

Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis les abords de l'église de Surin (état initial, 1/3)



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 les abords de l'église de Surin (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



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 les abords de l'église de Surin (état initial, 2/3)



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 les abords de l'église de Surin (état projeté avec effets cumulés, 2/3)



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 les abords de l'église de Surin (état initial, 3/3)



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 les abords de l'église de Surin (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



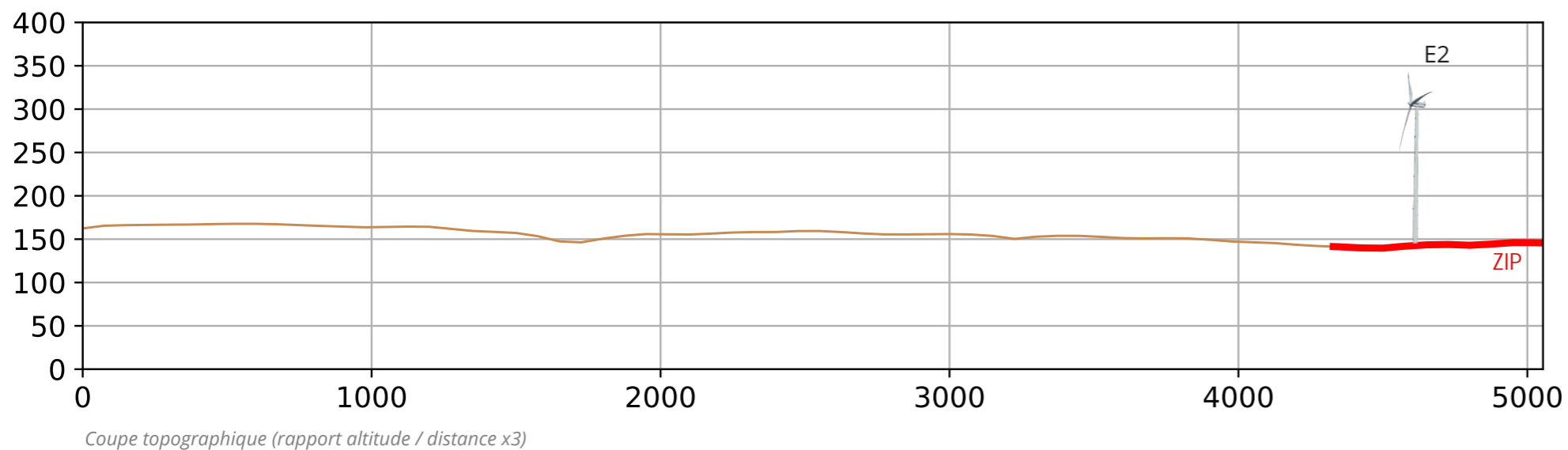
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 14 : Prise de vue depuis les abords du château de Cibieux

Enjeux : Patrimoine

Ce château défensif à l'architecture austère s'ouvre sur un parc arboré dominant la vallée du ruisseau du Cibiou. Le château, monument historique inscrit, est orienté vers le sud, implanté le long du Cibiou et en belvédère sur le ruisseau, dans un contexte encaissé. Depuis l'édifice et ses jardins, les vues sur le projet seront arrêtées par le relief boisé. En revanche, depuis les étages du château, les pales des éoliennes pourront être perceptibles. Aussi, depuis le sud-est du périmètre de protection, au niveau de la prise de vue ci-dessous, une covisibilité est recensée entre le monument protégé et les éoliennes des Brandières partiellement visibles. Ces dernières s'élèvent au-dessus de la végétation arborée mais n'induisent pas d'effet de surplomb sur l'édifice. Les éoliennes de Genouillé sont partiellement visibles, les vues sur ces dernières étant filtrées par la végétation. Un petit espace de respiration de 8° les sépare des éoliennes des Brandières. Les éoliennes de Nord-Vienne / Sud Charente, hors champ sur ce photomontage seront également visibles et prégnantes depuis cette vue. **Les effets cumulés sont modérés.**

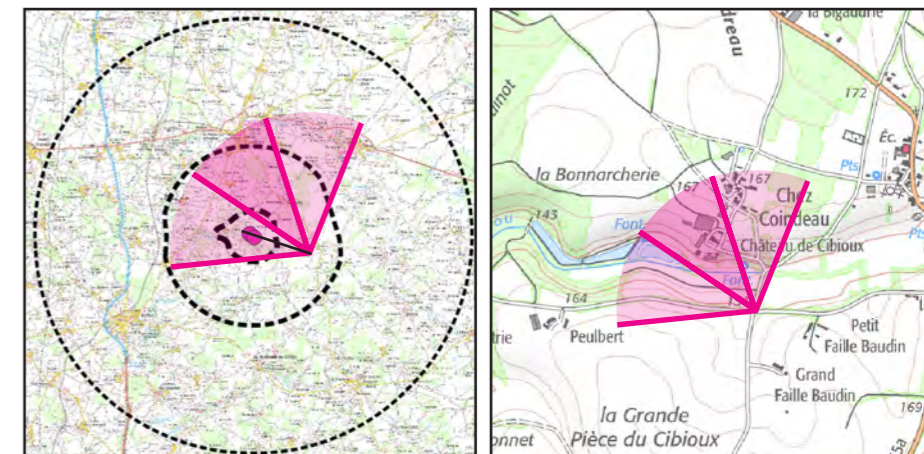
L'impact est modéré.



Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 496375,40 / 6556070,69	Ouverture : F/8
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 13:33	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 322°
Vitesse : 1/250 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 1,8°
	Eolienne la plus proche : E2, à 4 209 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis les abords du château de Cibioux (état initial, 1/3)



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 les abords du château de Cibieux (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



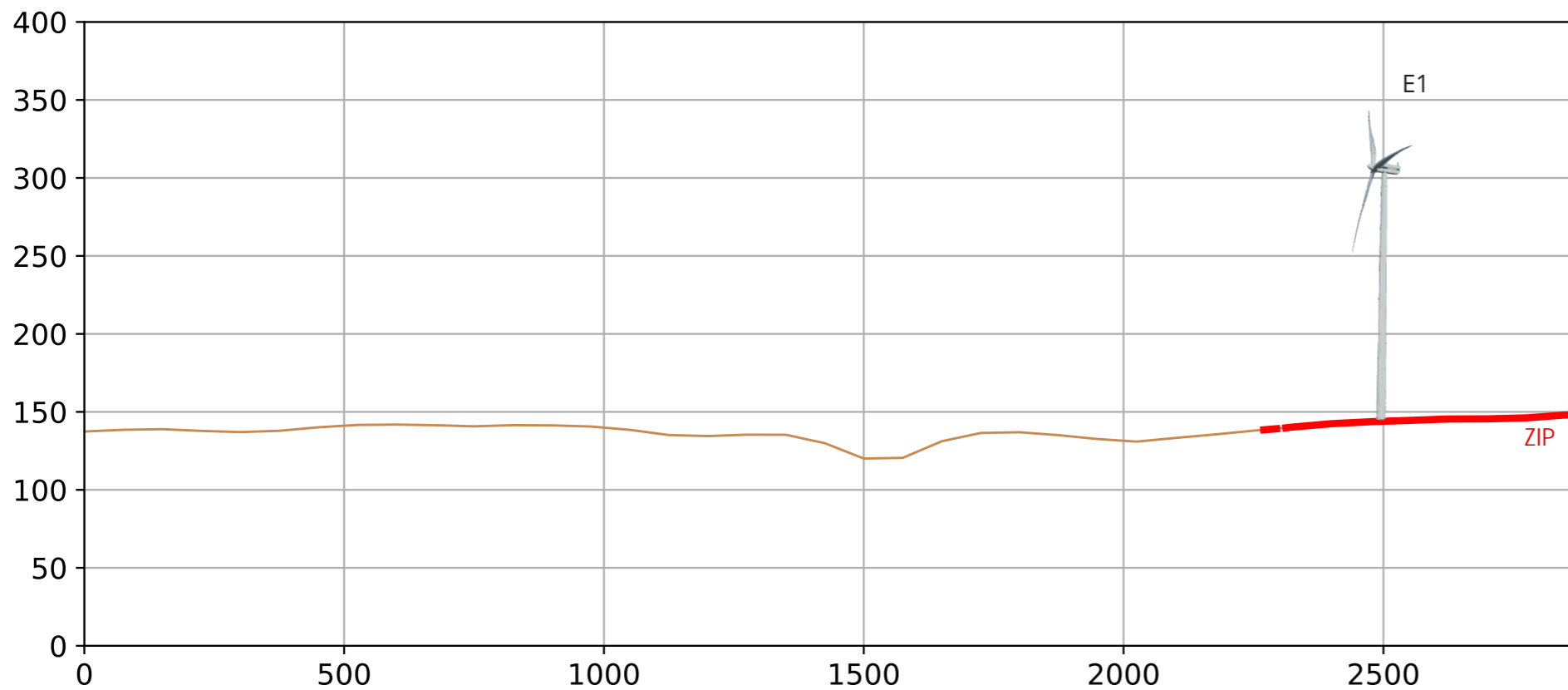
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 15 : Prise de vue depuis les abords du château de la Roche d'Orillac

Enjeux : Patrimoine

Le château de la Roche d'Orillac est un bâtiment de faible dimension dont une seule des deux tourelles ne subsiste. Des bâtiments de dépendance ferment une cour carrée, assez vaste. Cet édifice est implanté au cœur d'une plaine agricole ouverte, en lisière nord du bois de la Roche. Une covisibilité existe entre le projet des Brandières et la toiture du château de la Roche, ponctué par sa tourelle. Cependant seules des extrémités de pales sont perceptibles à travers la végétation arborée du bois de la Roche et en période estivale, les perceptions des deux éoliennes seront quasi inexistantes étant donné la présence des frondaisons denses. Les éoliennes de Genouillé sont partiellement visibles dans l'axe du chemin agricole mais elles interagissent peu avec les éoliennes des Brandières, ces dernières étant très peu visibles. **Les effets cumulés sont très faibles.**

L'impact est très faible.

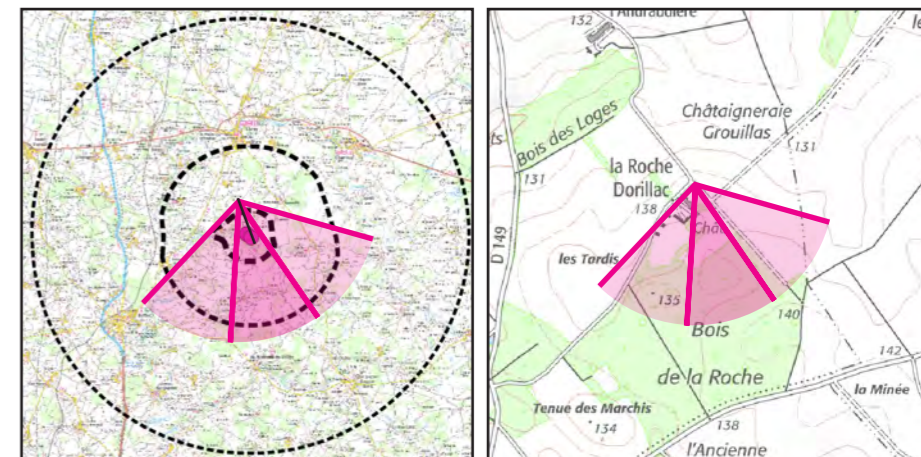


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 491319,54 / 6559725,66	Ouverture : F/9
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 12:27	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 164°
Vitesse : 1/320 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 4,9°
	Eolienne la plus proche : E1, à 2 348 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



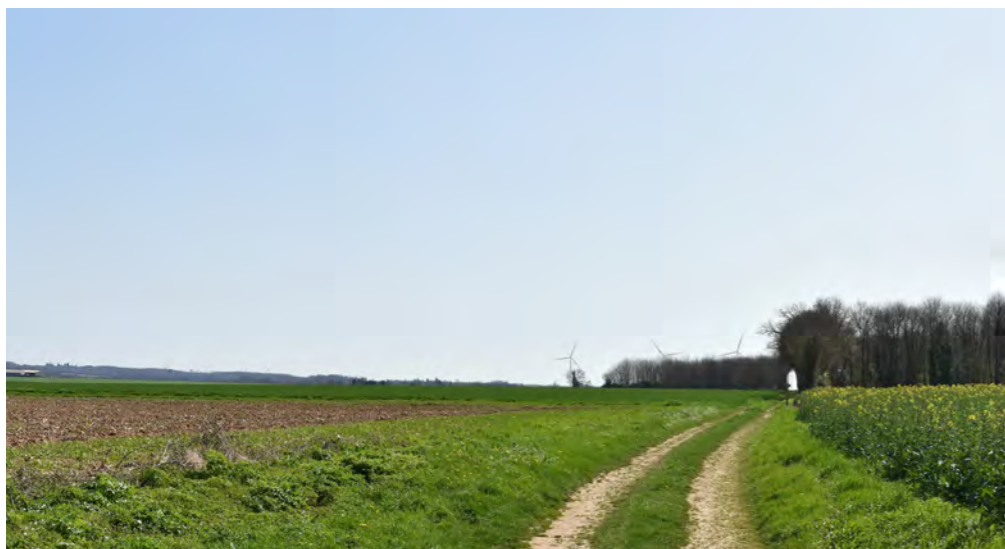
Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis les abords du château de la Roche (état initial, 1/3)



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 les abords du château de la Roche (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



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 les abords du château de la Roche (état initial, 2/3)



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 les abords du château de la Roche (état projeté avec effets cumulés, 2/3)



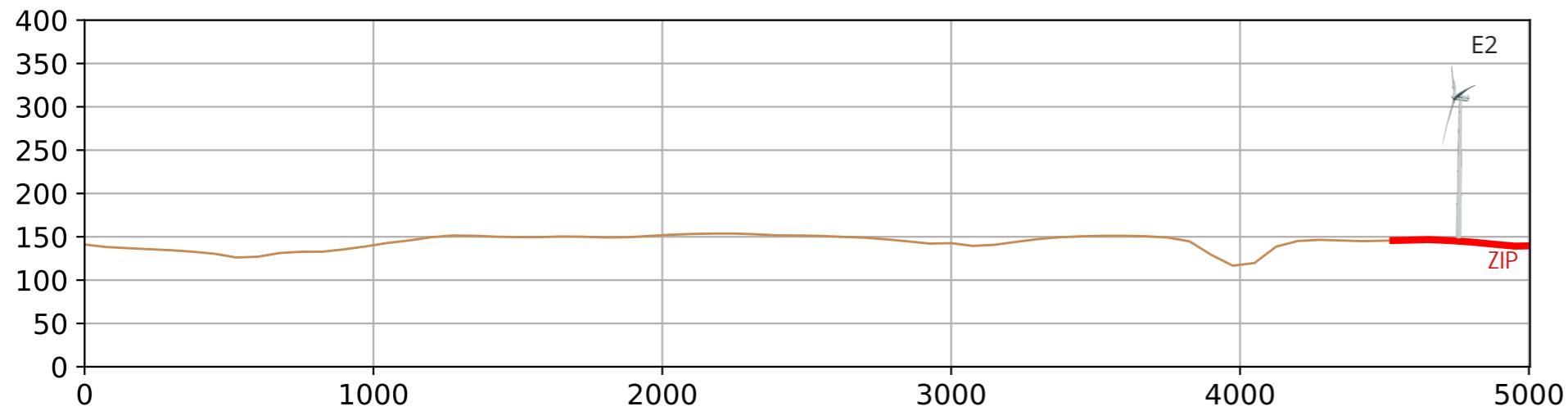
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 16 : Prise de vue depuis le chemin de promenade et randonnée d'Aizie

Enjeux : Unité paysagère / tourisme

La prise de vue est réalisée depuis le chemin de promenade et randonnée d'Aizie, au niveau des Côtes Pelées. Le paysage est globalement dégagé et s'ouvre en direction du projet. Les deux éoliennes sont visibles au-dessus de la ligne d'horizon boisée mais occupent moins de 5° du champ visuel. Les éoliennes du projet de Sud-Vienne / Nord-Charente s'établissent de part et d'autre des éoliennes des Brandières et apparaissent beaucoup plus grandes que ces dernières. Les hauteurs et interdistances sont irrégulières depuis ce point de vue. Les projets de Grands Champs et Genouillé sont également visibles. Le cumul des aérogénérateurs aux gabarits apparaissant tous différents, associé aux interdistances irrégulières et aux éoliennes se superposant, brouille la lecture des implantations et participe à créer des dissonances dans le paysage en induisant un effet de saturation. **Les effets cumulés sont forts.**

L'impact est faible.

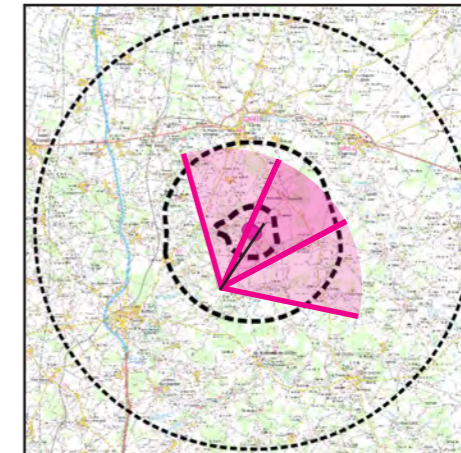


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

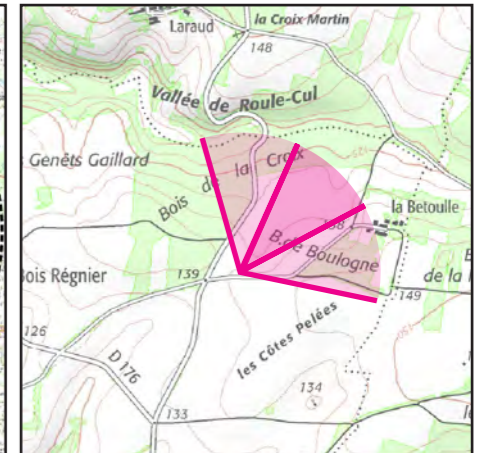
Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 489629,11 / 6553357,21	Ouverture : F/11
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 14:58	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 41°
Vitesse : 1/500 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 4,8°
	Eolienne la plus proche : E2, à 4 735 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE



Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



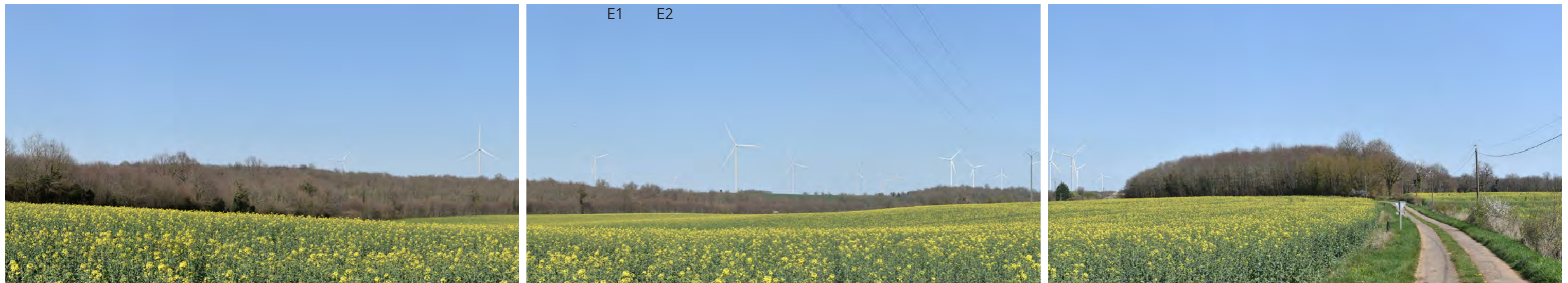
Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis le chemin de Promenade et randonnée d'Aizie (état initial, 1/3)



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 chemin de Promenade et randonnée d'Aizie (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



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 chemin de Promenade et randonnée d'Aizie (état initial, 2/3)



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 chemin de Promenade et randonnée d'Aizie (état projeté avec effets cumulés, 2/3)



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 chemin de Promenade et randonnée d'Aizie (état initial, 3/3)



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 chemin de Promenade et randonnée d'Aizie (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



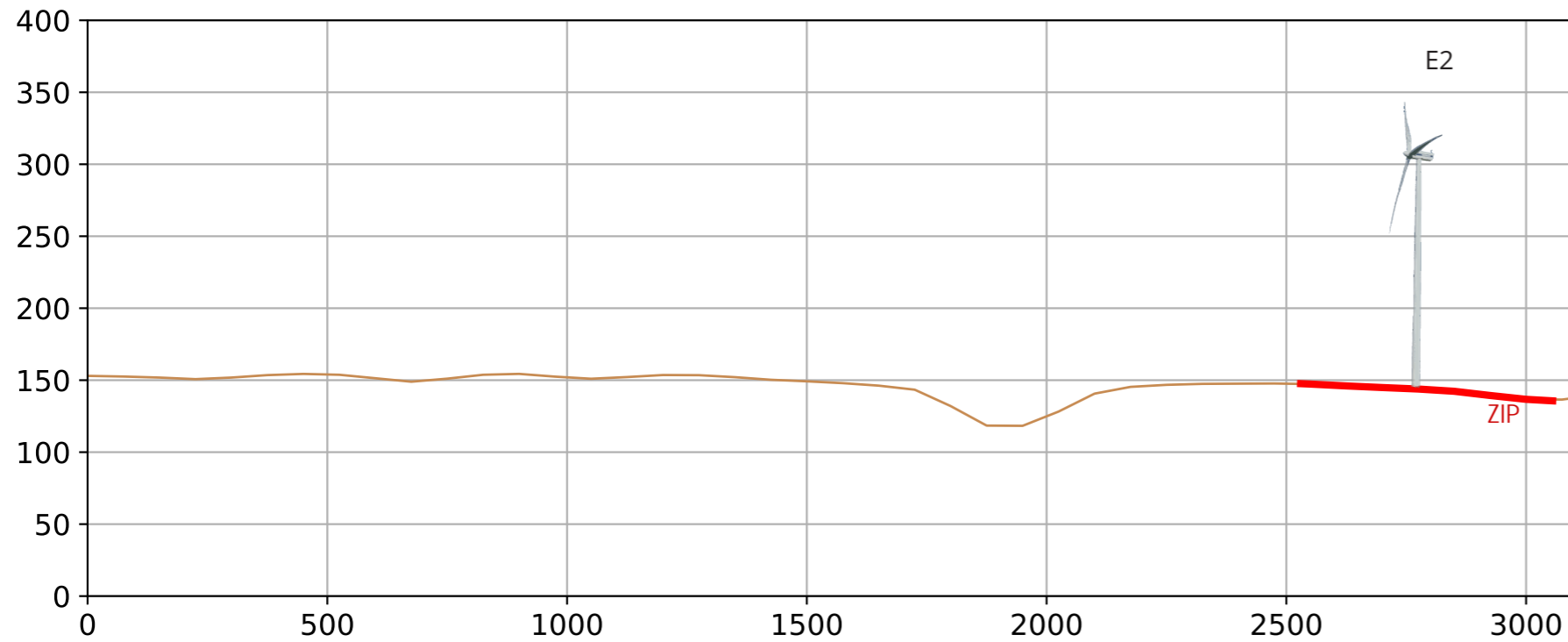
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 17 : Prise de vue depuis les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs

Enjeux : Unité paysagère / tourisme

La prise de vue est réalisée depuis le nord du chemin de promenade et randonnée d'Aizie, au niveau des projets des Grands Champs et de Nord-Vienne / Sud-Charente. Le relief tabulaire et ouvert permet de voir les éoliennes E1 et E2 qui occupent un angle de près de 7° du champ visuel. Les éoliennes déjà construites des parcs de Montjoubert et de Grands Champs se distinguent dans le prolongement des éoliennes des Brandières mais sont séparées de celles-ci par un espace de respiration et elles apparaissent plus petites. Les éoliennes des Brandières sont encadrées par le projet de Sud-Vienne / Nord-Charente. Ces éoliennes, tout comme celles du projet des Grands Champs, sont proches et donc prégnantes dans le paysage. En arrière-plan, dans la continuité du projet des Brandières, les éoliennes de Genouillé se distinguent par leurs interdistances régulières. Le motif éolien est bien présent dans ce panorama et l'hétérogénéité des tailles et des interdistances brouille la lisibilité. **Les effets cumulés sont forts.**

L'impact est faible.

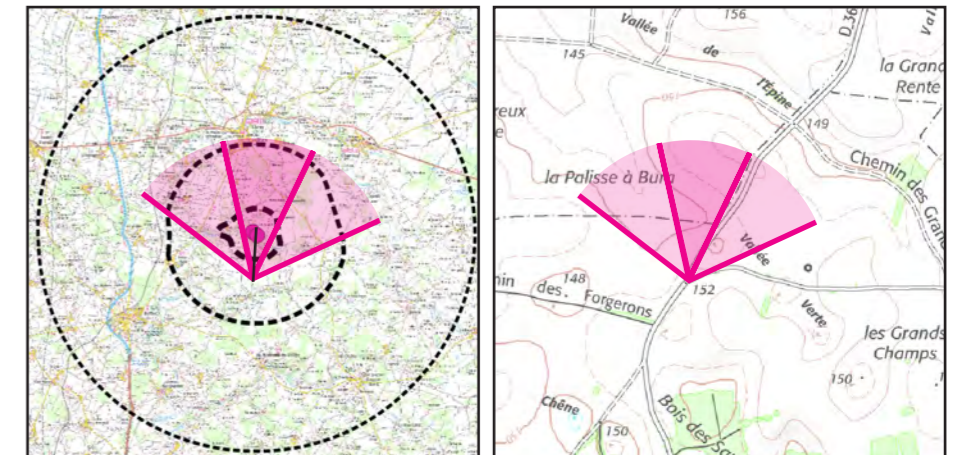


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 491980,04 / 6554615,55	Ouverture : F/9
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 15:13	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 6°
Vitesse : 1/320 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 6,9°
	Eolienne la plus proche : E2, à 2 652 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs (état initial, 1/3)



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 les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



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 les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs (état initial, 2/3)



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 les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs (état projeté avec effets cumulés, 2/3)

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 les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs (état initial, 3/3)



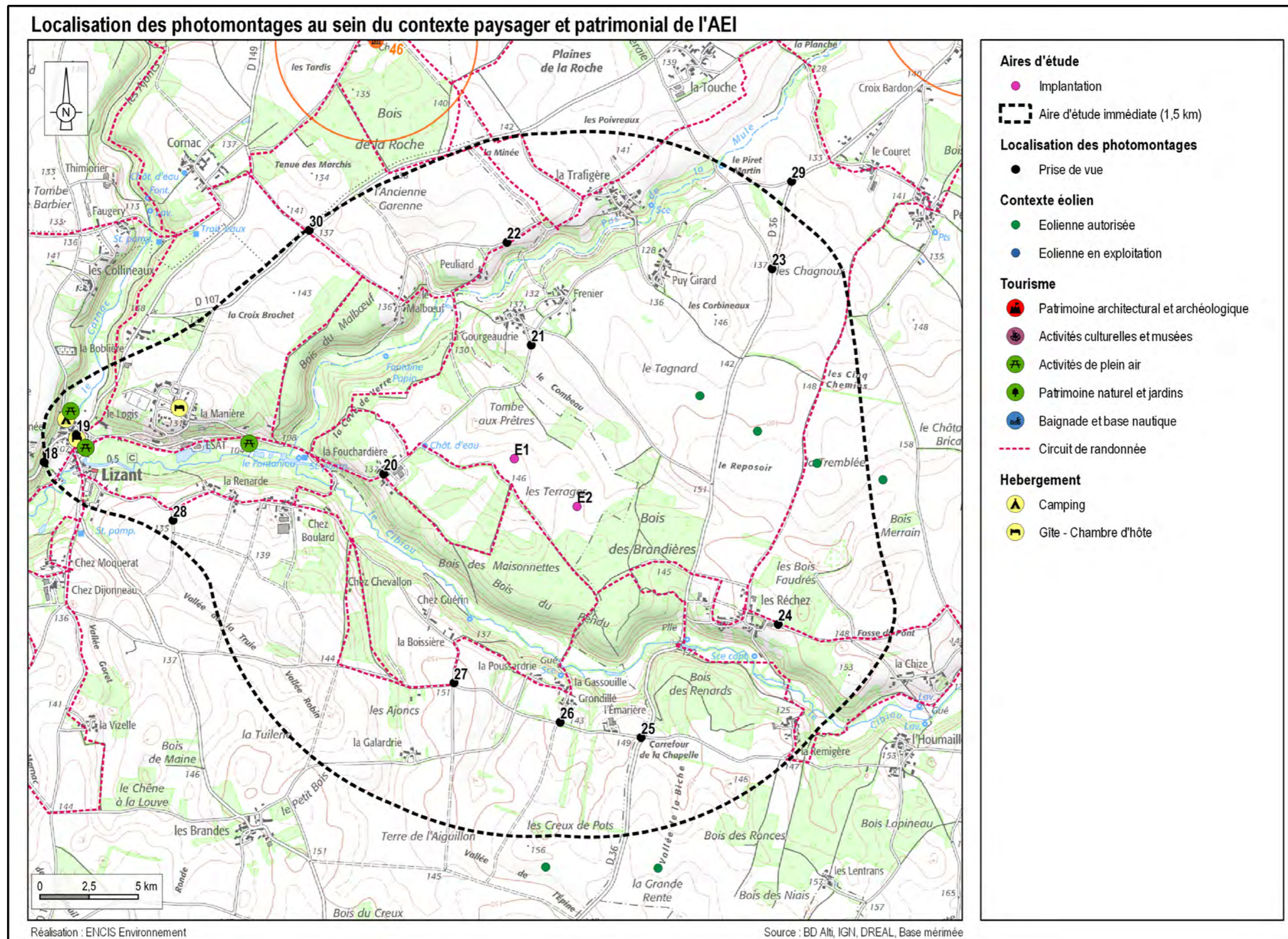
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Prise de vue depuis les abords des projets éoliens de Sud-Vienne / Nord-Charente et des Grands Champs (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



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



Carte 5 : Localisation des photomontages dans l'aire d'étude immédiate.

Treize 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
18	Lieu de vie	Depuis l'entrée de bourg de Lizant	Modéré	Faible
19	Lieu de vie	Place de l'église de Lizant	Modéré	Nul
20	Lieu de vie	Depuis le hameau de la Fouchardière	Modéré	Nul
21	Lieu de vie	Depuis la sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie	Fort	Fort
22	Lieu de vie / unité paysagère	Depuis les abords du hameau de Peuliard	Fort	Modéré
23	Axe de déplacement	Depuis la D36	Modéré	Fort
24	Lieu de vie	Depuis le hameau des Réchez	Fort	Modéré
25	Lieu de vie	Depuis le hameau de l'Emarière	Fort	Modéré
26	Lieu de vie	Depuis le hameau de Grondillé	Fort	Modéré
27	Lieu de vie / unité paysagère	Depuis la rive sud du Cibiou	Fort	Modéré
28	Unité paysagère	Depuis la sortie sud-est de Lizant	Modéré	Faible
29	Axe de déplacement	Depuis la D36	Faible	Modéré
30	Axe de déplacement	Depuis la D107	Faible	Faible

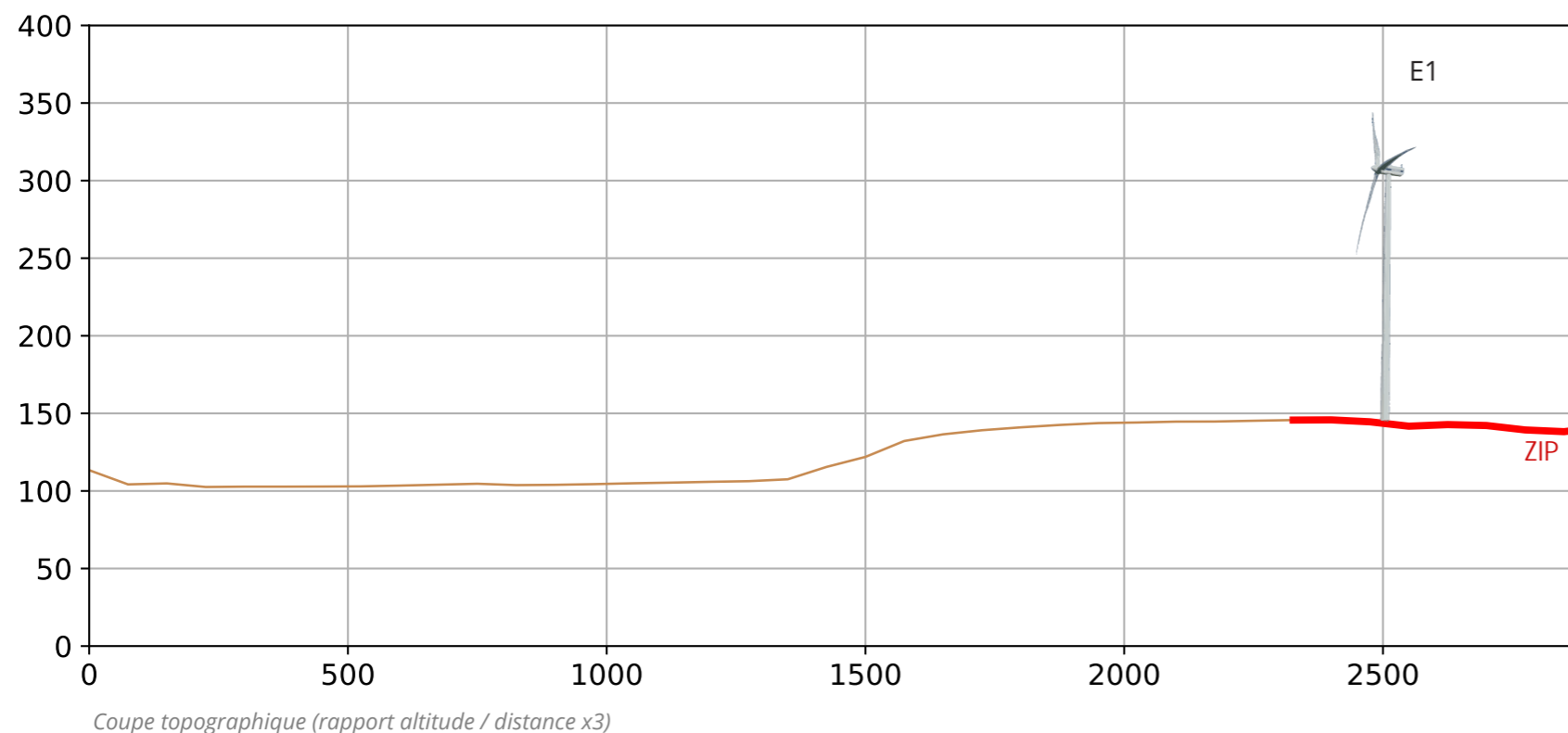
Tableau 6 : Liste des photomontages de l'aire d'étude immédiate.

Vue 18 : Prise de vue depuis l'entrée de Lizant

Enjeux : Lieu de vie

Le bourg ancien de Lizant est situé à la confluence de quatre petites rivières : le Cornac, la Sonnette, le Cibiou et le Pas de la Mule. En arrivant depuis le sud-ouest, via la D104, un panorama s'ouvre sur la silhouette du bourg. Les éoliennes du projet des Brandières s'élèvent en arrière-plan et sont partiellement visibles, une partie de leur mât étant masqué par le relief et les vues sur le rotor étant en partie filtrées par les houppiers des arbres. Les éoliennes de Genouillé prennent place de part et d'autre de l'éolienne E1 et seules les pales seront visibles à travers le couvert arboré. En période estivale, les vues conjointes seront plus rares, la masse végétale plus dense masquant davantage les vues. Les autres projets éoliens (Bois Merle, Sud-Vienne / Nord-Charente, la Chapelle Bâton, Cerisou) se retrouvent occultés par le relief et sans vue conjointe possible avec le projet des Brandières. **Les effets cumulés sont faibles.**

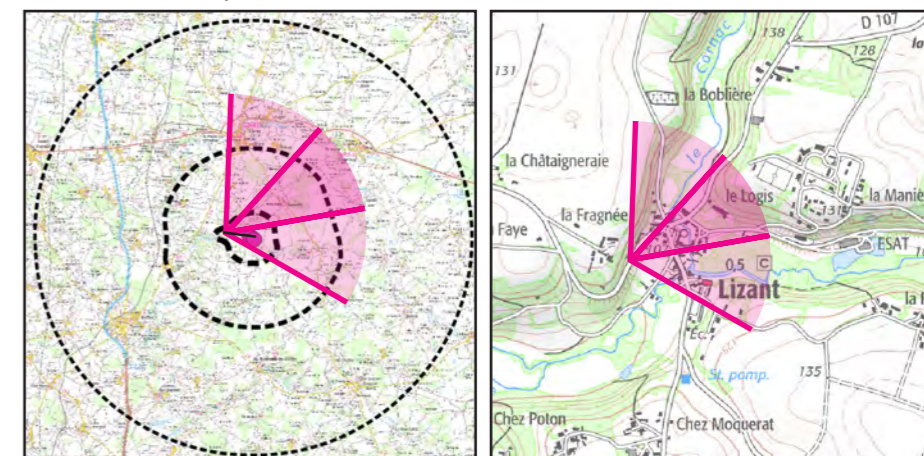
L'impact est modéré.



Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 489618,60 / 6557463,33	Ouverture : F/8
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 15:55	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 60°
Vitesse : 1/250secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 5,1°
	Eolienne la plus proche : E1, à 2 390 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis l'entrée de Lizant (état initial, 3/3)



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 de Lizant (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



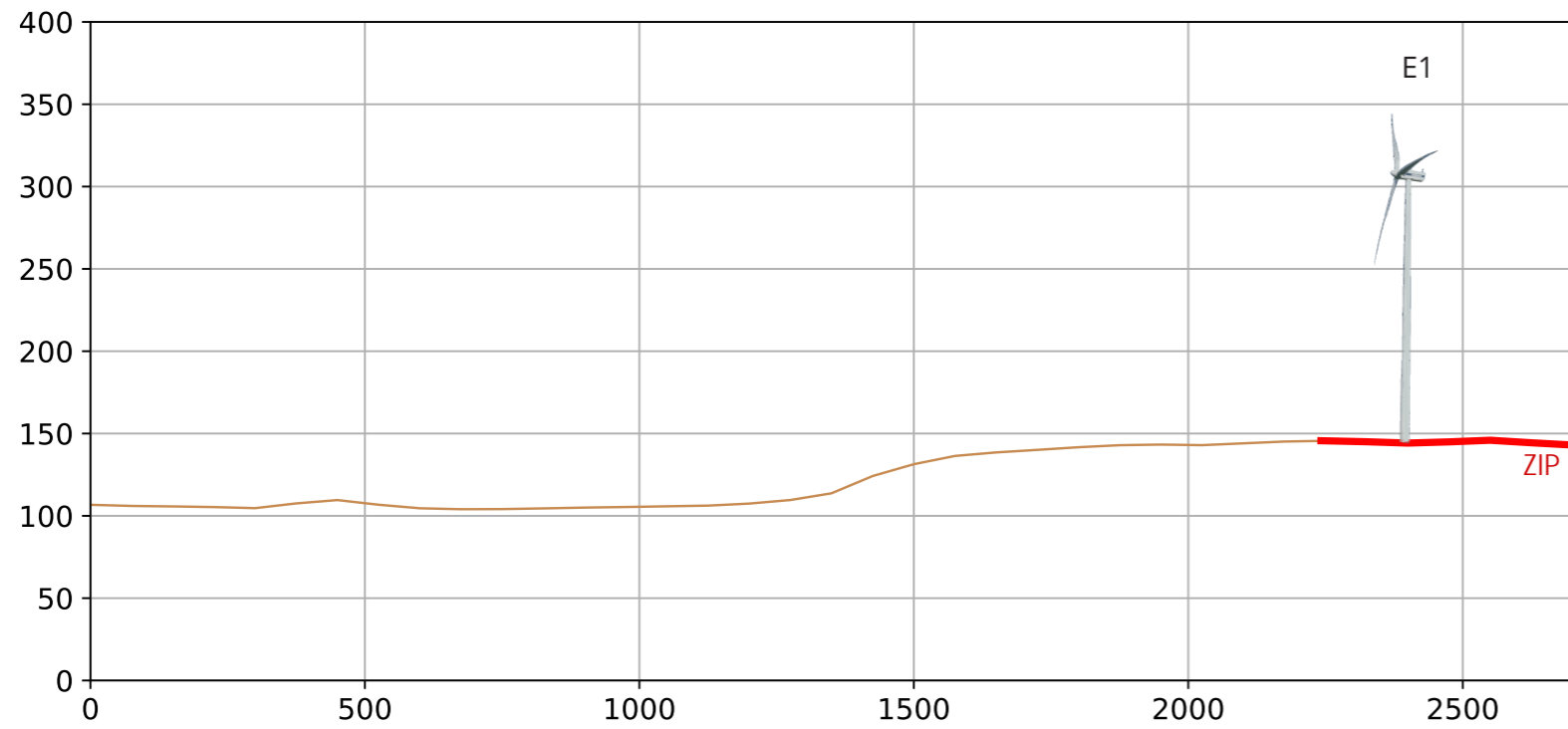
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 19 : Prise de vue depuis la place de l'église de Lizant

Enjeux : Lieu de vie

Cette prise de vue est réalisée depuis la place de l'église de Lizant, située au cœur du centre-bourg. Globalement, depuis l'intérieur du bourg, le contexte encaissé et les ruelles étroites ne ménagent que peu de percées visuelles en direction des éoliennes. Cependant, depuis les abords de l'église non protégée, le projet émerge à travers une trouée dans la végétation. Les visibilitées sur les éoliennes sont partielles, la végétation arborée filtrant les vues. Un léger effet de dominance est recensé. Le projet occupe environ 5° du champ visuel. Il n'y a pas d'autre projet ou parc éolien visible conjointement avec les éoliennes des Brandières. **Les effets cumulés sont nuls.**

L'impact est modéré.

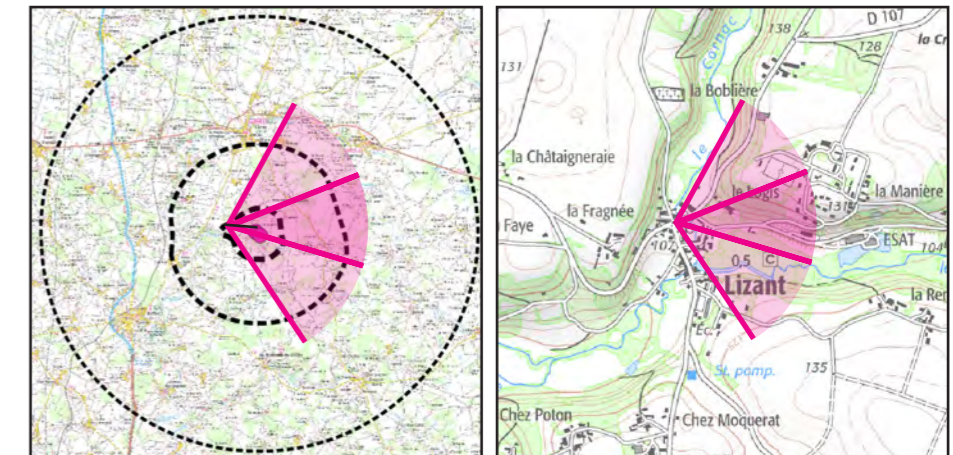


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 489782,31 / 6557601,83	Ouverture : F/9
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 16:04	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 87°
Vitesse : 1/250 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 5°
	Eolienne la plus proche : E1, à 2 230 m

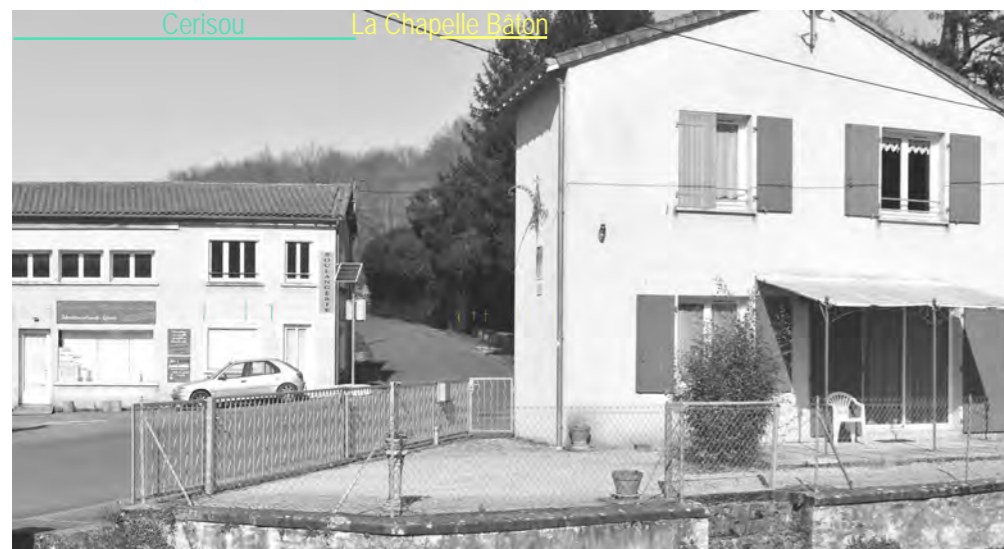
Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis la place de l'église de Lizant (état initial, 2/3)



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 place de l'église de Lizant (état projeté avec effets cumulés, 2/3)



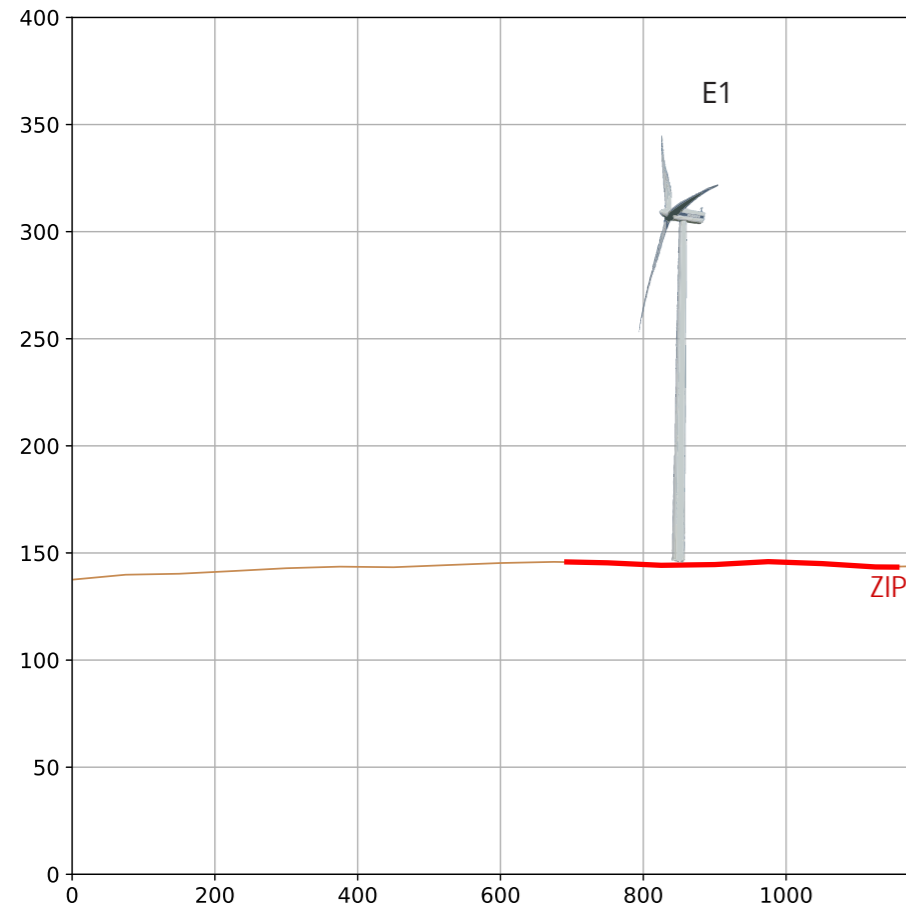
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 20 : Prise de vue depuis le hameau de la Fouchardière

Enjeux : Lieu de vie

La prise de vue est réalisée depuis le hameau de la Fouchardière, composé d'habitations et d'exploitations agricoles, implantées en interfluve entre le Pas de la Mule au nord et le Cibiou au sud, dans un contexte bocager et sur une pente inclinée vers le sud. Depuis le centre du hameau, les éoliennes sont en partie masquées par un bâtiment agricole et seules les pales émergent au-dessus et sont visibles. En quittant le hameau par le nord, les éoliennes pourront être davantage visibles, même si le bosquet en bord de route filtre une partie des vues. Il n'y a pas d'autre projet éolien perceptible dans le même champ de vision mais les parcs construits de Montjoubert et Grands Champs pourront être perceptibles ainsi que les projets de Sud - Vienne / Nord-Charente et les Grands Champs mais hors du champ de vision du projet. **Les effets cumulés sont modérés.**

L'impact est modéré.

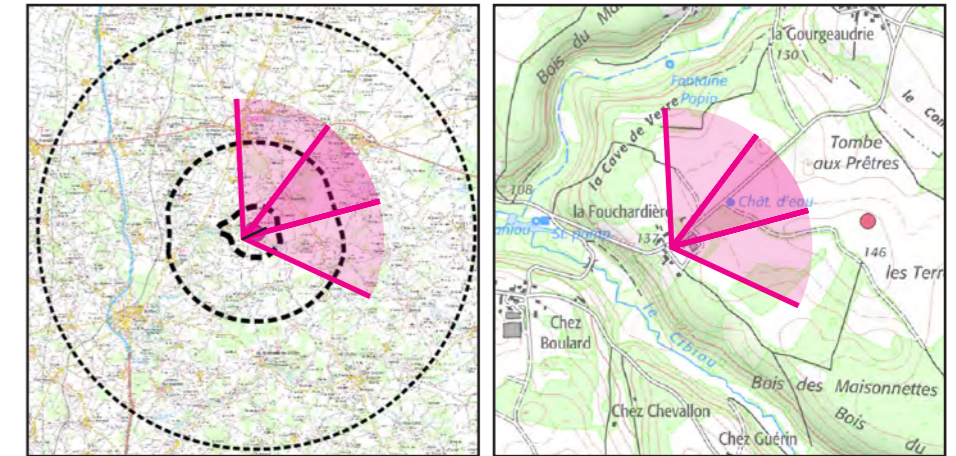


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 491347,20 / 6557402,71	Ouverture : F/8
Date et heure de la prise de vue : 23/02/2022 à 17:17	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 55°
Vitesse : 1/250 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 16,2°
	Eolienne la plus proche : E1, à 667 m

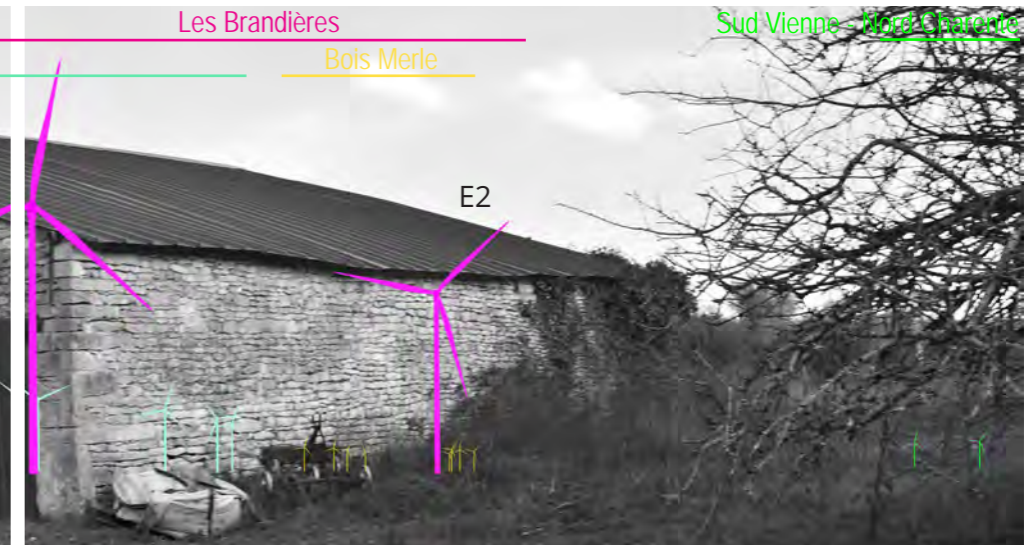
Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis le hameau de la Fourchadière (état initial, 3/3)



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 hameau de la Fourchadière (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



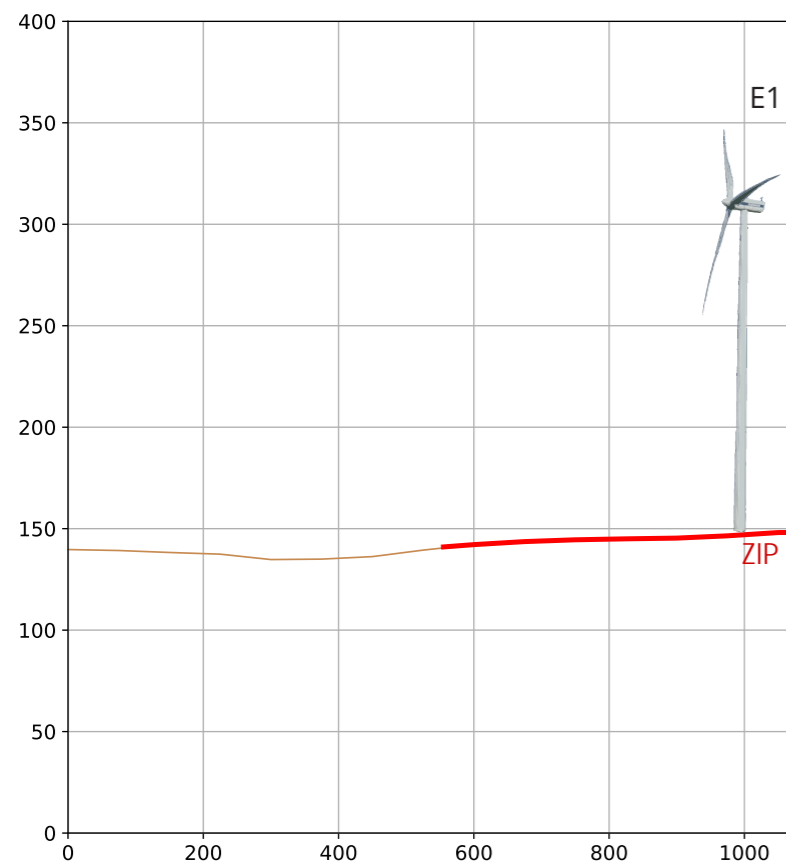
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 21 : Prise de vue depuis la sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie

Enjeux : Lieu de vie

Le hameau de la Gourgeaudrie regroupe plusieurs belles habitations implantées en rebord gauche du Pas de la Mule, dans un contexte bocager. Depuis l'intérieur du hameau, les éoliennes seront visibles, émergeant au-dessus de la toiture des habitations. Leur proximité (moins de 800 m) les rend prégnantes et induit un effet de domination sur le lieu de vie. La prise de vue est réalisée depuis la sortie sud du hameau, en limite d'urbanisation, le bâti laissant place à de vastes prairies ouvertes. A ce niveau, les éoliennes sont omniprésentes dans la vue. A noter que l'angle visuel occupé par le projet reste limité (24° environ). Les éoliennes de Sud-Vienne / Nord-Charente émergent en arrière-plan de part et d'autre du projet des Brandières mais plus éloignées, elles apparaissent beaucoup plus petites que ces dernières et attirent moins le regard, d'autant plus que celles à droite de E1 sont filtrées par le boisement. Les éoliennes de Genouillé se superposent et sont visibles conjointement avec les éoliennes des Brandières avec lesquelles elles sont séparées par un espace de 57°. La logique d'implantation de l'ensemble des motifs éoliens est peu lisible. **Les effets cumulés sont forts.**

L'impact est fort.

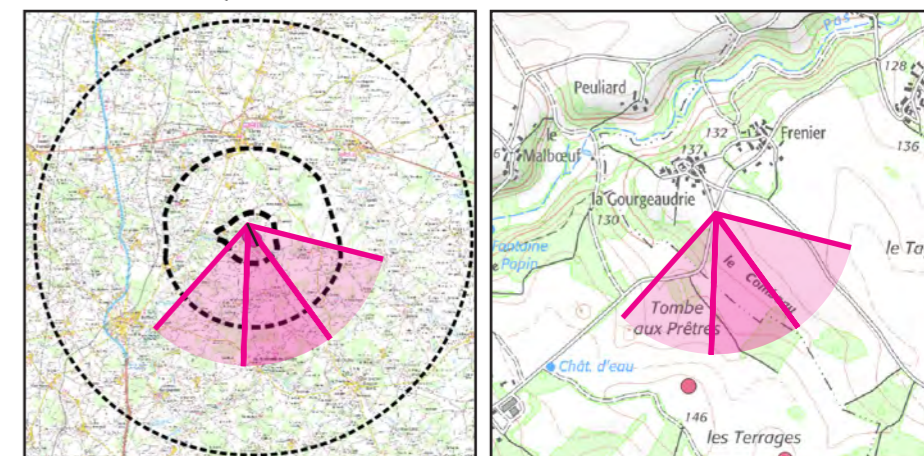


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 492096,16 / Ouverture : F/9
 6558058,94 Sensibilité : ISO 100
 Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 16:21 Azimut photo centrale : 162°
 Hauteur de prise de vue : 1,6
 Focale : 32 mm (APSC) Angle visuel du parc : 24,2°
 Vitesse : 1/320 secondes Eolienne la plus proche : E1, à 586 m

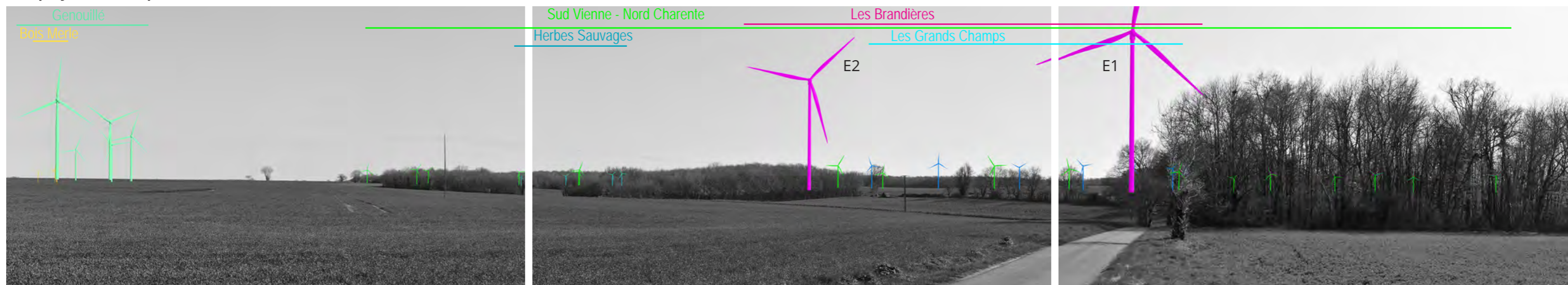
Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis la sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie (état initial, 1/3)



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 sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



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 sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie (état initial, 2/3)



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 sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie (état projeté avec effets cumulés, 2/3)



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 sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie (état initial, 3/3)



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 sortie sud du hameau de la Gourgeaudrie (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



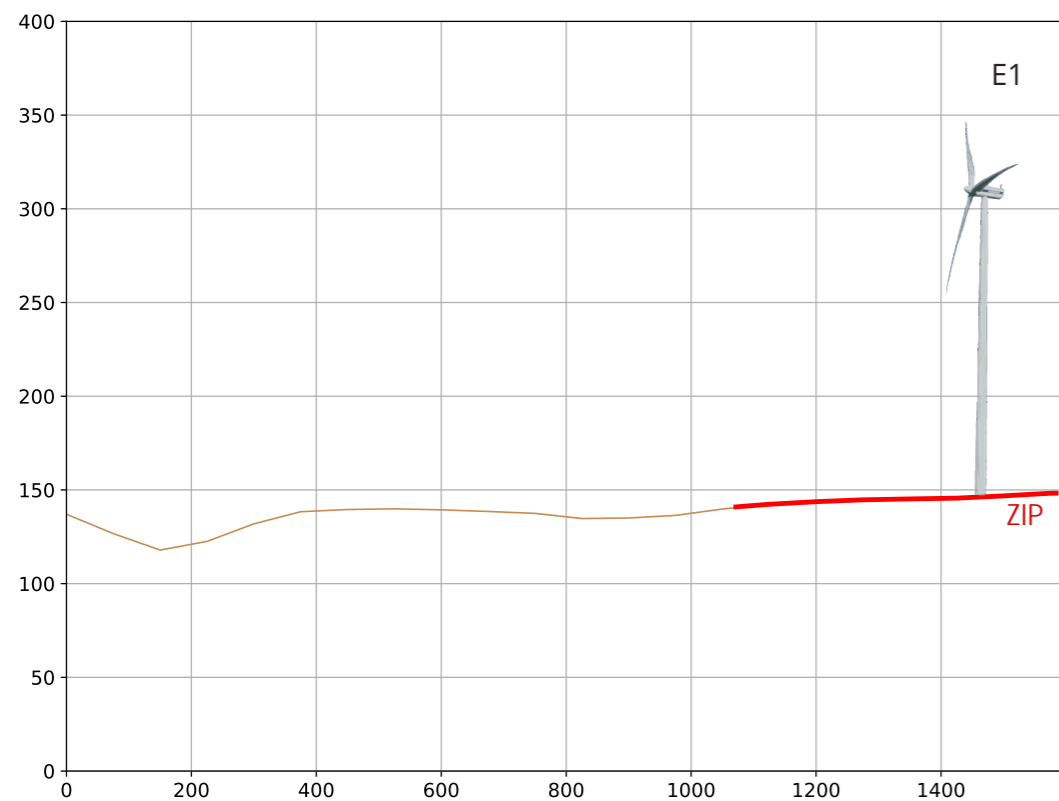
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 22 : Prise de vue depuis les abords du hameau de Peuliard

Enjeux : Lieu de vie / unité paysagère

Le hameau de Peuliard est implanté en rive droite du Pas de la Mule, dans un contexte boisé mais tourné en direction du projet. Le relief limite les vues sur les mâts des éoliennes mais les rotors restent visibles et émergent au-dessus de l'horizon. Aussi, depuis la vue riveraine de la route menant au hameau, depuis laquelle a été réalisée la prise de vue ci-dessous, une covisibilité est recensée entre la toiture des habitations du hameau et le projet des Brandières. Un effet de dominance est recensé sur la vallée et sur le hameau. L'angle visuel occupé par le projet demeure cependant limité avec 13° du champ visuel occupé. Les éoliennes de Sud Vienne / Nord-Charente et de Grands Champs, situées de part et d'autre du projet des Brandières sont perceptibles, mais seules les extrémités des pales sont visibles. Le projet de Genouillé est également visible conjointement avec celui des Brandières mais il apparaît avec des éoliennes plus réduites. Les deux projets sont séparés par un espace de 37° environ. **Les effets cumulés sont modérés.**

L'impact est fort.

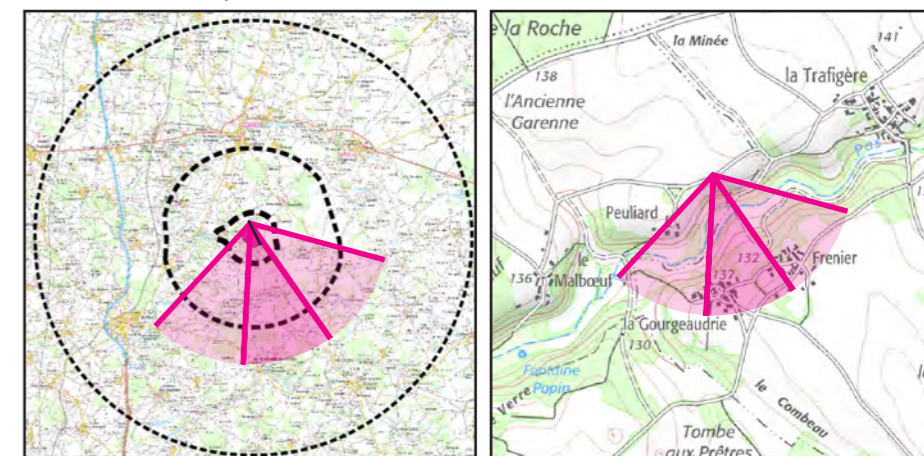


Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 491972,88 / Ouverture : F/10
 6558581,07 Sensibilité : ISO 100
 Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 12:59 Azimut photo centrale : 163°
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m
 Focale : 32 mm (APSC) Angle visuel du parc : 12,9°
 Vitesse : 1/400 secondes Eolienne la plus proche : E1, à 1 101 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés



Prise de vue depuis les abords du hameau de Peuliard (état initial, 1/3)



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 les abords du hameau de Peuliard (état projeté avec effets cumulés, 1/3)



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 les abords du hameau de Peuliard (état initial, 2/3)



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 les abords du hameau de Peuliard (état projeté avec effets cumulés, 2/3)



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 les abords du hameau de Peuliard (état initial, 3/3)



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 les abords du hameau de Peuliard (état projeté avec effets cumulés, 3/3)



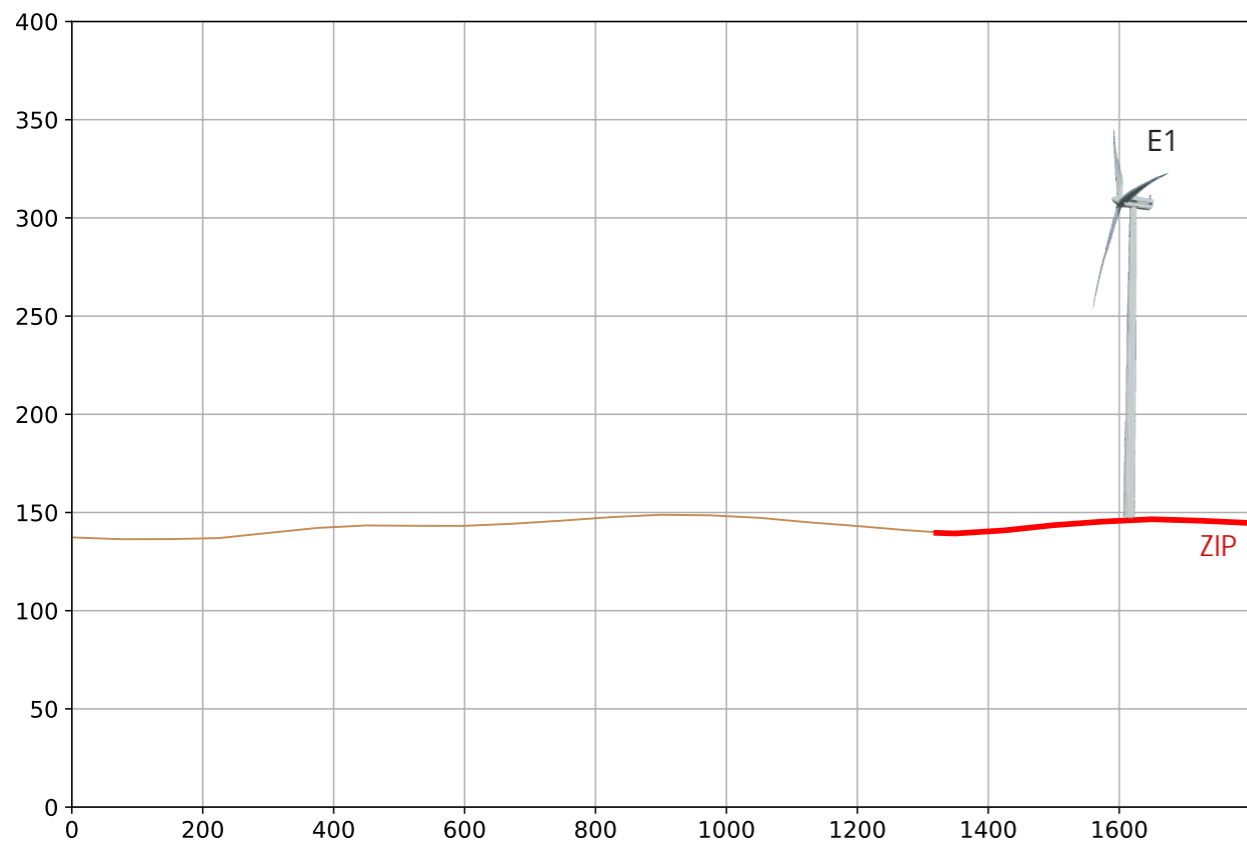
Vue réaliste avec photomontage (angle de vue 40°). Le photomontage doit être observé à une distance de 55 cm pour correspondre à une vue réaliste (impression A3).

Vue 23 : Prise de vue depuis la D36

Enjeux : Axe de déplacement

La prise de vue est réalisée depuis la D36. Cette route secondaire, surtout utilisée par les riverains des hameaux proches, traverse l'est de l'AEI du nord au sud, en longeant le bois des Brandières. Au niveau de la prise de vue, le relief est globalement tabulaire et les vastes prairies ouvertes offrent des panoramas dégagés et ouverts en direction du projet des Brandières. Ce dernier émerge distinctement au-dessus de la ligne d'horizon en occupant un angle limité de 14,3°. Les deux éoliennes viennent s'insérer en continuité des éoliennes de Genouillé et forment une ligne d'altitude décroissante. Les deux projets, bien que formant une ligne, se distinguent en terme de gabarit et interdistances et induisent une certaine dissonance dans le paysage. Les éoliennes des Grands Champs et de Sud-Vienne / Nord-Charente viennent se greffer en arrière-plan entre les éoliennes de Genouillé et des Brandières mais elles sont plus lointaines et plus discrètes. **Les effets cumulés sont forts.**

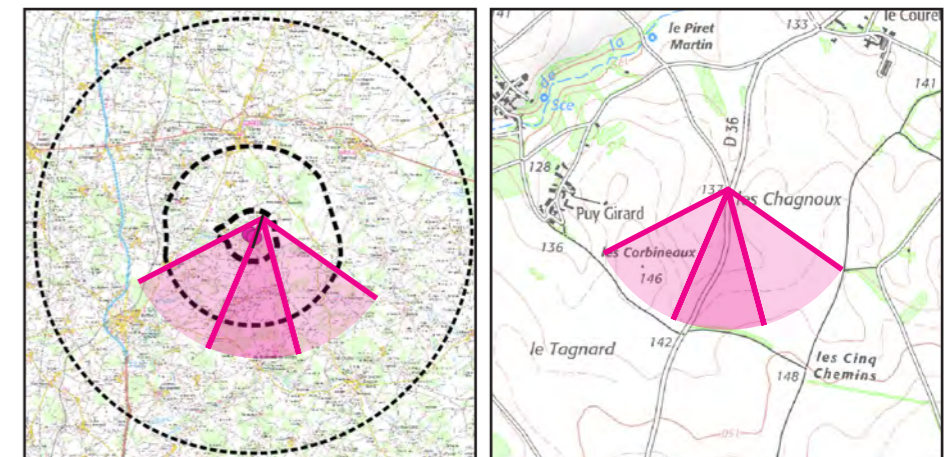
L'impact est modéré.



Coupe topographique (rapport altitude / distance x3)

Informations sur la vue	
Coordonnées Lambert 93 : 493321,16 / 6558447,25	Ouverture : F/10
Date et heure de la prise de vue : 23/03/2022 à 13:14	Sensibilité : ISO 100
Focale : 32 mm (APSC)	Azimut photo centrale : 189°
Vitesse : 1/400 secondes	Hauteur de prise de vue : 1,6
	Angle visuel du parc : 14,3°
	Eolienne la plus proche : E1, à 1 566 m

Localisation de la prise de vue



Localisation dans l'AEE

Fond IGN 1 / 25 000

Etat projeté avec esquisse



Etat initial



Etat projeté



Etat projeté avec effets cumulés

