

## Carnet de photomontages du projet éolien de Verrières

ANNEXE AU VOLET PAYSAGE ET PATRIMOINE DE L'ÉTUDE D'IMPACT



**Étude réalisée par :**

ENCIS Environnement  
90 rue Buck Clayton  
87100 Limoges

**Maître d'ouvrage**

EOLISE  
Business center 4e - 3 av. Gustave Eiffel  
86360 Chasseneuil-du-Poitou



| HISTORIQUE DES RÉVISIONS |               |               |              |                                 |
|--------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------------------------|
| Version                  | Établi par :  | Corrigé par : | Validé par : | Commentaires et date            |
| 0                        | Mélanie FAURE | Maud MINARET  | Perrine ROY  | Première émission<br>06/06/2024 |
|                          | MF            | MM            | PR           |                                 |

### Préambule

La société EOLISE, opérateur/producteur français d'énergie renouvelable, a initié le projet éolien de Verrières sur les communes de Verrières et Saint-Laurent de Jourdes dans le département de la Vienne (86).

Afin d'illustrer les perceptions visuelles du futur projet éolien, des photo-simulations ont été réalisées.

Un photomontage doit permettre à un observateur de se faire une opinion, aussi précise que possible, de la perception visuelle d'un futur parc éolien dans son environnement. Pour que cette opinion ne soit pas faussée, il est impératif que les photomontages soient réalisés, présentés et observés selon une méthode fondée, précise et rigoureuse.

Ces photomontages et esquisses sont compilés dans le présent carnet de photomontage.



# Table des matières

- 1 Méthodologie.....7**
  - 1.1 Auteurs.....9**
  - 1.2 Méthodologie.....9**
  - 1.3 Les prises de vues retenues pour les photomontages.....10**
  - 1.4 Le contexte éolien .....12**
- 2 Photomontages de l’aire d’étude éloignée ..... 14**
- 3 Photomontages de l’aire d’étude rapprochée..... 50**
- 4 Photomontages de l’aire d’étude immédiate..... 100**
- 5 Table des illustrations ..... 234**





# 1 Méthodologie



1.1 Auteurs

Les prises de vues, les cartes de localisation et les photomontages ont été réalisés par la société de développement EOLISE.

L'ensemble des photomontages a été mis en page dans le carnet par le bureau d'études ENCIS Environnement.

1.2 Méthodologie

Les photomontages ont été réalisés par EOLISE. La localisation des points de vue est choisie par le paysagiste à l'issue de l'état initial du paysage qui aura permis de déterminer les secteurs à enjeux et/ou à sensibilités paysagers et patrimoniaux. La méthodologie nécessaire à la réalisation de photomontages à l'aide du logiciel Windpro (dernière version 3.4) comprend les étapes suivantes :

- **réalisation des clichés sur le terrain** : Les photographies sont réalisées avec un appareil photo reflex numérique Canon EDS 100D équipé d'un objectif fixe de type F2 - 35 mm, qui correspond à la perception de l'œil humain. Pour chaque point de vue, sept photos minimum sont prises. Un trépied à niveau est utilisé, la hauteur de prise est de 1,6 m. La position de la prise de vue est pointée au GPS. Le cas échéant, des points de repère sont identifiés pour faciliter le calage des photomontages par la suite.

- **assemblage et retouche photo des clichés en panoramiques** : L'assemblage de sept photos permet d'obtenir une photo panoramique, d'un format d'environ 125°. Ce qui permet d'obtenir le panorama de 120° minimum de champs de vision préconisé par le guide de l'étude d'impact.

- **paramétrage du projet éolien dans le logiciel Windpro** : Le logiciel Windpro est un logiciel de référence de l'industrie éolienne permettant notamment de faciliter la réalisation des photomontages.

La procédure suivante est remplie : création du projet, intégration des fonds cartographiques et du fond topographique, intégration des éoliennes du projet et des projets connus (parcs accordés ou avis de l'Autorité Environnementale) dans un périmètre correspondant à l'aire d'étude éloignée. La localisation précise des éoliennes est donc renseignée.

- **intégration des prises de vue dans le logiciel Windpro** : Chaque vue panoramique est positionnée dans le module cartographique à partir des coordonnées gps. Il en est de même de chaque point de repère (mât de mesure, éoliennes existantes, bâti, château d'eau, arbres, relief, etc.).

- **création des simulations graphiques pour le projet éolien** : La connaissance de l'azimut du projet par rapport à la prise de vue permet de situer le projet. Les repères du paysage sont également utilisés en tant que points de calage pour positionner précisément les éoliennes sur la photo initiale. Les rotors des éoliennes sont orientés face à l'observateur ce qui est une situation majorante. L'orientation du rotor dépend en fait de la direction du vent et certaines orientations sont en fait très rares. Enfin, l'indication de la date, de l'heure et des conditions climatiques permet de paramétrer la couleur des éoliennes en prenant en compte les phénomènes d'ombre, les rendant ainsi, soit blanches, soit grises. Une représentation en couleur du cercle du rotor est réalisée pour localiser les éoliennes de l'ensemble des projets (existants ou approuvés et projet étudié) dans la partie esquisse.

- **réalisation des vues réalistes** : Les panoramas sont recadrés autour des éoliennes, et si nécessaire de l'enjeu étudié, pour obtenir un angle de 40° qui correspond à notre champ visuel, pour une observation fixe, sans mouvement de tête ou des yeux. Les « vues réalistes » permettent d'apprécier le gabarit des éoliennes en vision « réelle » lorsque la planche du photomontage est imprimée en format A3 et tenue à 55 cm de l'œil.

- **réalisation de planches de présentation des photomontages** : Ces planches comprennent, en plus des photomontages panoramiques et réalistes, une carte de localisation pour chaque photomontage (avec des cônes de vue de couleur rose correspondant à la vue panoramique et à la vue réaliste), des informations techniques sur le

photomontage (distance aux éoliennes, coordonnées, azimut, altitude, date et heure de la prise de vue, caractéristique du gabarit).

Les coupes topographiques sont réalisées par EOLISE. Elles prennent leur point de départ depuis le point de vue étudié et s'étendent peu après le projet, en passant par l'éolienne centrale (E4) : trait de coupe représenté sur la carte à l'échelle des aires d'étude. Leur échelle et celle des éoliennes n'ont pas été modifiées et le rapport altitude / distance est de 1/1, impliquant d'importantes distances, à l'échelle de l'AEE notamment, et donc une représentation visuelle des éoliennes difficilement perceptible.

Les projets existants ou approuvés sont inventoriés et localisés pages suivantes. Sur les photomontages, les parcs éoliens construits figurent en vert, les projet autorisés en bleu et les projets en cours d'instruction en orange.

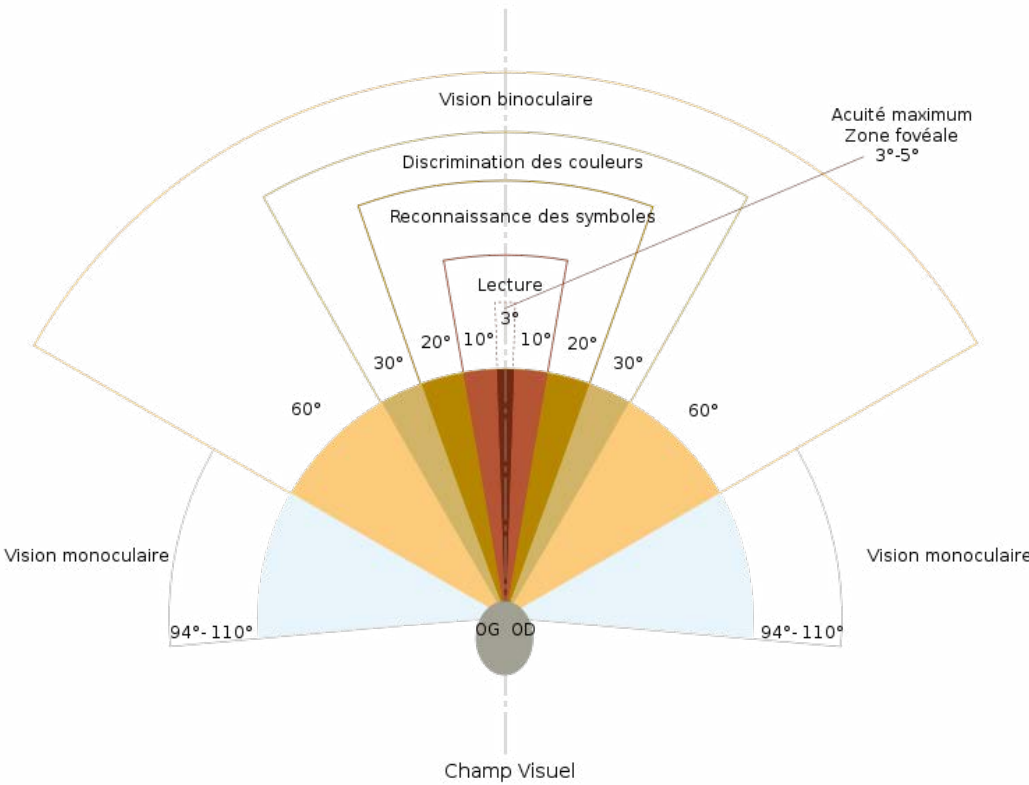


Figure 1 : Champ de la vision humaine (source : Wikipédia – Par Rheto).

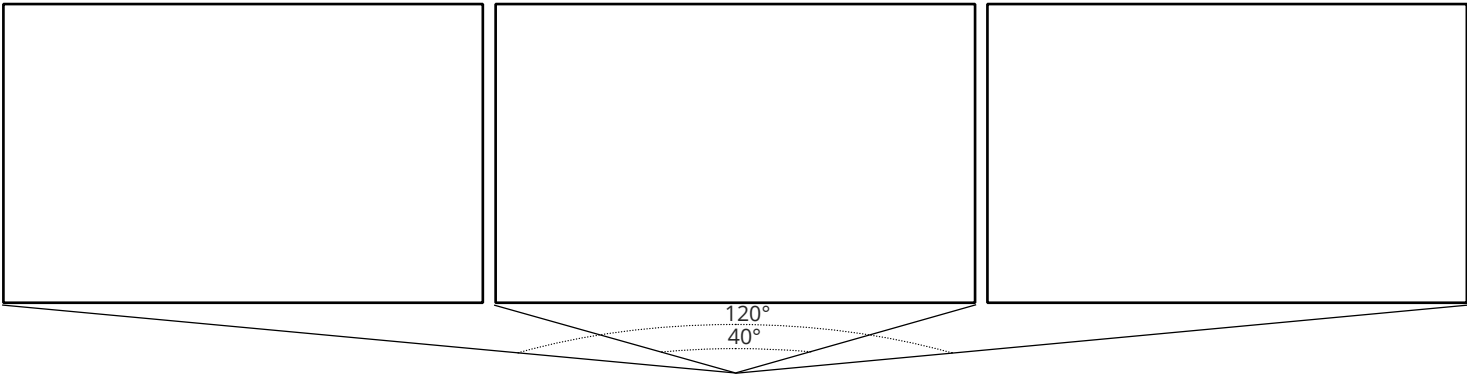


Figure 2 : Frise de photographies.

1.3 Les prises de vues retenues pour les photomontages

Le tableau inventariant les prises de vue retenues pour les photo-simulations est présenté ci-contre et la carte de localisation de ces vues est disponible page suivante.

Le tableau présente le numéro de la prise de vue, l'objectif de la prise de vue selon que l'on souhaite mettre en avant la relation au patrimoine / tourisme, aux unités ou structures paysagères, au cadre de vie des riverains, aux axes de communication, etc., la description du lieu de prise de vue et l'évaluation de l'impact du projet depuis le lieu de la prise de vue.

La carte présente les points de vue retenus dans leur contexte paysager et patrimonial.

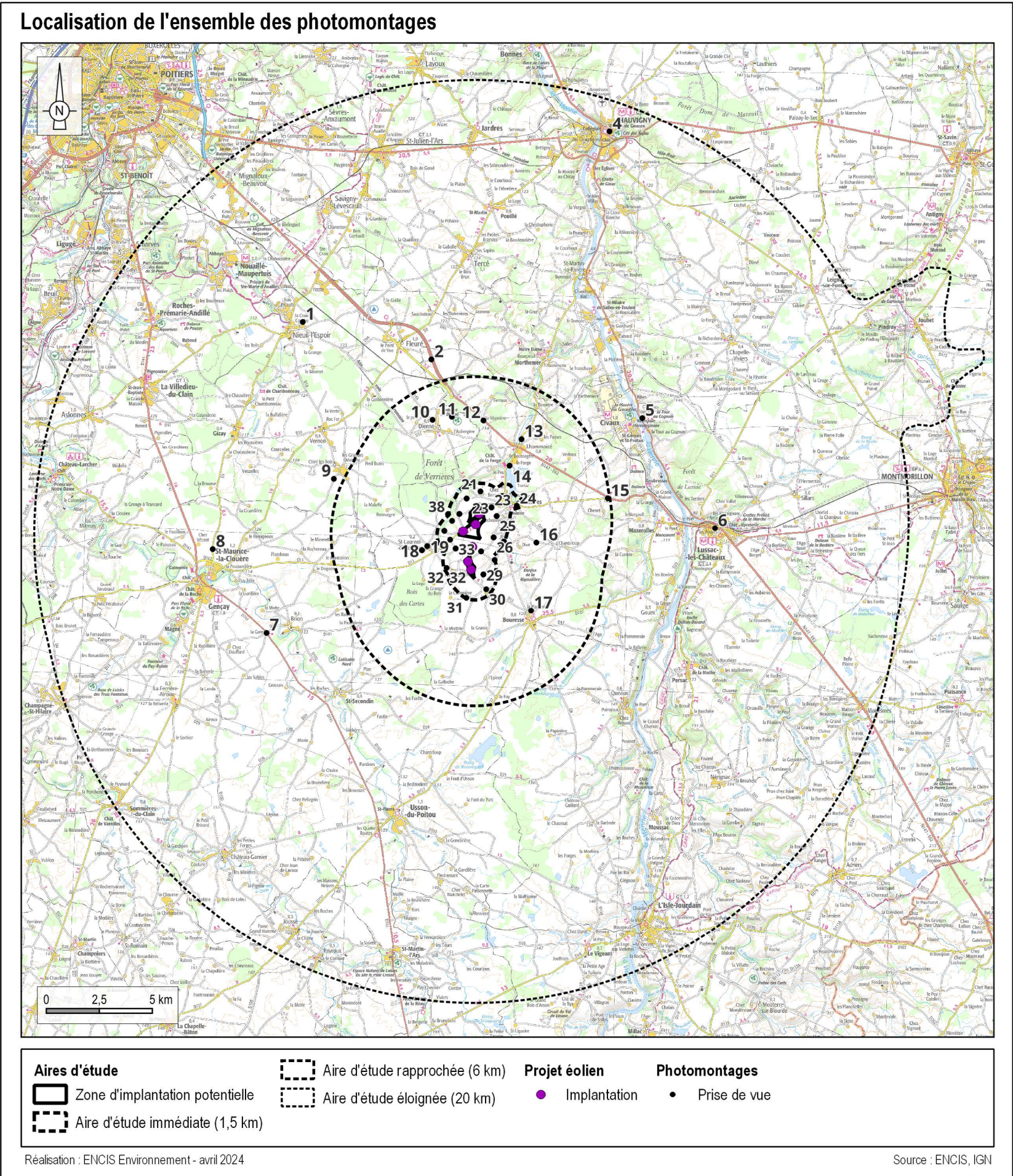
| PHOTOMONTAGES DANS L'AIRE D'ÉTUDE ÉLOIGNÉE |                         |                                                        |             |                                       |
|--------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| N° PM                                      | Enjeu                   | Localisation                                           | Impact      | Effet cumulé                          |
| 1                                          | Lieu de vie             | Périphérie sud-est de Nieuil-l'Espoir                  | Très faible | Très faible                           |
| 2                                          | Axe de communication    | Pont sur la N147 au sud-est de Fleuré                  | Très faible | Très faible                           |
| 4                                          | Lieu de vie et tourisme | Parvis du musée des traditions populaires de Chauvigny | Très faible | Très faible                           |
| 5                                          | Lieu de vie             | Vallée de la Vienne au niveau du bourg de Civaux       | Très faible | Très faible, voire nul                |
| 6                                          | Lieu de vie             | Avenue du Docteur Dupont à Lussac-les-Châteaux         | Faible      | Nul                                   |
| 7                                          | Axe de communication    | D741 à l'ouest de Brion                                | Faible      | Très faible, voire nul                |
| 8                                          | Axe de communication    | D1 au nord de Saint-Maurice-la-Clouère                 | Faible      | Modéré, contribution du projet faible |
| 9                                          | Lieu de vie             | Périphérie sud de Chiré les Bois                       | Très faible | Faible                                |

| PHOTOMONTAGES DANS L'AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE |                                    |                                               |             |              |
|----------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|--------------|
| N° PM                                        | Enjeu                              | Localisation                                  | Impact      | Effet cumulé |
| 10                                           | Lieu de vie                        | Périphérie nord de Dienné                     | Modéré      | Très faible  |
| 11                                           | Tourisme                           | Village de vacances DéfiPlanet' à Dienné      | Faible      | Très faible  |
| 12                                           | Axe de communication               | N147 au niveau de la Vézinière                | Faible      | Nul          |
| 13                                           | Lieu de vie                        | Lotissement au nord de Lhommaizé              | Modéré      | Nul          |
| 14                                           | Patrimoine et axe de communication | D8 au nord de l'étang de la Forge             | Modéré      | Nul          |
| 15                                           | Axe de communication               | Intersection entre la N147 et la D13          | Faible      | Nul          |
| 16                                           | Tourisme                           | Circuit de petite randonnée à l'est du projet | Modéré      | Faible       |
| 17                                           | Lieu de vie                        | Périphérie nord de Bouresse                   | Faible      | Faible       |
| 18                                           | Lieu de vie                        | Entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes      | Très faible | Nul          |
| 19                                           | Lieu de vie                        | Centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes      | Très faible | Nul          |

| PHOTOMONTAGES DANS L'AIRE D'ÉTUDE IMMÉDIATE |                                     |                                                  |        |              |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------------|
| N° PM                                       | Enjeu                               | Localisation                                     | Impact | Effet cumulé |
| 20                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de la Rairie                       | Fort   | Faible       |
| 21                                          | Lieu de vie                         | Le Rabardeau                                     | Fort   | Faible       |
| 22                                          | Lieu de vie                         | Verrières                                        | Modéré | Nul          |
| 23                                          | Lieu de vie et axe de communication | D13 en périphérie de Verrières                   | Fort   | Nul          |
| 24                                          | Lieu de vie et patrimoine           | Est de Verrières, à proximité du dolmen (MH)     | Faible | Nul          |
| 25                                          | Lieu de vie                         | Périphérie sud-ouest de Verrières                | Fort   | Nul          |
| 26                                          | Lieu de vie                         | La Pouge                                         | Fort   | Nul          |
| 27                                          | Axe de communication                | D8 à proximité du château d'eau                  | Fort   | Nul          |
| 28                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de la Quinatière                   | Fort   | Faible       |
| 29                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de la Quinatière                   | Fort   | Faible       |
| 30                                          | Lieu de vie                         | D12 au nord des Ages                             | Modéré | Très faible  |
| 31                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de Toucheneuve                     | Faible | Nul          |
| 32                                          | Lieu de vie                         | D12 à l'ouest de la Ferbouchère                  | Fort   | Très faible  |
| 33                                          | Lieu de vie                         | Rouchoux                                         | Fort   | Nul          |
| 34                                          | Axe de communication                | D13 à l'ouest du projet                          | Fort   | Faible       |
| 35                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière | Modéré | Faible       |
| 36                                          | Lieu de vie                         | Chez Dandault                                    | Modéré | Nul          |
| 37                                          | Lieu de vie                         | Chez Delage                                      | Fort   | Très faible  |
| 38                                          | Lieu de vie                         | Chez Guibes                                      | Modéré | Nul          |
| 39                                          | Lieu de vie                         | Chez Picault                                     | Fort   | Très faible  |

Tableau 1 : Liste de l'ensemble des photomontages.





Carte 1 : Localisation de l'ensemble des photomontages.



1.4 Le contexte éolien

Les projets existants et approuvés sont présentés au chapitre 6.3.7 du volet paysage et patrimoine de l'étude d'impact.

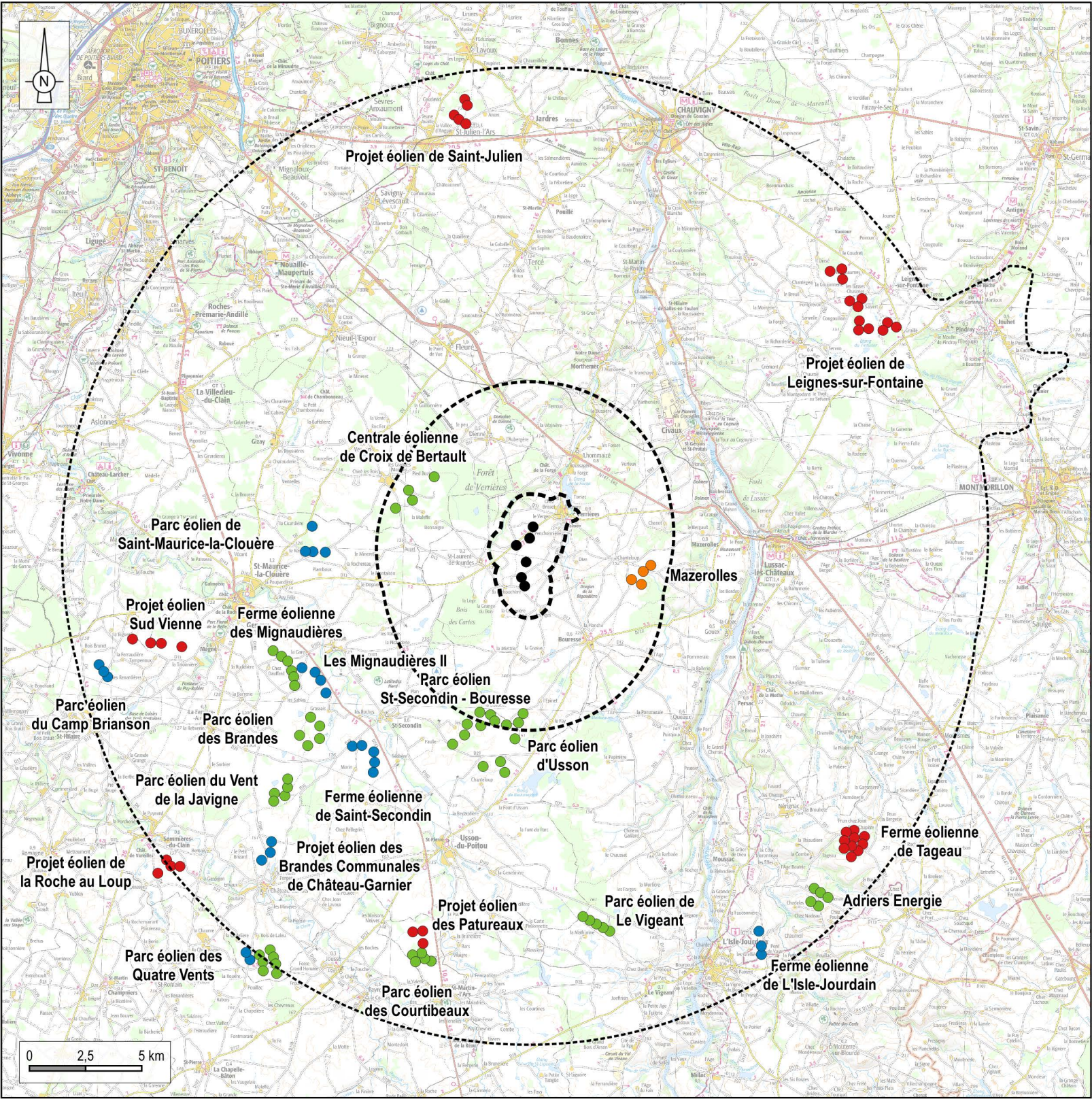
| PROJETS EXISTANTS OU APPROUVES DANS L'AIRE D'ÉTUDE GLOBALE |                                                                                                                                                          |                        |                         |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Nom                                                        | Description                                                                                                                                              | Etat                   | Distance au projet (km) |
| Projet éolien de Mazerolles                                | Avis de la MRAE du 09/08/2023<br>4 éoliennes de 4,2 à 4,5 MW<br>Hauteur totale : 200 m                                                                   | En cours d'instruction | 4,7 km                  |
| Centrale éolienne de Croix de Bertault                     | Arrêté d'autorisation du 22/10/2019<br>4 éoliennes de 3,6 MW<br>Hauteur totale : 180 m                                                                   | En fonctionnement      | 4,7 km                  |
| Parc éolien d'Usson                                        | En exploitation depuis 2017<br>10 éoliennes de 2 MW<br>Hauteur totale : 150 m                                                                            | En fonctionnement      | 5,7 km                  |
| Parc éolien Saint-Secondin - Bouresse                      | Arrêté d'autorisation du 14/05/2019<br>4 éoliennes de 2,4 MW<br>Hauteur totale : 180 m                                                                   | En fonctionnement      | 6 km                    |
| Parc éolien de Saint-Maurice-la-Clouère                    | Arrêté d'autorisation du 11/06/2019<br>4 éoliennes de 2,2 MW<br>Hauteur totale : 150 m                                                                   | Autorisé               | 8,5 km                  |
| Ferme éolienne de Saint-Secondin                           | Arrêté d'autorisation du 16/10/2019<br>5 éoliennes de 3,6 MW<br>Hauteur totale : 180 m                                                                   | Autorisé               | 10 km                   |
| Projet éolien des Mignaudières II                          | Arrêté d'autorisation du 09/10/2023<br>4 éoliennes de 5,5 MW maximum<br>Hauteur totale : 220 m                                                           | Autorisé               | 10 km                   |
| Parc éolien des Brandes                                    | Arrêté d'autorisation du 03/04/2014<br>5 éoliennes de 3 MW<br>Hauteur totale : 179 m                                                                     | En fonctionnement      | 11 km                   |
| Ferme éolienne des Mignaudières                            | En exploitation depuis 2016<br>6 éoliennes de 2 MW<br>Hauteur totale : 150 m                                                                             | En fonctionnement      | 11 km                   |
| Parc éolien du Vent de la Javigne                          | Arrêté d'autorisation du 27/09/2017<br>5 éoliennes de 2,85 à 3,2 MW<br>Hauteur totale : 150 m                                                            | En fonctionnement      | 13,6 km                 |
| Parc éolien du Vigeant                                     | Arrêté d'autorisation du 06/04/2018<br>5 éoliennes de 3,2 MW<br>Hauteur totale : 149 m                                                                   | En fonctionnement      | 14,9 km                 |
| Projet éolien des Brandes Communales de Château-Garnier    | Arrêté d'autorisation du 28/07/2021<br>3 éoliennes de 4,2 MW<br>Hauteur totale : 180 m                                                                   | Autorisé               | 16 km                   |
| Parc éolien des Courtibeaux                                | En exploitation depuis juillet 2018<br>5 éoliennes de 2 MW<br>Hauteur totale : 150 m                                                                     | En fonctionnement      | 17 km                   |
| Ferme éolienne de L'Isle-Jourdain                          | Décision du 19/01/2023 de la cour administrative d'appel de Toulouse<br>Arrêté de refus du 12/02/2020<br>3 éoliennes de 3 MW<br>Hauteur totale : 179,5 m | Autorisé               | 18,6 km                 |

| PROJETS EXISTANTS OU APPROUVES DANS L'AIRE D'ÉTUDE GLOBALE |                                                                                        |                   |                         |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Nom                                                        | Description                                                                            | Etat              | Distance au projet (km) |
| Adriers Energie                                            | En exploitation depuis 2015<br>5 éoliennes de 2 MW<br>Hauteur totale : 150 m           | En fonctionnement | 18,6 km                 |
| Parc éolien du Camp Brianson                               | Arrêté d'autorisation du 11/07/2019<br>3 éoliennes de 3 MW<br>Hauteur totale : 164,9 m | Autorisé          | 19 km                   |
| Parc éolien des Quatre Vents                               | Arrêté d'autorisation du 30/09/2013<br>8 éoliennes de 2 MW<br>Hauteur totale : 150 m   | En fonctionnement | 19,8 km                 |

Tableau 2 : Projets existants ou approuvés dans l'aire d'étude globale.



Contexte éolien de l'aire d'étude éloignée



**Aires d'étude**

- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate

**Projet éolien**

- Implantation

**Projets existants et approuvés**

- Parc éolien en exploitation

- Parc éolien autorisé mais non construit
- Parc éolien en cours d'instruction
- Parc éolien refusé

Réalisation : ENCIS Environnement - avril 2024

Source : Base de donnée Mérimée DREAL, IGN

Carte 2 : Localisation des projets existants ou approuvés.



## 2 Photomontages de l'aire d'étude éloignée



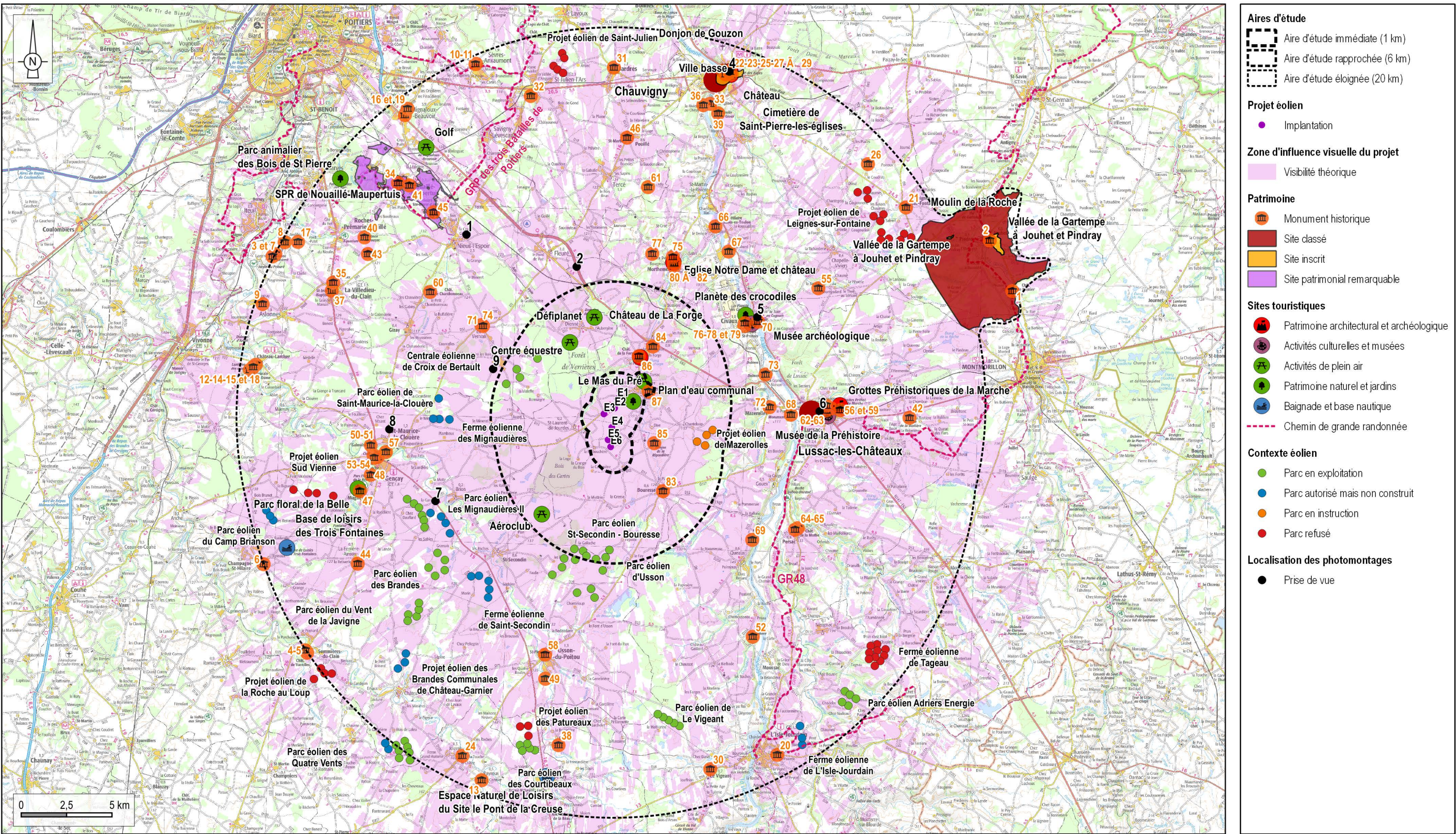
Huit photomontages ont été réalisés pour illustrer les impacts du projet sur l’aire d’étude éloignée. Leur localisation apparaît sur la carte page suivante.

| PHOTOMONTAGES DANS L’AIRE D’ÉTUDE ÉLOIGNÉE |                         |                                                        |             |                                       |
|--------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| N° PM                                      | Enjeu                   | Localisation                                           | Impact      | Effet cumulé                          |
| 1                                          | Lieu de vie             | Périphérie sud-est de Nieuil-l'Espoir                  | Très faible | Très faible                           |
| 2                                          | Axe de communication    | Pont sur la N147 au sud-est de Fleuré                  | Très faible | Très faible                           |
| 4                                          | Lieu de vie et tourisme | Parvis du musée des traditions populaires de Chauvigny | Très faible | Très faible                           |
| 5                                          | Lieu de vie             | Vallée de la Vienne au niveau du bourg de Civaux       | Très faible | Très faible, voire nul                |
| 6                                          | Lieu de vie             | Avenue du Docteur Dupont à Lussac-les-Châteaux         | Faible      | Nul                                   |
| 7                                          | Axe de communication    | D741 à l'ouest de Brion                                | Faible      | Très faible, voire nul                |
| 8                                          | Axe de communication    | D1 au nord de Saint-Maurice-la-Clouère                 | Faible      | Modéré, contribution du projet faible |
| 9                                          | Lieu de vie             | Périphérie sud de Chiré les Bois                       | Très faible | Faible                                |

Tableau 3 : Liste des photomontages de l'aire d'étude éloignée.



Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages de l'aire d'étude éloignée



Réalisation : ENCIS Environnement - février 2024

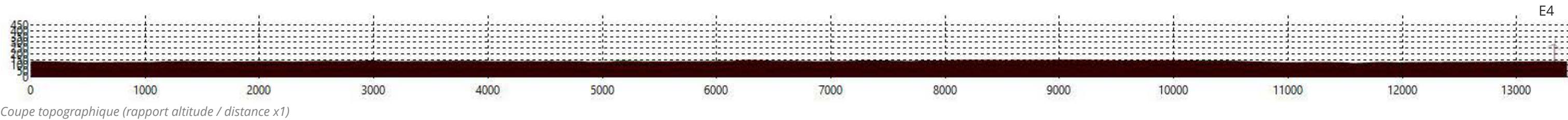
Source : ENCIS, IGN

Carte 3 : Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages de l'AEE.

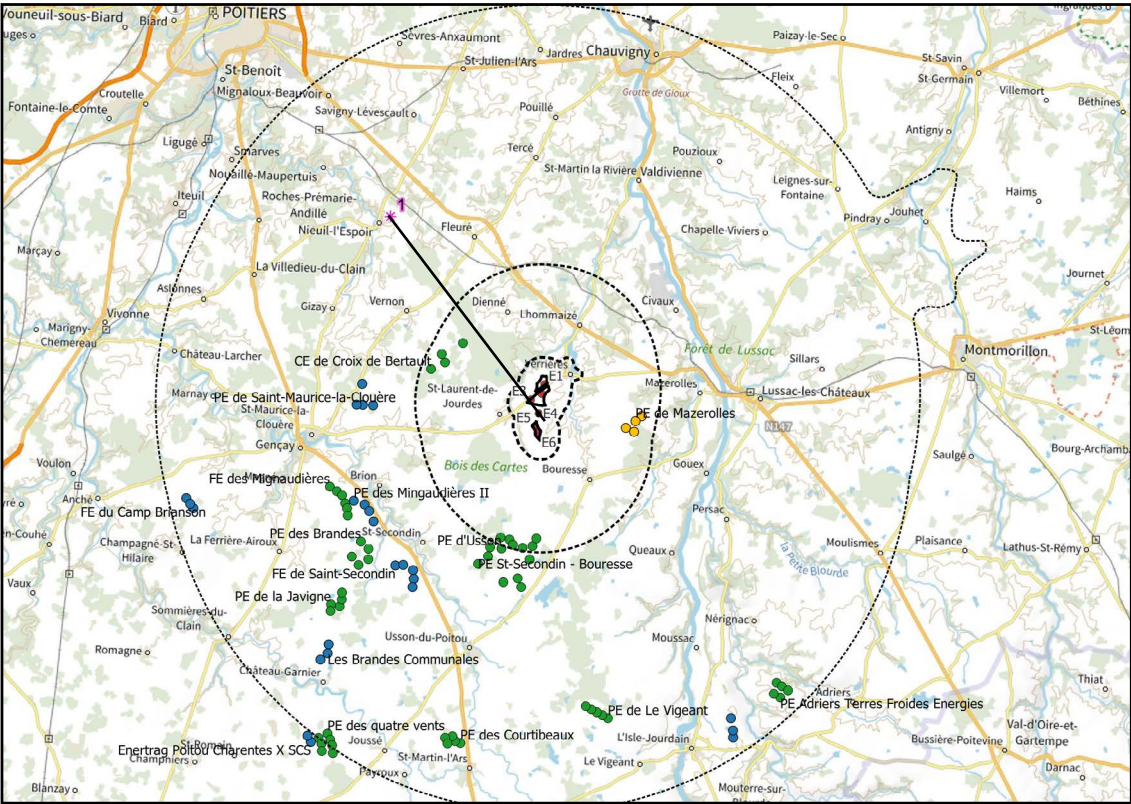


Vue 1 : Depuis la périphérie sud-est de Nieuil-l'Espoir

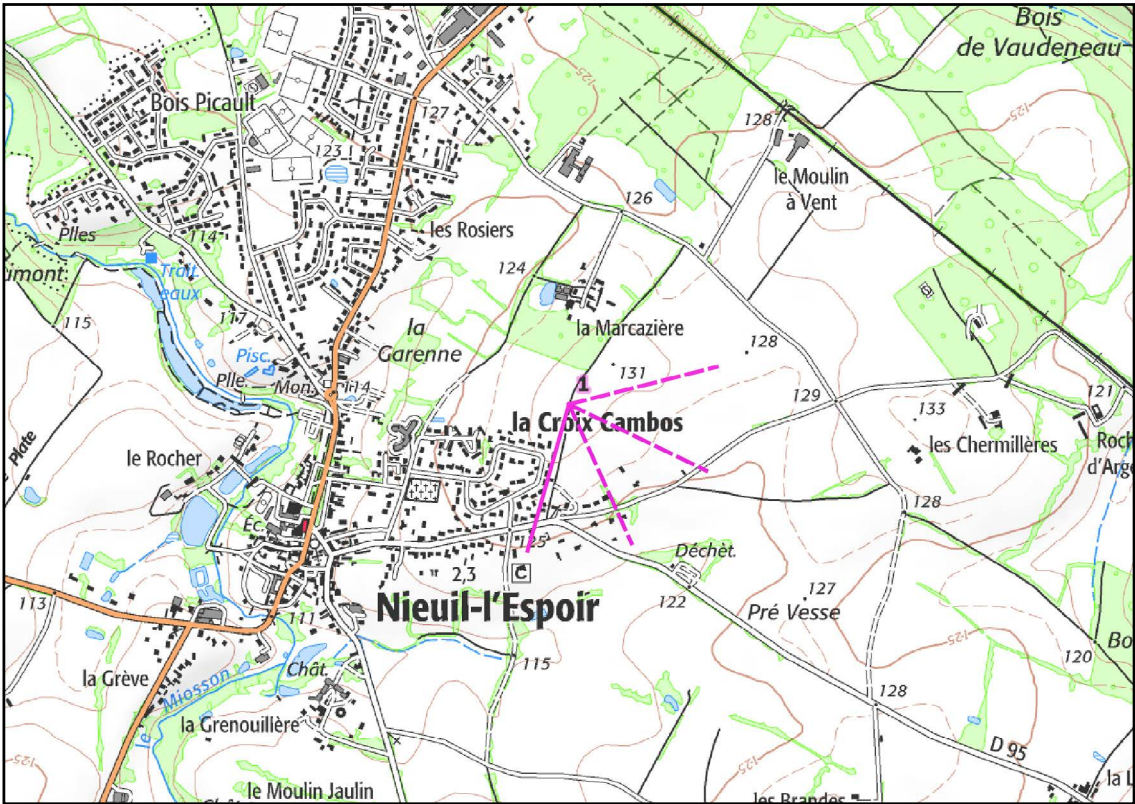
Enjeux : Lieu de vie



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AAE



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 505412 / 6601541  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 14:25  
Azimut photo centrale : 138,4°  
Altitude de prise de vue : 132,8 m  
Angle visuel du parc : 8,4°  
Éolienne la plus proche : E1, à 12 298 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 14 144 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé en bordure d'un lotissement au lieu-dit la Croix Cambos, à l'est du bourg de Nieuil-l'Espoir. Le champ de vision est dégagé mais le projet est partiellement masqué par le Bois de Vernon ainsi que par les arbres qui accompagnent les habitations bordant la route de la Roche d'Argent. Les éoliennes constituent un motif discret dans le paysage.

De part et d'autre du projet, on distingue également partiellement le projet de Mazerolles et le parc de Croix de Bertault. L'ensemble des parcs et projets marque faiblement le paysage.

**L'impact du projet de Verrières et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis la périphérie sud-est de Nieuil-l’Espoir (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie sud-est de Nieuil-l'Espoir (état projeté)

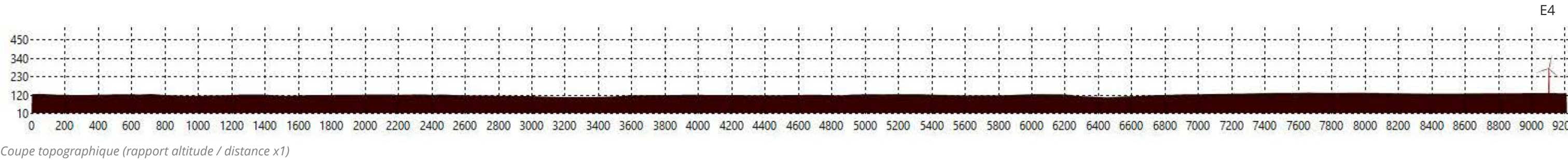


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

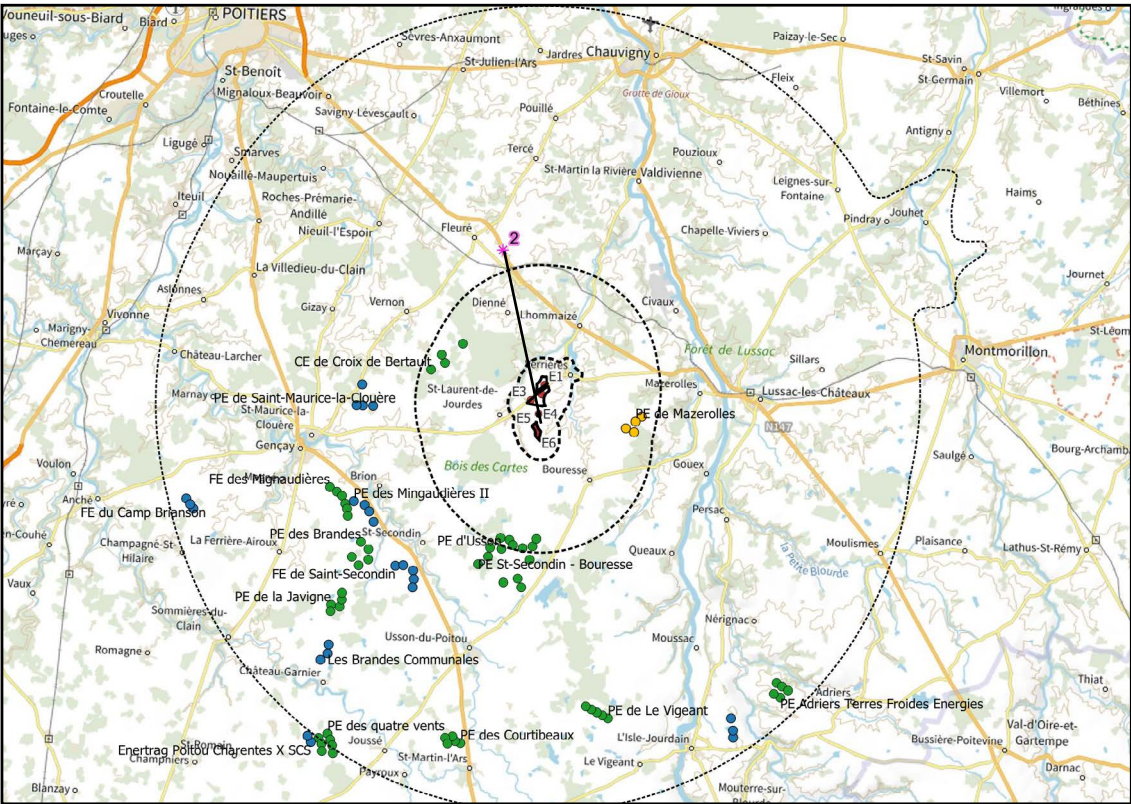


Vue 2 : Depuis un pont sur la N147 au sud-est de Fleuré

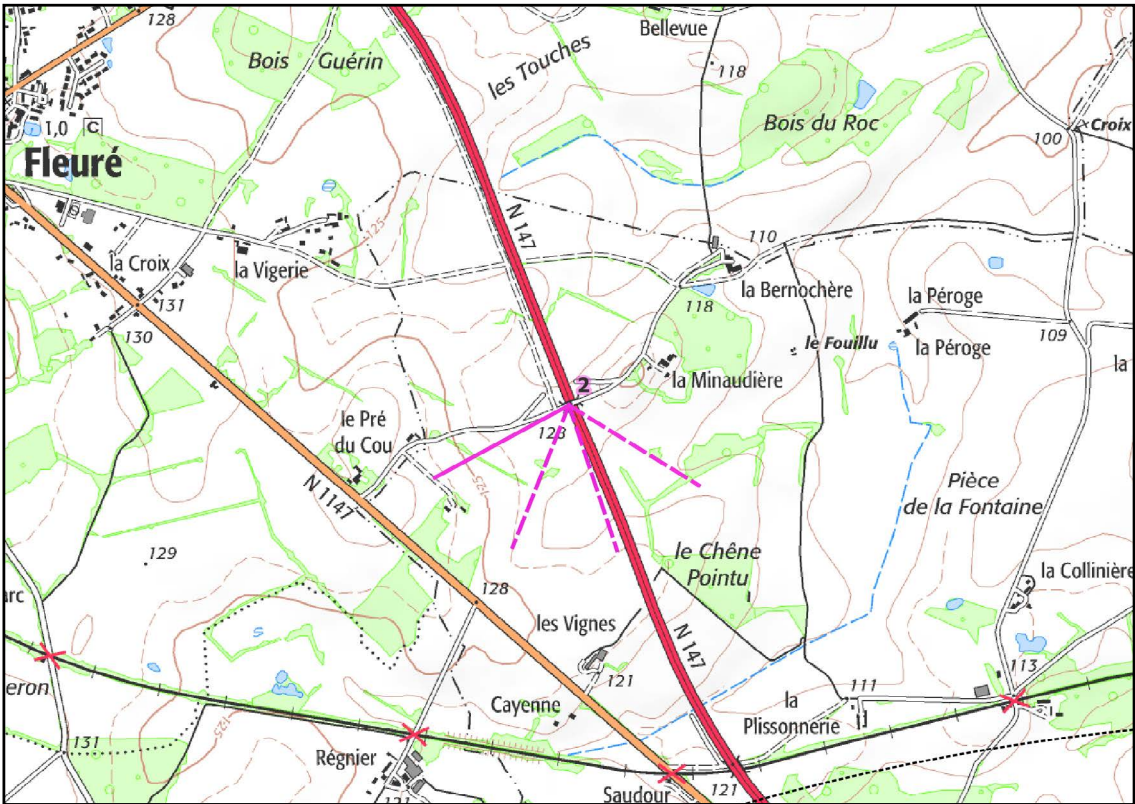
Enjeux : Axe de communication



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEF



Zoom sur le point de vue étudié

**Informations sur la vue**

Coordonnées : 511480 / 6599774  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 10:34  
Azimut photo centrale : 173,6°  
Altitude de prise de vue : 127,1 m  
Angle visuel du parc : 6,8°  
Éolienne la plus proche : E1, à 7 635 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 10 115 m

**Caractéristiques du projet**

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau d'un pont sur la N147. Cette position dominante permet une vue dégagée en direction du projet. Ce dernier est visible sur la droite de la N147. Les mâts et une partie des pales sont partiellement masqués par la végétation lointaine. Les éoliennes constituent un point d'appel dans le paysage mais leur emprise visuelle reste limitée (angle horizontal de 6,8°).

Sur la gauche, le projet de Mazerolles est masqué par un boisement. Sur la droite du panorama, on distingue partiellement deux éoliennes du parc de Croix de Bertault. Celles-ci sont un peu plus proches (5,5 km) mais restent assez peu prégnantes dans le paysage.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis un pont sur la N147 au sud-est de Fleuré (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis un pont sur la N147 au sud-est de Fleuré (état projeté)

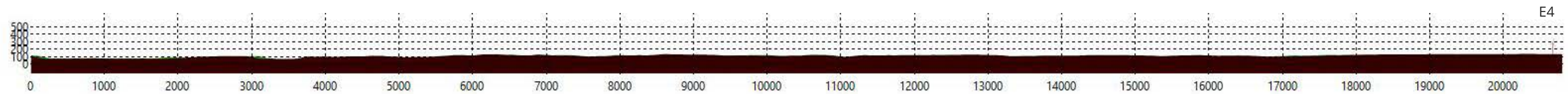


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



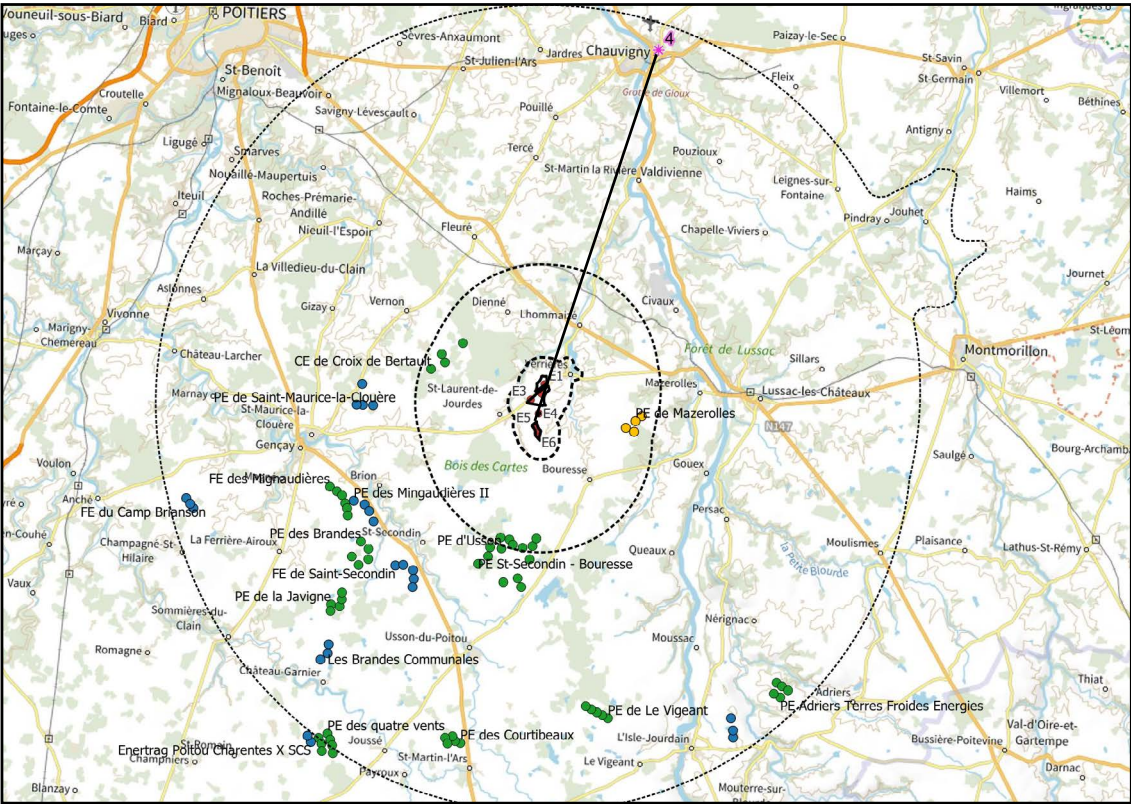
Vue 4 : Depuis le parvis du musée des traditions populaires de Chauvigny

Enjeux : Lieu de vie et tourisme

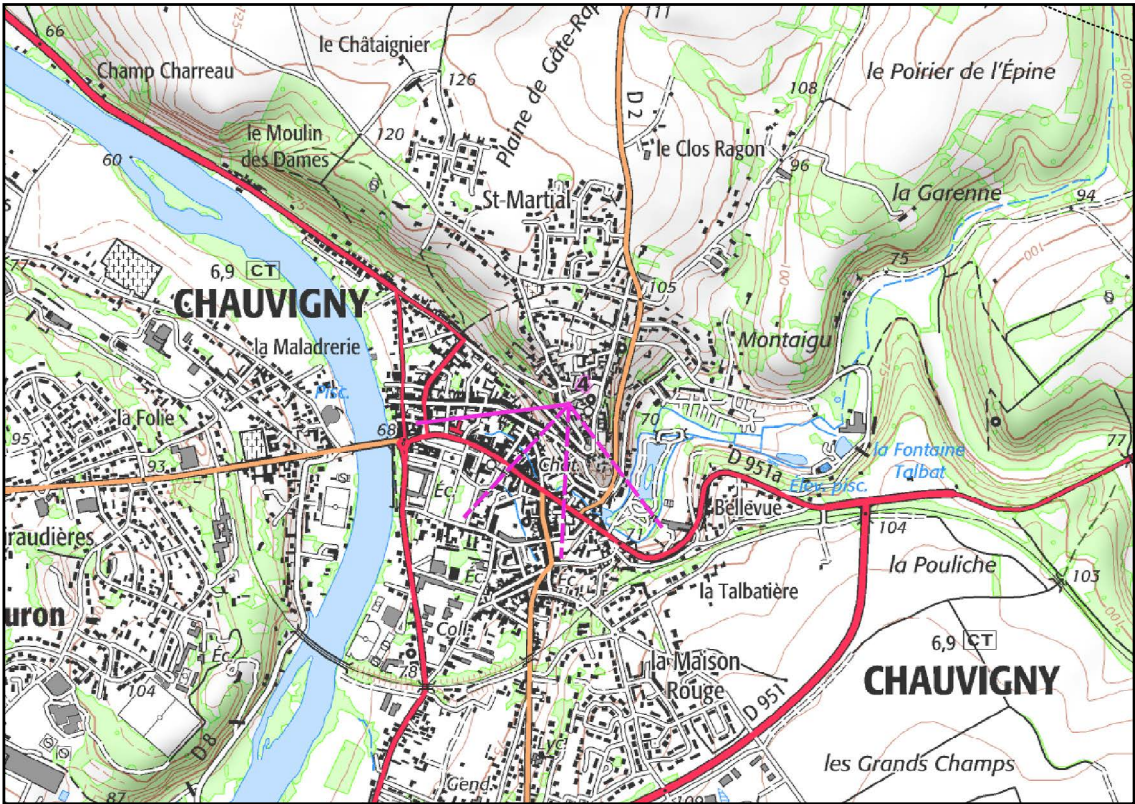


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AAE



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 519881 / 6610518  
Date et heure de la prise de vue : 10/05/2023 à 16:39  
Azimut photo centrale : -162,4°  
Altitude de prise de vue : 106 m  
Angle visuel du parc : 2,6°  
Éolienne la plus proche : E1, à 19 087 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 21 716 m

Caractéristiques du projet

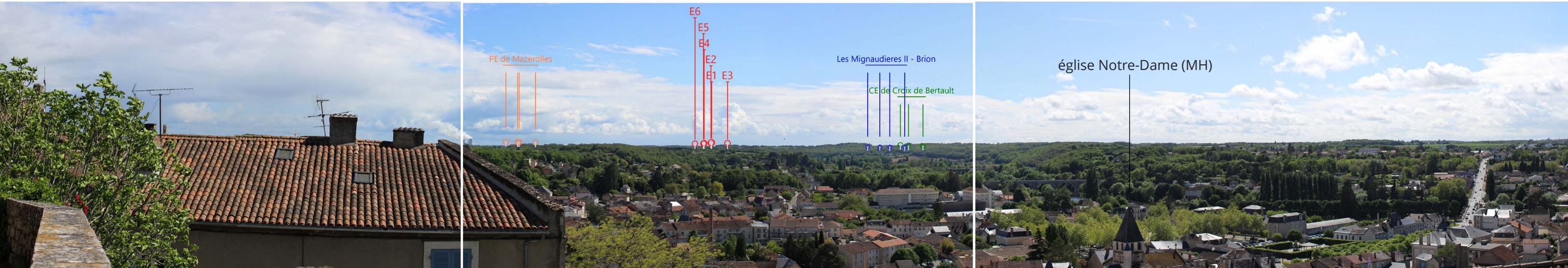
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le parvis du musée des traditions populaires de Chauvigny, de par sa position sur l'éperon rocheux dominant la ville de Chauvigny, offre une vue panoramique sur la ville en contrebas, dans la vallée de la Vienne. Le projet se détache au-dessus de la ligne d'horizon formée par une masse boisée. Les éoliennes sont toutefois lointaines (19 km) et ne seront bien visibles que par temps clair. Elles sont susceptibles de créer un point d'appel visuel mais ne concurrencent pas directement la vue sur la ville et ses différents monuments tels que l'église Notre-Dame, dont on aperçoit le clocher au premier plan.

On aperçoit également sur la gauche le projet de Mazerolles, lui aussi lointain ( 19,7 km) et par conséquent peu prégnant. Sur la droite, le projet des Mignaudières II - Brion est complètement masqué par le relief boisé, et l'on peut en théorie apercevoir les pales d'une éolienne du parc de Croix de Bertault, mais la distance (19 km) les rendra quasiment imperceptibles.

**L'impact du projet de Verrières et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis le parvis du musée des traditions populaires de Chauvigny (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis le parvis du musée des traditions populaires de Chauvigny (état projeté)

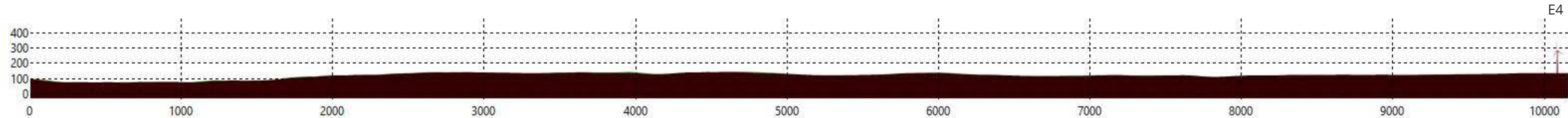


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



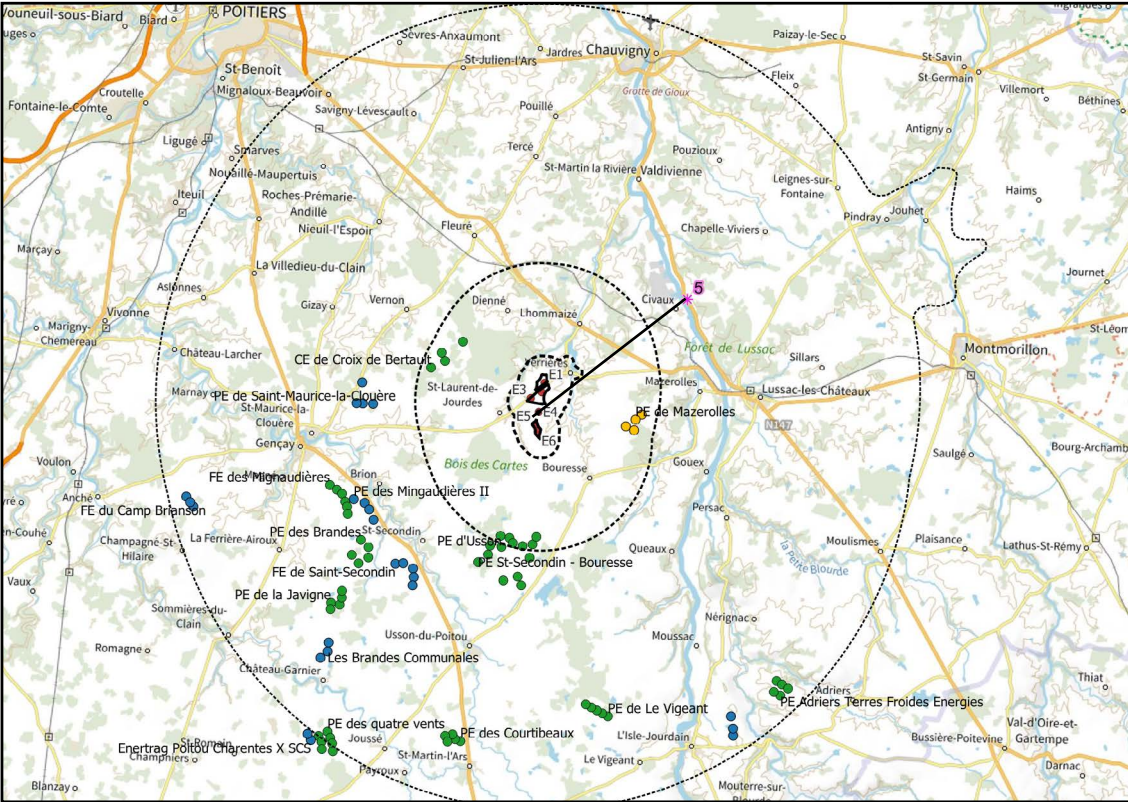
Vue 5 : Depuis la vallée de la Vienne au niveau du bourg de Civaux

Enjeux : Lieu de vie

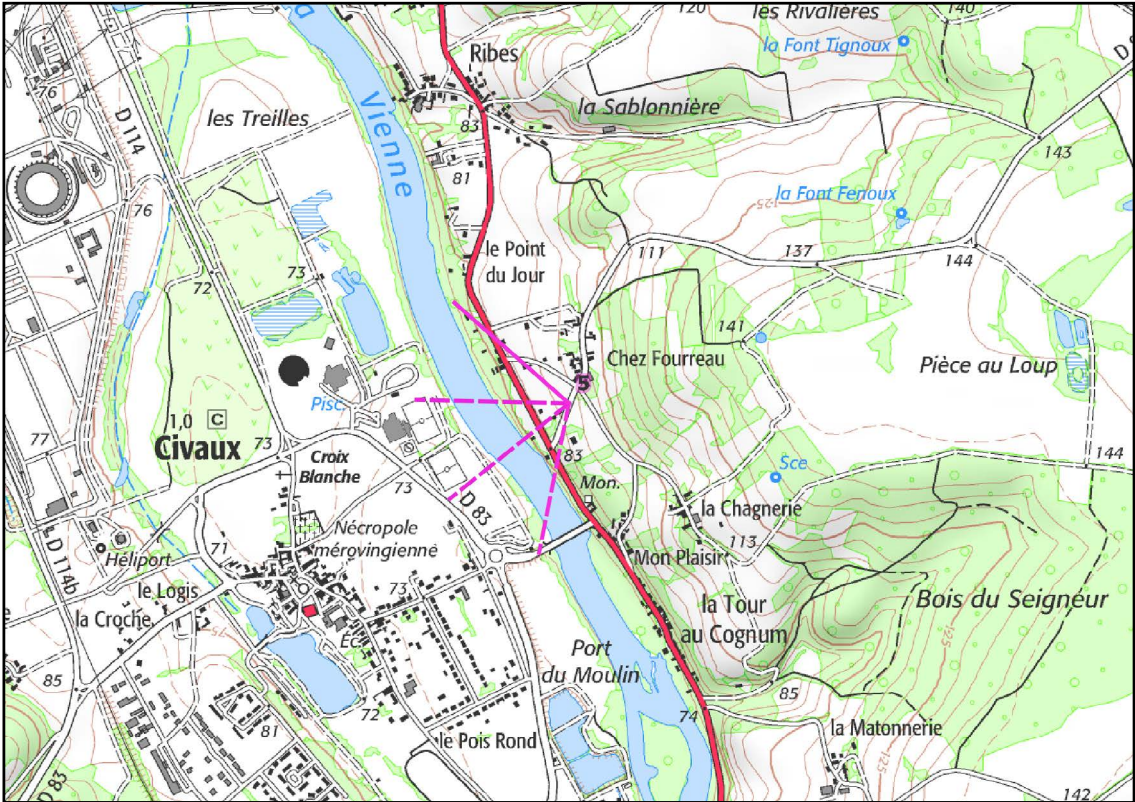


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AAE



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 521429 / 6596998  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 12:18  
Azimut photo centrale : -125,1°  
Altitude de prise de vue : 91,8 m  
Angle visuel du parc : 11,2°  
Éolienne la plus proche : E1, à 8 924 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 10 791 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la D83, au lieu-dit Chez Fourreau à Civaux. La végétation qui borde la Vienne, ainsi que celle du jardin sur la gauche masque en grande partie le versant opposé de la vallée. On distingue sur la droite les deux cheminées de la centrale nucléaire de Civaux, qui marquent fortement le paysage. Le projet est visible très partiellement à l'horizon, seules des pales émergent au-dessus de l'horizon boisé. Il est par conséquent à peine perceptible. Sur la gauche, le projet de Mazerolles se distingue à peine à travers le filtre de la végétation.

**L'impact du projet de Verrières et les effets cumulés sont très faibles, voire nuls.**



## Prise de vue depuis la vallée de la Vienne au niveau du bourg de Civaux(état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la vallée de la Vienne au niveau du bourg de Civaux (état projeté)

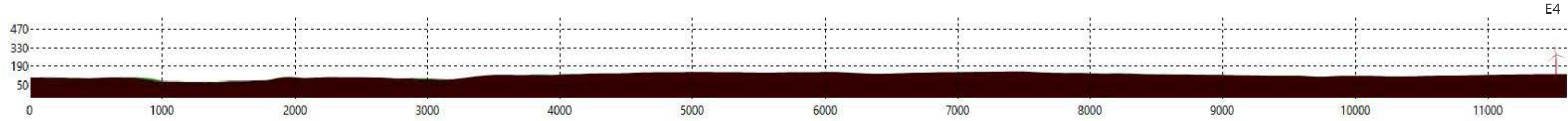


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



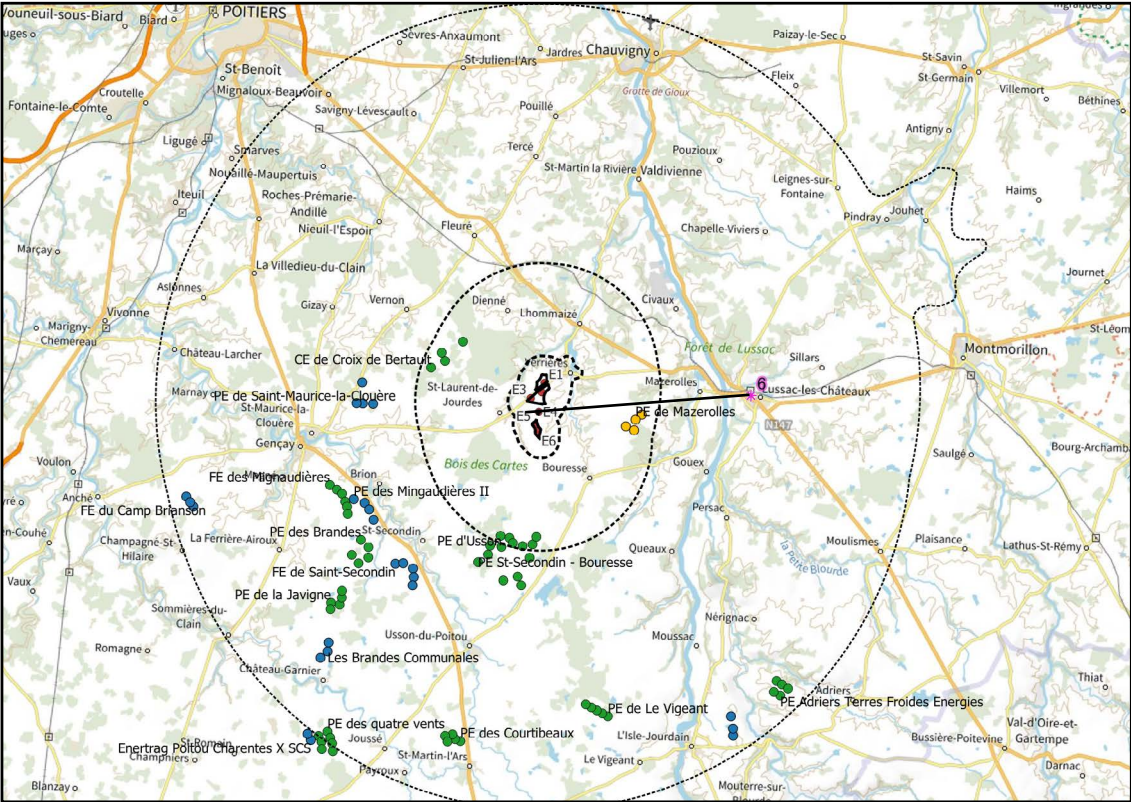
Vue 6 : Depuis l'avenue du Docteur Dupont à Lussac-les-Châteaux

Enjeux : Lieu de vie

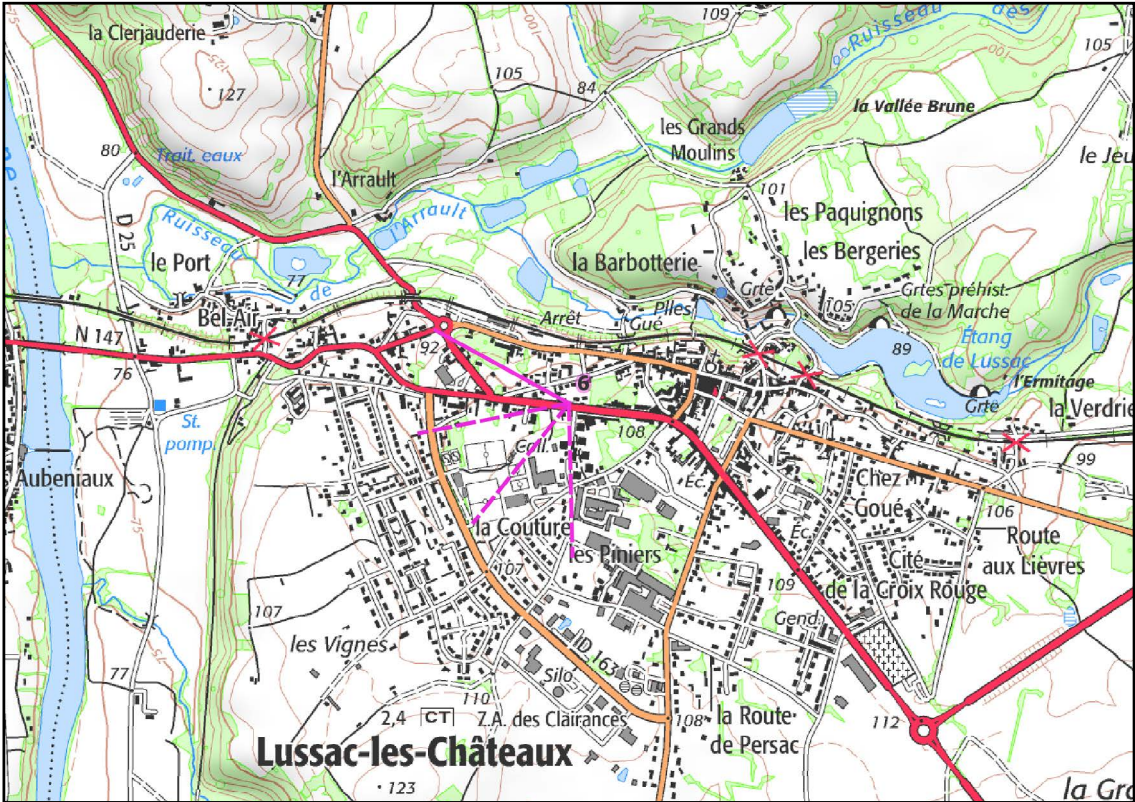


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

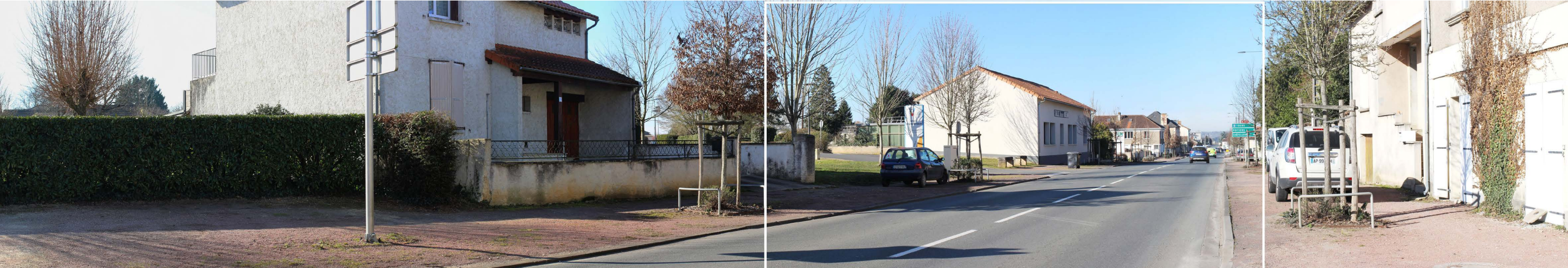
Coordonnées : 524860 / 6591809  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 12:07  
Azimut photo centrale : -103°  
Altitude de prise de vue : 106 m  
Angle visuel du parc : 13,1°  
Éolienne la plus proche : E1, à 11 147 m  
Éolienne la plus éloignée : E3, à 11 873 m

Caractéristiques du projet

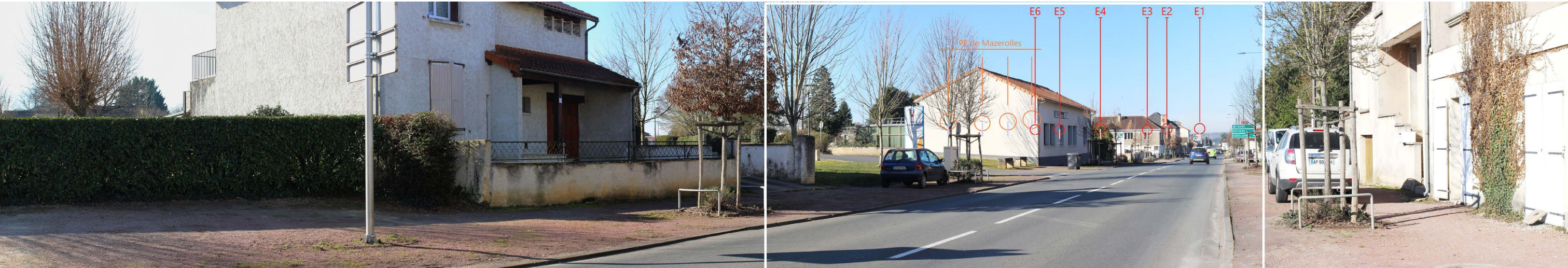
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de l'avenue du Docteur Dupont à Lussac-les-Châteaux. Cette avenue rectiligne offre une perspective lointaine en direction de l'extrémité du projet. Seule E1 est visible : elle apparaît quasiment dans l'axe de la rue. Elle constitue par conséquent un point d'appel visuel mais reste tout de même discrète car lointaine (11,1 km).  
Le projet de Mazerolles sur la gauche est complètement masqué par le bâti.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis l'avenue du Docteur Dupont à Lussac-les-Châteaux (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'avenue du Docteur Dupont à Lussac-les-Châteaux (état projeté)

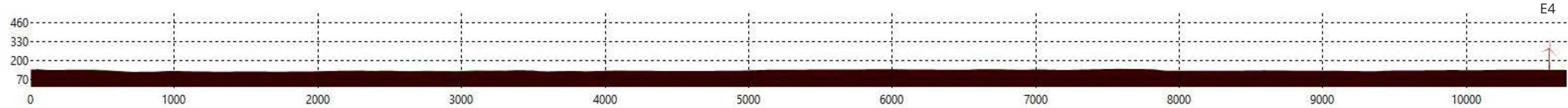


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



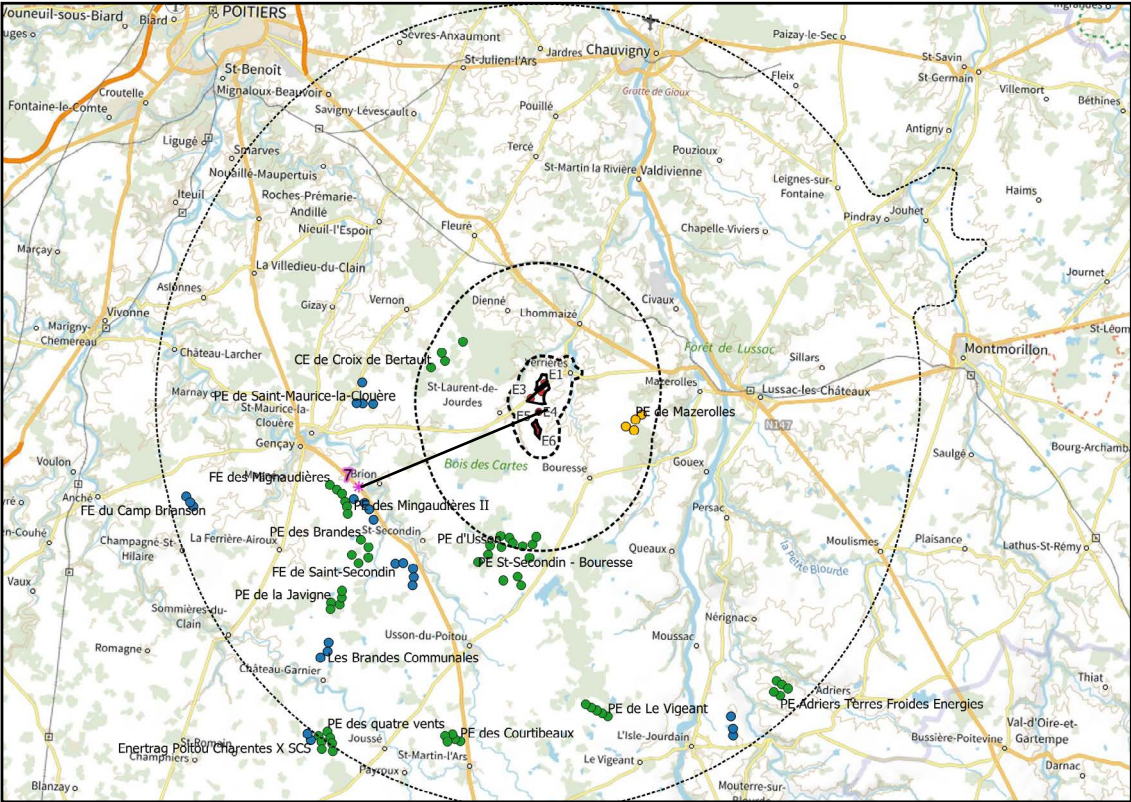
Vue 7 : Depuis la D741 à l'ouest de Brion

Enjeux : Axe de communication

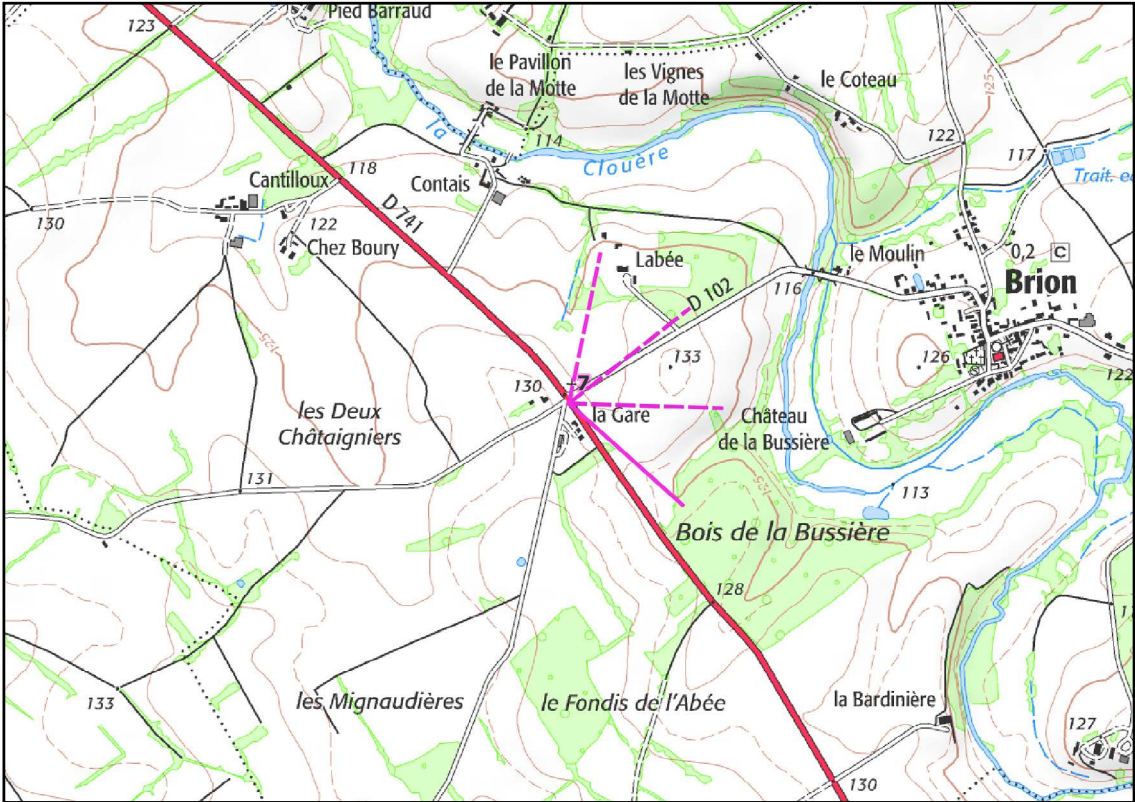


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AAE



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

- Coordonnées : 503705 / 6586873
- Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 15:21
- Azimut photo centrale : 67,8°
- Altitude de prise de vue : 132,3 m
- Angle visuel du parc : 12,1°
- Éolienne la plus proche : E5, à 10 081 m
- Éolienne la plus éloignée : E1, à 11 491 m

Caractéristiques du projet

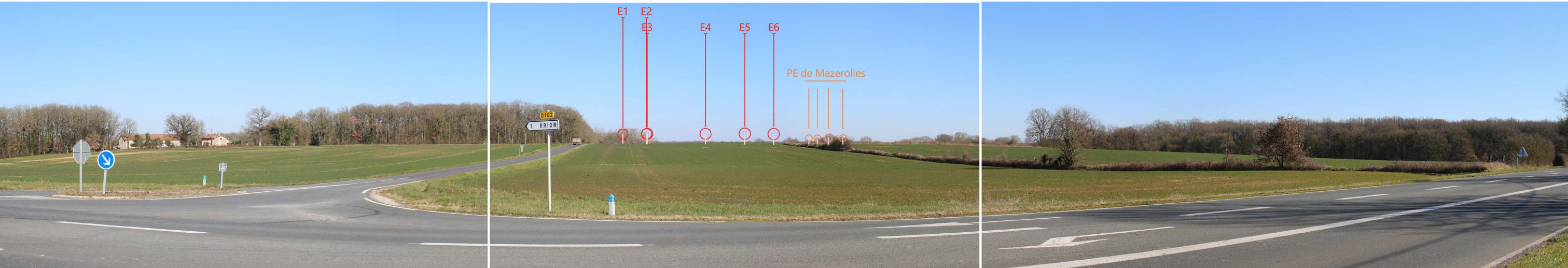
- Diamètre du rotor : 164 m
- Hauteur totale : 230 m
- Nombre d'éoliennes : 6
- Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de l’intersection entre la D741 et la D102, à proximité de Brion. Le projet est visible dans une « fenêtre » cadrée par des boisements et des haies. Seules trois éoliennes sont bien visibles, les autres sont en grande partie ou totalement masquées par la végétation. Elles paraissent alignées, avec des interdistances presque égales. Les rapports d’échelle avec les autres motifs paysagers sont équilibrés. Le projet est donc ici bien intégré dans le paysage. Il ne sera par ailleurs perçu que brièvement depuis la route, avec l’effet du mouvement et de la vitesse.

Le projet de Mazerolles est visible très partiellement dans la continuité du projet de Verrières, sur la droite. Il constitue un motif très discret en raison de son éloignement (14,8 km).

**L’impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont très faibles, voire nuls.**



Prise de vue depuis la D741 à l'ouest de Brion (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D741 à l'ouest de Brion (état projeté)

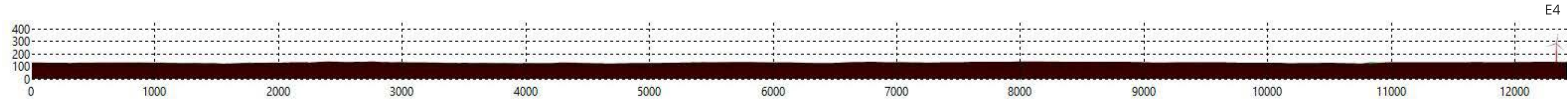


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



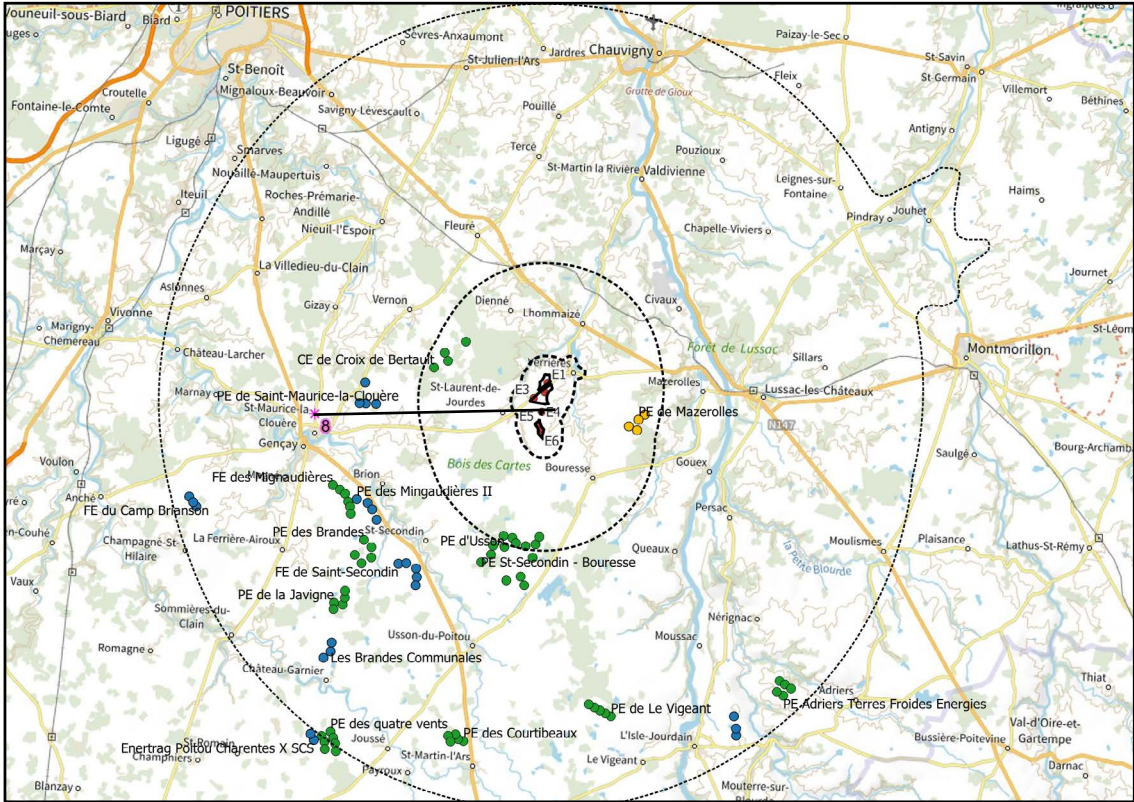
Vue 8 : Depuis la D1 au nord de Saint-Maurice-la-Clouère

Enjeux : Axe de communication

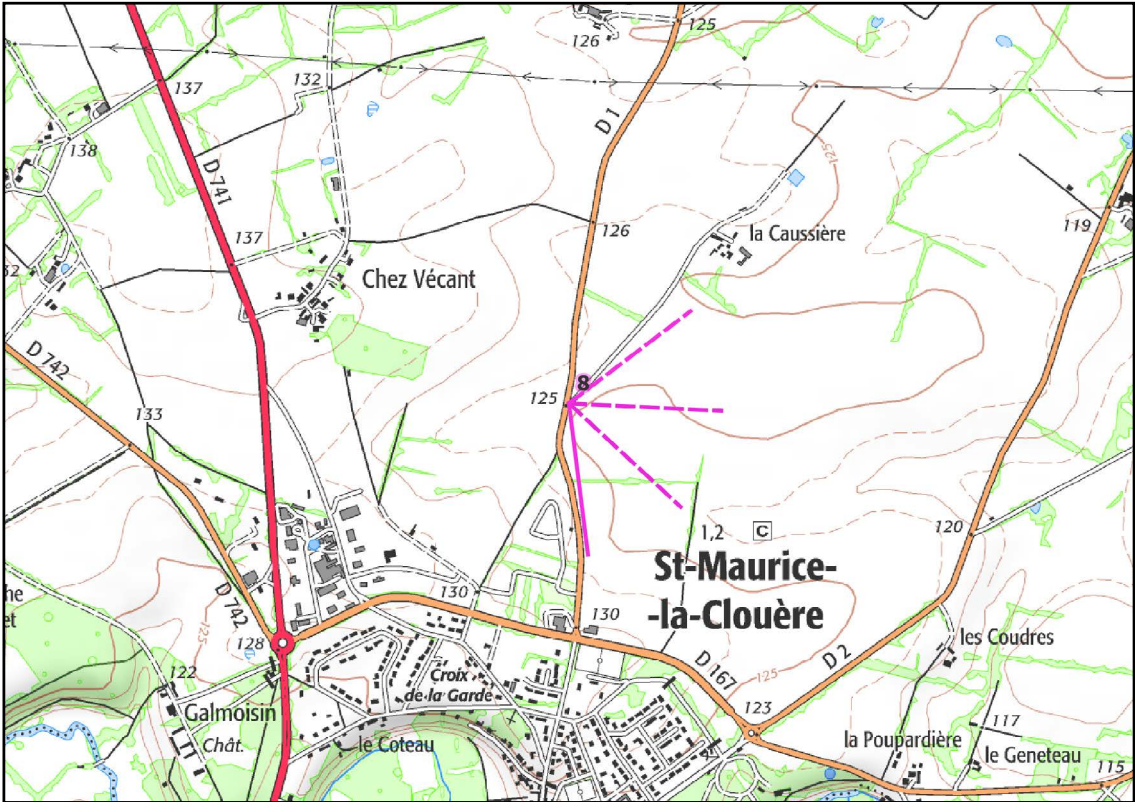


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AAE



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 501164 / 6590825  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 15:08  
Azimut photo centrale : 83,6°  
Altitude de prise de vue : 126,8 m  
Angle visuel du parc : 12,1°  
Éolienne la plus proche : E3, à 11 836 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 12 663 m

Caractéristiques du projet

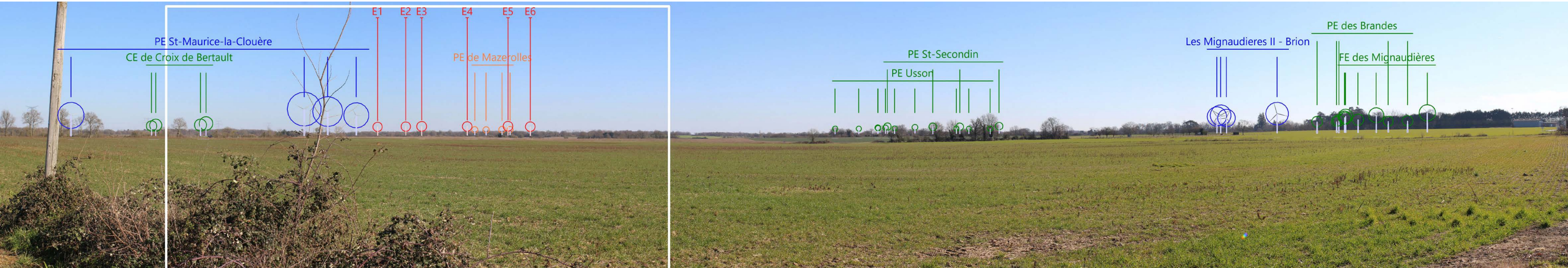
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au nord de Saint-Maurice-la-Clouère, au niveau de la D1. La vue est très dégagée, en l'absence de motifs paysagers au premier et second plan. Le projet est visible dans le lointain. Il présente un caractère linéaire en accord avec l'horizontalité de ce paysage. Les éoliennes sont discrètes en raison de leur éloignement (11,8 km).

Depuis ce point de vue, on distingue plusieurs parcs et projets plus ou moins lointains (entre 2,5 et 16,9 km). La densité d'éoliennes est relativement importante, bien qu'une partie soit masquée par les structures végétales.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont modérés, la contribution du projet est faible.**



Prise de vue depuis la D1 au nord de Saint-Maurice-la-Clouère (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D1 au nord de Saint-Maurice-la-Clouère (état projeté)

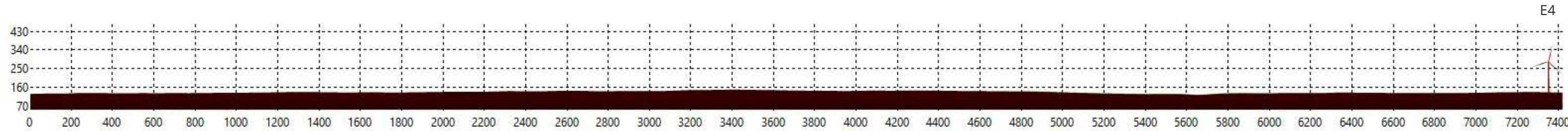


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



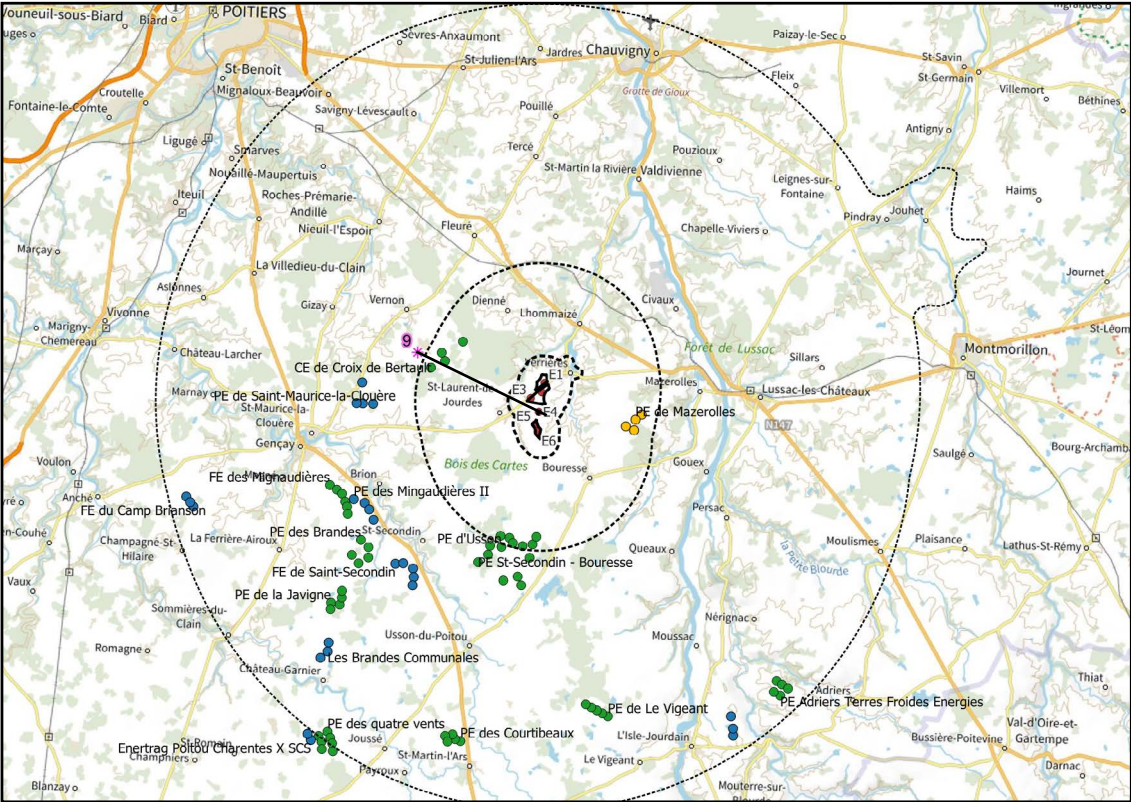
Vue 9 : Depuis la périphérie sud de Chiré les Bois

Enjeux : Lieu de vie

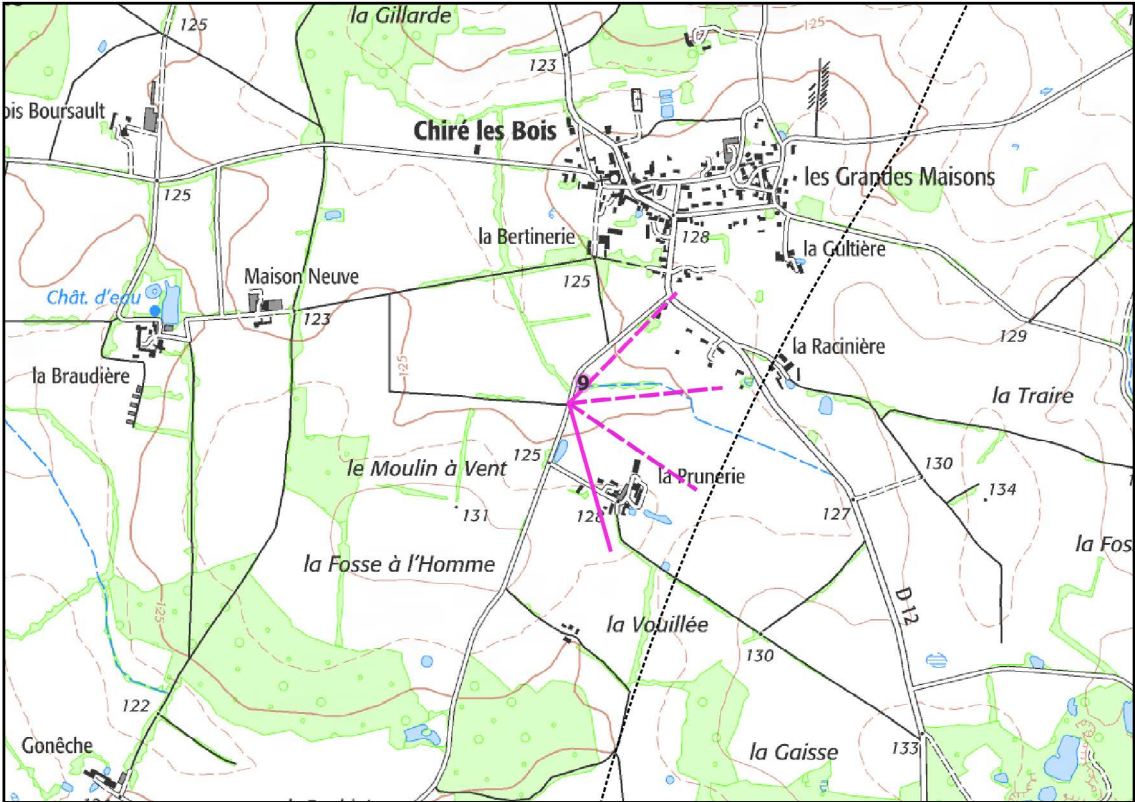


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEF



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 506879 / 6594143  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 14:40  
Azimut photo centrale : 110,8°  
Altitude de prise de vue : 124,1 m  
Angle visuel du parc : 20°  
Éolienne la plus proche : E3, à 6 580 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 7 762 m

Caractéristiques du projet

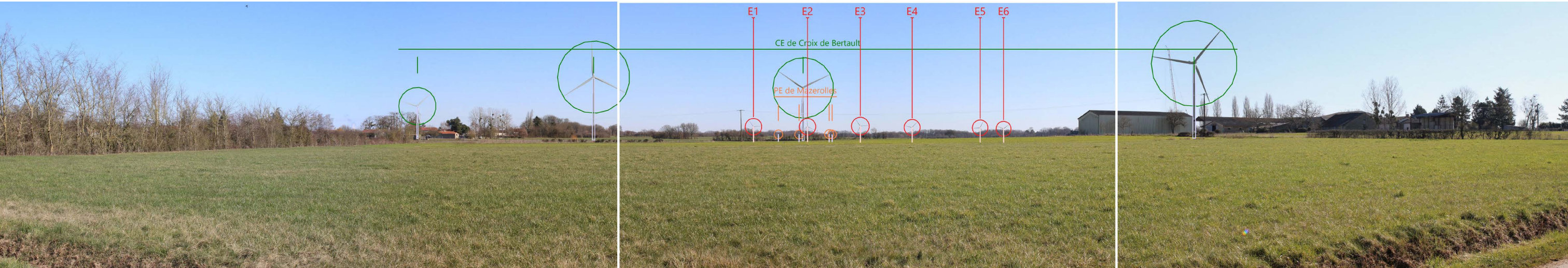
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au sud de Chiré-les-bois, au niveau d'une route d'accès. Le premier plan très ouvert permet une vue dégagée. Le projet est visible mais la partie inférieure des mâts est masquée par les haies et boisements lointains. Le projet présente ici un caractère linéaire qui souligne la ligne d'horizon.  
En avant-plan se détachent les éoliennes du parc de Croix de Bertault. Celles-ci sont très prégnantes car elles sont proches (1,1 km)

**L'impact du projet de Verrières est très faible et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis la périphérie sud de Chiré les Bois (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie sud de Chiré les Bois (état projeté)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



## 3 Photomontages de l'aire d'étude rapprochée







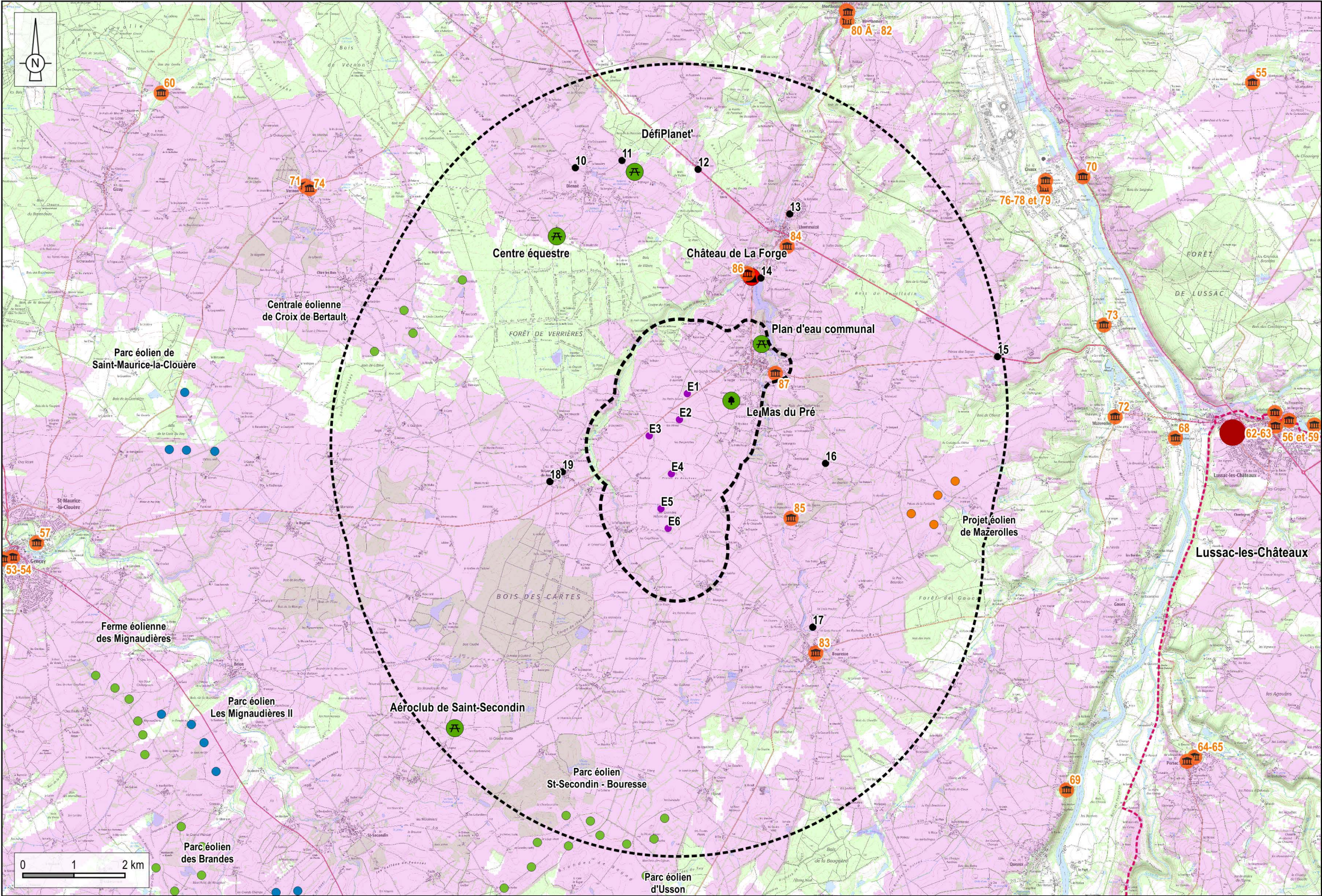
Dix photomontages ont été réalisés pour illustrer les impacts du projet sur l'aire d'étude rapprochée. Leur localisation apparaît sur la carte page suivante.

| PHOTOMONTAGES DANS L'AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE |                                    |                                               |             |              |
|----------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|--------------|
| N° PM                                        | Enjeu                              | Localisation                                  | Impact      | Effet cumulé |
| 10                                           | Lieu de vie                        | Périphérie nord de Dienné                     | Modéré      | Très faible  |
| 11                                           | Tourisme                           | Village de vacances DéfiPlanet' à Dienné      | Faible      | Très faible  |
| 12                                           | Axe de communication               | N147 au niveau de la Vézinière                | Faible      | Nul          |
| 13                                           | Lieu de vie                        | Lotissement au nord de Lhommaizé              | Modéré      | Nul          |
| 14                                           | Patrimoine et axe de communication | D8 au nord de l'étang de la Forge             | Modéré      | Nul          |
| 15                                           | Axe de communication               | Intersection entre la N147 et la D13          | Faible      | Nul          |
| 16                                           | Tourisme                           | Circuit de petite randonnée à l'est du projet | Modéré      | Faible       |
| 17                                           | Lieu de vie                        | Périphérie nord de Bouresse                   | Faible      | Faible       |
| 18                                           | Lieu de vie                        | Entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes      | Très faible | Nul          |
| 19                                           | Lieu de vie                        | Centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes      | Très faible | Nul          |

Tableau 4 : Liste des photomontages de l'aire d'étude rapprochée.



Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages de l'aire d'étude rapprochée



**Aires d'étude**

- Aire d'étude immédiate (1 km)
- Aire d'étude rapprochée (6 km)

**Projet éolien**

- Implantation

**Zone d'influence visuelle du projet**

- Visibilité théorique

**Patrimoine**

- Monument historique
- Site classé
- Site inscrit

**Sites touristiques**

- Patrimoine architectural et archéologique
- Activités culturelles et musées
- Activités de plein air
- Patrimoine naturel et jardins
- Baignade et base nautique

**Contexte éolien**

- Parc éolien autorisé
- Parc éolien en exploitation
- Parc éolien en instruction
- Parc éolien refusé

**Localisation des photomontages**

- Prise de vue

Réalisation : ENCIS Environnement - février 2024

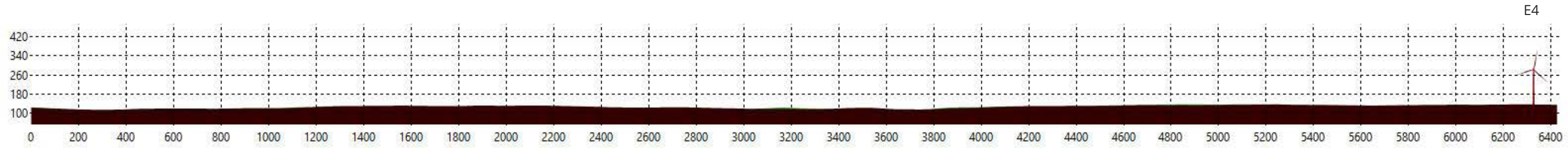
Source : ENCIS, IGN

Carte 4 : Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages dans l'aire d'étude rapprochée.



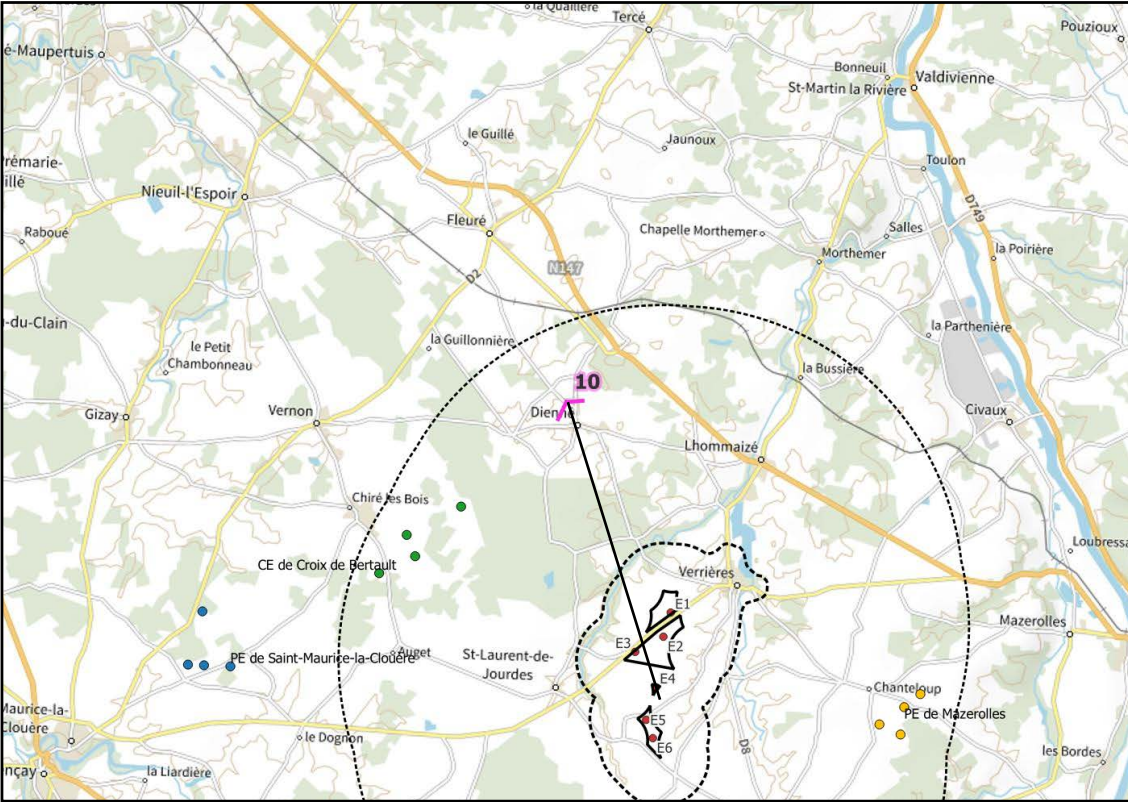
Vue 10 : Depuis la périphérie nord de Dienné

Enjeux : Lieu de vie

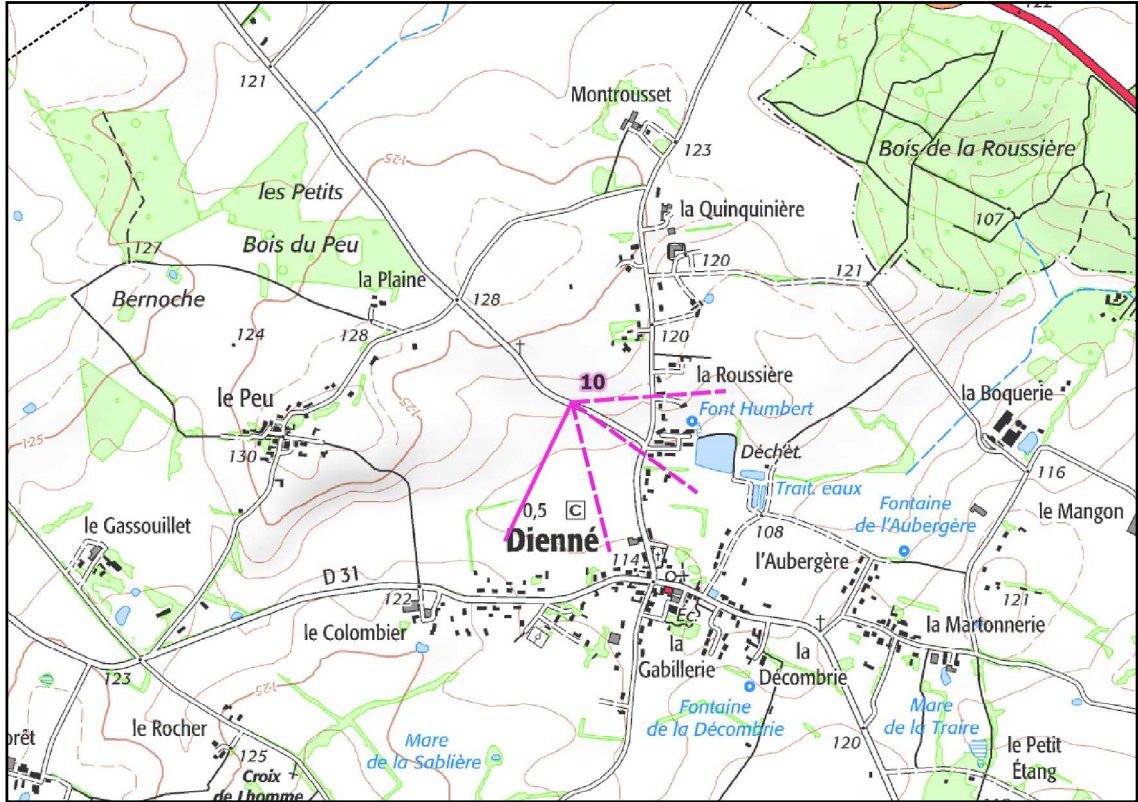


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 511534 / 6596917  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 15:13  
Azimut photo centrale : 159,1°  
Altitude de prise de vue : 117,7 m  
Angle visuel du parc : 11°  
Éolienne la plus proche : E1, à 4 945 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 7 307 m

Caractéristiques du projet

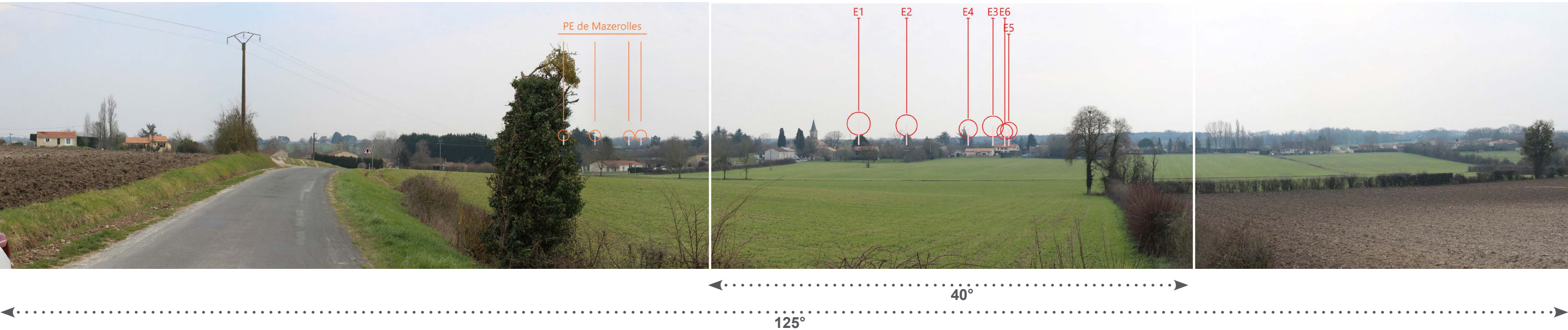
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est situé en périphérie nord-ouest du bourg de Dienné. Les prairies et cultures au premier plan permettent une vue dégagée sur la campagne. La silhouette du bourg est visible en arrière-plan, avec comme élément identifiable le clocher de l'église (qui n'est pas protégée au titre des monuments historiques). Le projet de Verrières est visible sur la droite, en covisibilité directe avec ce dernier. Comparables en termes de hauteur, les éoliennes entrent en concurrence visuelle avec le monument. Le projet forme un ensemble globalement homogène. Bien que relativement prégnantes, les éoliennes ne présentent pas de contraste fort en terme d'échelle avec les autres motifs paysagers.

On distingue sur la gauche la partie supérieure des éoliennes du projet de Mazerolles, en partie masquée par des écrans végétaux situés en avant-plan. Celles-ci sont par conséquent assez discrètes.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis la périphérie nord de Dienné (état initial, vue gauche - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie nord de Dienné (état projeté, vue gauche - 40° B)

Projet de Verrières

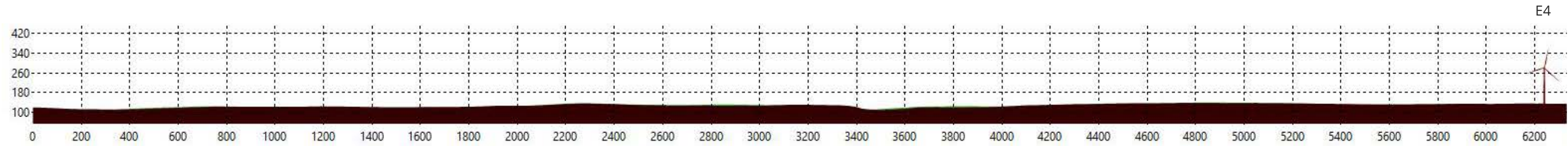


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



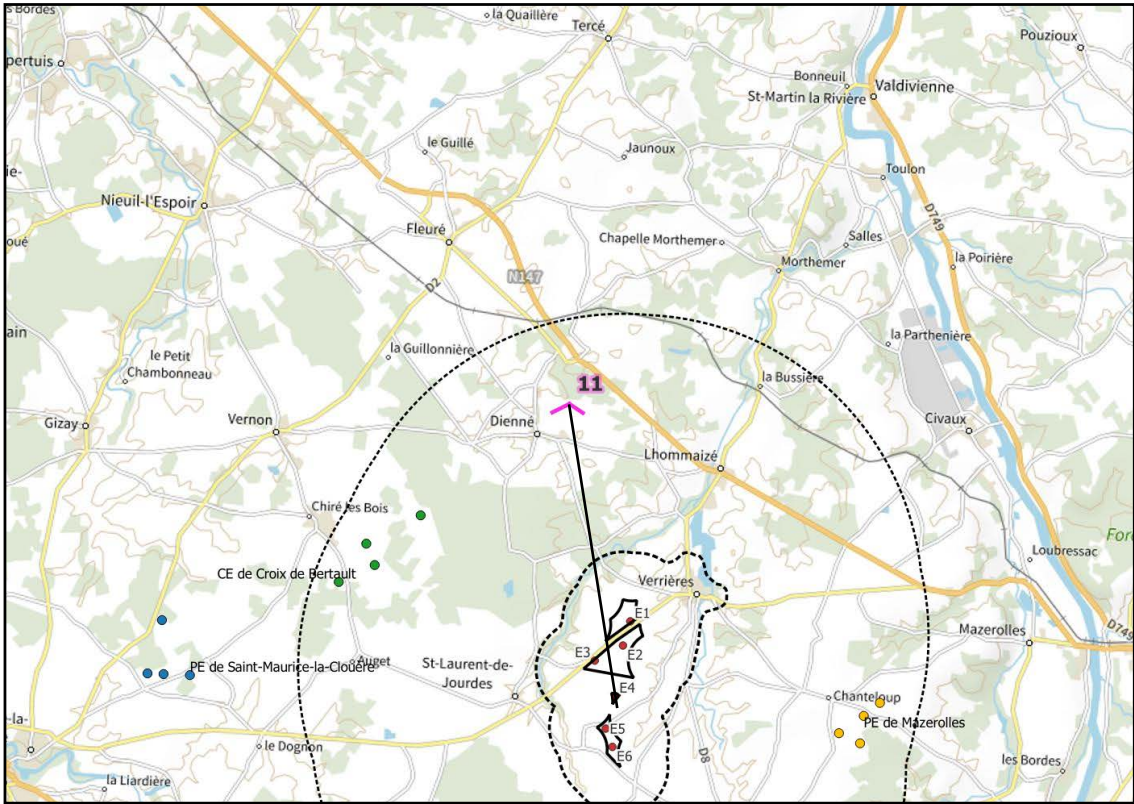
Vue 11 : Depuis le village vacances DéfiPlanet' à Dienné

Enjeux : Tourisme

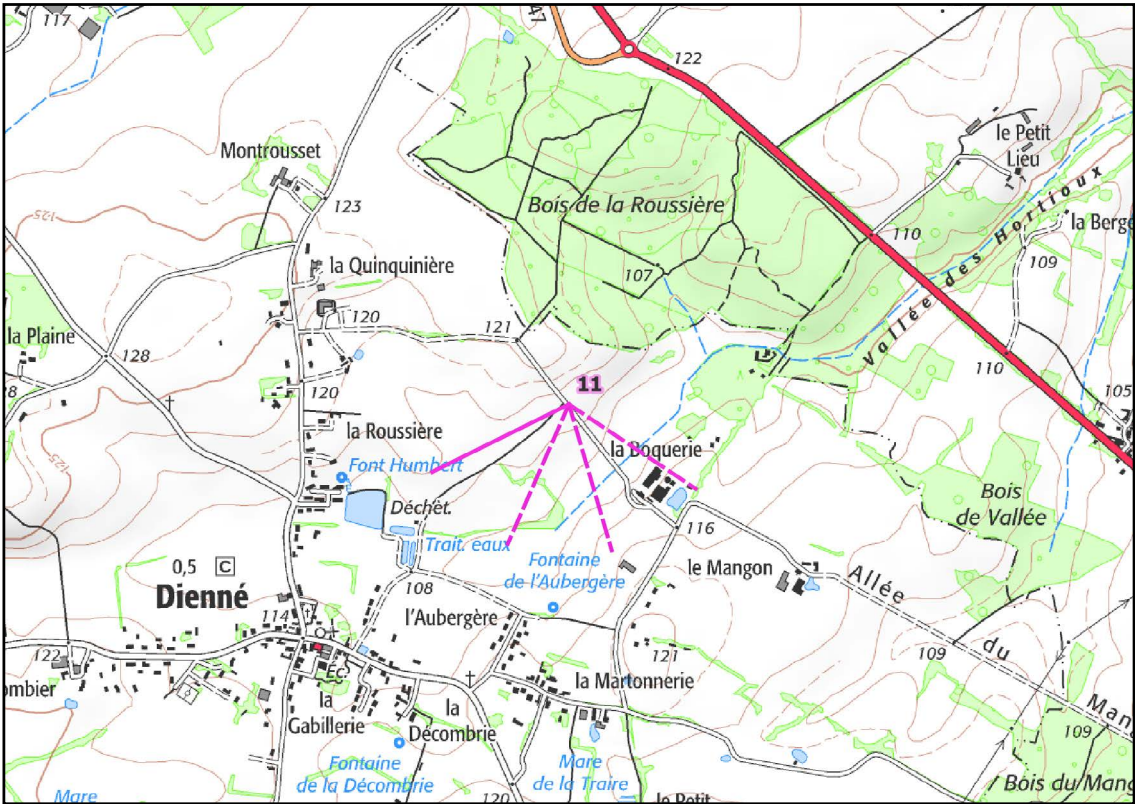


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512447 / 6597060  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 15:05  
Azimut photo centrale : 167,8°  
Altitude de prise de vue : 114,5 m  
Angle visuel du parc : 10°  
Éolienne la plus proche : E1, à 4 752 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 7 277 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la route qui borde le parc à thème du village vacances DéfiPlanet. La prairie au premier plan permet une vue dégagée. Le projet est visible à l'horizon, en arrière-plan de différentes structures végétales et bâties (jardins d'une zone pavillonnaire et haies bocagères). L'emprise visuelle du projet est relativement peu importante (angle horizontal de 10°) et les rapports d'échelle avec les autres motifs paysagers équilibrés. L'implantation, bien qu'irrégulière, est relativement homogène.

On distingue sur la gauche la partie supérieure des éoliennes du projet de Mazerolles, plus lointaines (8,9 km). Celles-ci son peu prégnantes.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis la périphérie nord-est de Dienné (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie nord-est de Dienné (état projeté)

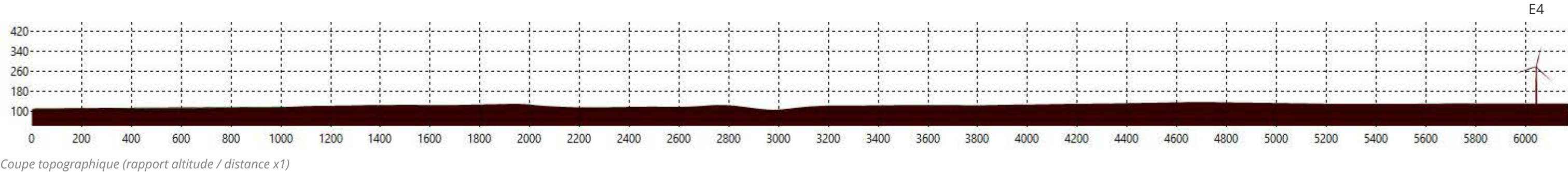


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

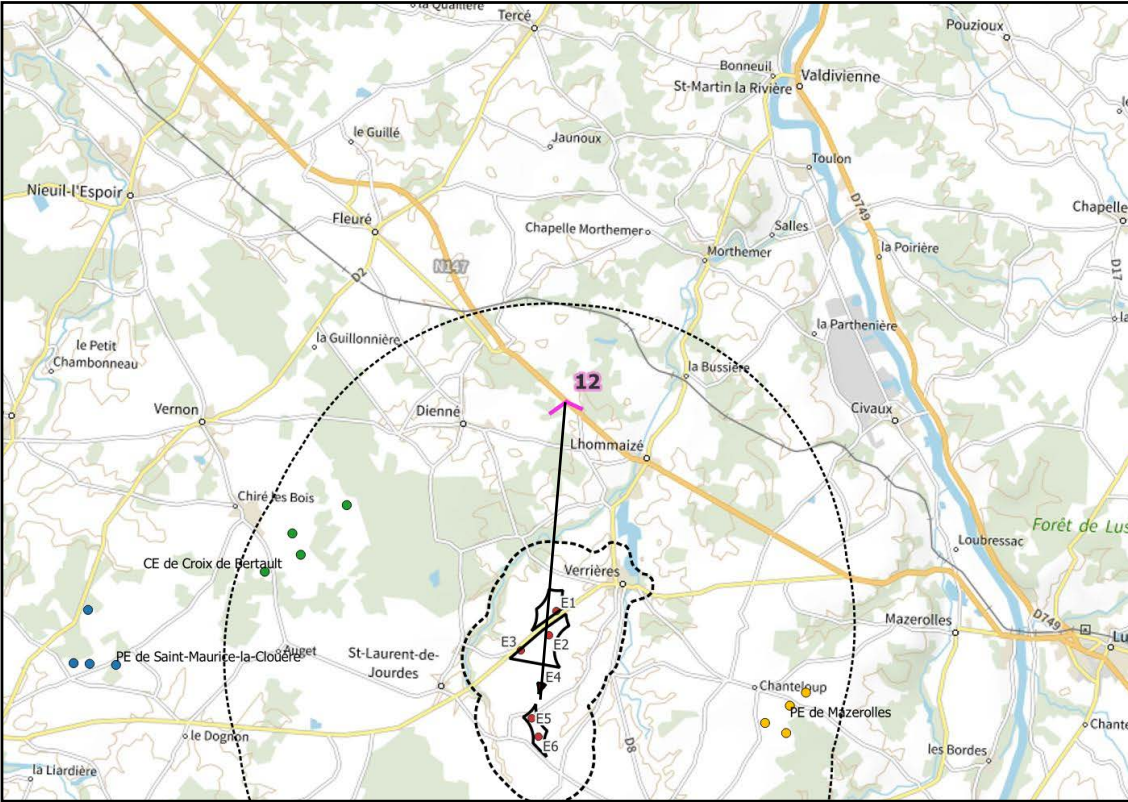


Vue 12 : Depuis la N147 au niveau de la Vézinière

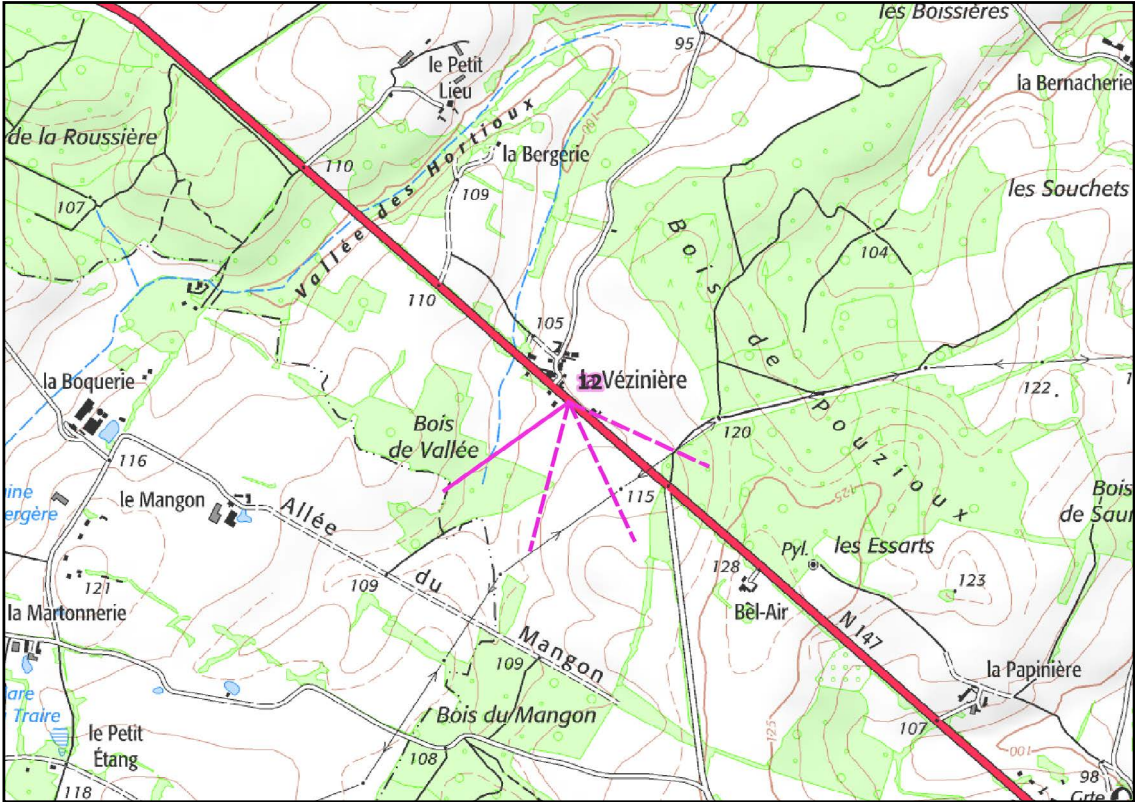
Enjeux : Axe de communication



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 513937 / 6596887  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 10:45  
Azimut photo centrale : -173,9°  
Altitude de prise de vue : 110,7 m  
Angle visuel du parc : 7,6°  
Éolienne la plus proche : E1, à 4 408 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 7 072 m

Caractéristiques du projet

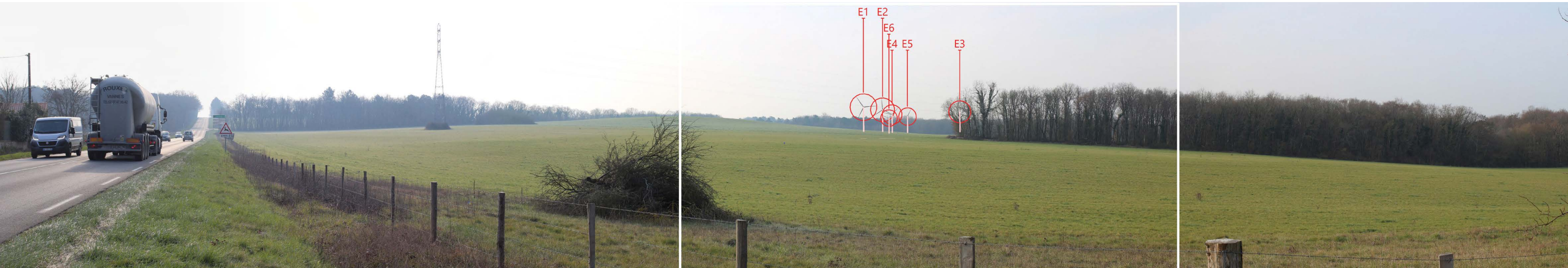
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la D147, à proximité immédiate du hameau de la Vézinière. Le projet est visible partiellement à l'horizon. Seules deux éoliennes sont bien perceptibles, les autres sont en grande partie ou totalement masquées par la végétation. Le projet constitue un point d'appel visuel à l'horizon mais reste tout de même discret. Aucun autre projet existant ou approuvé n'est perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis la N147 au niveau de la Vézinière (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la N147 au niveau de la Vézinière (état projeté)

Projet de Verrières

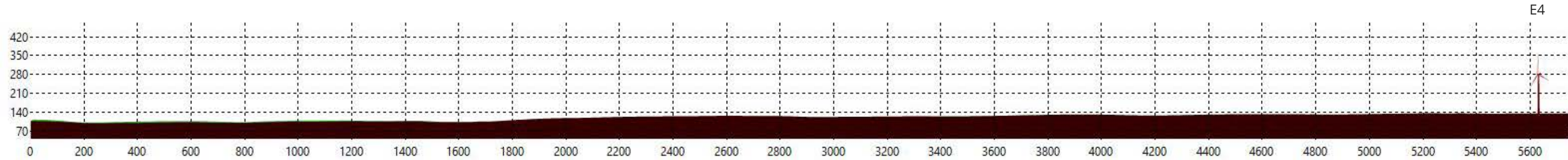


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



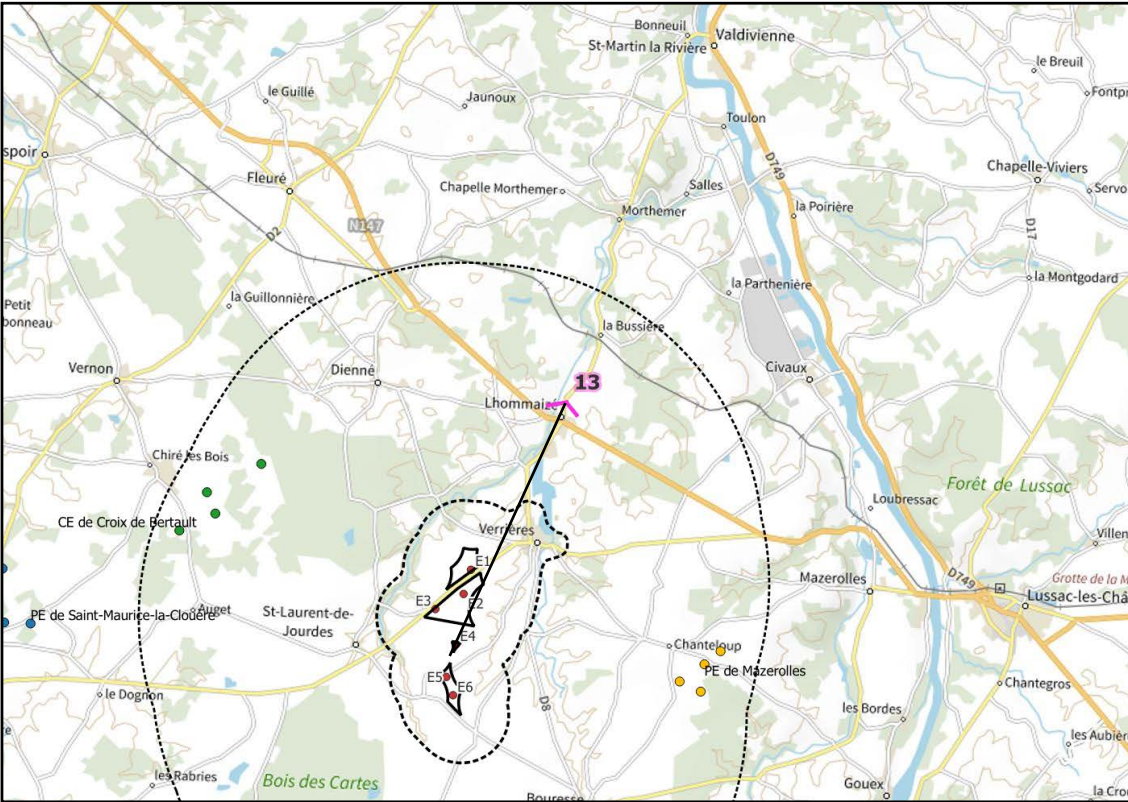
Vue 13 : Depuis le lotissement au nord de Lhommaizé

Enjeux : Lieu de vie

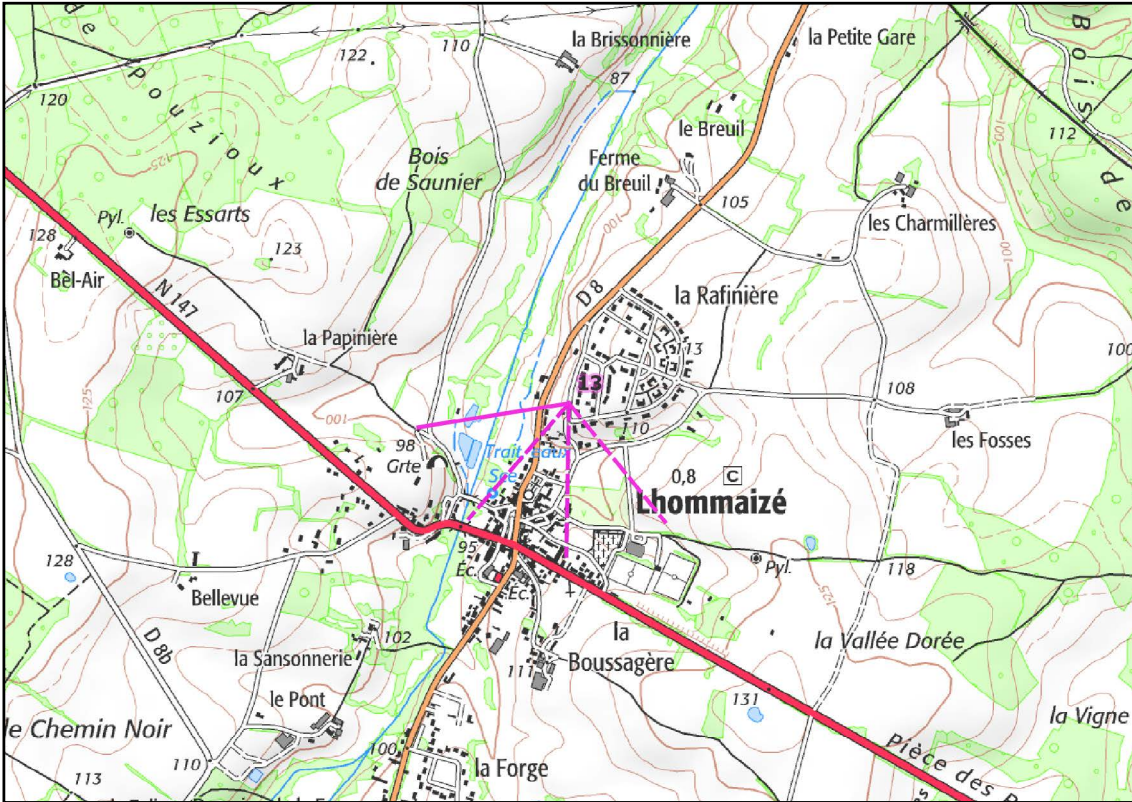


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 515732 / 6596013  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:59  
Azimut photo centrale : -153,7°  
Altitude de prise de vue : 106,8 m  
Angle visuel du parc : 11,2°  
Éolienne la plus proche : E1, à 4 058 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 6 615 m

Caractéristiques du projet

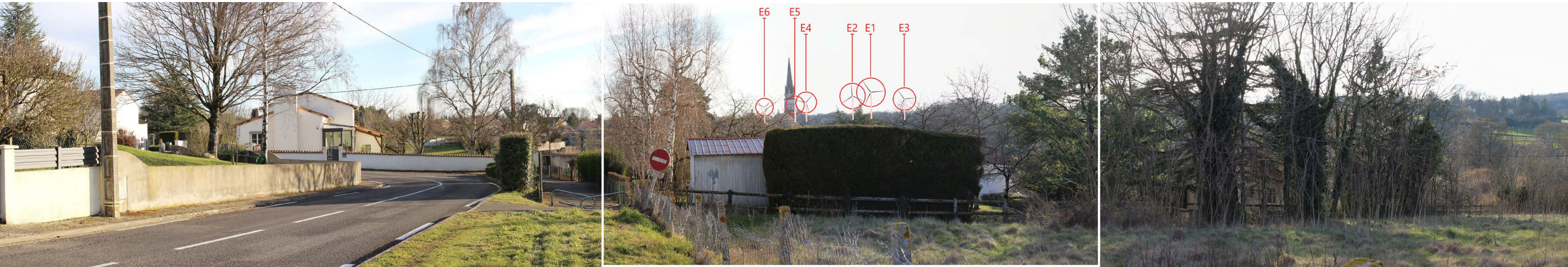
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé dans le lotissement situé au nord du bourg de Lhommaizé. La position légèrement dominante permet d'apercevoir le clocher (non protégé au titre des monuments historiques) qui s'élève au-dessus de la ligne d'horizon. Le projet de Verrières apparaît en arrière-plan de ce dernier, donc en covisibilité directe. Bien que le clocher domine largement les éoliennes de sa hauteur, celles-ci provoquent un effet de concurrence visuelle et viennent brouiller la vue. Il ne s'agit toutefois pas d'une vue remarquable sur le village et son clocher mais d'une brève fenêtre entre le bâti et la végétation.

Aucun autre projet existant ou approuvé n'est perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis le lotissement au nord de Lhommaizé (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis le lotissement au nord de Lhommaizé (état projeté)

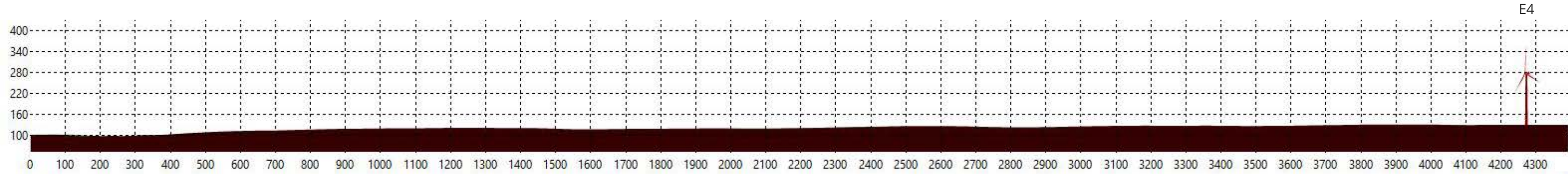


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



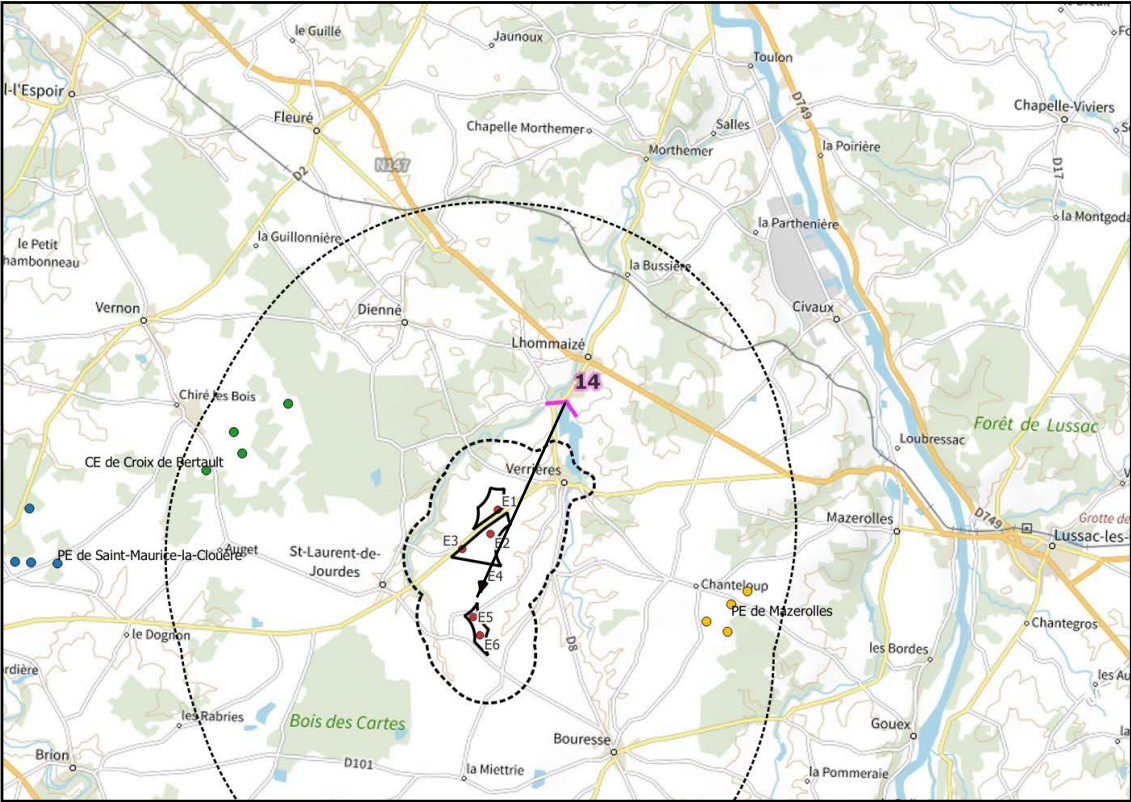
Vue 14 : Depuis la D8 au nord de l'étang de la Forge

Enjeux : Patrimoine et axe de communication

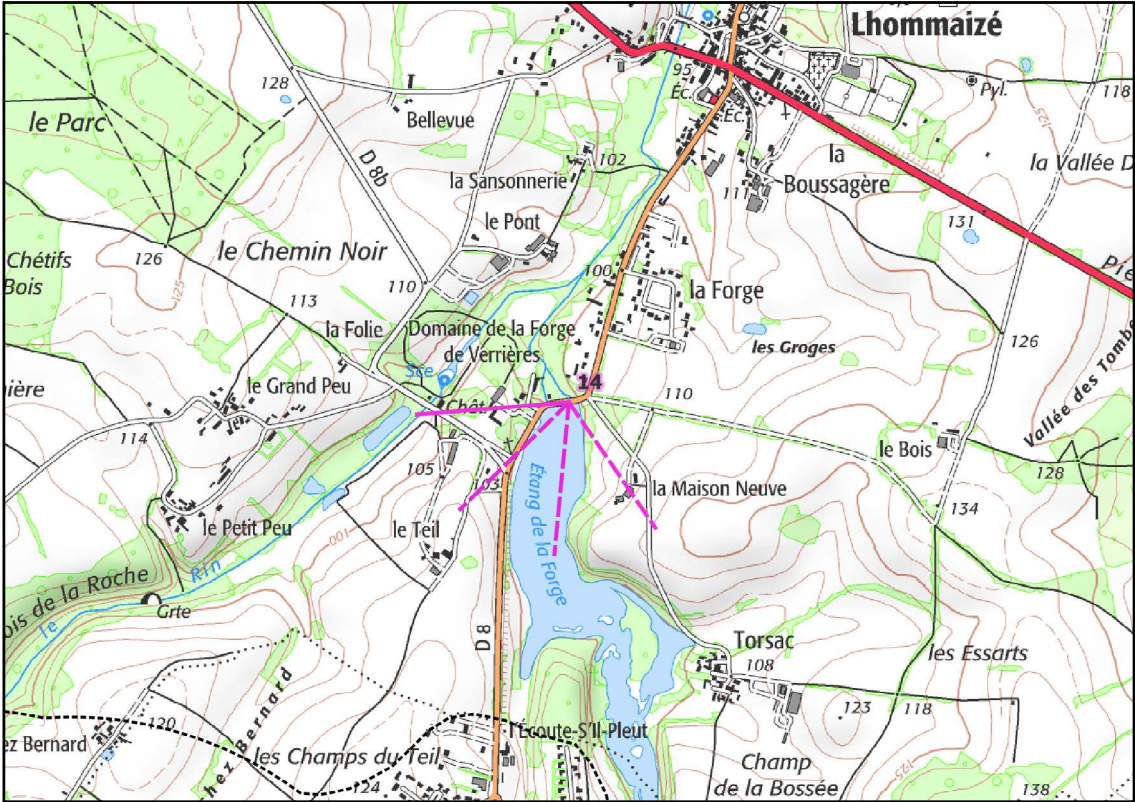


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

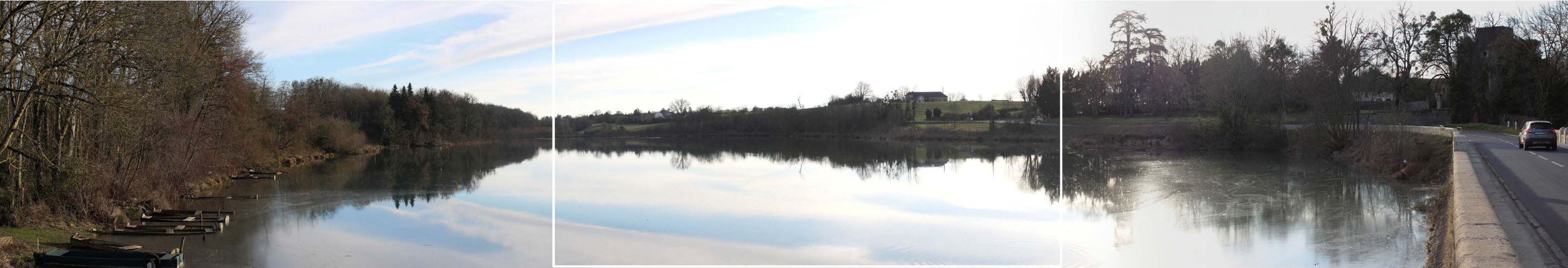
Coordonnées : 515167 / 6594758  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:52  
Azimut photo centrale : -152,8°  
Altitude de prise de vue : 104,2 m  
Angle visuel du parc : 15°  
Éolienne la plus proche : E1, à 2 688 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 5 238 m

Caractéristiques du projet

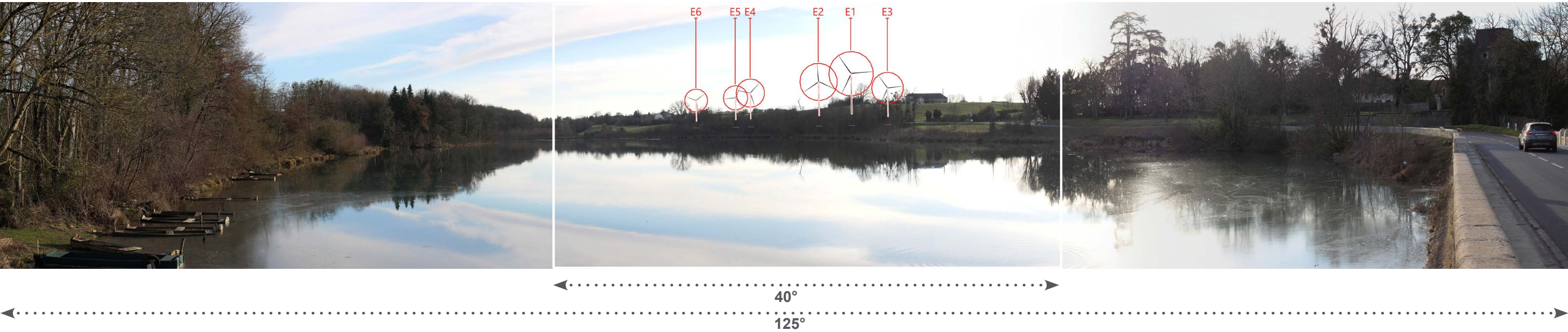
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la D8, sur la digue de l'étang de la Forge, à proximité immédiate du domaine de la Forge de Verrières (monument historique partiellement classé-inscrit). Le projet est visible en arrière-plan de l'étang. Les éoliennes se détachent nettement mais les rapports d'échelle restent équilibrés. L'implantation est globalement harmonieuse, les éoliennes apparaissant groupées par trois et formant un ensemble cohérent. Le domaine sur la droite est noyé dans la végétation, on distingue très partiellement le bâti. On ne peut donc parler de réelle covisibilité entre les bâtiments et les éoliennes. Aucun autre projet existant ou approuvé n'est perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont nuls.**



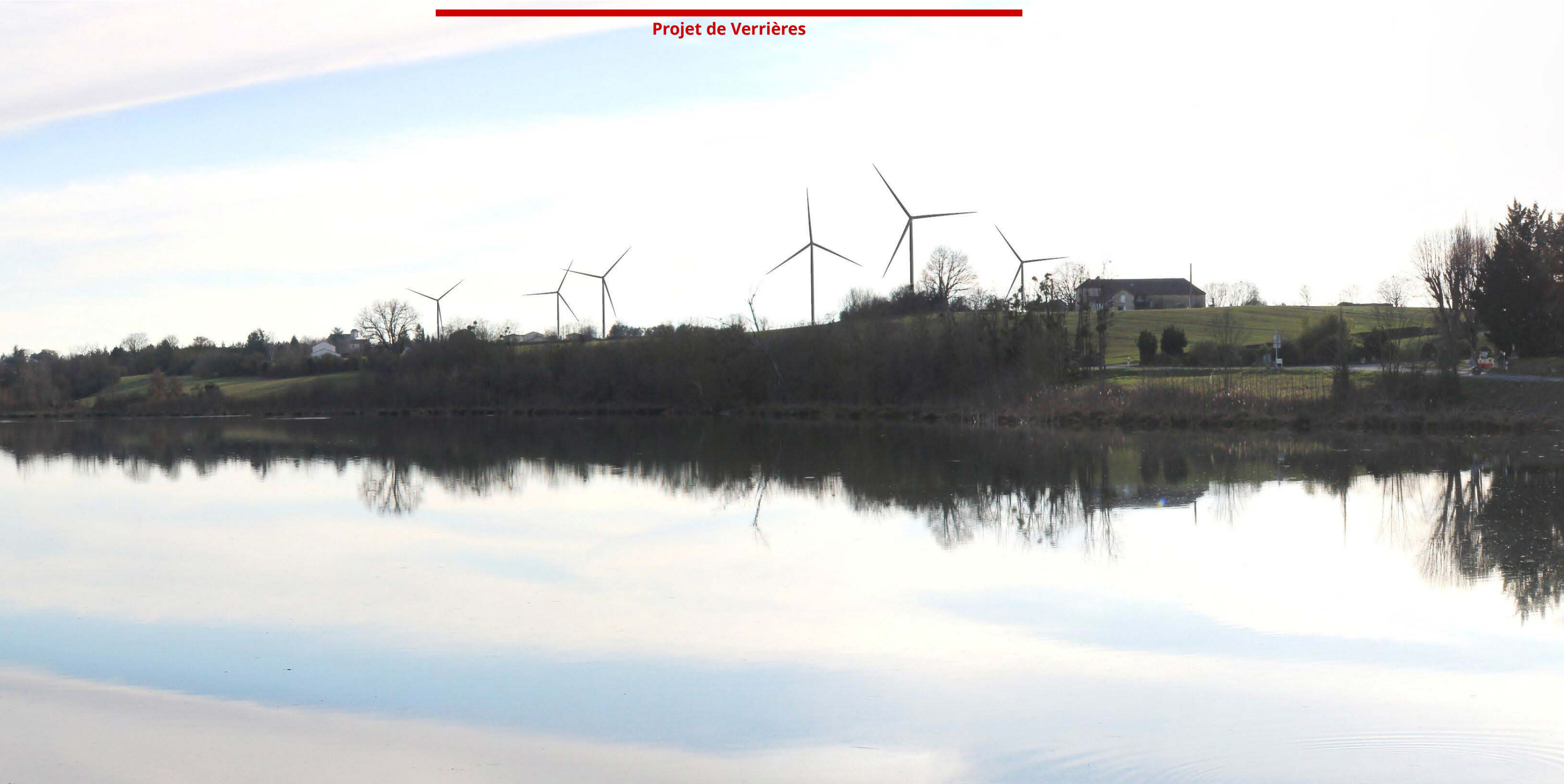
Prise de vue depuis la D8 au nord de l'étang de la Forge (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D8 au nord de l'étang de la Forge (état projeté, vue gauche - 40° A)

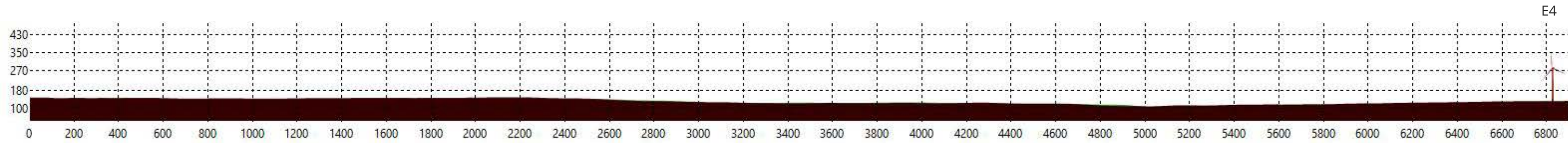


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



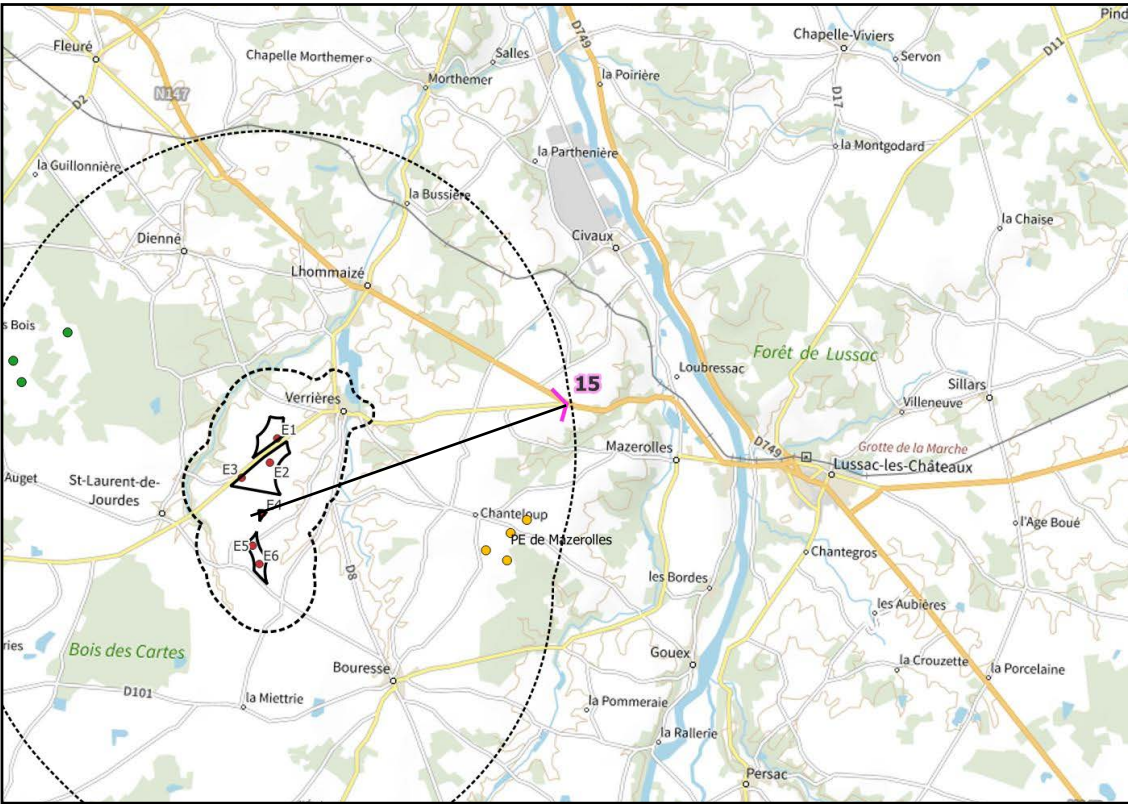
Vue 15 : Depuis l'intersection entre la N147 et la D13

Enjeux : Axe de communication

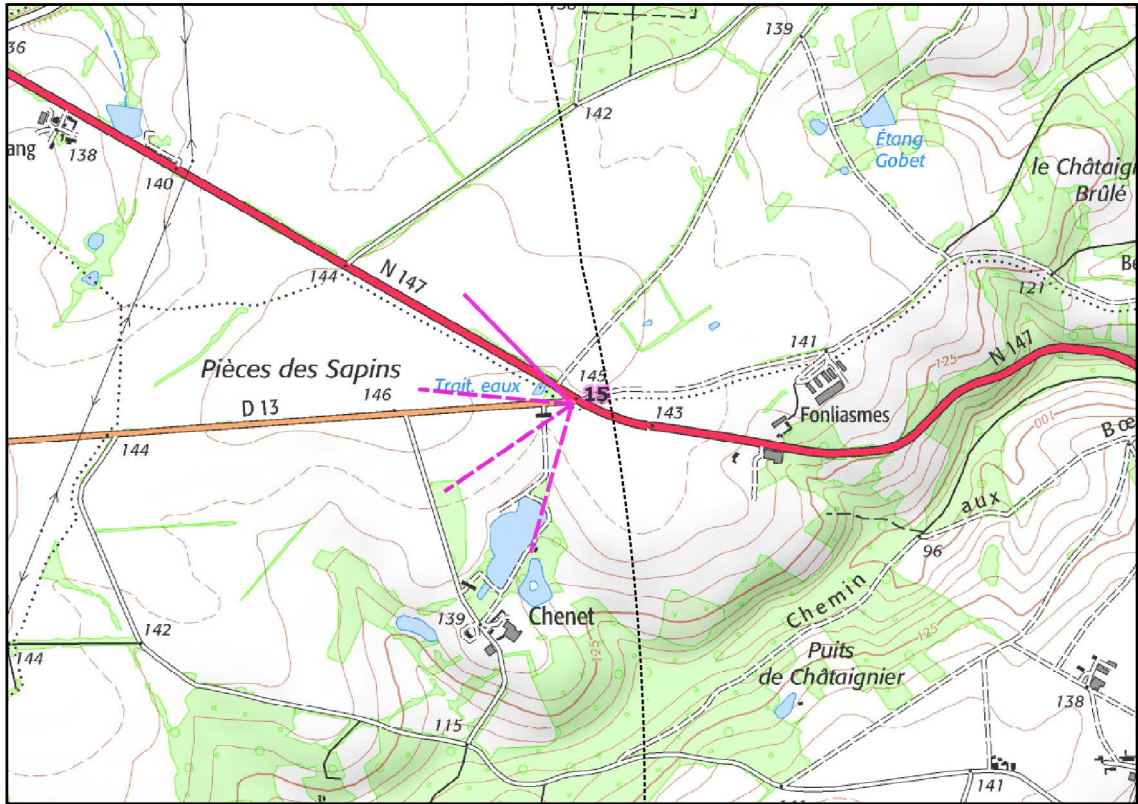


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 519802 / 6593219  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 12:31  
Azimut photo centrale : -107,8°  
Altitude de prise de vue : 146,9 m  
Angle visuel du parc : 20,7°  
Éolienne la plus proche : E1, à 6 114 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 7 275 m

Caractéristiques du projet

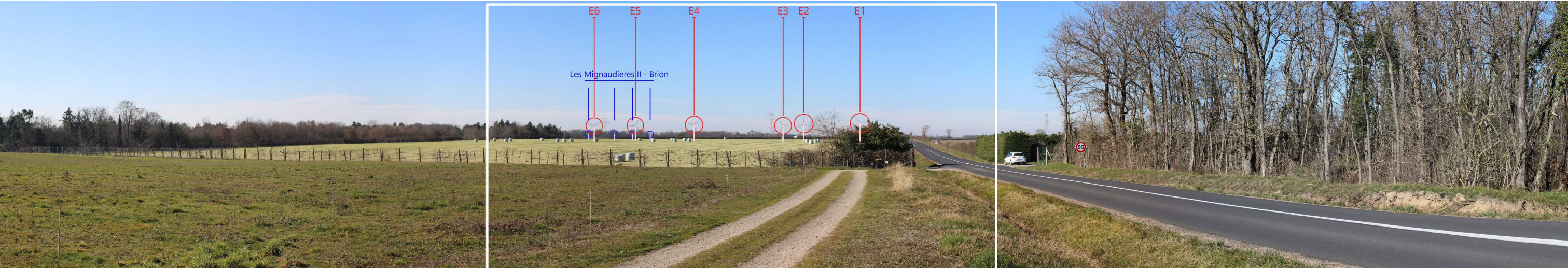
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



← ..... 40° ..... →

← ..... 125° ..... →

Le point de vue est localisé au niveau de l'intersection entre la N147 et la D13, à l'est du projet. Le projet est visible à l'horizon. Il forme une ligne irrégulière mais relativement harmonieuse. La partie inférieure des mâts est masquée par des haies bocagères situées à l'arrière-plan. On note la présence de pylônes d'une ligne THT qui apparaissent visuellement plus élevés que les éoliennes. Les rapports d'échelle entre les différents motifs sont équilibrés.

Le projet des Mignaudières II - Brion est en théorie visible très partiellement à l'horizon (bouts de pale à l'arrière de la végétation) mais il est en réalité imperceptible en raison de son éloignement (17,3 km).

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis l'intersection entre la N147 et la D13 (état initial, vue gauche - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'intersection entre la N147 et la D13 (état projeté, vue gauche - 40° B)

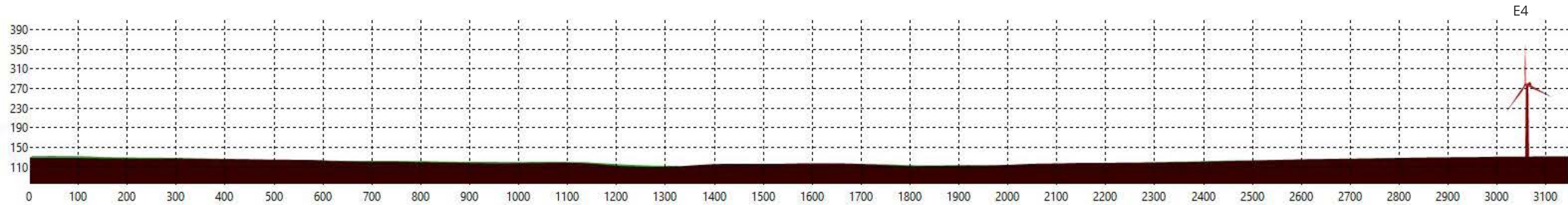


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



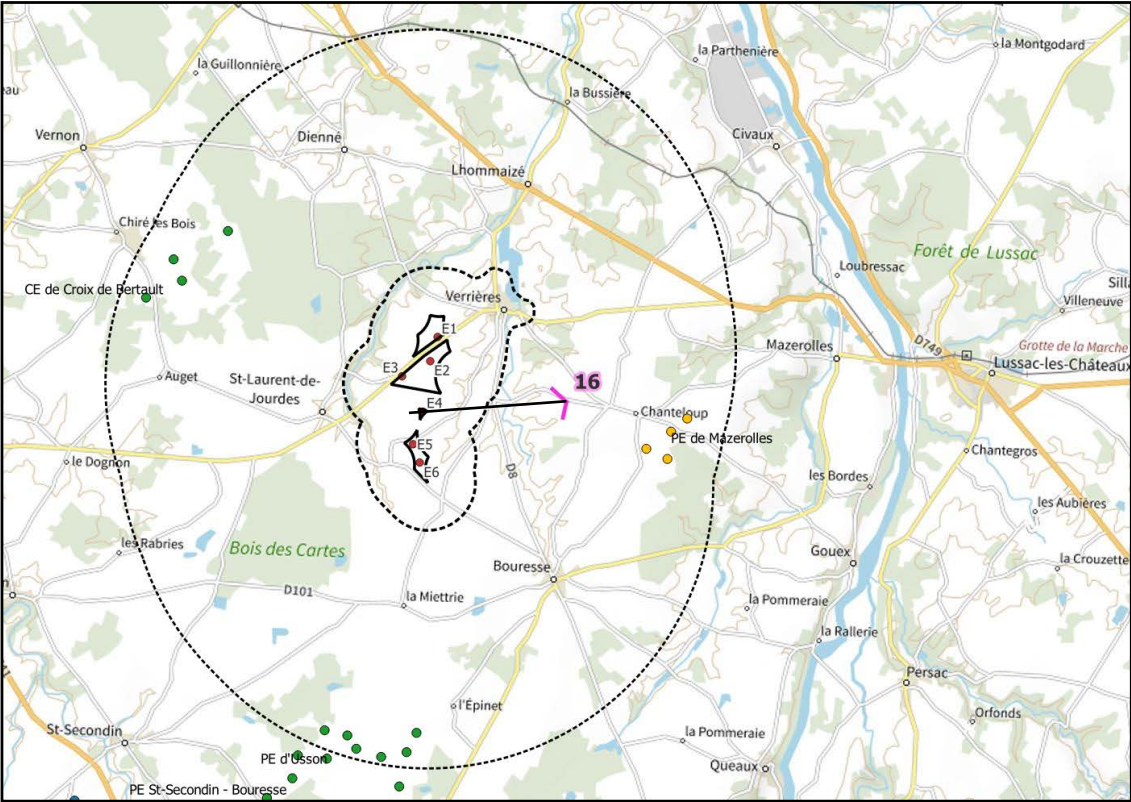
Vue 16 : Depuis un circuit de petite randonnée à l'est du projet

Enjeux : Tourisme

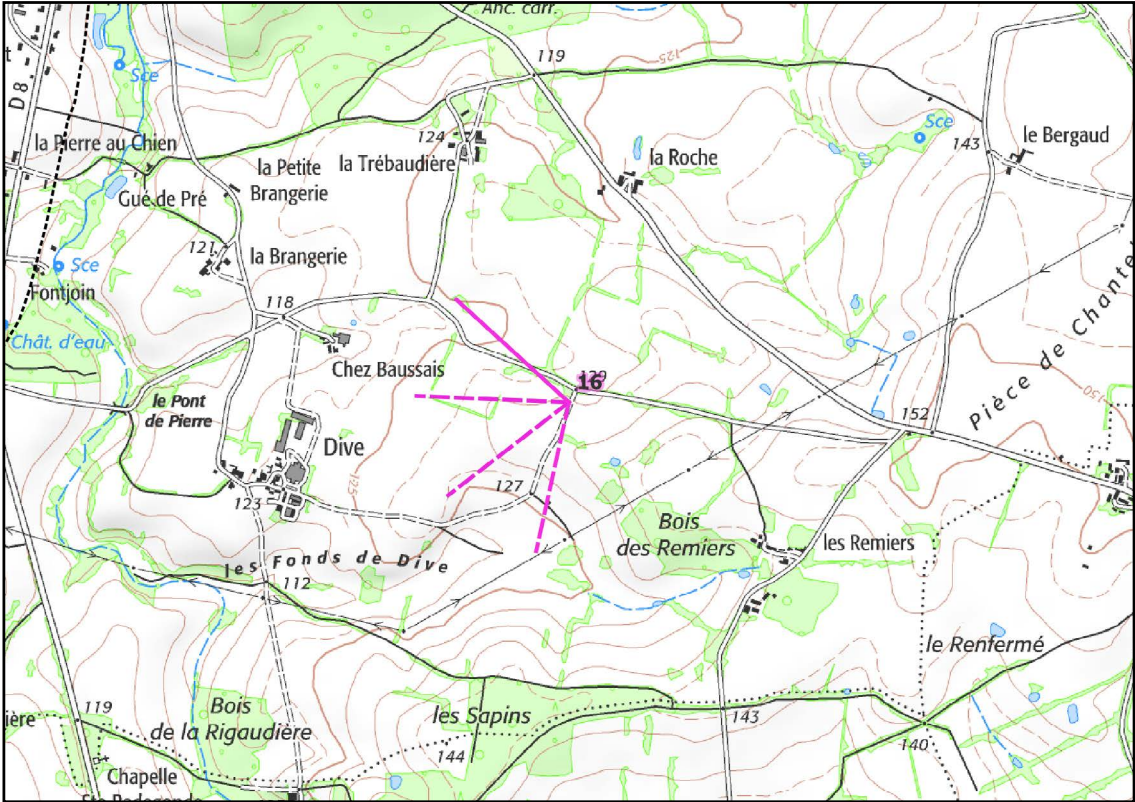


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 516432 / 6591130  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 15:58  
Azimut photo centrale : -98,4°(A), -80,1°(B)  
Altitude de prise de vue : 131,4 m  
Angle visuel du parc : 49,2°  
Éolienne la plus proche : E2, à 2 984 m  
Éolienne la plus éloignée : E3, à 3 492 m

Caractéristiques du projet

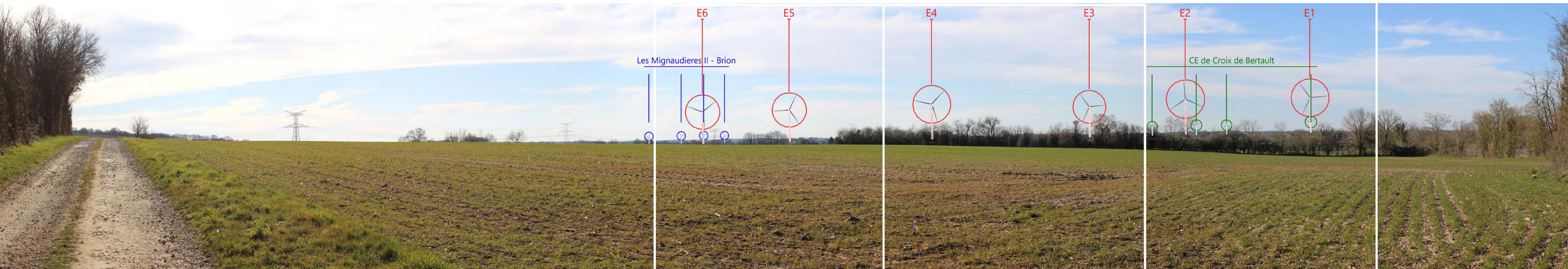
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau du circuit de petite randonnée « Sur les pas de Radegonde, boucle n°2 », à proximité de Dive et Chez Baussais. Les éoliennes forment un alignement légèrement irrégulier mais harmonieux. La haie bocagère au second plan accompagne visuellement les éoliennes en filtrant la base des mâts. L'emprise horizontale du projet est importante (49,2°), provoquant un certain effet de barrière. L'emprise verticale des éoliennes reste toutefois limitée, et les rapports d'échelle relativement équilibrés. On note la présence d'une ligne THT, dont la hauteur du pylône le plus à gauche est visuellement comparable à celle des mâts des éoliennes, ainsi que d'un château d'eau, qui constitue un motif vertical. Le projet des Mignaudières II - Brion et le parc de Croix de Bertault sont visibles en arrière-plan du projet, plus lointains et plus discrets. Ils s'inscrivent globalement dans la même emprise que le projet de Verrières.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis (état projeté, vue gauche - 40° A)



Parc des Mignaudières II - Brion

Projet de Verrières

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis (état projeté, vue droite - 40° B)

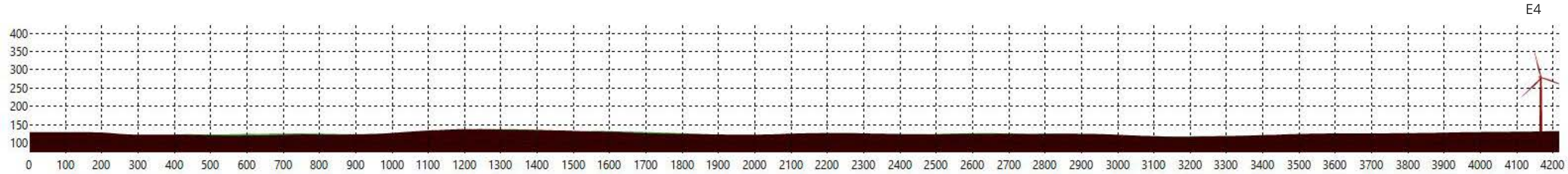


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



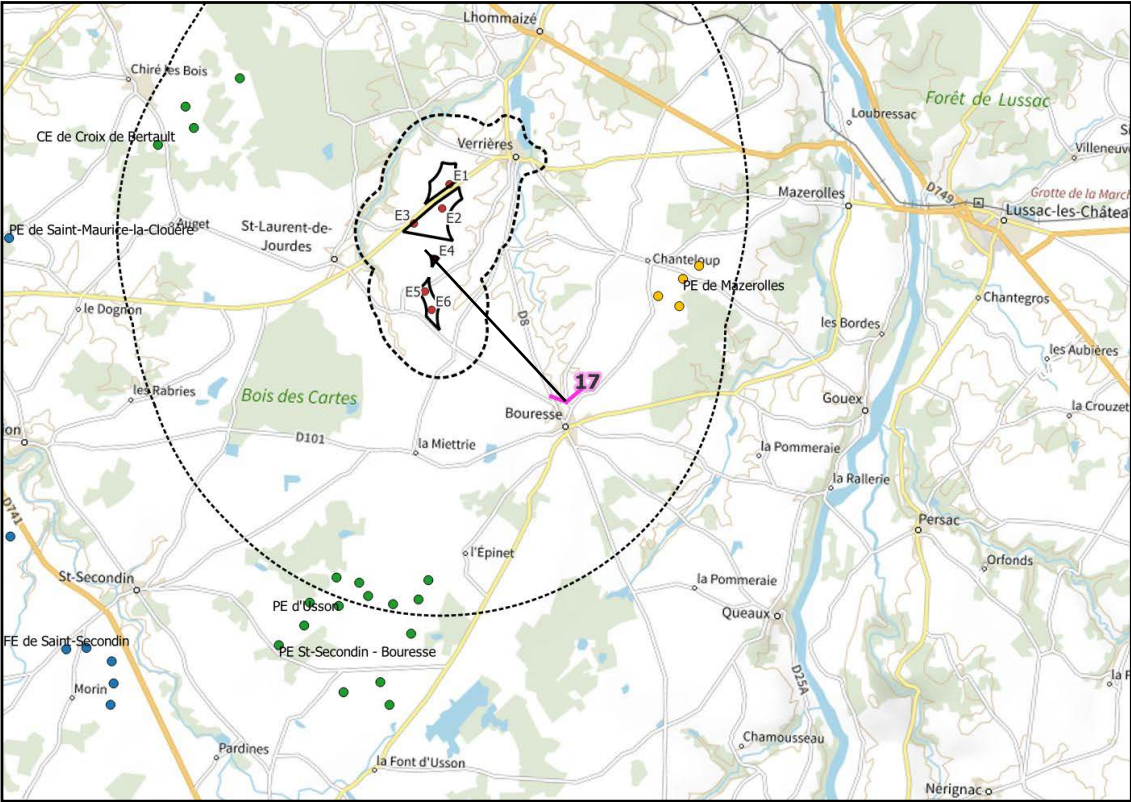
Vue 17 : Depuis la périphérie nord de Bouresse

Enjeux : Lieu de vie

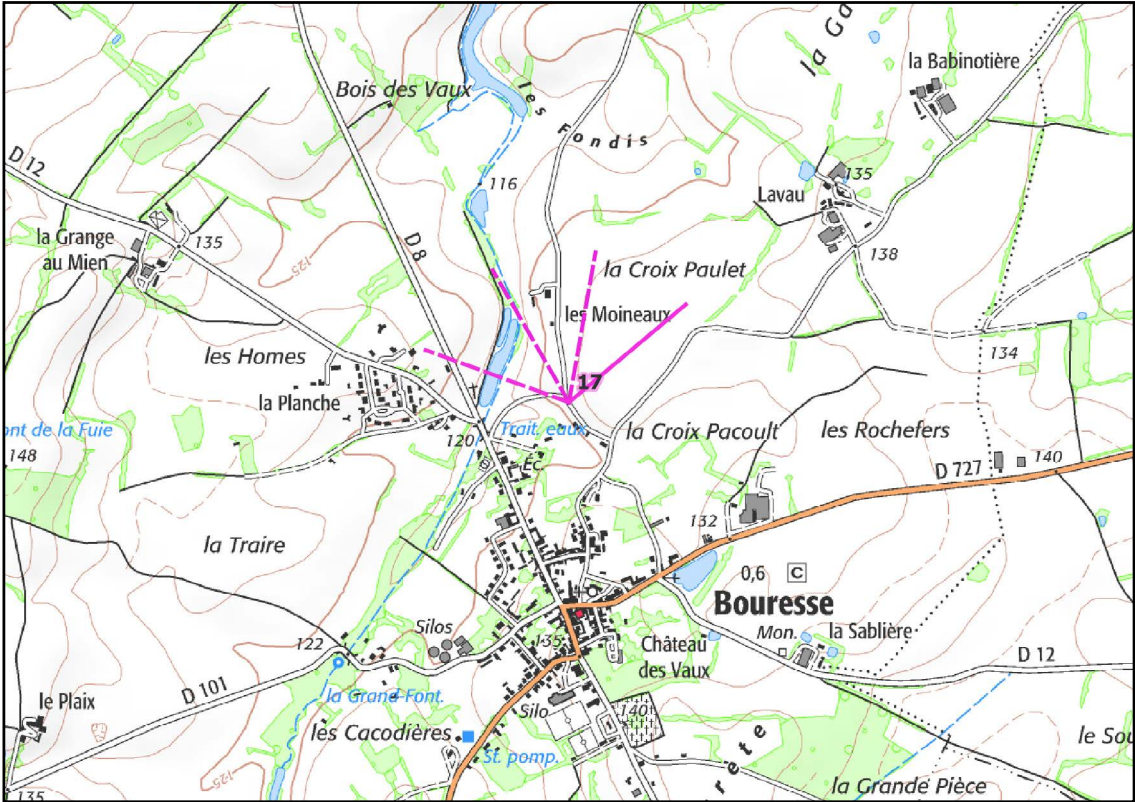


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 516182 / 6587922  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 15:44  
Azimut photo centrale : -44,7°  
Altitude de prise de vue : 127,9 m  
Angle visuel du parc : 27,4°  
Éolienne la plus proche : E6, à 3 431 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 5 199 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé aux abords d'un petit lotissement situé à l'extrémité nord-est du bourg de Bouresse. Les rotors des éoliennes sont visibles à l'horizon, partiellement masqués par le bâti et la végétation. Etant donné leur relatif éloignement (3,4 km), les éoliennes ne provoquent pas d'effet de dominance ou de surplomb.

On distingue sur la droite le projet de Mazerolles, qui forme un bouquet. Seule la base des mâts est masquée par le relief. Son emprise horizontale est limitée (8,8°) et les rapports d'échelle avec les autres motifs paysagers sont équilibrés. L'écartement vis-à-vis du projet de Verrières est important (69,2°).

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis la périphérie nord de Bouresse (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie nord de Bouresse (état projeté)

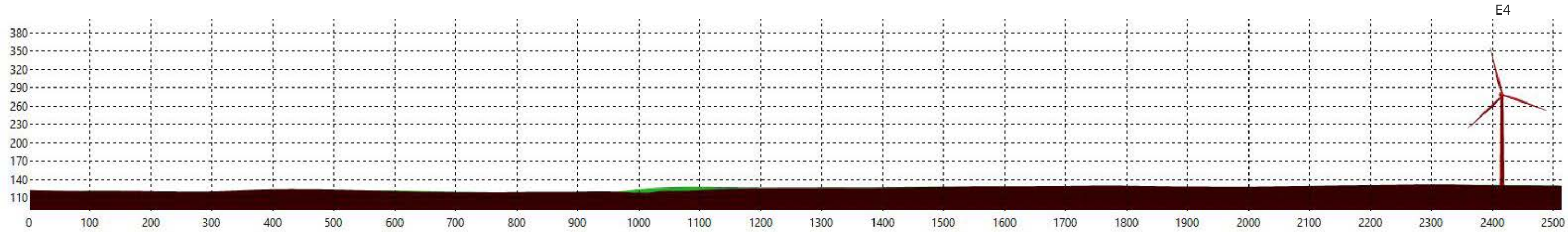


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



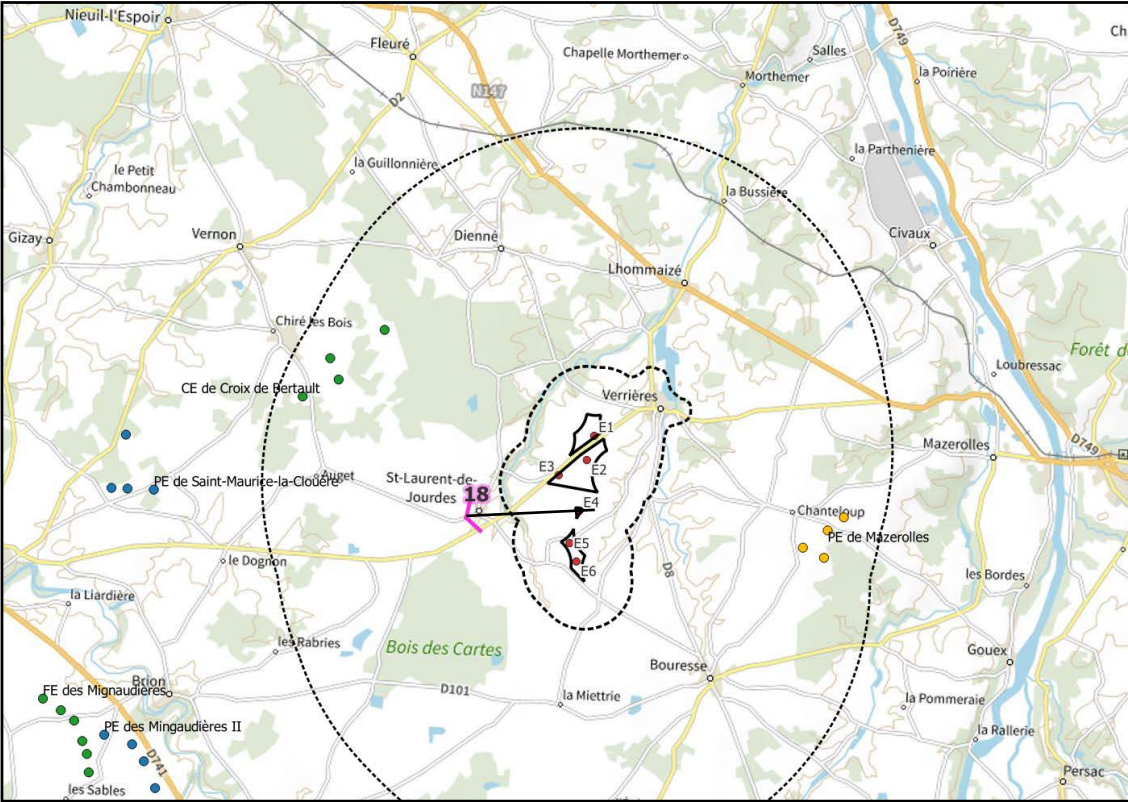
Vue 18 : Depuis l'entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes

Enjeux : Lieu de vie

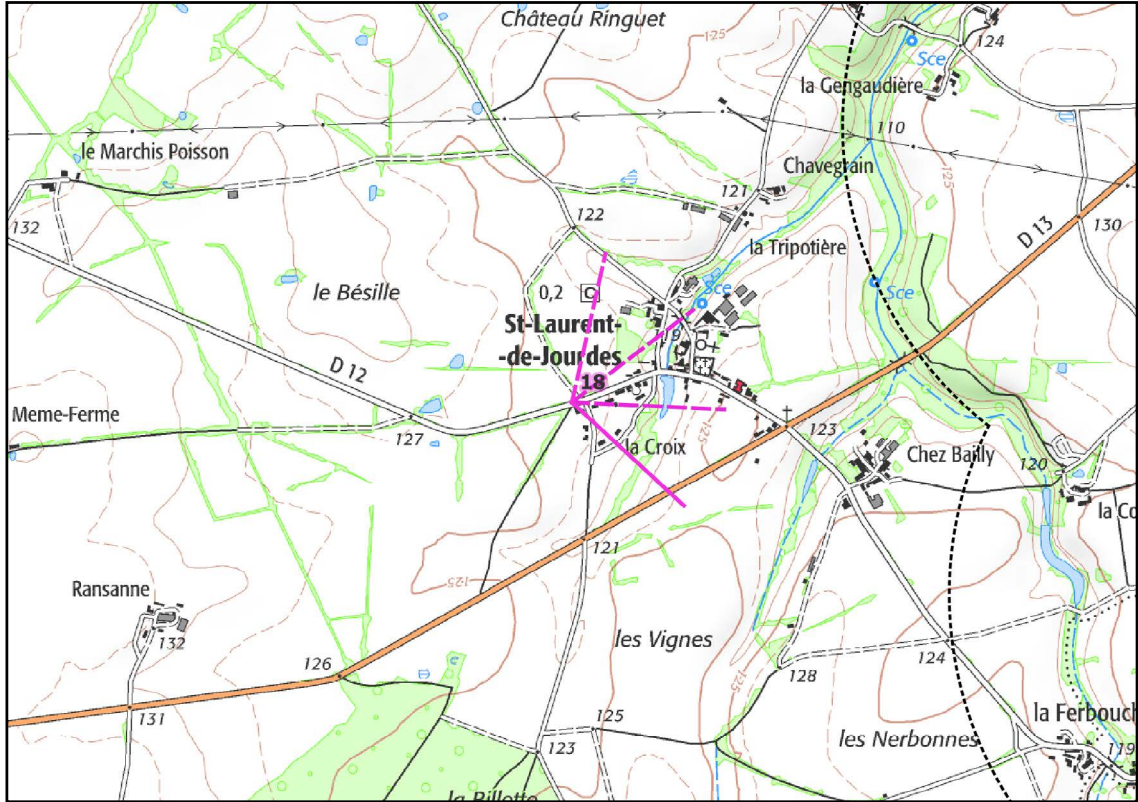


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 511036 / 6590773  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:41  
Azimut photo centrale : 59,9°(A), 96,8°(B)  
Altitude de prise de vue : 123,2 m  
Angle visuel du parc : 54,2°  
Éolienne la plus proche : E3, à 2 139 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 3 194 m

Caractéristiques du projet

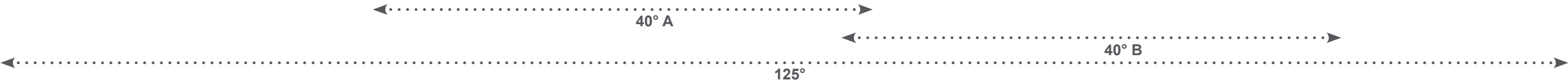
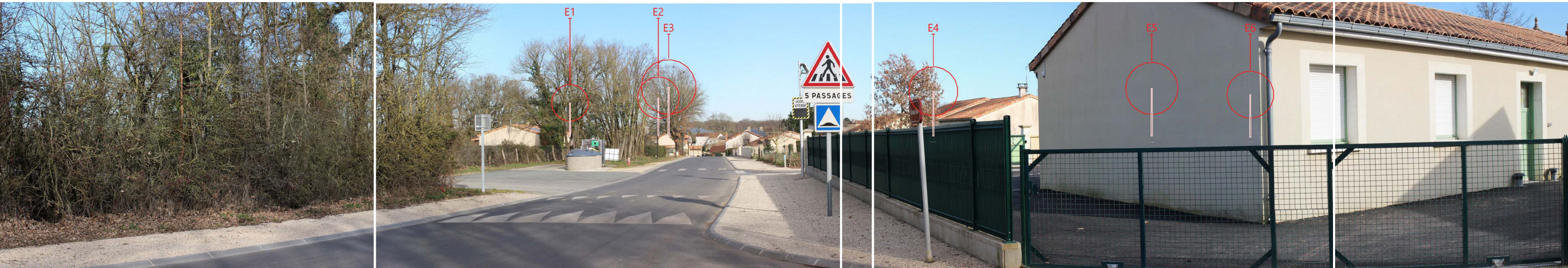
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la D12, à l'entrée ouest du bourg. Le projet est visible très partiellement à travers le filtre des motifs végétaux. Certaines éoliennes sont complètement masquées par le bâti ou la végétation.

Aucun autre projet existant ou approuvé n'est perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est très faible et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis l'entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes (état projeté)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'entrée ouest de Saint-Laurent-de-Jourdes (état projeté)

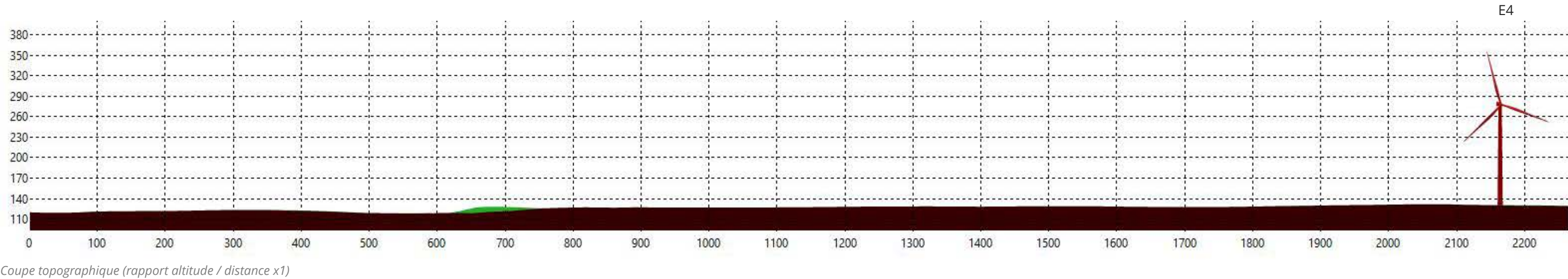


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

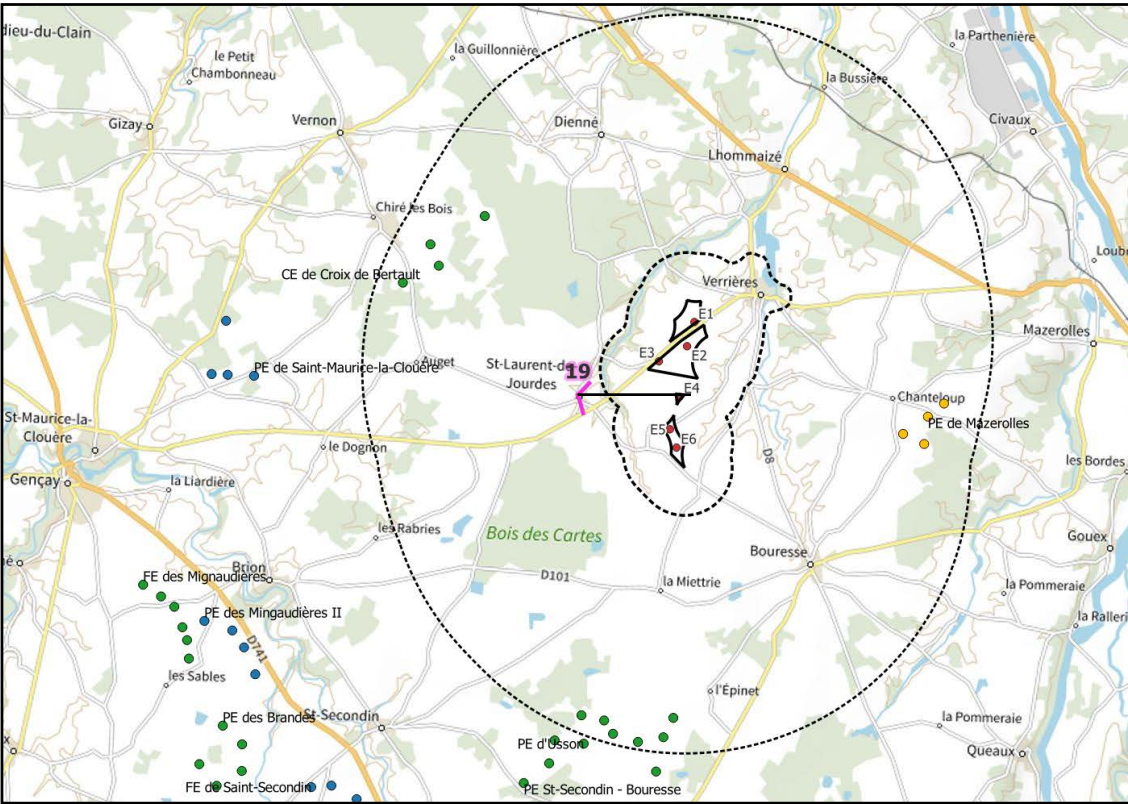


Vue 19 : Depuis le centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes

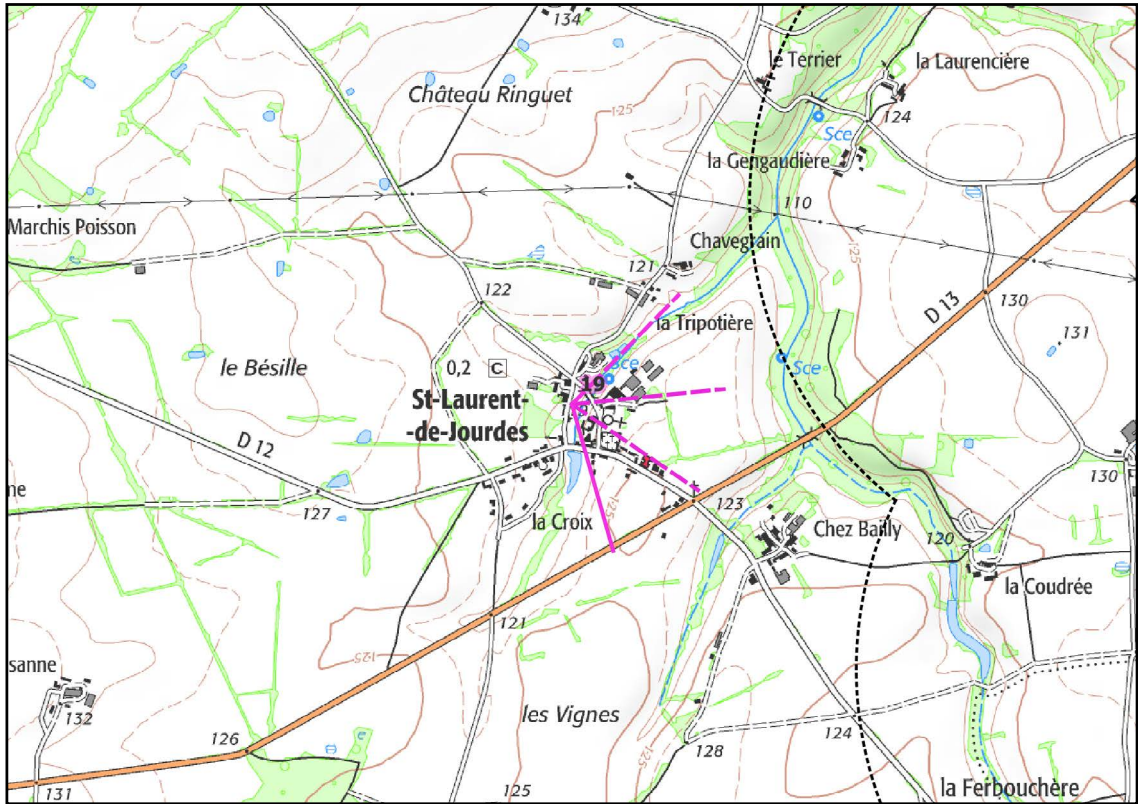
Enjeux : Lieu de vie



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AER



Zoom sur le point de vue étudié

**Informations sur la vue**  
Coordonnées : 511280 / 6590964  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:44  
Azimut photo centrale : 72,9°(A), 104,3°(B)°  
Altitude de prise de vue : 119,5 m  
Angle visuel du parc : 60,2°  
Éolienne la plus proche : E3, à 1 839 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 2 885 m

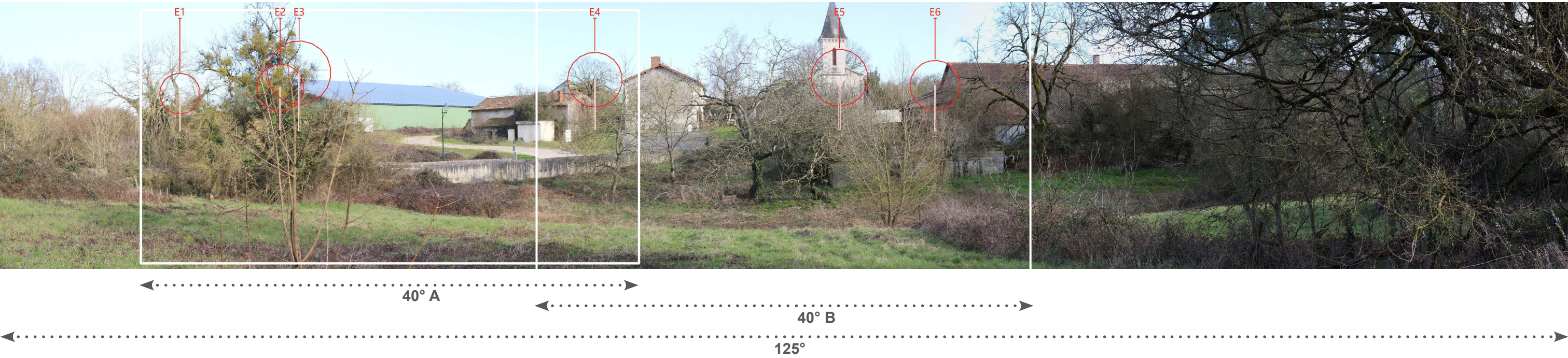
**Caractéristiques du projet**  
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé route de Dienné, dans le centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes. Une parcelle non construite au premier plan permet d’apercevoir le clocher de l’église (non protégée au titre des monuments historiques). Le projet est visible très partiellement à travers le filtre de la végétation et à l’arrière du bâti.  
Aucun autre projet existant ou approuvé n’est perceptible.

**L’impact du projet de Verrières est très faible et les effets cumulés sont nuls.**



## Prise de vue depuis le centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis le centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



**Prise de vue depuis le centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes (état initial, vue gauche - 40° B)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis le centre-bourg de Saint-Laurent-de-Jourdes (état projeté, vue gauche - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



## 4 Photomontages de l'aire d'étude immédiate







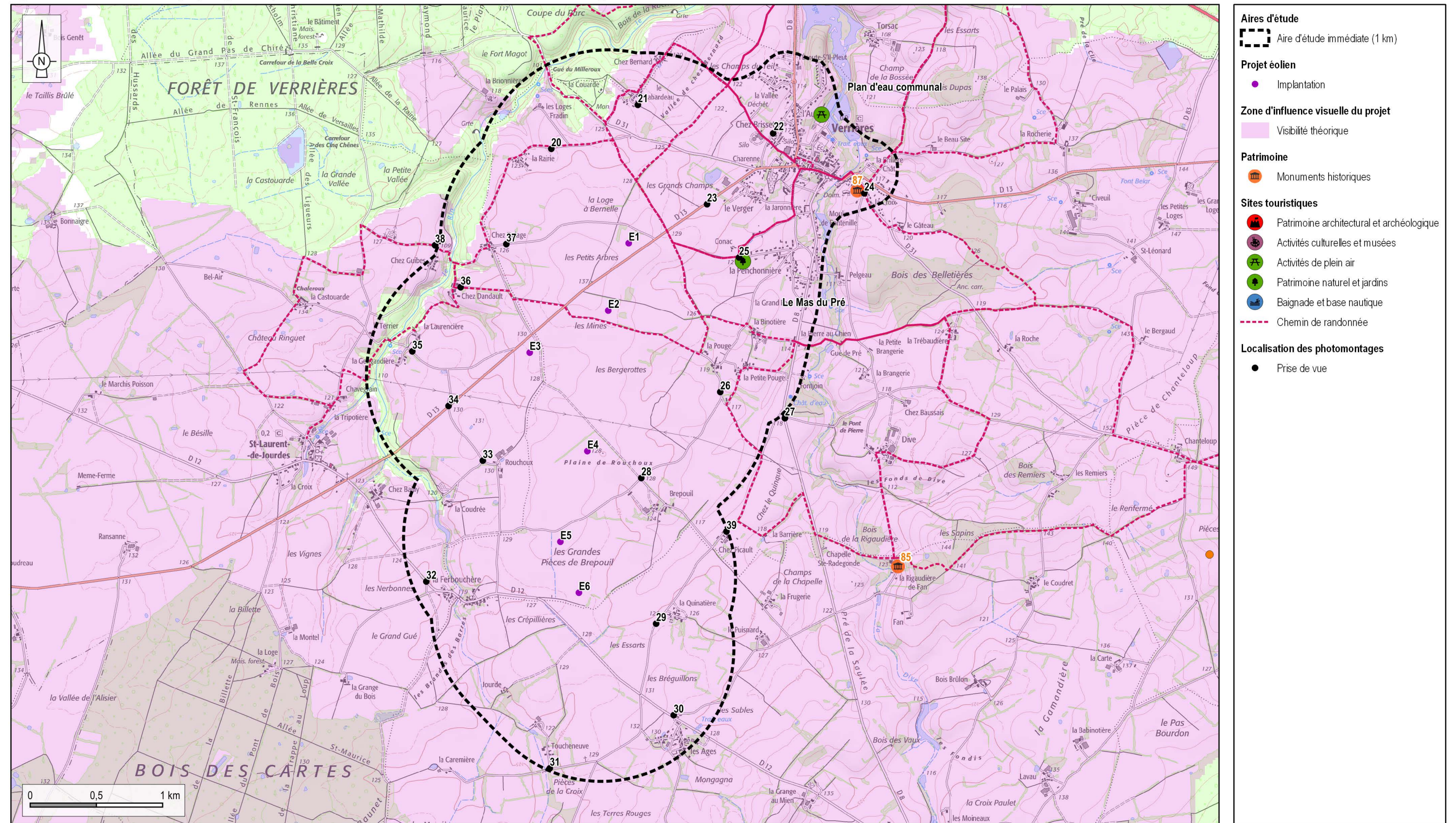
Vingt photomontages ont été réalisés pour illustrer les impacts du projet sur l'aire d'étude immédiate. Leur localisation apparaît sur la carte page suivante.

| PHOTOMONTAGES DANS L'AIRE D'ÉTUDE IMMÉDIATE |                                     |                                                  |        |              |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------------|
| N° PM                                       | Enjeu                               | Localisation                                     | Impact | Effet cumulé |
| 20                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de la Rairie                       | Fort   | Faible       |
| 21                                          | Lieu de vie                         | Le Rabardeau                                     | Fort   | Faible       |
| 22                                          | Lieu de vie                         | Verrières                                        | Modéré | Nul          |
| 23                                          | Lieu de vie et axe de communication | D13 en périphérie de Verrières                   | Fort   | Nul          |
| 24                                          | Lieu de vie et patrimoine           | Est de Verrières, à proximité du dolmen (MH)     | Faible | Nul          |
| 25                                          | Lieu de vie                         | Périphérie sud-ouest de Verrières                | Fort   | Nul          |
| 26                                          | Lieu de vie                         | La Pouge                                         | Fort   | Nul          |
| 27                                          | Axe de communication                | D8 à proximité du château d'eau                  | Fort   | Nul          |
| 28                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de la Quinatière                   | Fort   | Faible       |
| 29                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de la Quinatière                   | Fort   | Faible       |
| 30                                          | Lieu de vie                         | D12 au nord des Ages                             | Modéré | Très faible  |
| 31                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès de Toucheneuve                     | Faible | Nul          |
| 32                                          | Lieu de vie                         | D12 à l'ouest de la Ferbouchère                  | Fort   | Très faible  |
| 33                                          | Lieu de vie                         | Rouchoux                                         | Fort   | Nul          |
| 34                                          | Axe de communication                | D13 à l'ouest du projet                          | Fort   | Faible       |
| 35                                          | Lieu de vie                         | Route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière | Modéré | Faible       |
| 36                                          | Lieu de vie                         | Chez Dandault                                    | Modéré | Nul          |
| 37                                          | Lieu de vie                         | Chez Delage                                      | Fort   | Très faible  |
| 38                                          | Lieu de vie                         | Chez Guibes                                      | Modéré | Nul          |
| 39                                          | Lieu de vie                         | Chez Picault                                     | Fort   | Très faible  |

Tableau 5 : Liste des photomontages de l'aire d'étude immédiate.



## Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages de l'aire d'étude immédiate



Réalisation : ENCIS Environnement - février 2024

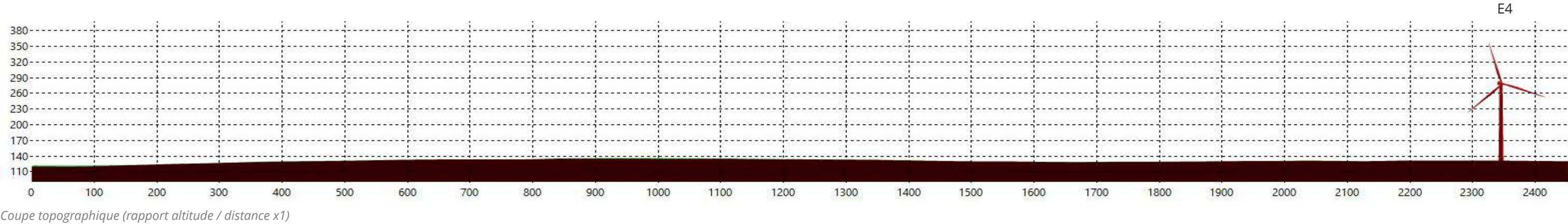
Source : ENCIS, IGN

Carte 5 : Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages dans l'aire d'étude immédiate.

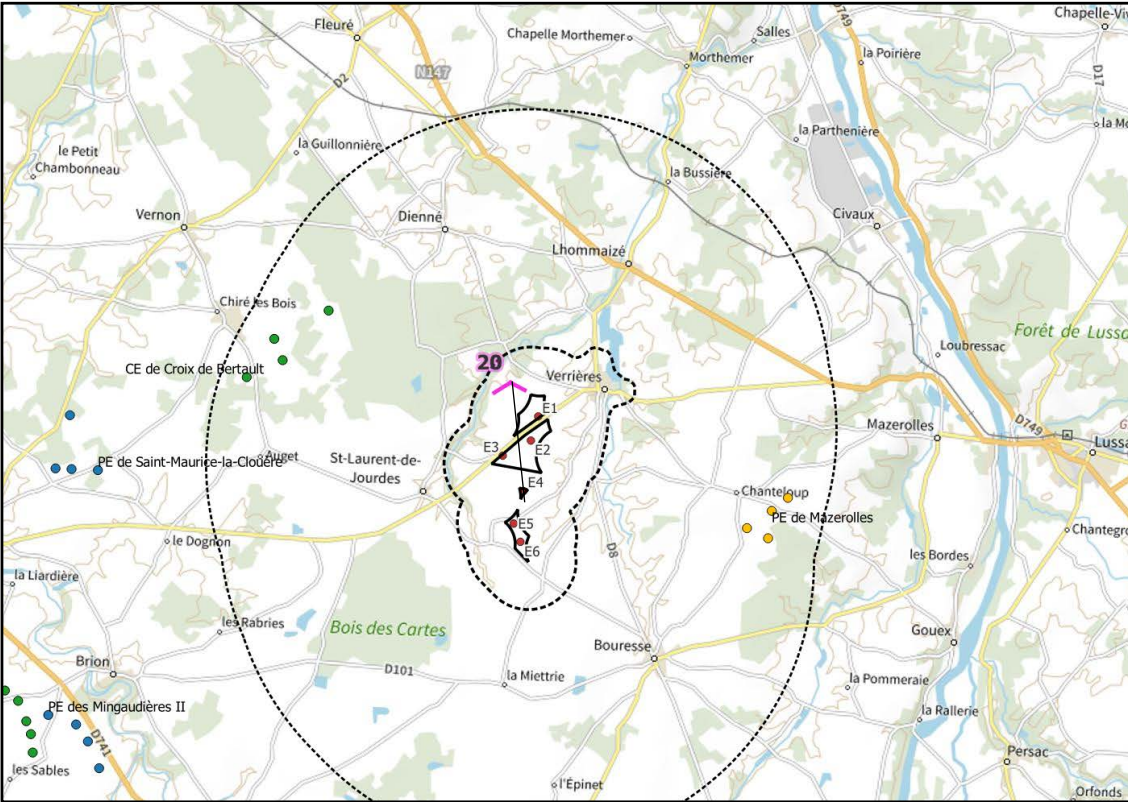


Vue 20 : Depuis la route d'accès de la Rairie

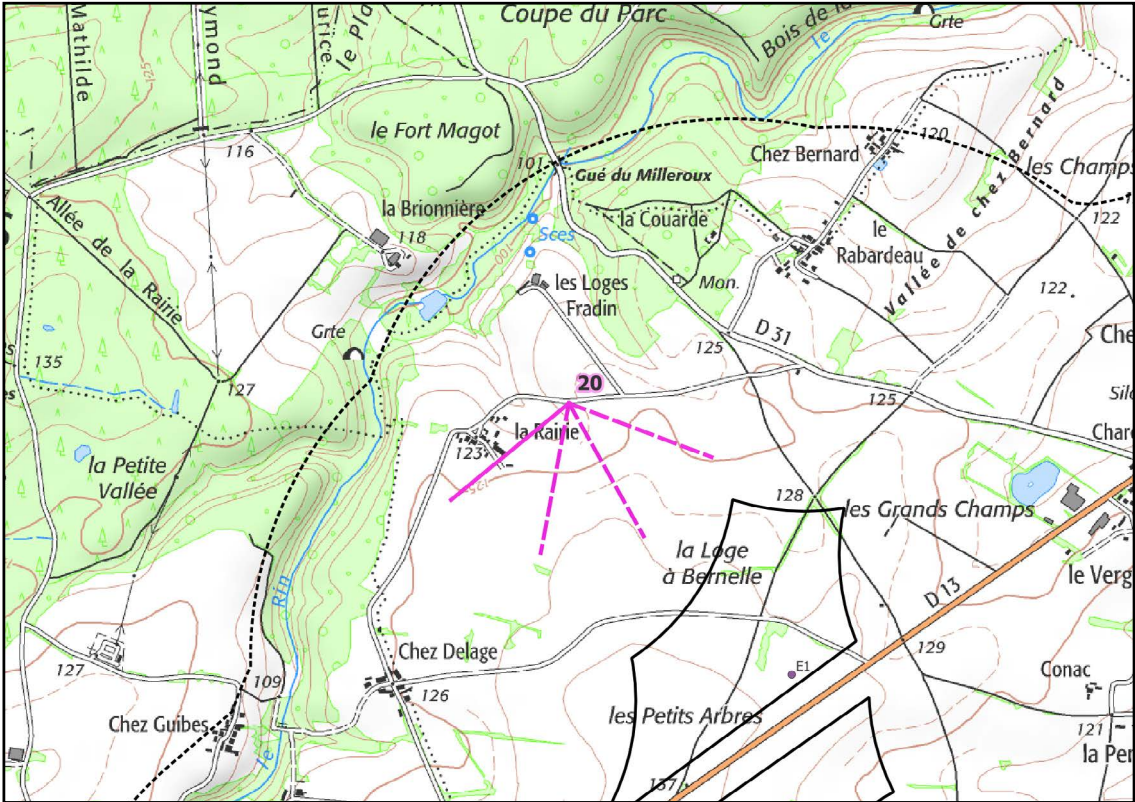
Enjeux : Lieu de vie



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 513141 / 6593206  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:25  
Azimut photo centrale : 145,1°(A), 169,2°(B)  
Altitude de prise de vue : 122,5 m  
Angle visuel du parc : 38°  
Éolienne la plus proche : E1, à 922 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 3 364 m

Caractéristiques du projet

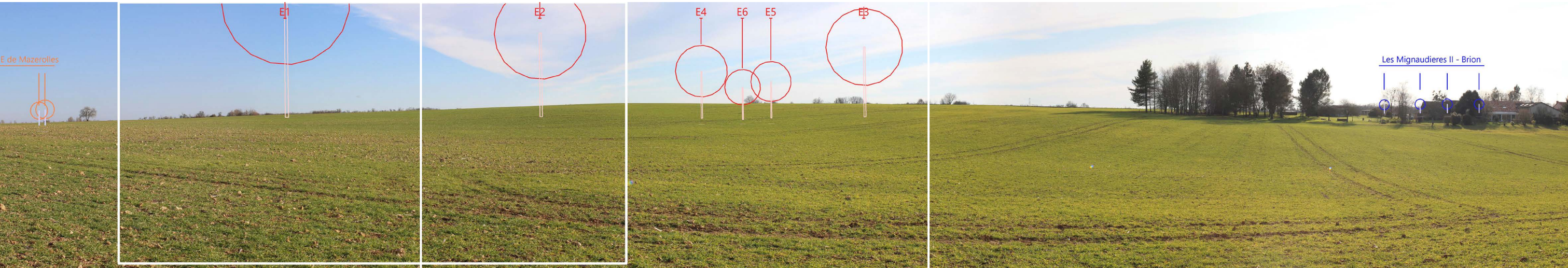
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La route d'accès au hameau permet une vue dégagée sur le projet, aucun motif paysager ne venant s'intercaler entre les éoliennes et la voirie. Les éoliennes occupent un angle horizontal de 38° et sont toutes visibles. Leur proximité (E1 à 921 m) et l'absence de filtre visuel les rend prégnantes dans le paysage. Les contrastes d'échelle avec les motifs paysagers tels que le bosquet et les habitations sur la droite sont marqués. Malgré l'irrégularité de l'implantation, il n'y a pas de superposition d'éoliennes et l'effet de perspective donne une certaine dynamique à ce paysage globalement monotone.

On aperçoit sur la gauche le projet de Mazerolles, plus lointain (5,8 km). Le projet des Mignaudières II - Brion se distingue à peine en arrière-plan du hameau de la Rairie sur la droite du panorama, car il est lointain (11,6 km) et en grande partie masqué par le bâti ou filtré par la végétation.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis la route d'accès de la Rairie (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de la Rairie (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de la Rairie (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de la Rairie (état projeté, vue droite - 40° B)

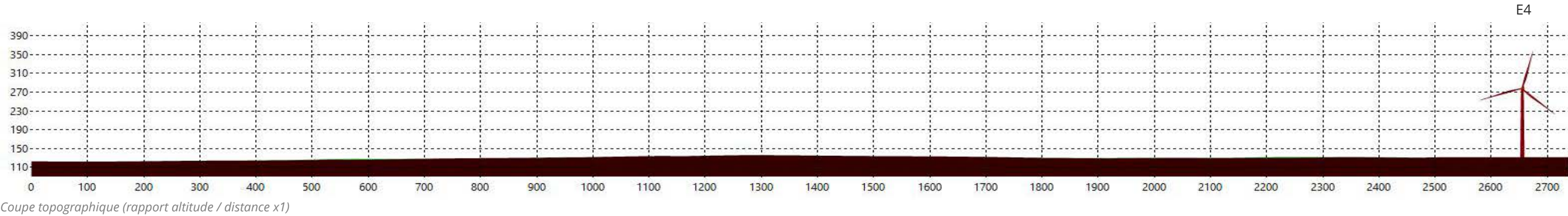


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

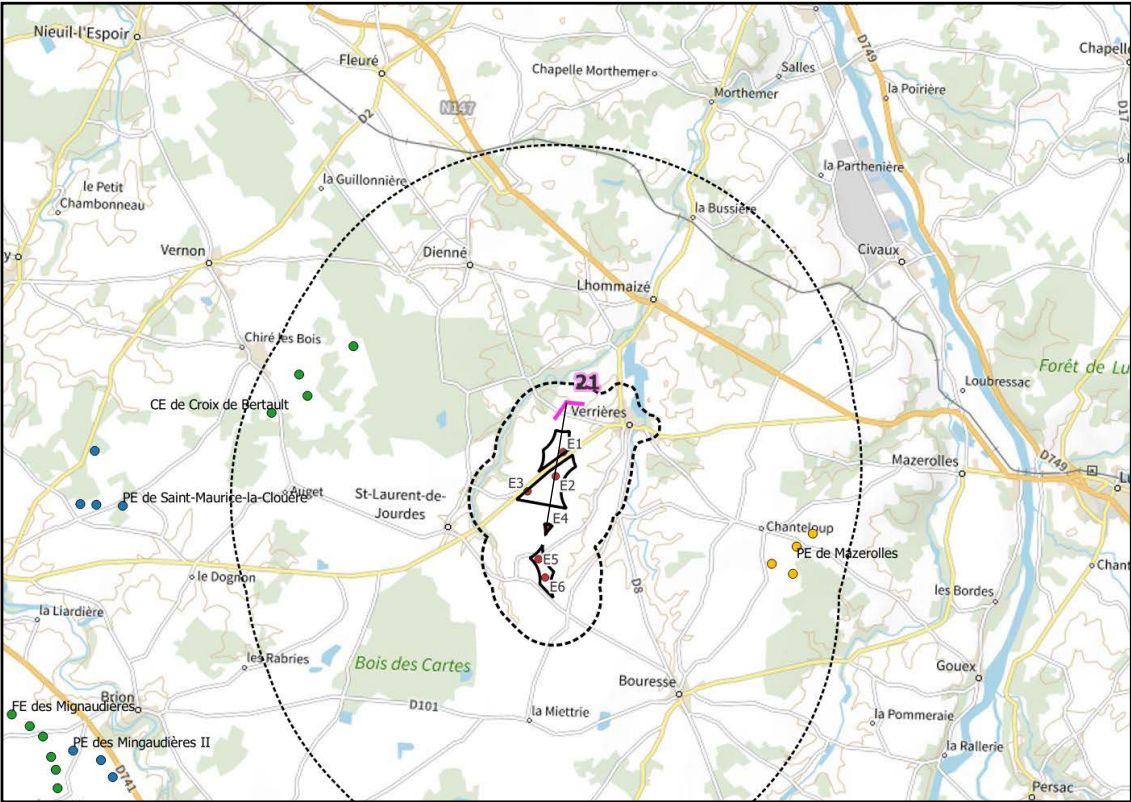


Vue 21 : Depuis le Rabardeau

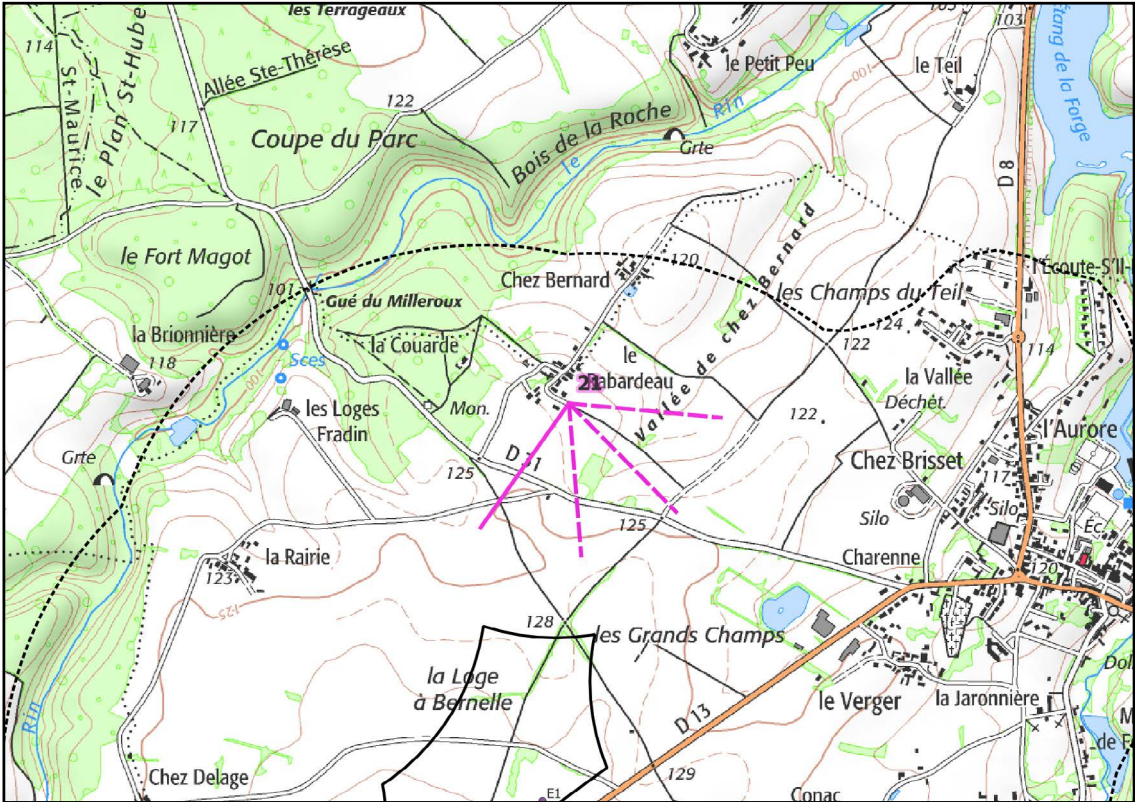
Enjeux : Lieu de vie



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 513795 / 6593538  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:33  
Azimut photo centrale : -170,2°  
Altitude de prise de vue : 122,6 m  
Angle visuel du parc : 19,8°  
Éolienne la plus proche : E1, à 1 049 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 3 717 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Certaines habitations, ainsi que les routes d'accès, comme ici la route au sud-est, permettent des vues dégagées sur le projet. Il apparaît ici sur la droite d'un petit boisement, les six éoliennes regroupées dans un angle de 19,8°. Celles-ci forment un bouquet au caractère dissymétrique, E3 apparaissant à l'écart des autres. L'emprise verticale est importante, notamment celle d'E1 en raison de sa proximité (1 km), ce qui provoque des contrastes d'échelle avec les autres motifs paysagers.

Le projet de Mazerolles est visible sur la gauche du panorama, les mâts en grande partie masqués par le relief et la végétation. Leur relatif éloignement (5,5 km) et leur perception partielle les rendent assez peu prégnantes dans le paysage. Le parc de Saint-Secondin est visible très partiellement en arrière-plan du projet de Verrières, entre E5 et E3. Situé à plus de 9 km, il est à peine perceptible, seules les pales et les moyeux émergeant au-dessus de l'horizon.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis le Rabardeau (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis le Rabardeau (état projeté)

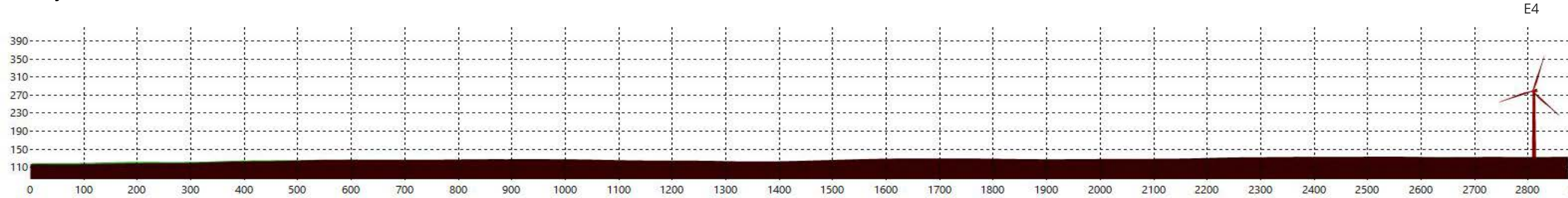


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



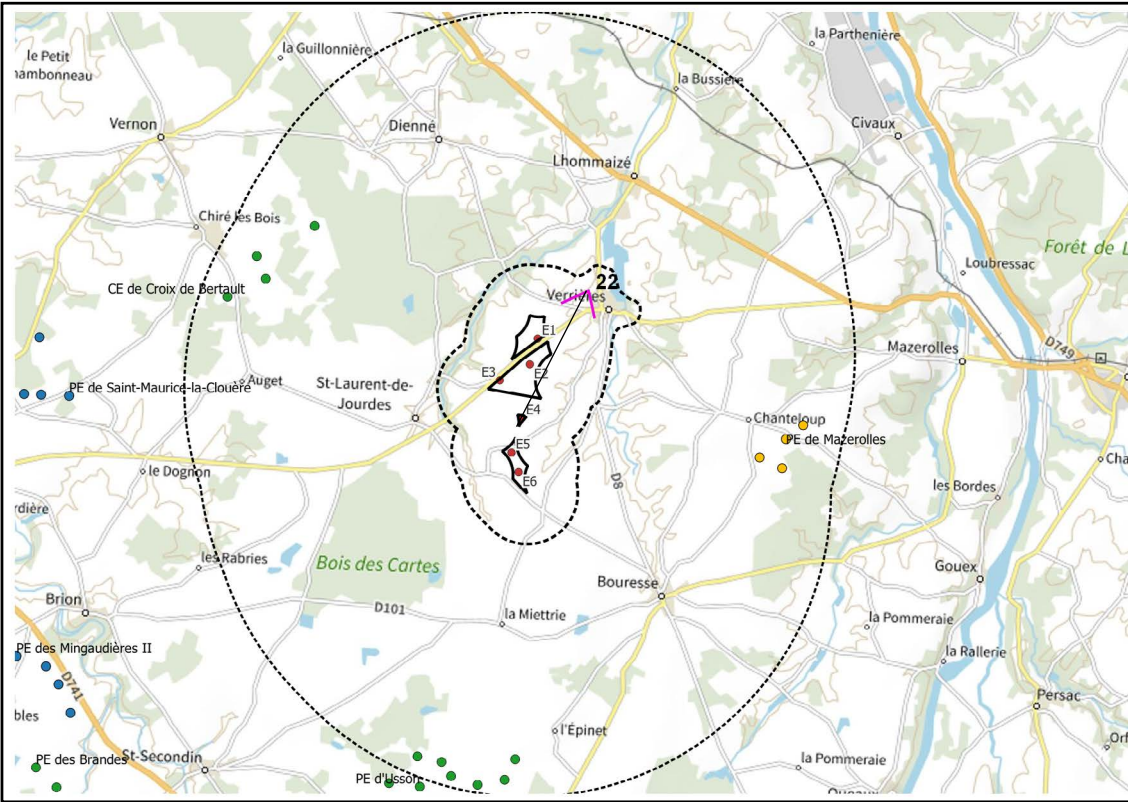
Vue 22 : Depuis Verrières

Enjeux : Lieu de vie

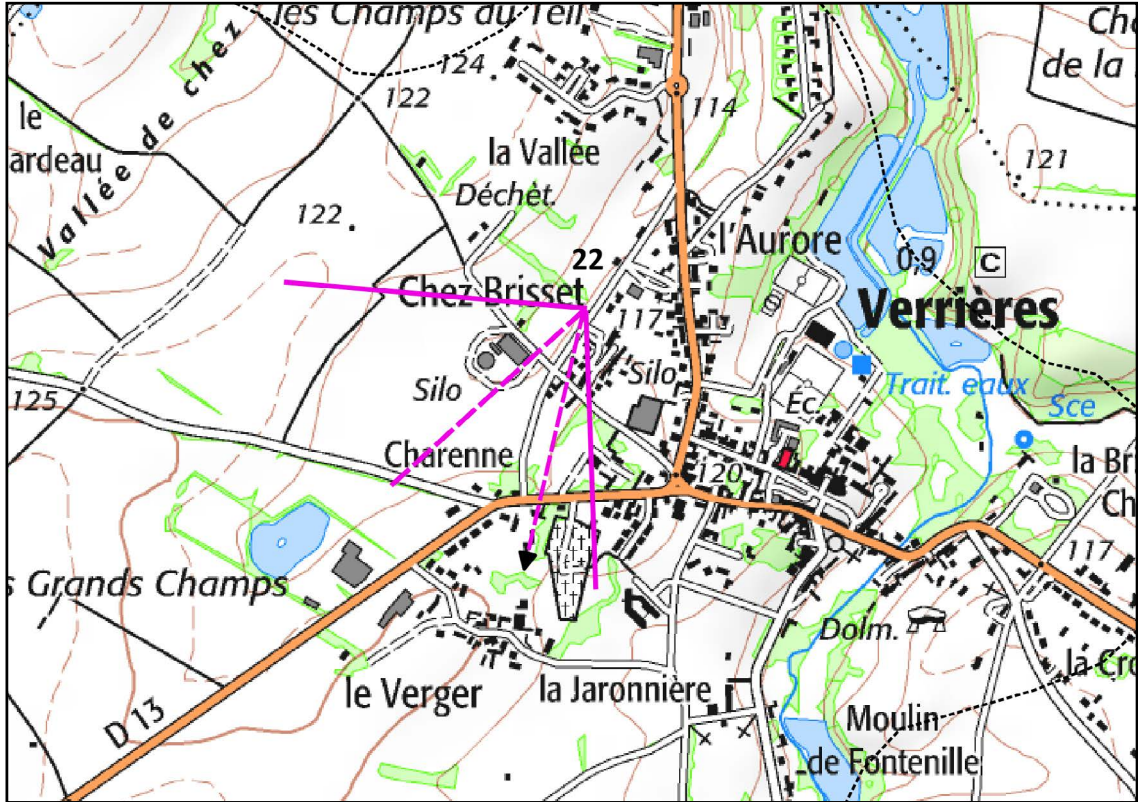


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 514816 / 6593323  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 10:54  
Azimut photo centrale : -145,1°  
Altitude de prise de vue : 118,4 m  
Angle visuel du parc : 29,8°  
Éolienne la plus proche : E1, à 1 370 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 3 772 m

Caractéristiques du projet

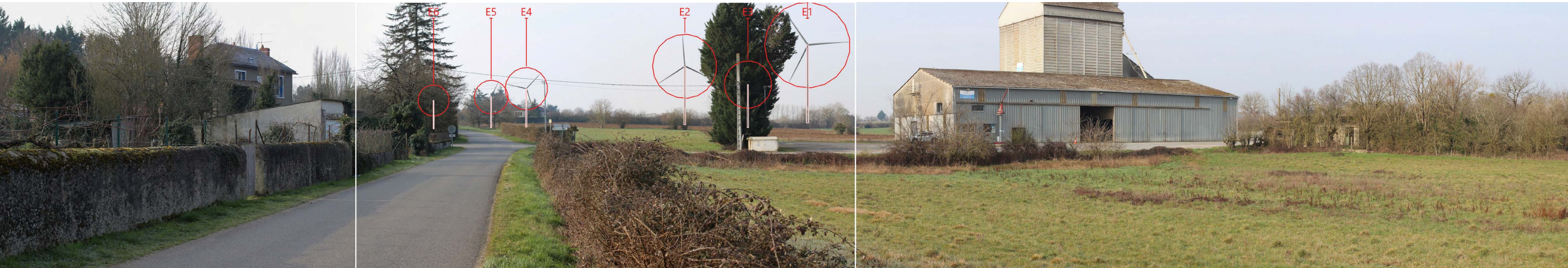
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



En périphérie nord du bourg de Verrières, depuis la route du tram, une vue relativement dégagée est possible en direction du projet éolien. Celui-ci est partiellement masqué par des structures végétales proches ou plus lointaines. Il reste prégnant, certaines éoliennes étant proches (1 370 m pour E1) et provoquant des contrastes d'échelle avec les autres motifs paysagers.

Aucune autre projet existant ou approuvé n'est visible depuis ce point de vue.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont nuls.**



## Prise de vue depuis le Rabardeau (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis le Rabardeau (état projeté)

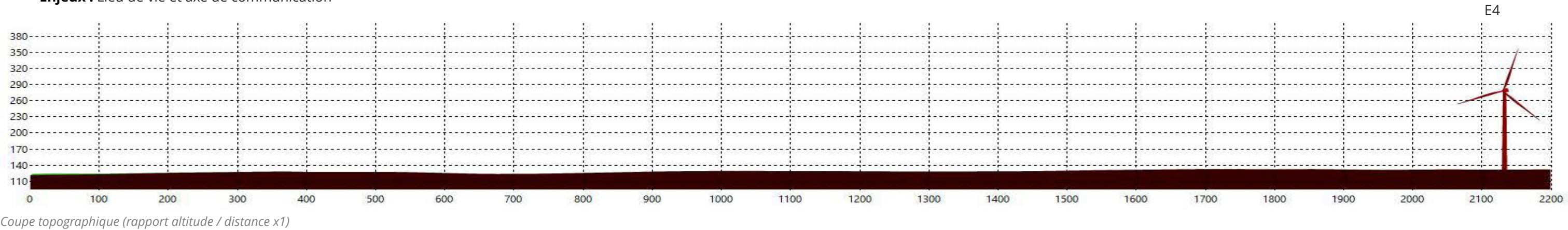


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

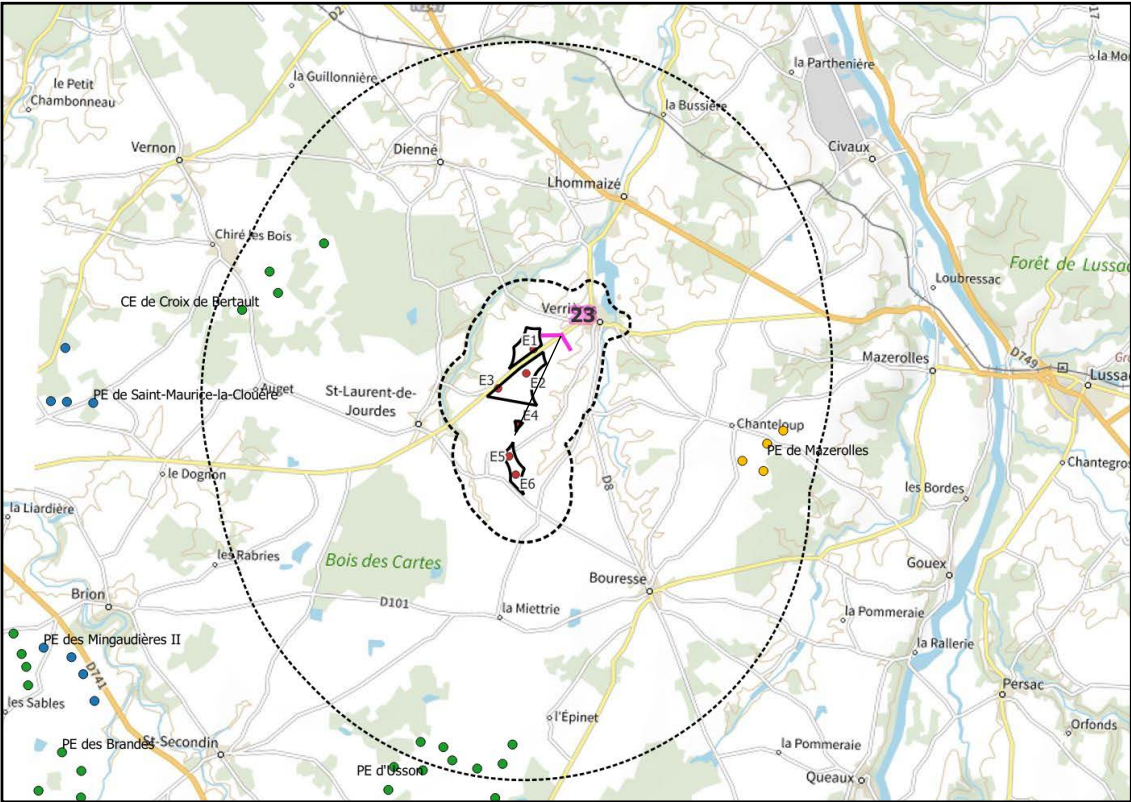


Vue 23 : Depuis la D13 en périphérie de Verrières

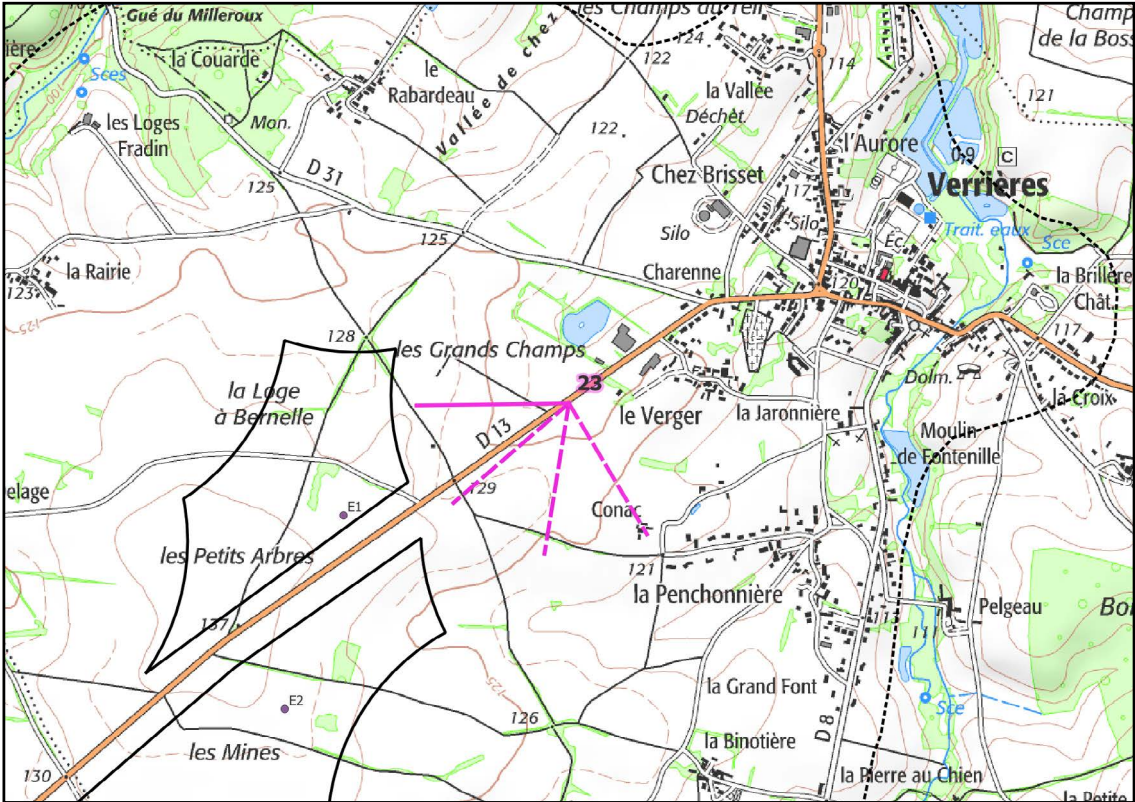
Enjeux : Lieu de vie et axe de communication



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

**Informations sur la vue**

Coordonnées : 514317 / 6592788  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:45  
Azimut photo centrale : -148,9°(A), -130,8°(B)  
Altitude de prise de vue : 123,7 m  
Angle visuel du parc : 45,3°  
Éolienne la plus proche : E1, à 660 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 3 094 m

**Caractéristiques du projet**

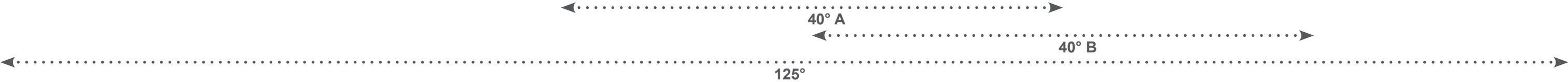
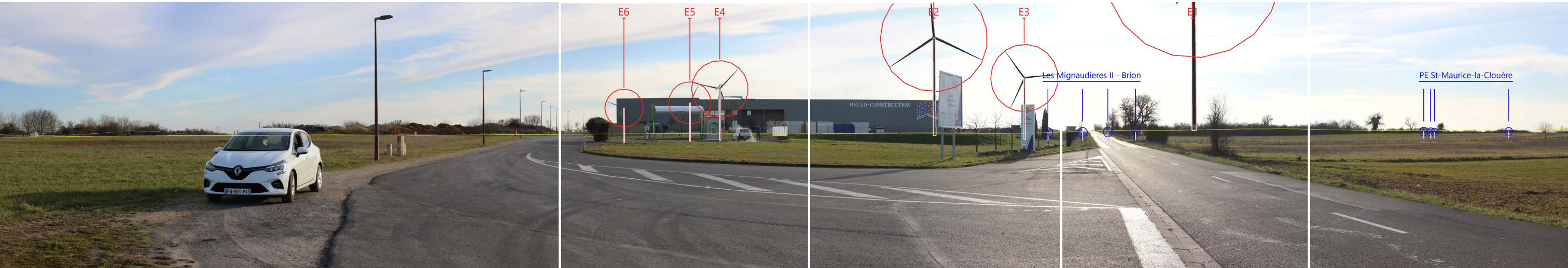
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La D13 à la sortie de Verrières permet une vue en direction du projet. Le projet apparaît ici en arrière-plan d'un bâtiment appartenant à une entreprise de construction située dans une zone d'activités. Les contrastes d'échelle sont très marqués : les éoliennes les plus proches (E1 et E2) provoquent ainsi des effets de surplomb sur le bâti et les autres motifs paysagers.

Le projet des Mignaudières II - Brion est également situé dans l'axe de la route principale mais il est quasiment imperceptible, lointain (12,3 km) et en grande partie masqué par le relief et la végétation. Le projet de Saint-Maurice-la-Clouère est également quasi imperceptible sur la droite du panorama.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis la D13 en périphérie de Verrières (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D13 en périphérie de Verrières (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



## Prise de vue depuis la D13 en périphérie de Verrières (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D13 en périphérie de Verrières (état projeté, vue droite - 40° B)

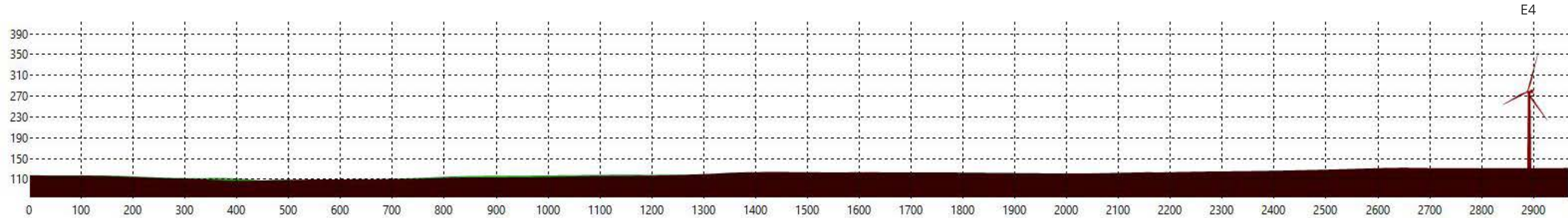


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



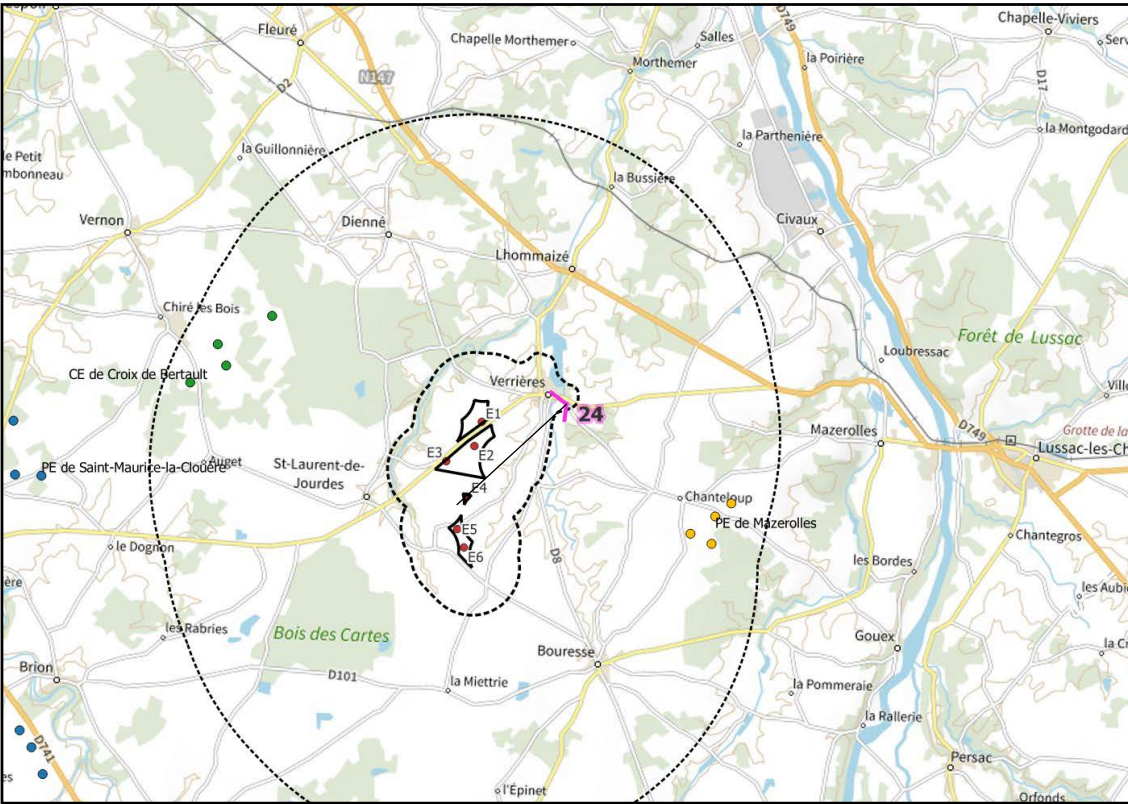
Vue 24 : Depuis l'est de Verrières, à proximité du dolmen (MH)

Enjeux : Lieu de vie et patrimoine

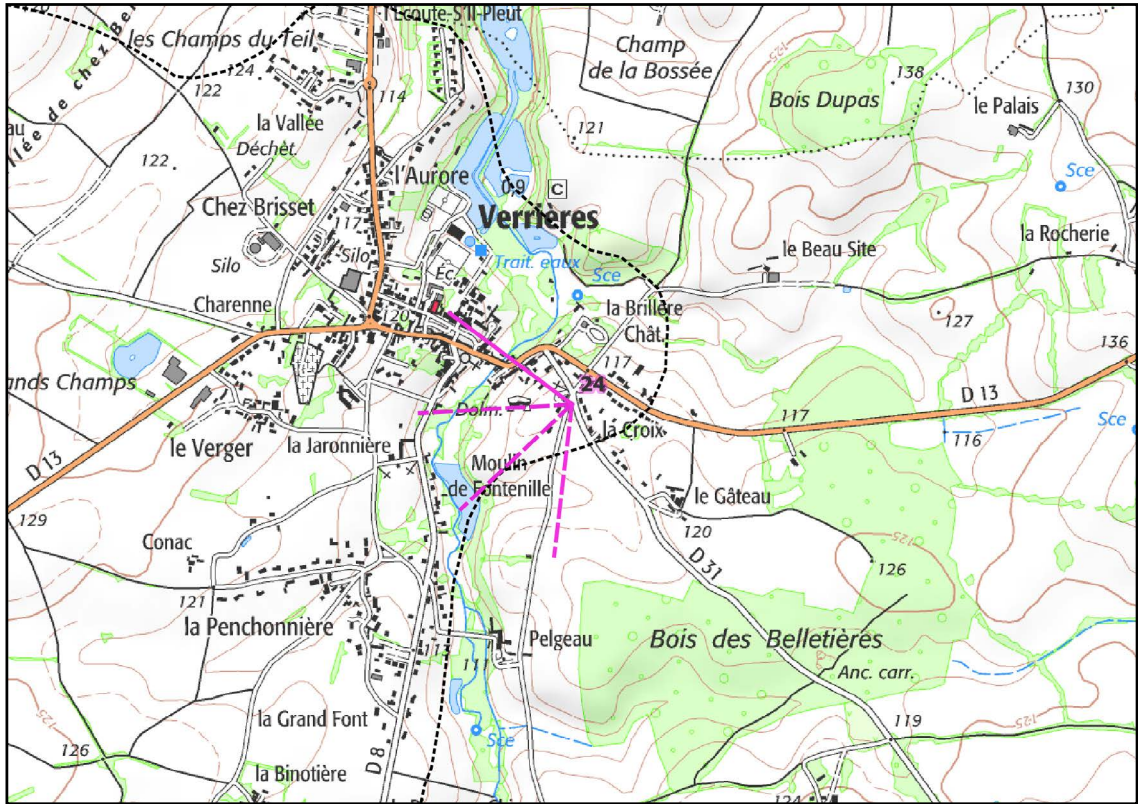


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 515504 / 6592871  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 12:41  
Azimut photo centrale : -129,2°(A), -110,6°(B)  
Altitude de prise de vue : 118,7 m  
Angle visuel du parc : 42,5°  
Éolienne la plus proche : E1, à 1 816 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 3 710 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le dolmen, situé dans une voie sans issue, offre une vue relativement dégagée en direction du projet. Depuis la rue du Dolmen, d'où a été réalisé ce photomontage, les éoliennes sont visibles partiellement à l'arrière des pavillons qui bordent la rue et de leurs jardins. À noter que le dolmen présente un faible intérêt paysager et son environnement est déjà très modifié par l'urbanisation.  
Aucun autre projet existant ou approuvé n'est visible depuis ce point de vue.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont nuls.**



**Prise de vue depuis l'est de Verrières, à proximité du dolmen (état initial, vue gauche - 40° A)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'est de Verrières, à proximité du dolmen (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



**Prise de vue depuis l'est de Verrières, à proximité du dolmen (état initial, vue droite - 40° B)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis l'est de Verrières, à proximité du dolmen (état projeté, vue droite - 40° B)

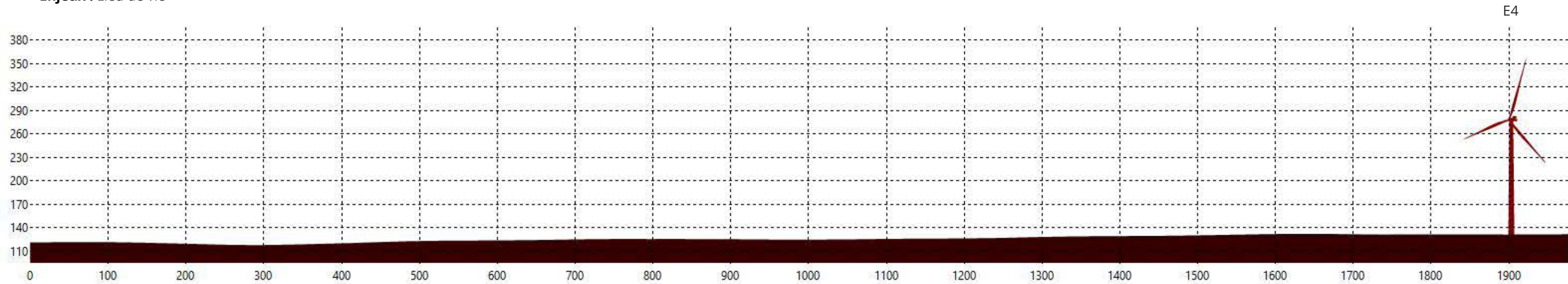


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



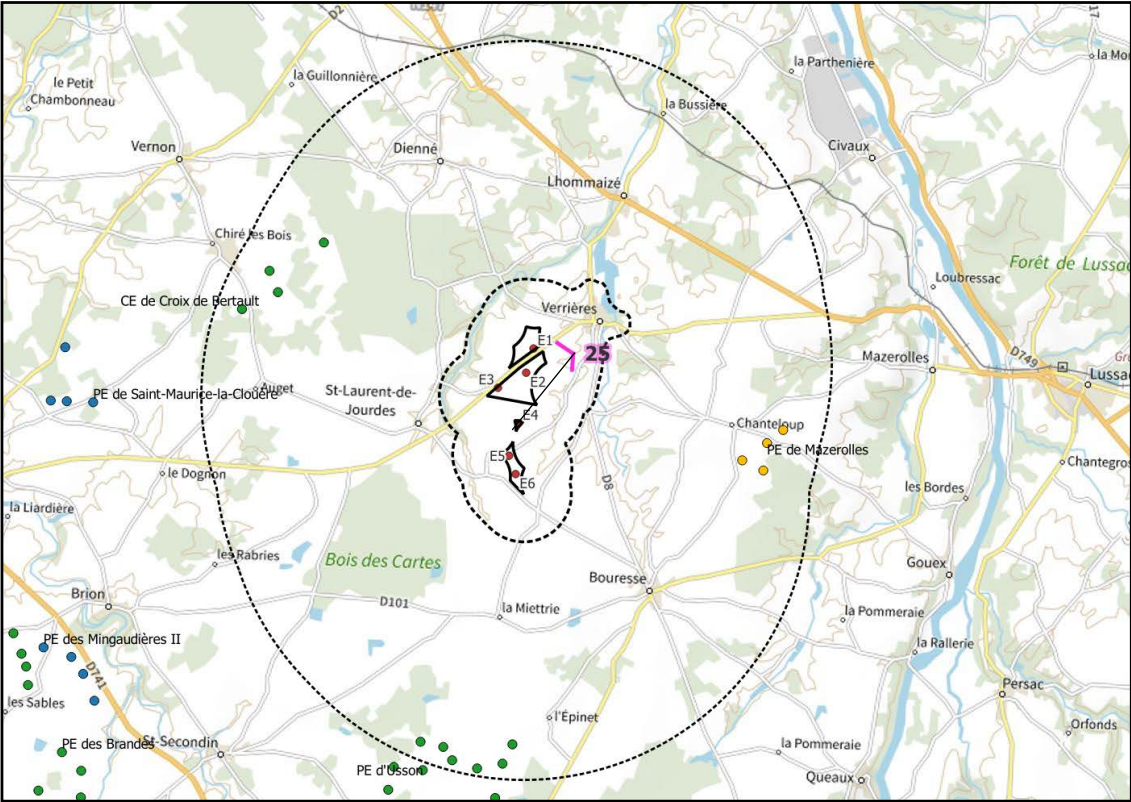
Vue 25 : Depuis la périphérie sud-ouest de Verrières

Enjeux : Lieu de vie

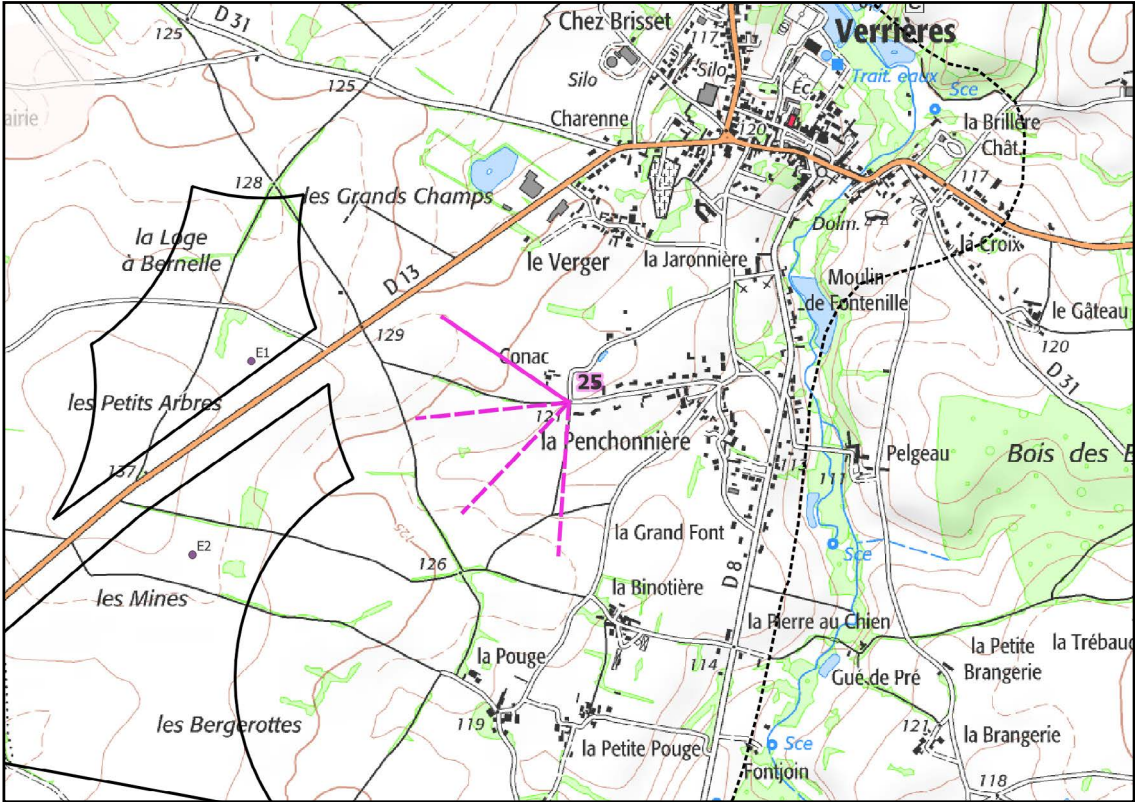


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 514559 / 6592386  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 12:27  
Azimut photo centrale : -147,1°(A), -99,1°(B)  
Altitude de prise de vue : 121 m  
Angle visuel du parc : 71,8°  
Éolienne la plus proche : E1, à 839 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 2 809 m

Caractéristiques du projet

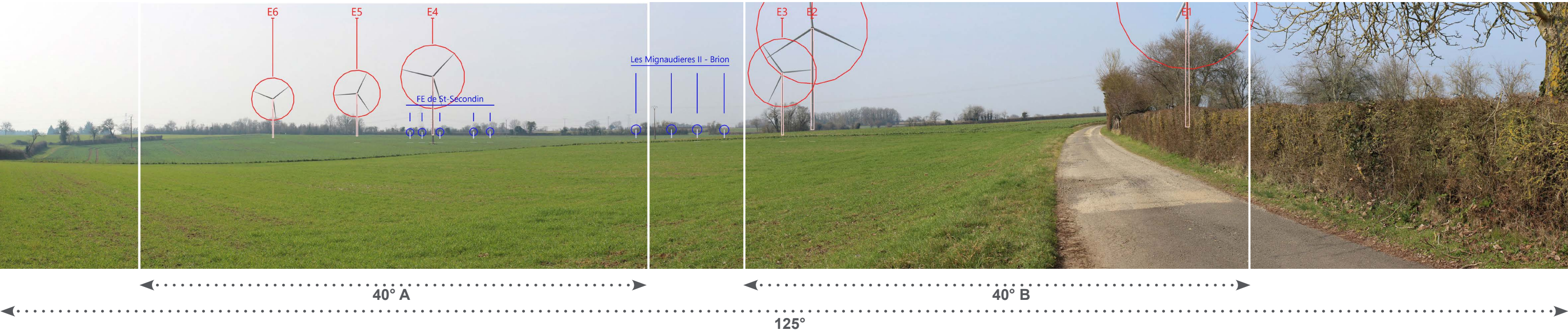
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Les quartiers pavillonnaires en périphérie sud-ouest du bourg de Verrières permettent une vue dégagée sur le projet. Toutes les éoliennes sont ici visibles et l'implantation est lisible, bien qu'irrégulière. L'emprise horizontale totale du projet est importante (71,8°) et provoque un certain effet de barrière, atténué par les espacements entre E4 et E3 et entre E2 et E1. Les contrastes d'échelle avec les autres motifs paysagers sont importants, notamment avec E1, située à 840 m. Les projets de Saint-Secondin et des Mignaudières II - Brion sont quasiment imperceptibles, lointains (respectivement 12,7 et 12,3 km) et presque entièrement masqués par le relief et la végétation.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont nuls.**



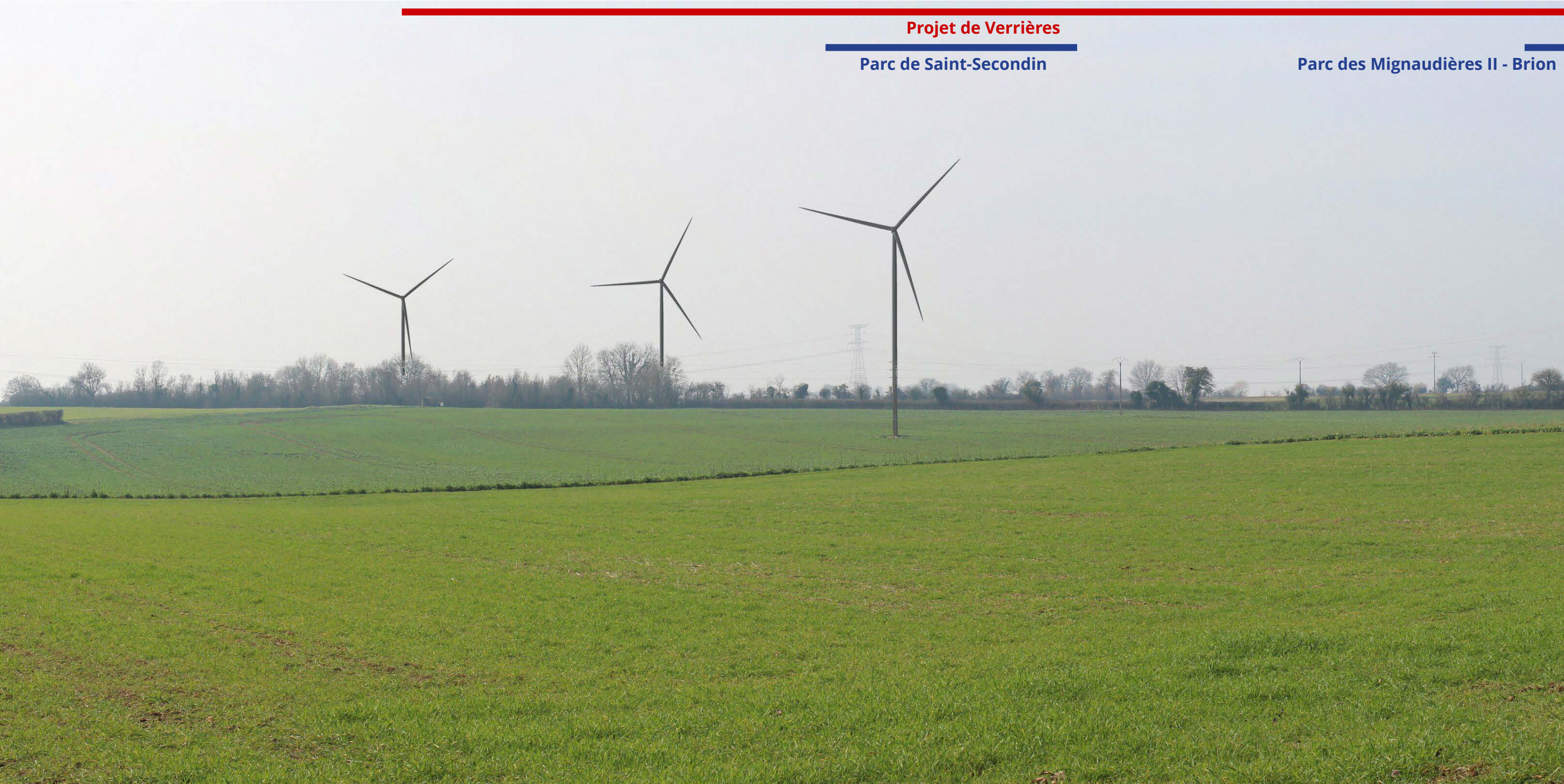
Prise de vue depuis la périphérie sud-ouest de Verrières (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie sud-ouest de Verrières (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie sud-ouest de Verrières (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la périphérie sud-ouest de Verrières (état projeté, vue droite - 40° B)

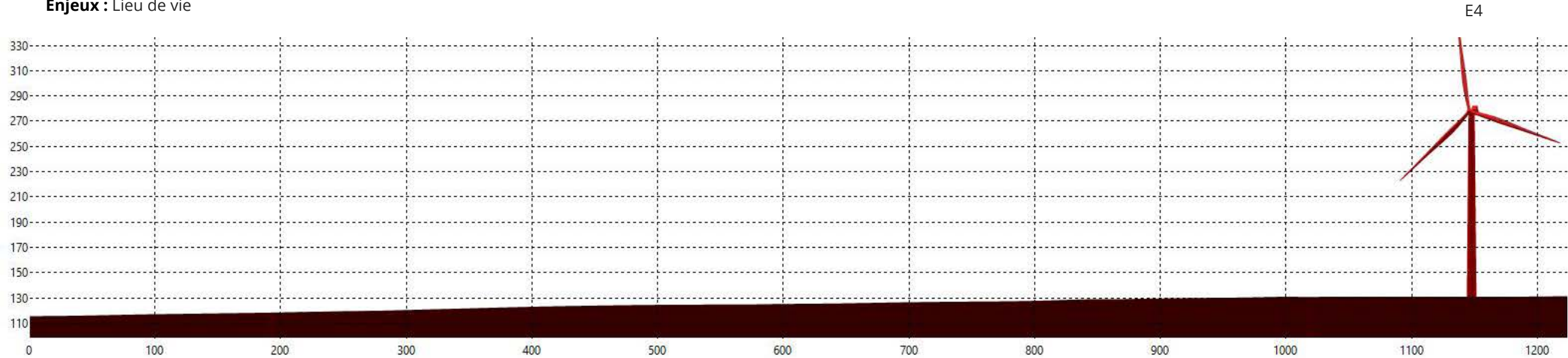


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



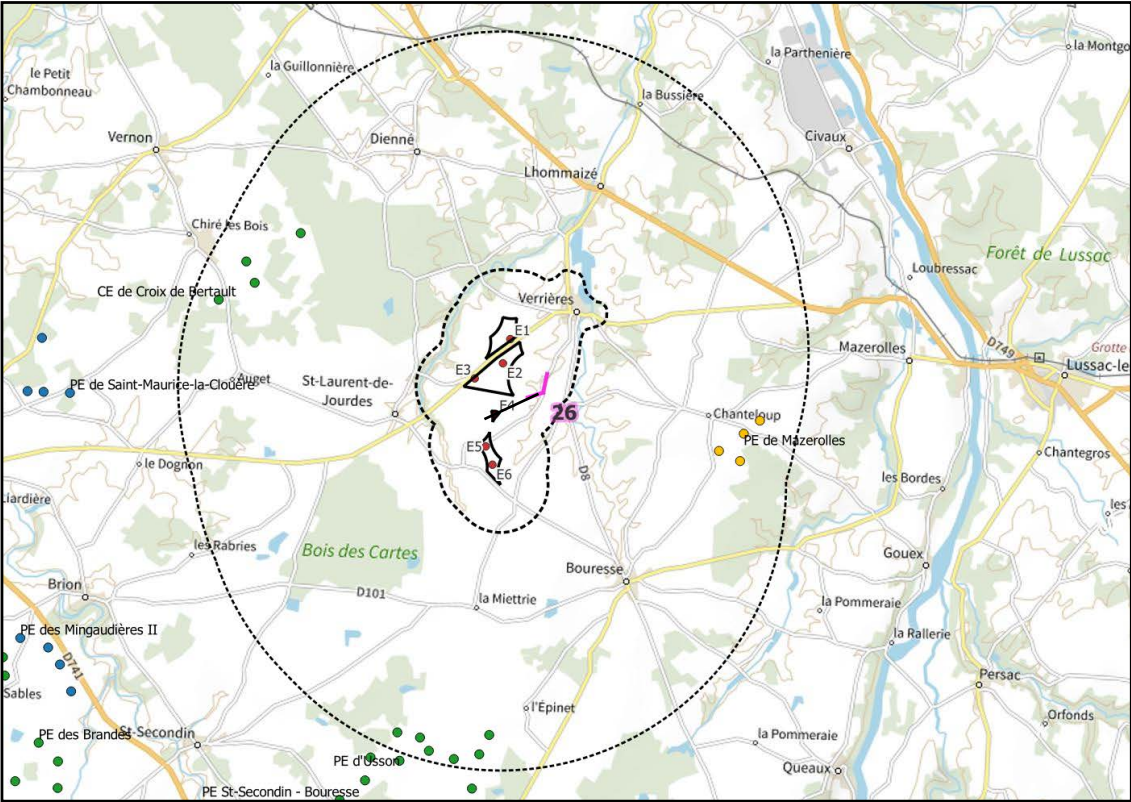
Vue 26 : Depuis la Pouge (A)

Enjeux : Lieu de vie

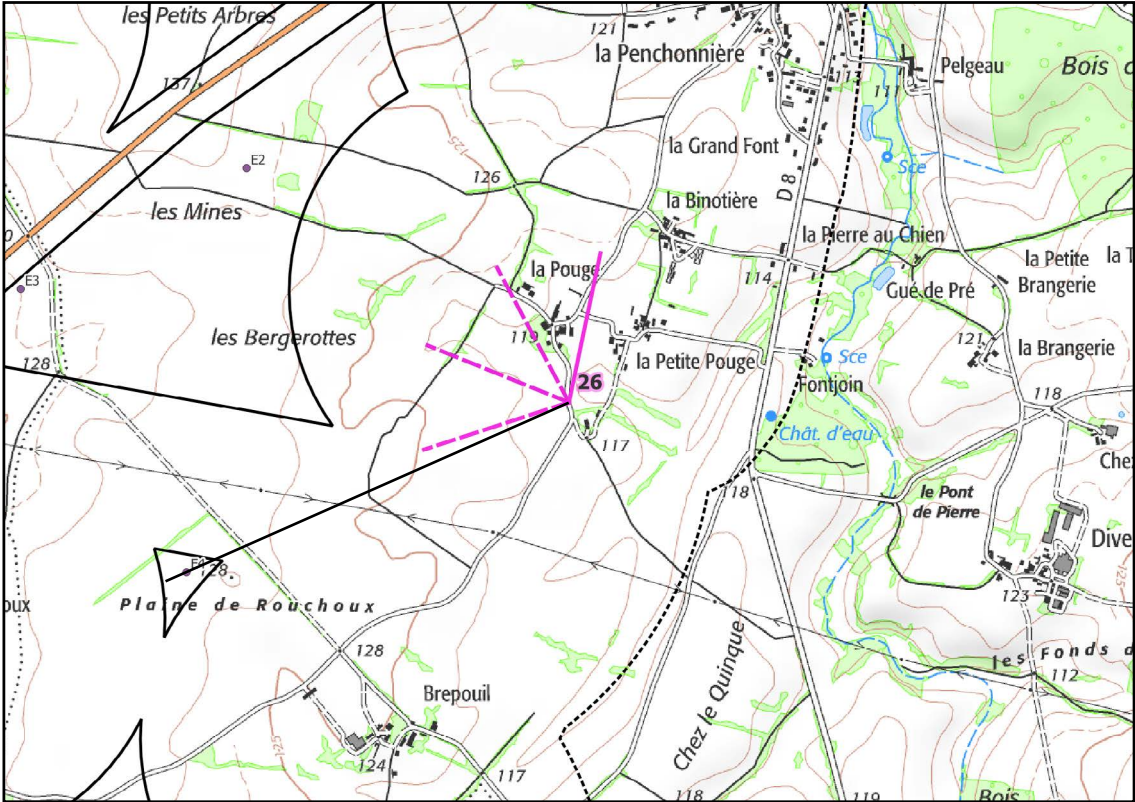


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 514417 / 6591371  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 13:44  
Azimut photo centrale : -67,2°(A), -37°(B)  
Altitude de prise de vue : 314 m  
Angle visuel du parc : 116,6°  
Éolienne la plus proche : E2, à 1 045 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 1 467 m

Caractéristiques du projet

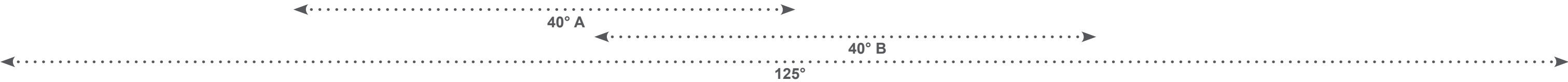
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La route d'accès à La Pougé permet une vue dégagée sur le projet. Compte tenu de la proximité du parc et de son emprise visuelle, les six éoliennes ne sont pas visibles conjointement sur un panorama à 125°. Ce point de vue est donc découpé en deux parties, présentées sur des planches distinctes.

Les éoliennes sont toutes visibles et occupent une emprise horizontale très importante (113,2°). L'emprise verticale des éoliennes est également importante en raison de leur proximité (1 km pour E2), ce qui a pour conséquence des contrastes d'échelle marqués, avec des effets de dominance sur les autres motifs paysagers. L'implantation est lisible, bien qu'irrégulière.

Aucun autre projet existant ou approuvé n'est ici visible.

**L'impact du projet de Verrières est fort, et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis la Pouge (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la Pougé (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la Pouge (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la Pouge (état projeté, vue droite - 40° B)

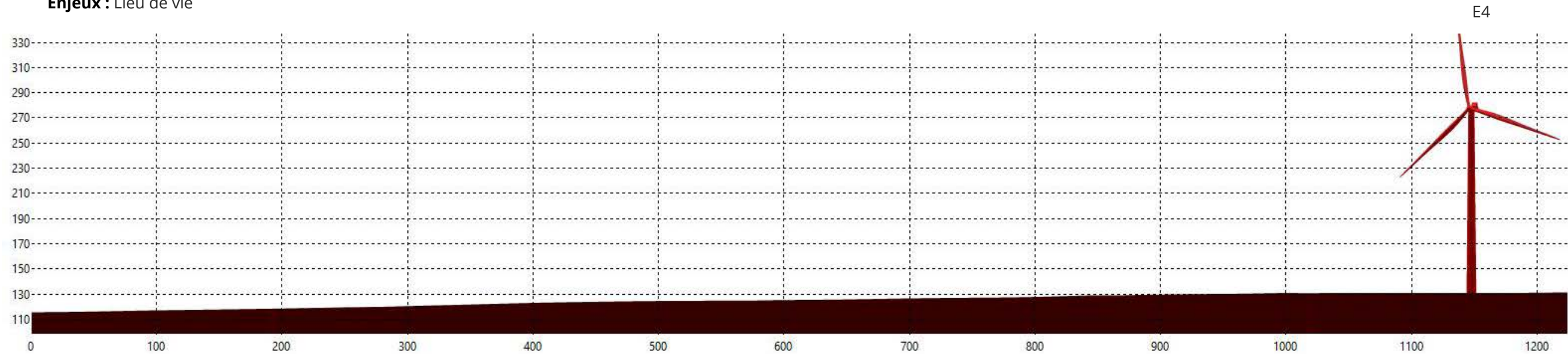


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



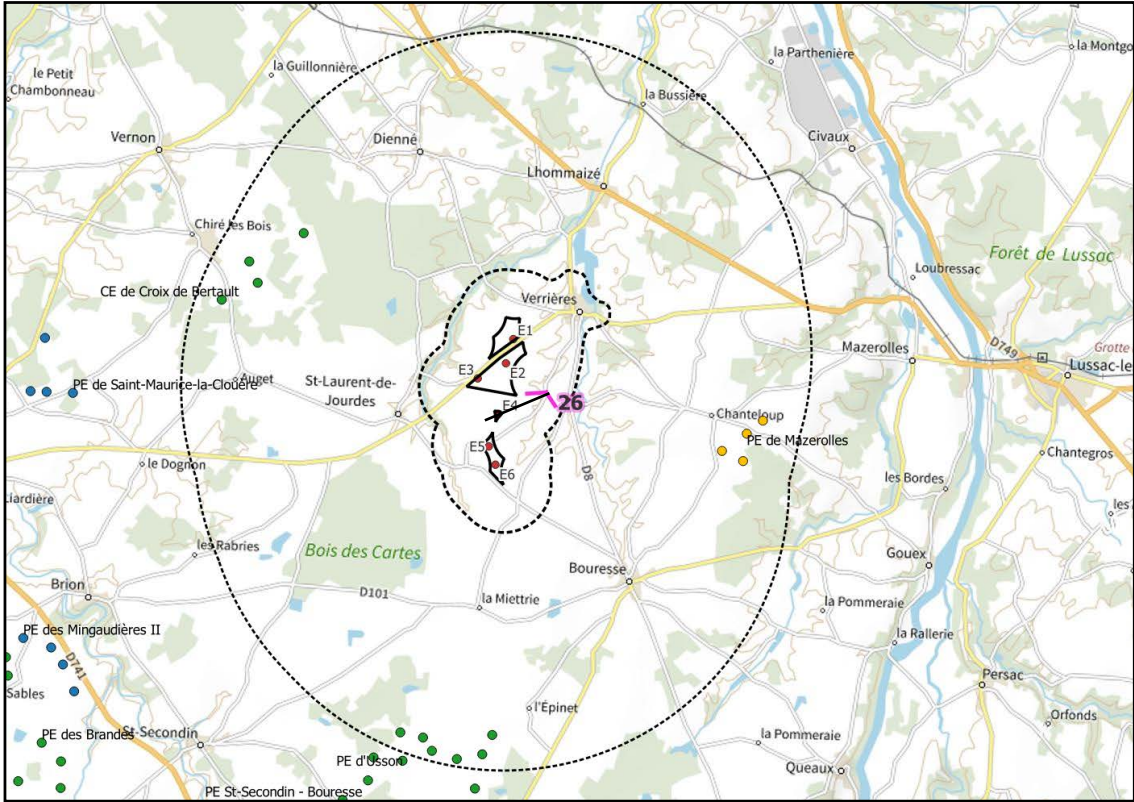
Vue 26 : Depuis la Pouge (B)

Enjeux : Lieu de vie

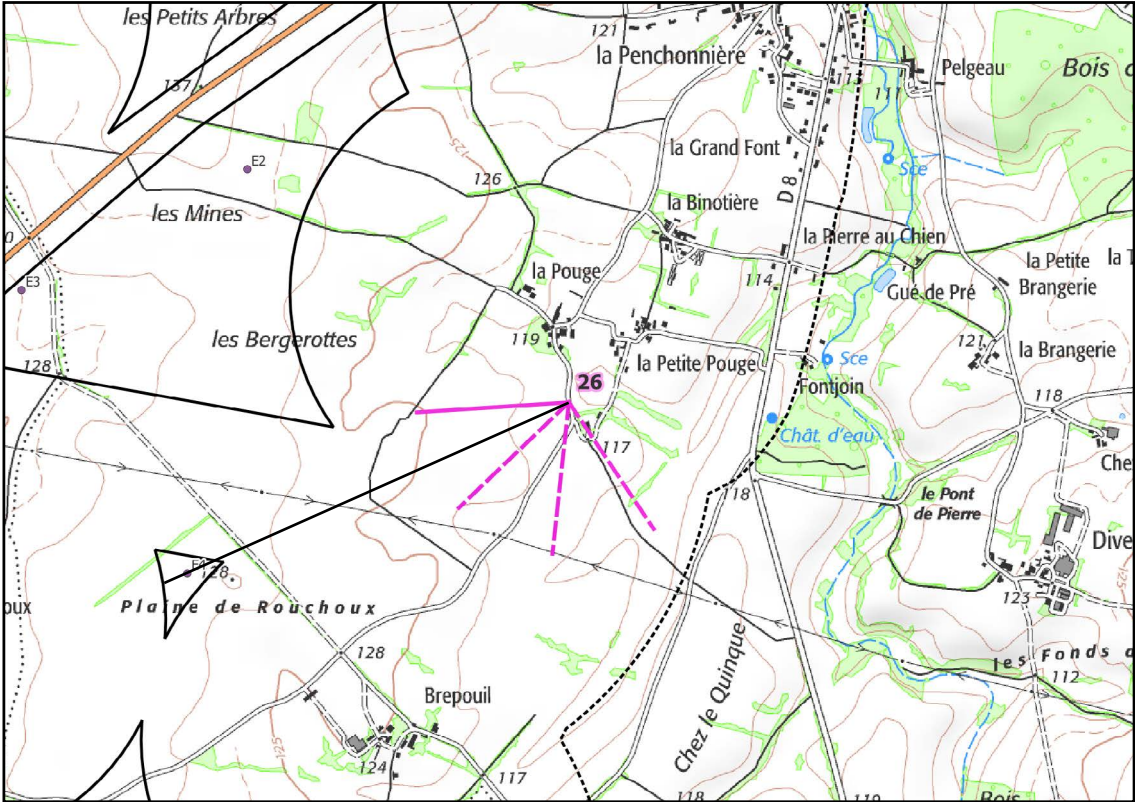


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 514415 / 6591374  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 13:44  
Azimut photo centrale : -131,2°  
Altitude de prise de vue : 116,6 m  
Angle visuel du parc : 113,2°  
Éolienne la plus proche : E2, à 1 045 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 1 467 m

Caractéristiques du projet

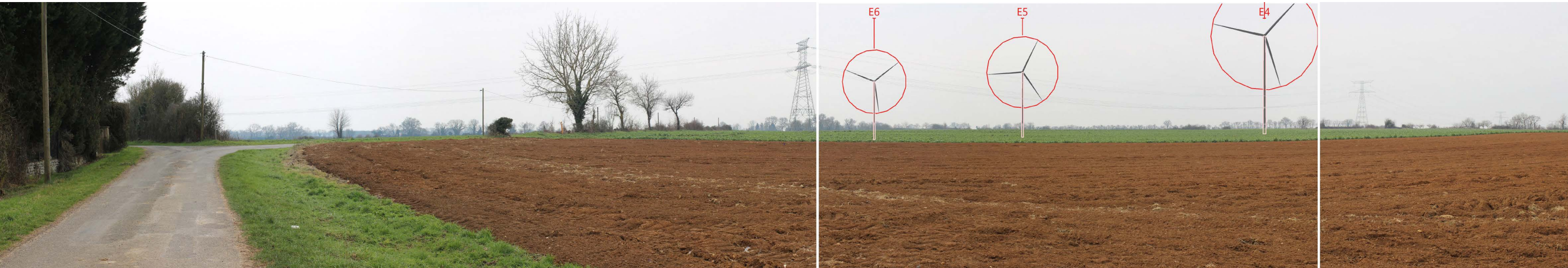
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Cf. commentaire précédent.

L'impact du projet de Verrières est fort, et les effets cumulés sont nuls.



Prise de vue depuis la Pouge (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la Pouge (état projeté)

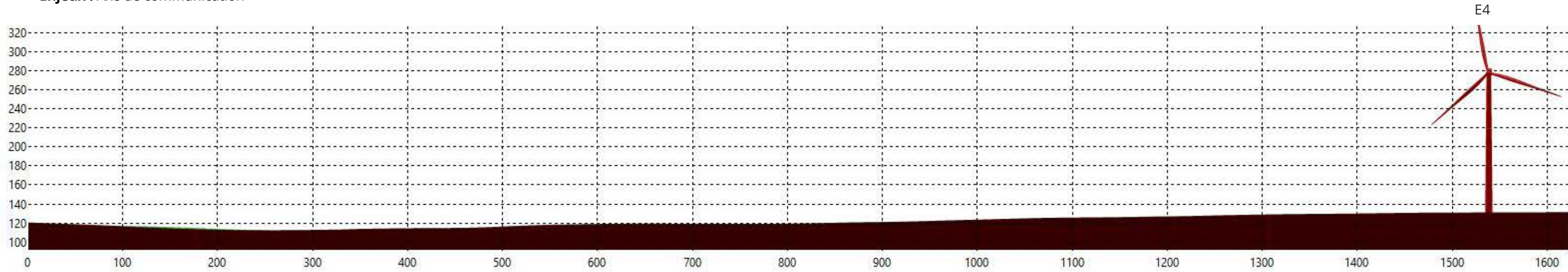


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



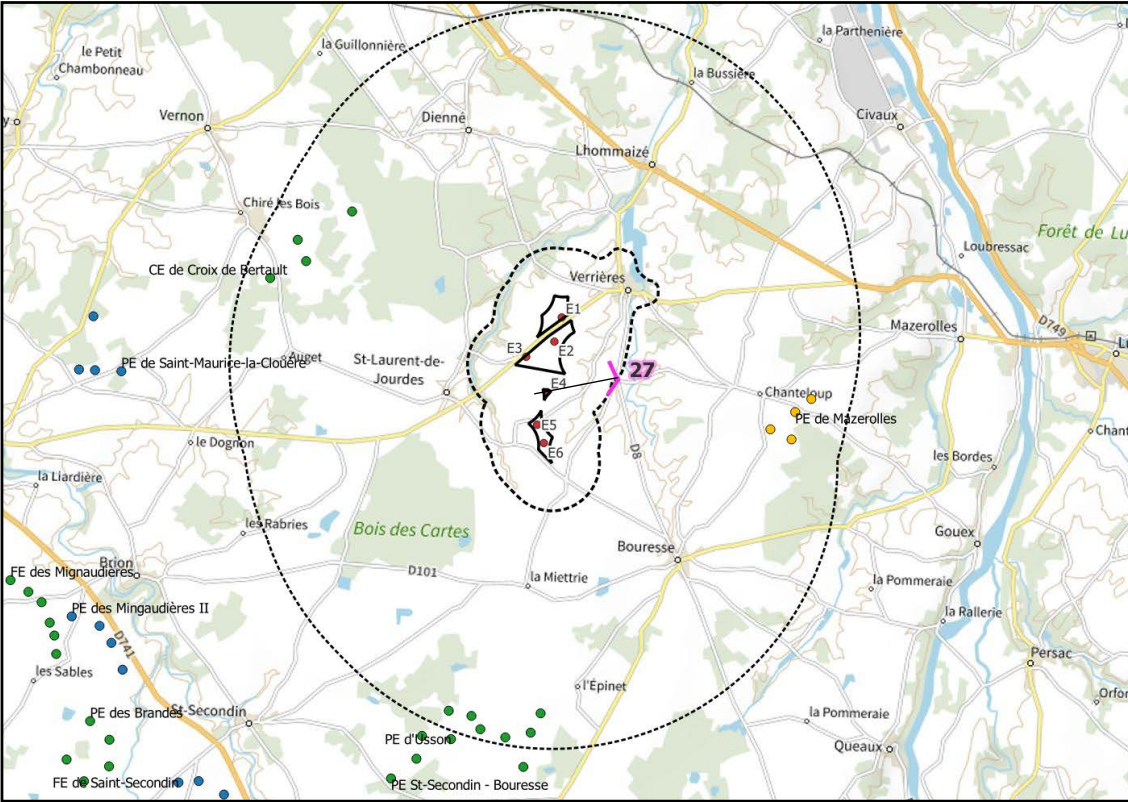
Vue 27 : Depuis la D8 à proximité du château d'eau

Enjeux : Axe de communication

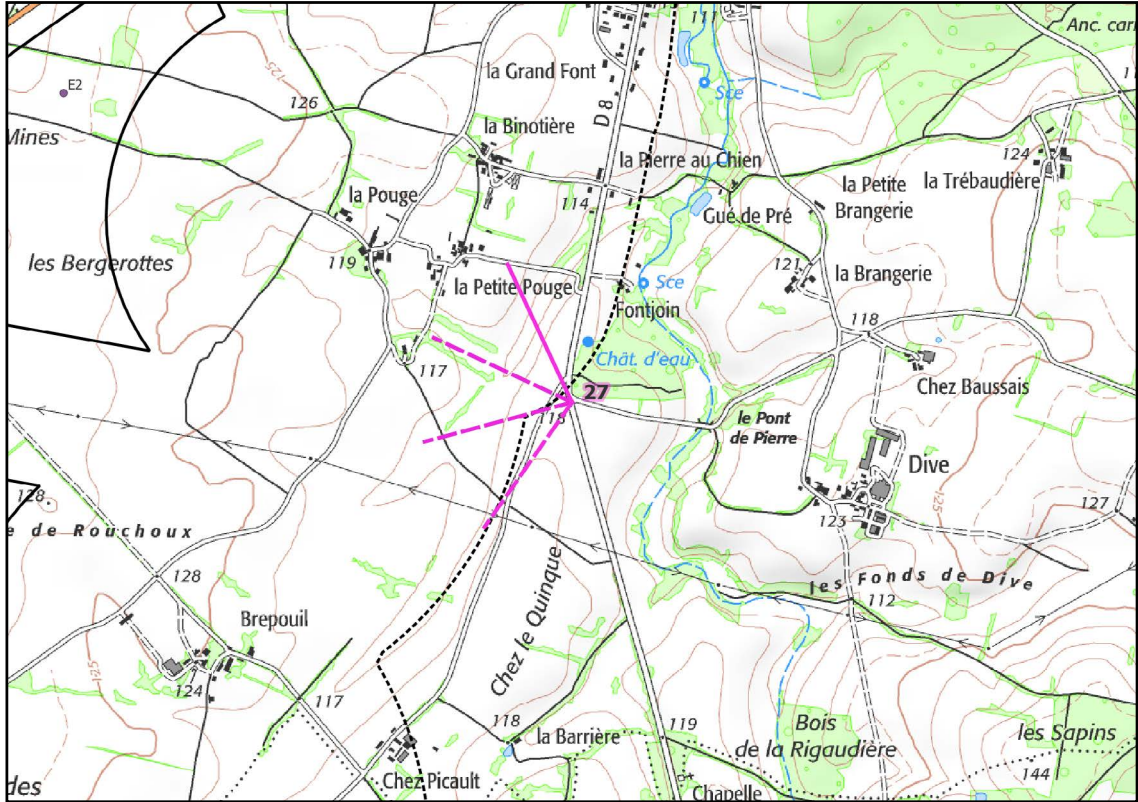


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 514905 / 6591174  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 15:52  
Azimut photo centrale : -116°(A), -60°(B)  
Altitude de prise de vue : 119,8 m  
Angle visuel du parc : 88,5°  
Éolienne la plus proche : E4, à 1 511 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 2 039 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La D8 offre des vues dégagées sur le projet. Ce point de vue situé à proximité du château d'eau permet de percevoir l'intégralité des éoliennes du projet, bien que deux d'entre elles soient ici filtrées par des arbres se trouvant au premier plan. L'implantation est lisible et son caractère linéaire s'intègre bien dans le paysage. Son emprise horizontale est toutefois importante (88,5°), ce qui provoque un certain effet de barrière visuelle, atténué par la présence des arbres. Les rapports d'échelle entre les éoliennes et les autres motifs paysagers sont contrastés. Les éoliennes paraissent globalement dominantes dans ce paysage, avec des effets de surplomb d'E1 et E2 sur le hameau de la Petite Pouge.

Aucun autre projet existant ou approuvé n'est ici visible.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont nuls.**



**Prise de vue depuis la D8 à proximité du château d'eau (état initial, vue gauche - 40° A)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D8 à proximité du château d'eau (état projeté, vue gauche - 40° A)



Projet de Verrières

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D8 à proximité du château d'eau (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D8 à proximité du château d'eau (état projeté, vue droite - 40° B)

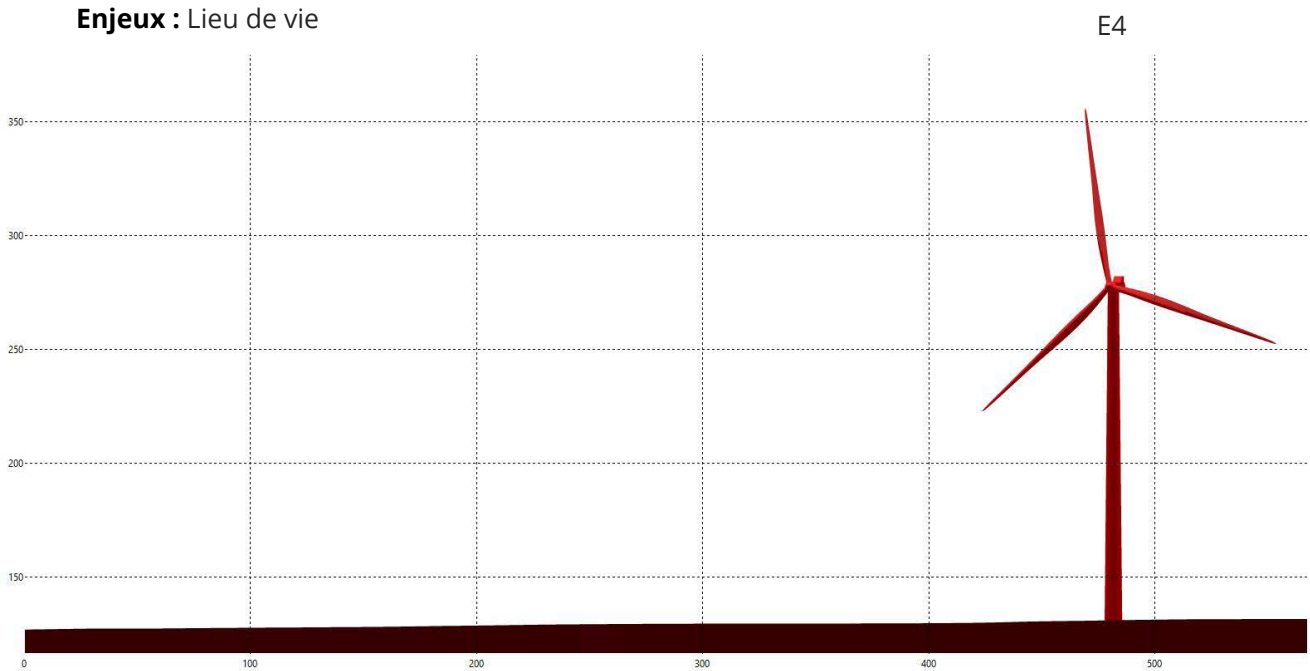


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



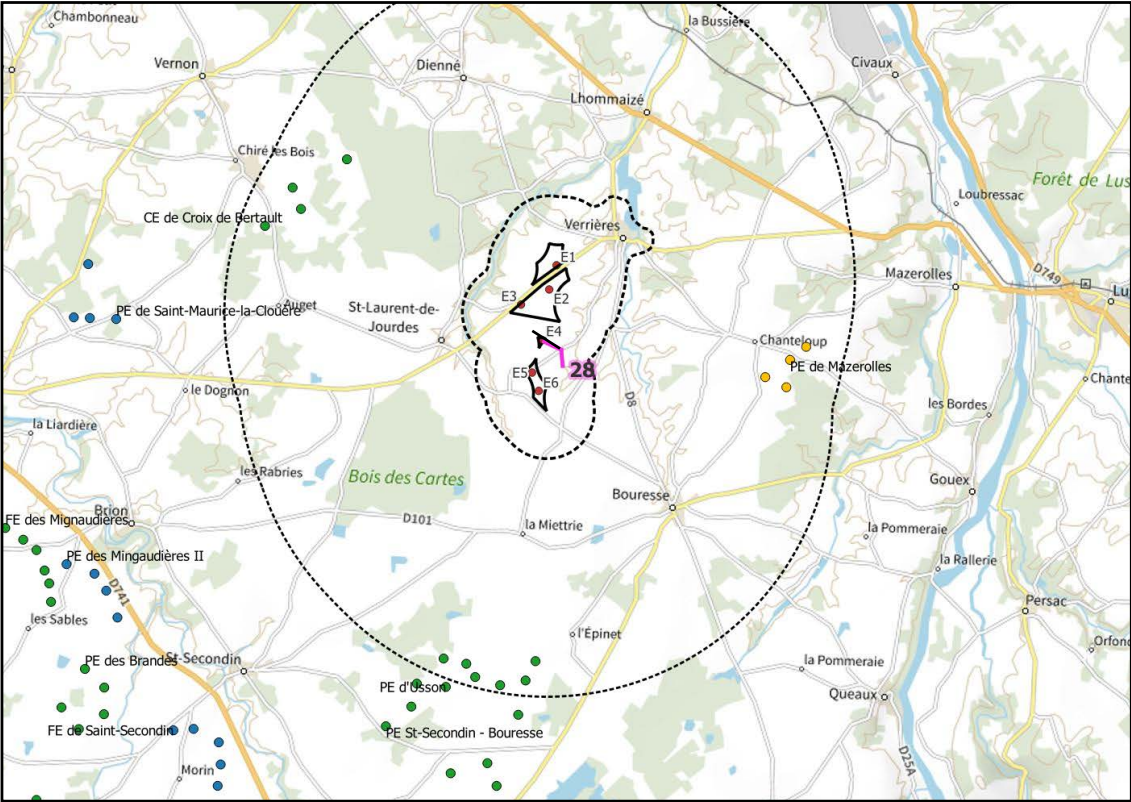
Vue 28 : Depuis la route d'accès de Brepouil (A)

Enjeux : Lieu de vie

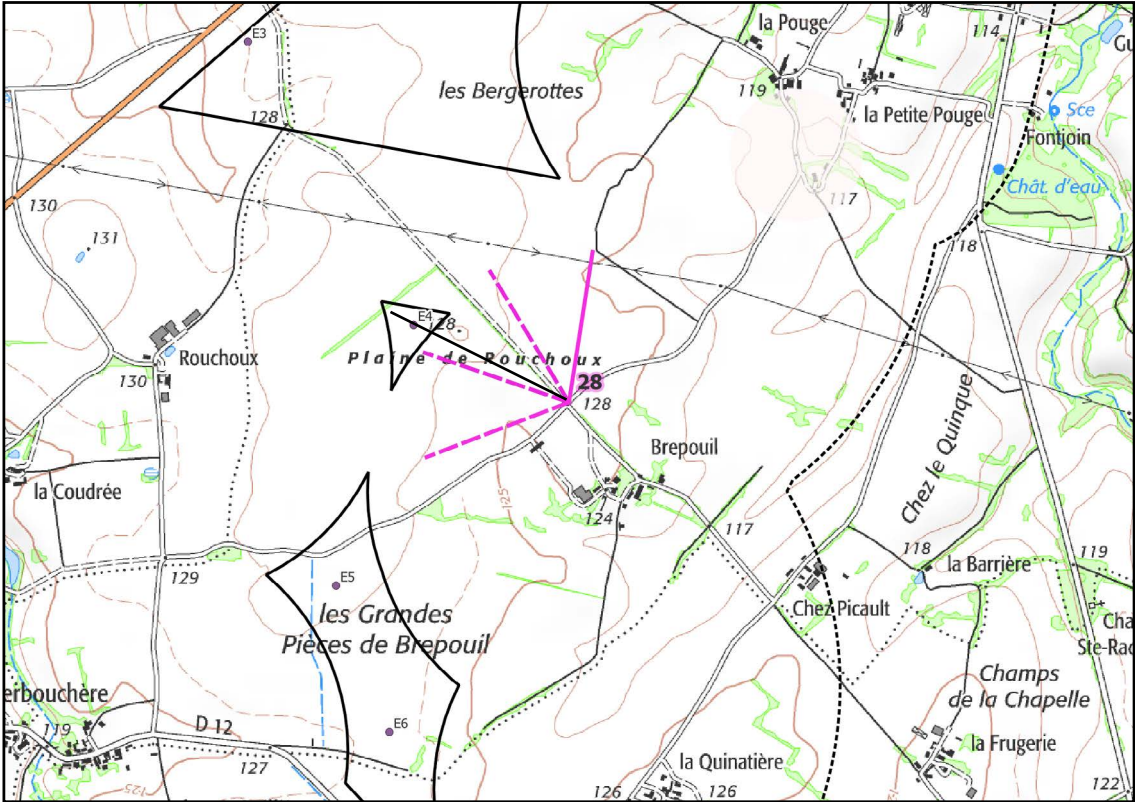


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 513821 / 6590722  
Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 13:36  
Azimut photo centrale : -54,5°(A), -13,1°(B)  
Altitude de prise de vue : 128,1 m  
Angle visuel du parc : 148°  
Éolienne la plus proche : E4, à 455 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 1 779 m

Caractéristiques du projet

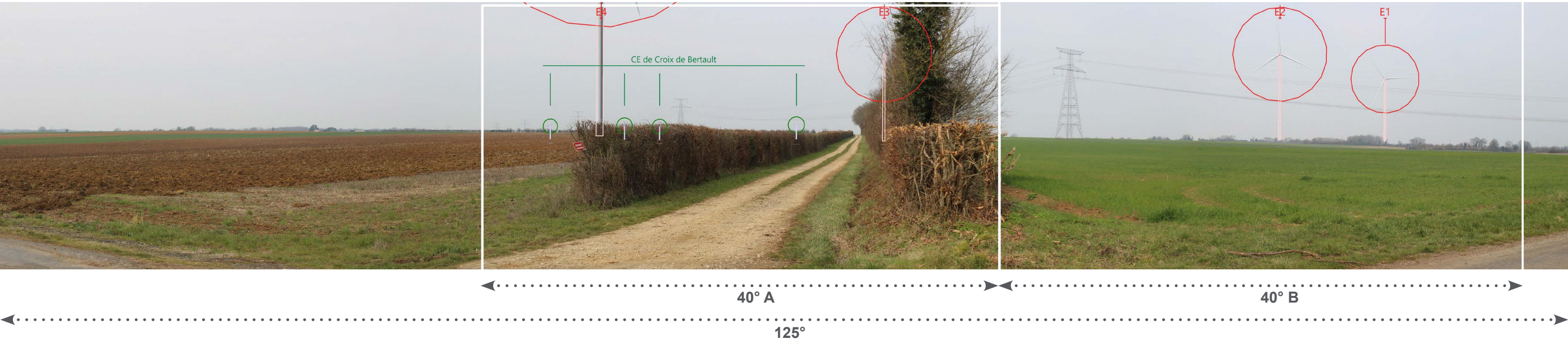
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La route d'accès de Brepouil au nord permet une vue dégagée sur le projet. Compte tenu de la proximité du parc et de son emprise visuelle, les six éoliennes ne sont pas visibles conjointement sur un panorama à 125°. Ce point de vue est donc découpé en deux parties, présentées sur des planches distinctes.

L'emprise horizontale du projet est très importante (148°), ce qui provoque un effet de barrière, atténué toutefois par l'espacement entre E4 et E5. L'emprise verticale est également très importante, notamment pour E4, E5 et E6, qui sont très proches (E4 à 459,2 m). Celles-ci sont prégnantes et provoquent des effets de dominance sur les autres motifs paysagers en raison de contrastes d'échelle marqués.

On distingue partiellement dans le lointain le parc de Croix de Bertault et les projets des Mignaudières II -Brion, Saint-Maurice-la-Clouère et Saint-Secondin. Ces parcs et projets sont très peu perceptibles, d'autant plus que le regard est attiré en priorité par le projet de Verrières.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis la route d'accès de Brepouil (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de Brepouil (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de Brepouil (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de Brepouil (état projeté, vue droite - 40° B)

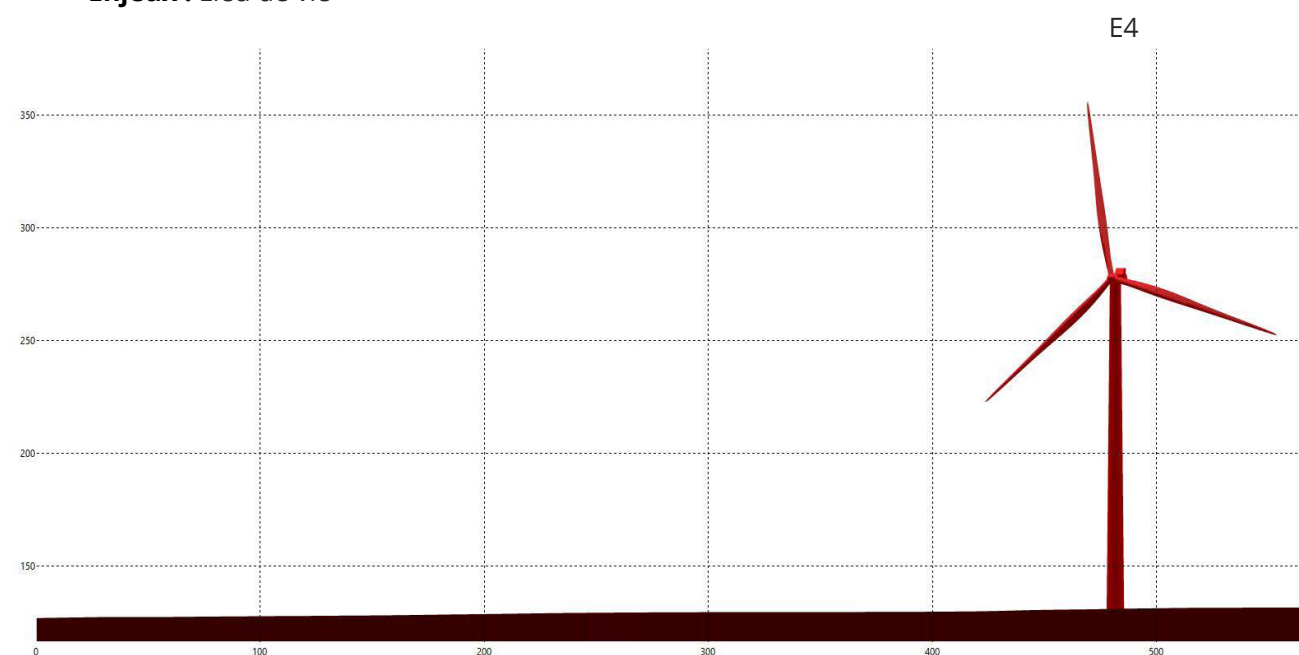


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



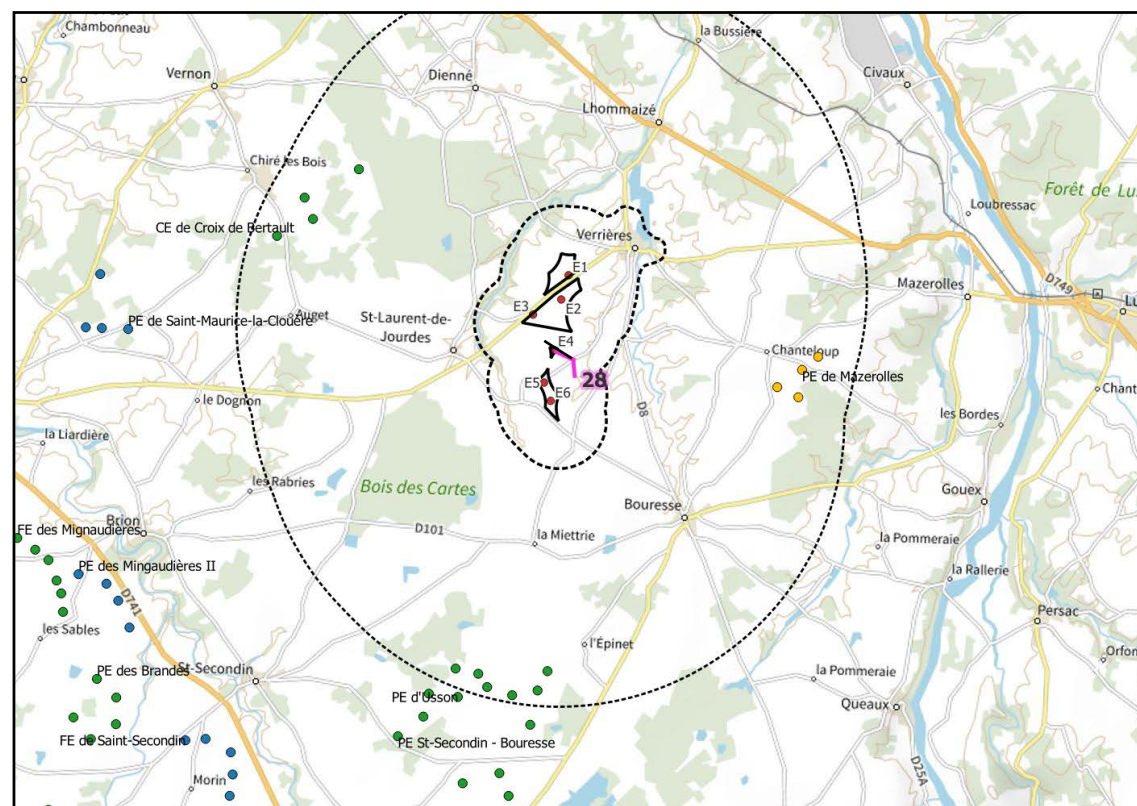
### **Vue 28 : Depuis la route d'accès de Brepouil (B)**

**Enjeux :** Lieu de vie

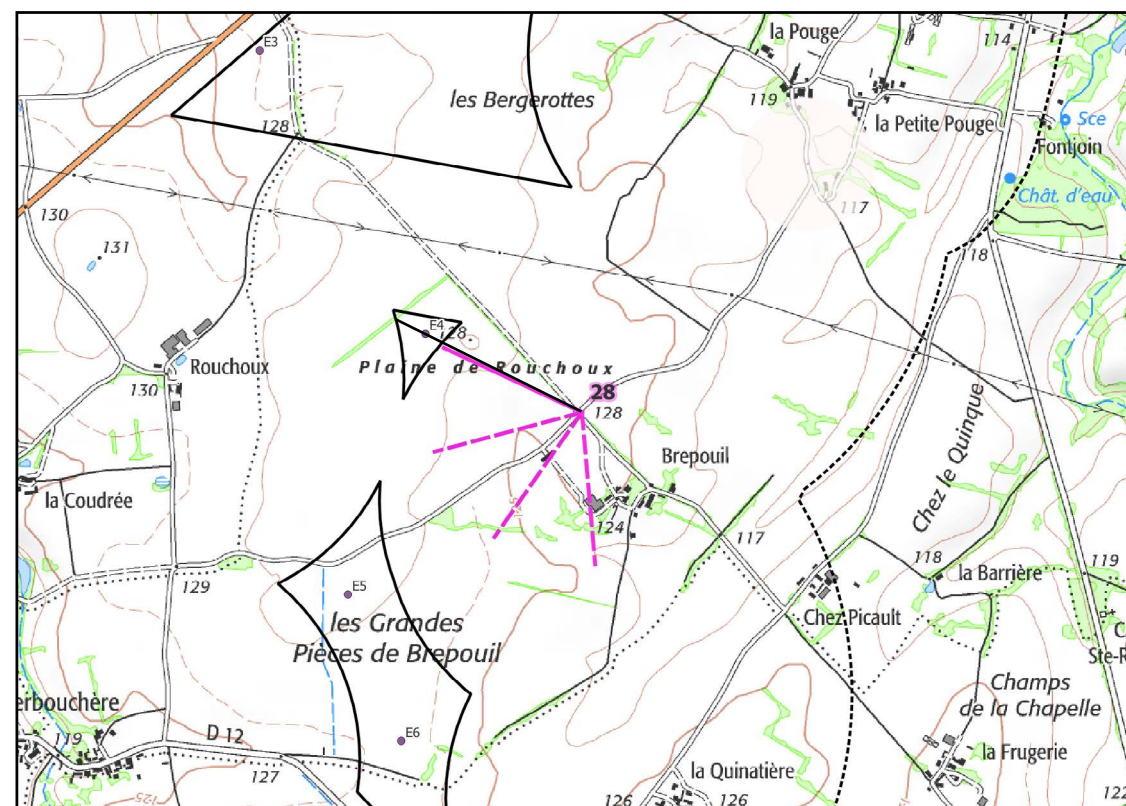


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

### Localisation de la prise de vue



### Localisation dans l'AEI



*Zoom sur le point de vue étudié*

### Informations sur la vue

Coordonnées : 513824 / 6590719

Date et heure de la prise de vue : 02/03/2023 à 13:36

Azimut photo centrale :  $-141,6^\circ$

Altitude de prise de vue : 128,1 m

Angle visuel du parc :  $148^\circ$

Éolienne la plus proche : E4, à 455 m

Éolienne la plus éloignée : E1, à 1 779 m

### Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m

Hauteur totale : 230 m

Nombre d'éoliennes : 6

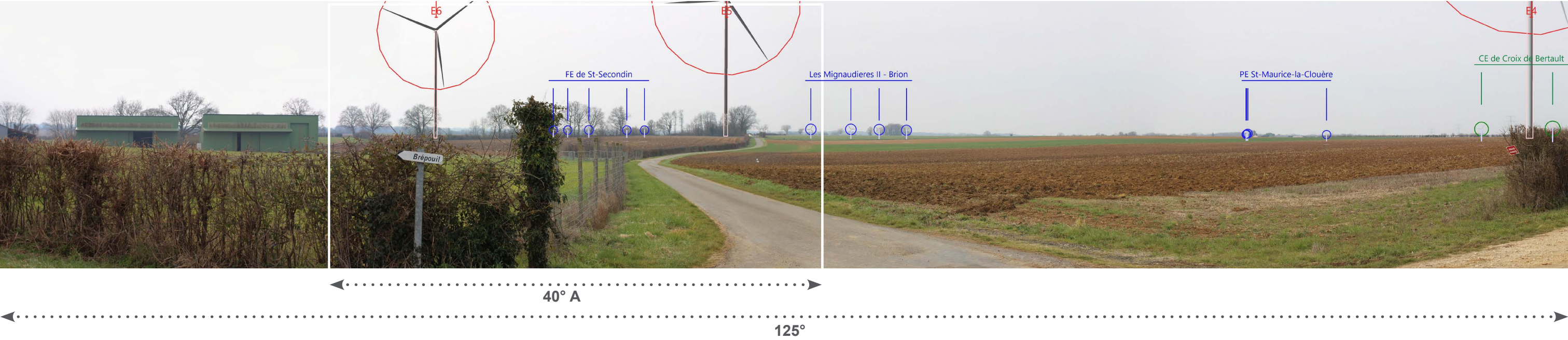
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Cf. commentaire précédent.

L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont très faibles.



Prise de vue depuis la route d'accès de Brepouil (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de Brepouil (état projeté)

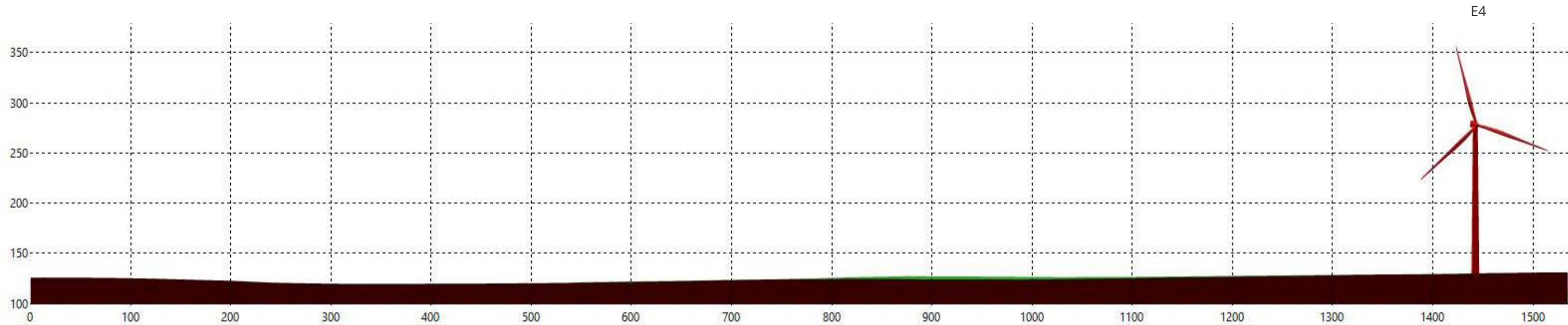


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



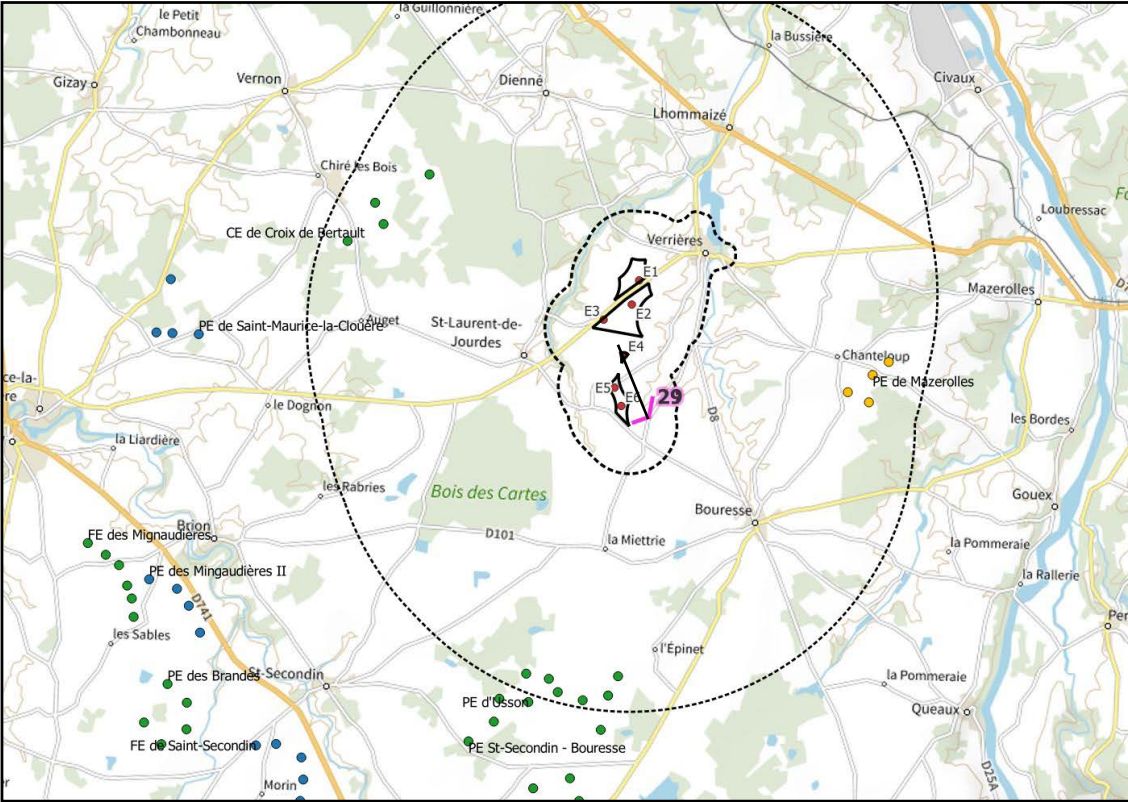
Vue 29 : Depuis la route d'accès de la Quinatière

Enjeux : Lieu de vie

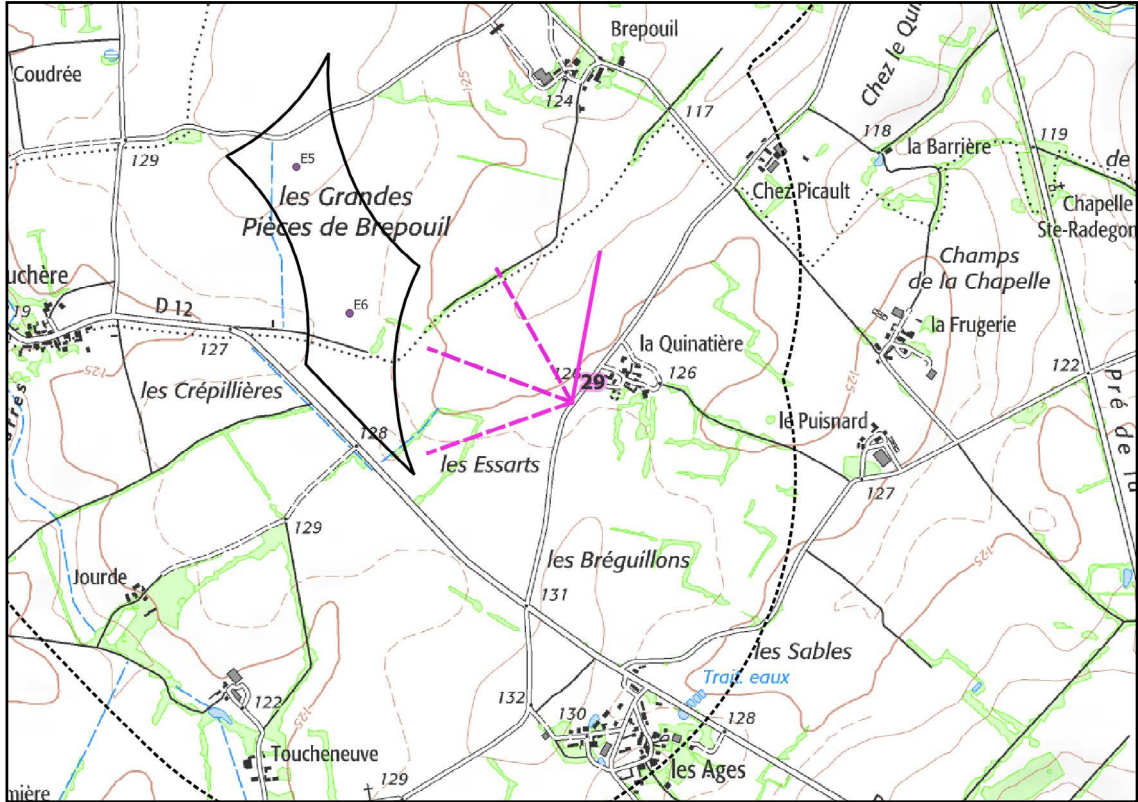


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

**Informations sur la vue**

Coordonnées : 513933 / 6589623  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:25  
Azimut photo centrale : -60,1°(A), -18,2°(B)  
Altitude de prise de vue : 127,1 m  
Angle visuel du parc : 64°  
Éolienne la plus proche : E6, à 628 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 2 885 m

**Caractéristiques du projet**

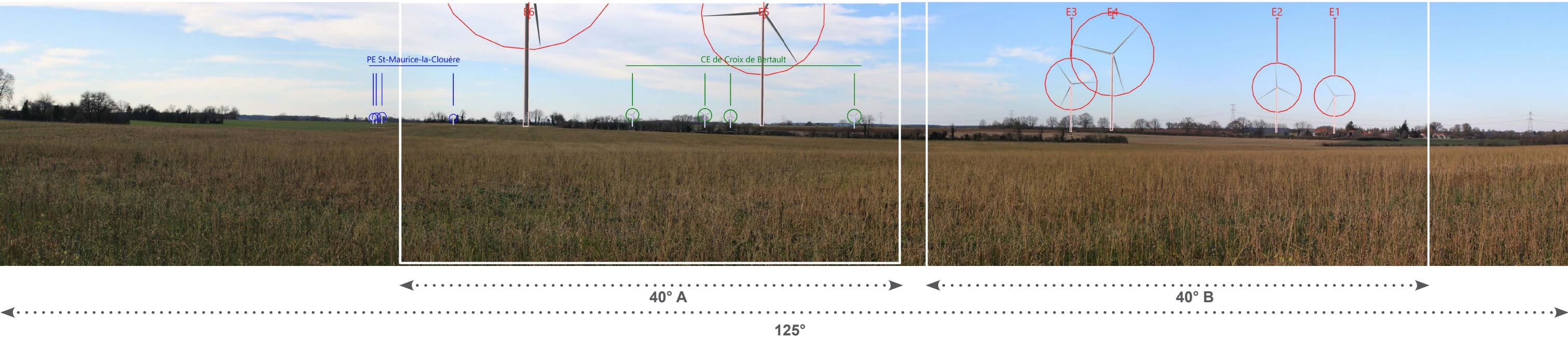
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La route d'accès à la Quinatière au sud offre une vue très dégagée sur le projet. Toutes les éoliennes sont visibles, groupées par deux, l'implantation présente par conséquent une certaine cohérence. L'emprise horizontale est très importante (148°), de même que l'emprise verticale, notamment E5 et E6, les deux éoliennes les plus proches. Celles-ci provoquent un effet de dominance marqué dans le paysage, avec des contrastes d'échelle fort avec les autres motifs paysagers.

On distingue en arrière-plan le parc de Croix de Bertault, beaucoup moins prégnant car plus lointain (4,8 km) et partiellement filtré par la végétation au second plan. Le projet de Saint-Maurice-la-Clouère est également visible sur la gauche mais très peu perceptible, seules les pales émergeant au-dessus de la végétation, à 8,5 km.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis la route d'accès de la Quinatière (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de la Quinatière (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de la Quinatière (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de la Quinatière (état projeté, vue droite - 40° B)

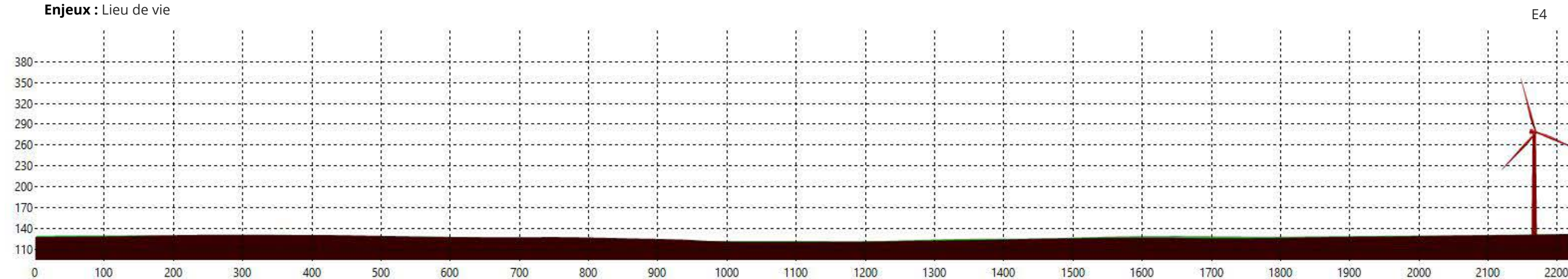


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



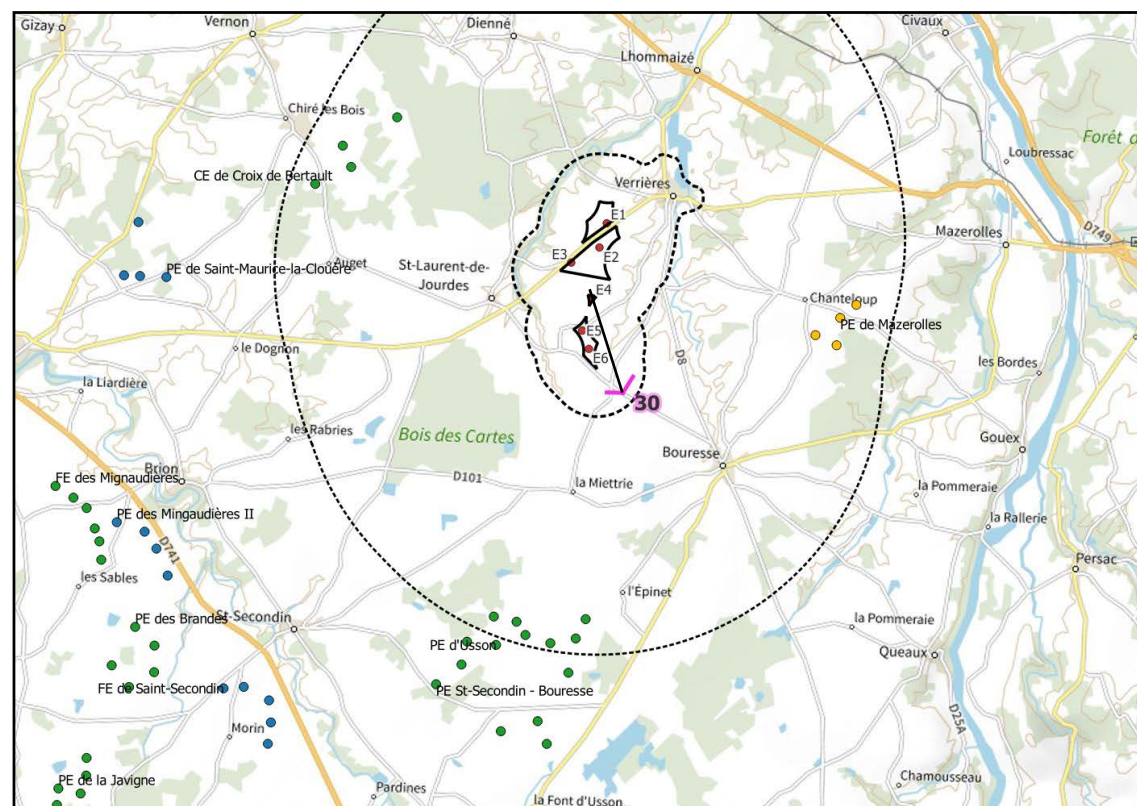
### Vue 30 : Depuis la D12 au nord des Ages

**Enjeux :** Lieu de vie

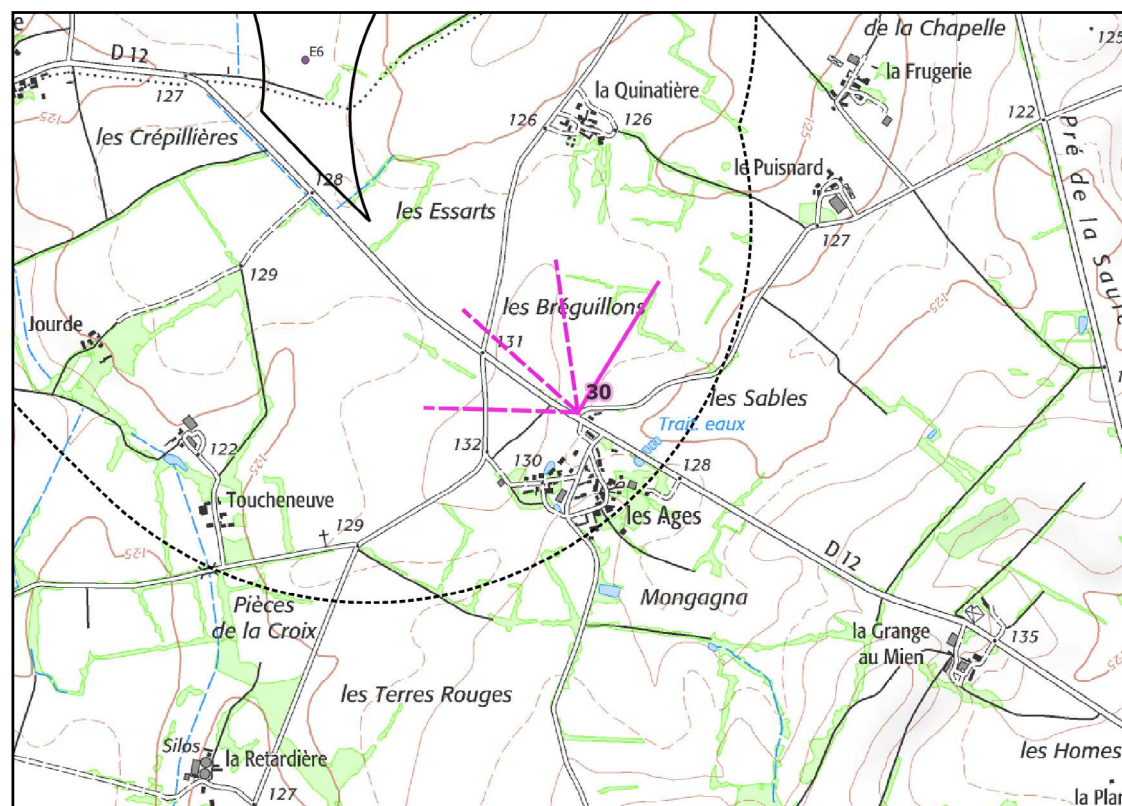


*Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)*

### Localisation de la prise de vue



### Localisation dans l'AEI



### Zoom sur le point de vue étudié

### Informations sur la vue

Coordonnées : 514065 / 6588932  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:09  
Azimut photo centrale : -24,5°  
Altitude de prise de vue : 128,9 m  
Angle visuel du parc : 32,3°  
Éolienne la plus proche : E6, à 1 170 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 3 586 m

### Caractéristiques du projet

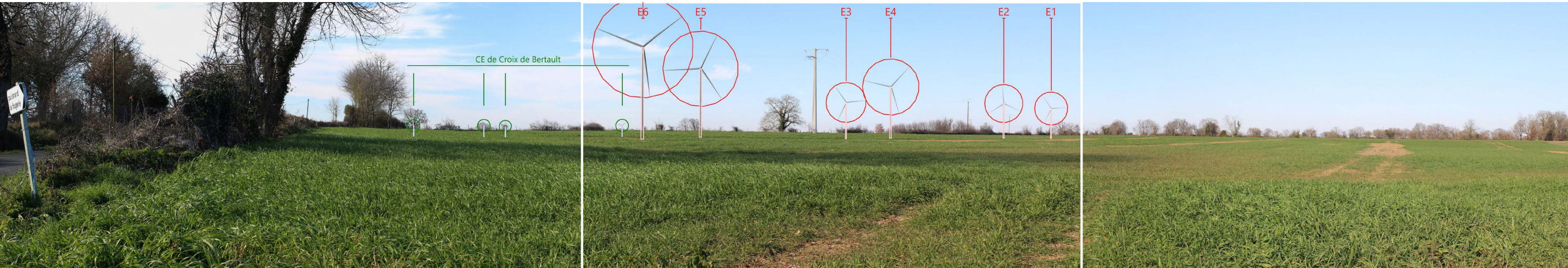
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



L'extrémité nord du hameau permet une vue dégagée en direction du projet, dont l'ensemble est visible. L'implantation est ici globalement harmonieuse, les éoliennes apparaissant groupées par deux avec une certaine régularité. L'emprise totale horizontale est assez importante (32,3°) mais elles apparaissent toutefois relativement resserrées depuis ce point de vue, au contraire des vues plus au nord. Les contrastes d'échelle avec la végétation sont marqués mais on note ici la présence d'un pylône dont la hauteur est visuellement comparable au mât d'E6, ainsi que d'autres plus lointains faisant écho aux éoliennes. Ces dernières viennent donner un nouveau rythme à ce paysage, en raison de leur verticalité et de leur variation de hauteur.

Le parc de Croix de Bertault (situé à 7,4 km) est visible très partiellement à l'horizon, filtré par la végétation et les mâts en grande partie à l'arrière du relief.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont très faibles.**



Prise de vue depuis la D12 au nord des Ages (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D12 au nord des Ages (état projeté)

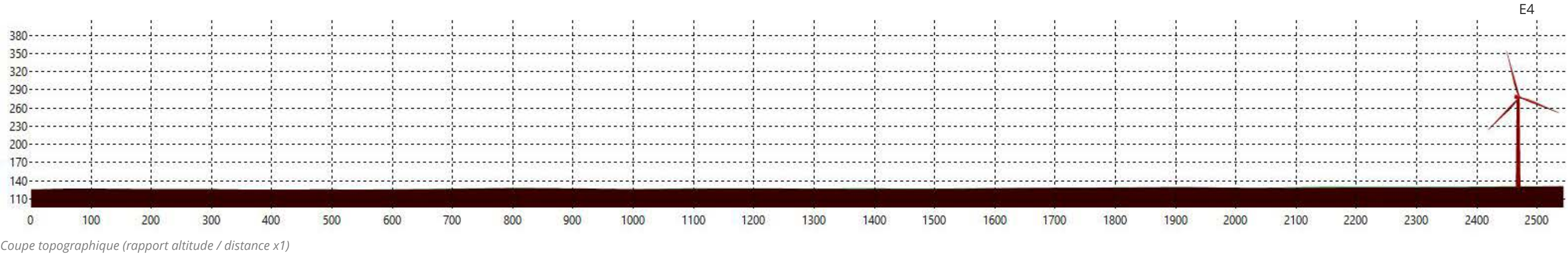


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

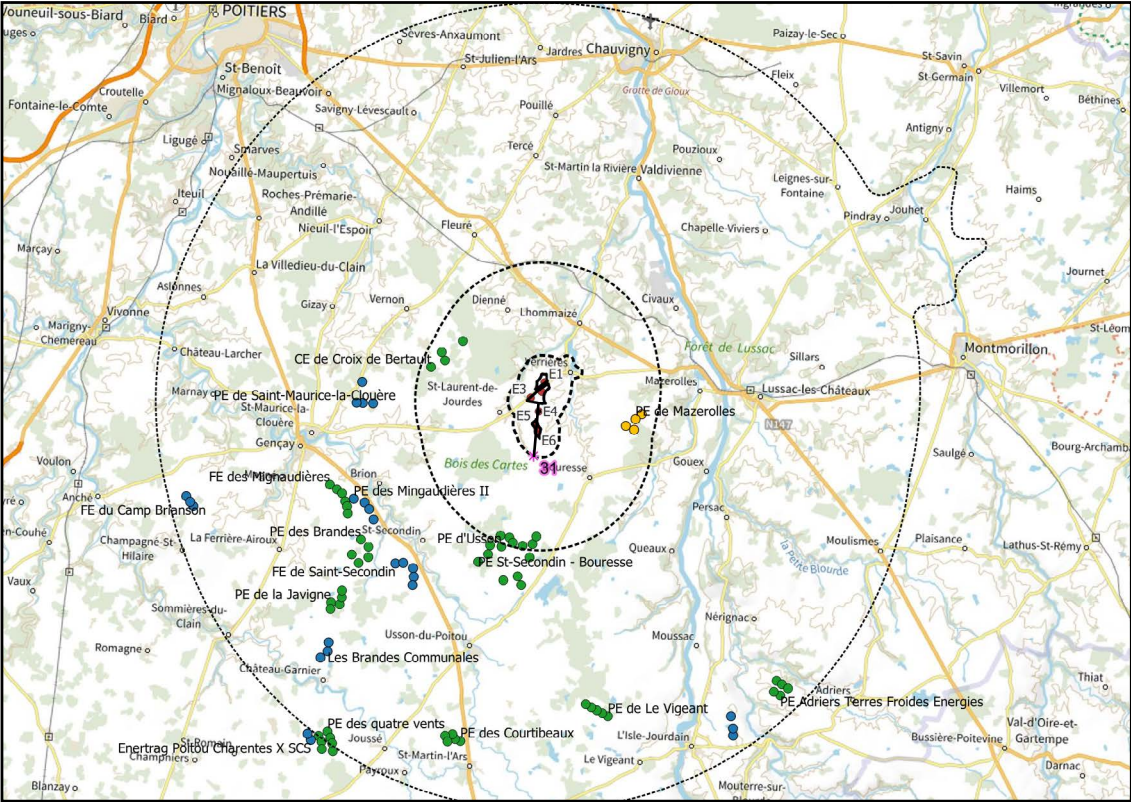


# Vue 31 : Depuis la route d'accès de Toucheneuve

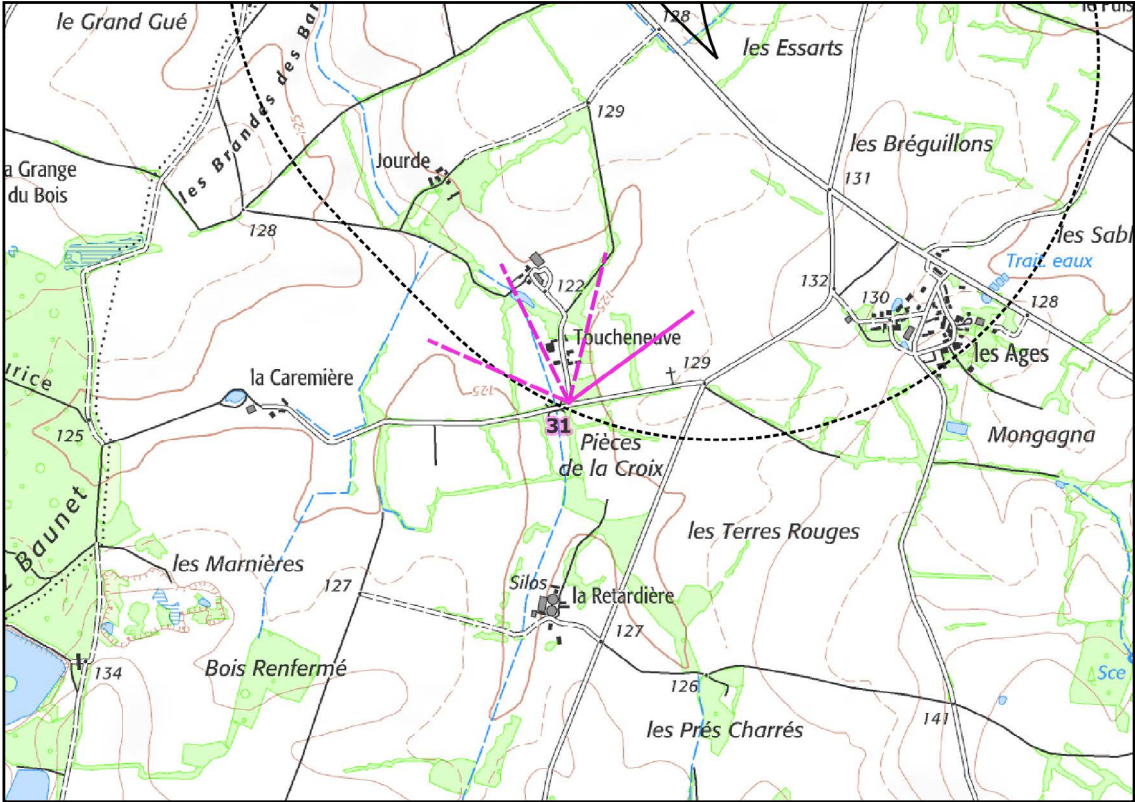
Enjeux : Lieu de vie



Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

**Informations sur la vue**

Coordonnées : 513130 / 6588531

Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:16

Azimut photo centrale : 3,5°

Altitude de prise de vue : 126,2 m

Angle visuel du parc : 12,2°

Éolienne la plus proche : E6, à 1 347 m

Éolienne la plus éloignée : E1, à 4 017 m

**Caractéristiques du projet**

Diamètre du rotor : 164 m

Hauteur totale : 230 m

Nombre d'éoliennes : 6

Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



La végétation aux abords immédiats de ce lieu de vie filtre les vues. Ce point de vue est situé au niveau de la route d'accès au sud. Les éoliennes se distinguent très partiellement à travers le filtre des branchages. Aucun autre projet existant ou approuvé n'est ici perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est faible et les effets cumulés sont nuls.**



## Prise de vue depuis la route d'accès de Toucheneuve (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès de Toucheneuve (état projeté)

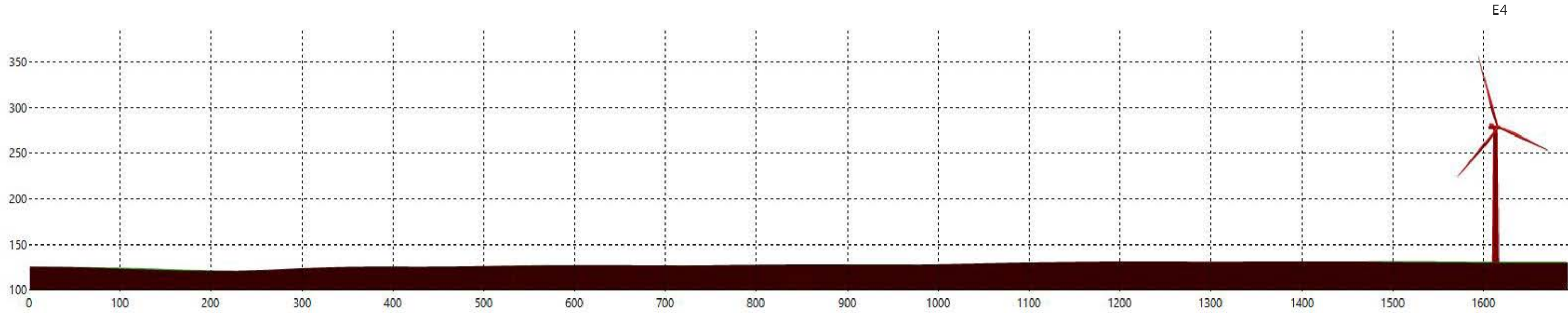


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



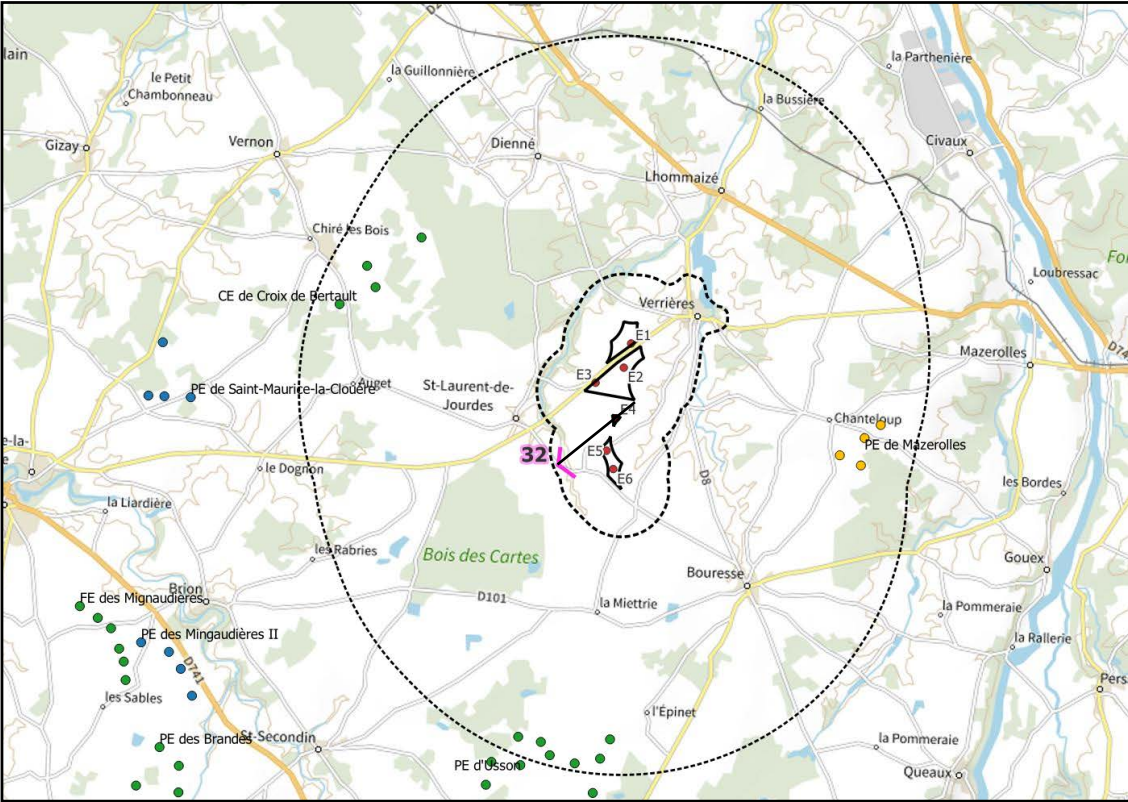
Vue 32 : Depuis la D12 à l'ouest de la Ferbouchère

Enjeux : Lieu de vie

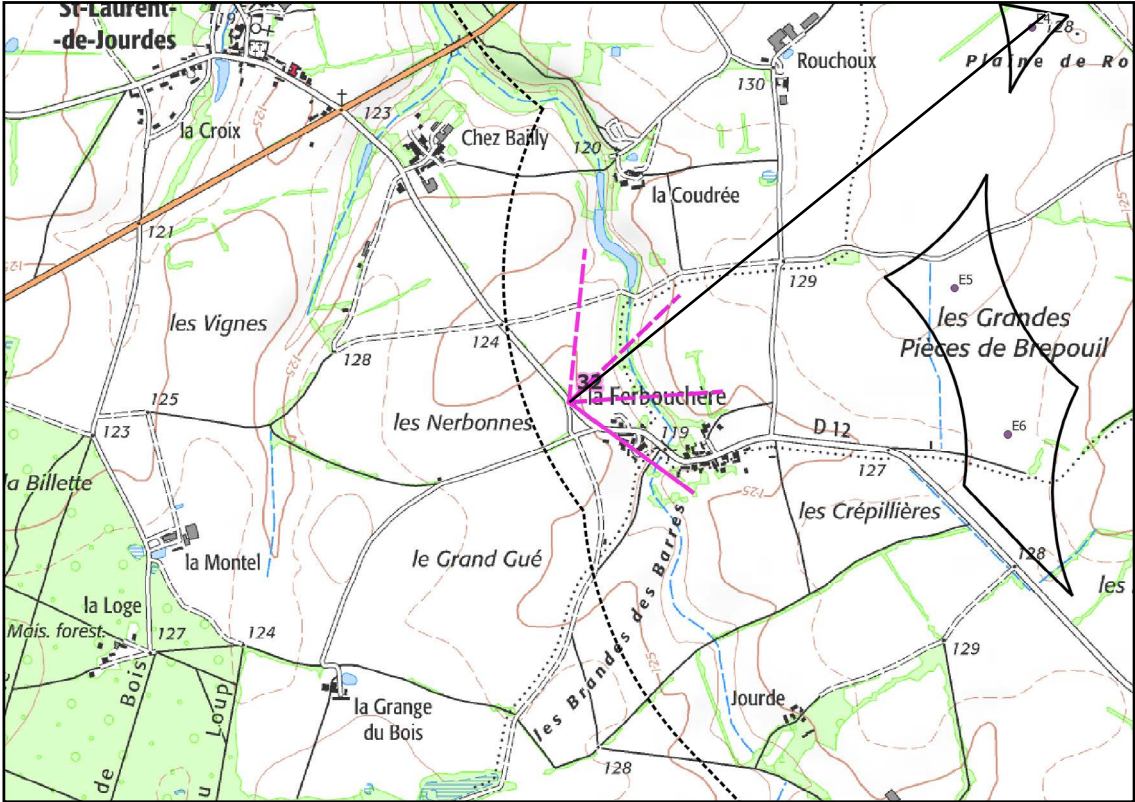


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512198 / 6589941  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:32  
Azimut photo centrale : 36,7°(A), 80,7°(B)  
Altitude de prise de vue : 125,9 m  
Angle visuel du parc : 69,8°  
Éolienne la plus proche : E5, à 1 055 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 2 980 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé à l'ouest de La Ferbouchère, au niveau de la D12. La vue est relativement dégagée mais la ligne d'horizon est en partie masquée par la ripisylve d'un petit cours d'eau situé au second plan. Celle-ci masque en partie les mâts des éoliennes, qui sont néanmoins toutes visibles. L'emprise horizontale du projet est importante (69,8°), ce qui induit un effet de barrière visuelle. E5 et E6 provoquent un effet de surplomb sur le vallon et sur l'habitation située sur la droite. L'implantation paraît ici irrégulière.

Le projet de Mazerolles est très partiellement visible, seules des pales ou bouts de pales émergeant au-dessus de la végétation, à 5,9 km.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont très faibles.**



**Prise de vue depuis la D12 à l'ouest de la Ferbouchère (état initial, vue gauche - 40° A)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D12 à l'ouest de la Ferbouchère (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D12 à l'ouest de la Ferbouchère (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D12 à l'ouest de la Ferbouchère (état projeté, vue droite - 40° B)

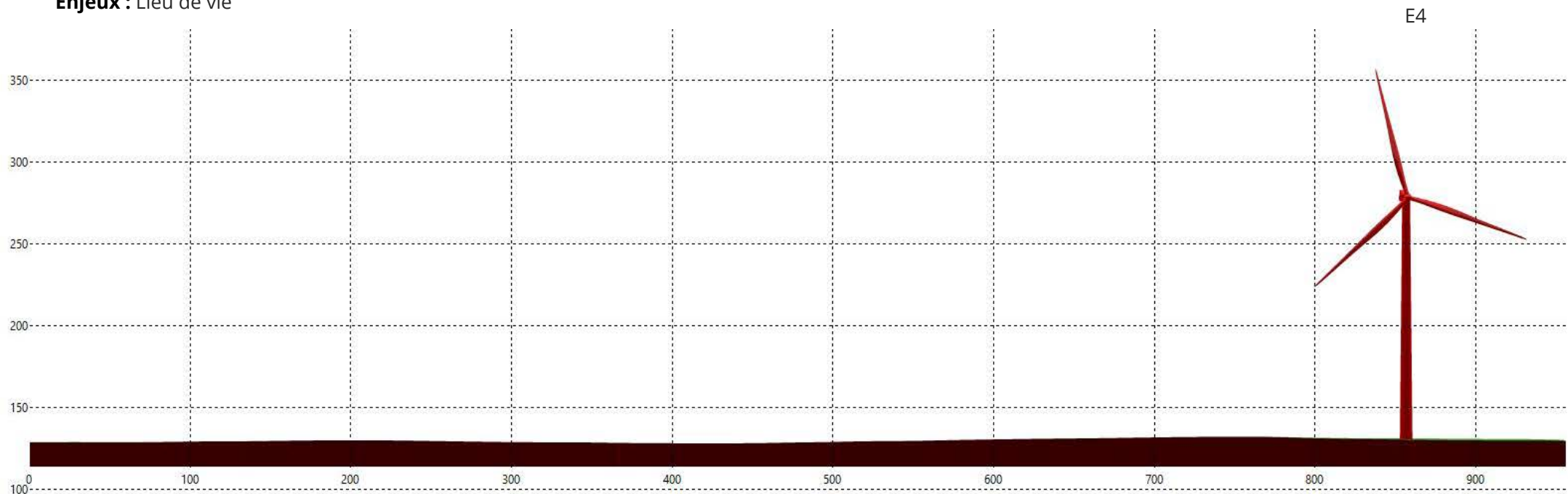


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



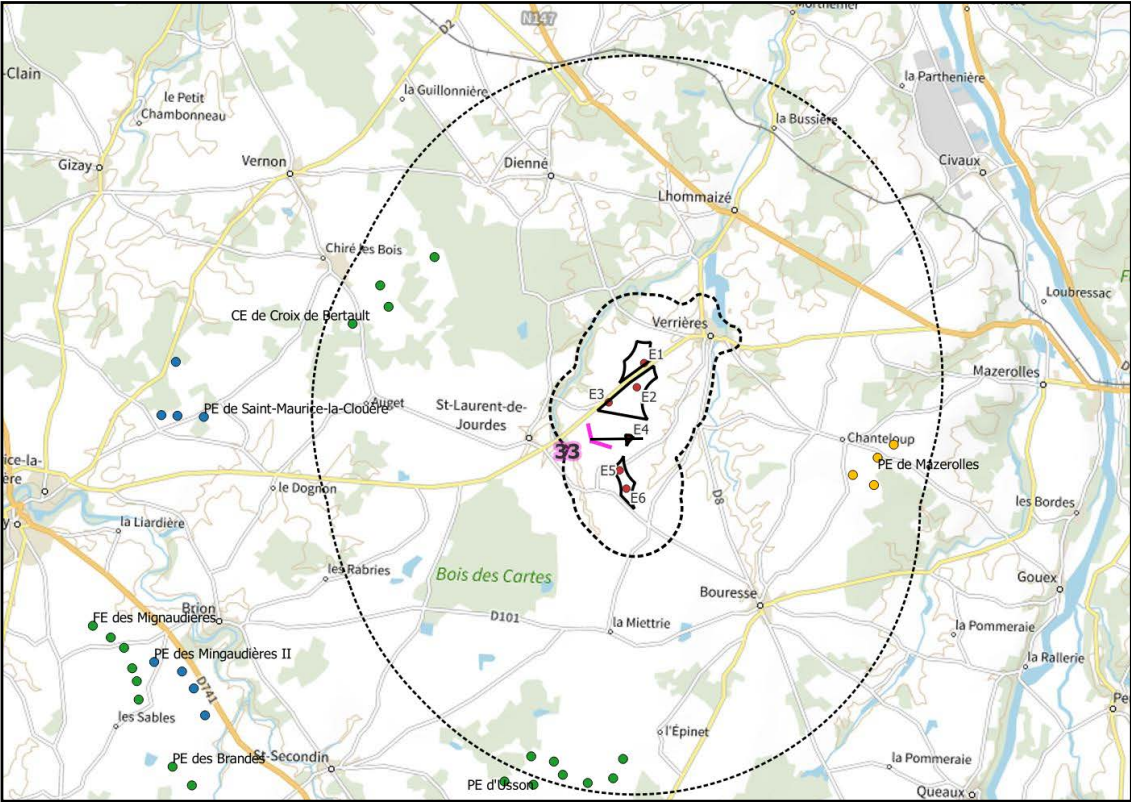
Vue 33 : Depuis Rouchoux (A)

Enjeux : Lieu de vie

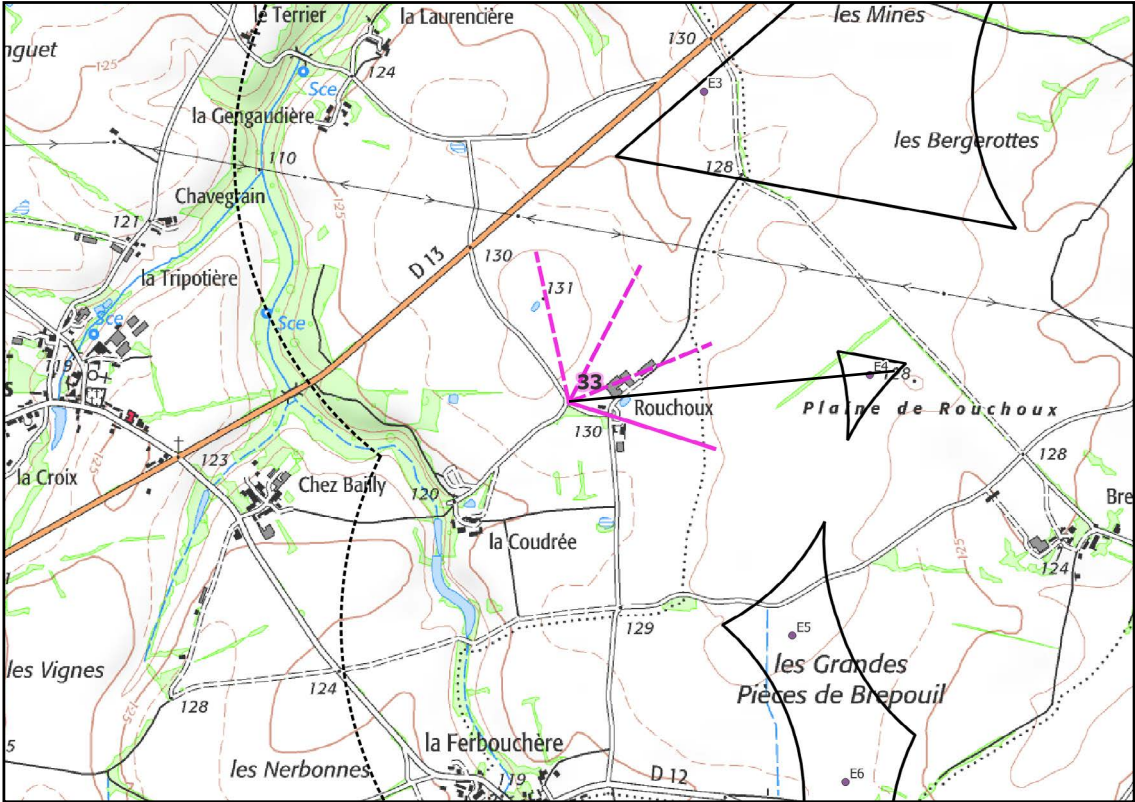


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512624 / 6590853  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:09  
Azimut photo centrale : -6,9°(A), 160,2°(B)  
Altitude de prise de vue : 129,5 m  
Angle visuel du parc : 120,5°  
Éolienne la plus proche : E4, à 791 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 1 979 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la route d'accès à l'ouest de Rouchoux. Compte tenu de la proximité du parc et de son emprise visuelle, les six éoliennes ne sont pas visibles conjointement sur un panorama à 125°. Ce point de vue est donc découpé en deux parties, présentées sur des planches distinctes. L'emprise horizontale totale du projet est très importante (120,5°), mais des espace relativement marqués séparent E2 (groupée avec E1 et E3) d'E4, et E4 d'E5 et E6. Les éoliennes les plus proches (E3, E4, E5 et E6) dominent les autres motifs paysagers, avec des contrastes d'échelle forts. E4, E5 et E6 provoquent des effets de surplomb sur le bâti.

Le projet de Mazerolles, sur la droite d'E1, à 5,5 km, est presque totalement masqué par le bâti et la végétation.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis Rouchoux (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Rouchoux (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Rouchoux (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Rouchoux (état projeté, vue droite - 40° B)

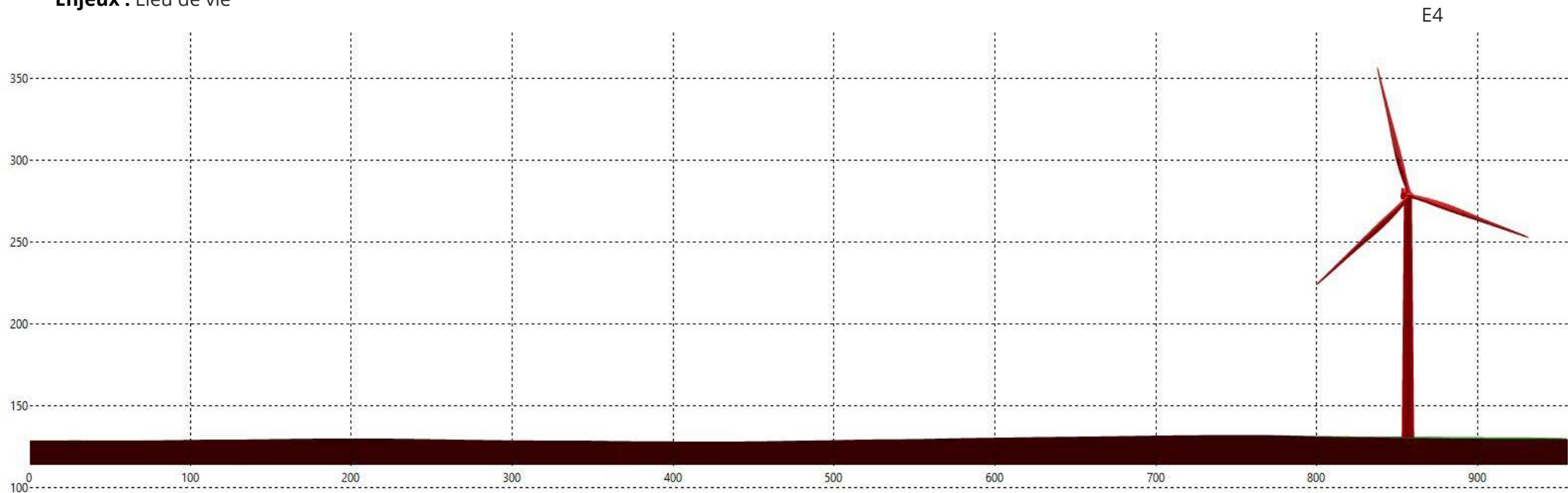


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



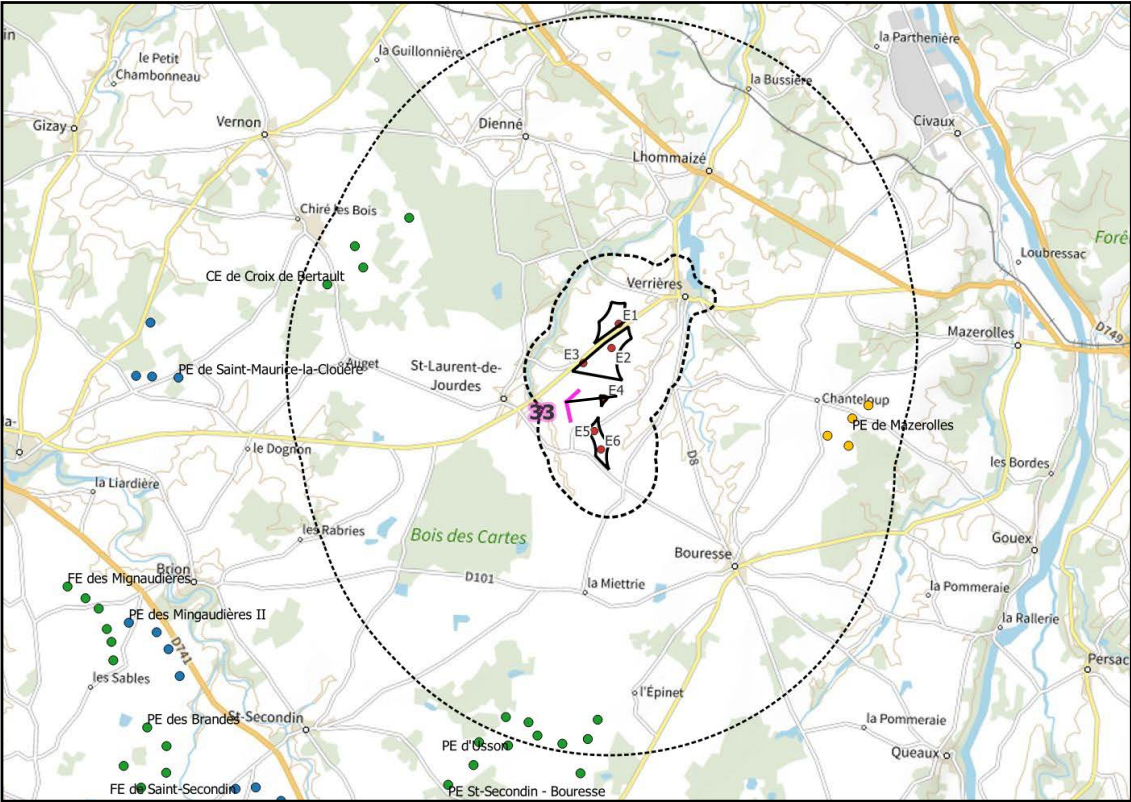
Vue 33 : Depuis Rouchoux (B)

Enjeux : Lieu de vie

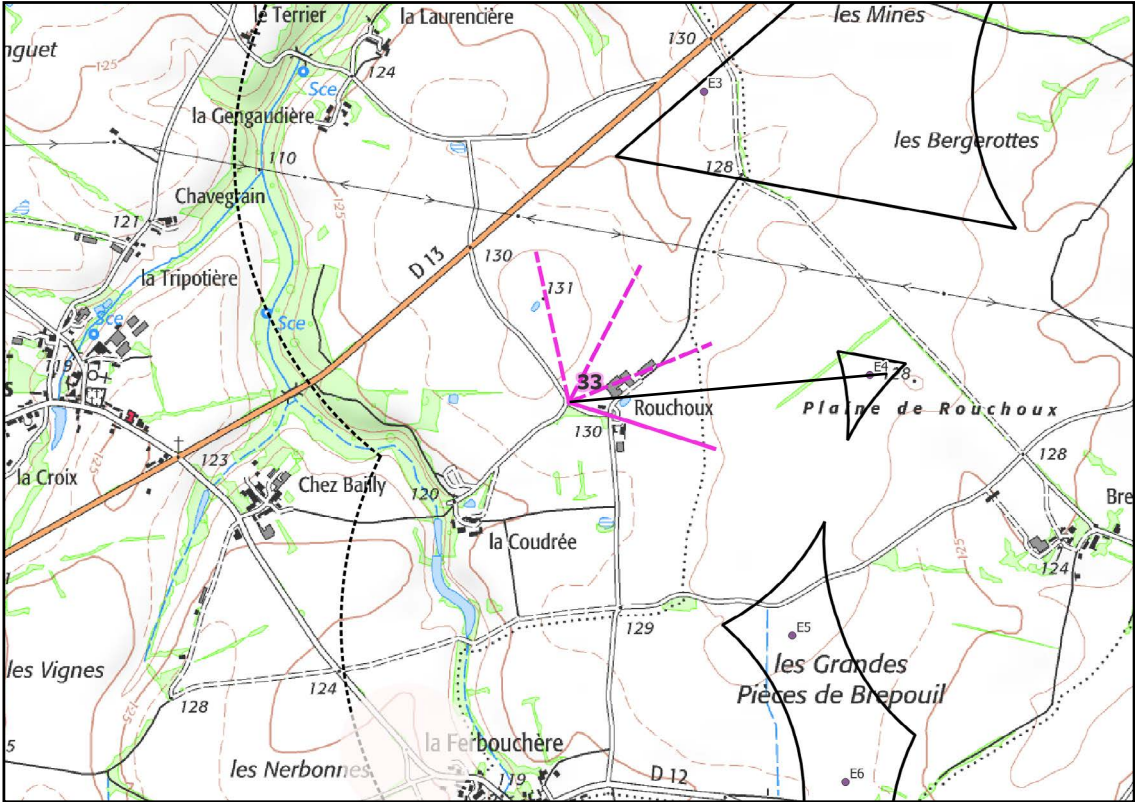


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512624 / 6590853  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:09  
Azimut photo centrale : 139,5°  
Altitude de prise de vue : 129,5 m  
Angle visuel du parc : 120,5°  
Éolienne la plus proche : E4, à 791 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 1 979 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Cf. commentaire précédent.

L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont nuls.



Prise de vue depuis Rouchoux (état initial)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Rouchoux (état projeté)

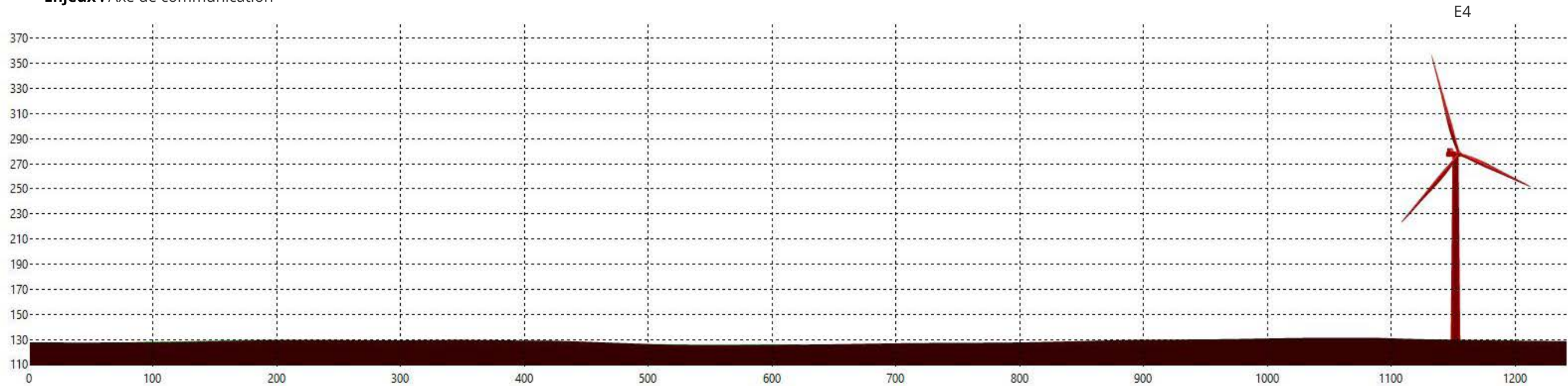


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



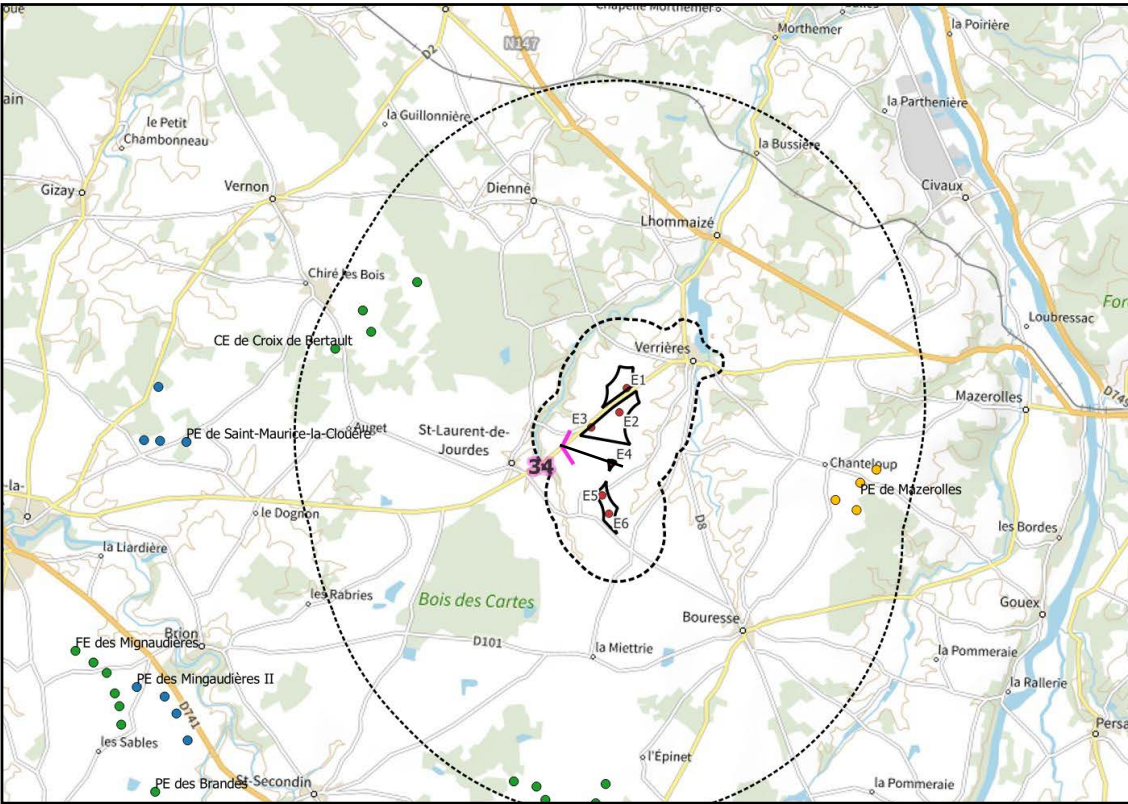
Vue 34 : Depuis la D13 à l'ouest du projet

Enjeux : Axe de communication

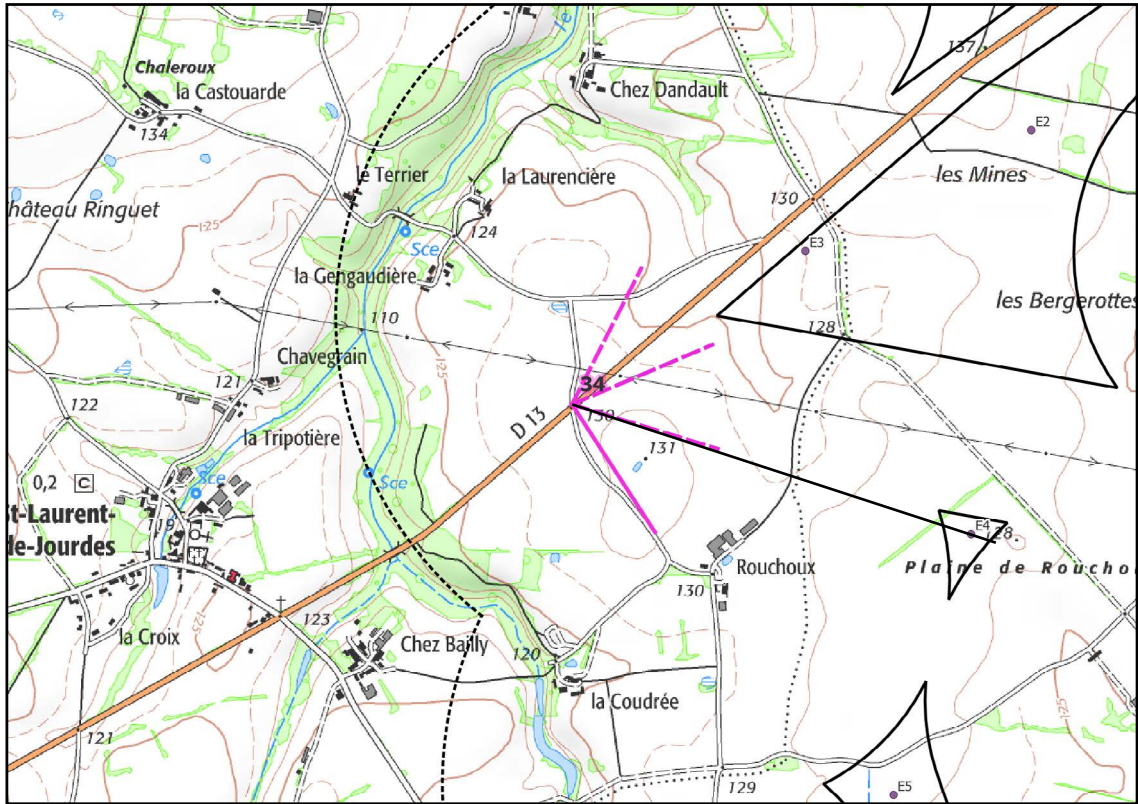


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512366 / 6591266  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:06  
Azimut photo centrale : 54,5°(A), 100°(B), 129,6°(C)  
Altitude de prise de vue : 128,9 m  
Angle visuel du parc : 97,2°  
Éolienne la plus proche : E3, à 734 m  
Éolienne la plus éloignée : E1, à 1 834 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la D13. Compte tenu de la proximité du parc et de son emprise visuelle, les six éoliennes ne sont pas visibles conjointement sur un panorama à 125°. Ce point de vue est donc découpé en trois parties, présentées sur des planches distinctes. La vue est très dégagée, en l'absence de structures végétales ou éléments bâtis au premier plan. L'ensemble du projet est visible. L'emprise horizontale totale est très importante (97,2°) mais l'effet de barrière est atténué par les espacements entre E2 et E4, et entre E4 et E5. Les contrastes d'échelles sont importants, mais l'on note la présence de pylônes électriques, dont un très proche, comparable visuellement à E3 en termes de hauteur. L'implantation manque d'organisation et de cohérence depuis ce point de vue.

Le projet de Mazerolles est visible dans le lointain (à 5,8 km), partiellement masqué par le relief et la végétation. Sa prégnance est moindre.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont faibles.**



Prise de vue depuis la D13 à l'ouest du projet (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D13 à l'ouest du projet (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



## Prise de vue depuis la D13 à l'ouest du projet (état initial, vue centrale - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D13 à l'ouest du projet (état projeté, vue centrale - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D13 à l'ouest du projet (état initial, vue droite - 40° C)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la D13 à l'ouest du projet (état projeté, vue droite - 40° C)

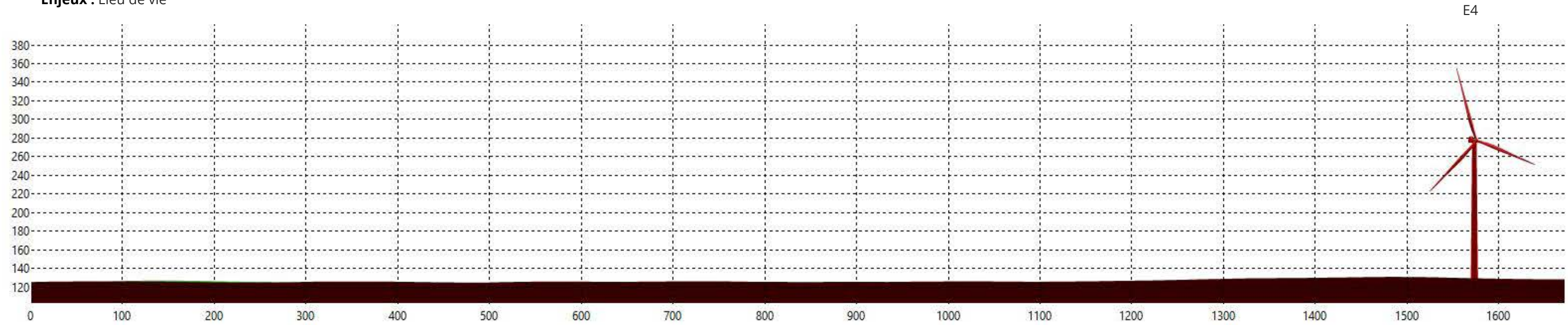


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



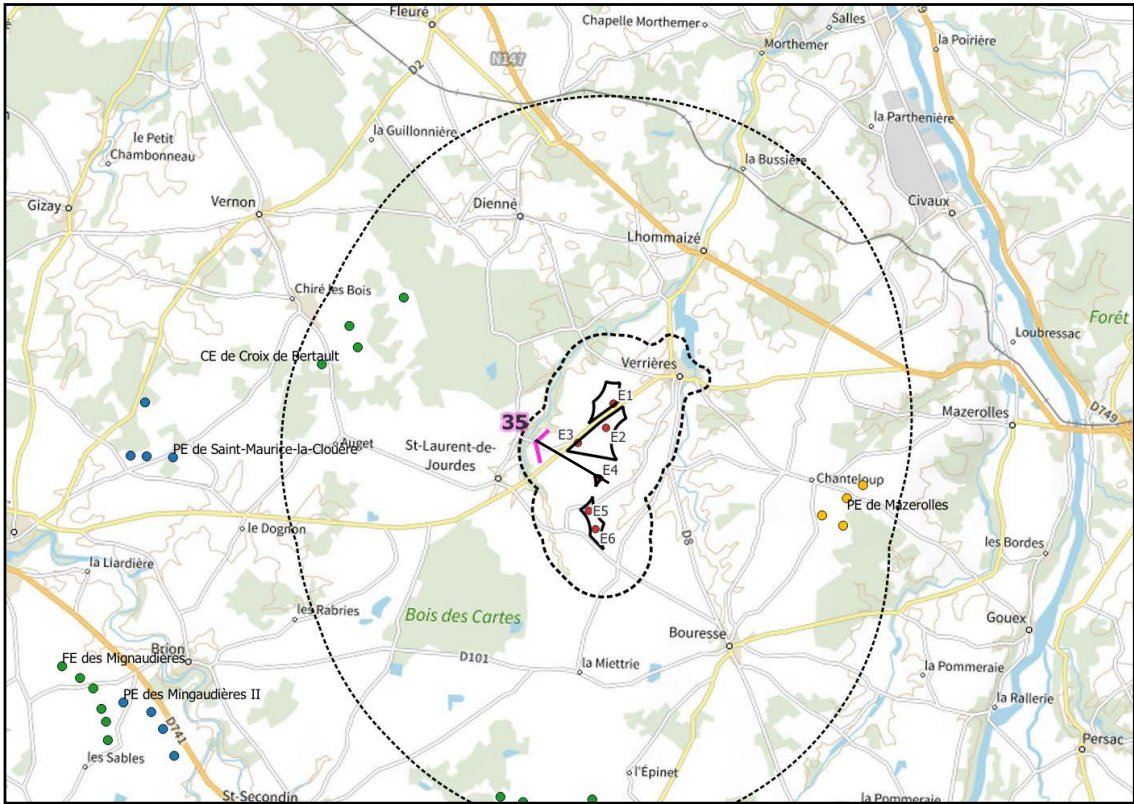
Vue 35 : Depuis la route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière

Enjeux : Lieu de vie

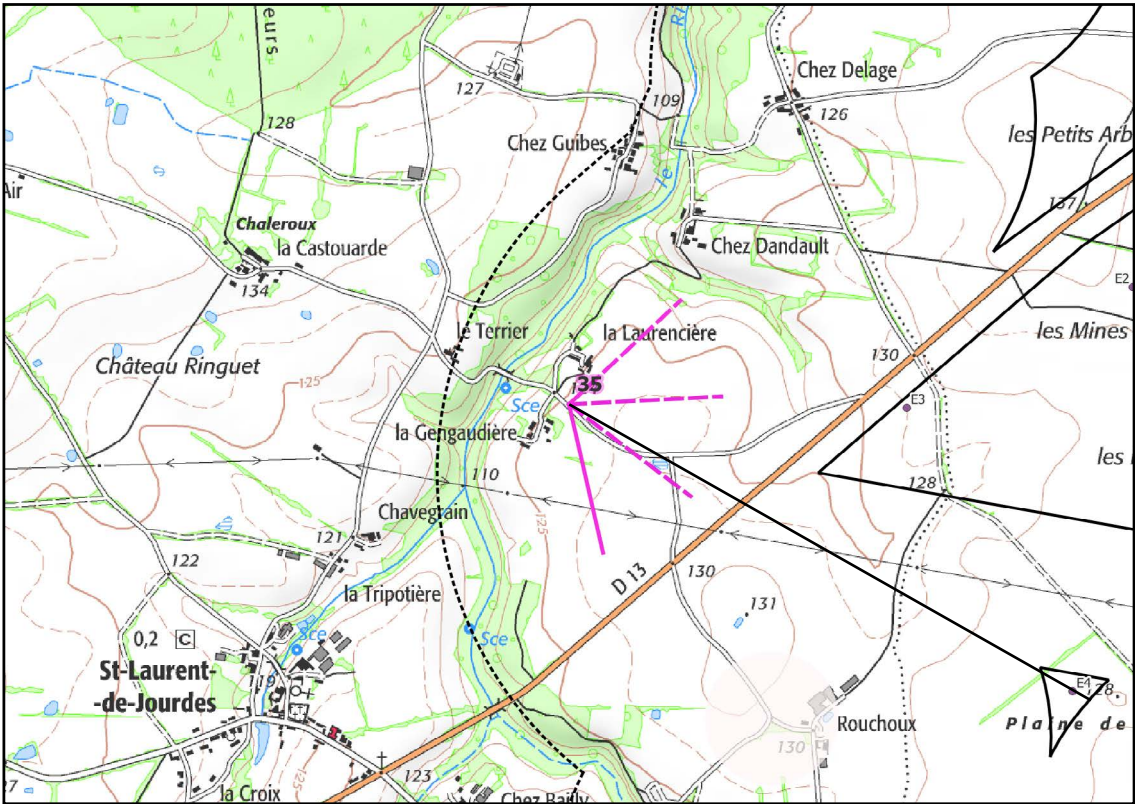


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512092 / 6591678  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:49  
Azimut photo centrale : 76,6°(A), 129,7°(B)  
Altitude de prise de vue : 127,8 m  
Angle visuel du parc : 81,9°  
Éolienne la plus proche : E3, à 886 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 2 216 m

Caractéristiques du projet

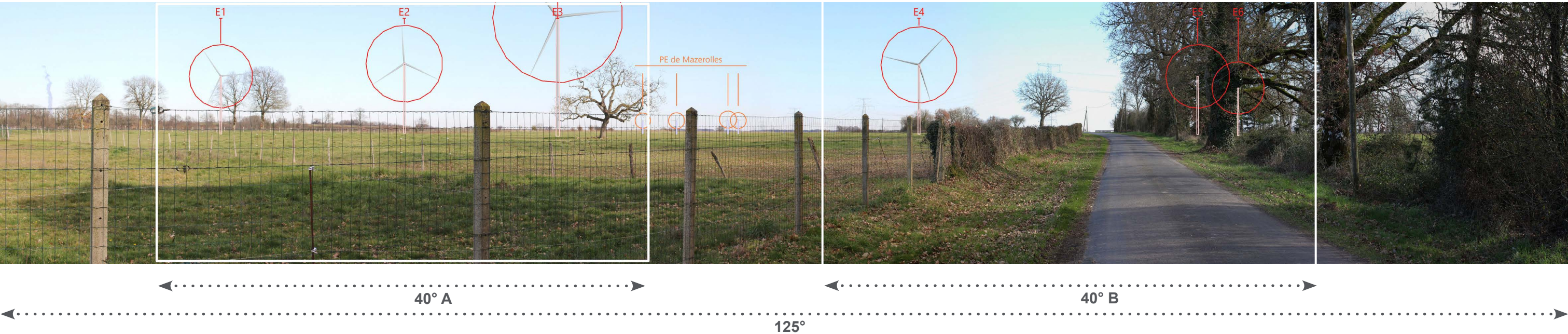
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé à l'est de la Laurencière et la Gengaudière, au niveau d'une route d'accès. La vue est dégagée à gauche de la route, ce qui permet de percevoir quatre éoliennes du projet de Verrières. Les arbres qui bordent la route sur la droite masquent E5 et E6. Les éoliennes visibles occupent un angle horizontal important (56,2°) . Les mâts d'E1, E2 et E4 sont comparables visuellement en termes de hauteur aux arbres présents sur ce panorama, ainsi qu'à un pylône de ligne THT sur la droite du panorama. Seule E3 domine plus largement les autres motifs paysagers, les contrastes d'échelle restant relativement limités. L'implantation semble plutôt harmonieuse depuis ce point de vue.

On distingue le projet de Mazerolles, plus lointain (à 6,2 km) et assez discret.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont faibles.**



**Prise de vue depuis la route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière (état initial, vue gauche - 40° A)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



**Prise de vue depuis la route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière (état initial, vue droite - 40° B)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis la route d'accès à la Laurencière et la Gengaudière (état projeté, vue droite - 40° B)

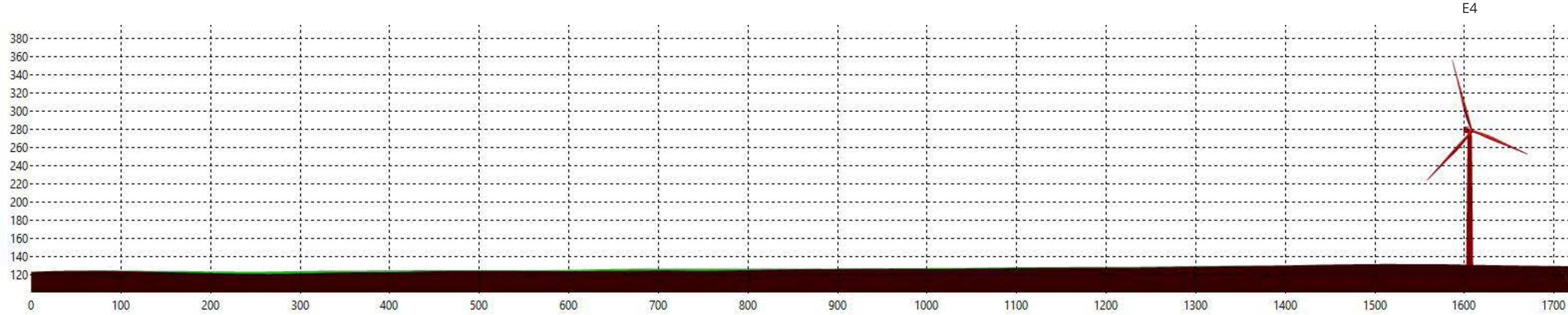


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



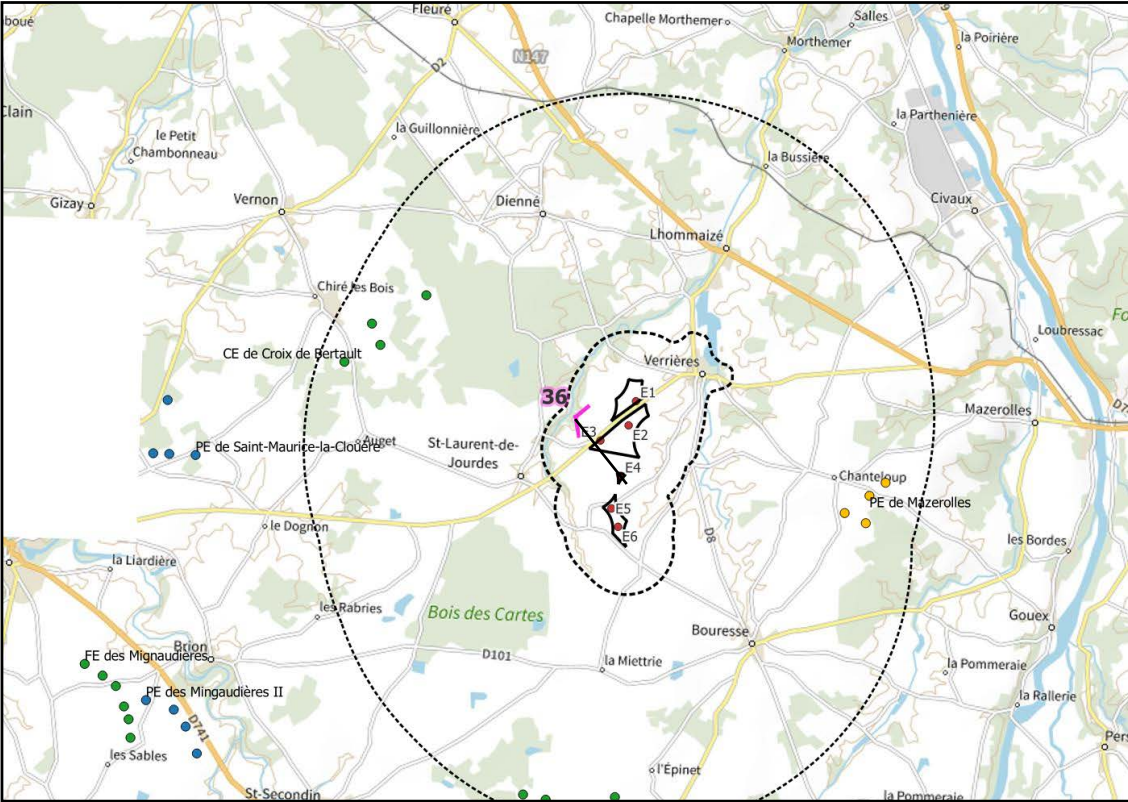
Vue 36 : Depuis Chez Dandault

Enjeux : Lieu de vie

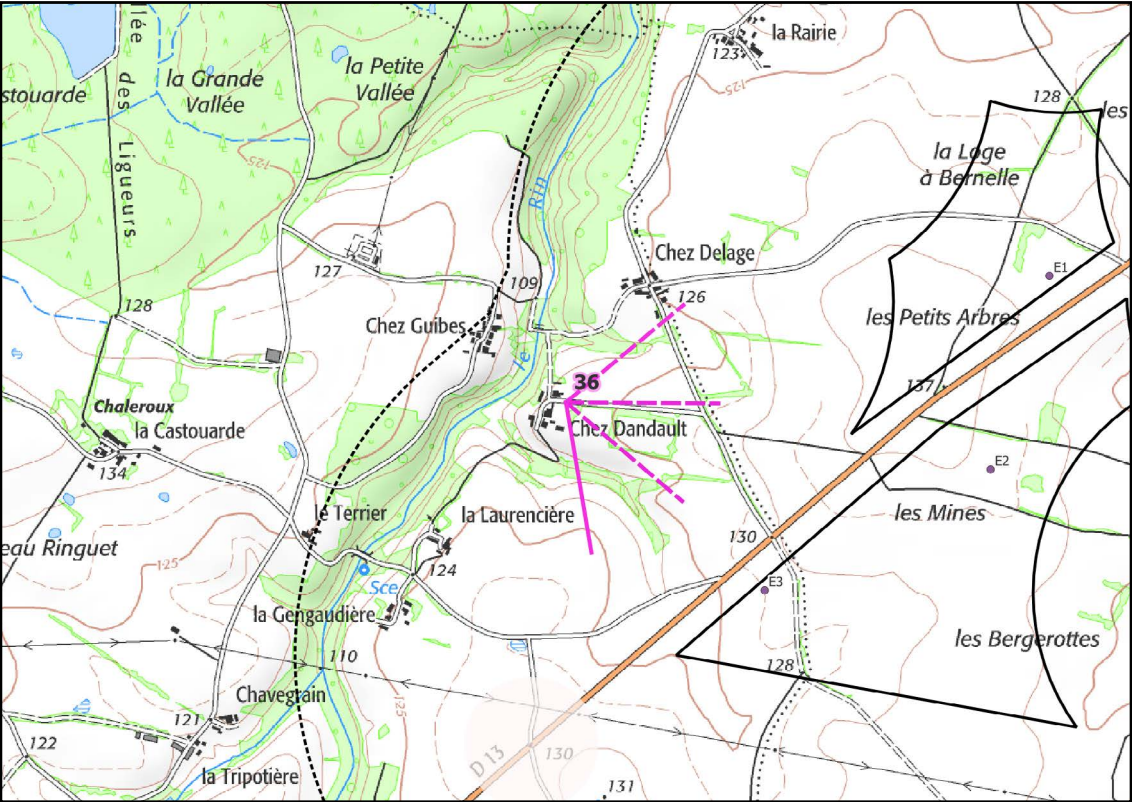


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512457 / 6592162  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:16  
Azimut photo centrale : 86,1°(A), 142,7°(B)  
Altitude de prise de vue : 124,8 m  
Angle visuel du parc : 83,1°  
Éolienne la plus proche : E3, à 719 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 2 477 m

Caractéristiques du projet

Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé à la sortie du hameau, au nord-est. Les structures végétales proches (haie, arbre isolé, bosquet...) filtrent la vue sur les éoliennes, voire en masquent totalement certaines. On distingue ainsi nettement E1, prégnante en raison de sa proximité, tandis que les autres ne sont visibles que partiellement.  
Aucun autre projet existant ou approuvé n'est perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont nuls.**



**Prise de vue depuis Chez Dandault (état initial, vue gauche - 40° A)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Dandault (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Dandault (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Dandault (état projeté, vue droite - 40° B)

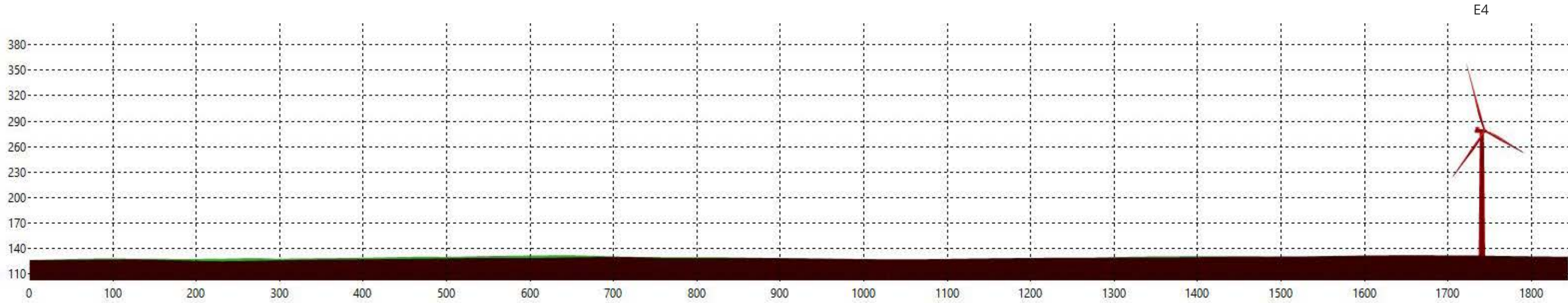


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



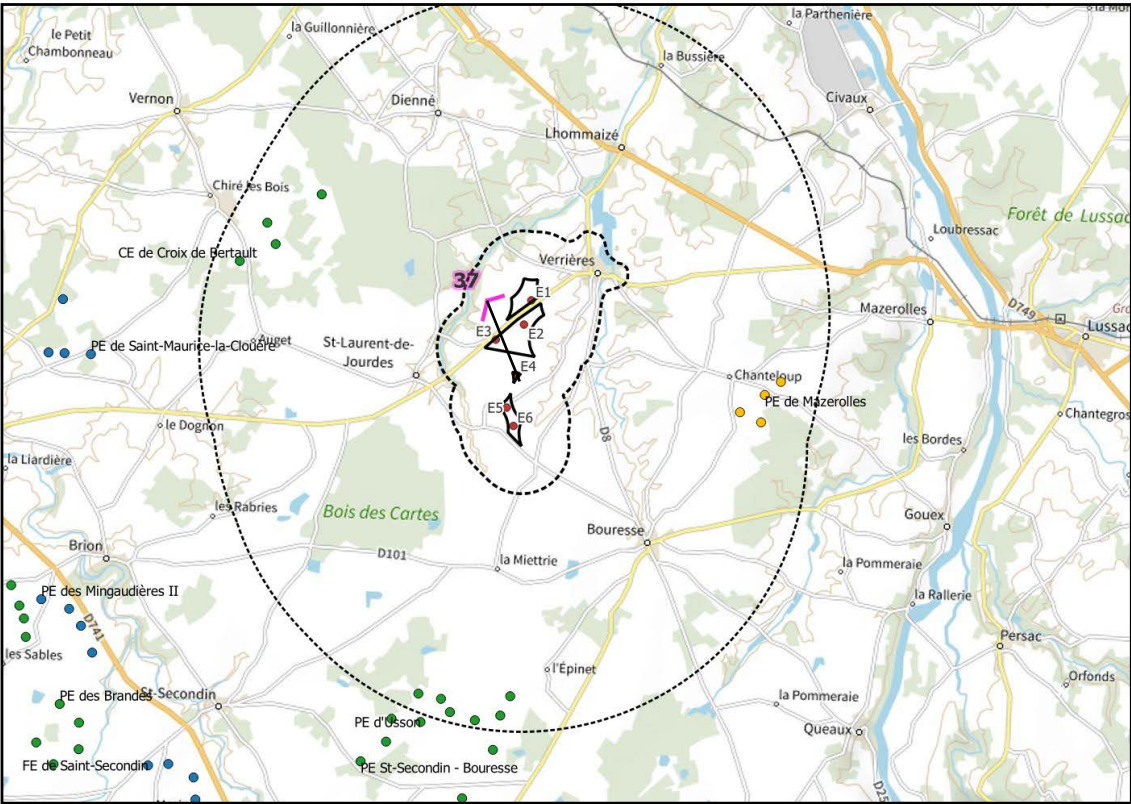
Vue 37 : Depuis Chez Delage

Enjeux : Lieu de vie

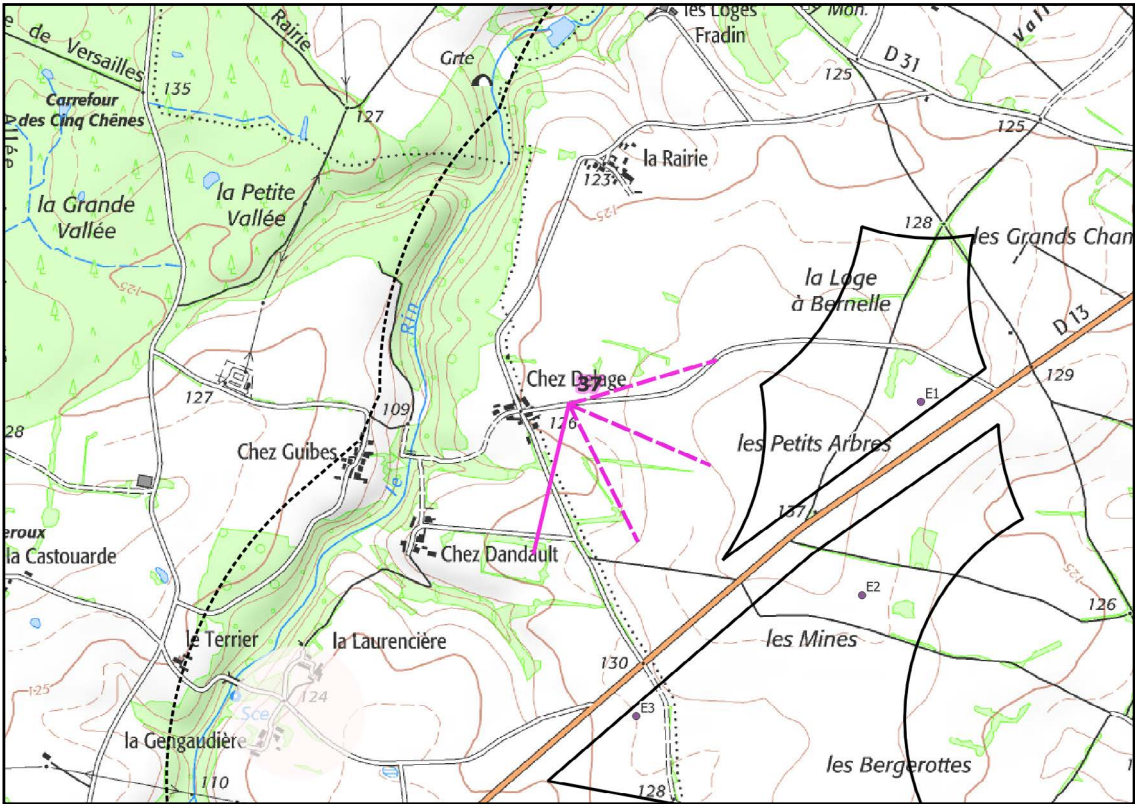


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

**Informations sur la vue**

Coordonnées : 512802 / 6592487

Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 17:20

Azimut photo centrale : 103,8°(A), 164,3°(B)

Altitude de prise de vue : 128 m

Angle visuel du parc : 80,1°

Éolienne la plus proche : E3, à 839 m

Éolienne la plus éloignée : E6, à 2 693 m

**Caractéristiques du projet**

Diamètre du rotor : 164 m

Hauteur totale : 230 m

Nombre d'éoliennes : 6

Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au niveau de la route d'accès au hameau, à l'est. La vue est très dégagée et permet de percevoir l'ensemble des éoliennes. L'emprise horizontale est importante (80,1°), de même que l'emprise verticale des trois éoliennes les plus proches (E1, E2 et E3). Ces dernières dominent les autres motifs paysagers. L'implantation est assez peu harmonieuse depuis ce point de vue.

La partie supérieure des éoliennes du projet de Mazerolles est visible à l'horizon. Celles-ci, situées à 5,8 km, sont par conséquent discrètes. Sur la droite du panorama, les parcs d'Usson et Saint-Secondin sont visibles très partiellement à l'arrière d'une haie, dans le lointain (8,3 km).

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont très faibles.**



**Prise de vue depuis Chez Delage (état initial, vue gauche - 40° A)**



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Delage (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Delage (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Delage (état projeté, vue droite - 40° B)

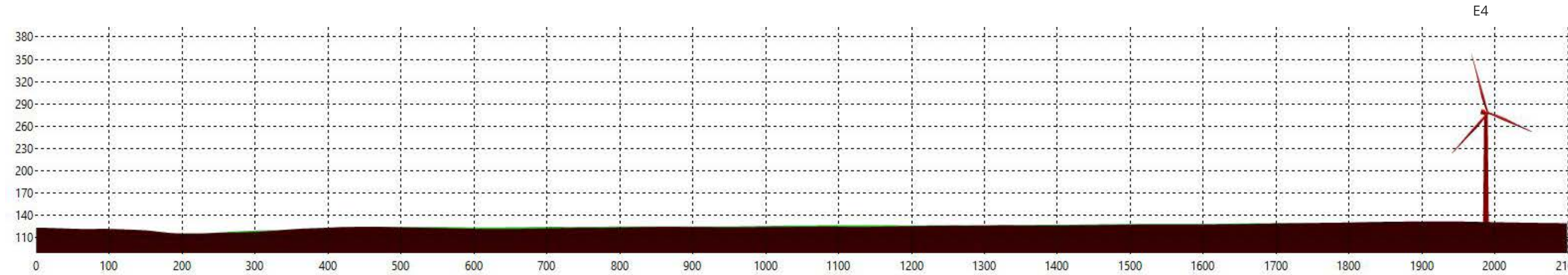


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



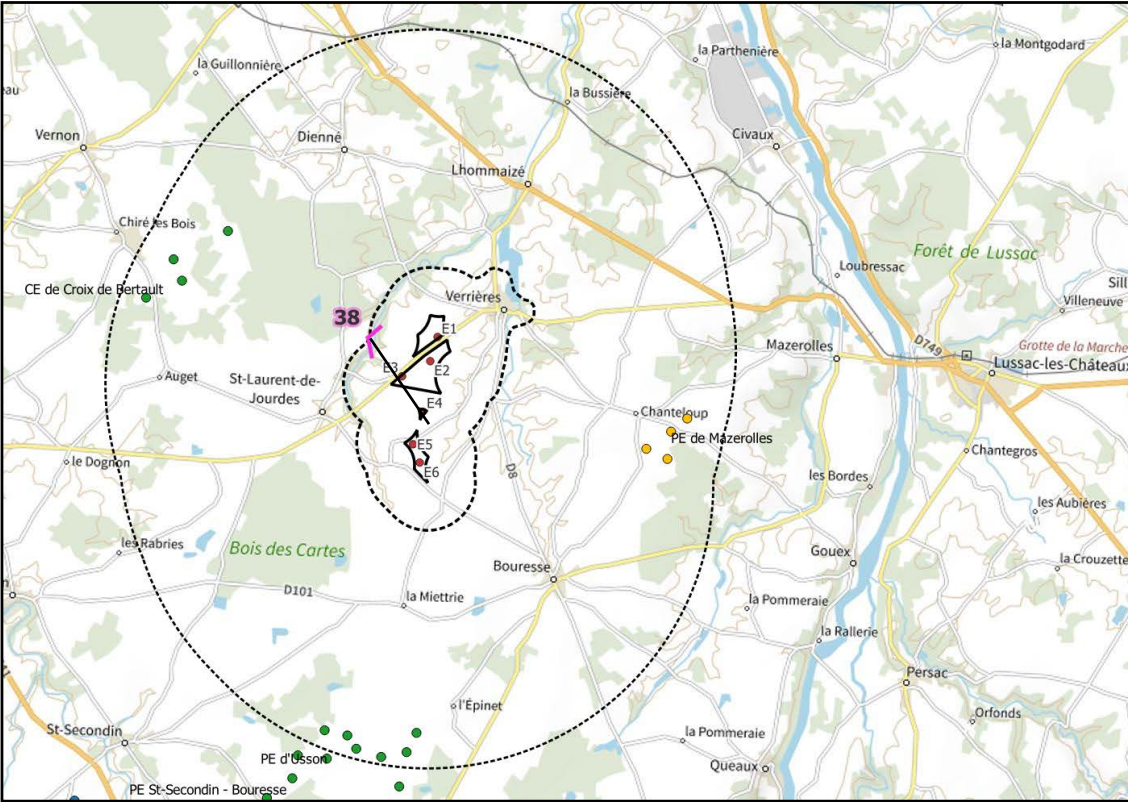
Vue 38 : Depuis Chez Guibes

Enjeux : Lieu de vie

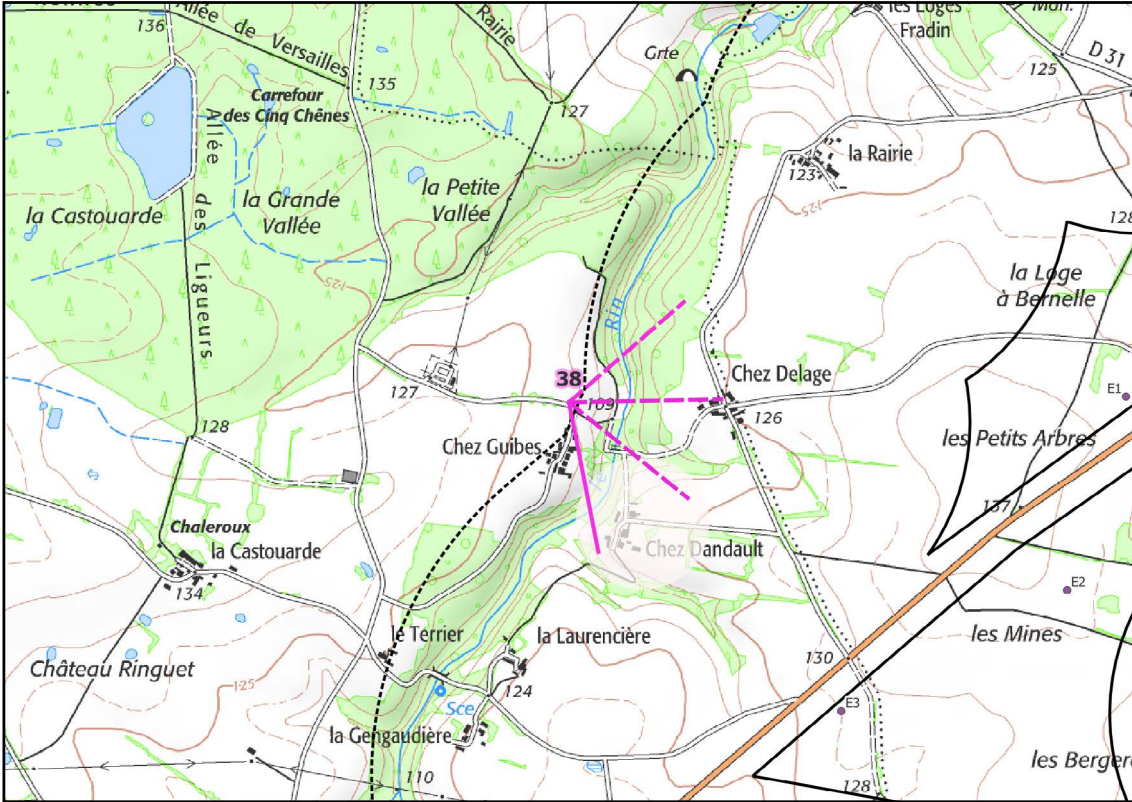


Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEI



Zoom sur le point de vue étudié

Informations sur la vue

Coordonnées : 512264 / 6592479  
Date et heure de la prise de vue : 14/02/2023 à 16:56  
Azimut photo centrale : 119,4°(A), 142,3°(B)  
Altitude de prise de vue : 118,8 m  
Angle visuel du parc : 68,1°  
Éolienne la plus proche : E3, à 1 081 m  
Éolienne la plus éloignée : E6, à 2 843 m

Caractéristiques du projet

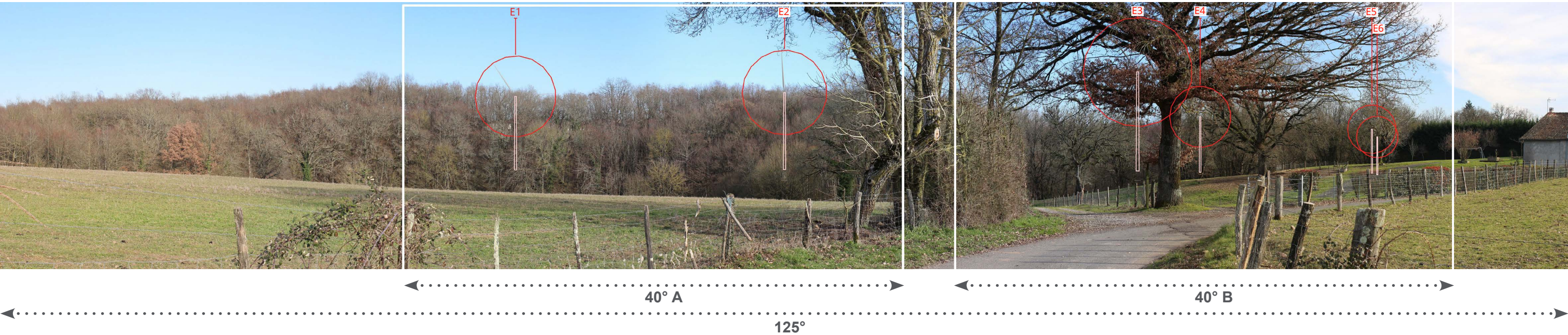
Diamètre du rotor : 164 m  
Hauteur totale : 230 m  
Nombre d'éoliennes : 6  
Orientation du rotor : vers l'observateur



Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au nord du hameau, au niveau de la route d'accès, en rebord du vallon du Rin. Seule la partie supérieure des éoliennes est visible au-dessus des boisements qui recouvrent les versants. Le rotor d'E3 pourrait être entièrement visible mais il est ici presque entièrement masqué par un arbre situé au premier plan. Malgré leur relativement faible visibilité, leur proximité les rend prégnantes. Aucun autre projet existant ou approuvé n'est perceptible.

**L'impact du projet de Verrières est modéré et les effets cumulés sont nuls.**



Prise de vue depuis Chez Guibes (état initial, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Guibes (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



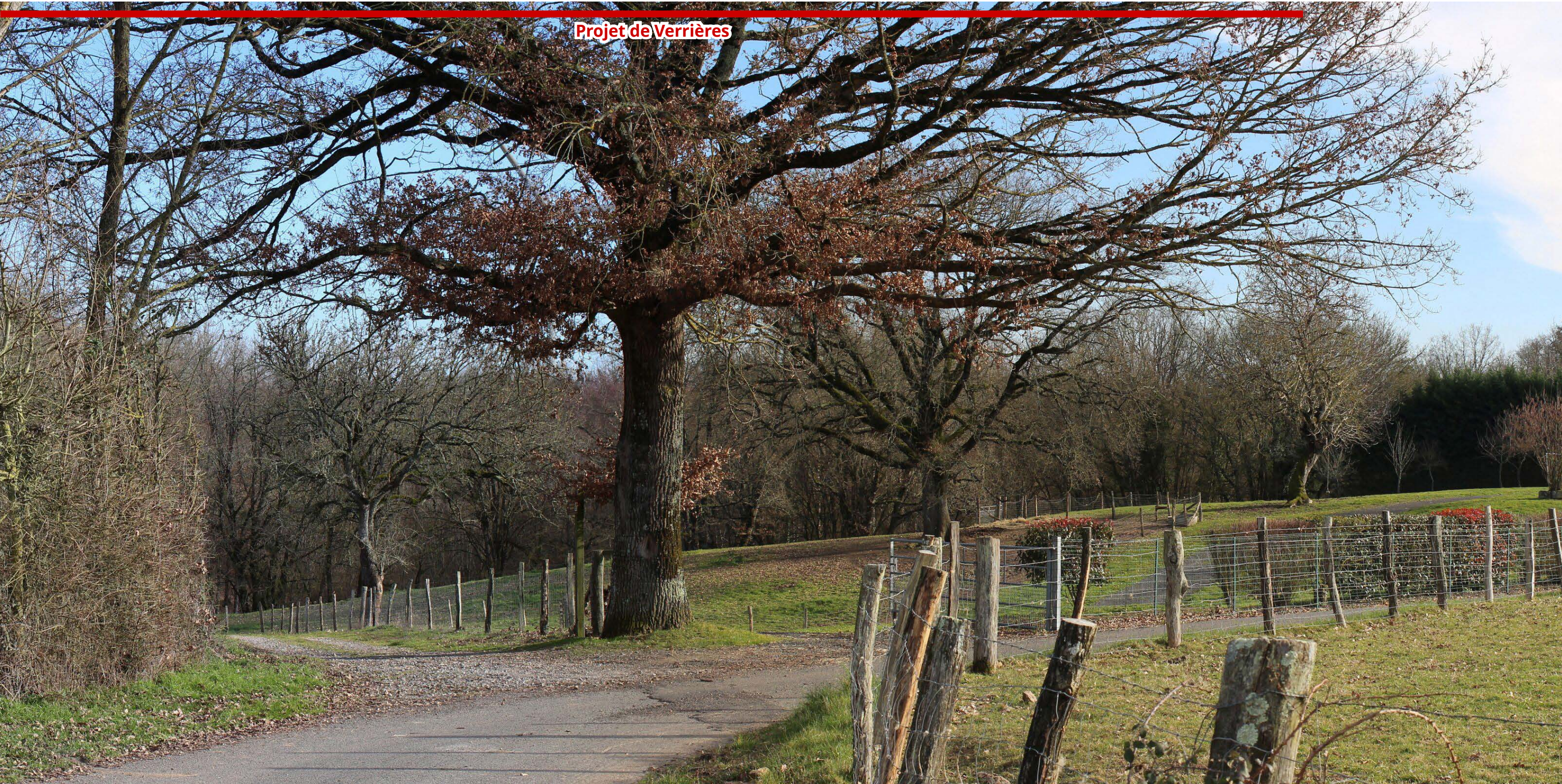
Prise de vue depuis Chez Guibes (état initial, vue droite - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Guibes (état projeté, vue droite - 40° B)

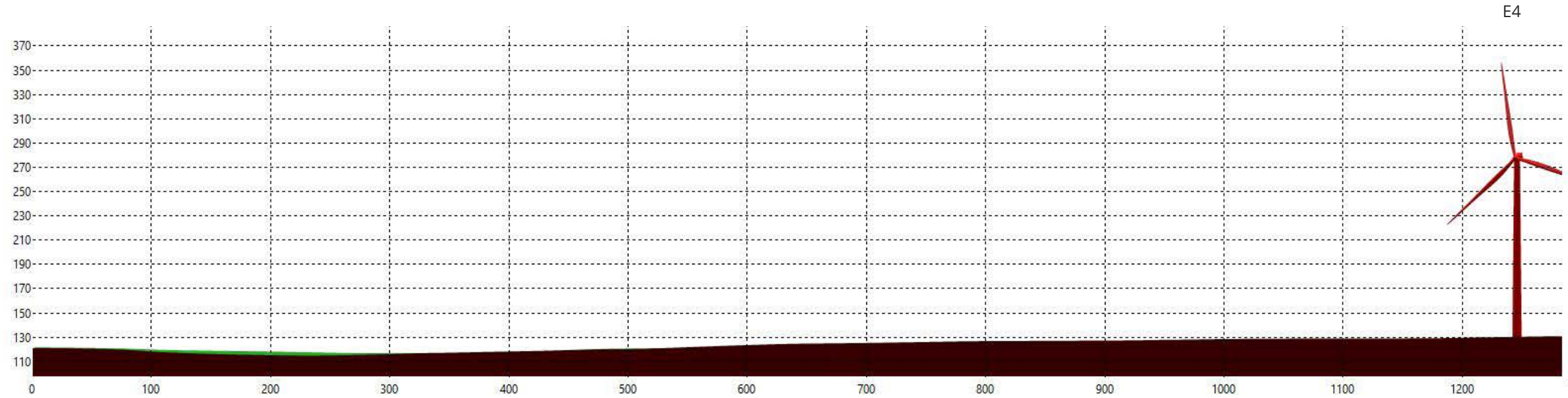


Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



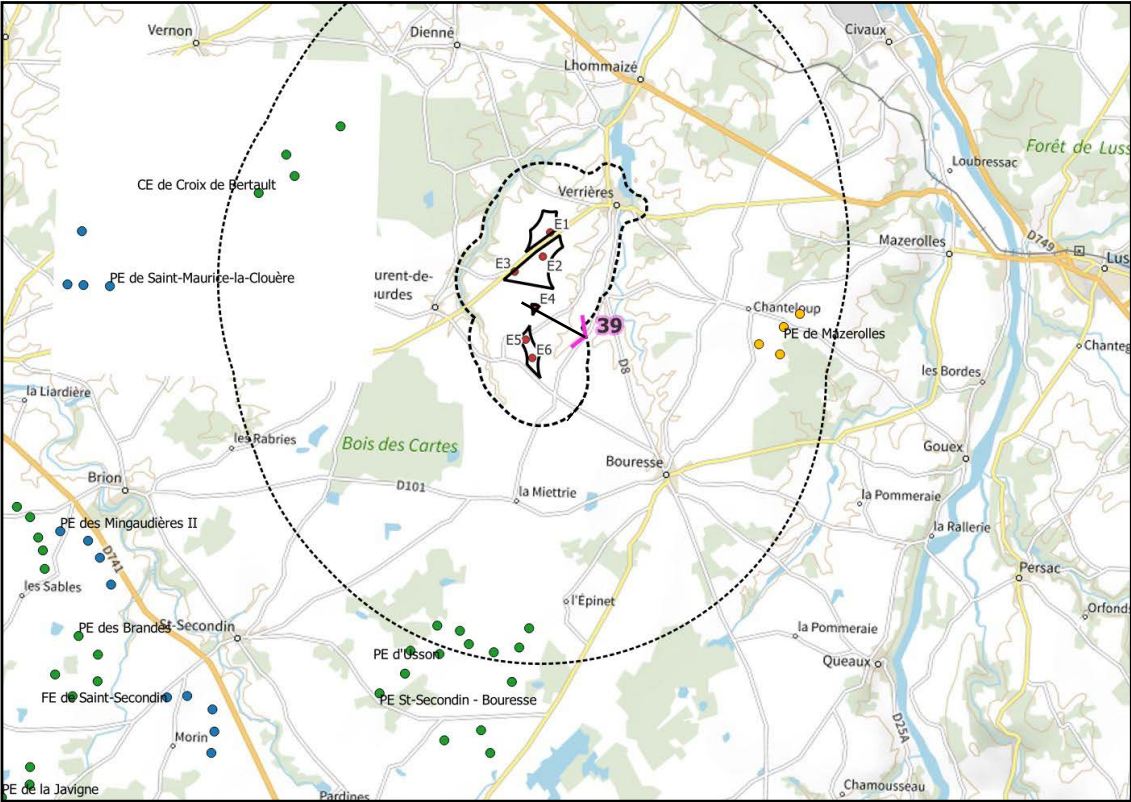
Vue 39 : Depuis Chez Picault

Enjeux : Lieu de vie



Coupe topographique (rapport altitude / distance x1)

Localisation de la prise de vue

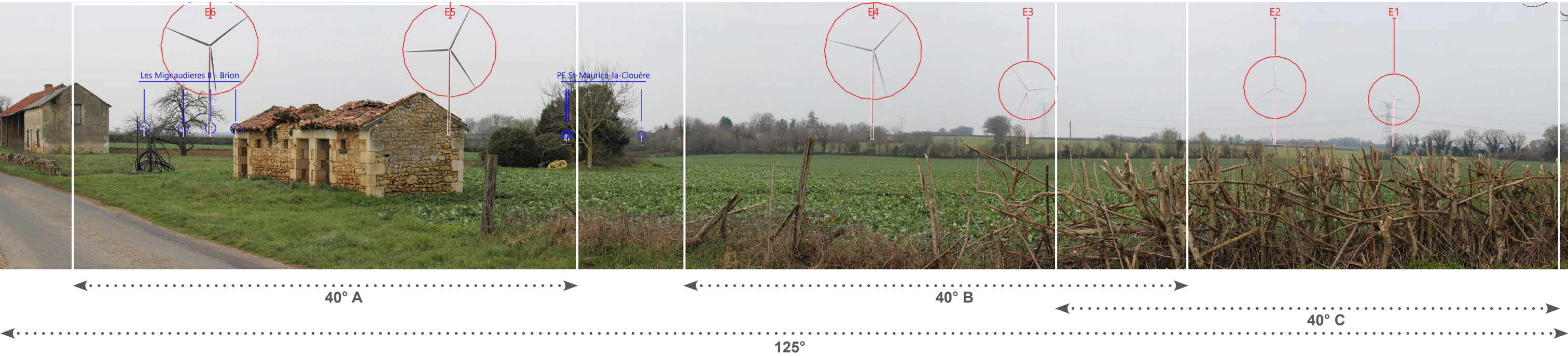




Etat initial



Etat projeté avec les projets existants ou approuvés



Le point de vue est localisé au nord du hameau, au niveau de la route d'accès. La vue est dégagée et permet de percevoir la totalité des éoliennes du projet. L'implantation paraît régulière et harmonieuse depuis ce point de vue. L'emprise horizontale est importante (93,8°) et provoque un effet de barrière visuelle. Les rapports d'échelle sont contrastés, avec des effets de dominance sur les autres motifs paysagers pour les éoliennes les plus proches, E4, E5 et E6. On note la présence de pylônes d'une ligne THT, comparables visuellement en termes de hauteur aux mâts d'E1, E2 et E3.

**L'impact du projet de Verrières est fort et les effets cumulés sont très faibles.**



**Prise de vue depuis Chez Picault (état initial, vue gauche - 40° A)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Picault (état projeté, vue gauche - 40° A)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

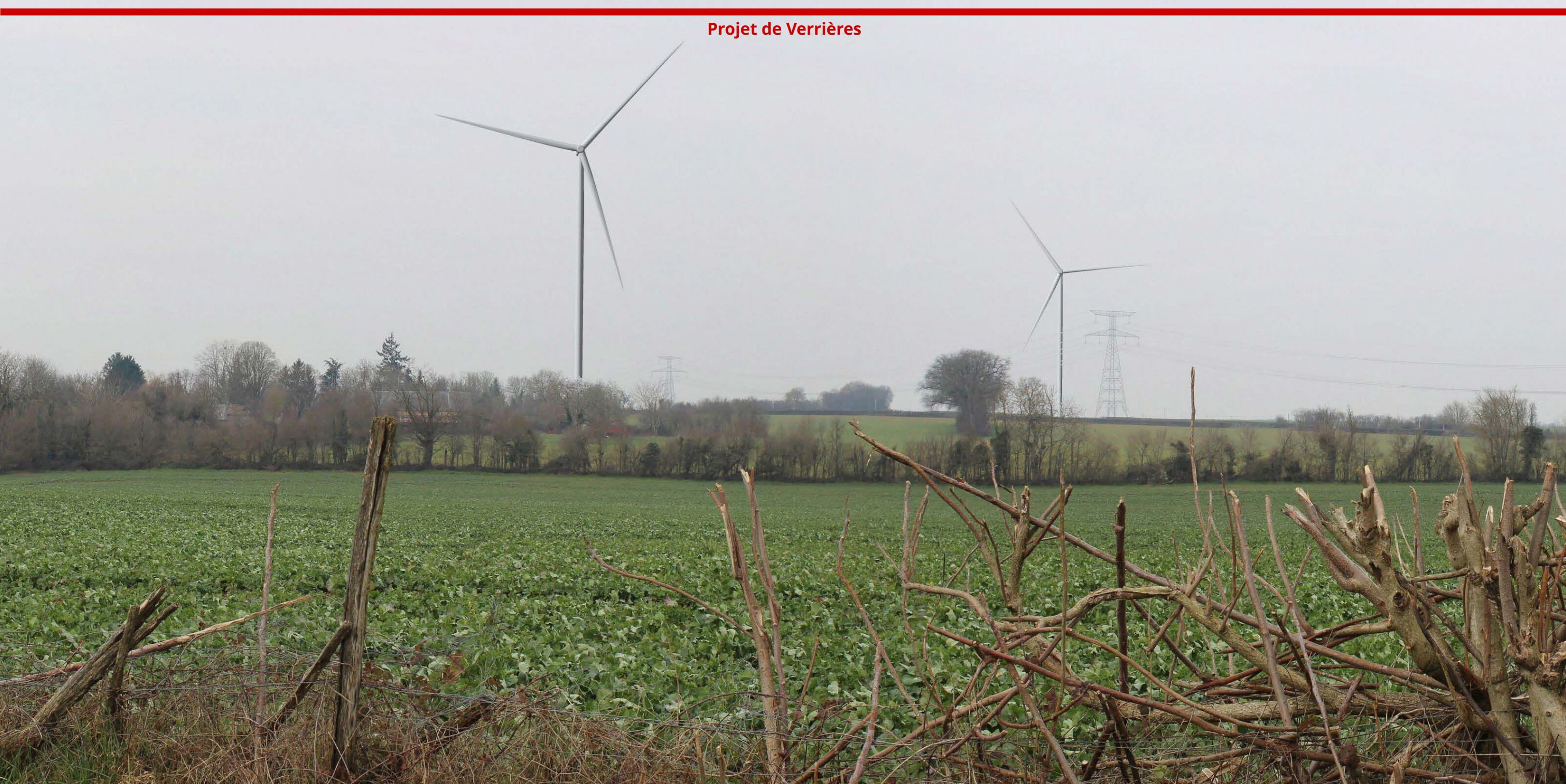


**Prise de vue depuis Chez Picault (état initial, vue centrale - 40° B)**

Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Picault (état projeté, vue centrale - 40° B)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Picault (état initial, vue droite - 40° C)



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).



Prise de vue depuis Chez Picault (état projeté, vue droite - 40° C)

Projet de Verrières



Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).





## 5 Table des illustrations





|                                                                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Cartes</b>                                                                                                            |     |
| Carte 1 : Localisation de l'ensemble des photomontages.                                                                  | 11  |
| Carte 2 : Localisation des projets existants ou approuvés.                                                               | 13  |
| Carte 3 : Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages de l'AEE.                       | 17  |
| Carte 4 : Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages dans l'aire d'étude rapprochée. | 53  |
| Carte 5 : Synthèse du contexte paysager et patrimonial et localisation des photomontages dans l'aire d'étude immédiate.  | 103 |

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Tableaux</b>                                                         |     |
| Tableau 1 : Liste de l'ensemble des photomontages.                      | 10  |
| Tableau 2 : Projets existants ou approuvés dans l'aire d'étude globale. | 12  |
| Tableau 3 : Liste des photomontages de l'aire d'étude éloignée.         | 16  |
| Tableau 4 : Liste des photomontages de l'aire d'étude rapprochée.       | 52  |
| Tableau 5 : Liste des photomontages de l'aire d'étude immédiate.        | 102 |