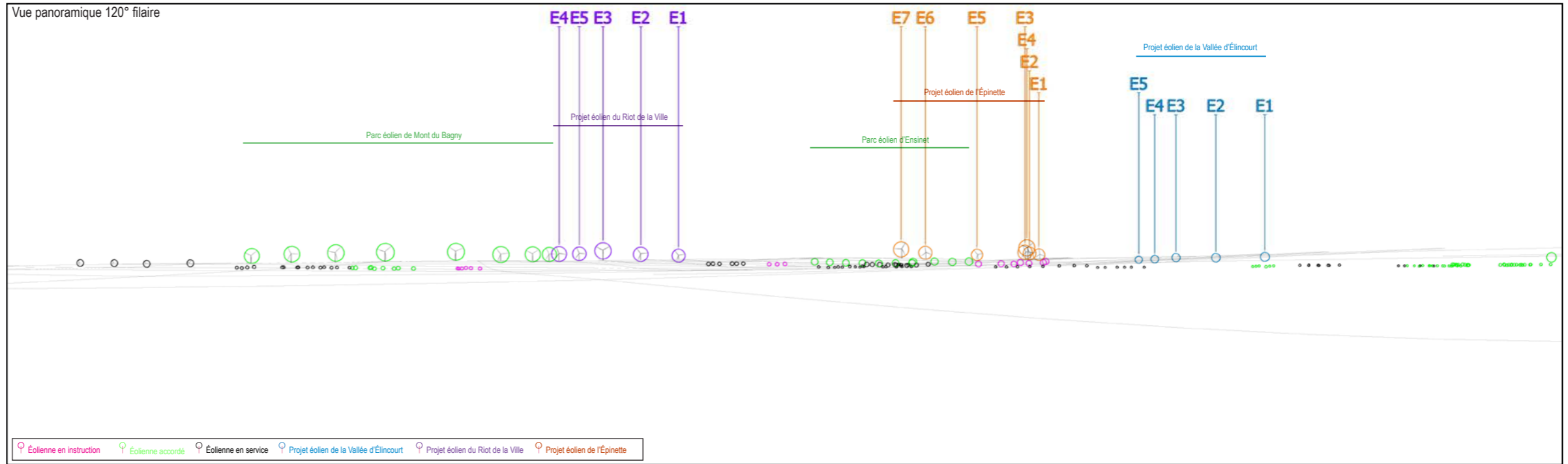
Photographie

Identifiant : 19  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 733137, 7000190, 127  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 11:09  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



**Eoliennes**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E4 : 4673,4 m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 6665,6 m

**L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.**

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Troisvilles

ÉTAT EXISTANT

À la sortie sud de Troisvilles, le paysage en direction du projet éolien est ouvert, large et profond.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes des projets éoliens du Rlot de la Ville et de l'Épinette sont visibles sur la ligne d'horizon au troisième plan. La hauteur apparente des parties visibles est faible. Ces paysages aux vastes dimensions sont compatibles avec l'accueil d'ouvrages éoliens (cohérence des proportions).

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager des projets éoliens du Rlot de la Ville et de l'Épinette est faible. L'impact du projet de la Vallée d'Élincourt est nul.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

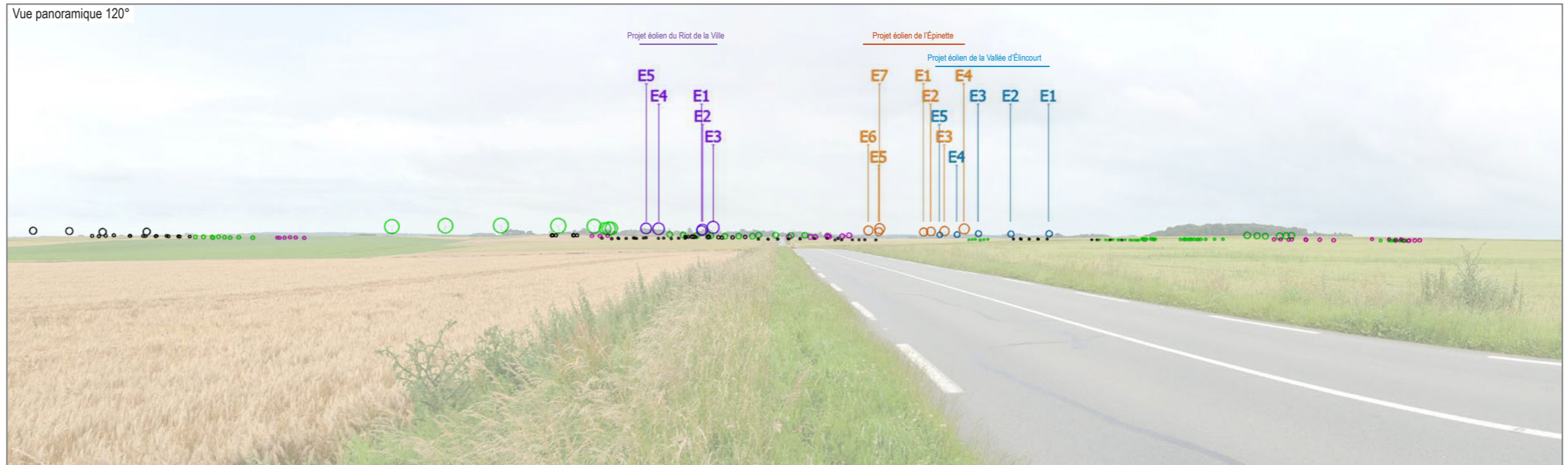
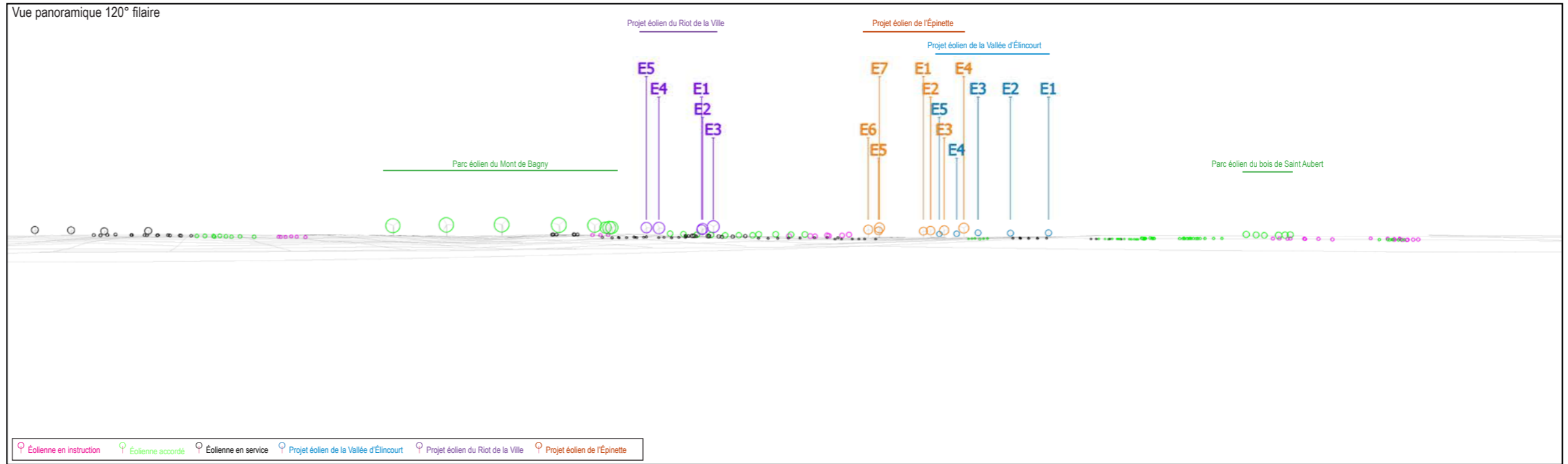
**Photographie**

Identifiant : 24  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 736176, 7000011, 139,9  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 07h53  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



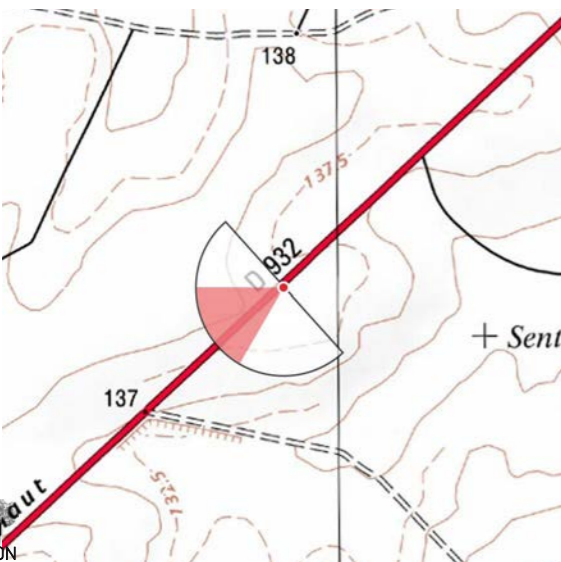
Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAUSAGERS



200

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 6994m

Éolienne la plus éloignée : E5 : 8800m

**L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.**

**Évaluation des impacts paysagers** ÉTAT EXISTANT

RAPPEL DES ENJEUX

> RD 932

La RD 932 file droit sur la plaine doucement ondulée et donne à voir très largement la plaine sur des distances considérables. À gauche (au sud) de la route, par beau temps, le parc éolien du Mont-de-Bagny est perceptible sur l'horizon avec des dimensions apparentes modestes.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les éoliennes du parc de la Vallée d'Elincourt resteront invisibles. Lorsqu'elles seront discernables, par temps très net, les éoliennes des parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville apparaîtront minuscules sur l'horizon.

**IMPACT PAYSAGER**

Le parc de la Vallée d'Elincourt n'a aucun impact paysager. Du fait de leur présence presque en ligne de mire, des deux côtés de la route, les parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville ont un impact faible (et non pas nul).

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



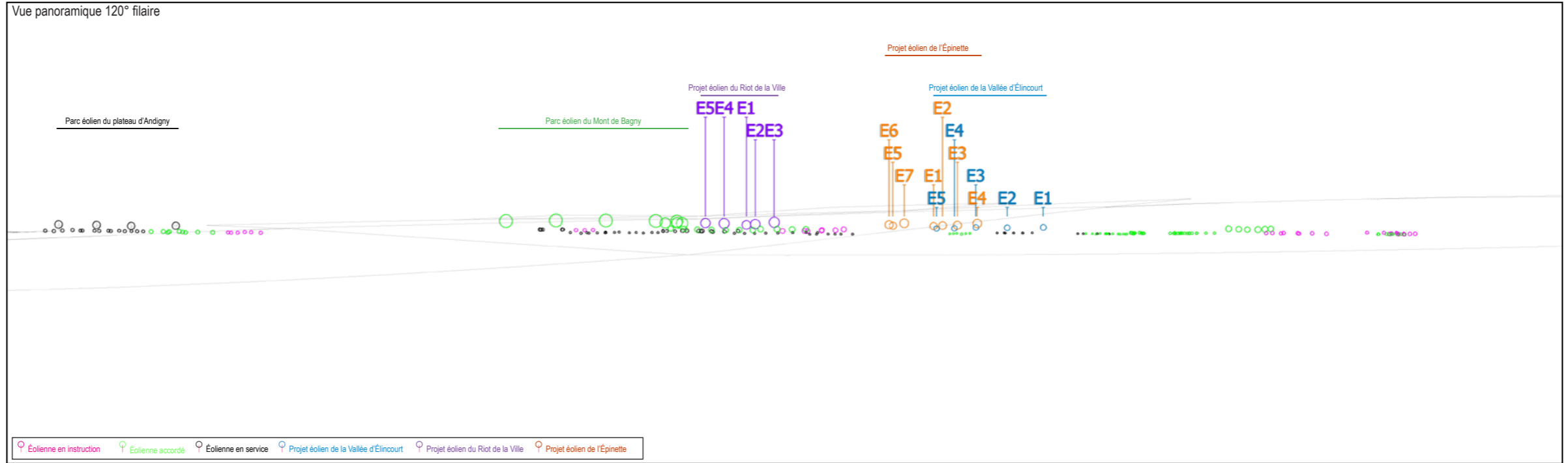
Photographie

Identifiant : 4  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 738100, 7000450, 125,2  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 17h03  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante

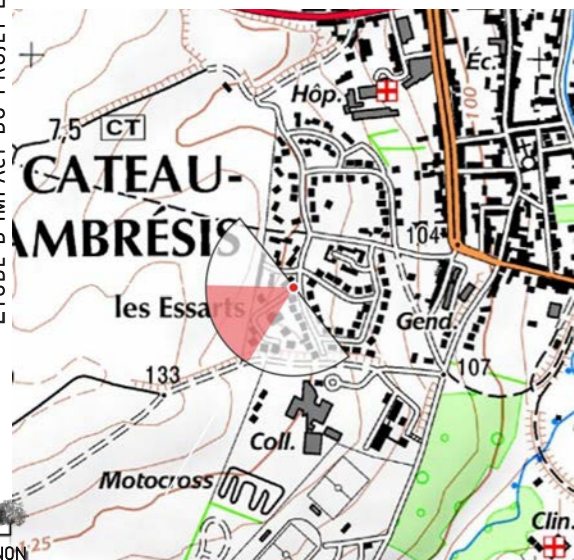
IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120°

202

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 8859m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 10684m

**L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.**

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Fange urbaine ouest du Cateau-Cambrésis

**ÉTAT EXISTANT**

Le quartier des Essarts constitue la frange urbaine ouest du Cateau-Cambrésis. Ce quartier récent est aéré, avec de larges voies orientées vers les projets éoliens bordées par un tissu bâti assez lâche.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Malgré une ouverture visuelle potentielle en direction des projets éoliens de la Vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville, aucun d'eux ne sera visible depuis ce quartier.

**IMPACT PAYSAGER**

Les parcs éoliens étant totalement masqués par le relief, il n'y a pas d'impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Photographie

Identifiant : 5  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 739234, 6998737, 145,3  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 17h17  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

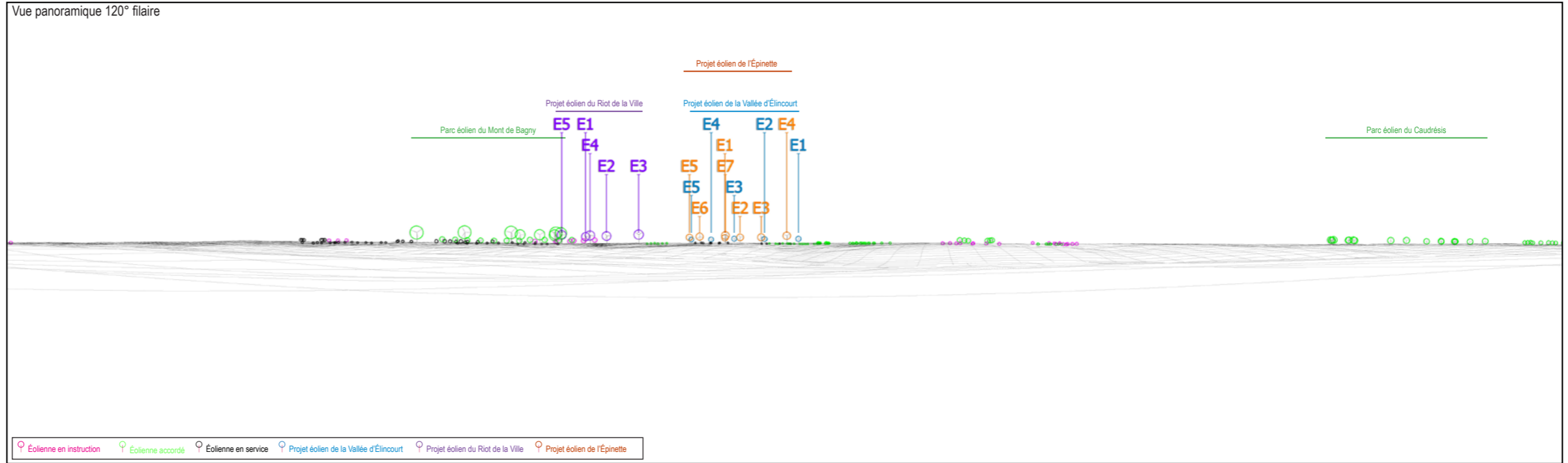


Vue panoramique 180° - situation existante

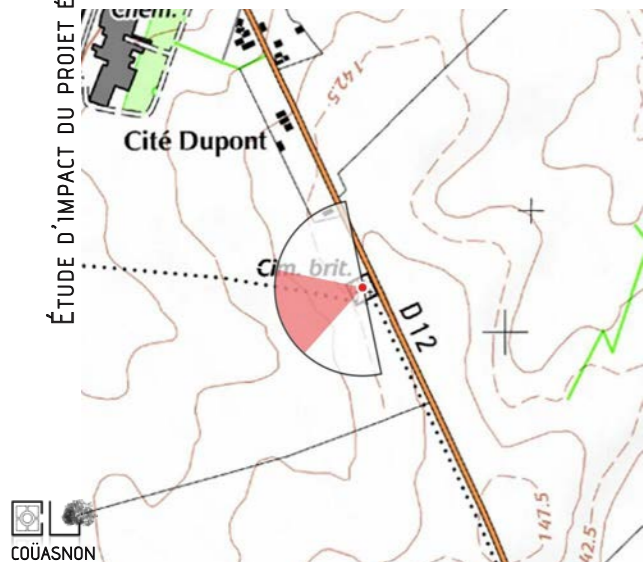
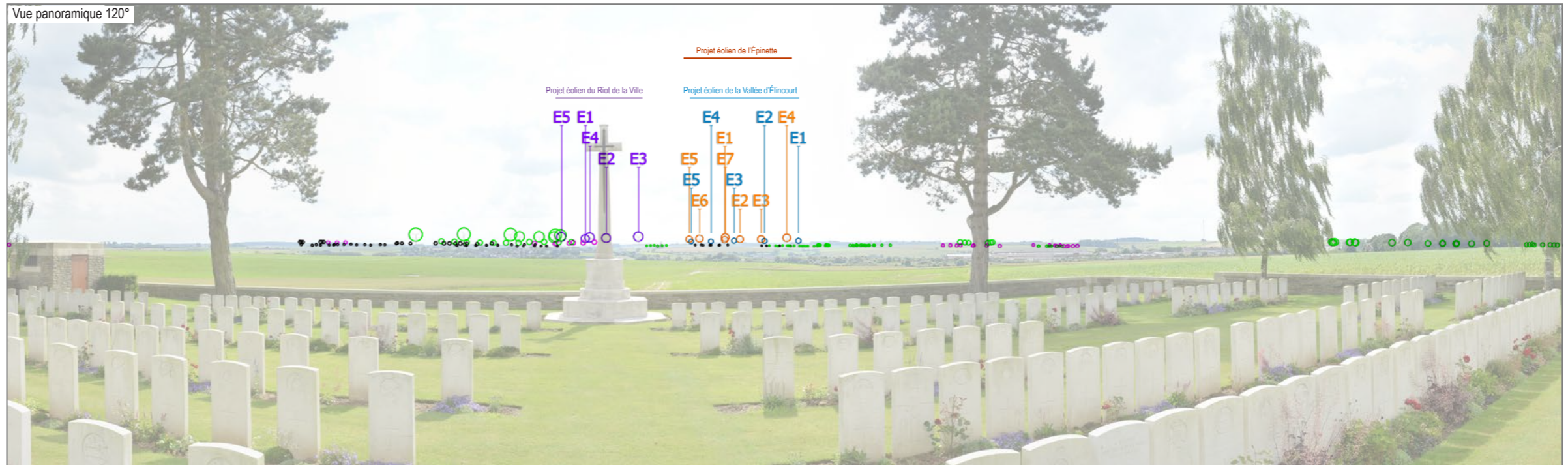
IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120° filaire



Vue panoramique 120°



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 9224m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 11086m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

- > Cimetière militaire
- > Vallée de la Selle

**ÉTAT EXISTANT**

Le cimetière militaire britannique situé en limite sud de la commune du Cateau-Cambrésis est organisé de part et d'autre d'une allée centrale axée sur le projet éolien du Riot-de-la-Ville et presque sur celui du projet accepté du Mont-de-Bagny qui sera bien visible. Par temps très clair, on peut distinguer d'autres parcs, minuscules, sur l'horizon.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

À l'arrière et sur le côté droit (nord) du parc éolien du Mont-de-Bagny, comme un semis sur l'horizon, on verra les éoliennes du parc du Riot-de-la-Ville, plus petites que les premières et, plus petites encore, apparaîtront un peu plus à droite celles des parcs de l'Épinette et de la Vallée d'Elincourt.

**IMPACT PAYSAGER**

Dans ce paysage déjà empreint de l'énergie éolienne, les trois parcs renforceront cette présence par une densification mais sans risque de saturation à cette distance, l'angle horizontal occupé par les éoliennes restant faible. Il n'y a pas non plus d'effet d'écrasement sur la vallée de la Selle.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

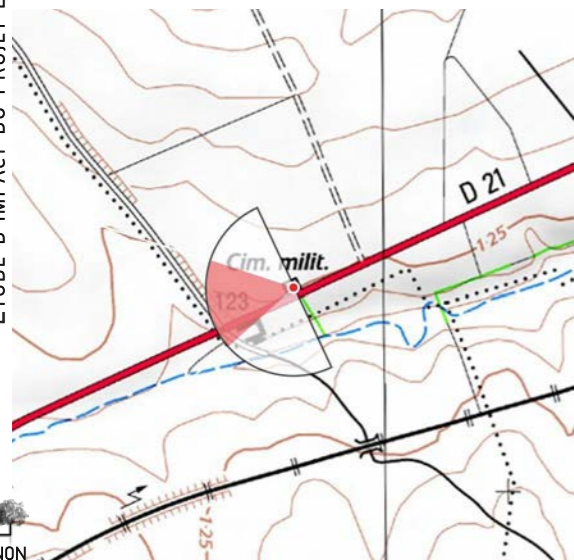
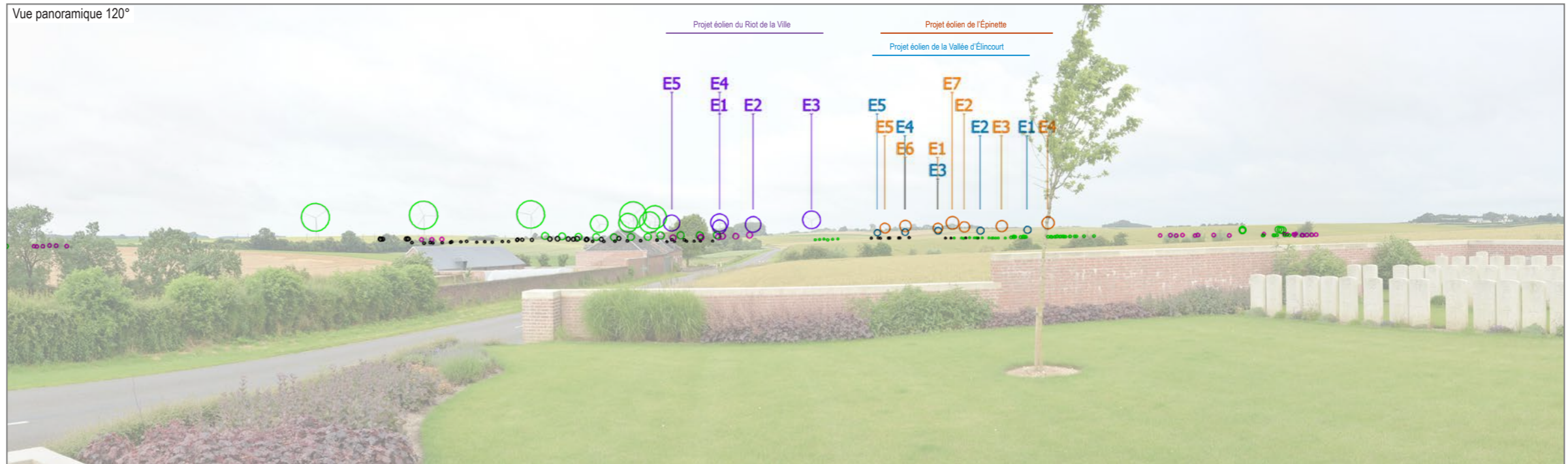
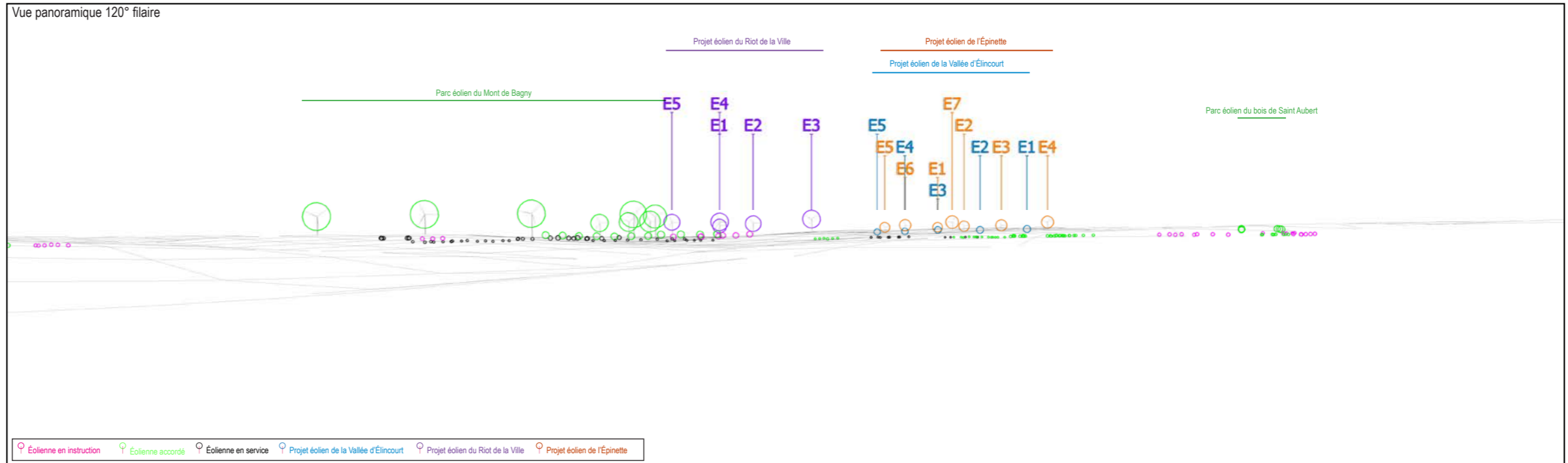
**Photographie**

Identifiant : 25  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 736122, 6997314, 126,5  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 08h12  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 5851m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 7709m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Cimetière militaire

ÉTAT EXISTANT

Moins arboré que beaucoup d'autres, ce cimetière militaire du Cateau-Cambrésis est largement ouvert sur le paysage. Les éoliennes du parc (accordé) du Mont-de-Bagny sont visibles avec des dimensions apparentes en relation avec celles des autres éléments du paysage.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Le parc de la Vallée d'Elincourt est invisible et celui de l'Épinette quasi invisible, sauf par temps d'une parfaite netteté. Le parc du Riot-de-la-Ville, au contraire, sera plus facilement visible, proche de celui du Mont-de-Bagny et dans des dimensions apparentes sensiblement inférieures.

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager des parcs de la Vallée d'Elincourt est nul, celui de l'Épinette négligeable et celui du Riot-de-la-Ville, faible.

Photomontage 60°x 36°



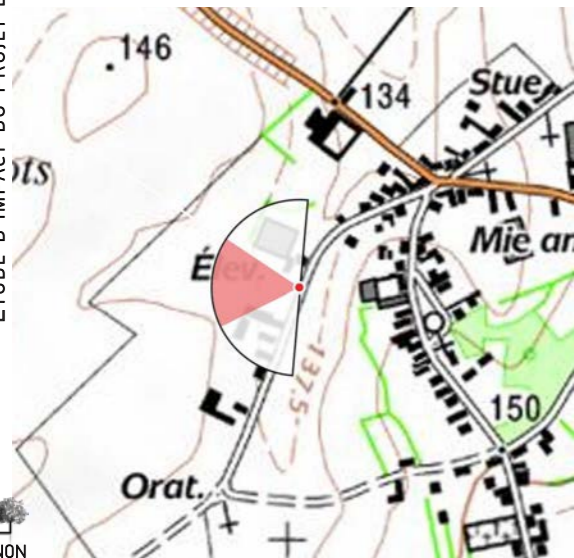
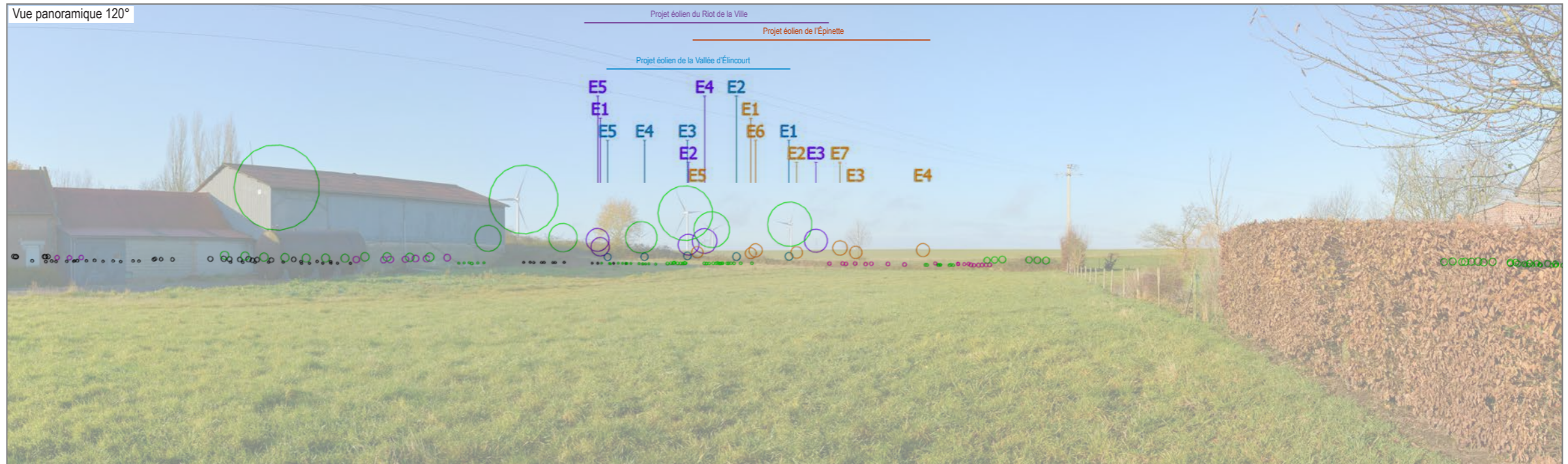
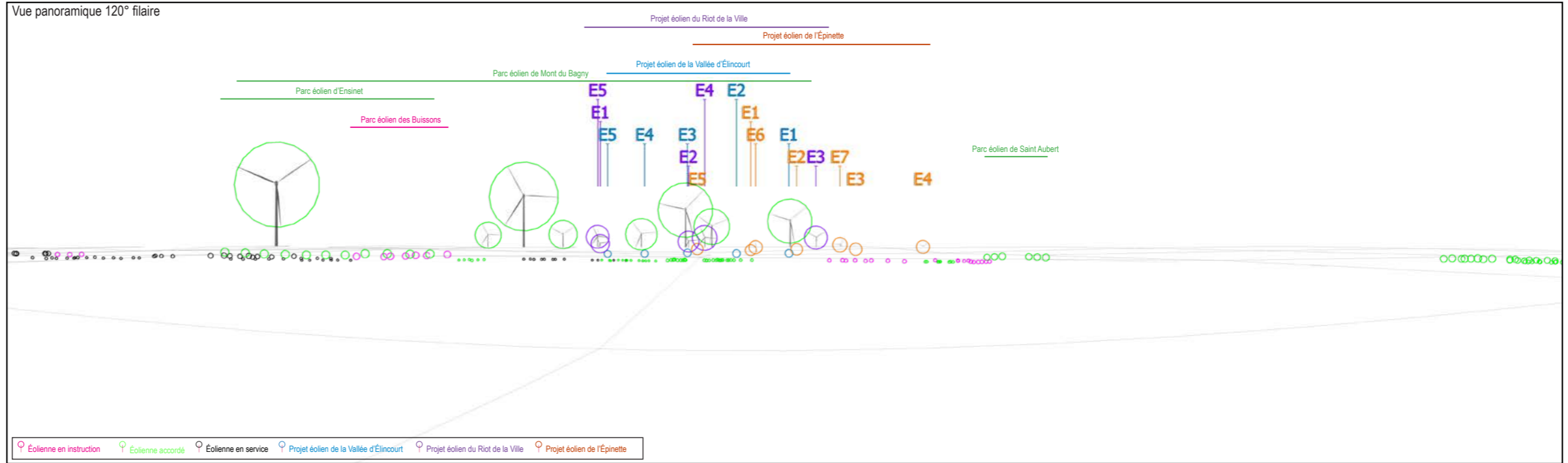
Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Photographie

Identifiant : 15  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 735543, 6995253, 138,5  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 11:52  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 5195,6 m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 6918,1 m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Bourg d'Escauffourt

**ÉTAT EXISTANT**

Le village d'Escauffourt est implanté sur le plateau à environ 10 km à l'est du projet éolien. Les vues depuis une dent creuse de la frange ouest sont ouvertes en direction du site d'implantation.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les éoliennes du parc accordé de Mont du Bagny concentrent toute l'attention de l'observateur dans ce paysage compte tenu de la hauteur apparente de ces dernières au deuxième plan. Plus loin, en superposition, les fragments des rotors, tronqués par le relief, du projet du Riot de la Ville apparaissent avec une hauteur apparente assez peu significative. Elles renforcent néanmoins le motif éolien dans ce paysage. Les éoliennes de la Vallée d'Élincourt et de l'Épinette sont masquées par les ondulations du relief.

**IMPACT PAYSAGER**

L'impact paysager des projets éoliens de la Vallée d'Élincourt et de l'Épinette est nul. L'impact paysager supplémentaire du projet du Riot de la Ville est faible.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

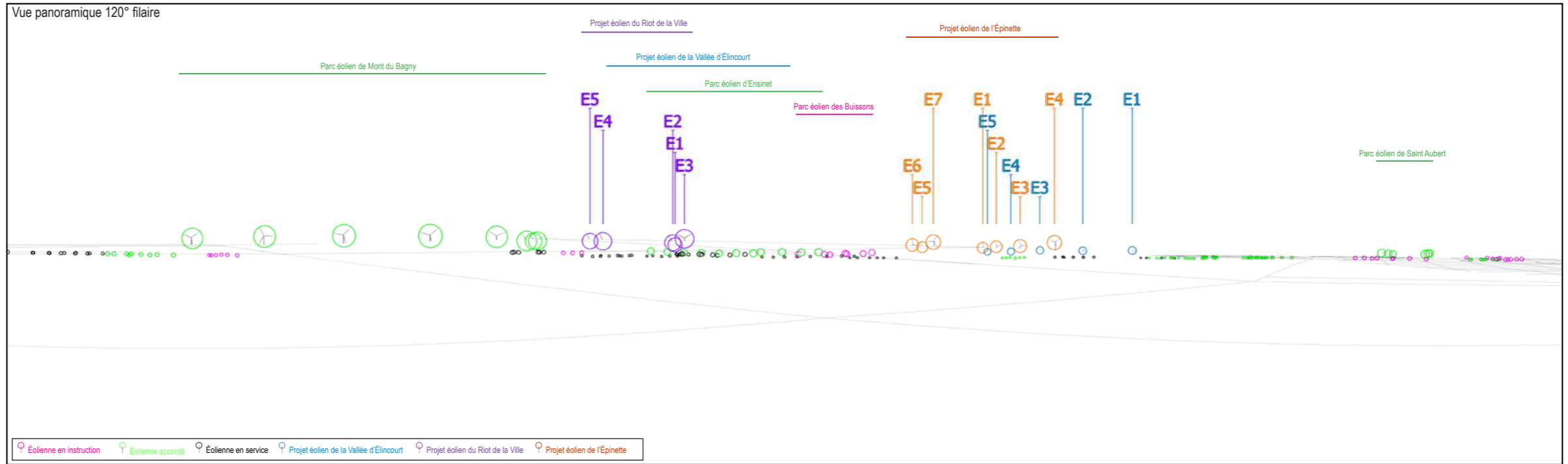


**Photographie**

Identifiant : 16  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 734863, 6998786, 140,9  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 11:24  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



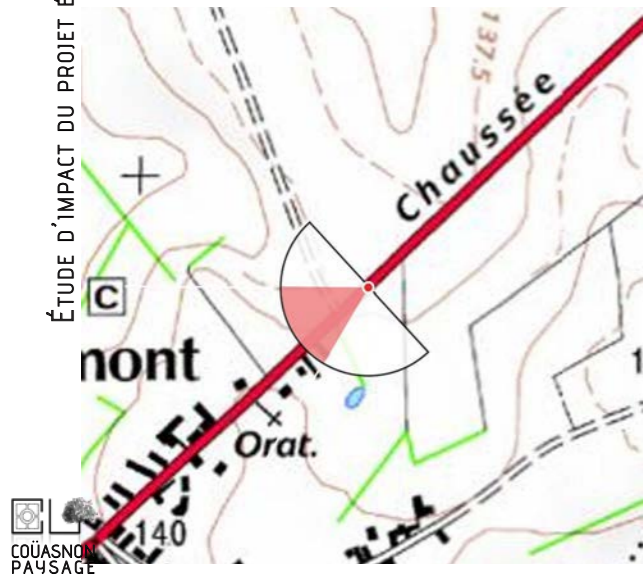
Vue panoramique 180° - situation existante



210

IMPACTS PAYSAGERS

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 5225,5 m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 7045,1 m

**L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.**

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Village de Reumont

ÉTAT EXISTANT

À quelques centaines de mètres de l'entrée du village de Reumont, les premières habitations annoncent l'arrivée dans le bourg. Le projet éolien est positionné dans l'axe du village, les enjeux paysagers sont liés à de potentiels effets de concurrence visuelle avec la silhouette de Reumont.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Le relief, la végétation et les constructions limitent la profondeur de champ à l'entrée du village. Le projet éolien n'est pas visible.

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager est nul.

Photomontage 60°x 36°



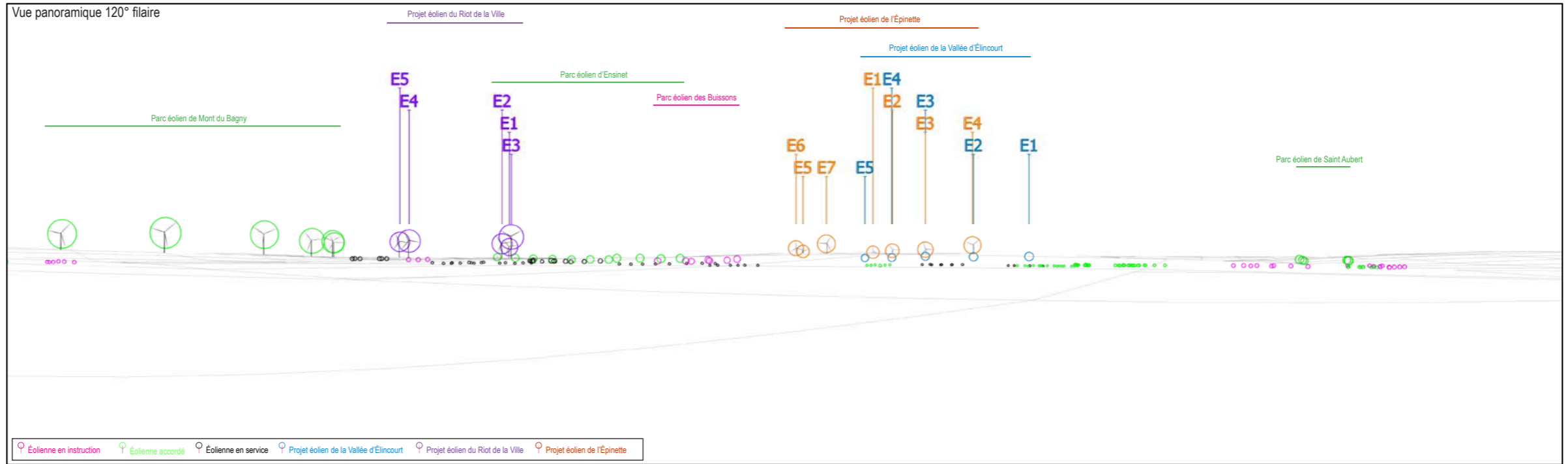
Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Photographie

Identifiant : 17  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 734141, 6998110, 127  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 11:31  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

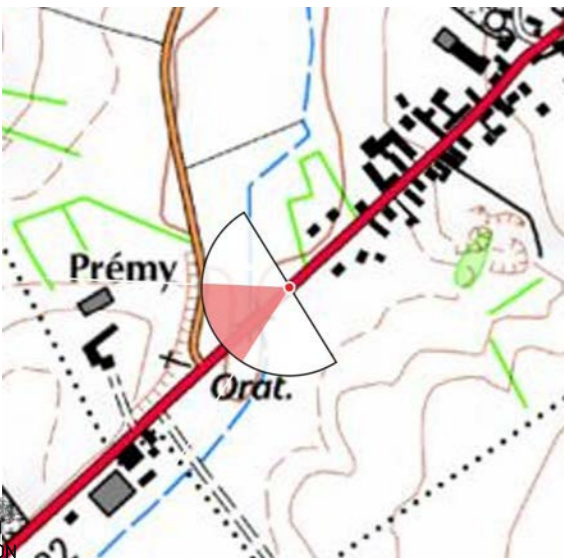


IMPACTS PAYSAGERS



212

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 5225,5 m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 7045,1 m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers** ÉTAT EXISTANT

RAPPEL DES ENJEUX

> Sortie sud de Reumont

Sur la RD 932 rectiligne traversant le village de Reumont, les vues à la sortie de ce dernier au sud-ouest sont limitées par les constructions des sièges d'exploitation entre les bourgs de Reumont et Maurois.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du projet du Riot de la Ville apparaissent au-dessus des constructions agricoles. La hauteur apparente des turbines est comparable aux composantes paysagères (constructions, bocage, etc.). Les projets de l'Épinette et de la Vallée d'Élincourt sont masqués par l'exploitation et la végétation.

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager supplémentaire du projet du Riot de la Ville est faible. L'impact paysager des projets éoliens de la Vallée d'Élincourt et de l'Épinette est nul.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

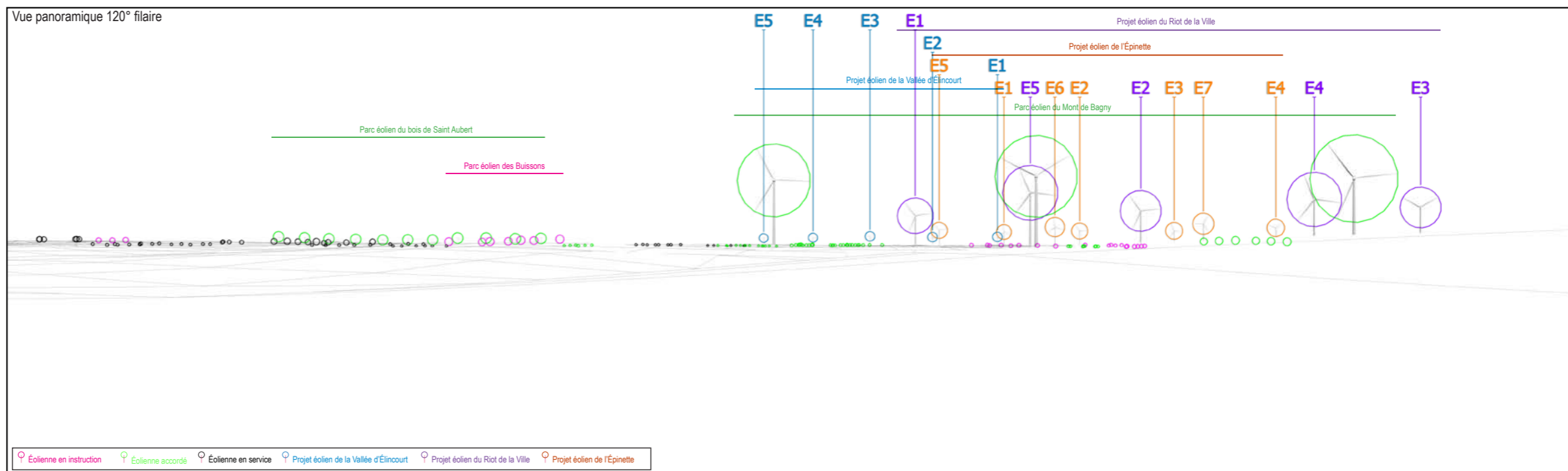
Photographie

Identifiant : 46  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 733629, 6994337, 145,9  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 08h32  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



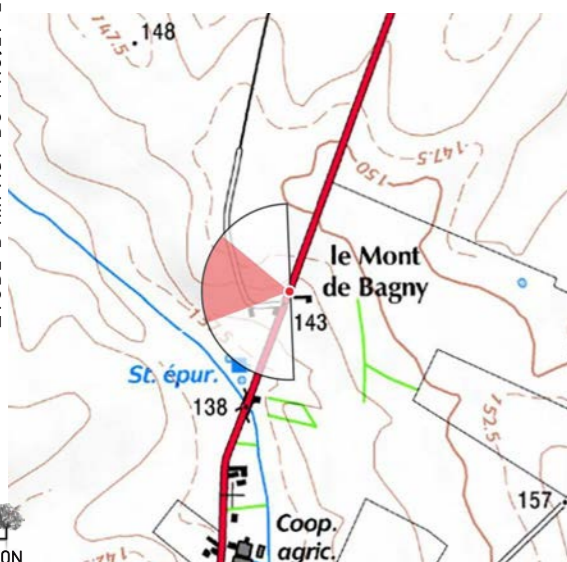
Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



214

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 3649m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 5134m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

- > Hameau du Mont de Bagny
- > RD 21
- > Parc éolien du Mont de Bagny

#### ÉTAT EXISTANT

Le hameau du Mont-de-Bagny jouxte naturellement le parc éolien (accordé) éponyme. Celui-ci, du fait de la végétation, offre aux vues certaines machines tandis que d'autres sont filtrées ou masquées selon la saison par un rideau de peupliers.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Deux éoliennes du parc de la Vallée d'Elincourt sont visibles, minuscules à l'horizon, celles du parc de l'Épinette sont totalement masquées par le relief et celles du parc du Rlot-de-la-Ville sont tronquées par le relief et masquées par le rideau de peupliers.

#### IMPACT PAYSAGER

L'impact des parcs éoliens de la Vallée d'Elincourt et du Rlot-de-la-Ville est insignifiant et celui du parc de l'Épinette est nul.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

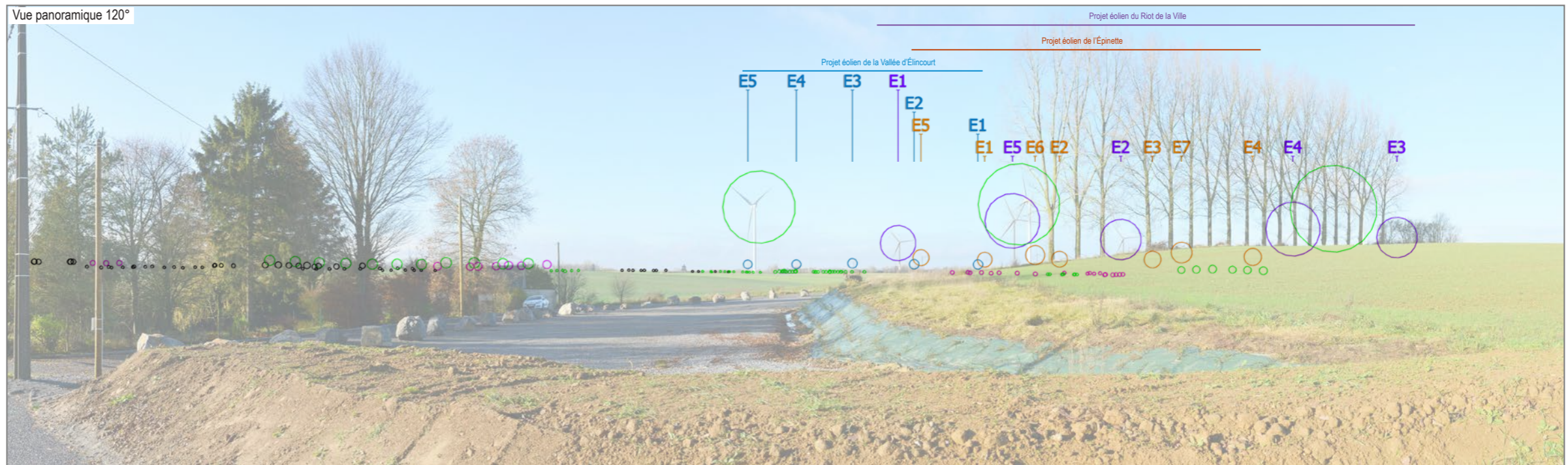
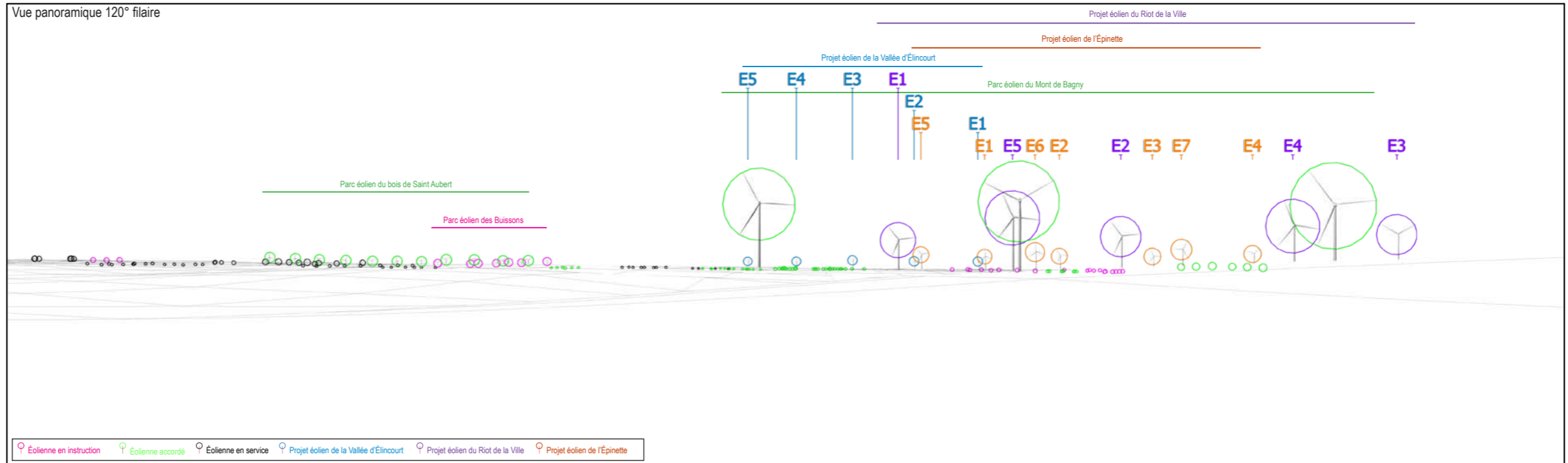
Photographie

Identifiant : 46  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 733622, 6994335, 145,8  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 12:13  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



216

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



### Eoliennes

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 3644,4 m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 5128,7 m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE

### Évaluation des impacts paysagers

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

En période hivernale, les éoliennes sont visibles au-travers de la haie de peupliers.

#### IMPACT PAYSAGER

L'impact des parcs éoliens de la Vallée d'Elincourt et de l'Épinette est faible et celui du parc du Riot de la Ville est moyen.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



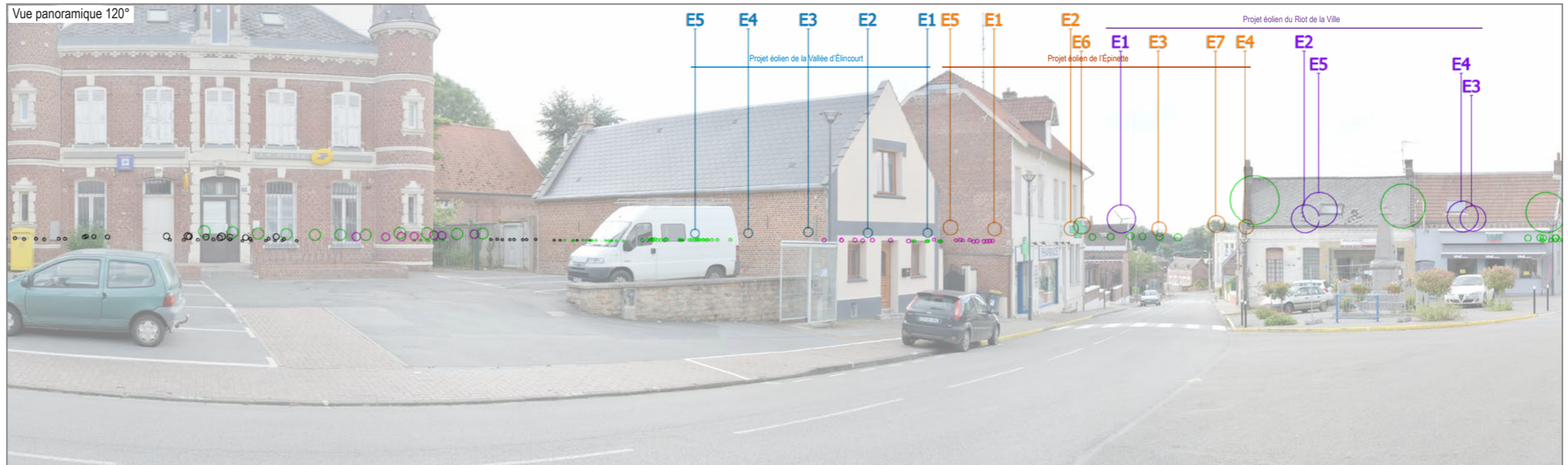
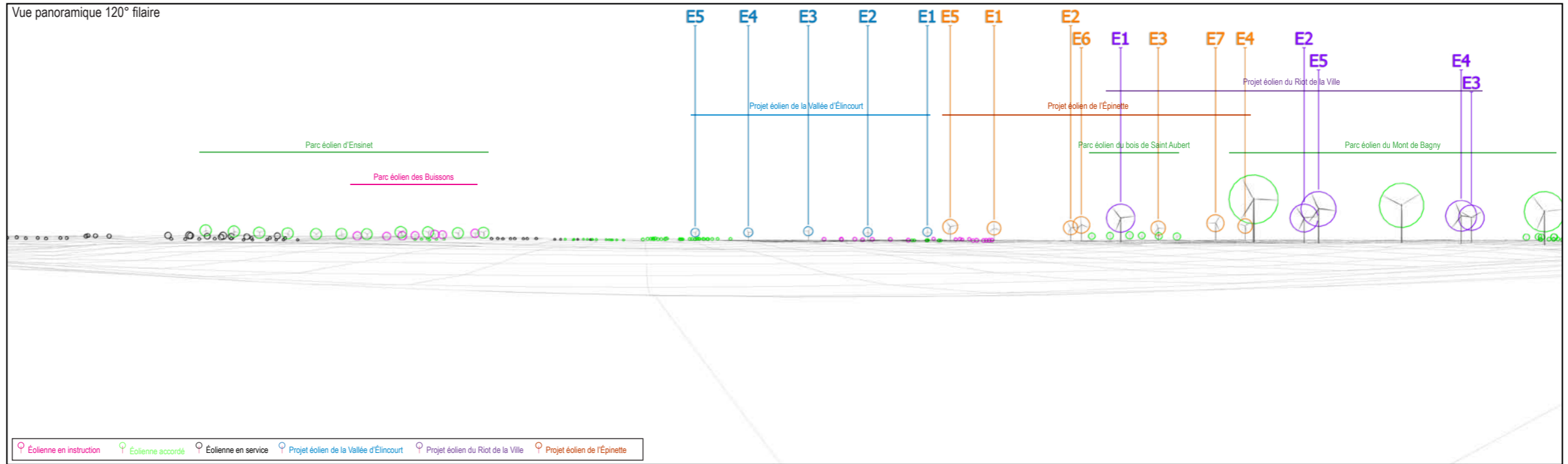
Photographie

Identifiant : 47  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 733653, 6992999, 154,4  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 18h23  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

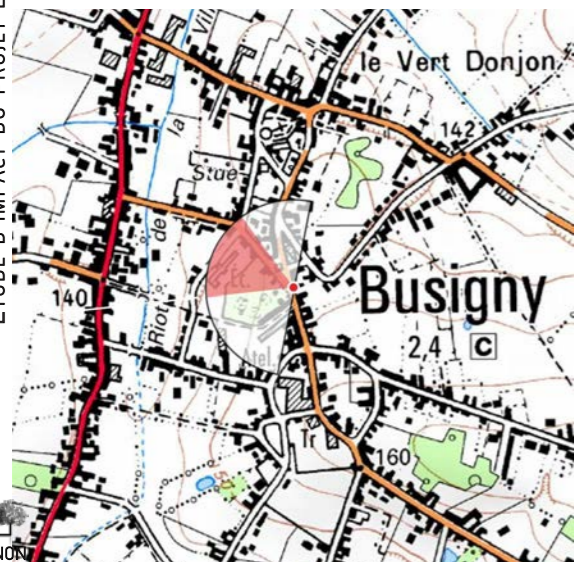
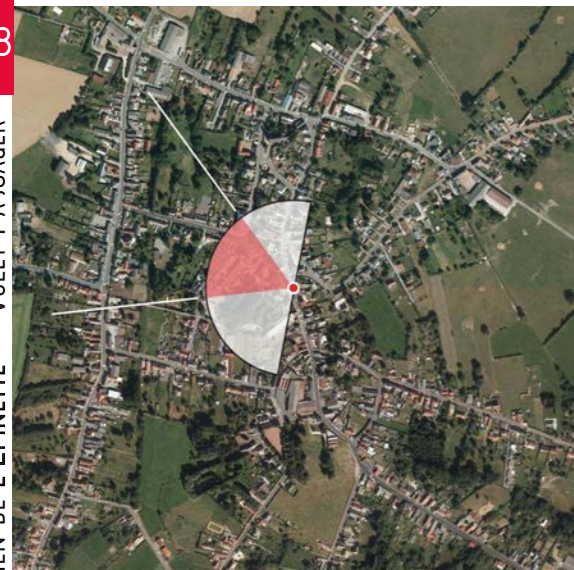


Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120°



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 4456m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 5614m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Centre bourg de Busigny

> RD 15

**ÉTAT EXISTANT**

La place de la mairie et de la poste de Busigny est bordée à l'ouest par la RD 15 et à l'est par la rue Pasteur, axée sur le clocher de l'église. Tout autour de la place, les vues sont bornées par le bâti continu sauf dans l'axe des voies, les pales d'une éolienne du parc du Mont de Bagny sont épisodiquement présentes rue Guynemer (RD 15).

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

La RD 15 part de la place vers le nord-ouest, en direction des parcs éoliens de l'Épinette et du paysager.

Le parc de la Vallée d'Elincourt n'a aucun impact direction des parcs éoliens de l'Épinette et du paysager. Rlot-de-la-Ville dont on aperçoit, pour l'un comme Ceux de l'Épinette et du Rlot-de-la-Ville ont un impact faible du fait de l'importance très modeste pour l'autre, un demi rotor posé au loin au dessus des frondaisons qui constituent l'horizon. Le parc qu'ils occupent dans l'espace urbain de la Vallée d'Elincourt est invisible.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



**Photographie**

Identifiant : 48

Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 732774, 6993530, 150,1

Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 18h43

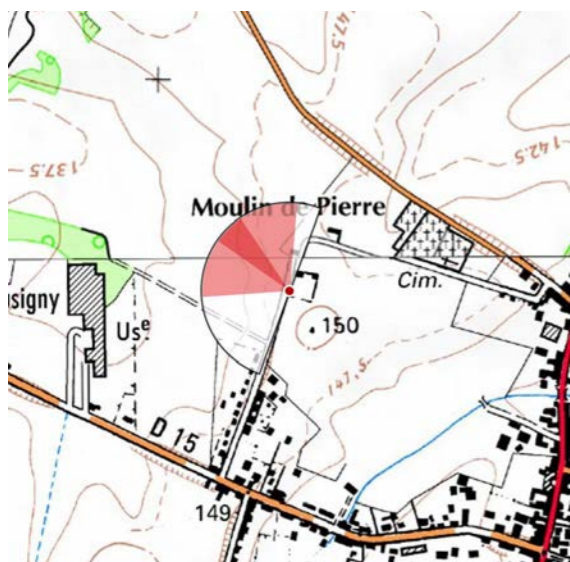
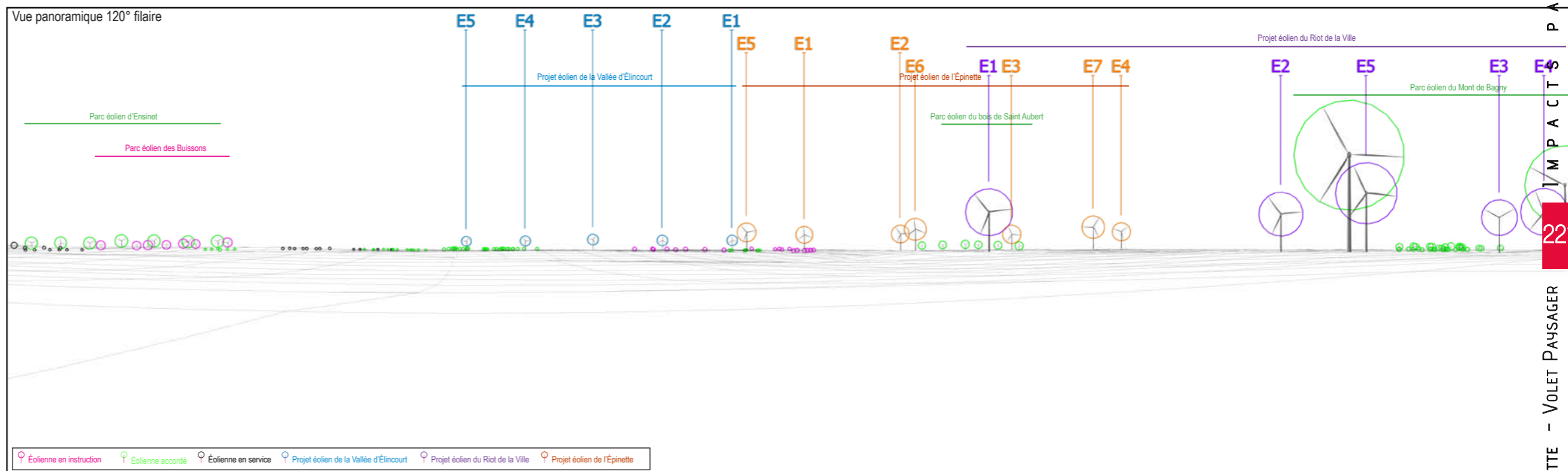
Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5000

Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



S A G E R S

P A Y S A G E

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOLET PAYSAGER

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 3458m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 4591m

**L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.**

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

- > Frange ouest de Busigny
- > Parc éolien du Mont de Bagny

**ÉTAT EXISTANT**

Depuis le secteur de la rue du Moulin, la vue est largement ouverte vers l'ouest sur la plaine cultivée ponctuée de masses boisées et marquée par un très long hangar de constructions métalliques. Plusieurs éoliennes du parc accordé du Mont de Bagny se dressent non loin de là.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Le parc éolien de la Vallée d'Elincourt est masqué par le bâti et la végétation. Celui de l'Épinette rythme l'horizon, au loin avec des machines de dimensions apparentes assez faibles. Le parc du Riot-de-la-Ville renforce beaucoup, dans son épaisseur, la présence des éoliennes du Mont de Bagny.

**IMPACT PAYSAGER**

Le parc de la Vallée d'Elincourt a un impact nul, celui de l'Épinette un impact faible et celui du Riot-de-la-Ville un impact fort du fait combiné du chevauchement des rotors et de l'effet d'étalement qu'il produit par rapport au parc du Mont de Bagny.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 3458m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 4591m

Photomontage 60°x 36°

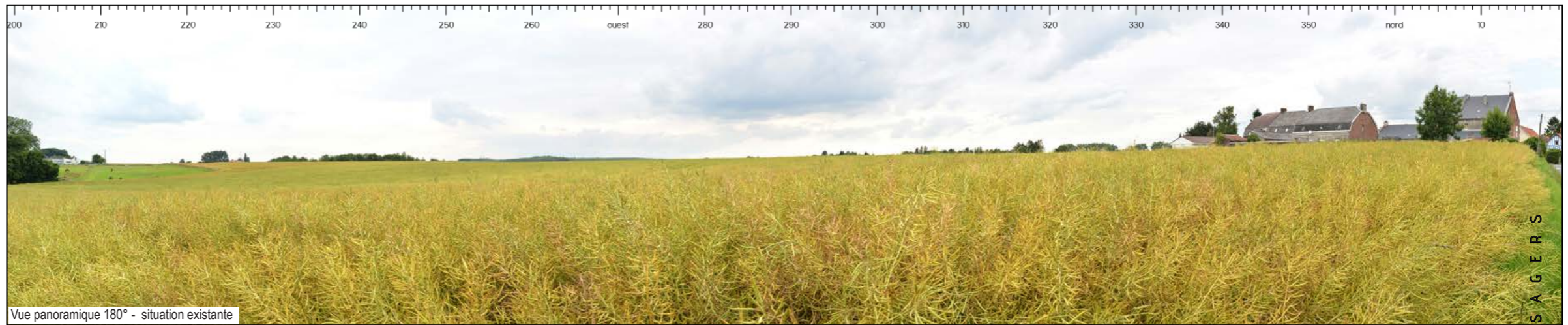


Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

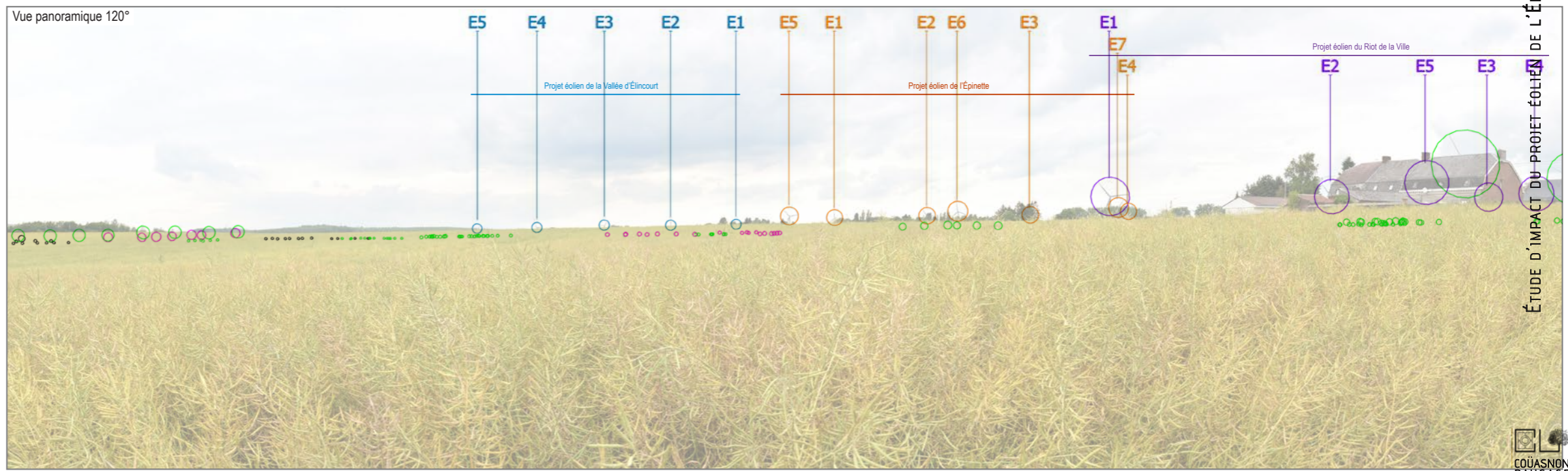
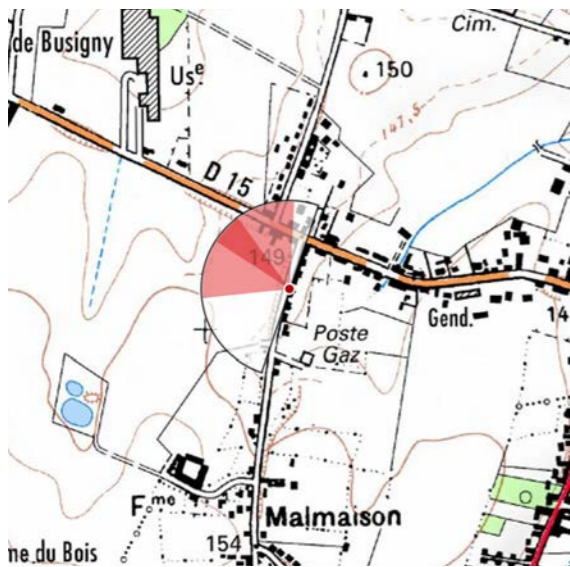
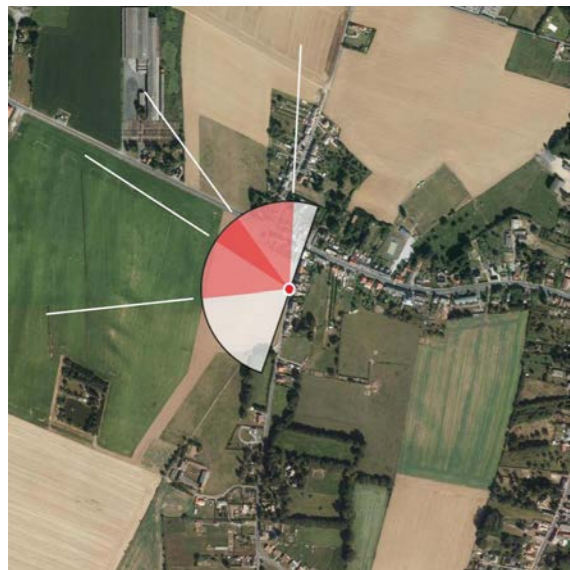
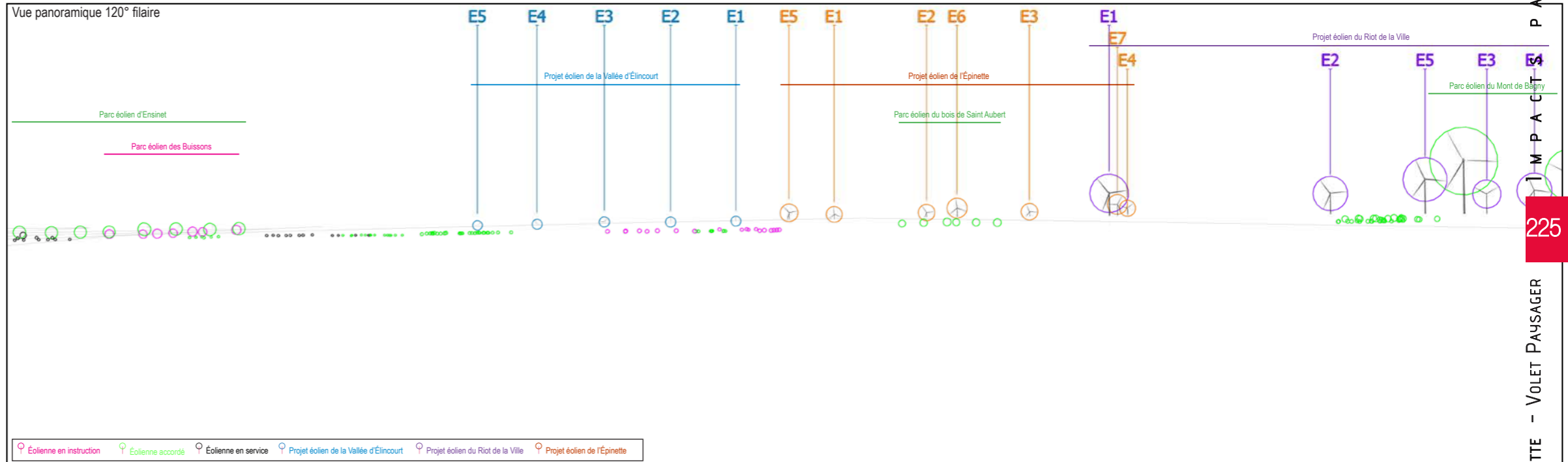


**Photographie**

Identifiant : 49  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 732668, 6993030, 148,2  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 18h54  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



P A Y S A G E R S

225

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOLET PAYSAGER



### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 3767m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 4737m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

> Frange ouest de Busigny

#### ÉTAT EXISTANT

Le secteur de la rue de la Malmaison, à l'extrême ouest de Busigny (au plus près du projet éolien) s'ouvre sur une campagne cultivée à l'horizon assez proche du fait de la topographie. Vers le nord, le parc éolien du Mont de Bagny est fortement masqué par le bâti qui longe la rue de la gare.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les parcs éoliens de la Vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville ne sont perceptibles que par des demi rotors qui dépassent de la ligne d'horizon. Avec des dimensions croissantes du 1er au 3ème parc éolien.

#### IMPACT PAYSAGER

Le parc de la Vallée d'Elincourt a un impact insignifiant, celui de l'Épinette un impact faible et celui du Riot-de-la-Ville un impact moyen du fait de sa proximité et de la mobilité des pales.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 3767m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 4737m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

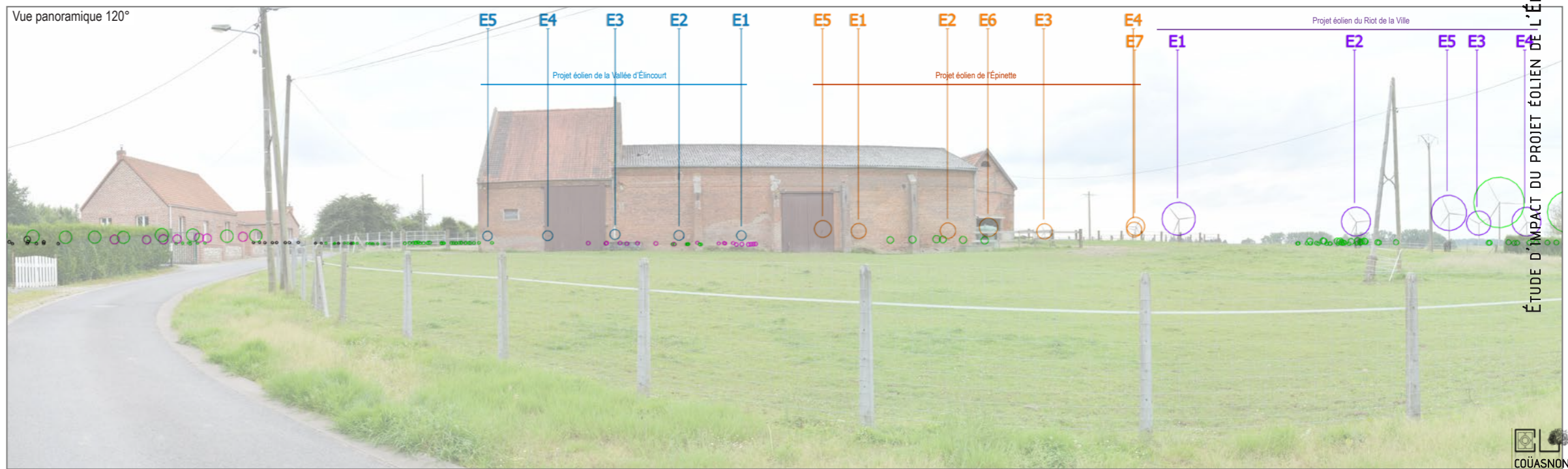
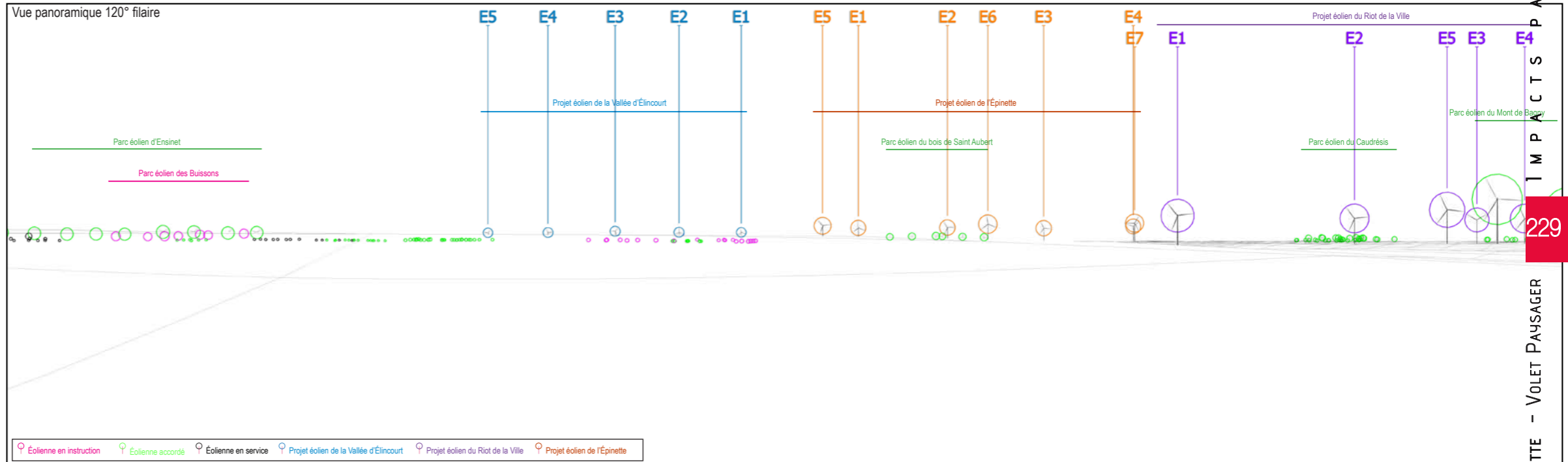
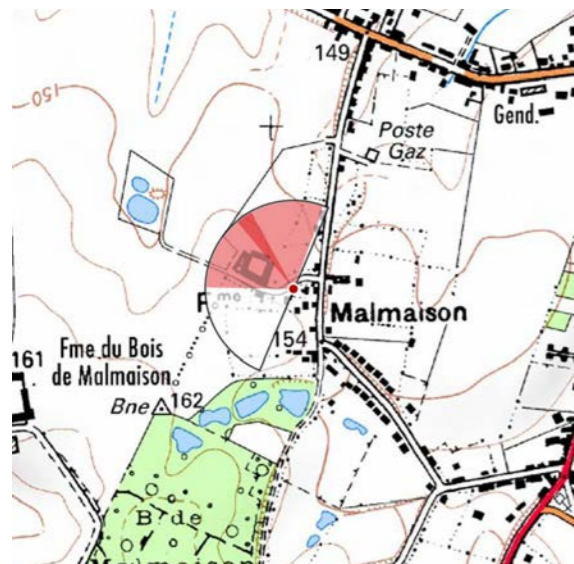


**Photographie**

Identifiant : 50  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 732546, 6992628, 155,5  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 19h06  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



IMPACTS PAYSAGERS

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOLET PAYSAGER

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 3957m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 4888m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Hameau de Malmaison

**ÉTAT EXISTANT**

La ferme du bois de Malmaison se trouve sur un léger tertre et les profondeurs de vues sont variables en fonction de la position des bâtiments par rapport à l'observateur. La présence d'éolienne existe du fait du parc (accordé) du Mont-de-Bagny.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Le parc éolien de la Vallée d'Elincourt n'est pas visible. Plusieurs machines du parc de l'Épinette et toutes celles du Riot-de-la-Ville sont visibles par les rotors qui dépassent de la ligne d'horizon. Avec des dimensions croissantes du 1er au 2ème parc éolien. Une éolienne du parc du Mont de Bagny étant plus grande encore.

**IMPACT PAYSAGER**

Le parc éolien de la Vallée d'Elincourt n'a pas d'impact. Celui de l'Épinette a un impact faible et celui du Riot-de-la-Ville est fort du fait de l'étalement du parc sur la ligne d'horizon.



Photomontage 60°x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 3957m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 4888m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

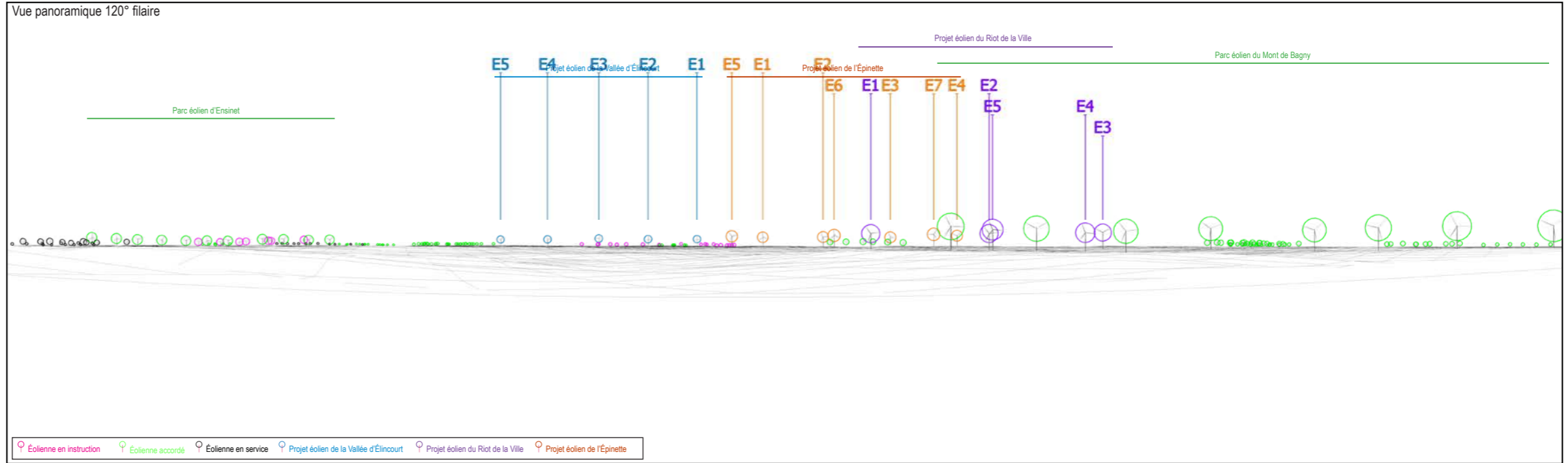
Photographie

Identifiant : 26  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 734613, 6992141, 174  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 18h09  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

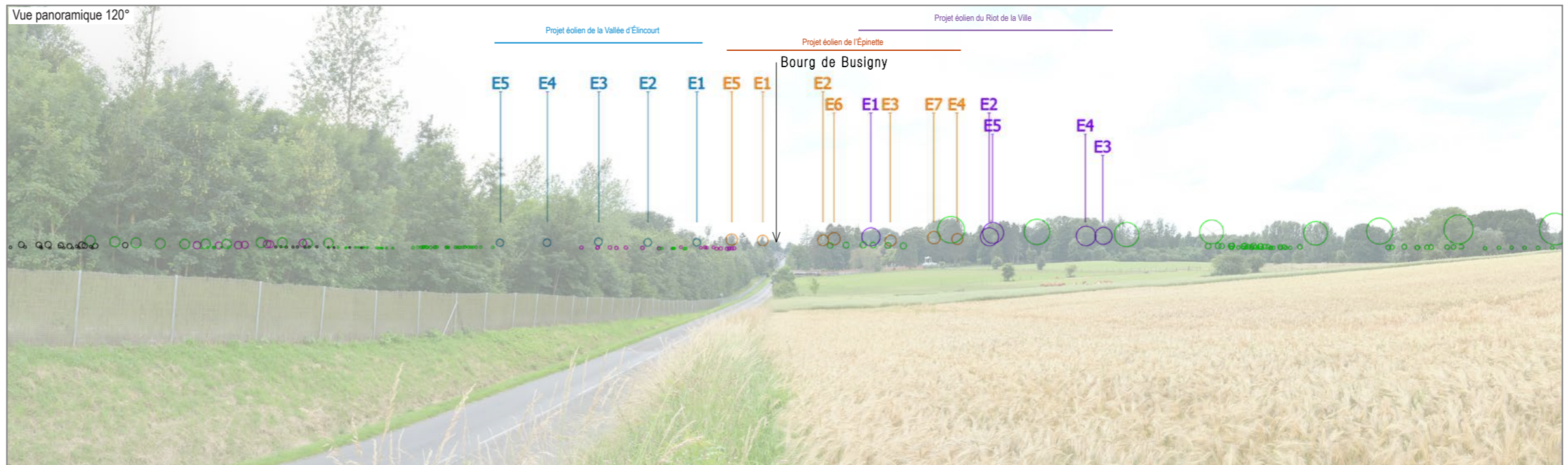


Vue panoramique 180° - situation existante

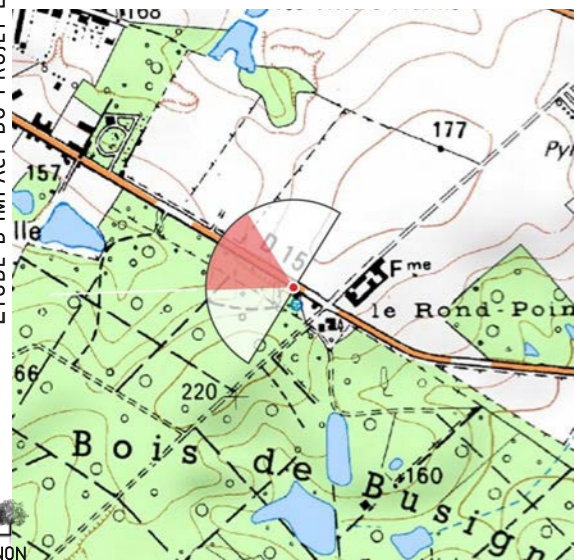
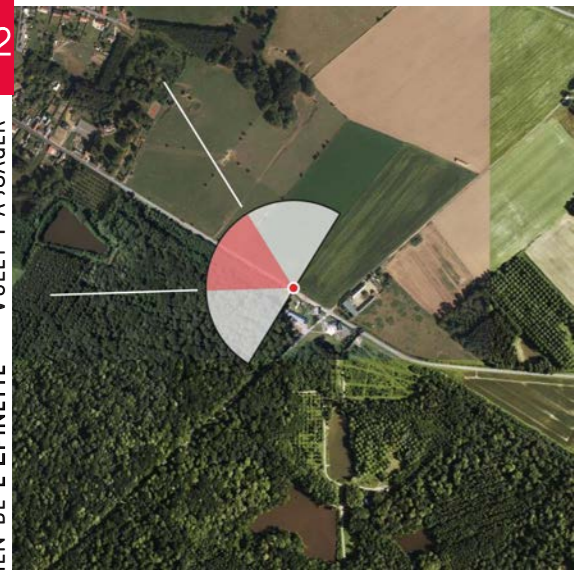
IMPACTS PAYSAGERS



○ Éolienne en instruction  
 ○ Éolienne accordée  
 ○ Éolienne en service  
 ○ Projet éolien de la Vallée d'Élincourt  
 ○ Projet éolien du Riot de la Ville  
 ○ Projet éolien de l'Épinette



Vue panoramique 120°



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 5744m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 6865m

**L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.**

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Silhouette de Busigny

> RD 15

**ÉTAT EXISTANT**

De Vaux-Andigny vers Busigny, après le passage d'une butte, la RD 15 descend vers le bourg de Busigny qui se love dans le vallon verdoyant du Riot-de-la-Ville.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Bien que l'automobiliste se trouve sensiblement dans l'axe des trois projets éoliens de la Vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville, aucun de ces parcs n'est visible depuis ce secteur dominant.

**IMPACT PAYSAGER**

Il n'y a pas d'impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



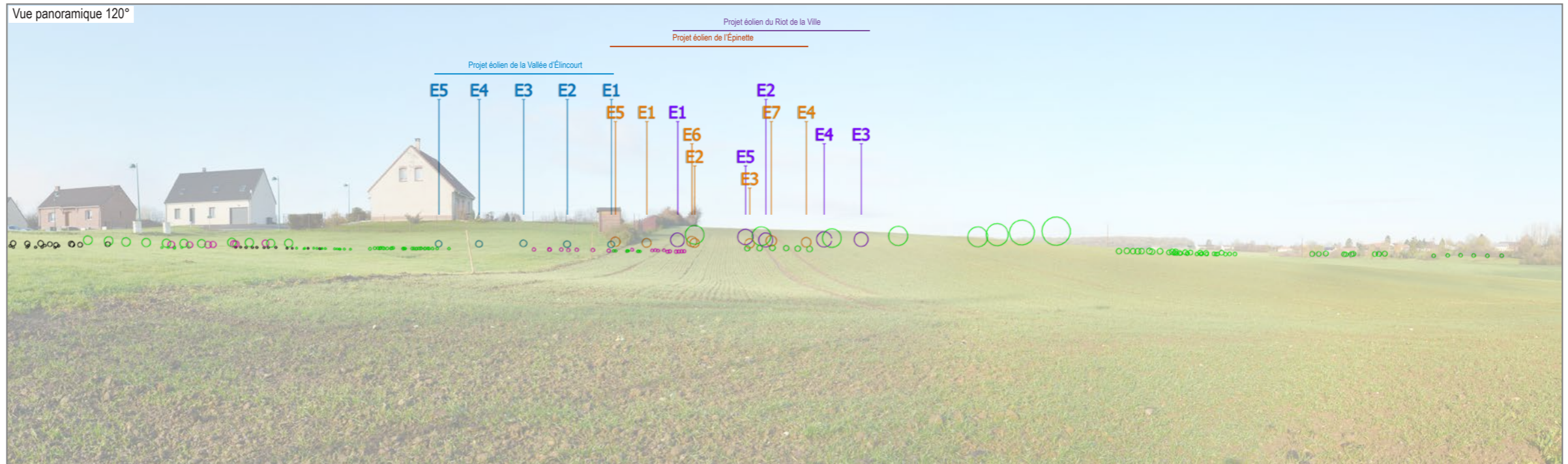
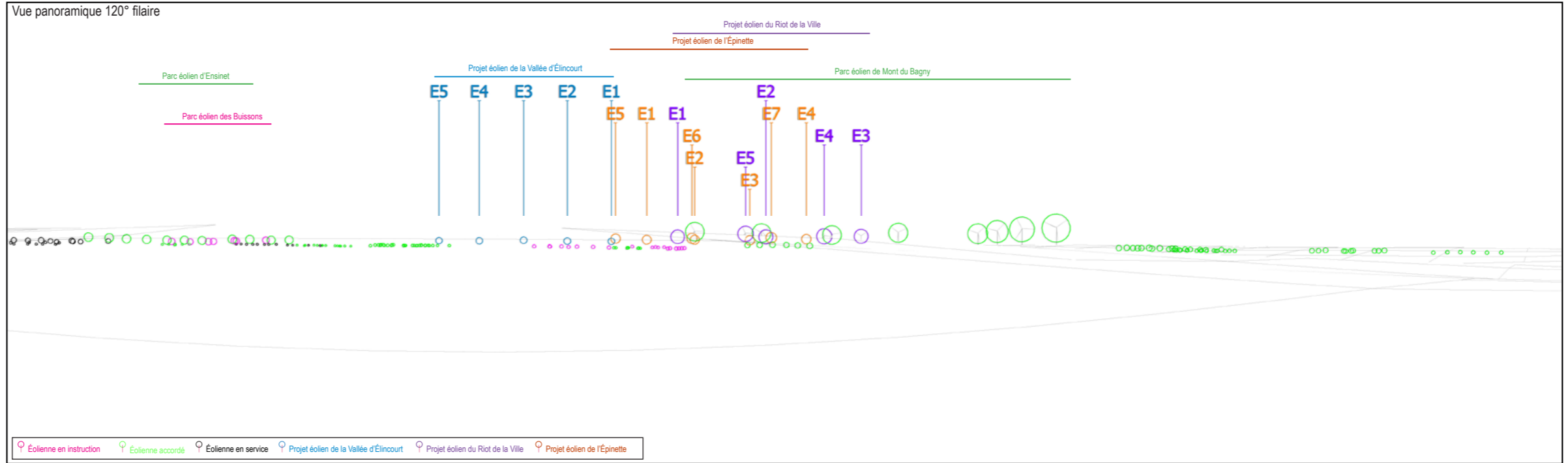
**Photographie**

Identifiant : 14  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 736510, 6992280, 151,6  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 12:02  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



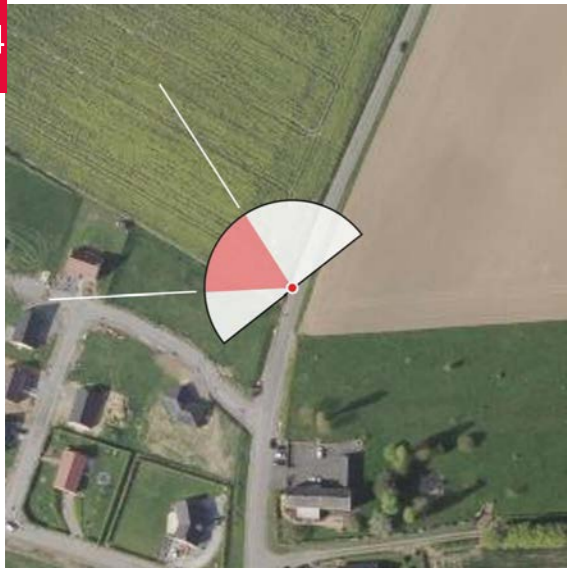
Vue panoramique 180° - situation existante

I M P A C T S P A Y S A G E R S



234

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E7 : 7174,2 m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 8515,6 m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

### Évaluation des impacts paysagers

RAPPEL DES ENJEUX

> Bourg de Vaux-Andigny

ÉTAT EXISTANT

À la sortie nord de Vaux-Andigny, sur la RD 77, le paysage en direction du projet éolien présente un profil ondulé, les vues sont rapidement arrêtées par les mouvements du relief.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Le projet éolien est masqué par les ondulations du relief depuis cet axe routier, à la sortie du village de Vaux-Andigny.

IMPACT PAYSAGER

Il n'y a pas de modification du paysage quotidien.

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL

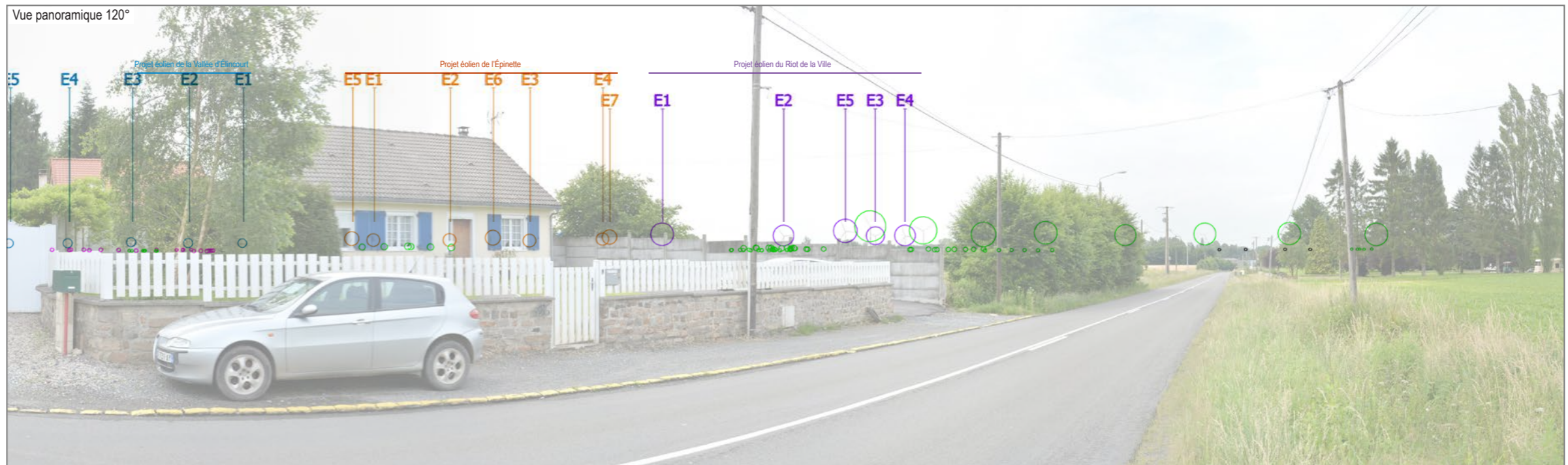
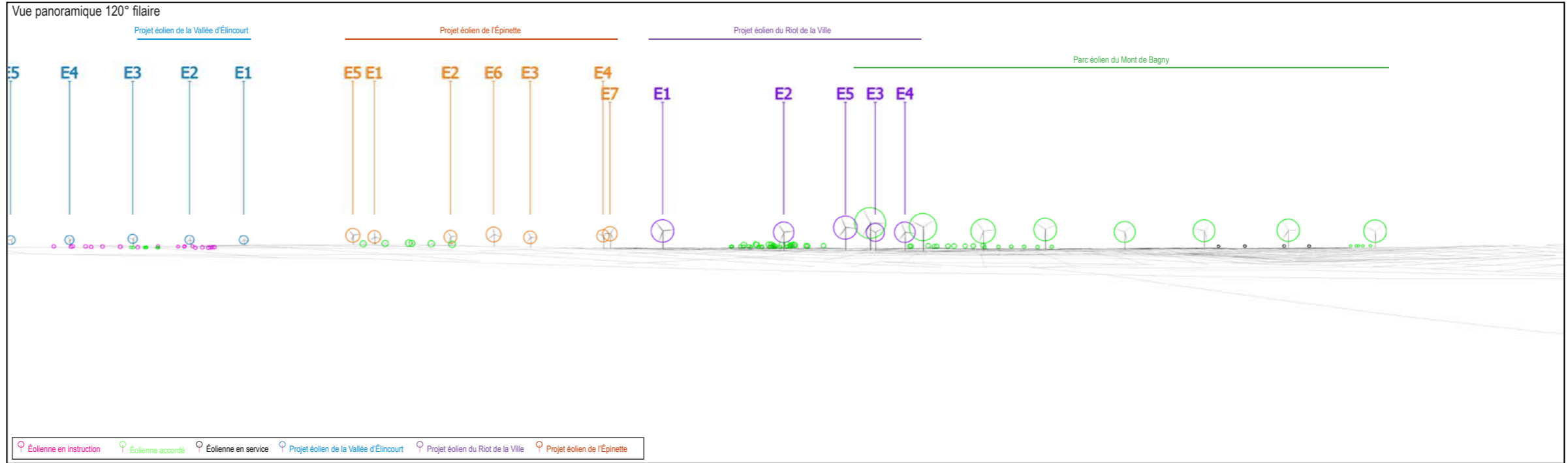
Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Photographie

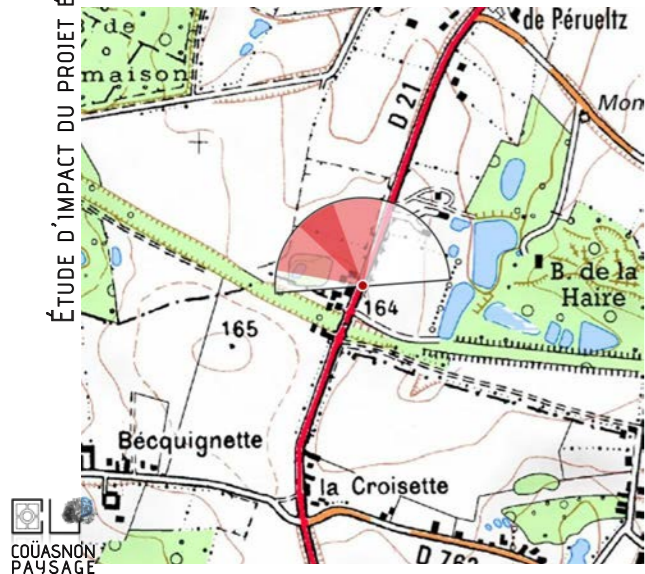
Identifiant : 27  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 732814, 6991667, 161,4  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 19h31  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



IMPACTS PAYSAGERS

236

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 4861m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 5852m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Hameau sud de Busigny

> RD 21

**ÉTAT EXISTANT**

Dans la traversée du hameau sud de Busigny, la RD 21 offre des vues limitées latéralement par le bâti du hameau et la végétation arborée qui encadre la route. On voit toutefois les éoliennes du parc (accordé) du Mont de Bagny sur la gauche de la route en se dirigeant vers Busigny.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les parcs de la Vallée d'Elincourt et de l'Épinette ne sont pas visibles, en revanche, celui du Riot-de-la-Ville renforce la présence éolienne puisque ses machines se présentent en arrière de celles du parc du Mont de Bagny, avec des dimensions apparentes moindres que celles de ces dernières.

**IMPACT PAYSAGER**

Dans ce paysage éolien, les machines du parc du Riot-de-la-Ville apparaissent avec des dimensions apparentes très inférieures à celles des autres éléments du paysage (maisons, végétation) ; l'impact est faible pour ce parc. Nul pour les 2 autres.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

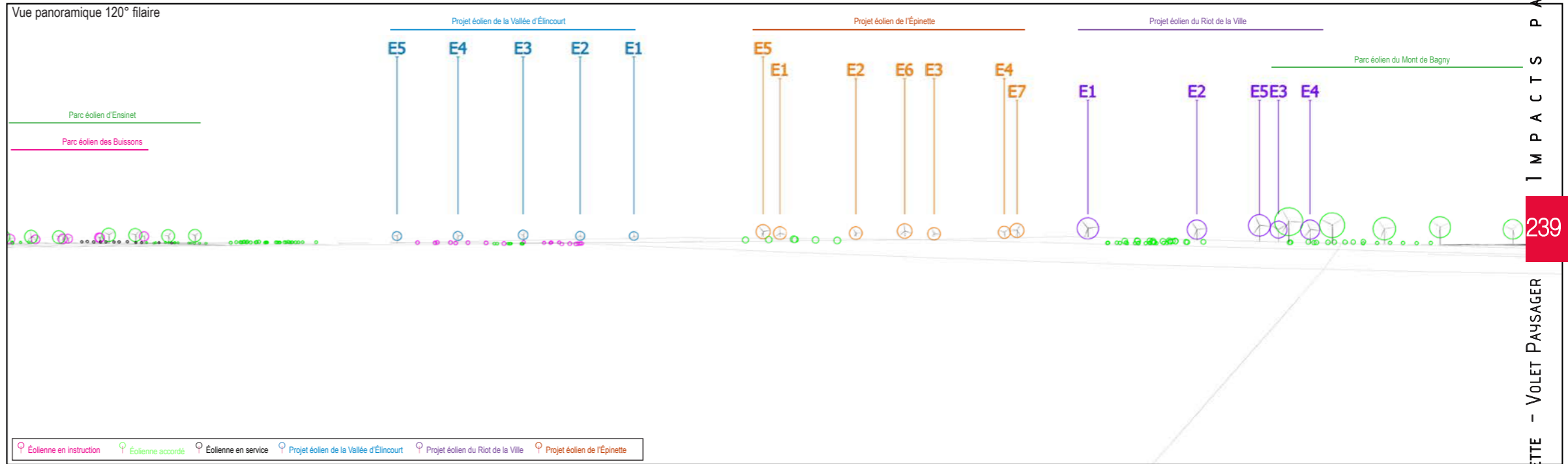
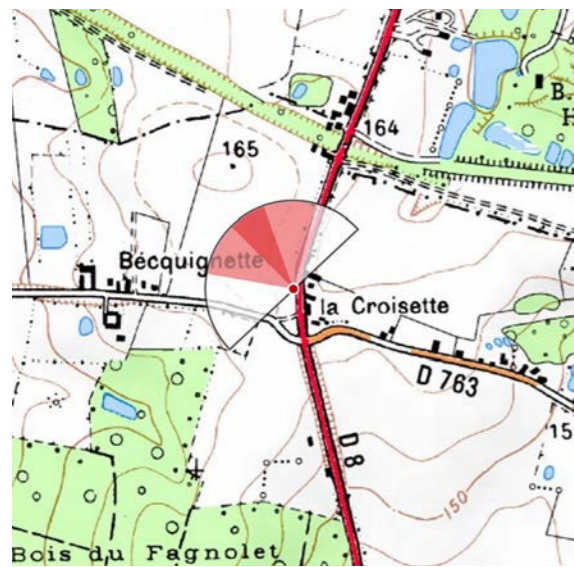
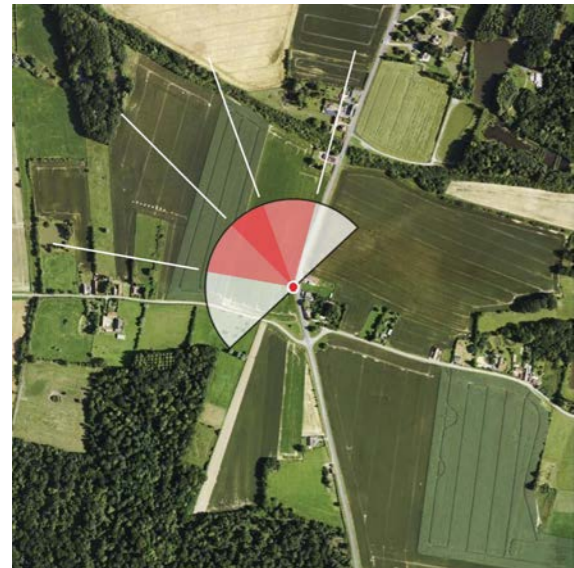


**Photographie**

Identifiant : 28  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 732676, 6991306, 163,1  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 19h22  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



IMPACTS PAISAGERS

### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 5071m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6106m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

> Hameau de "La Croisette"

> RD 21

#### ÉTAT EXISTANT

Sur l'extérieur du virage de La Croisette, le paysage s'ouvre vers la plaine dont l'horizon est bordé d'un bourrelet discontinu de végétation arborée d'où dépassent, vers le nord, les éoliennes du parc du Mont de Bagny.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Posés sur l'horizon à égales distances, les rotors des éoliennes du parc de la Vallée d'Elincourt sont visibles ; le parc de l'Épinette ne l'est pas tandis que celui du Riot-de-la-Ville présente à la vue une ou deux machines à l'arrière de celles du parc du Mont de Bagny.

#### IMPACT PAYSAGER

Occupant une place infime sur l'horizon, le parc de la Vallée d'Elincourt a un impact paysager faible, celui de l'Épinette, invisible, a un impact nul et celui du Riot-de-la-Ville, un impact faible également, derrière celui du Mont de Bagny.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E6 : 5071m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6106m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

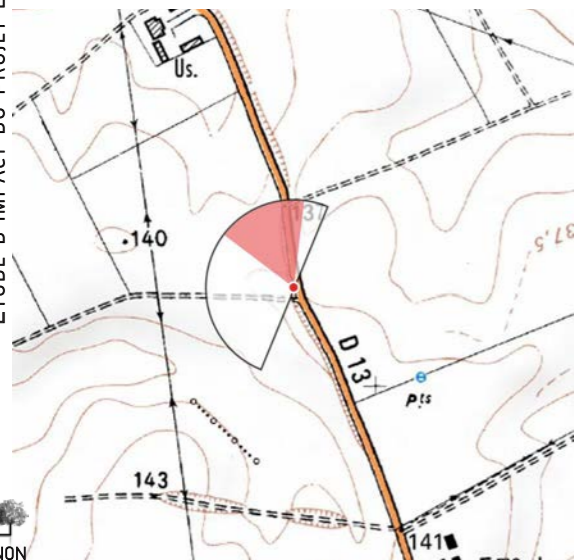
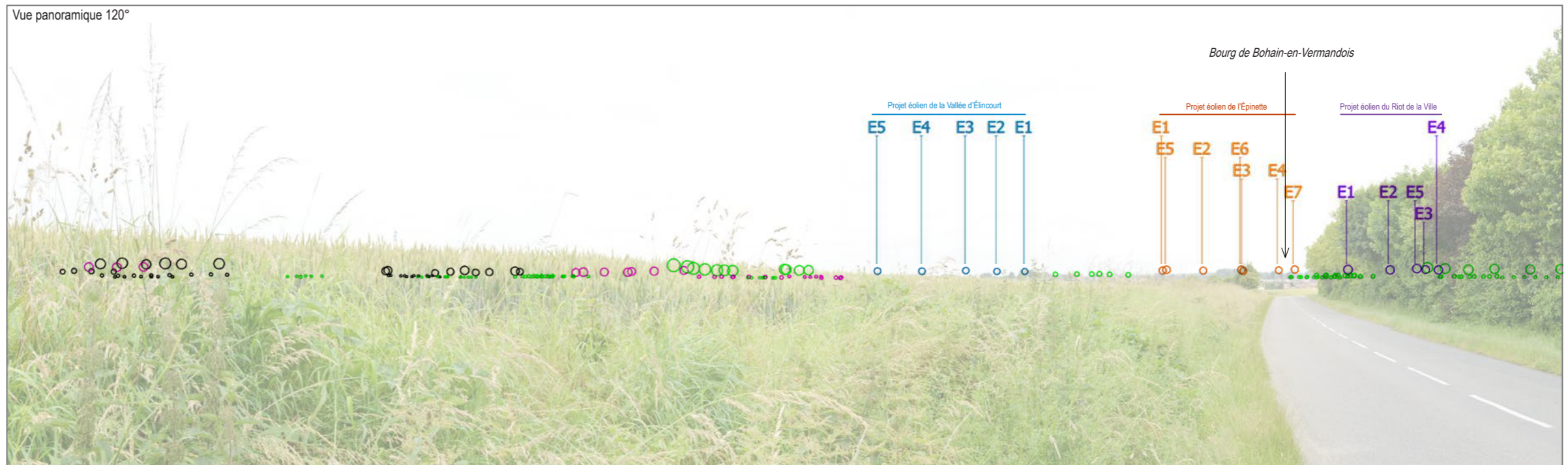
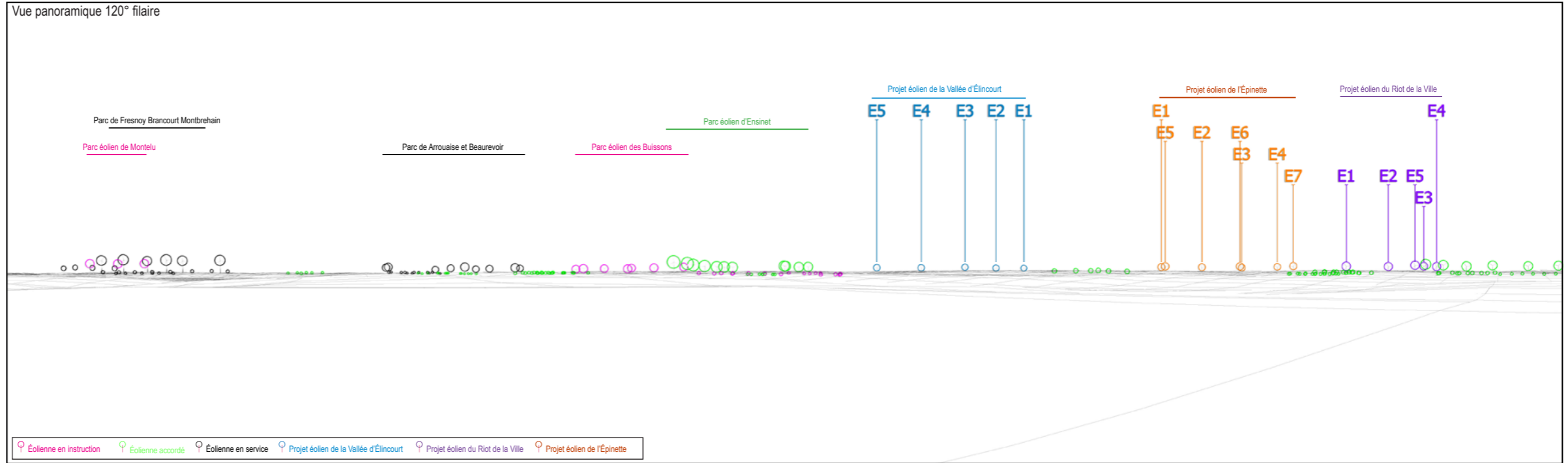


**Photographie**

Identifiant : 7  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 733279, 6986125, 141,1  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 10h06  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



IMPACTS PAYSAGERS



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 9906m

Éolienne la plus éloignée : E1 : 11154m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

- > Hôtel de ville de Bohain-en-Vermandois (M.H)
- > silhouette de Bohain-en-Vermandois
- > RD 13

**ÉTAT EXISTANT**

En découvrant Bohain-en-Vermandois par le sud par la RD 13, l'automobiliste aperçoit à l'horizon une légère ligne de crête boisée devant laquelle semble blottie la ville de Bohain-en-Vermandois.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Il découvrira, juste au dessus de l'agglomération de Bohain-en-Vermandois le parc éolien de l'Épinette flanqué, à sa gauche, de ceux de la Vallée d'Elincourt et d'Ensinet (projet accordé) et, à sa droite, de celui du Rlot-de-la-Ville. Tous apparaissant dans des dimensions similaires.

**IMPACT PAYSAGER**

Seuls les rotors apparaissent à l'horizon et les dimensions apparentes des éoliennes sont très inférieures à celles de la profondeur de la vallée.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



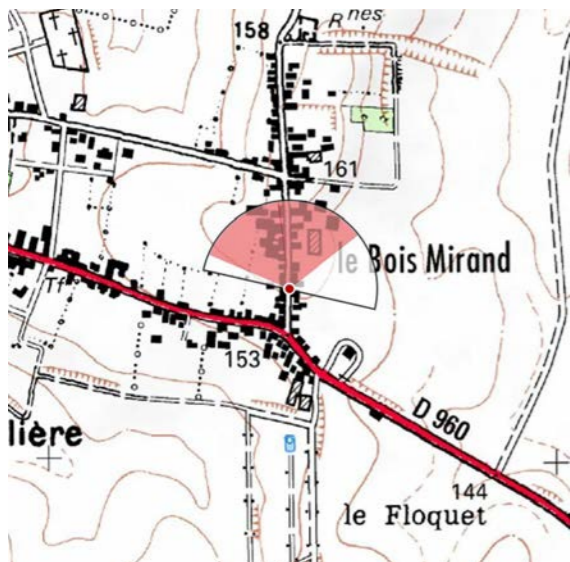
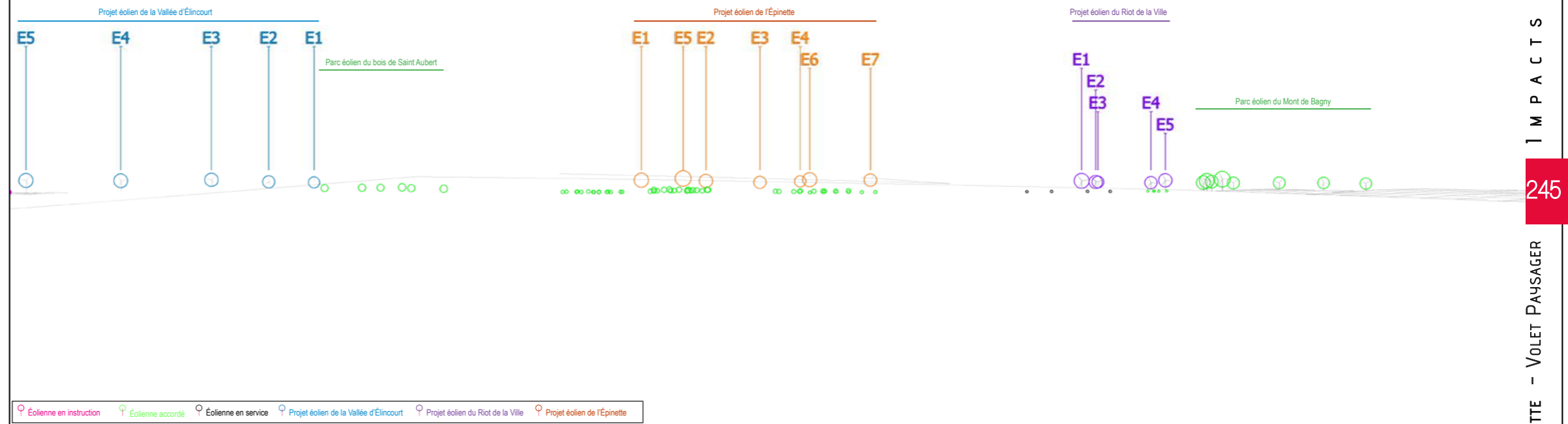
**Photographie**

Identifiant : 30  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 728949, 6990313, 157,1  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 10h50  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

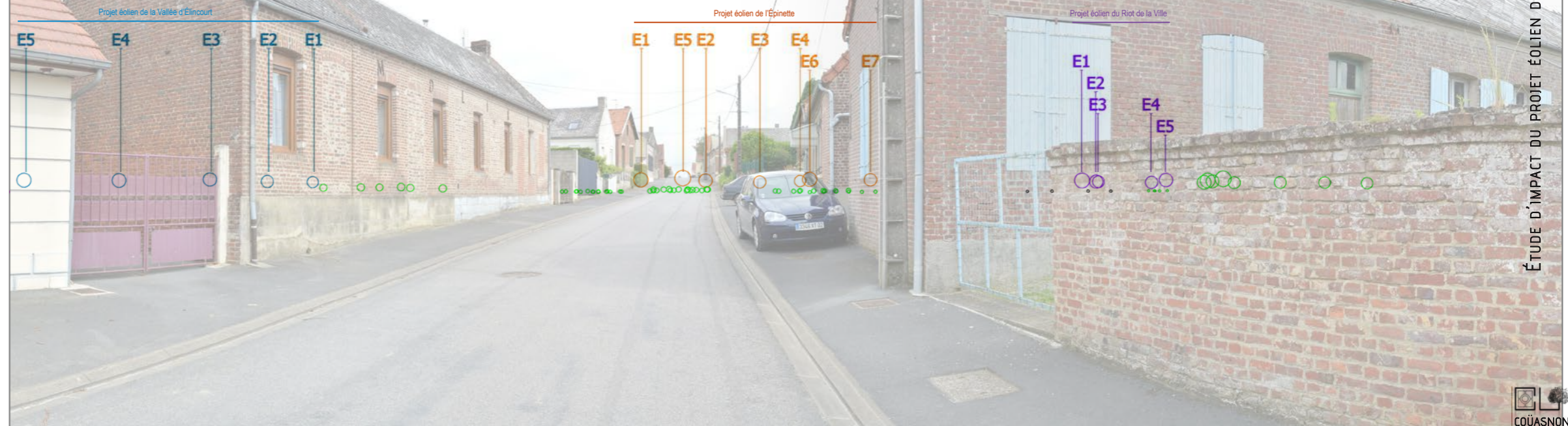


Vue panoramique 180° - situation existante

Vue panoramique 120° filaire



Vue panoramique 120°



SAGERS  
PACTS  
PAYSAGE

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 4710m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6535m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Village de Prémont

**ÉTAT EXISTANT**

La rue du Bois-Mirand, sur la commune de Prémont s'étire sud-nord ; dans cette partie, elle monte en direction du parc éolien de l'Épinette. Les vues sont cadrées, de part et d'autre de la voie par le bâti et la végétation des jardins.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les parcs éoliens de la Vallée d'Elincourt et du Rlot-de-la-Ville, trop excentrés par rapport à cet axe, demeurent invisibles, par contre, une éolienne du parc de l'Épinette, située juste dans l'axe de la rue est visible : la moitié supérieure du rotor laisse voir les pales alternativement.

**IMPACT PAYSAGER**

Même située en ligne de mire, l'éolienne concernée du parc de l'Épinette n'est que très partiellement visible ; son impact paysager demeure faible.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 4710m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6535m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

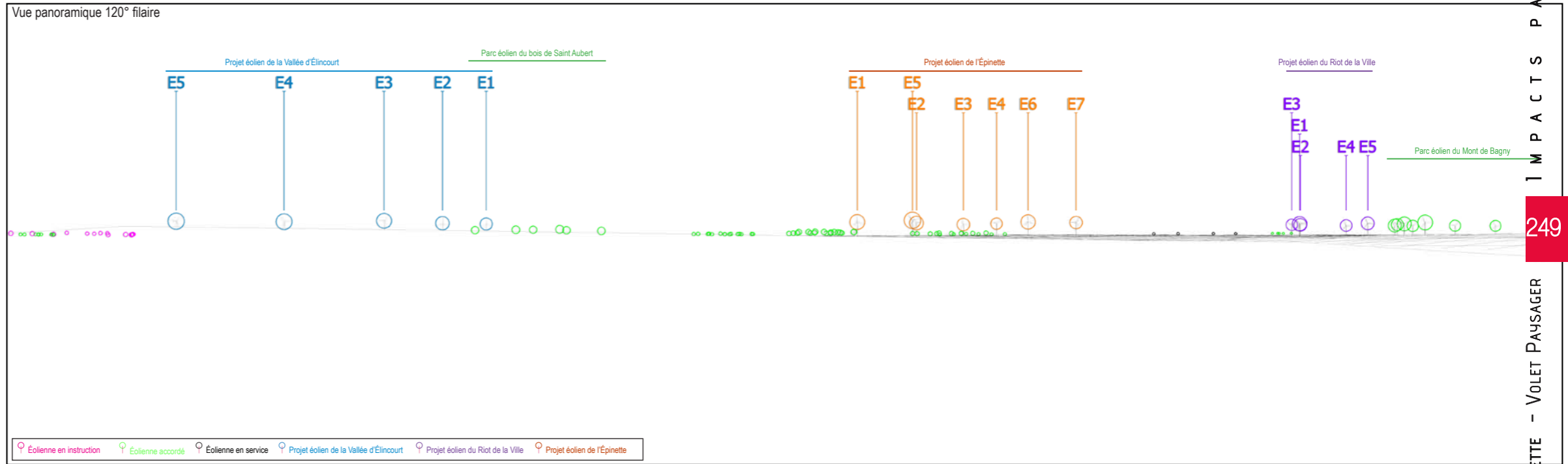
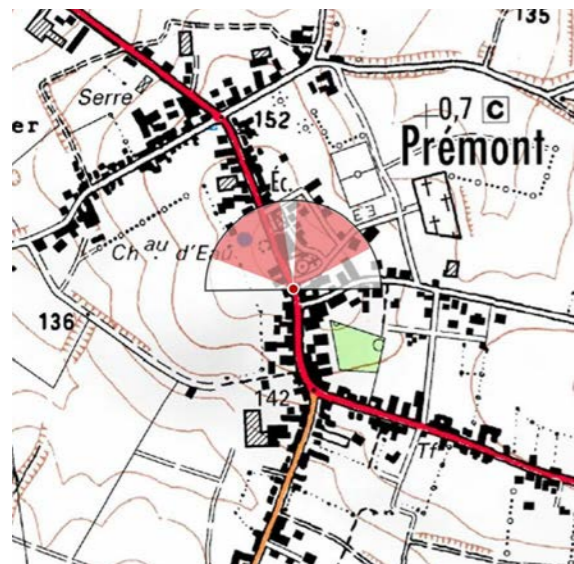


**Photographie**

Identifiant : 31  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 728221, 6990640, 159,7  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 10h32  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



IMPACTS PAYSAGERS



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 4439m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6370m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Village de Prémont

> RD 960

ÉTAT EXISTANT

Dans la traversée du bourg de Prémont, l'artère principale (la RD 960) est bordée de bâtiments de part et d'autre, à la hauteur de la place de l'église, les vues s'ouvrent un peu ; l'horizon reste proche, du fait de la topographie et de la végétation.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes des parcs de la Vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville sont masquées par le relief et totalement invisibles.

IMPACT PAYSAGER

Il n'y a aucun impact paysager.

IMPACTS PAYSAGERS

250

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 4439m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6370m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

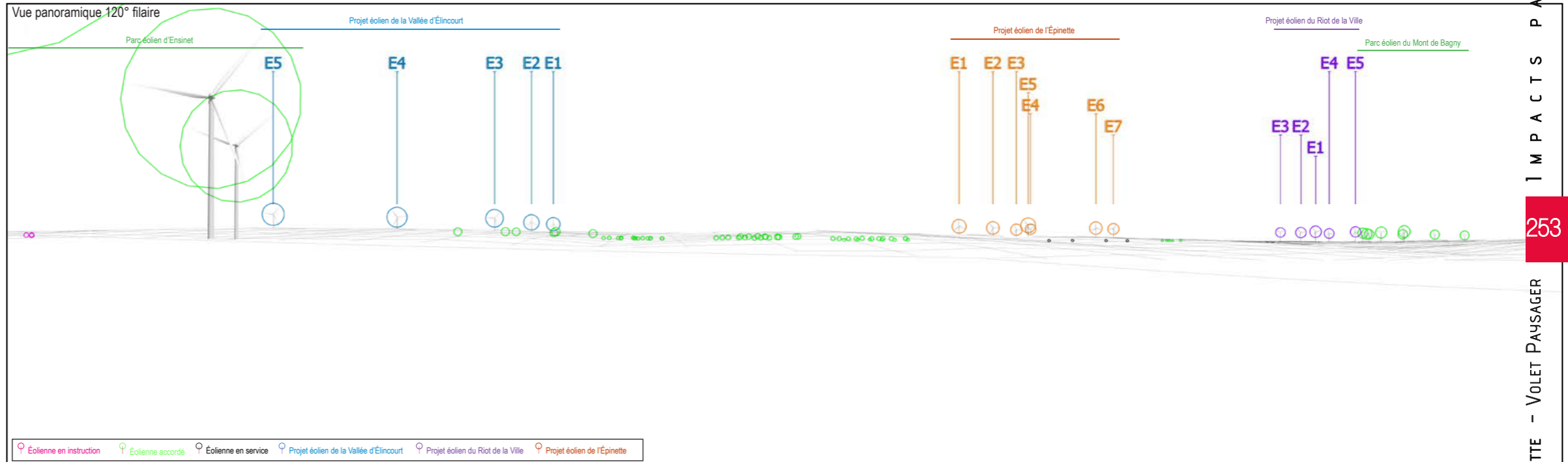


**Photographie**

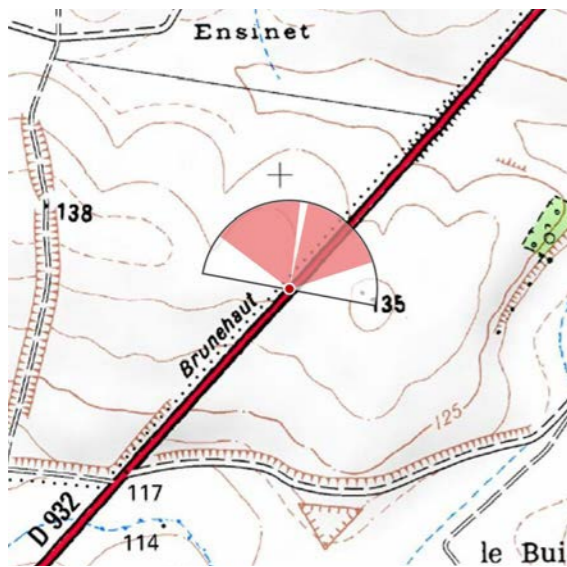
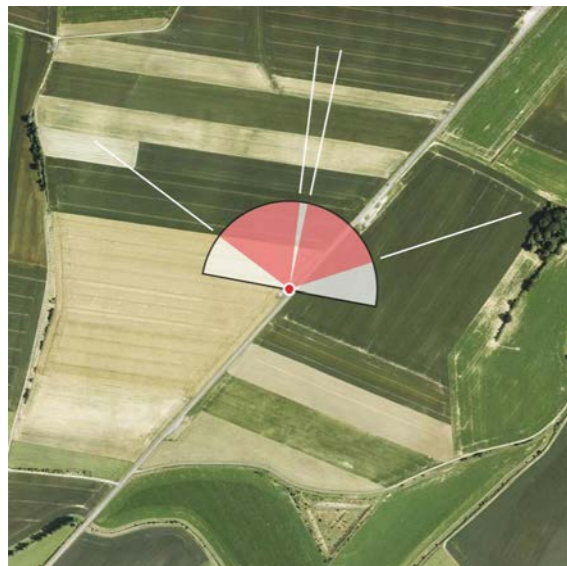
Identifiant : 32  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 726501, 6990774, 136,3  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 10h13  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



○ Éolienne en instruction  
 ○ Éolienne accordée  
 ○ Éolienne en service  
 ○ Projet éolien de la Vallée d'Élincourt  
 ○ Projet éolien du Riot de la Ville  
 ○ Projet éolien de l'Épinette



PAYSAGERS

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 4892m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6918m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

- > Silhouette du clocher de Serain
- > Parc éolien d'Ensinet
- > RD 932

**ÉTAT EXISTANT**

À la hauteur du parc éolien (accordé) d'Ensinet, les vues portent loin (et très largement) sur la plaine légèrement ondulante. On y voit les éoliennes de deux projets accordés : celles d'Ensinet se dressent, très hautes proches de la route et celles du Mont de Bagny, assez loin sur l'horizon.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les éoliennes du parc de la vallée d'Elincourt sont visibles au pied de celles du parc d'Ensinet et celles des parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville sont visibles, encadrant la RD 932. Ces dernières prolongent celles du parc du Mont de Bagny avec des tailles apparentes identiques.

**IMPACT PAYSAGER**

Les éoliennes des trois parcs sont visibles, avec des dimensions apparentes en rapport avec les autres éléments du paysage (clocher et masses végétales). Toutefois, le parc d'Ensinet est plus impactant vis-à-vis de l'église de Serain. L'effet d'écrasement est créé par ce parc éolien, tout proche.



Photomontage 60°x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 4892m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 6918m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

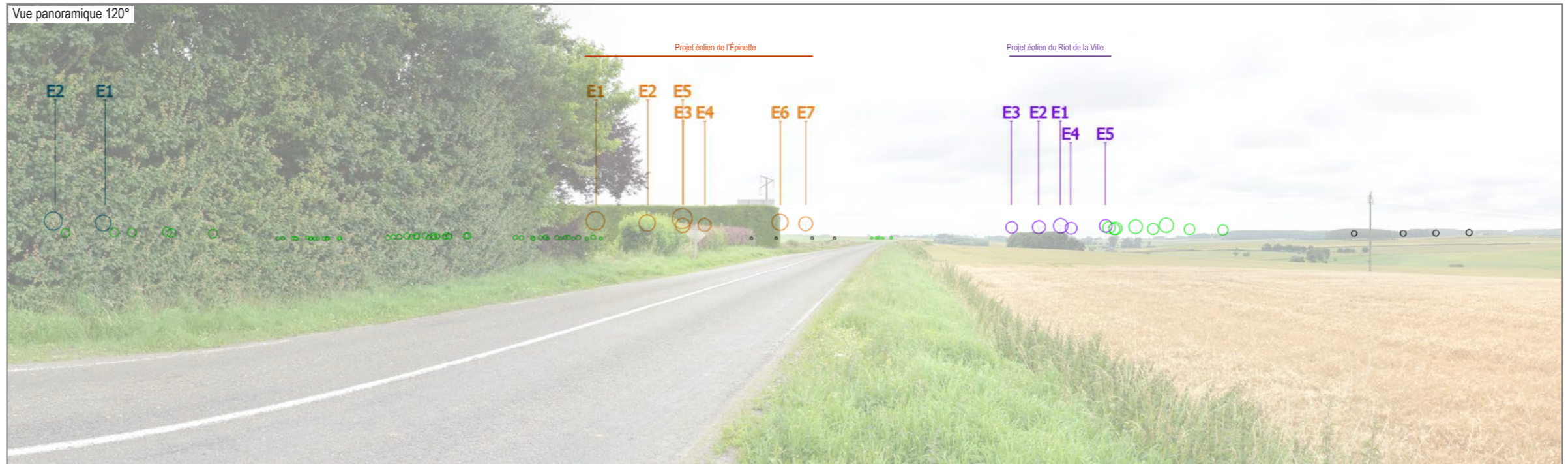
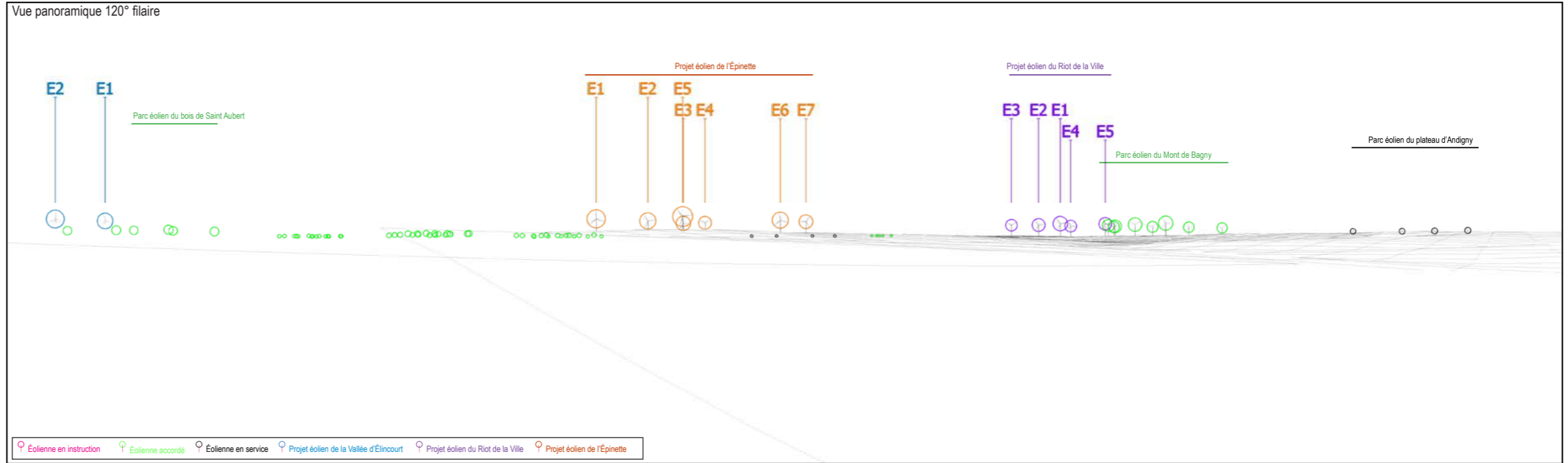
Photographie

Identifiant : 82  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 727347, 6991702, 139,7  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 09h54  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

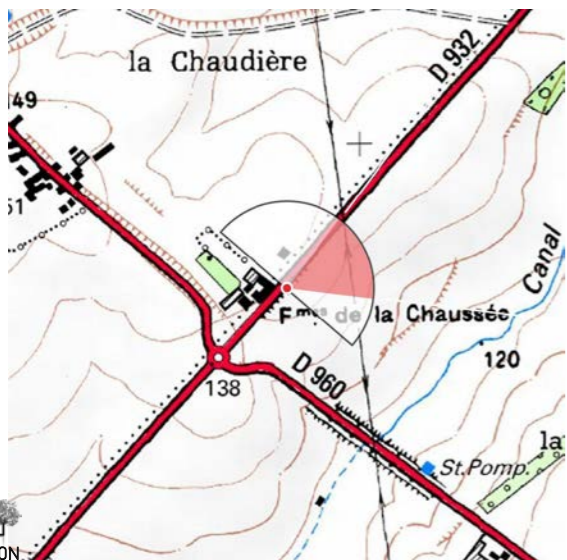


Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120°



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 3677m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 5698m

L'IMPACT PAYSAGER EST MOYEN.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> RD 932

> Hameau des Fermes de la Chaussée

**ÉTAT EXISTANT**

La vue porte loin sur la plaine. Les cultures forment des mosaïques colorées ponctuées par le sombre moutonnement des bosquets. Le regard s'oriente naturellement vers le nord-est.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Le parc de la vallée d'Elincourt est entièrement masqué par les bâtiments et la végétation accompagnant le hameau. Une éolienne du parc de l'Épinette est visible, tandis que les pales d'une autre apparaissent derrière la végétation du hameau. Le parc du Riot-de-la-Ville situé derrière un bosquet laisse apparaître ses rotors. Ces éoliennes sont de mêmes dimensions que celles du parc du Mont-de-Bagny qui les jouxtent.

**IMPACT PAYSAGER**

Le parc de la vallée d'Elincourt n'est pas visible, son impact est nul. Concernant les parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville, leur impact est moyen, leur présence engendrant une modification certaine du paysage quotidien.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

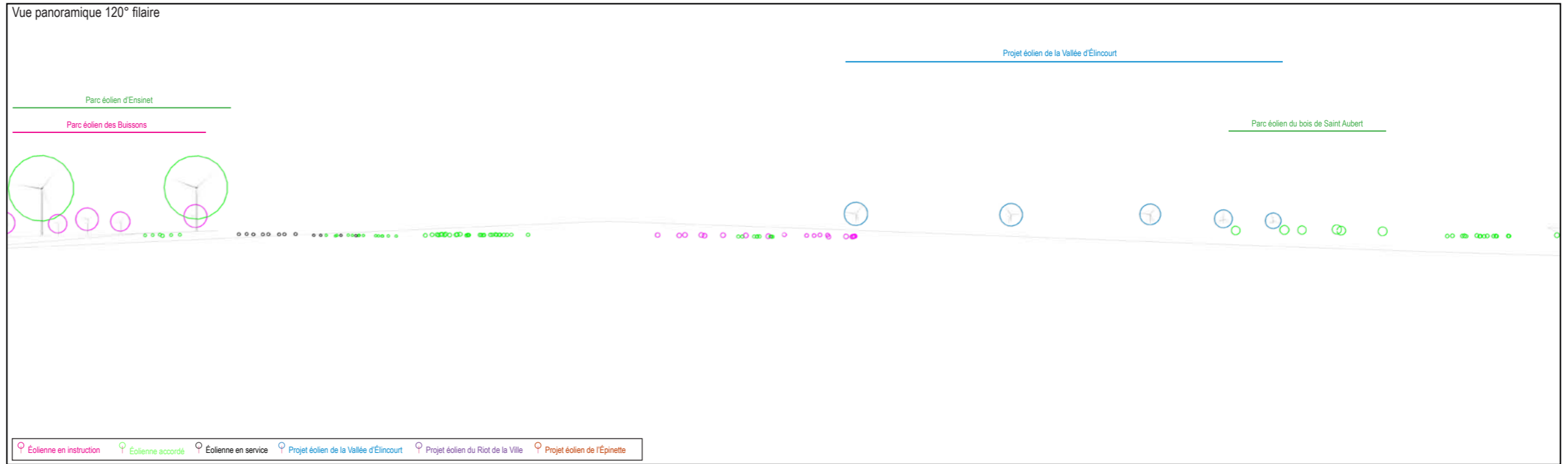


Photographie

Identifiant : 82  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 727347, 6991702, 139,7  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 09h54  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



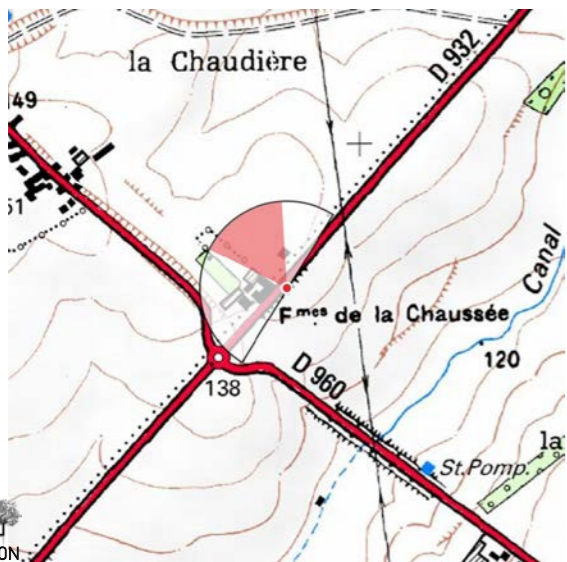
Vue panoramique 180° - situation existante



Vue panoramique 120°

IMPACTS PAYSAGERS

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 3677m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 5698m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

### Évaluation des impacts paysagers

RAPPEL DES ENJEUX

> RD 932

> Hameau des Fermes de la Chaussée

Photomontage 60°x 36°



Photographie

Identifiant : 33  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 726105, 6992646, 145,1  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 11h21  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

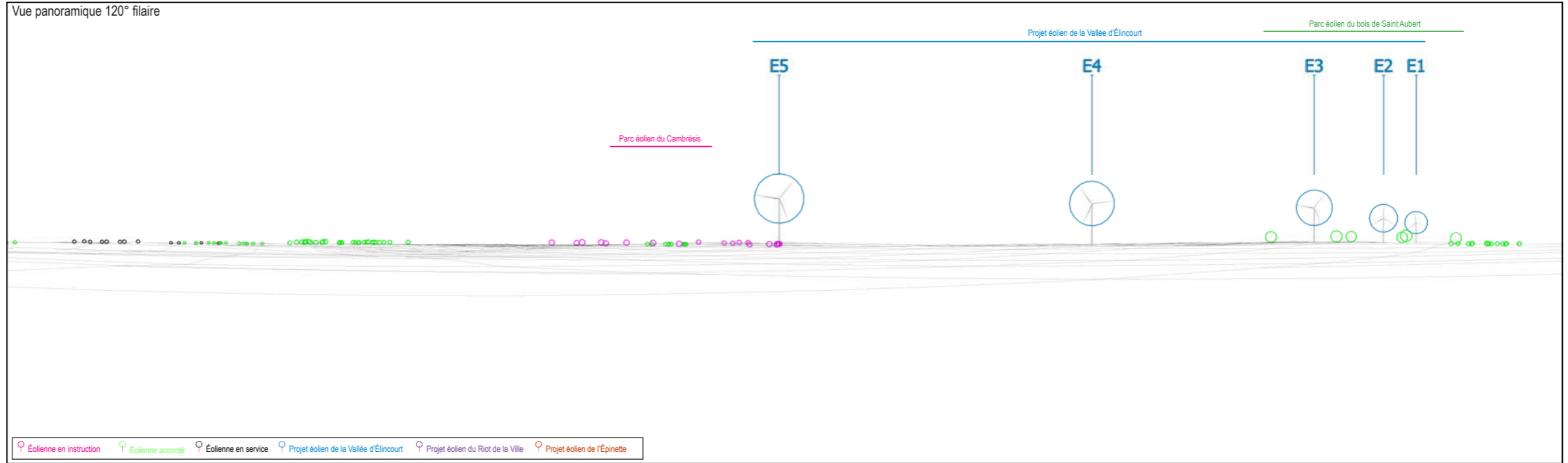


Vue panoramique 180° - situation existante

IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120° filaire

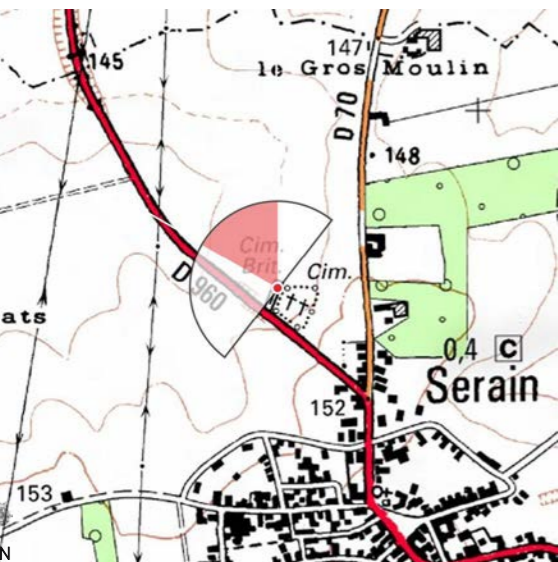


Vue panoramique 120°



260

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 3689m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 5640m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

> Cimetière britannique

#### ÉTAT EXISTANT

Depuis le cimetière britannique, les vues portent très loin sur la plaine en direction du nord-ouest et, graduellement de plus en plus près vers le sud-est au gré du rapprochement des masses boisées.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du parc de l'Épinette seront masquées par le bois de conifères et celles du Riot-de-la-Ville le seront par le relief.

#### IMPACT PAYSAGER

Les éoliennes ne sont pas visibles, il n'y a pas d'impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Photographie

Identifiant : 33  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 726105, 6992646, 145,1  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 11h21  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

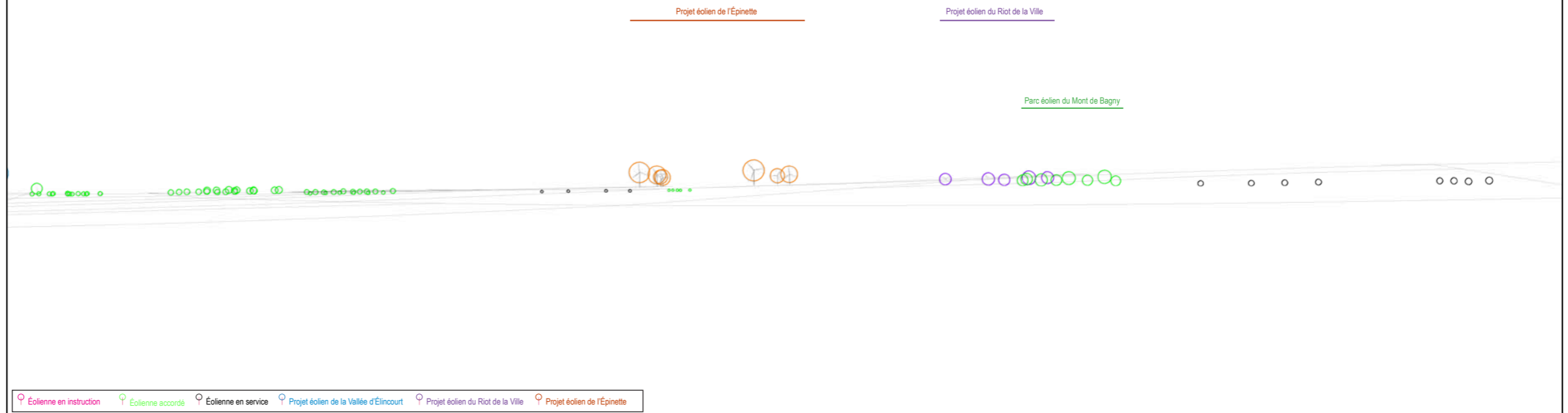


Vue panoramique 180° - situation existante

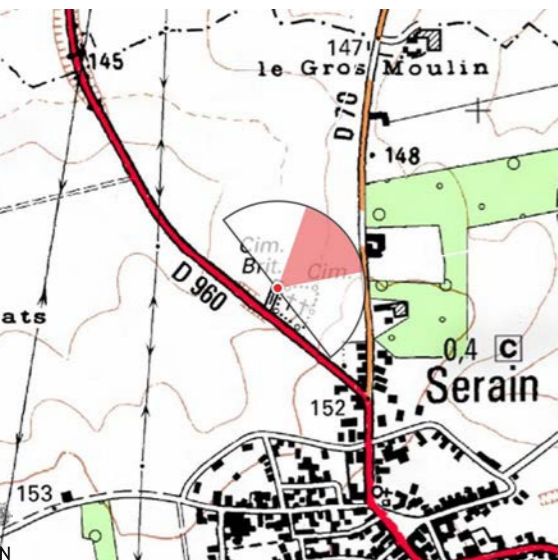
I M P A C T S P A Y S A G E R S



Vue panoramique 120° filaire



Vue panoramique 120°



### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 3689m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 5640m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

> Cimetière britannique

#### ÉTAT EXISTANT

Depuis le cimetière britannique, les vues portent très loin sur la plaine en direction du nord-ouest et, graduellement de plus en plus près vers le sud-est au gré du rapprochement des masses boisées.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du parc de l'Épinette seront masquées par le bois de conifères et celles du Riot-de-la-Ville le seront par le relief.

#### IMPACT PAYSAGER

Les éoliennes ne sont pas visibles, il n'y a pas d'impact paysager.

Photomontage 60°x 36°



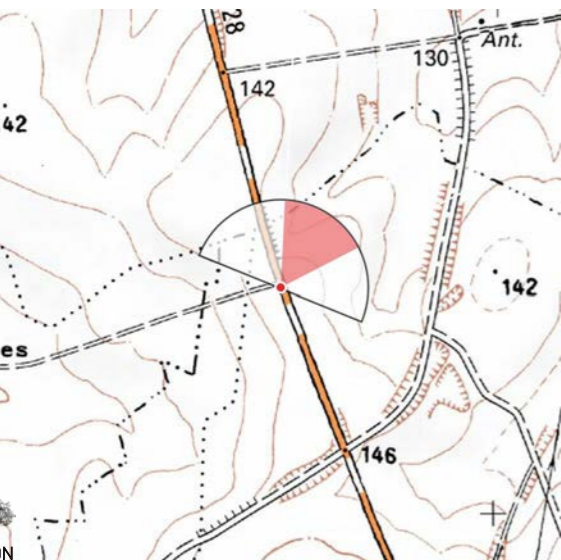
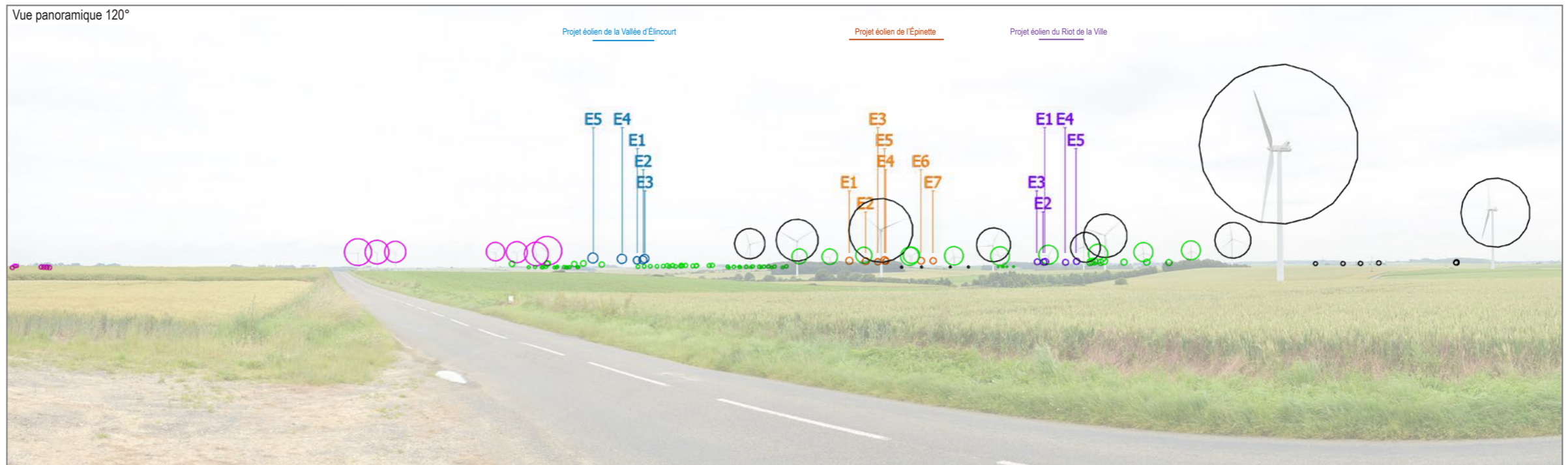
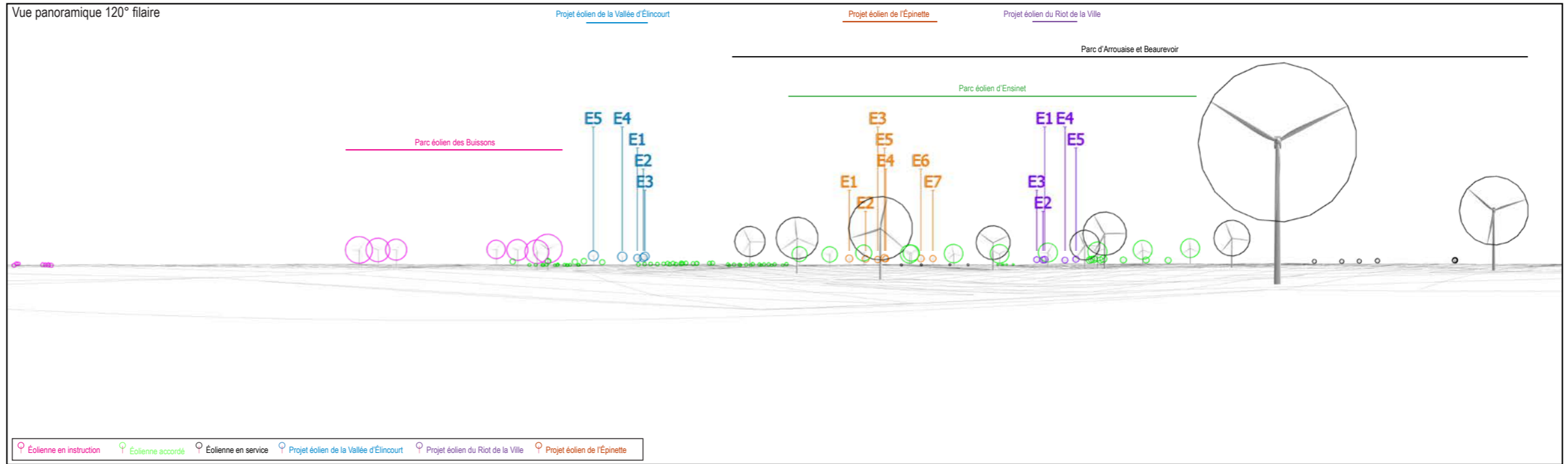
**Photographie**

Identifiant : 10  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 724016, 6986456, 147,3  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 10h53  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

I M P A C T S P A Y S A G E R S



Vue panoramique 180° - situation existante



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 9874m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 11901m

**L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.**

**Évaluation des impacts paysagers** ÉTAT EXISTANT

**RAPPEL DES ENJEUX**

- > Parc éolien de Beaurevoir
- > Parc éolien en instruction des Bulssons
- > Parc éolien accordé d'Ensinet
- > RD 28

Depuis la RD 28 aux abords du parc éolien d'Arrouaise et Beaurevoir, les vues portent très loin sur la plaine doucement ondulée ponctuée de rares haies, de quelques masses boisées et de nombreux parcs éoliens situés à toutes distances et offrant des hauteurs apparentes de machines d'une extrême variété.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Dans ce paysage où le motif éolien est omniprésent, les trois parcs du projet sont situés très en arrière-plan ; celui de la Vallée d'Elincourt reste assez visible, ceux de l'Épinette et du Rlot-de-la-Ville, beaucoup moins car ils sont plus ou moins masqués par des bols.

**IMPACT PAYSAGER**

La présence du parc éolien de la Vallée d'Elincourt participe, par sa petite taille apparente à donner de la profondeur au paysage, la présence des deux autres parcs est insignifiante.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



Photographie

Identifiant : 12  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 721440, 6988984, 145,2  
 Date et heure de prise de vue : 28/06/2016 12h23  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

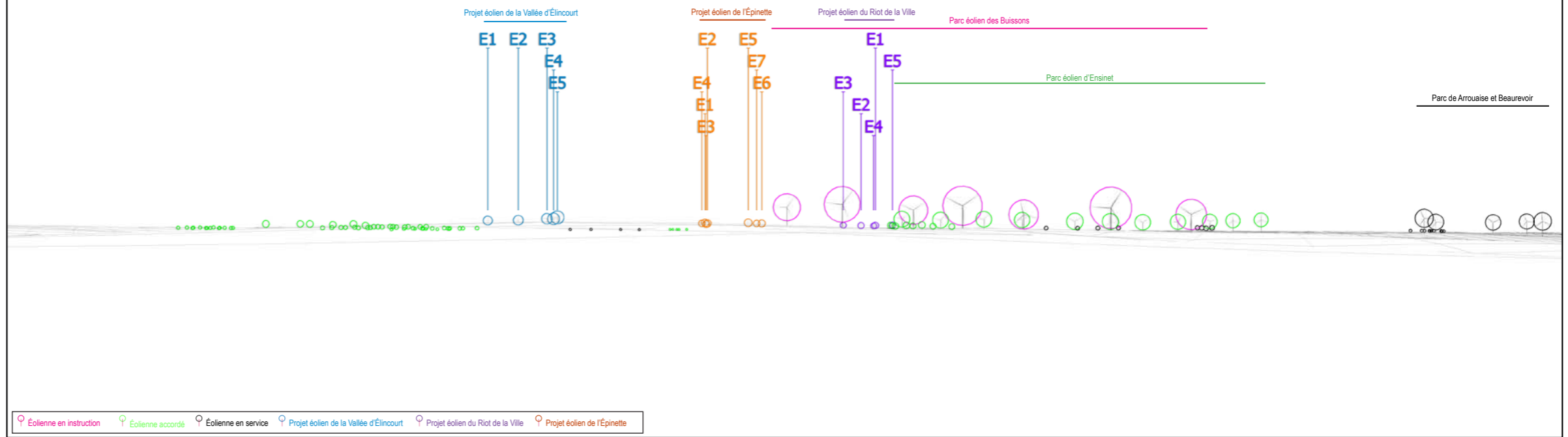


Vue panoramique 180° - situation existante

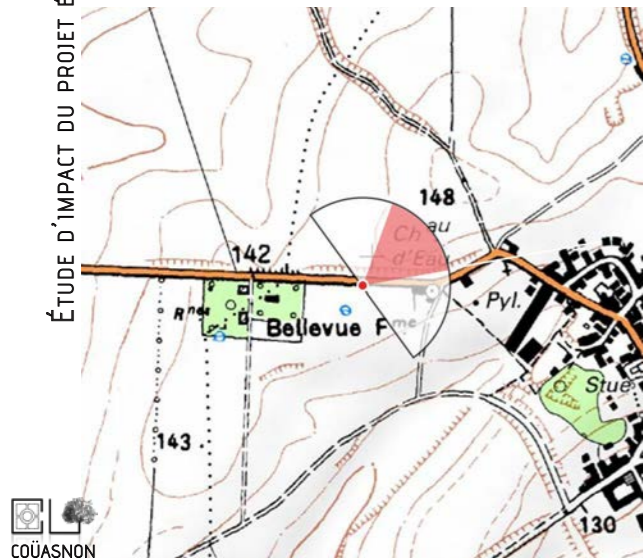
IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 120° filaire



Vue panoramique 120°



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E5 : 9618m

Éolienne la plus éloignée : E4 : 11536m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers** ÉTAT EXISTANT

RAPPEL DES ENJEUX

- > Tour du château de Beaufeuvois
- > Bourg de beaufeuvois
- > RD 28

En arrivant sur la commune de Beaufeuvois par la RD 28 (par l'ouest), la route monte en direction du bourg et, de ce fait, l'horizon est relativement proche. Si elles volent le jour, les éoliennes du parc (en instruction) des Buissons seront très visibles au dessus du bourg.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes de la Vallée d'Elincourt seront à peine perceptibles par quelques extrémités de pales et celles des parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville seront masquées par le relief et la végétation. La tour du château se trouve dans un angle horizontal très éloigné (à 90° sur la droite).

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager du parc de la Vallée d'Elincourt est insignifiant, celui des parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-ville est inexistant.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

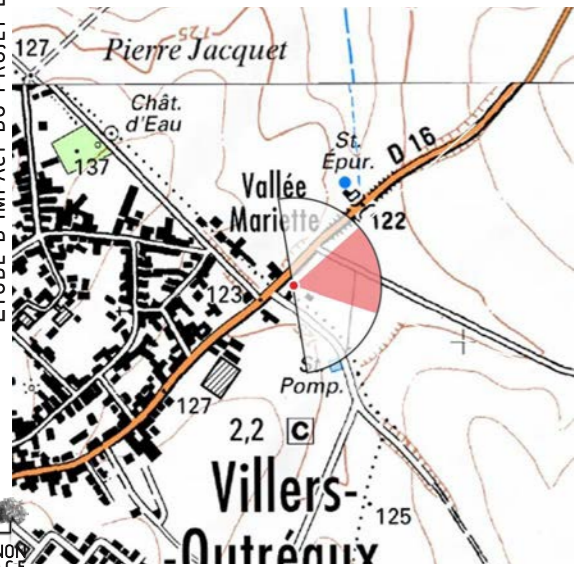
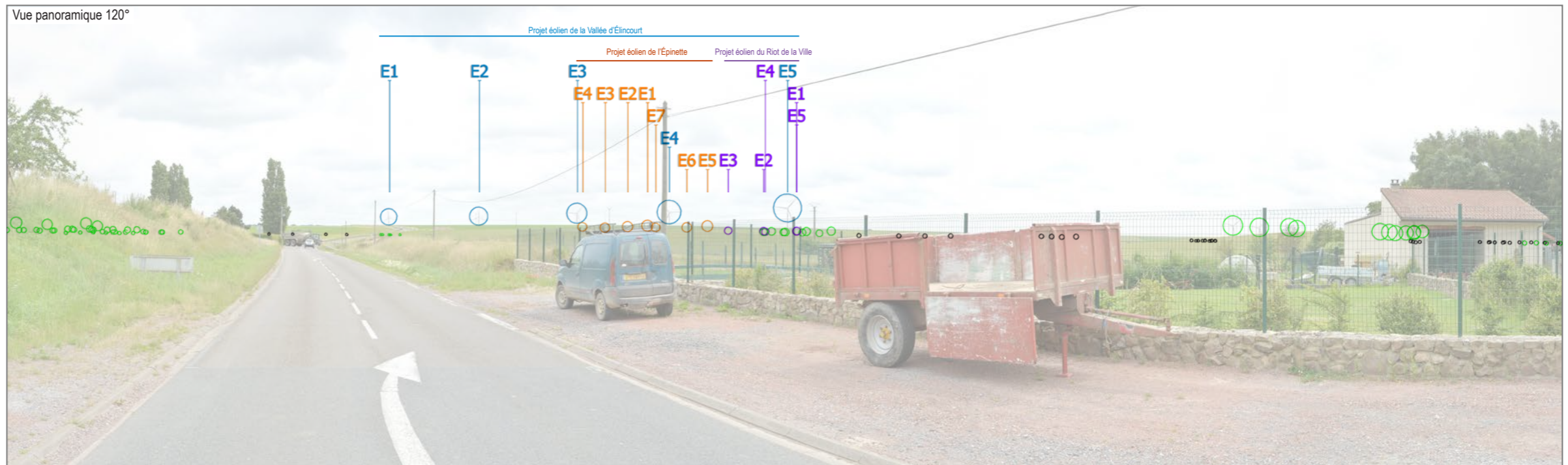
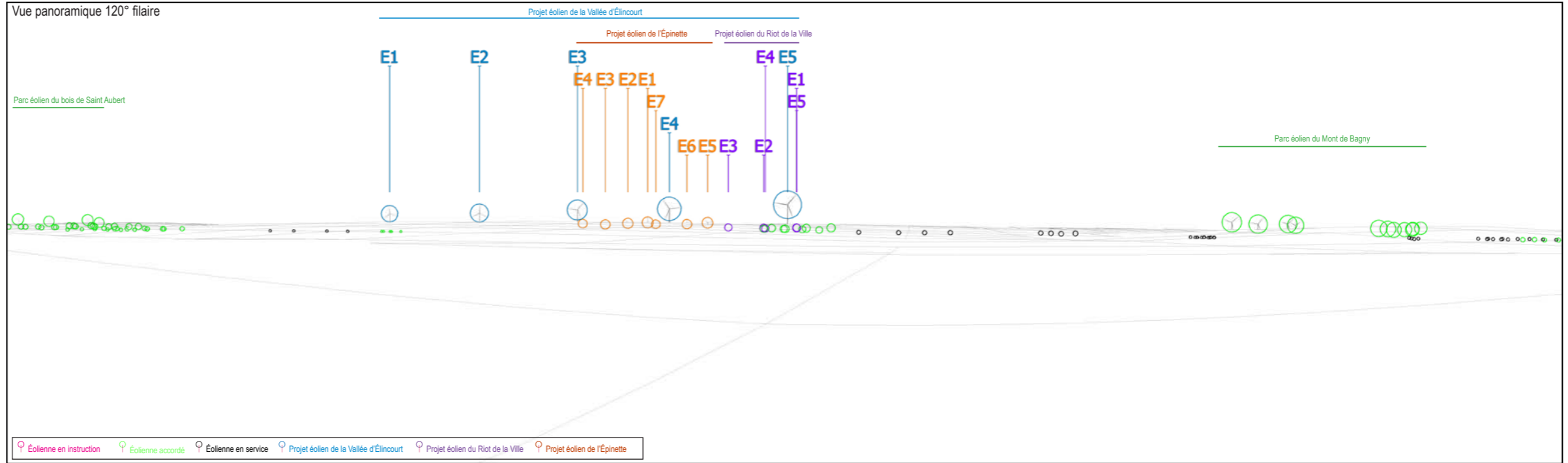
**Photographie**

Identifiant : 34  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 722161, 6993147, 125,4  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 12h08  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique

IMPACTS PAYSAGERS



Vue panoramique 180° - situation existante



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 6885m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 8746m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Frange urbaine est de Villers-Outréaux

> RD 16

**ÉTAT EXISTANT**

À la sortie nord-est du bourg de Villers-Outréaux, la RD 16 monte vers un point haut et, du fait de la topographie, la ligne d'horizon est assez proche et juste constituée d'un trait qui sépare du ciel la terre nue ou les cultures qu'elle porte.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Les cinq éoliennes du parc de la vallée d'Elincourt apparaissent dans un rythme assez régulier au dessus de la ligne d'horizon, de moins en moins tronquées à mesure que le regard porte vers la droite (vers le sud). Leurs dimensions sont en rapport avec celles des autres éléments.

**IMPACT PAYSAGER**

L'impact du parc éolien de la vallée d'Elincourt est moyen tandis que celui des parcs (Invisibles) de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville est nul.

Photomontage 60°x 36°



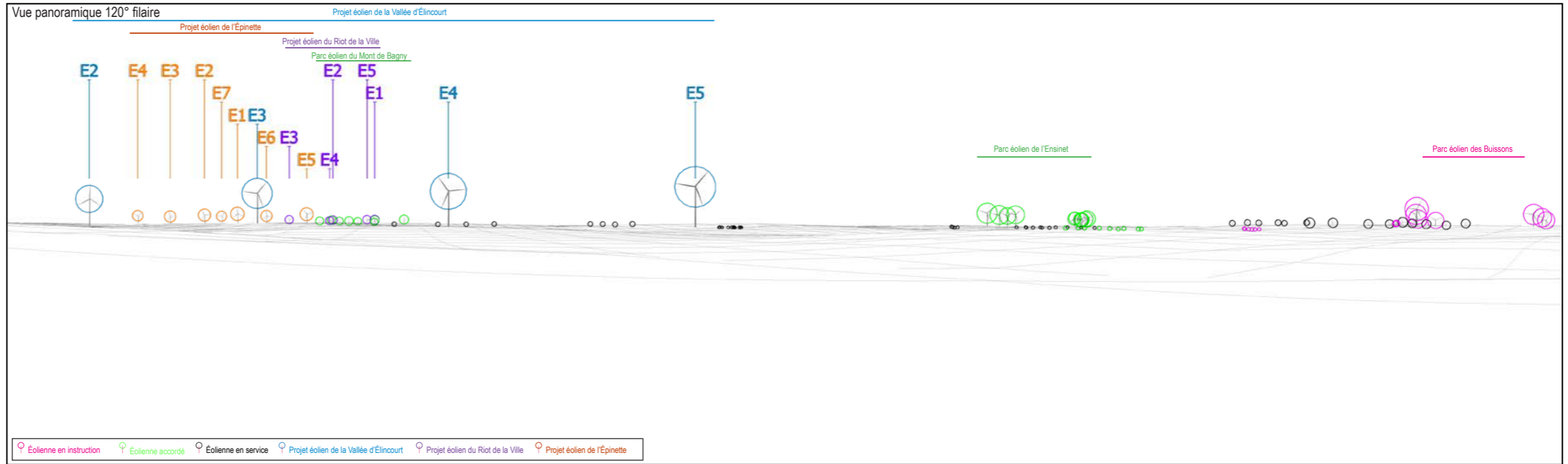
Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Photographie

Identifiant : 35  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 723122, 6994302, 132,7  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 11h55  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



○ Éolienne en instruction  
 ○ Éolienne accordée  
 ○ Éolienne en service  
 ○ Projet éolien de la Vallée d'Éincourt  
 ○ Projet éolien du Riot de la Ville  
 ○ Projet éolien de l'Épinette

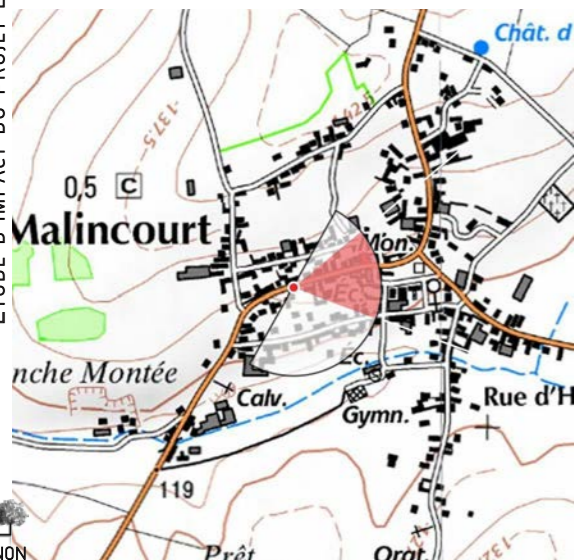


Vue panoramique 120°

IMPACTS PAYSAGERS

270

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 5636m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 7494m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Centre bourg de Malincourt

ÉTAT EXISTANT

La rue principale du bourg de Malincourt est orientée en direction des parcs de la vallée d'Elincourt et de l'Épinette. les vues sont cadrées et bornées par le bâti du bourg.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes des parcs de la vallée d'Elincourt, de l'Épinette et du Rlot-de-la-Ville sont totalement masquées par la trame bâtie du bourg et donc invisibles.

IMPACT PAYSAGER

Il n'y a pas d'impact paysager.



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

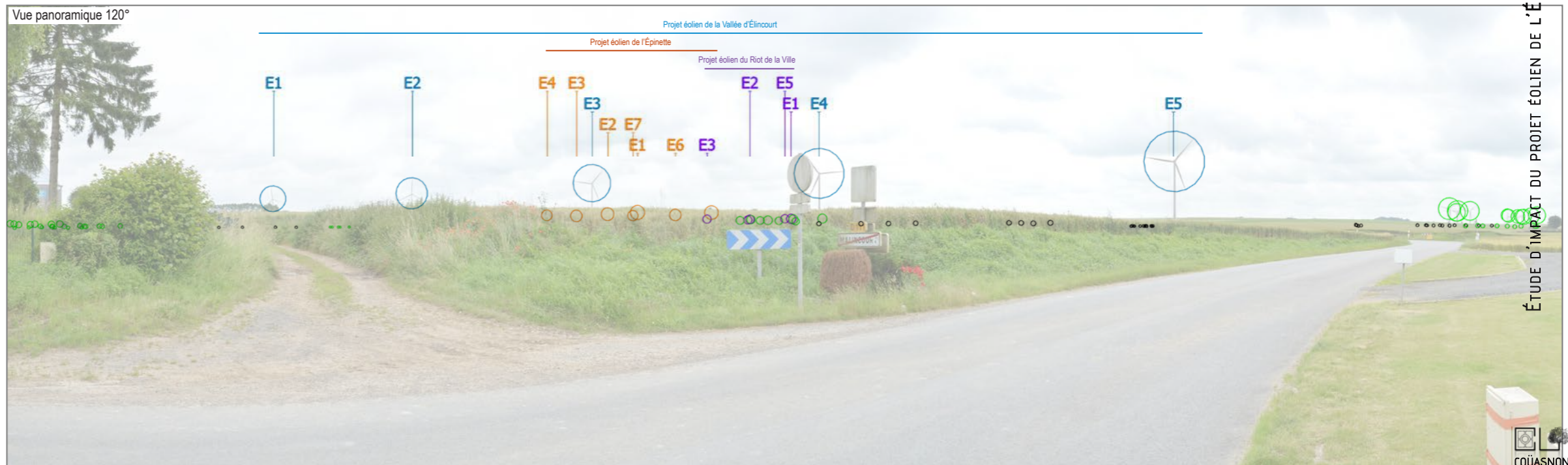
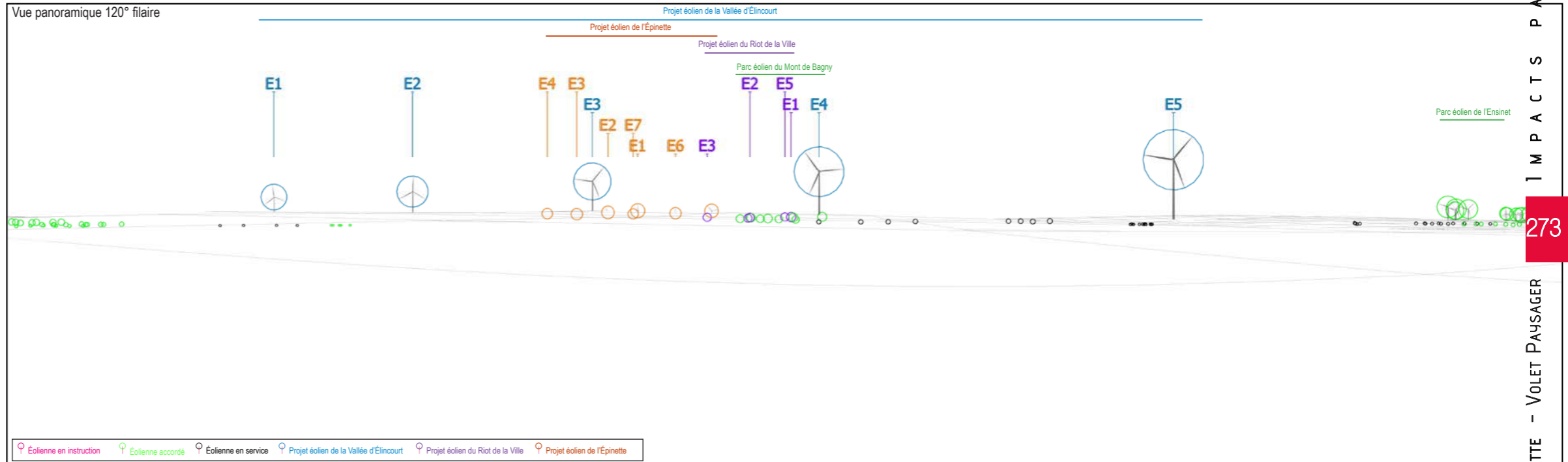


**Photographie**

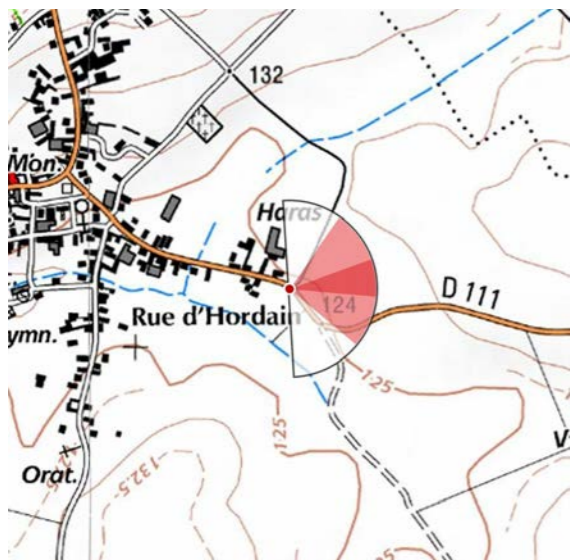
Identifiant : 59  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 723809, 6994144, 126,2  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 11h44  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



Vue panoramique 120°



IMPACTS PAYSAGERS



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 5009m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6871m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> RD 111

> Frange est de Malincourt

**ÉTAT EXISTANT**

La frange est de Malincourt est en contact direct avec la vaste plaine agricole. L'habitat est ouvert vers l'extérieur.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Le parc éolien de la vallée d'Elincourt fait face à la frange urbaine de Malincourt. Sa disposition alignée est bien visible dans cette plaine agricole ouverte. Les parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville sont masqués par le relief.

**IMPACT PAYSAGER**

L'impact du parc de la vallée d'Elincourt est fort, il modifie sensiblement la perception du paysage quotidien pour les habitants de cette frange est. L'impact des parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville est nul, leurs éoliennes n'étant pas visibles.



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 5009m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6871m

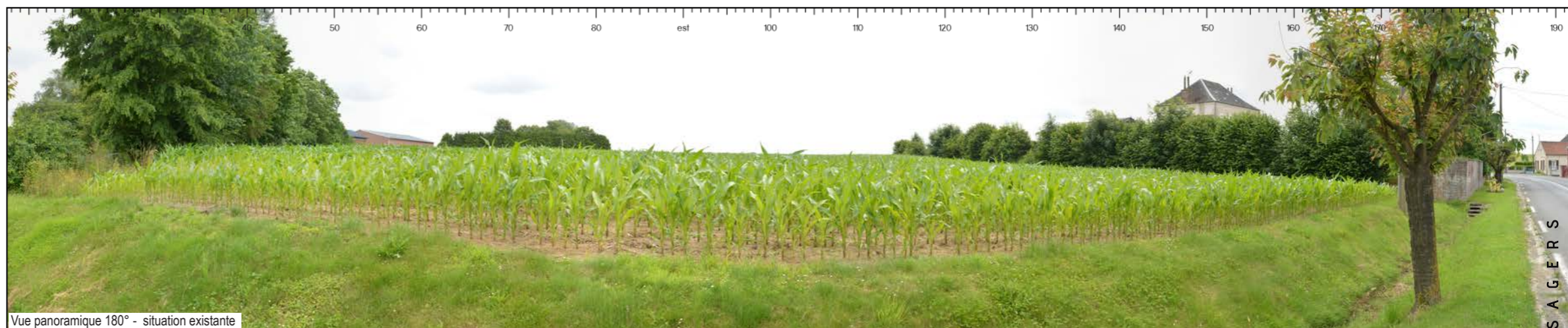
Photomontage 60°x 36°



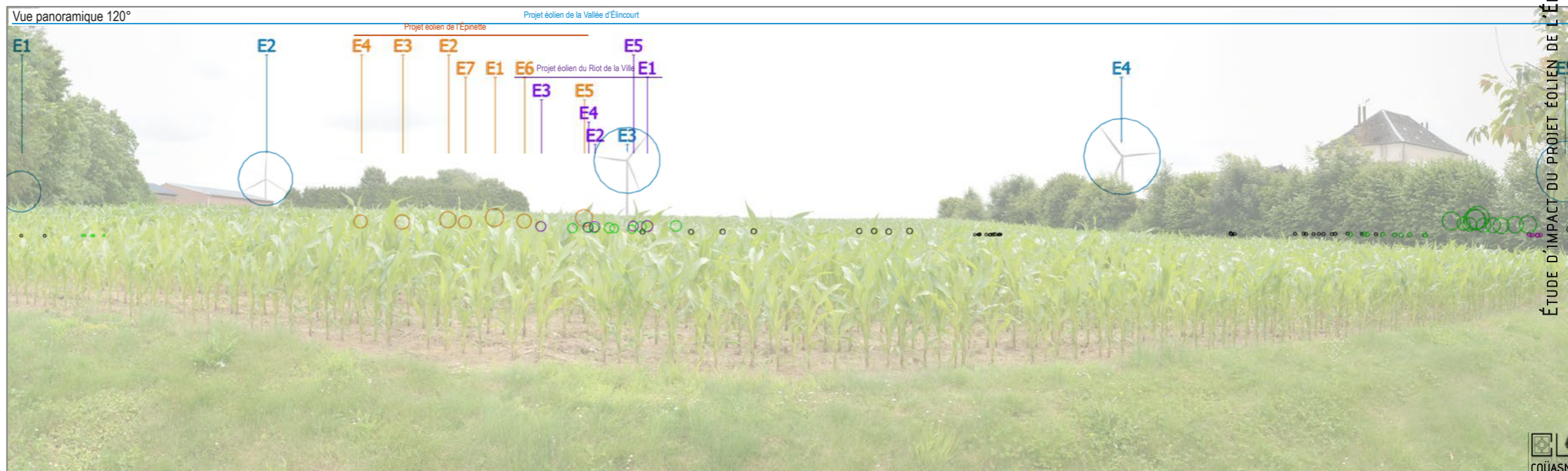
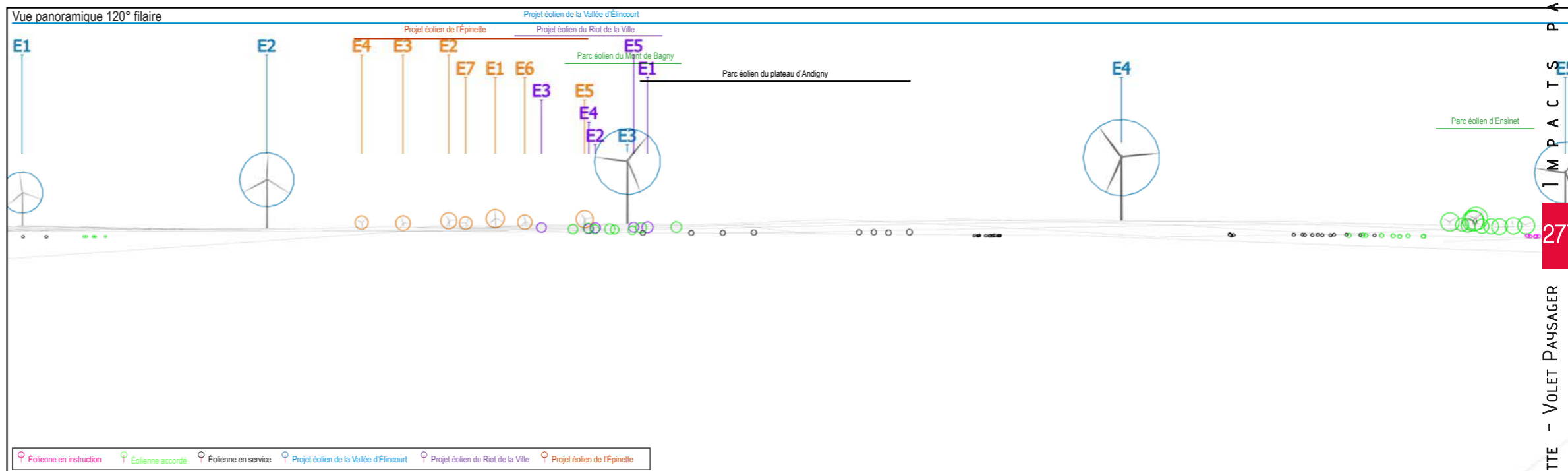
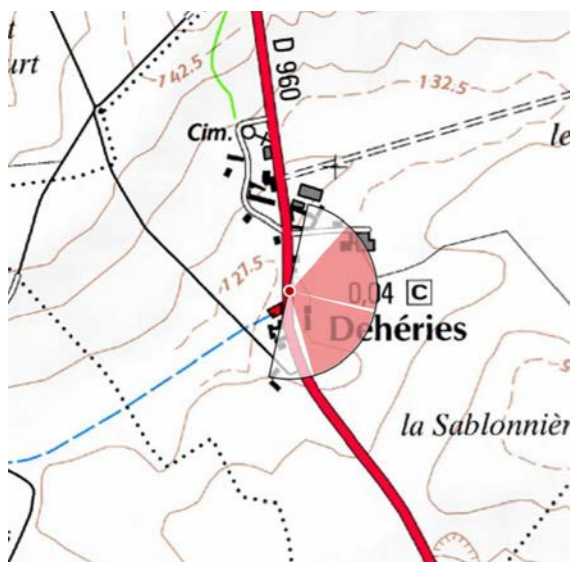


**Photographie**

Identifiant : 60  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 724423, 6994776, 130,8  
 Date et heure de prise de vue : 29/06/2016 12h24  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



IMPACTS  
277  
VOLET PAYSAGER  
ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 4268m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6121m

L'IMPACT PAYSAGER EST NUL.

**Évaluation des impacts paysagers**

**RAPPEL DES ENJEUX**

> Dehéries

> RD 960

**ÉTAT EXISTANT**

La RD 960 traverse le bourg de Dehéries où des ouvertures offrent des vues vers l'est et vers l'ouest. Les habitations de ce hameau s'entourent d'une végétation arborée assez dense.

**VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES**

Le parc de la vallée d'Elincourt est visible à travers cette fenêtre visuelle. Les rotors de certaines éoliennes se superposent au bâti de ce hameau. Les parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville ne sont pas visibles.

**IMPACT PAYSAGER**

Le parc de la vallée d'Elincourt a un impact fort, il sera visible depuis l'habitat de Dehéries. Les parcs de l'Épinette et du Riot-de-la-Ville ont un impact nul, ils ne sont pas du tout visibles.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *Toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 4268m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6121m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

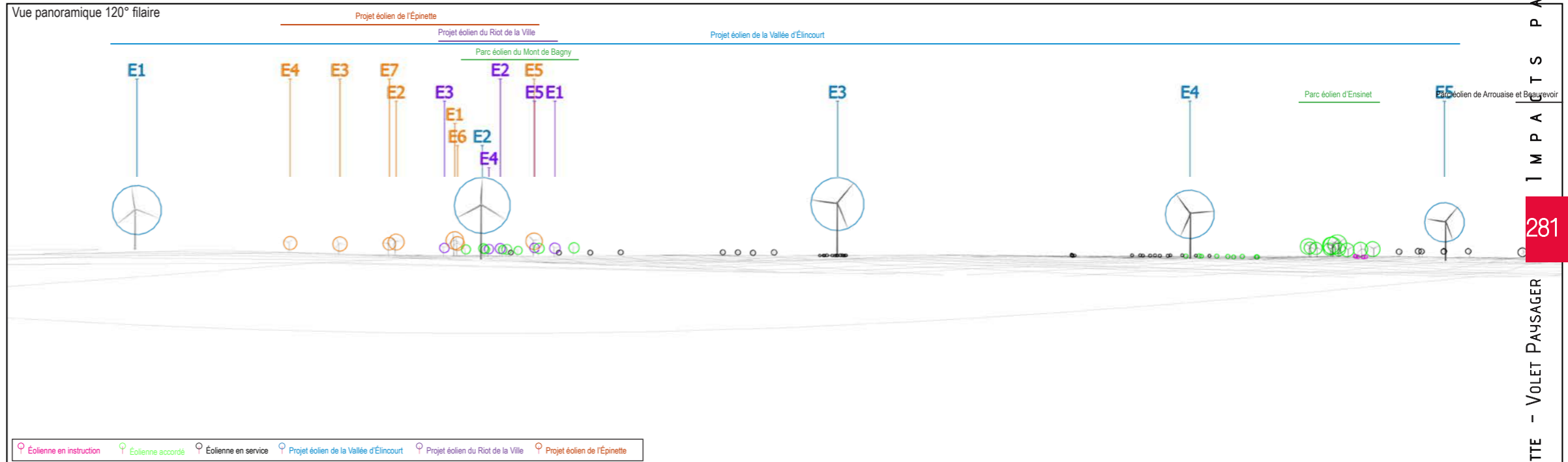
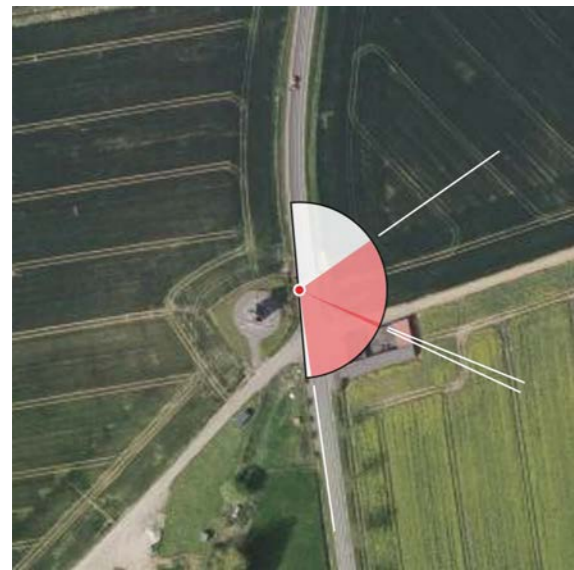


**Photographie**

Identifiant : 4  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 724336, 6995458, 146,5  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 13:21  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



S A G E R S  
 U  
 P A  
 T S  
 I M P A C T  
 281  
 VOLET PAYSAGER  
 ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur

Éolienne la plus proche : E1 : 4292,9 m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6101,9 m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Tour du Moulin

ÉTAT EXISTANT

Aux abords immédiats de la Tour du Moulin, sur la RD 960, les vues sont ouvertes sur le plateau cultivé accueillant les projets éoliens de la Vallée d'Élincourt, de l'Épinette et du Riot de la Ville.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du projet de la Vallée d'Élincourt concentrent l'attention de l'observateur compte tenu de la hauteur apparente perçue des turbines. Ce projet déployé sur le plateau cultivé au deuxième plan forme un alignement dont les inter-distances entre les machines sont régulières. Au troisième plan, par superposition, les projets éoliens de l'Épinette et du Riot de la Ville densifient le motif éolien sur la ligne d'horizon.

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager du projet de la Vallée d'Élincourt est fort ; Il est faible pour les projets de l'Épinette et du Riot de la Ville.



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale 99,5 m | 101 m | 150 m

: toujours en direction de l'observateur

Orientation rotor : E1 : 4292,9 m

Éolienne la plus proche : E7 : 6101,9 m

Éolienne la plus éloignée :

Photomontage 60°x 36°

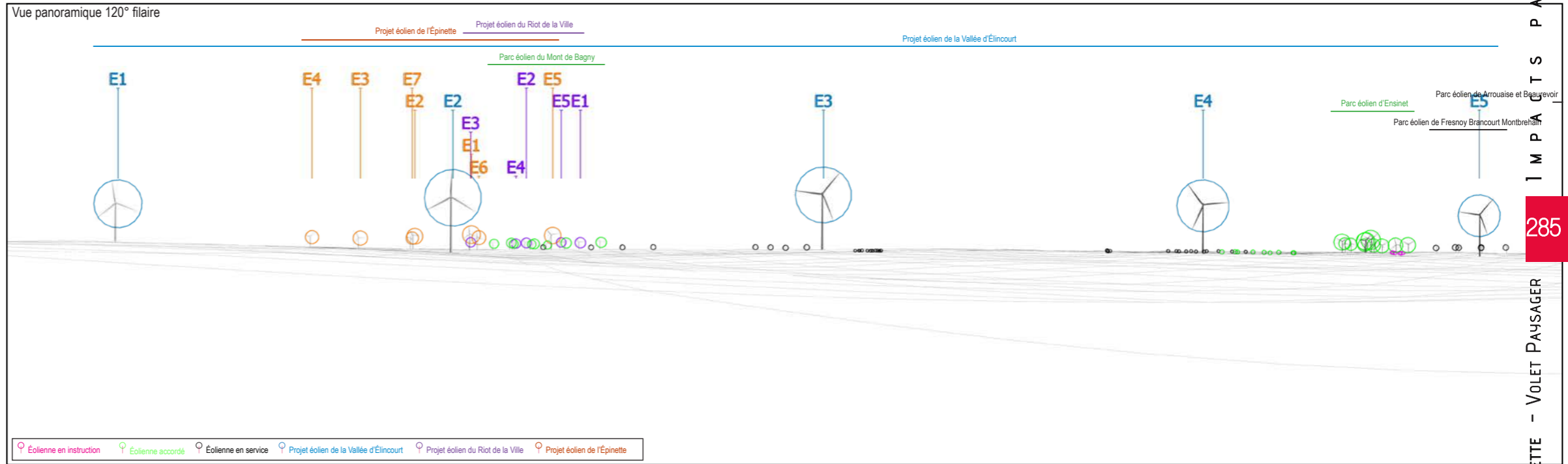


Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



**Photographie**

Identifiant : 5  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 724361, 6995337, 144,2  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 13:24  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



S A G E R S

T I M P A C T S P A Y S A G E R

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOLET PAYSAGER

### Éoliennes du projet éolien de l'Épinette

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 4271,0 m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6090,1 m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

### Évaluation des impacts paysagers

#### RAPPEL DES ENJEUX

> Tour du Moulin

#### ÉTAT EXISTANT

Aux abords immédiats de la Tour du Moulin, sur la RD 960, les vues sont ouvertes sur le plateau cultivé accueillant les projets éoliens de la Vallée d'Élincourt, de l'Épinette et du Riot de la Ville.

#### VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du projet de la Vallée d'Élincourt concentrent l'attention de l'observateur compte tenu de la hauteur apparente perçue des turbines. Ce projet déployé sur le plateau cultivé au deuxième plan forme un alignement dont les inter-distances entre les machines sont régulières. Au troisième plan, par superposition, les projets éoliens de l'Épinette et du Riot de la Ville densifient le motif éolien sur la ligne d'horizon.

#### IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager du projet de la Vallée d'Élincourt est fort ; il est faible pour les projets de l'Épinette et du Riot de la Ville.

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 4271,0 m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6090,1 m

Photomontage 60°x 36°



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine

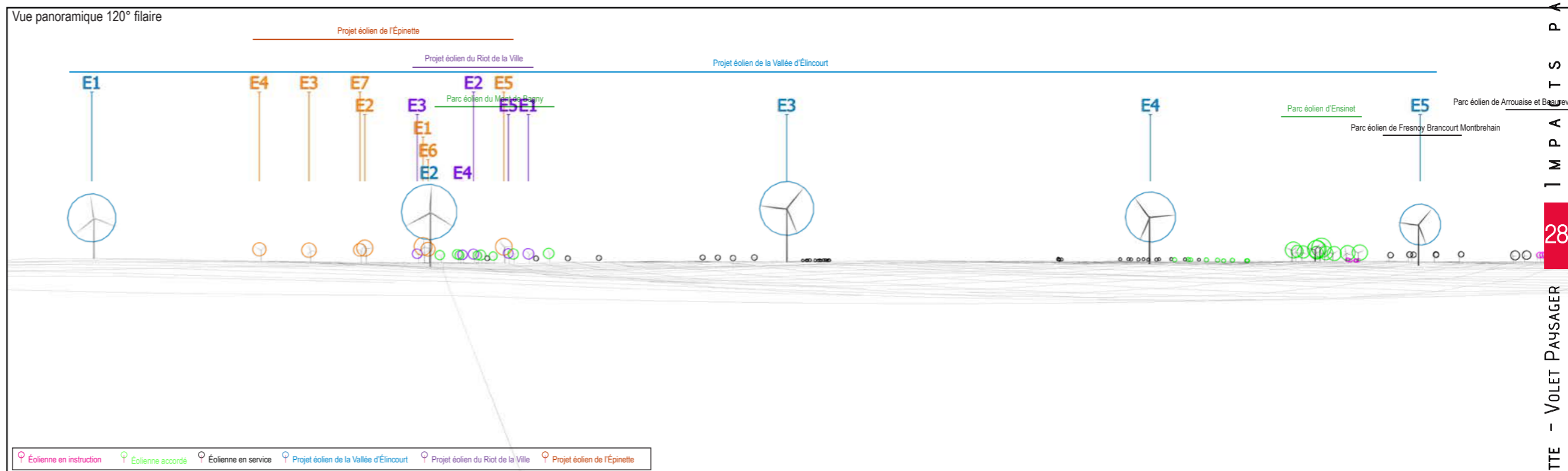


**Photographie**

Identifiant : 6  
 Coordonnées Lambert 93 (E, N, Z) : 724301, 6995401, 147,1  
 Date et heure de prise de vue : 28/11/2017 13:18  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique



Vue panoramique 180° - situation existante



S A G E R S  
P A Y S A G E R S  
T S  
I M P A C T S

289  
VOLET PAYSAGER  
ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE



**Éoliennes du projet éolien de l'Épinette**

Nombre d'éoliennes : 7

Dimensions mat | rotor | hauteur totale : 99,5 m | 101 m | 150 m

Orientation rotor : *toujours en direction de l'observateur*

Éolienne la plus proche : E1 : 4328,8 m

Éolienne la plus éloignée : E7 : 6142,4 m

L'IMPACT PAYSAGER EST FAIBLE.

**Évaluation des impacts paysagers**

RAPPEL DES ENJEUX

> Tour du Moulin

ÉTAT EXISTANT

Aux abords immédiats de la Tour du Moulin, sur la RD 960, les vues sont ouvertes sur le plateau cultivé accueillant les projets éoliens de la Vallée d'Élincourt, de l'Épinette et du Riot de la Ville.

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES

Les éoliennes du projet de la Vallée d'Élincourt concentrent l'attention de l'observateur compte tenu de la hauteur apparente perçue des turbines. Ce projet déployé sur le plateau cultivé au deuxième plan forme un alignement dont les inter-distances entre les machines sont régulières. Au troisième plan, par superposition, les projets éoliens de l'Épinette et du Riot de la Ville densifient le motif éolien sur la ligne d'horizon.

IMPACT PAYSAGER

L'impact paysager du projet de la Vallée d'Élincourt est fort ; Il est faible pour les projets de l'Épinette et du Riot de la Ville.

I M P A C T S P A Y S A G E R S

290

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE L'ÉPINETTE - VOILET PAYSAGER



Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine