



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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





TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Lusseray-Paizay-le-Tort, Périgné, la Cerisaie, les Châteliers et le Fourris	Depuis la frange est du bourg de Périgné, la vue est ouverte sur une vaste parcelle cultivée. Les parcs existants et en cours d'instruction de Périgné et de la Cerisaie sont visibles avec une prégnance importante. En revanche, en raison de leur éloignement, les parcs de l'ensemble éolien dans lequel s'insère le projet, apparaissent au loin, tronqué par le relief très légèrement ondulé. Le projet des Genêts s'inscrit également dans cette même direction avec une prégnance semblable au contexte éolien et nettement moins prégnant que le parc du Fourris. Cette implantation est peu lisible depuis ce point de vue en raison des chevauchements visuels nombreux et des différentes hauteurs apparentes. Toutefois, le projet s'inscrit au sein d'un pôle éolien existant ce qui minimise l'effet d'étalement sur l'horizon ainsi que l'effet éventuel de mitage. Pour ces raisons, l'impact paysager est faible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Effet de renforcement du motif éolien</li> <li>&gt; Effet de densification</li> <li>&gt; Modification de la lisibilité des parcs existants</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Frange est Périgné		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modification du paysage quotidien</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 8  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 112m | 136m | 180m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E03 : 9,9km  
 Éolienne la plus éloignée : E06 : 11,5 km

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

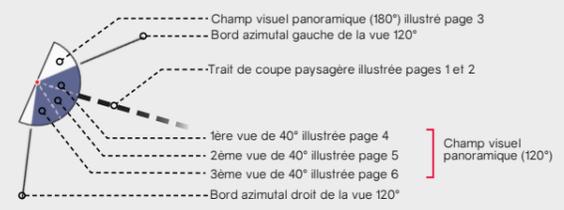
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.4  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

Légende

> Cône de vue

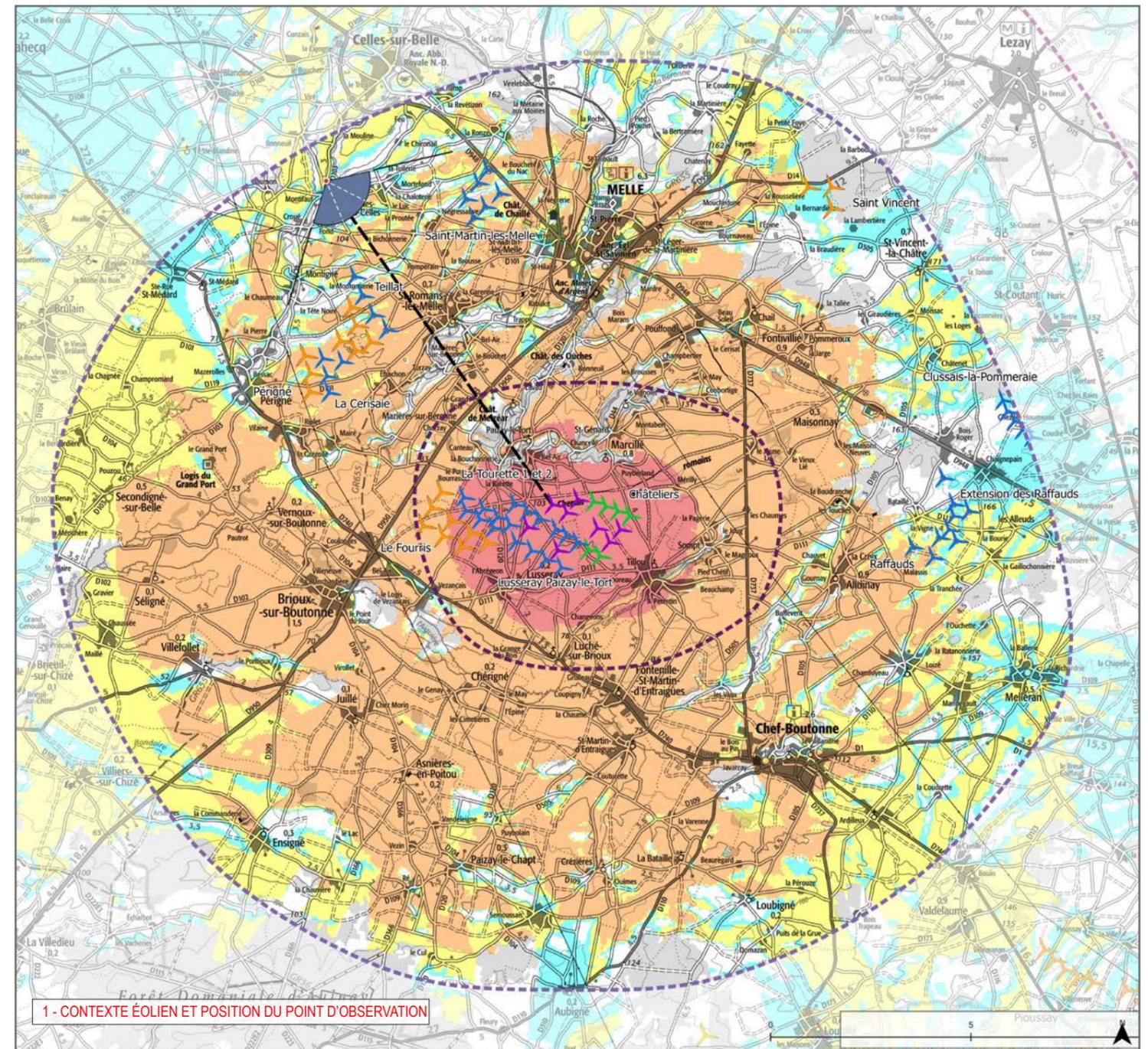


> Contexte éolien

- ✈ Parc éolien en service
- ✈ Projet éolien autorisé (PC accordé)
- ✈ Projet éolien en instruction (avis AE)
- ✈ Projet éolien en instruction (sans avis AE)
- ✈ Projet éolien des Genêts

> Aires d'étude

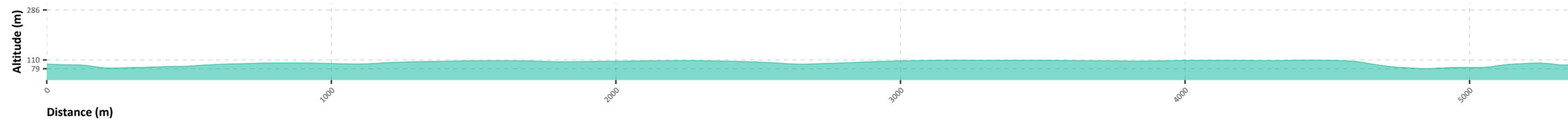
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



IMPACTS PAYSAGERS

ETAT DU PROJET ÉOLIEN DES GENÈTS - VOILET PAYSAGER

2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



## Informations photographie

Identifiant : 10

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 451077, 6575718, 95

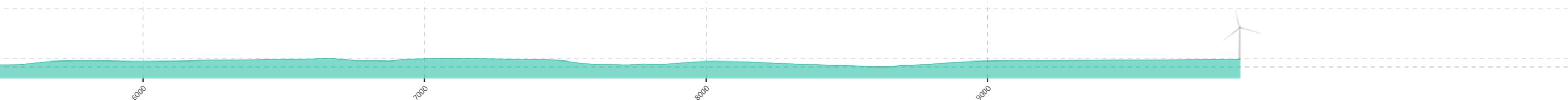
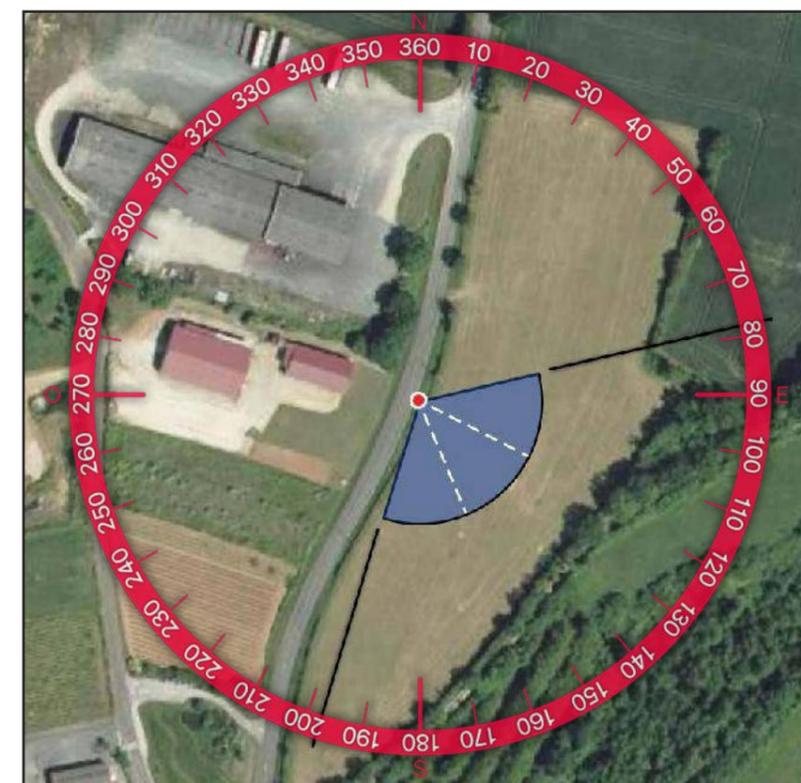
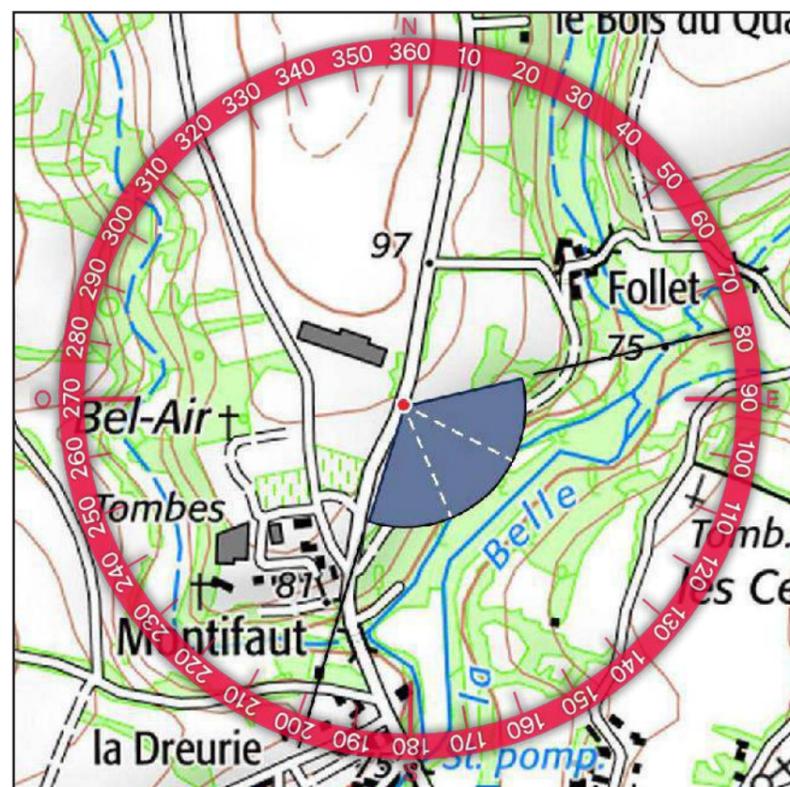
Date et heure de prise de vue : 16/03/2021 16:40

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

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

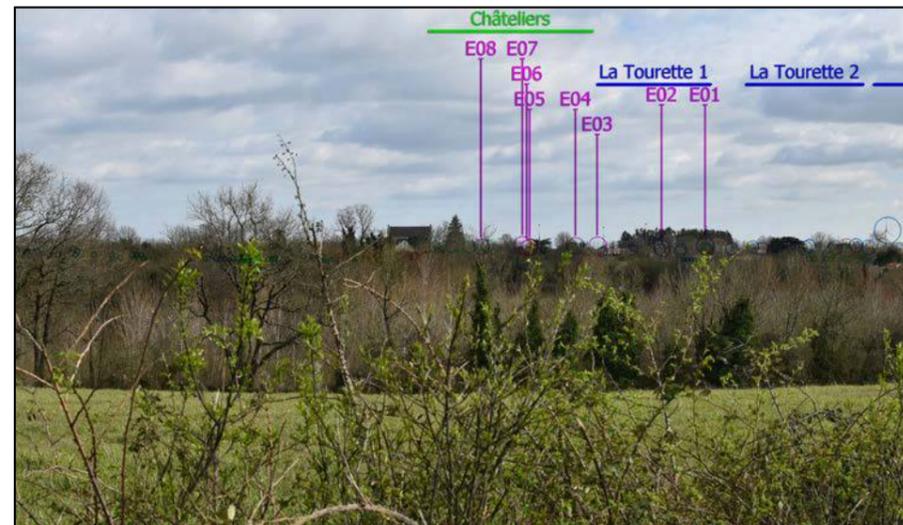
Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m





3 - SITUATION EXISTANTE - ( Éolienne en service Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne instruite MRAE Éolienne instruite sans MRAE Projet éolien des Genêts ) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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