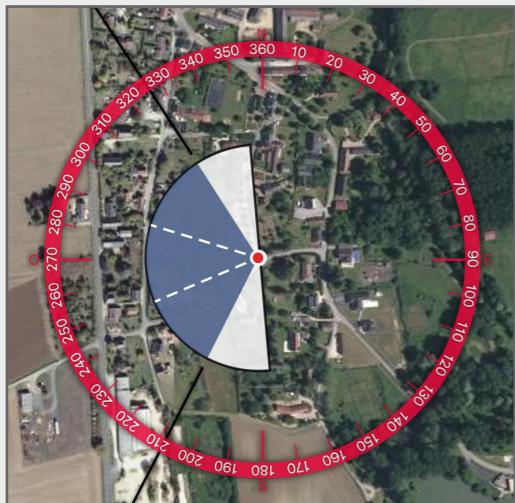
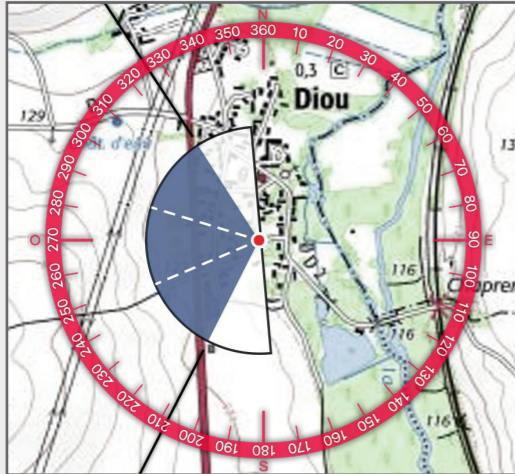


Informations du projet éolien

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 (2,9km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (3,6km)

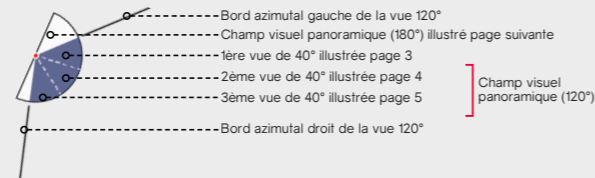
Informations photographie

Identifiant : 39
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 2.026620°, 47.044640°, 119,7
 Date et heure de prise de vue : 26/11/2020 11:27:54
 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)

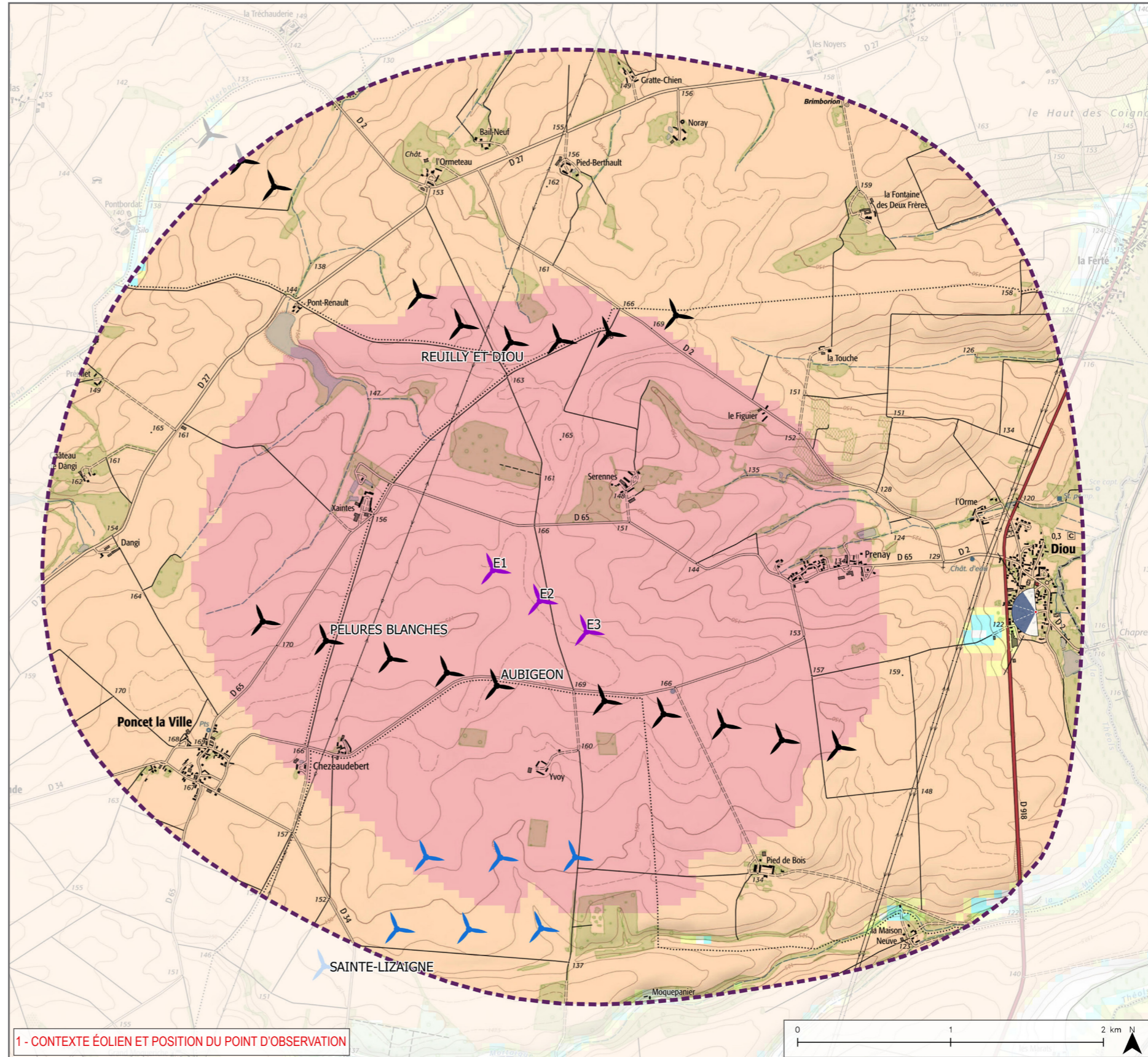
> Aires d'étude

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

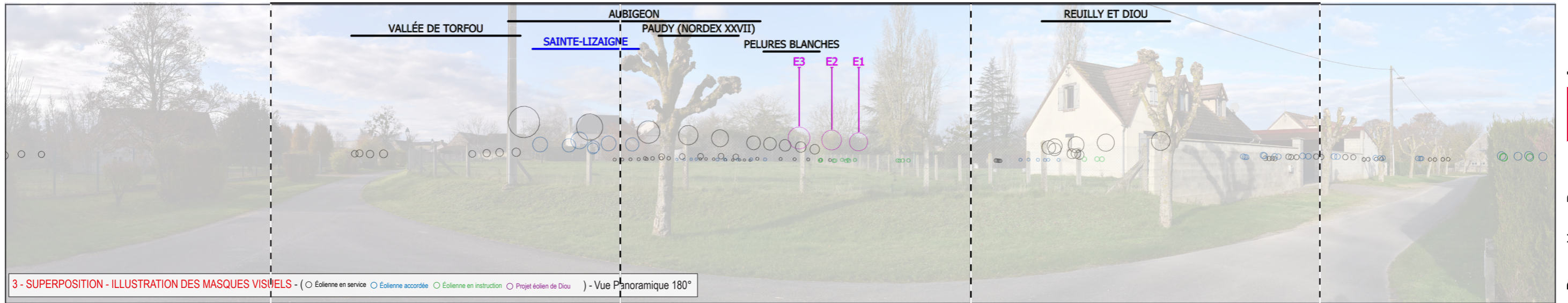
> Zones de visibilité (carte de ZVI)

- 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





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



E3

E2

E1



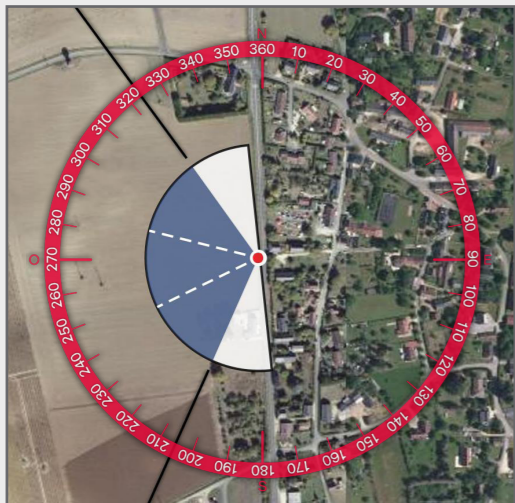
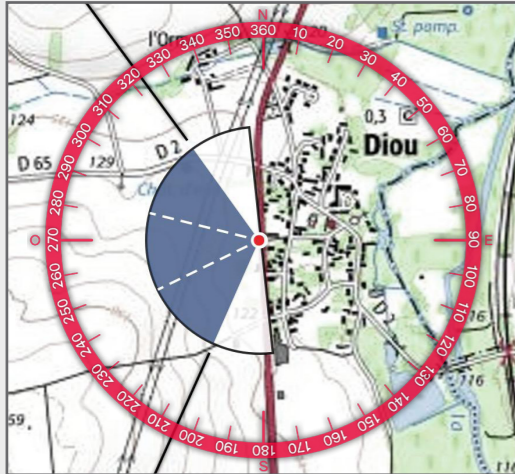
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE d'Aubigeon	Depuis le centre-bourg de Diou, les vues sont majoritairement fermées par la trame bâtie et végétale du bourg. Ainsi, seules quelques éoliennes du parc d'Aubigeon sont visibles de manière tronquée par la trame bâtie avec une faible prégnance visuelle. Dans ce paysage, le projet de Diou est majoritairement masqué par la végétation privative et seuls des fragments de pale sont visibles par intermittence de manière filtrée. Ainsi la modification du paysage quotidien est qualifiée de très faible pour le centre-bourg de Diou.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Centre-bourg de Diou		> 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 : E3 (2,7km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (3,4km)

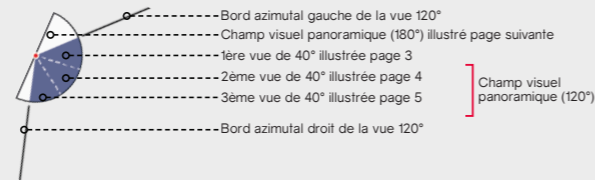
Informations photographie

Identifiant : 40
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 2,023950°, 47,045830°, 121,4
 Date et heure de prise de vue : 26/11/2020 11:18:33
 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)

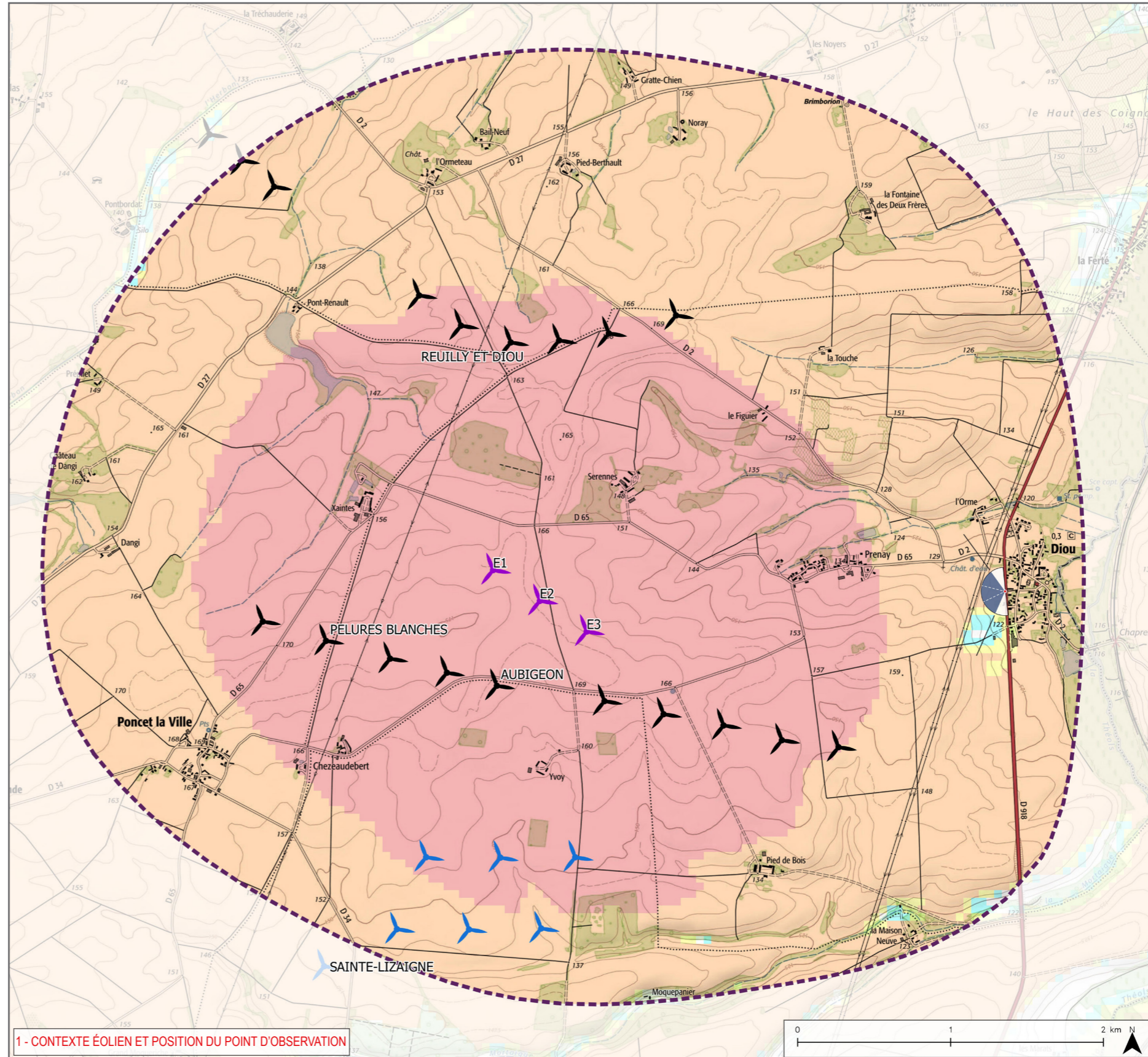
> Aires d'étude

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

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

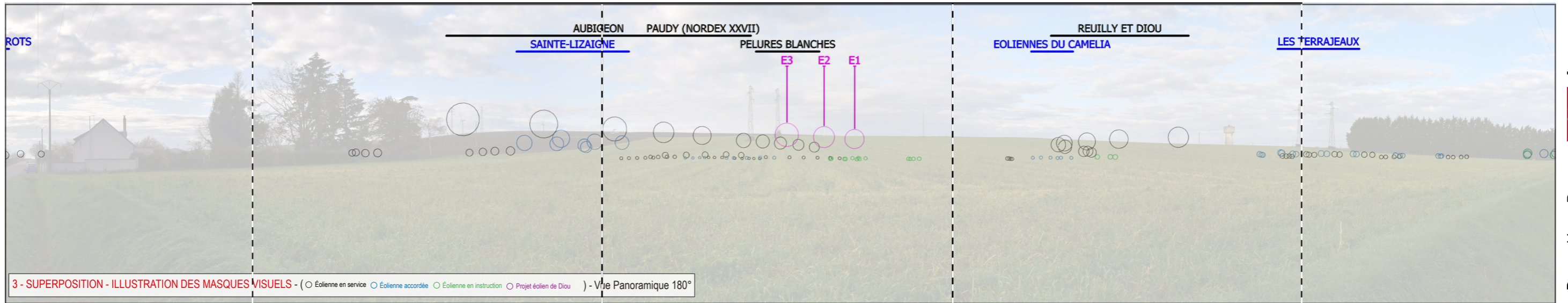
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-Angle max

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



E3

E2

E1



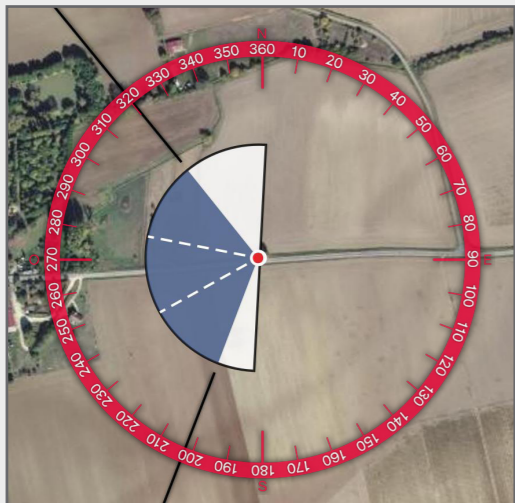
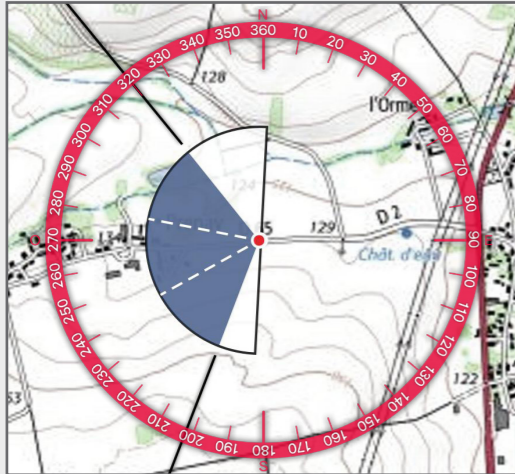
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE d'Aubigeon	Depuis ce point, les vues s'ouvrent sur une vaste parcelle agricole et l'on peut voir à l'horizon, de manière tronquée par le relief bombé, le parc d'Aubigeon et le parc de Reuilly et de Diou respectivement sur la gauche et sur la droite. À noter que plusieurs réseaux aériens sont visibles avec une succession de pylones. Dans ce paysage, le projet éolien de Diou est largement tronqué par le relief de sorte que seuls des fragments de pale sont visibles par intermittence à l'horizon. Il y a un renforcement du motif éolien qui demeure cependant faible.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 918	Depuis cette portion de la RD 918 en frange ouest de Diou, les éoliennes du projet sont implantées de manière latérale par rapport à l'axe de la route et sont largement tronquées par le relief. Ainsi la modification du paysage traversé est qualifiée de très faible pour les utilisateurs de la RD 918 et la modification du paysage quotidien est qualifiée de faible pour les habitants de Diou au vu de la prégnance visuelle réduite du projet.	> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Frange ouest de Diou		> 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 : E3 (2,1km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (2,7km)

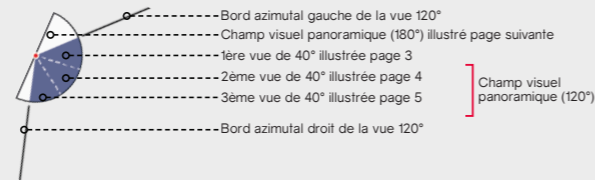
Informations photographique

Identifiant : 41
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 2.015460°, 47.047470°, 130,9
 Date et heure de prise de vue : 26/11/2020 11:34:35
 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)

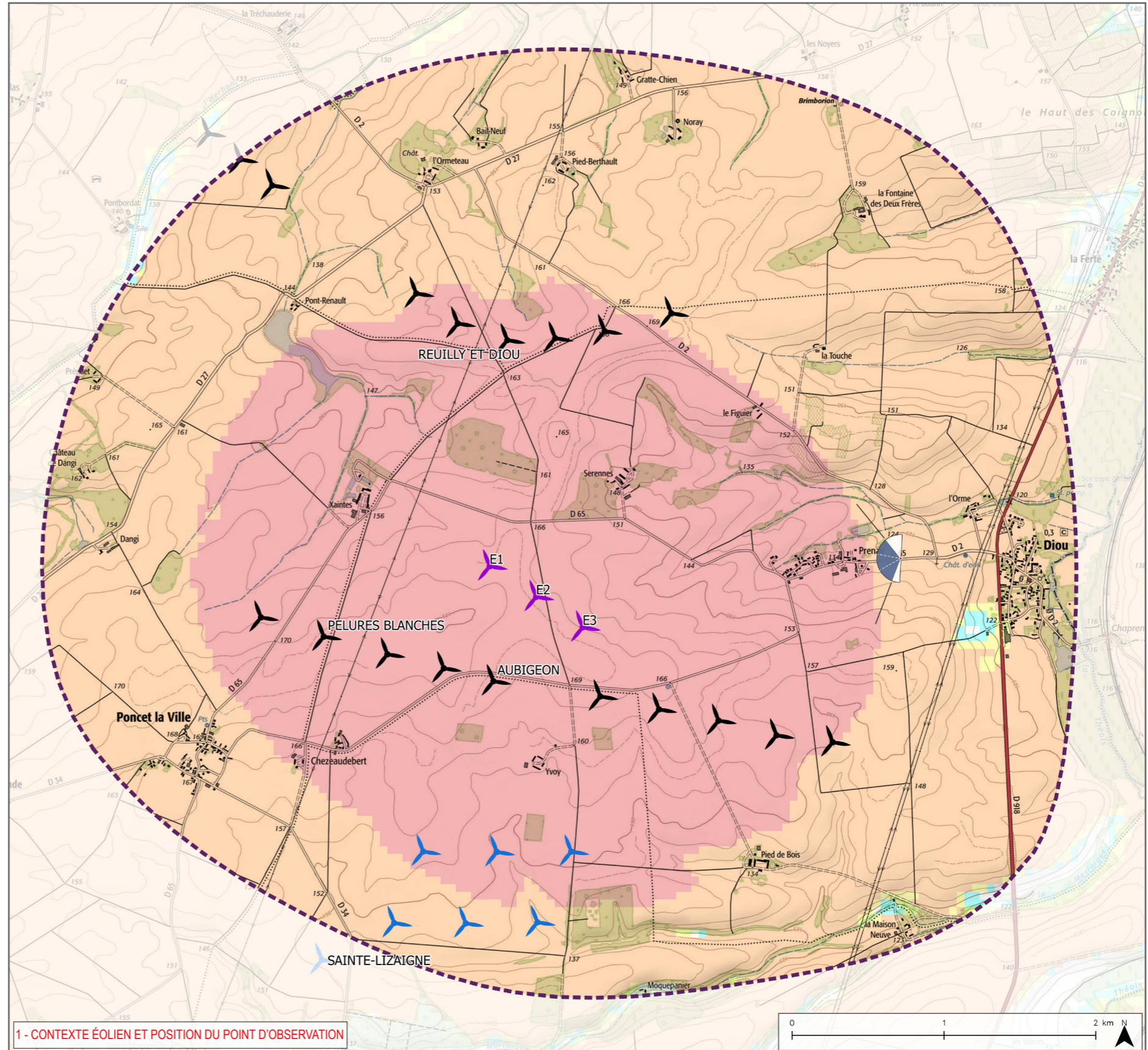
> Aires d'étude

- 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

