Bordure nord du SPR de Pouancé, au niveau du château de Dangé (non protégé)

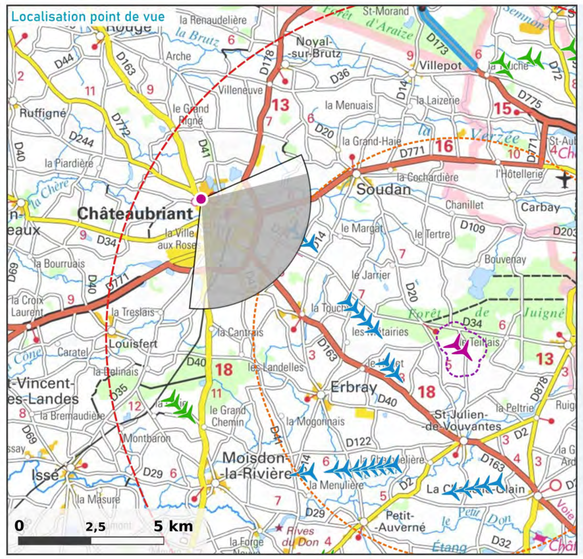
Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E2 11,7km

E1 11,8km

Abords de l'église Saint-Jean-de-Béré (MH) – Châteaubriant



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 371289 ; Y : 6745038 ; Z : 71,4 m**
Azimut :	**123°**
Date et heure locale :	**09/08/2022 15:19**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

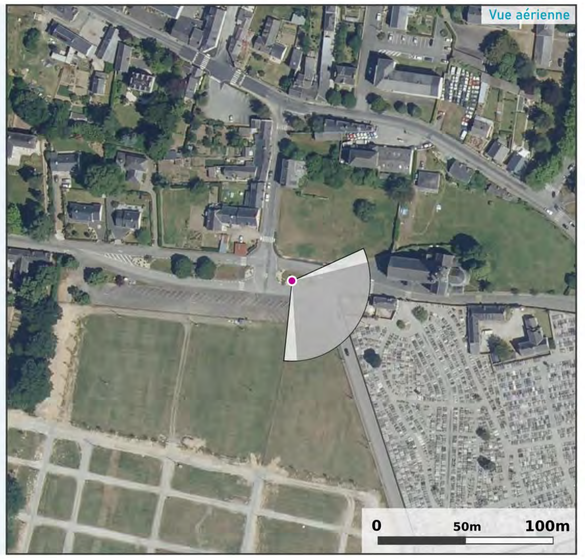
Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**267°**
Éolienne la plus proche :	**E1 à 11,8 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E2 à 12,2 km**
Emprise horizontale du projet :	**0,2°**

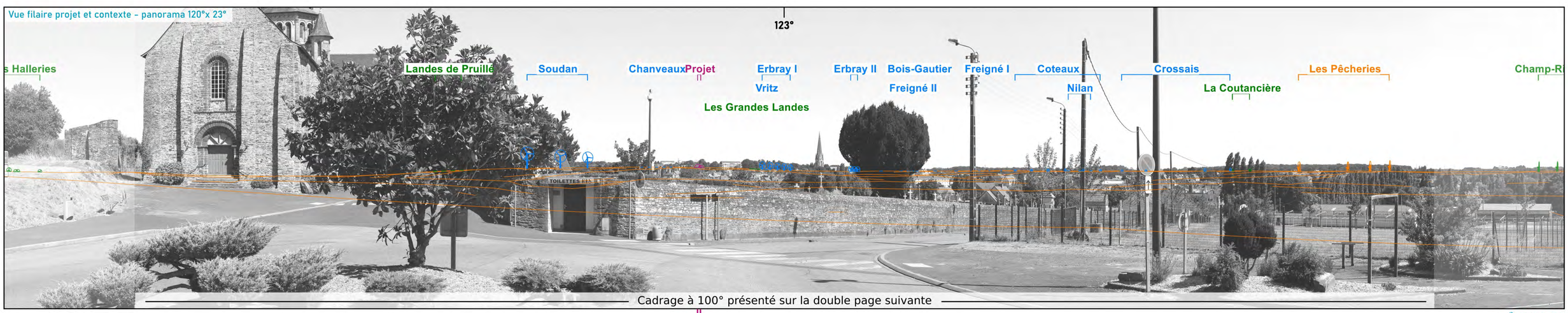
Commentaires paysagers

La ville touristique de Châteaubriant et ses monuments se trouvent en contrebas du plateau, dans le creux de la vallée de la Chère.

Les abords de l'église Saint-Jean-de-Béré (classée monument historique), comme le reste de la cité médiévale sont protégés de toute perception des éoliennes du projet des Pommeraies.

L'impact est nul (absence de covisibilité).





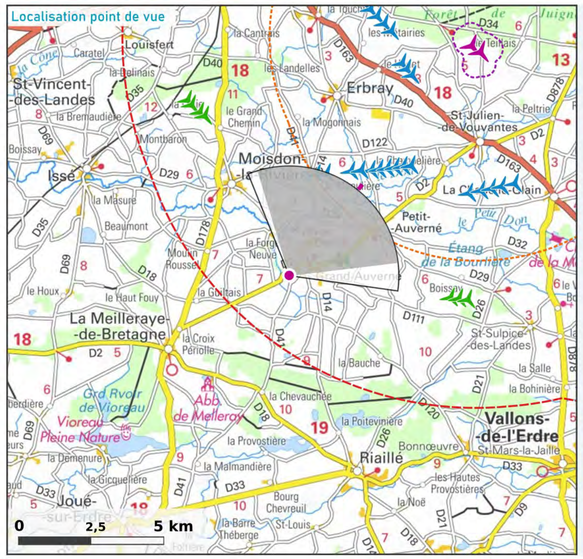
Abords de l'église Saint-Jean-de-Béré (MH) – Châteaubriant

Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E1 E2
11,8km 12,2km

Site classé du Val – Grand-Auverné



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 374217 ; Y : 6729729 ; Z : 67,8 m**
Azimut :	**35°**
Date et heure locale :	**09/08/2022 14:20**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

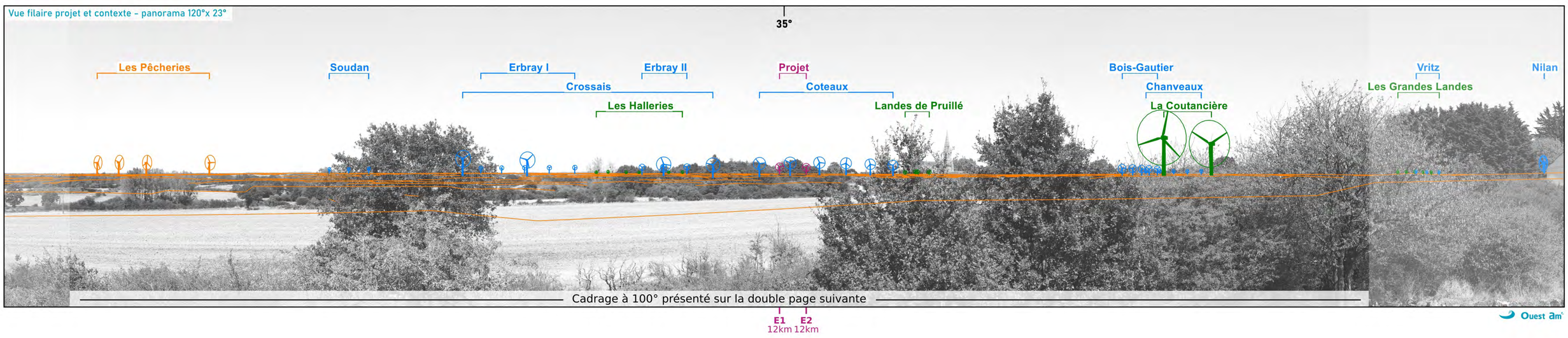
Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**37°**
Éolienne la plus proche :	**E1 à 12 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E2 à 12 km**
Emprise horizontale du projet :	**2°**

Commentaires paysagers

A proximité du bourg de Grand-Auverné, le site classé du Val s'étend majoritairement dans un fond de vallée densément boisé (Petit Don) depuis lequel aucune vue sortante n'existe. Seul le secteur du calvaire bénéficie d'une altitude plus importante et donc de vues sur le plateau.

Toutefois, les éoliennes du projet de la Pommeraies restent masquées par les quelques boisements présents en bordure du bourg de Grand-Auverné.

L'impact est nul.



Photomontage 100°x 26°

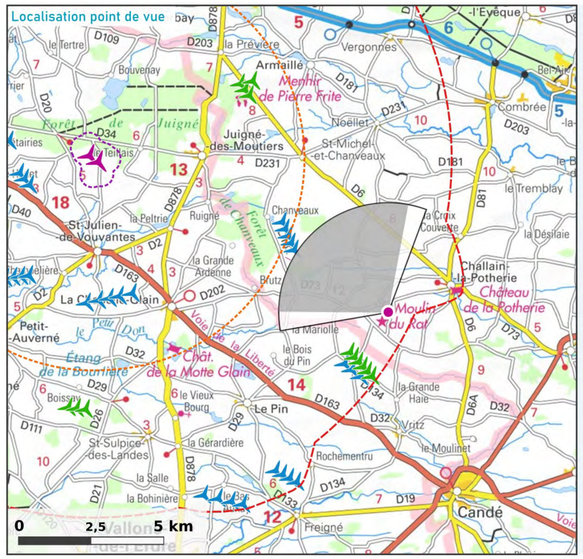
Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E1 12km

E2 12km

Ouest am'

Abords du moulin du Rat (ISMH)



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 393845 ; Y : 6732705 ; Z : 86 m**
Azimut :	**317,5°**
Date et heure locale :	**09/08/2022 10:14**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**137,2°**
Éolienne la plus proche :	**E2 à 13,5 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E1 à 13,9 km**
Emprise horizontale du projet :	**0,2°**

Commentaires paysagers

Depuis le moulin du Rat et ses abords, la succession de masques végétaux (haies bocagères, boisements ...) ne permet quasiment pas de vue des éoliennes du projet des Pommeraies. Une extrémité de pales est à peine visible au-dessus de la végétation par intermittence.

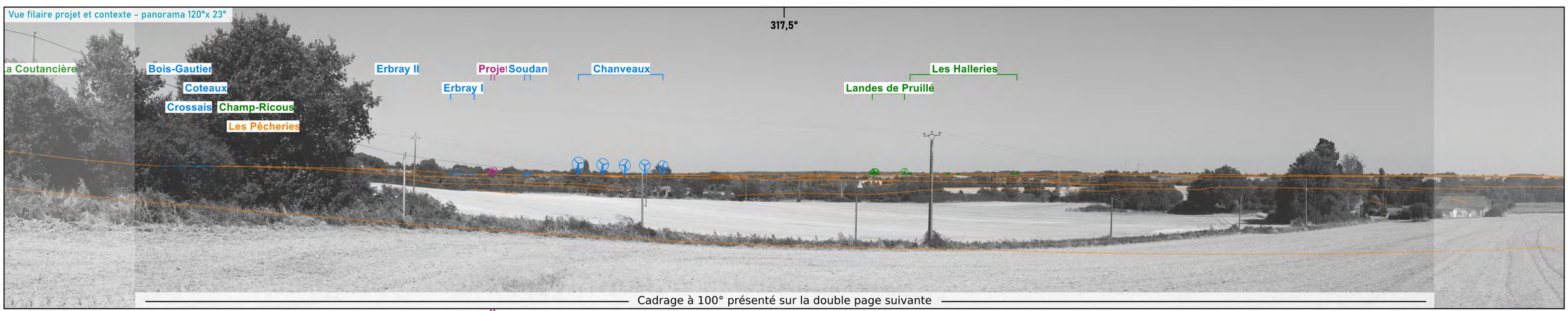
L'impact est nul (absence de covisibilité).

Etat initial - panorama 120° x 23°

317,5°

Vue filaire projet et contexte - panorama 120°x 23°

317,5°



Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante

E2 E1
13,5km 13,9km

Ouest am'

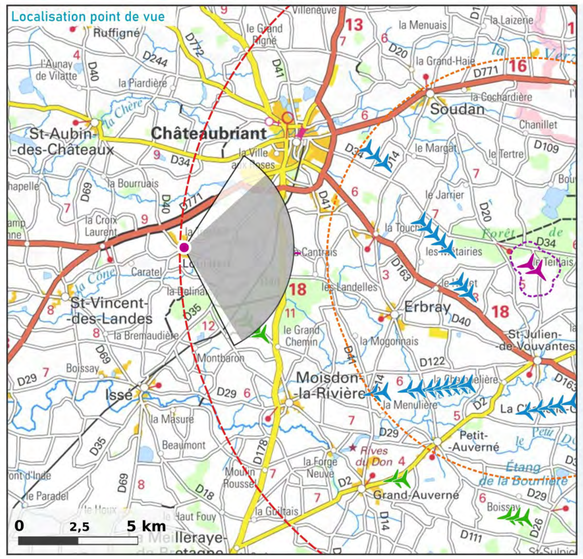
Abords du moulin du Rat (ISMH)

Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E2 13,5km **E1** 13,9km

Louisfert, à proximité du musée René-Guy Cadou



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 367597 ; Y : 6739791 ; Z : 68,7 m**
Azimut :	**89,9°**
Date et heure locale :	**09/08/2022 14:53**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

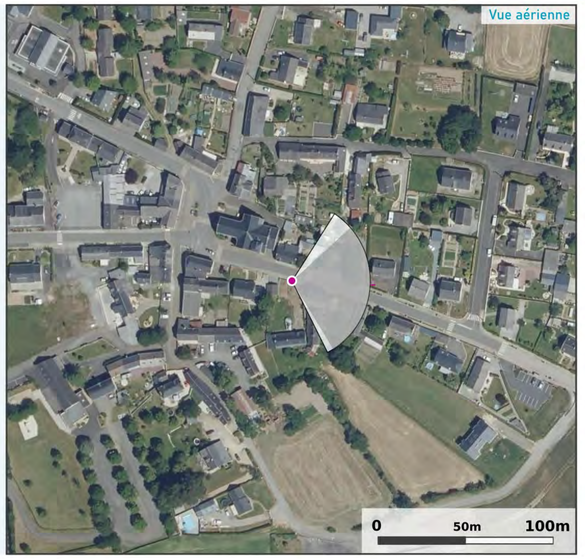
Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**241,9°**
Éolienne la plus proche :	**E1 à 14 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E2 à 14,3 km**
Emprise horizontale du projet :	**0,9°**

Commentaires paysagers

Le petit bourg de Louisfert (moins de 1000 habitants) accueille un musée consacré au poète local René Guy Cadou.

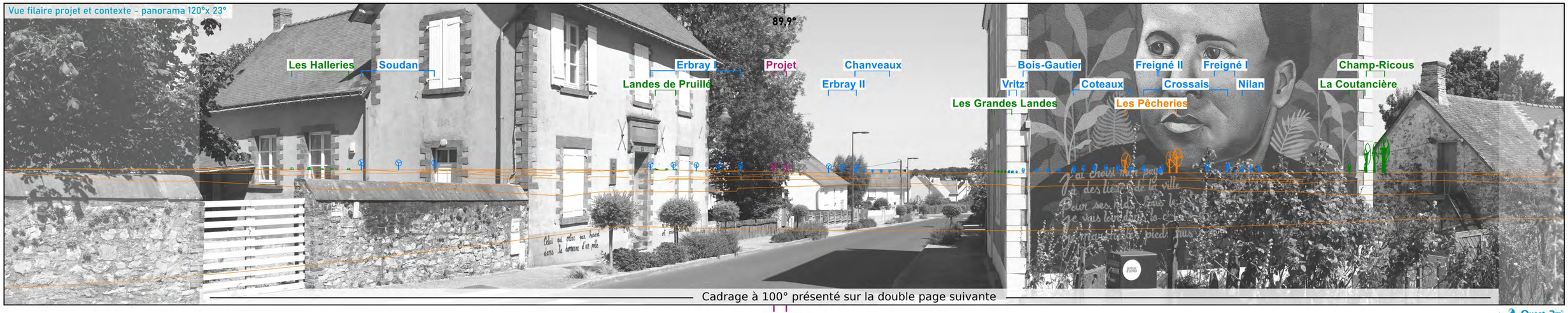
Dans ce contexte bâti relativement dense, le projet des Pommeraies n'est pas visible.

L'impact est nul.



Etat initial - panorama 120° x 23°

Vue filaire projet et contexte - panorama 120°x 23°



Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante

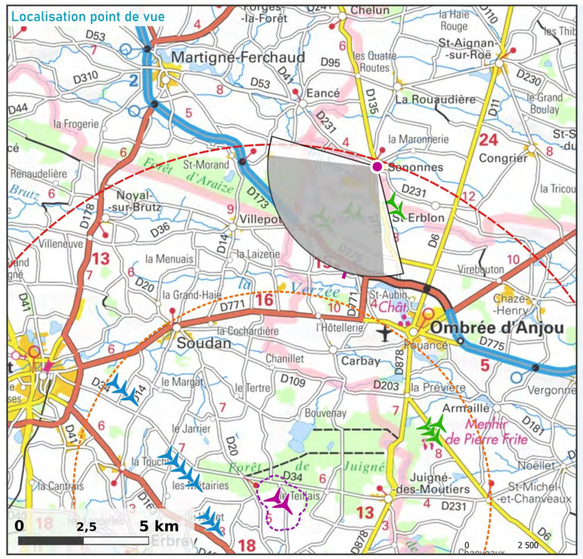
E1 14km E2 14,3km

Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E1 14km **E2** 14,3km

Abords du château de Senonnes (MH) et de l'hippodrome



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 385801 ; Y : 6752614 ; Z : 87,1 m**
Azimut :	**223,3°**
Date et heure locale :	**10/08/2022 08:54**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**43,1°**
Éolienne la plus proche :	**E1 à 14 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E2 à 14,2 km**
Emprise horizontale du projet :	**1,6°**

Commentaires paysagers

Les ondulations topographiques du nord du territoire (sillons ardoisiers), déconnectent totalement le bourg de Senonnes du plateau du Don.

Ainsi, aux abords du château comme aux abords de l'hippodrome, le projet des Pommeraies est totalement masqué par le relief.

L'impact est nul (absence de covisibilité).

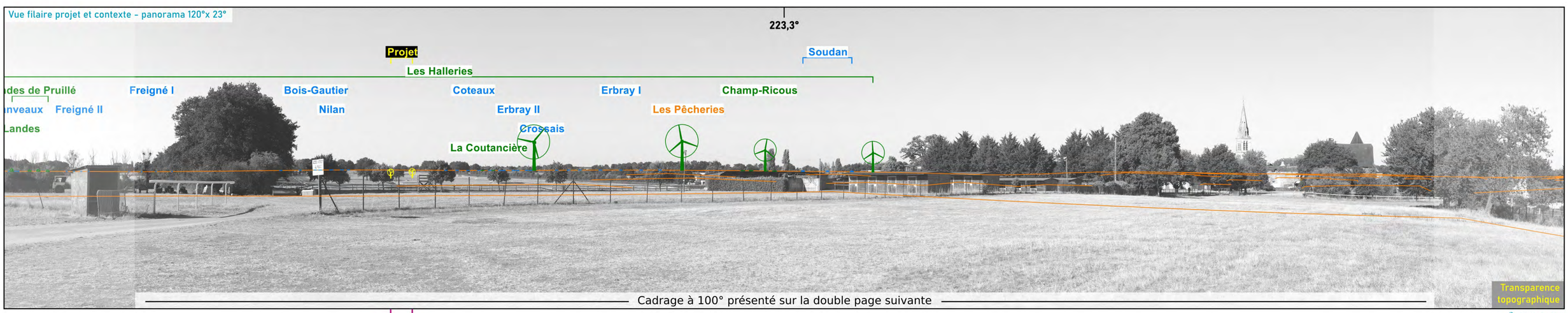
A noter la proximité des six éoliennes du parc des Halleries (autorisé).

Etat initial - panorama 120° x 23°

223,3°

Vue filaire projet et contexte - panorama 120°x 23°

223,3°



Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante

E2 14,2km E1 14km

Ouest am'

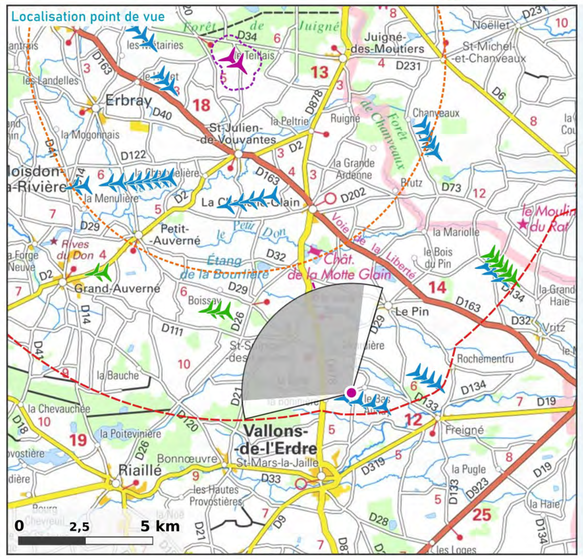
Abords du château de Senonnes (MH) et de l'hippodrome

Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E2 14,2km **E1** 14km

Parc éolien de Freigné I, à l'Est de hameau de la Bohinière



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 386597 ; Y : 6725446 ; Z : 71,5 m**
Azimut :	**316,5°**
Date et heure locale :	**09/08/2022 13:22**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**147,1°**
Éolienne la plus proche :	**E2 à 14,3 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E1 à 14,7 km**
Emprise horizontale du projet :	**0,9°**

Commentaires paysagers

En bordure de l'aire d'étude éloignée, les abords des éoliennes en fonctionnement du parc de Freigné I offrent un large panorama sur le plateau agricole et les différents parcs déjà présents.

Distantes de plus de 14 km, les éoliennes du projet des Pommeraies s'insèrent discrètement derrière l'horizon boisé, partiellement tronquées en partie inférieure (mât). Elles apparaissent selon une emprise verticale similaire aux éoliennes déjà présentes.

Depuis cette petite route peu empruntée, l'impact apparait négligeable.

Etat initial - panorama 120° x 23°

316,5°

Vue filaire projet et contexte - panorama 120°x 23°

316,5°

Freigné I
La Coutancière
Champ-Ricous
Nilan
Crossais
Les Pêcheries
Coteaux
Bois-Gautier
Erbray I
Erbray II
Soudan
Projet
Les Halleries
Landes de Pruillé
Chanveaux

Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante

E1 14,7km
E2 14,3km

Ouest am'

Parc éolien de Freigné I, à l'Est de hameau de la Bohinière

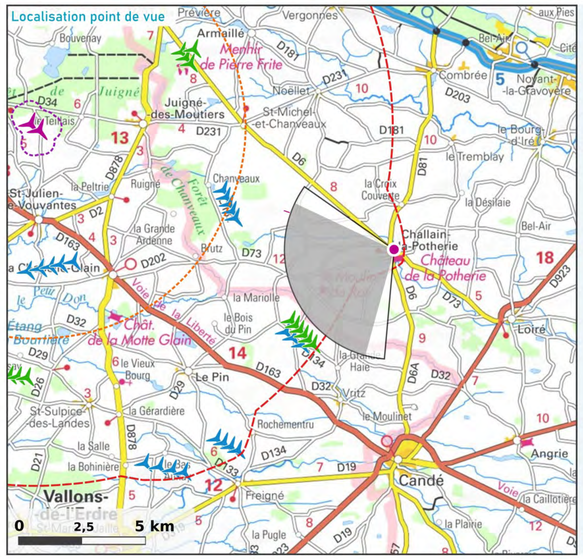
Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E1 14,7km **E2** 14,3km

Ouest am'

Abords du château Challain-la-Potherie (ISMH)



Prise de vue

APN ; focale 24x36 :	**Canon 6D Mark II ; 50 mm**
Projection assemblage :	**cylindrique**
Coordonnées L93 :	**X : 396474 ; Y : 6733966 ; Z : 56,1 m**
Azimut :	**242,3°**
Date et heure locale :	**09/08/2022 09:58**
Etat du ciel :	**Clair**
Visibilité estimée :	**> 20 km**

Projet éolien

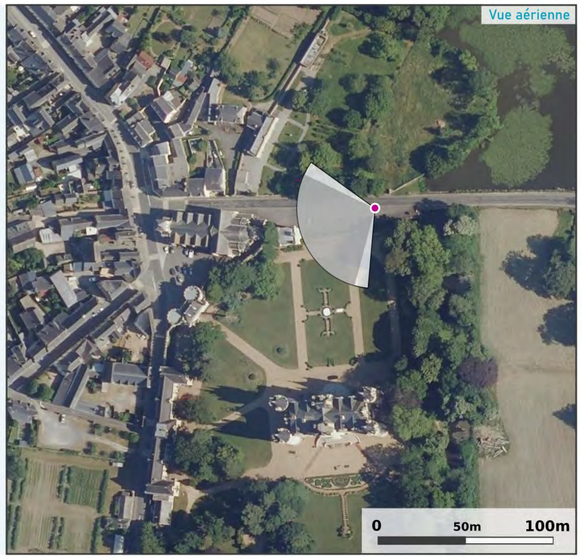
Nombre d'éolienne :	**2**
Diamètre rotor ; moyeu ; hauteur totale :	**131 m ; 114 m ; 179,5 m**
Orientation rotor :	**87,2°**
Éolienne la plus proche :	**E2 à 15,4 km**
Éolienne la plus éloignée :	**E1 à 15,8 km**
Emprise horizontale du projet :	**0,4°**

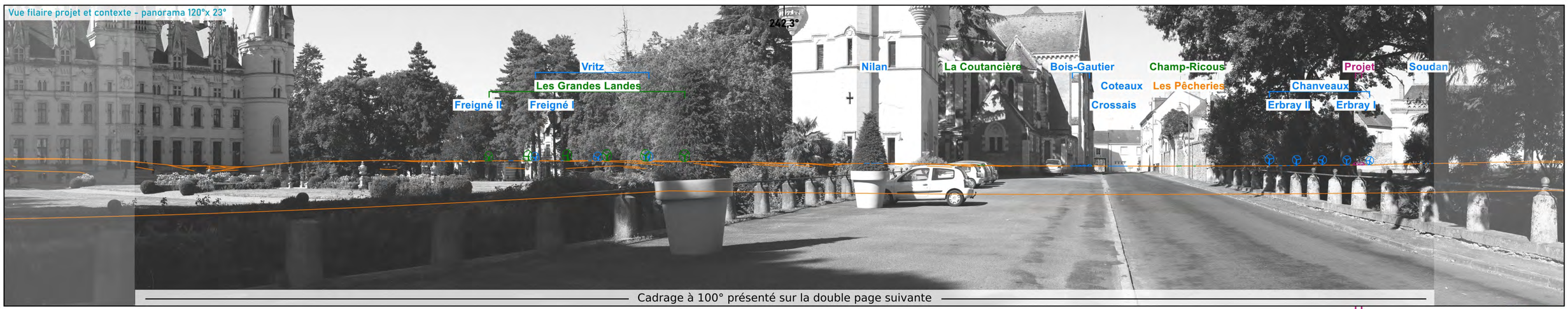
Commentaires paysagers

Le château de Challain-la-Potherie (ISMH) est bâti au cœur du bourg dans la vallée boisée de l'Argos.

Depuis ses abords, le contexte bâti dense referme totalement les vues.

L'impact du projet des Pommeraies est nul (absence de covisibilité).





Abords du château Challain-la-Potherie (ISMH)

Photomontage 100°x 26°

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est recommandé de l'observer courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (distance orthoscopique pour un format 2xA3)

E2 15,4km E1 15,8km

Ouest am'