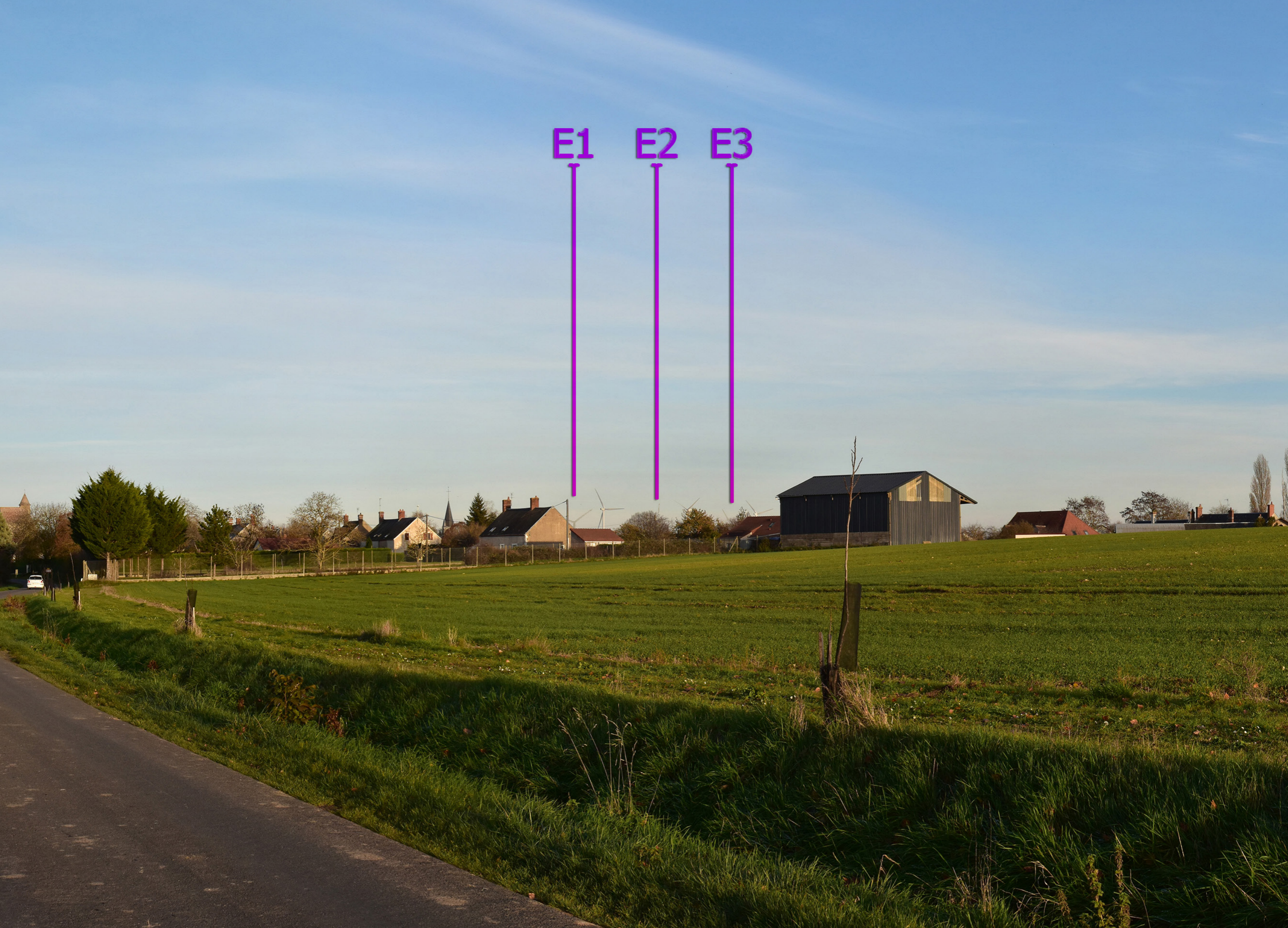


E1

E2

E3





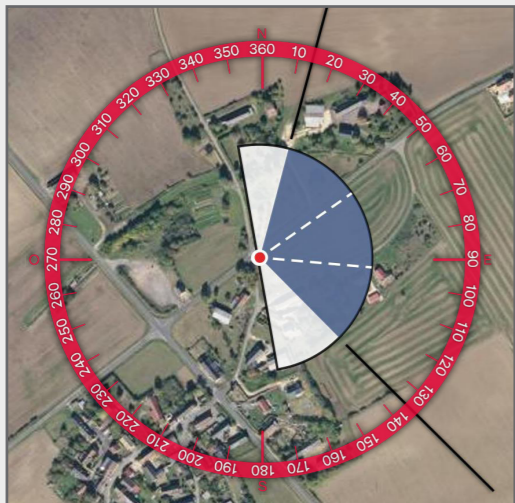
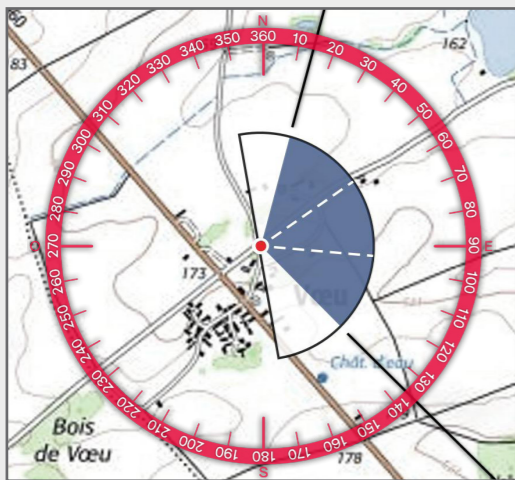
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE des Pelures Blanches	Depuis cette portion de la RD 27 en arrivant sur le village de Paudy par l'ouest, on peut voir la silhouette du bourg éponyme à l'horizon qui prend place dans l'axe de la route et l'on peut apercevoir le clocher de l'église qui émerge de la trame bâtie ainsi que la tour du château de Paudy classée aux monuments historiques. Quelques éoliennes du parc des Pelures Blanches sont partiellement visibles en arrière-plan de la trame bâtie. Dans ce paysage, le projet de Diou prend place en arrière-plan du parc des Pelures Blanches et est majoritairement tronqué par la trame bâtie et végétale du bourg. Ainsi, il y a une faible modification du paysage traversé, une concurrence visuelle avec la silhouette de bourg de Paudy et une covisibilité avec la tour du château de Paudy qui sont à relativiser cependant de par la présence dans le même axe du parc existant des Pelures Blanches.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 27		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Silhouette de bourg de Paudy		> Modification du paysage quotidien > Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Covisibilité avec la tour du château de Paudy		> Phénomène de covisibilité	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 : E1 (8,1km)
 Éolienne la plus éloignée : E3 (8,6km)

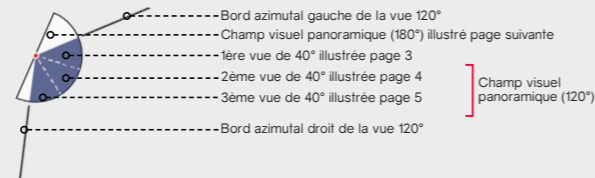
Informations photographique

Identifiant : 9
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 1,877700°, 47,026500°, 172,9
 Date et heure de prise de vue : 24/11/2020 17:23:26
 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)

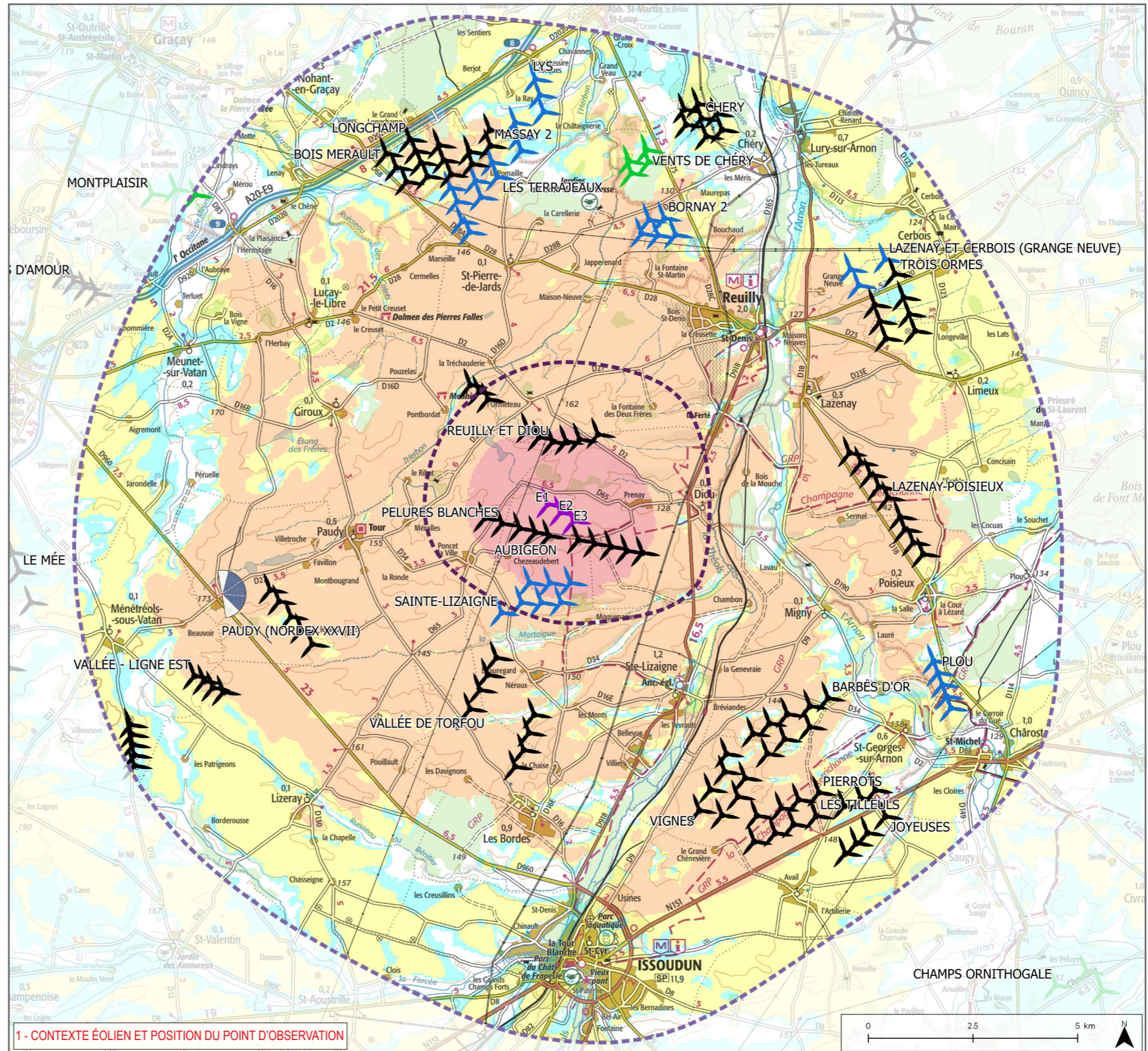
> Aires d'étude

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

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

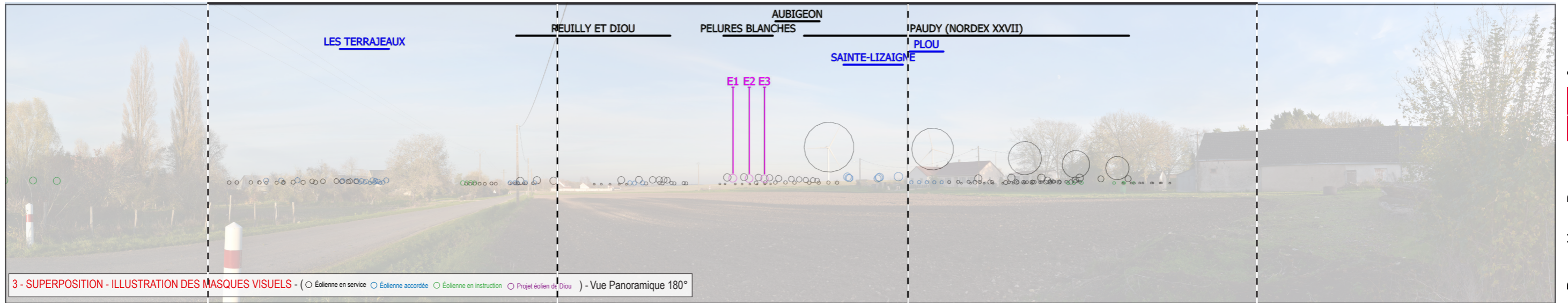
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-Angle max

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)

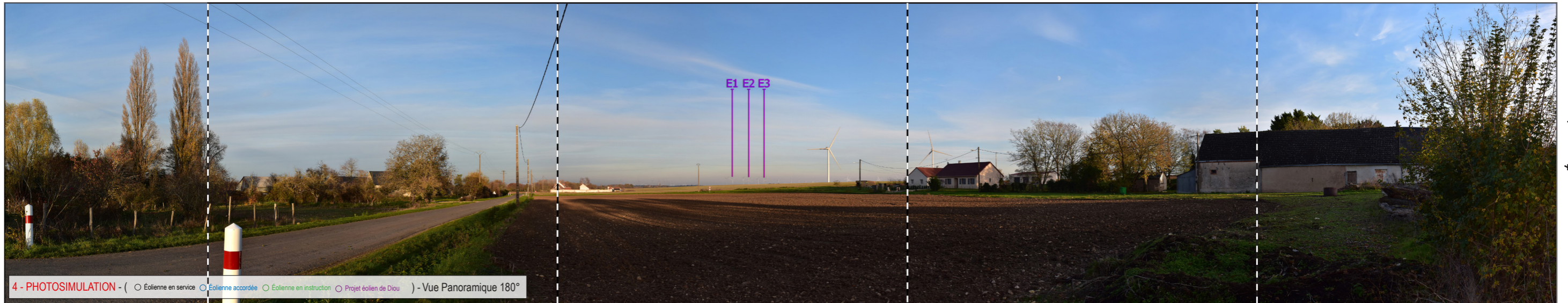




2 - SITUATION EXISTANTE - (Éolienne en service Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



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



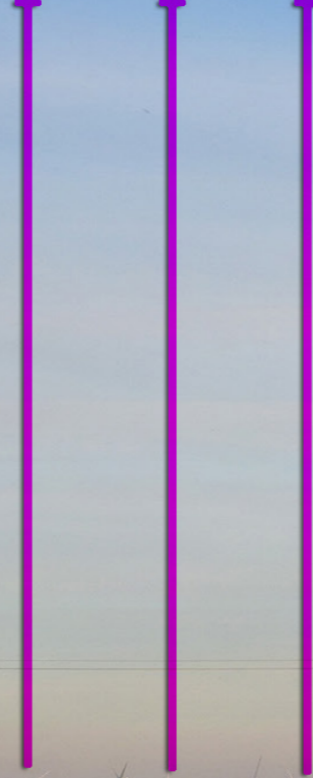
4 - PHOTOSIMULATION - (Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Diou) - Vue Panoramique 180°



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





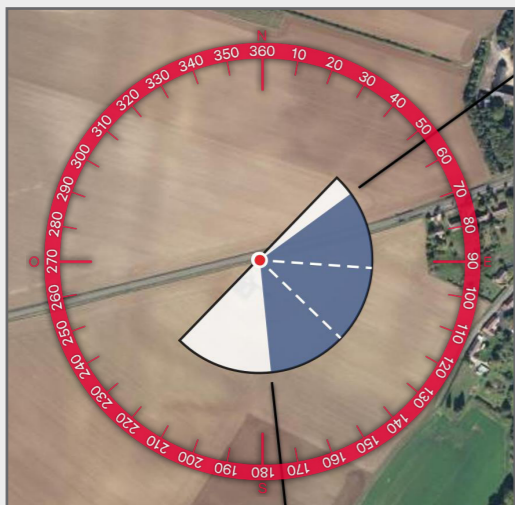
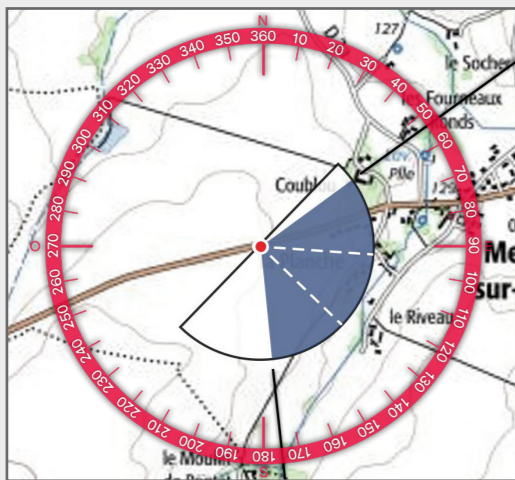
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Paudy	Depuis ce point de vue en frange nord du hameau de Vœu, aux abords de la RD 27, les vues donnent sur les franges bâties du hameau et on observe une fenêtre visuelle qui permet des vues plus profondes sur le milieu agricole. Plusieurs parcs éoliens sont visibles à l'horizon avec une faible à très faible prégnance visuelle ainsi que quelques éoliennes du parc de Paudy, visibles au premier plan, avec une prégnance forte. Dans ce paysage, les éoliennes du projet de Diou s'inscrivent en arrière-plan, en renforcement du motif éolien existant et dans la continuité de celui-ci. Cependant, bien que le projet s'inscrit en densification, il y a, à terme, un risque d'effet de saturation visuelle.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet de densification	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 27		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Hameau de Vœu		> Modification du paysage quotidien	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 : E1 (9,9km)
 Éolienne la plus éloignée : E3 (10,6km)

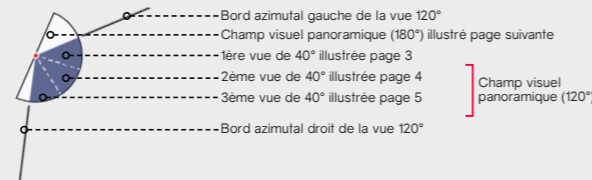
Informations photographique

Identifiant : 10
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 1,858270°, 47,078300°, 141,8
 Date et heure de prise de vue : 24/11/2020 17:41:16
 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)

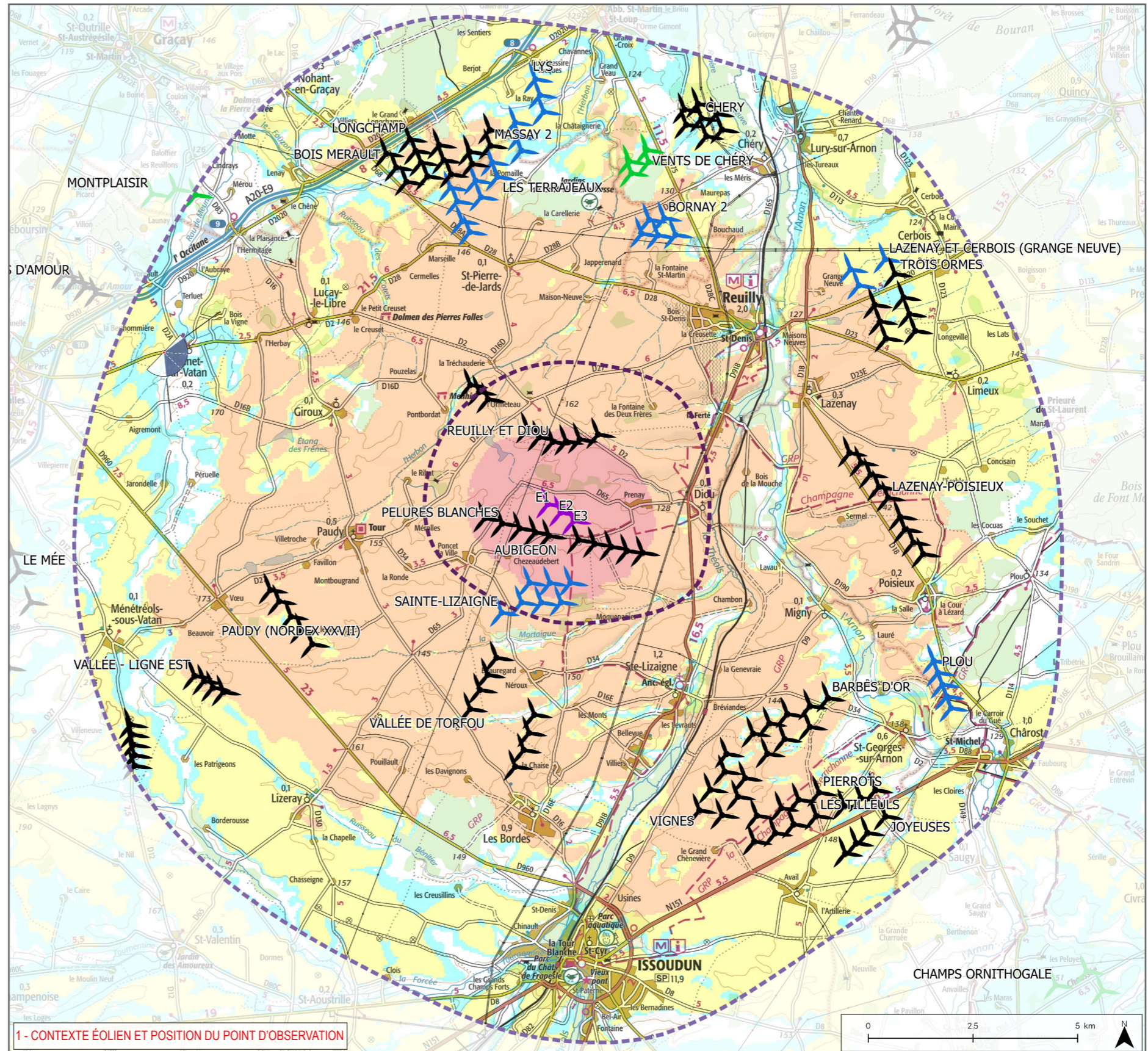
> Aires d'étude

- 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

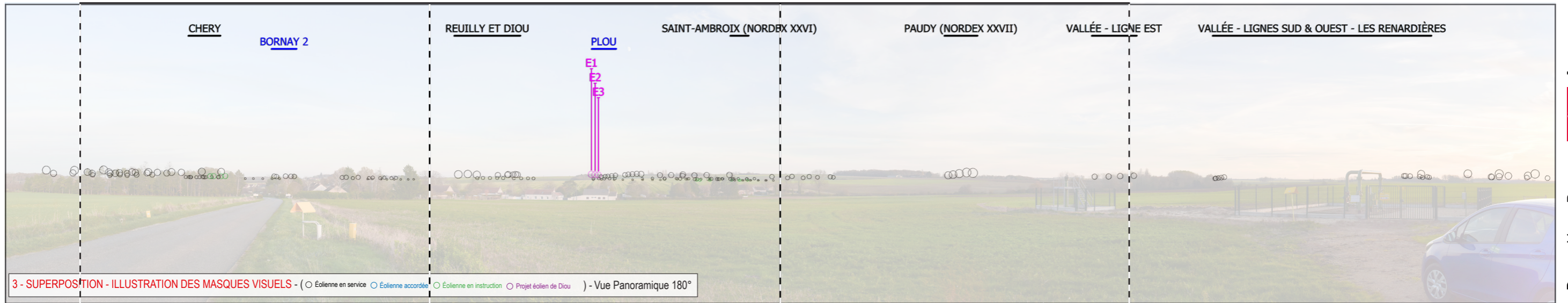
Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)



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