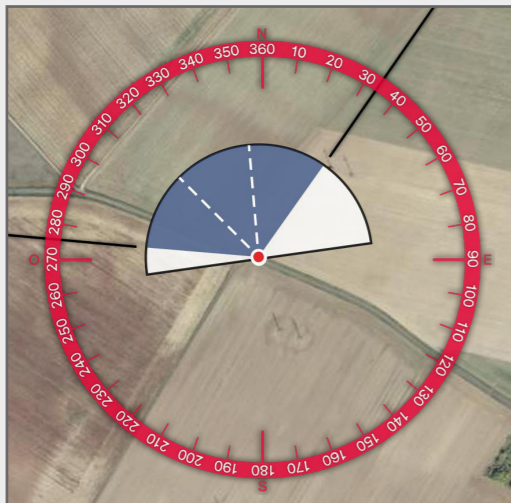
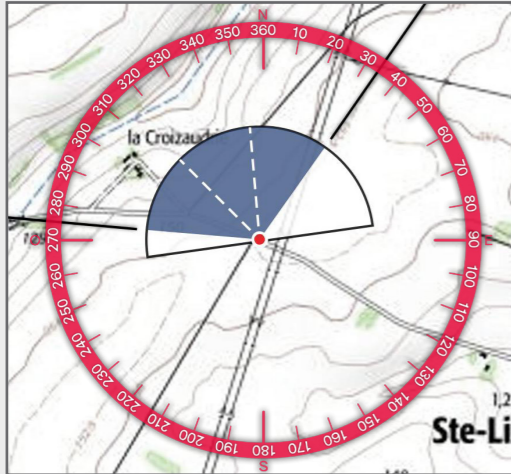


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106m | 131m | 171,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (3,7km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (4,3km)

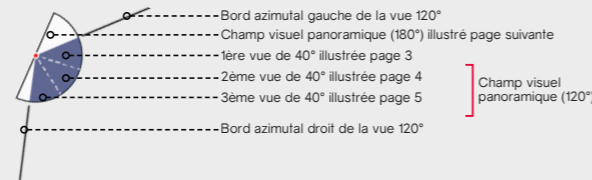
Informations photographie

Identifiant : 24  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 2.005730°, 47.012220°, 153,6  
 Date et heure de prise de vue : 25/11/2020 12:50:36  
 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



Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Projet de Diou
- Parc en service
- Projet autorisé (PC accordé)
- Projet en instruction (avis AE)

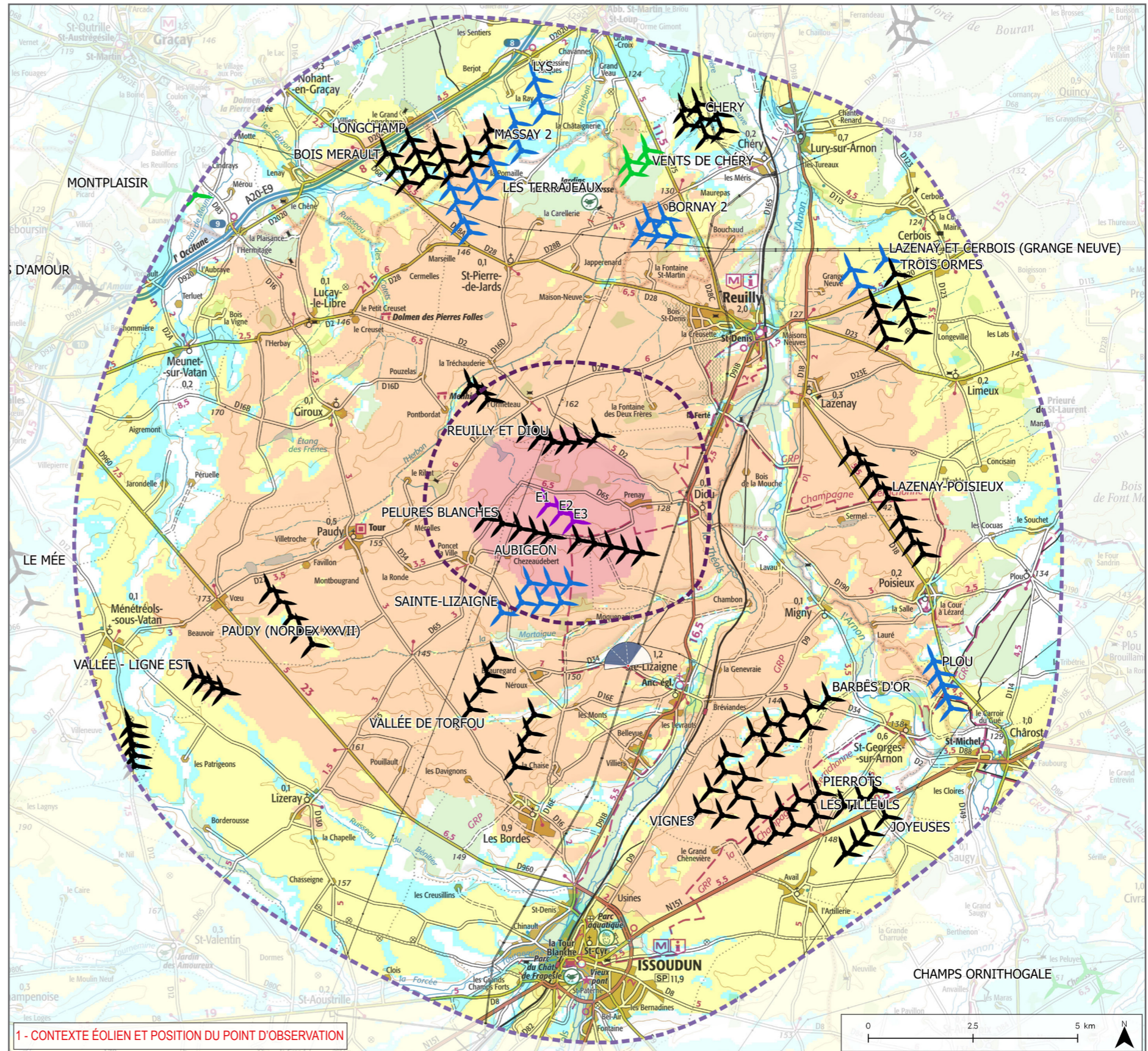
> Aires d'étude

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

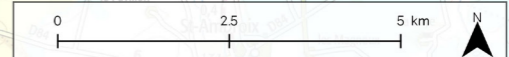
> Zones de visibilité (carte de ZVI)

- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-Angle max

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

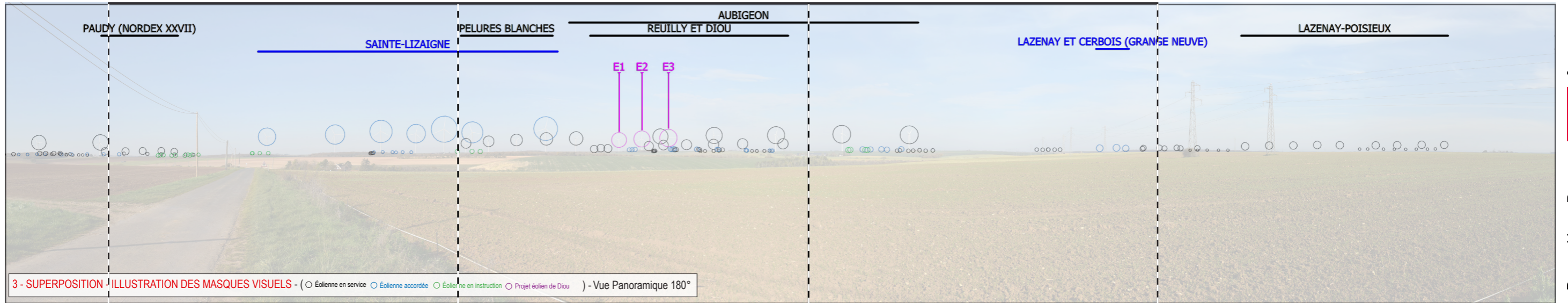


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

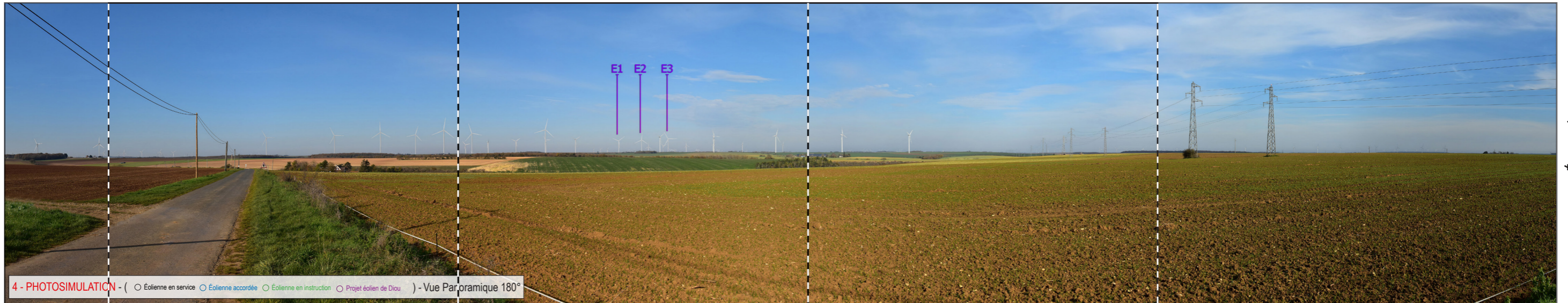




2 - SITUATION EXISTANTE - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ) - Vue Panoramique 180°



3 - SUPERPOSITION ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ○ Éolienne en instruction ○ Projet éolien de Diou ) - Vue Panoramique 180°



4 - PHOTOSIMULATION - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ○ Éolienne en instruction ○ Projet éolien de Diou ) - Vue Panoramique 180°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

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



E1

E2

E3



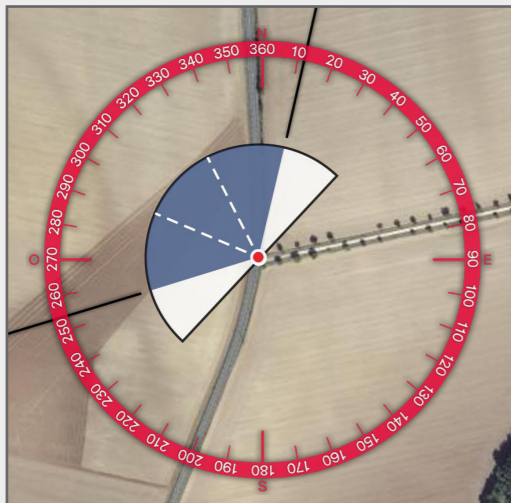
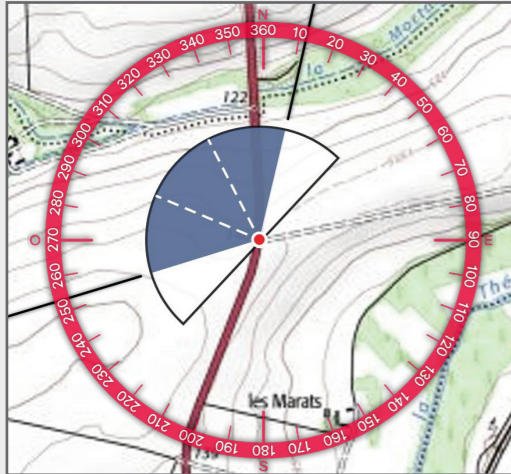
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception des structures paysagères et secteurs panoramiques	UP de la Champagne berrichonne	Depuis ce point, les vues s'ouvrent largement sur la plaine de la Champagne berrichonne et de nombreux parcs sont visibles à l'horizon avec des hauteurs apparentes variées. Le projet de Diou prend place en arrière-plan des parcs d'Aubigeon et des Pelures Blanches avec une prégnance visuelle similaire. Le projet s'inscrit en densification du pôle éolien existant mais il y a cependant, à terme un risque de banalisation du paysage. De plus, l'introduction du projet de Diou vient modifier la lisibilité des parcs existants et plus particulièrement celle des parcs d'Aubigeon et de Reuilly et de Diou.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Banalisation du paysage</li> <li>&gt; Modification du paysage observé</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Sainte Lizaigne, des Pelures Blanches, d'Aubigeon et de Reuilly et de Diou		<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 les axes de communication	GRP de la Champagne berrichonne	Depuis cette portion du GRP de la Champagne berrichonne, le projet de Diou est visible à l'horizon dans son intégralité. Cependant, l'impact paysager supplémentaire demeure faible au vu du contexte éolien existant. Ainsi, la modification du paysage traversé est qualifiée de faible pour les utilisateurs du GRP de la Champagne berrichonne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modification du paysage traversé</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106m | 131m | 171,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (3,6km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (4,4km)

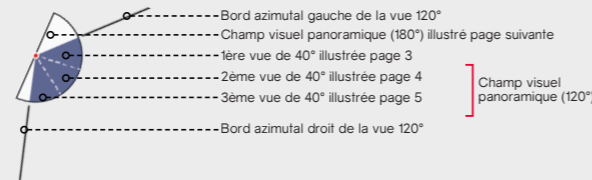
Informations photographie

Identifiant : 25  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 2.026010°, 47.023170°, 140,6  
 Date et heure de prise de vue : 25/11/2020 13:00:56  
 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



Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Projet de Diou
- Parc en service
- Projet autorisé (PC accordé)
- Projet en instruction (avis AE)

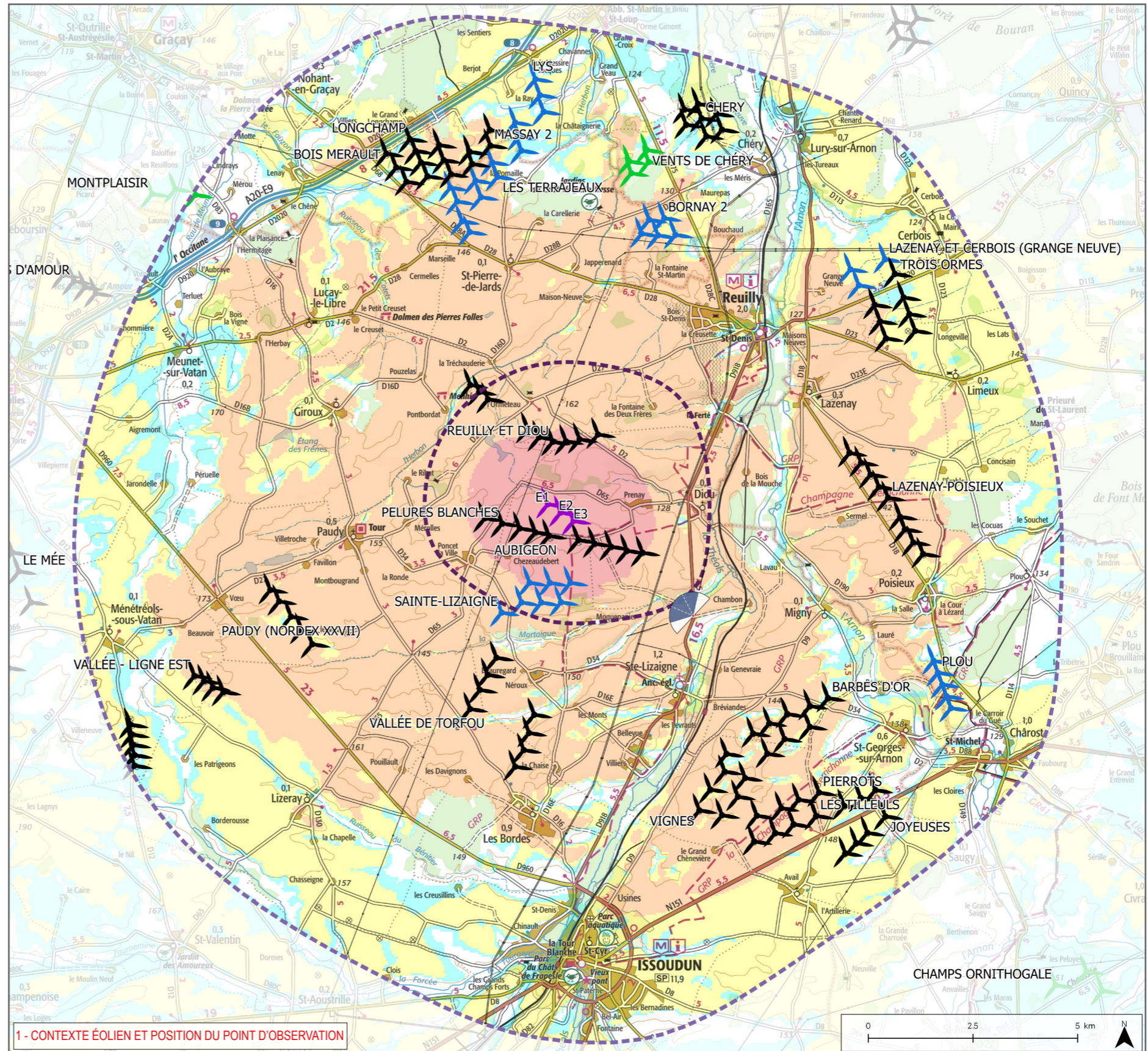
> Aires d'étude

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

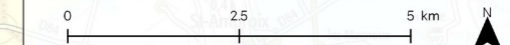
> Zones de visibilité (carte de ZVI)

- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-Angle max

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

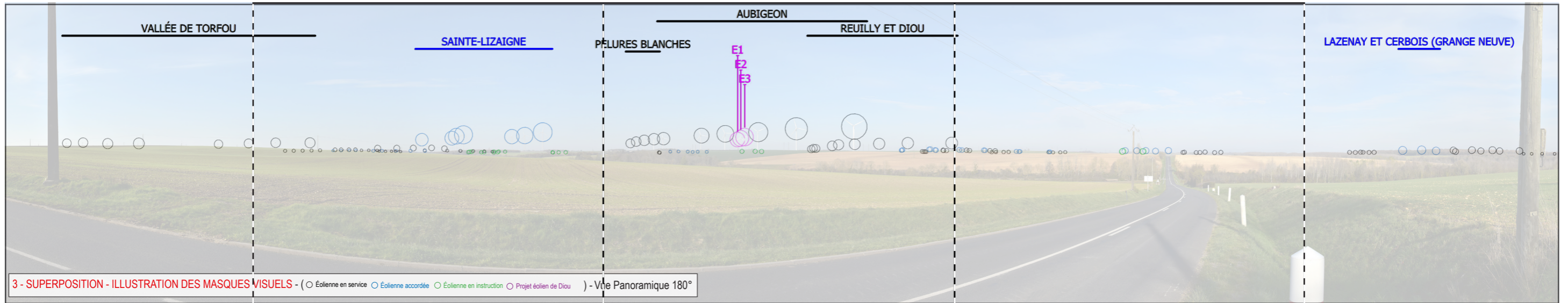


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION





2 - SITUATION EXISTANTE - ( Éolienne en service Éolienne accordée ) - Vue Panoramique 180°



3 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Diou ) - Vue Panoramique 180°



4 - PHOTOSIMULATION - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Diou ) - Vue Panoramique 180°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

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





E1

E2

E3



TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE d'Aubigeon et des Pelures Blanches	Depuis cette portion de la RD 918, les vues sont ouvertes sur la plaine agricole ondulée et l'on peut voir avec une prégnance visuelle importante les parcs de Sainte Lizaigne, des Pelures Blanches et d'Aubigeon tandis que d'autres parcs éoliens sont visibles à l'horizon avec une prégnance visuelle moindre. Dans ce paysage, le projet de Diou est visible en arrière-plan du parc d'Aubigeon et les éoliennes du projet se superposent. Il y a donc un renforcement du motif éolien avec un effet de densification. De plus, la lisibilité du parc d'Aubigeon est modifiée par l'introduction du projet de Diou. Cependant, l'impact paysager supplémentaire demeure faible pour les utilisateurs de la RD 918.	<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 les axes de communication	RD 918		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

**3 . CARNET DE PHOTOMONTAGES COMMENTÉS DE L' AIRE IMMÉDIATE**  
(ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER PAR PLANCHE)

