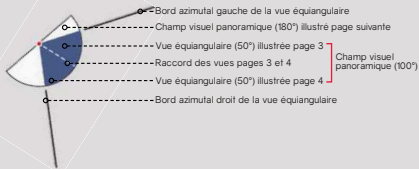


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 6
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E6 (2,06km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (4,56km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> 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 3.2

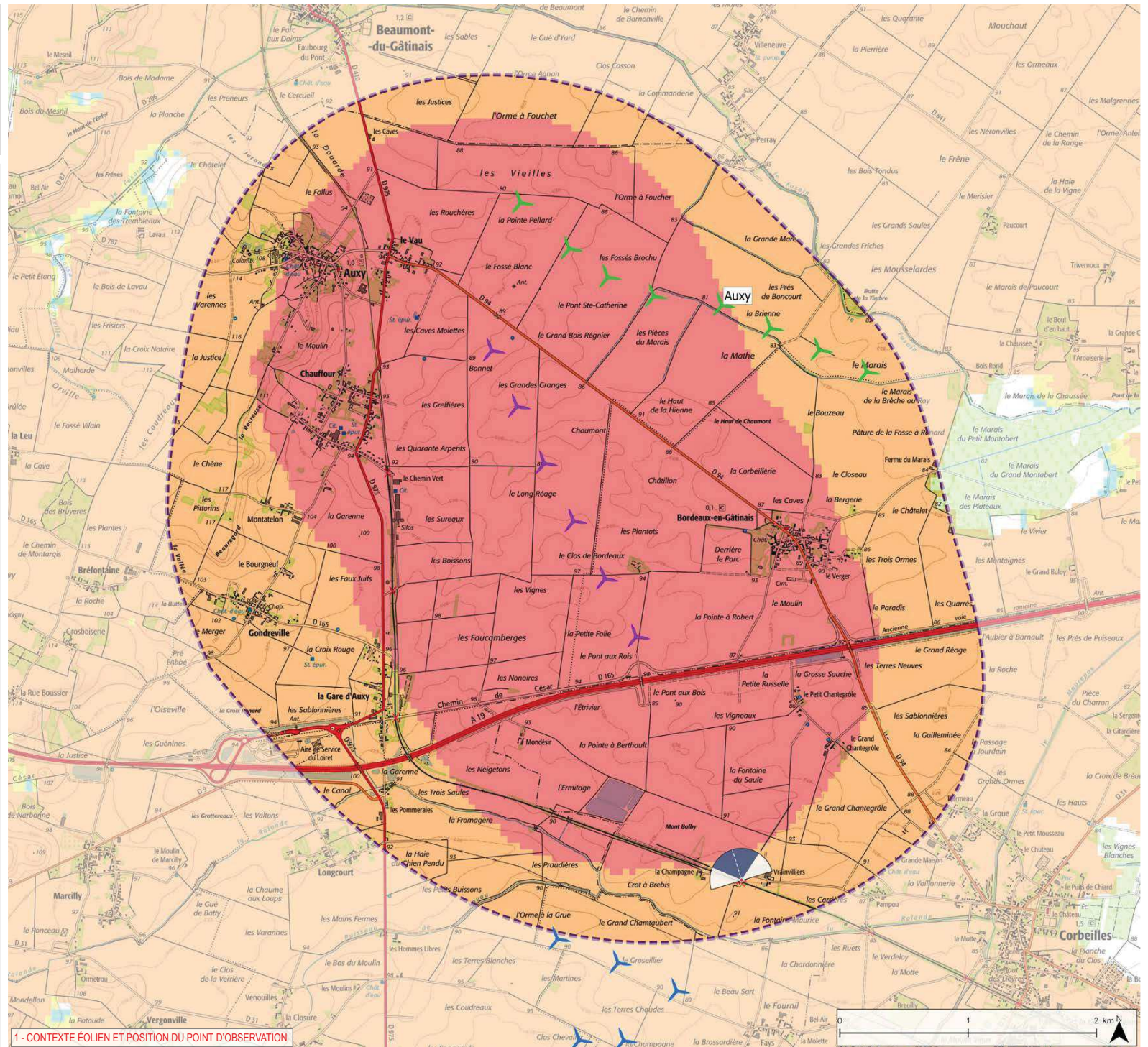
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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'œil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'œil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

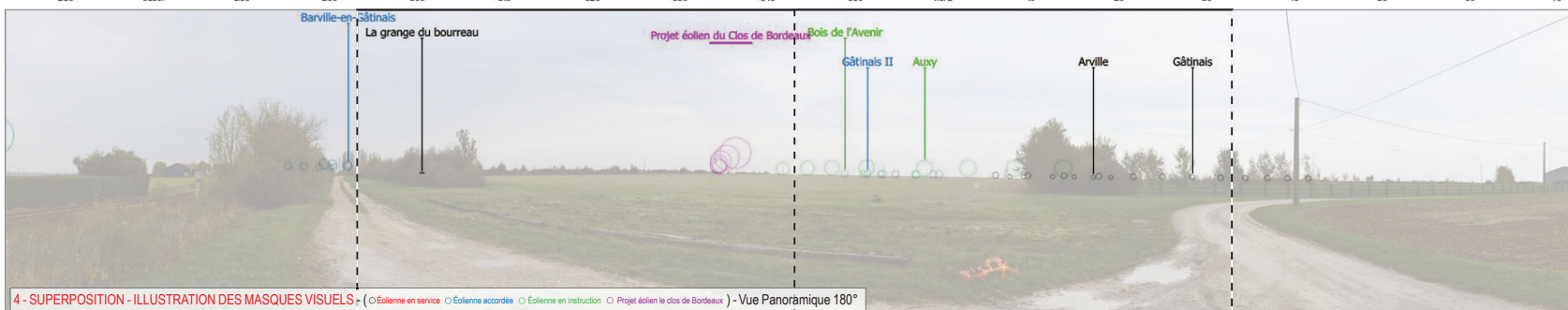
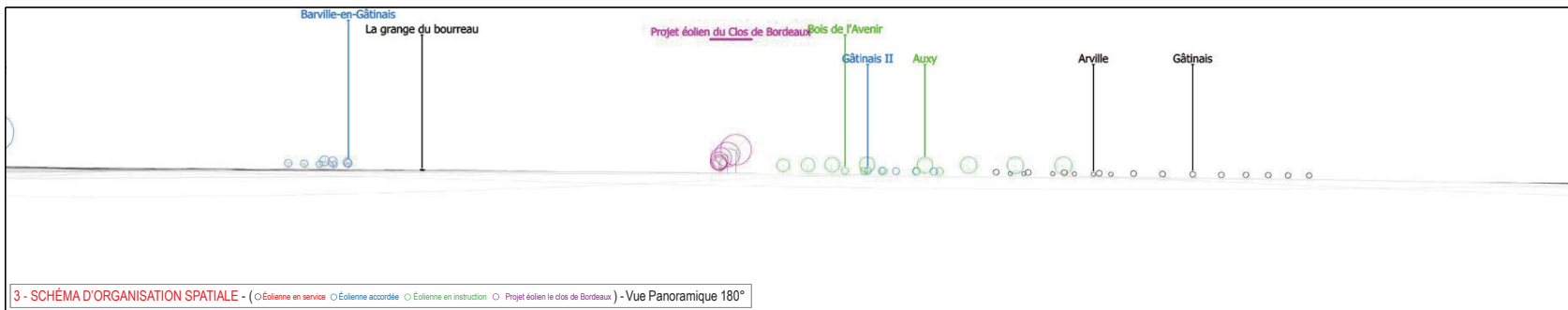
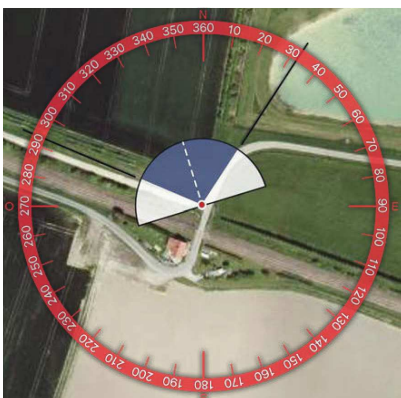
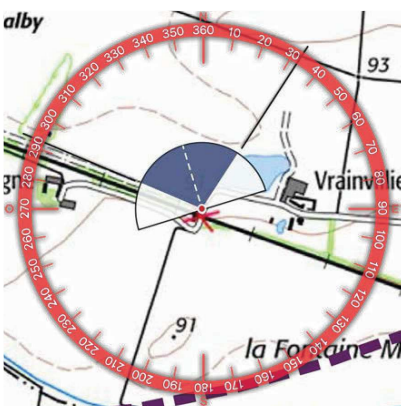
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate

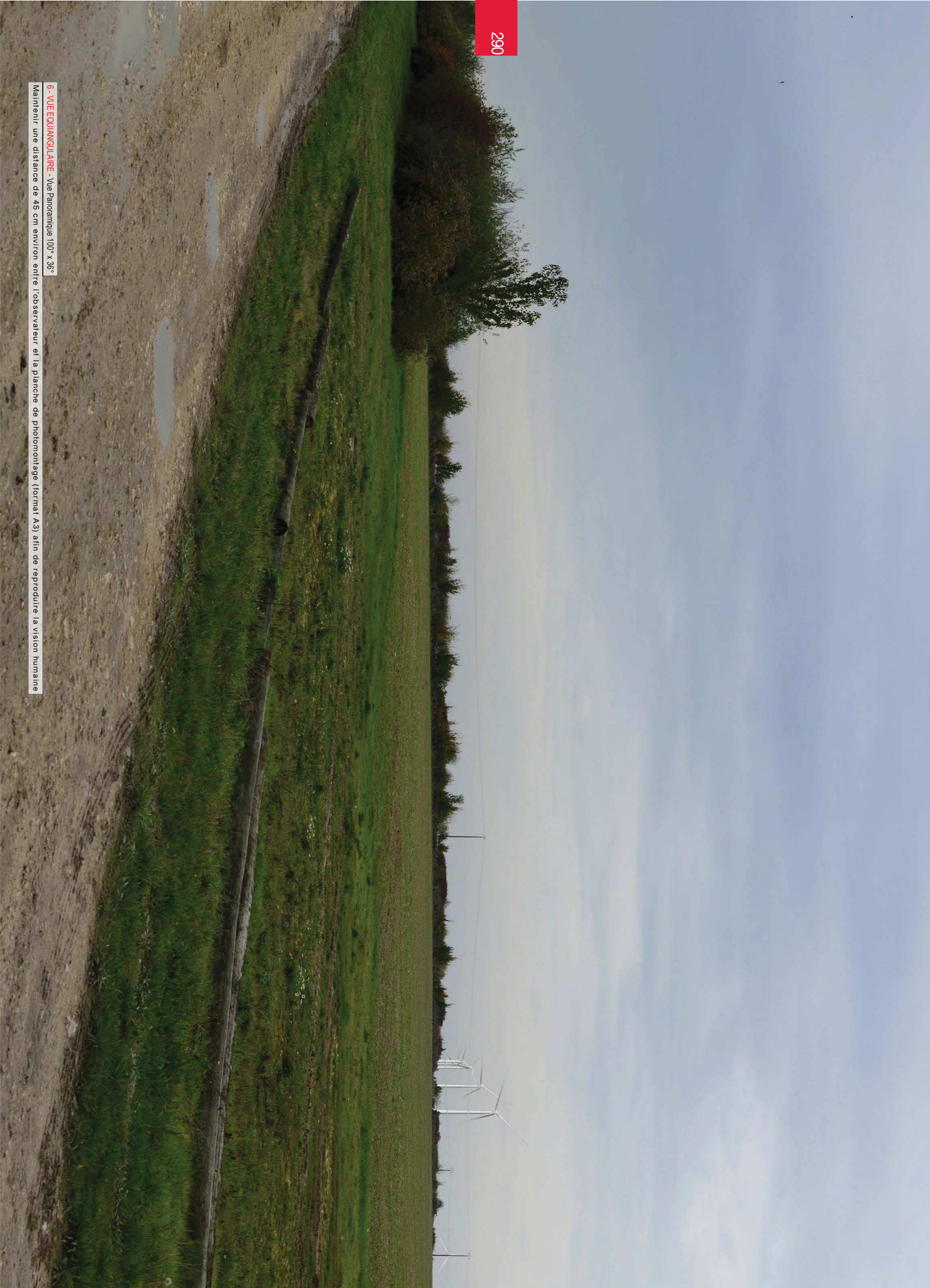


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographique

Identifiant : 32
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 664303, 6775084, 91,9
 Date et heure de prise de vue : 23/10/2019 15:16
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000
 Assemblage panoramique : Cylindrique
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m







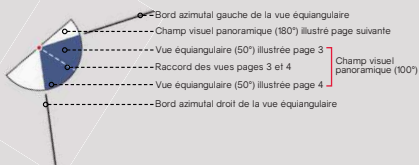
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ELEMENT CONCERNE		ANALYSE PAYSAGERE											
Effet cumulé avec un autre parc éolien		Effet cumulé avec les parcs éoliens du Bois de l'Avenir, de Gâtinais II et d'Aulx		<p>Depuis les abords des lieux-dits de la Champagne et Vrainvilliers, les vues sont semi-ouvertes. En effet, des masses végétales prennent place à proximité et limitent localement la profondeur des perceptions. On peut voir à l'horizon plusieurs parcs et projets éoliens avec notamment le projet en instruction du Bois de l'Avenir qui possède une prégnance visuelle modérée. Le projet du Clos de Bordeaux s'inscrit sur un plan intermédiaire dans la continuité du pôle éolien, potentiellement en arrière de masses végétales selon l'emplacement précis de l'observateur, sur une emprise réduite de l'horizon dans cet angle de vue. Néanmoins, au vu de la hauteur apparente des éoliennes les plus proches, le projet sera visuellement tronqué et le mouvement des pales constitue un point d'appel notable, bien que ponctuel, dans le paysage quotidien des riverains.</p>											
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg		Vue depuis les abords des habitats bois de la Champagne et Vrainvilliers													
TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		EVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER											
Renchèvement du motif éolien		Modification du paysage quotidien		Nul		Très faible		Faible		Modérée		Fort		Très fort	
		Nul		Très faible		Faible		Modérée		Fort		Très fort			

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 6
 Dimension mal | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E6 (1,11km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (2,93km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> 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 3.2

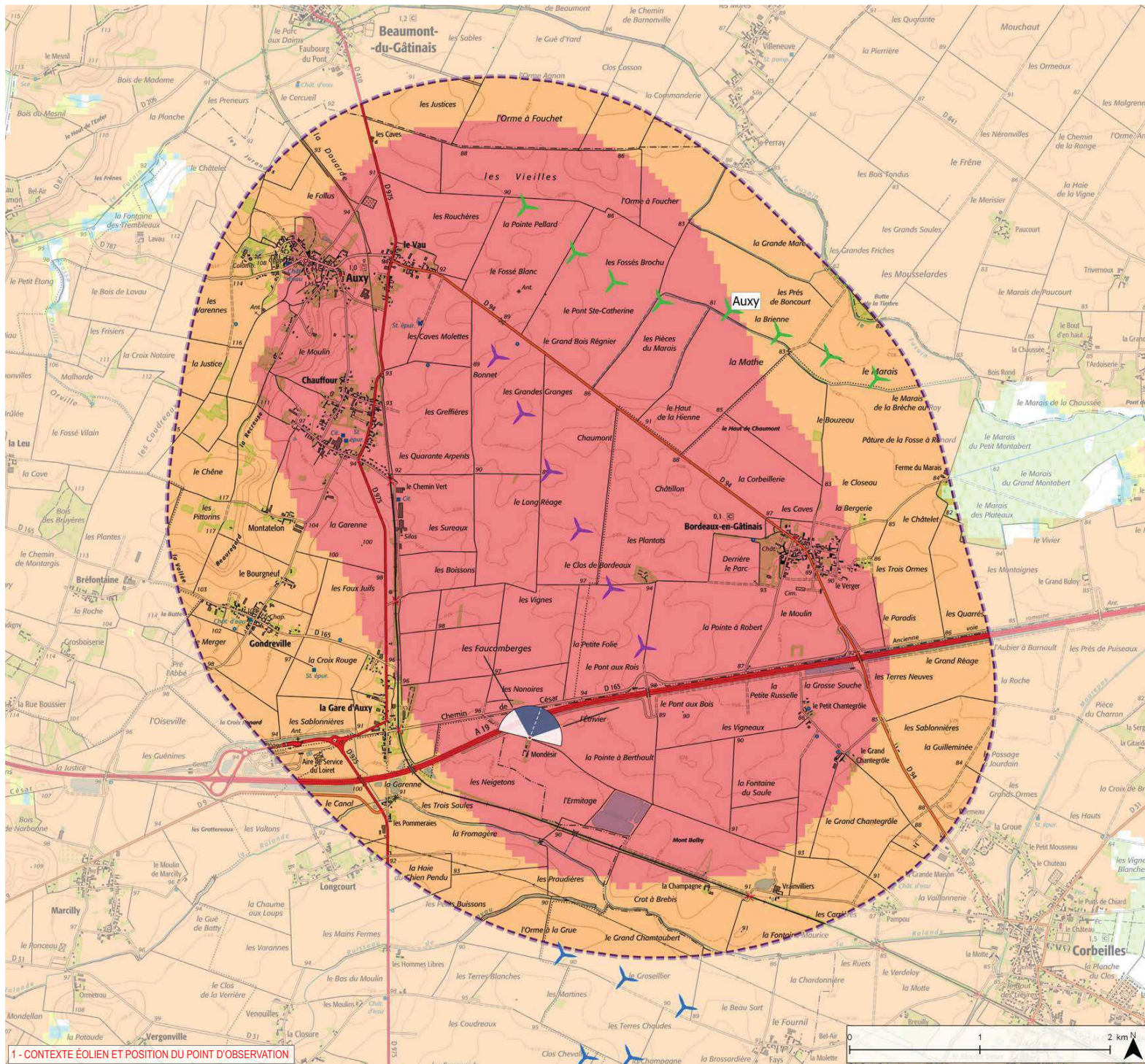
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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'œil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'œil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

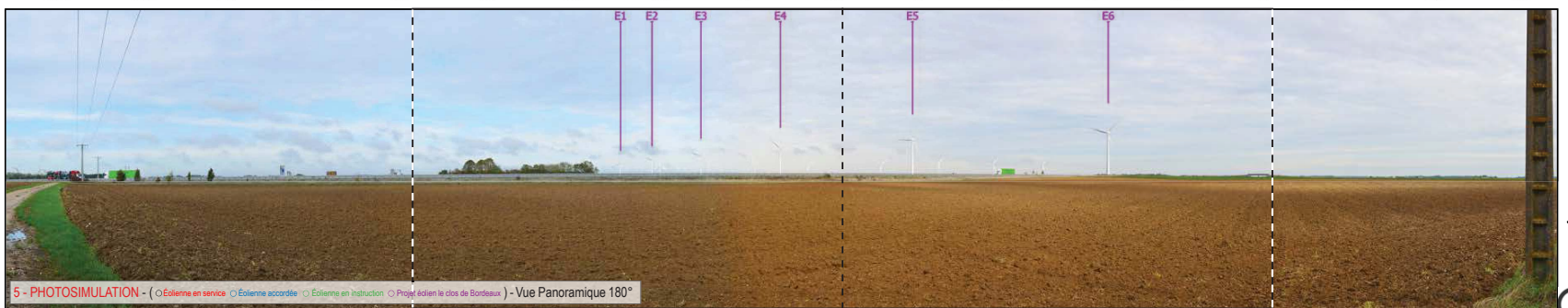
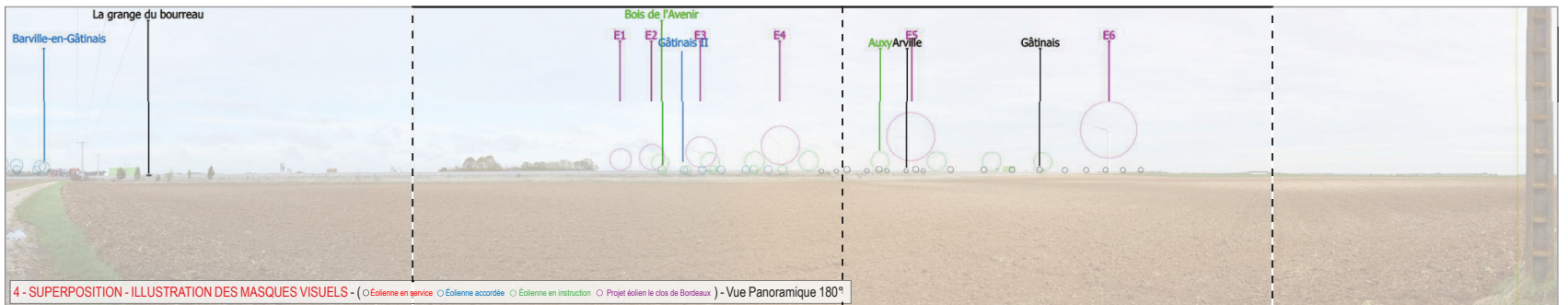
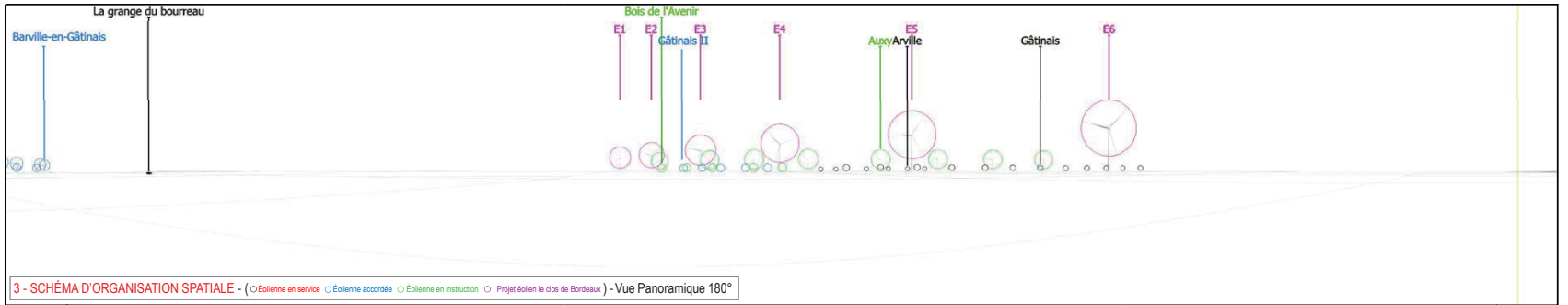
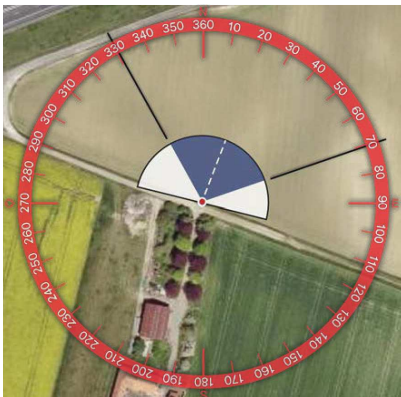
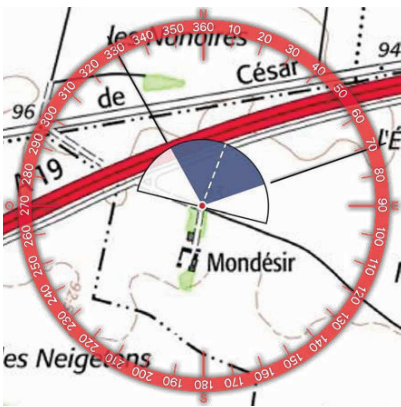
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

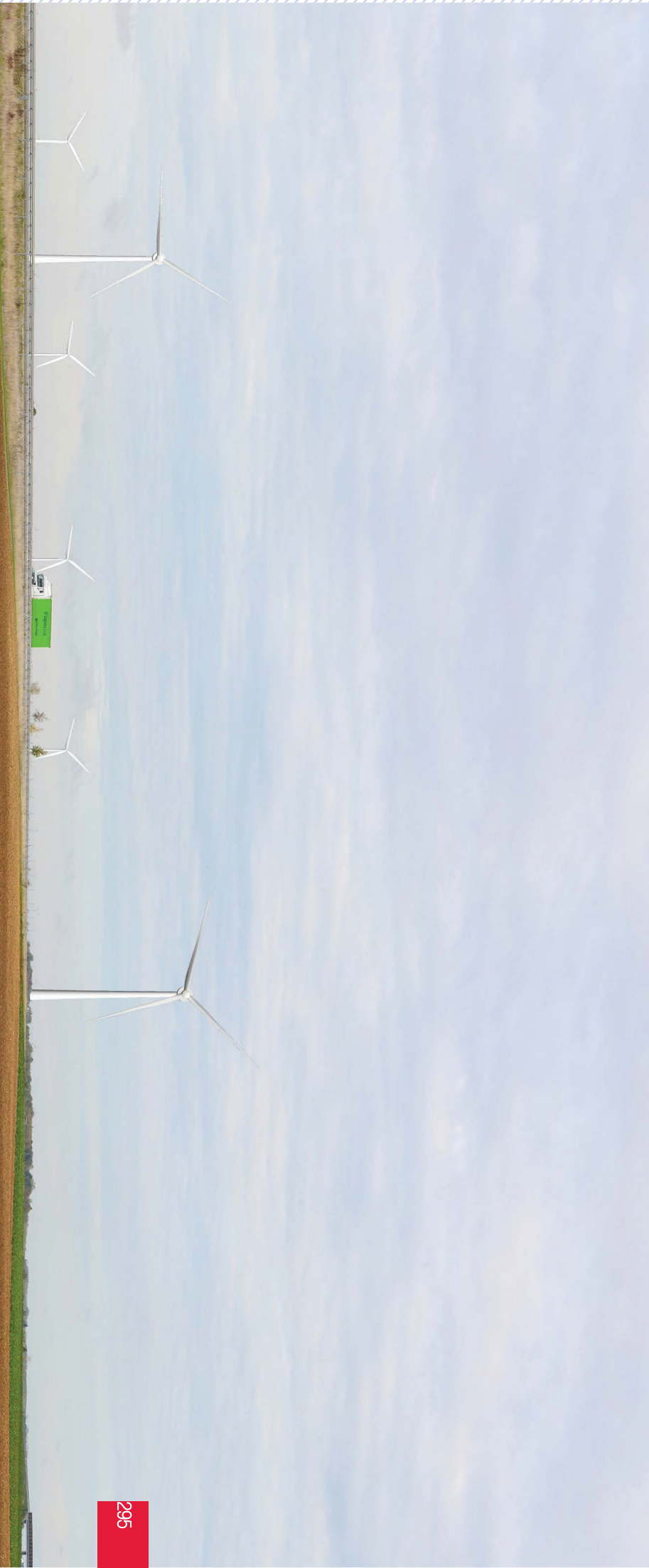
Identifiant : 33
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 662612, 6776286, 93,3
 Date et heure de prise de vue : 22/10/2019 13:58
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000
 Assemblage panoramique : Cylindrique
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m





6 - VUE EQUANGULAIRE - Via Panoramique 100° 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



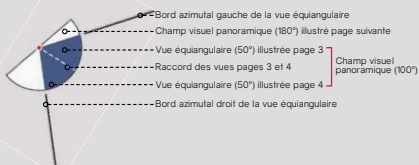
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ELEMENT CONCERNE		ANALYSE PAYSAGERE											
Effet cumulé avec un autre parc éolien		Effet cumulé avec les parcs éoliens du Bois de l'Avantir, de Gâtinais II et d'Auxy		Les perceptions en limite nord du lieu-dit Mondésir s'ouvrent sur une vaste parcelle cultivée traversée par l'autoroute A19 dont on aperçoit la silhouette des véhicules qui défilent au deuxième plan. Le projet en instruction d'Auxy est visible à l'horizon avec une faible prégnance visuelle. Le projet du Clos de Bordeaux prend place en arrière de l'autoroute mais en avant du projet d'Auxy, avec une hauteur apparente et une occupation horizontale importantes mais une implantation lisible et régulière. Pour les riverains, il y a une modification sensible du paysage perçu au quotidien. Toutefois l'impact est atténué par la qualité de l'implantation et la présence de végétation arborée au plus près de la maison, localisant cette visibilité maximisante à la voie d'accès.											
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg		Vue depuis les abords de l'habitat isolé de Mondésir													
TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		EVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER											
Renforcement du motif éolien		Effet de densification		Nul		Très faible		Faible		Modéré		Fort		Très fort	
Modification du paysage quotidien		Interférence visuelle		Nul		Très faible		Faible		Modéré		Fort		Très fort	

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 6
 Dimension mal | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E5 (1,88km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (2,92km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> 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 3.2

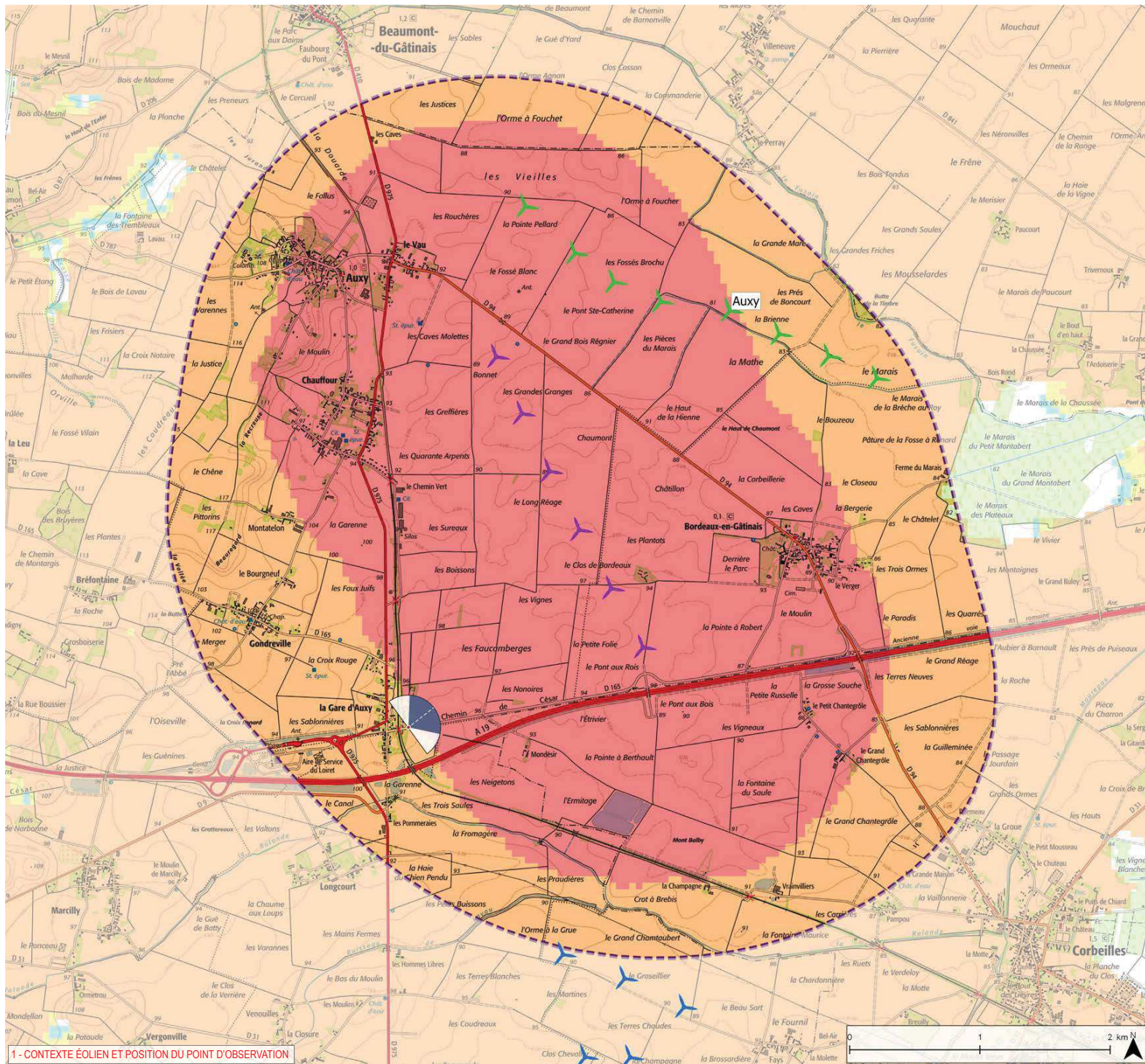
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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'œil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'œil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

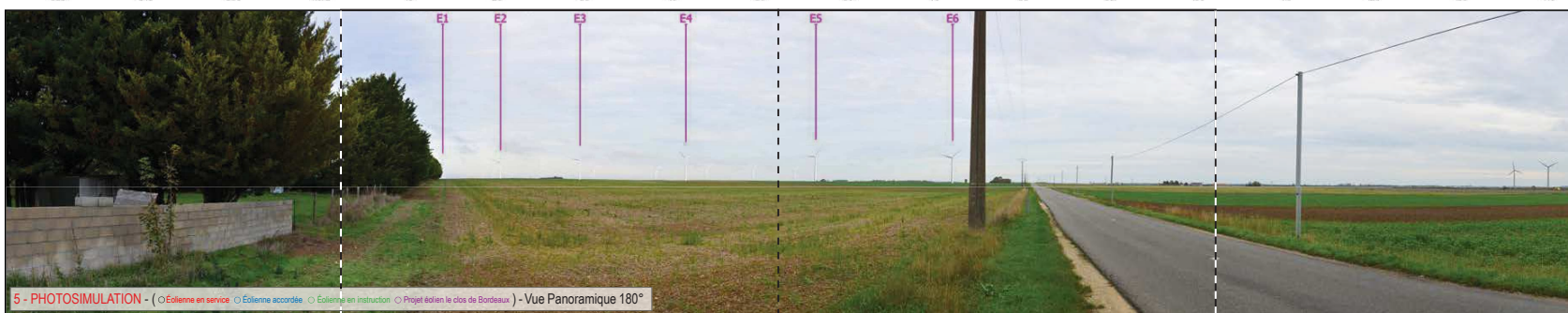
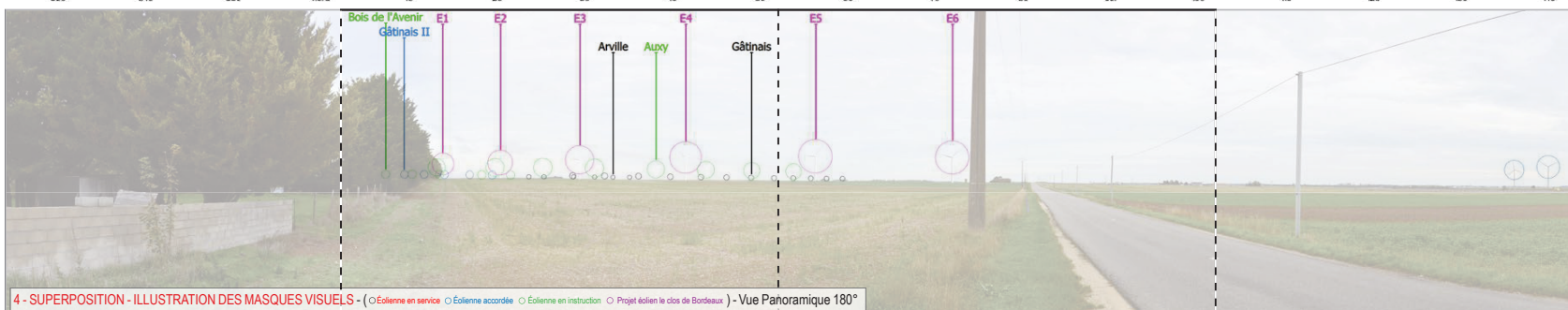
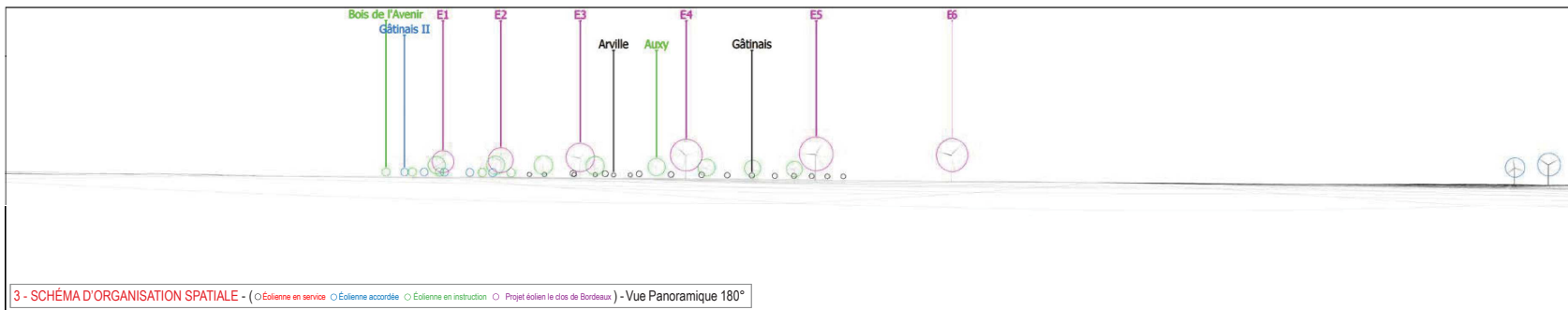
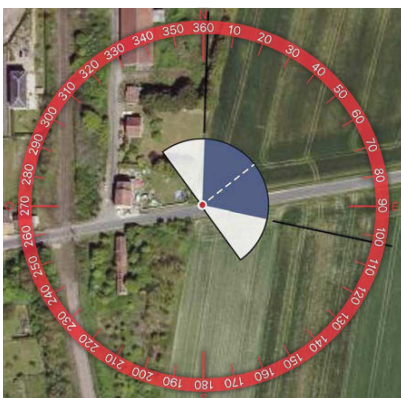
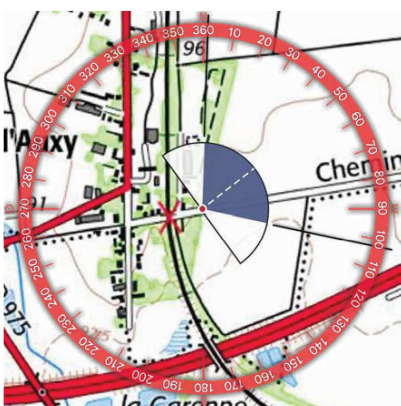
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 34
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 661680, 6776367, 95,4
 Date et heure de prise de vue : 22/10/2019 14:07
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000
 Assemblage panoramique : Cylindrique
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m





6 - VUE EQUILIBRAIRE : Vue Panoramique 100° 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



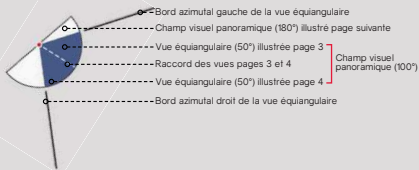
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ELEMENT CONCERNE		ANALYSE PAYSAGERE	TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		EVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien		Effet cumulé avec les parcs éoliens d'Auxy, du Bois de l'Avenir, du Gâtinais l et II et d'Avilly			<p>Le tissu bâti de la Gare d'Auxy se développe principalement à l'est de la voie ferrée désaffectée mais quelques habitations sont tout de même présentes sur la frange ouest avec des façades potentiellement ouvertes en direction du projet (vers l'ouest). Plusieurs parcs et projets éoliens sont déjà visibles à l'horizon avec des hauteurs apparentes variées. Dans ce paysage, le projet se place à l'avant du contexte éolien avec une prégnance visuelle supérieure, mais avec une hauteur apparente qui demeure modérée et une implantationisible bien que relativement étalée sur l'horizon (près de 60° d'occupation). Ainsi, pour les habitants il y a un risque de modification notable du paysage vécu depuis des espaces de vie privés mais cet impact demeure faible pour la perception du paysage depuis la départementale.</p>	Renforcement du motif éolien Effet de densification		Nul	Très faible	Faible	Moderé	Fort
Perception depuis les axes de communication		Vue depuis la RD 165 (ancienne voie romaine chemin de César)		Modification du paysage traversé		Nul	Très faible	Faible	Moderé	Fort	Très fort	
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg		Vue depuis la frange est du quartier de la Gare d'Auxy		Modification du paysage quotidien Interférence visuelle		Nul	Très faible	Faible	Moderé	Fort	Très fort	

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 6
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E5 (1,98km)
 Éolienne la plus éloignée : E1 (2,87km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> 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 3.2

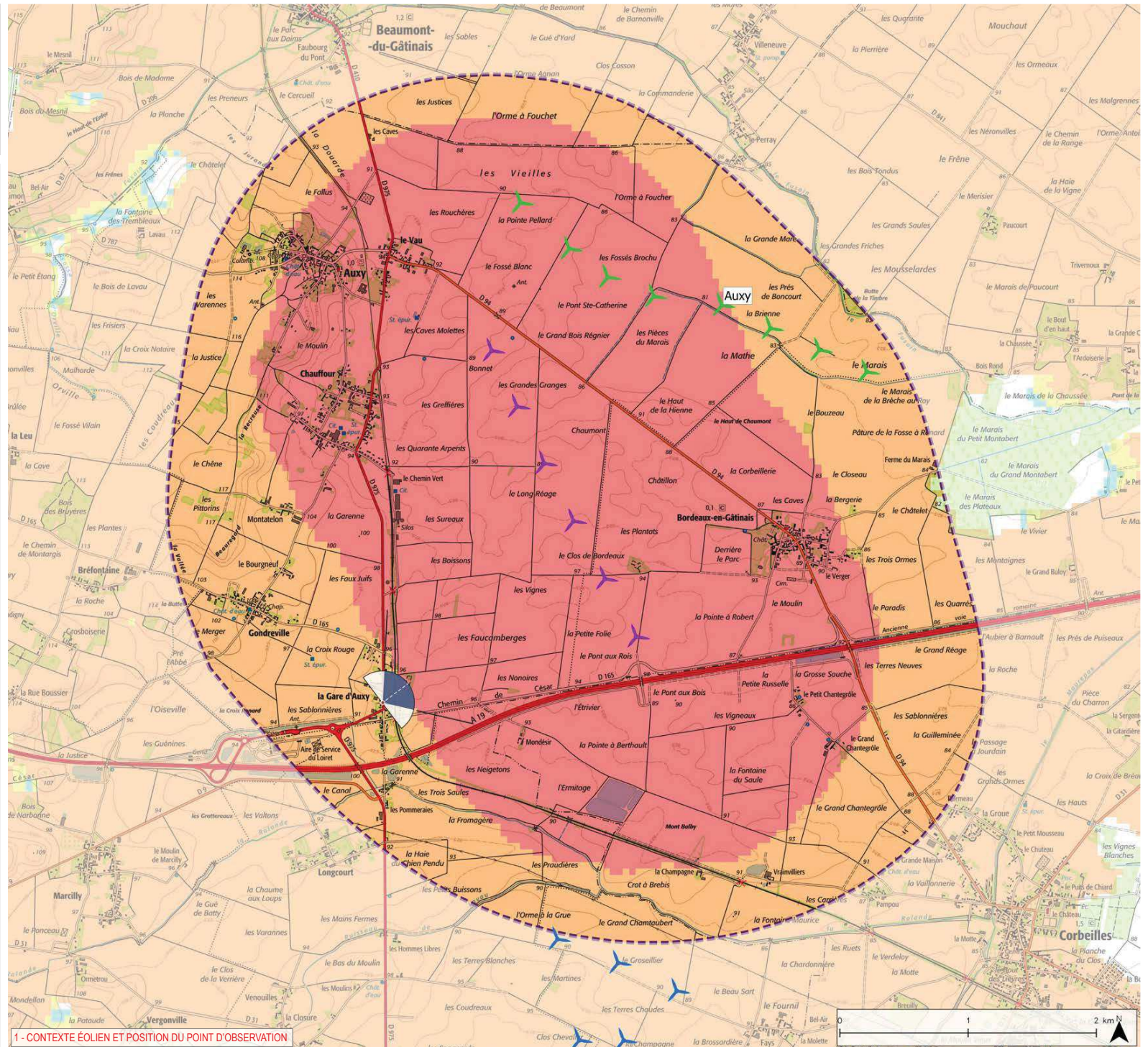
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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'œil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'œil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

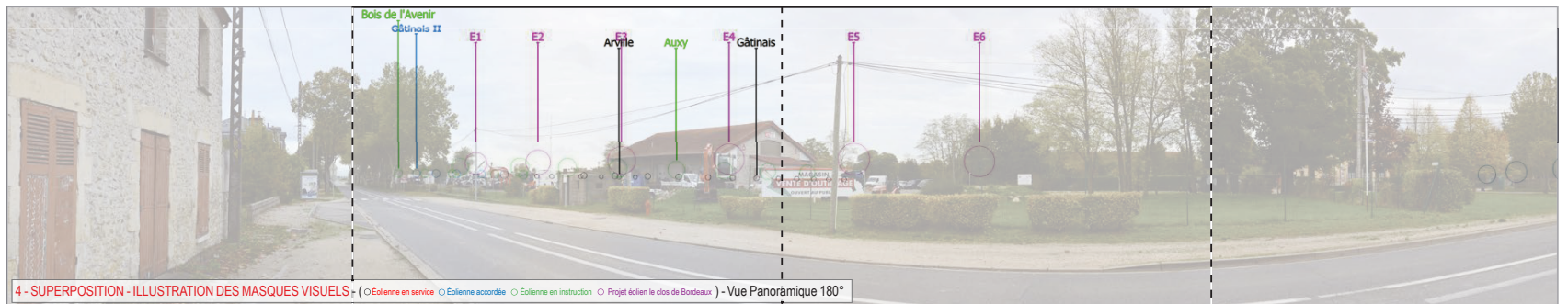
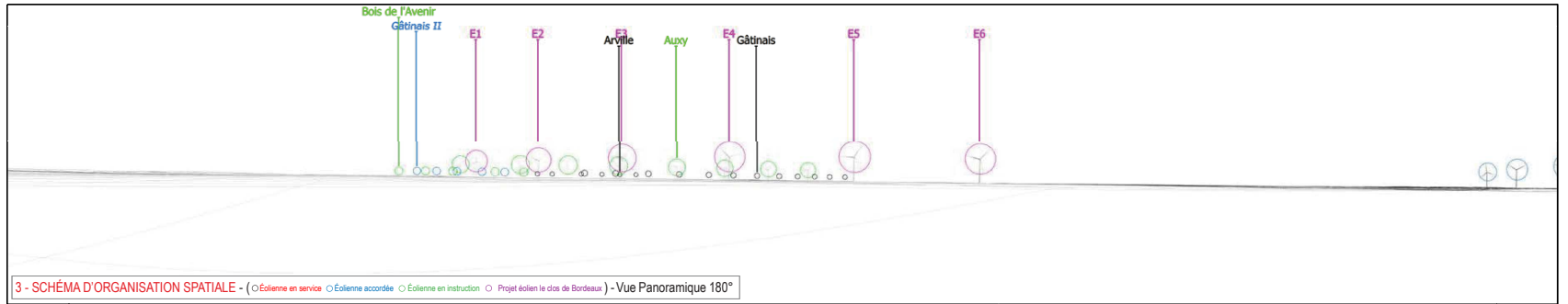
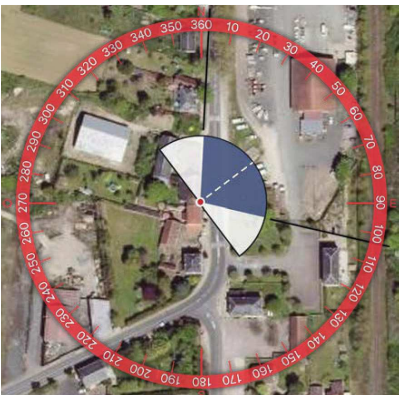
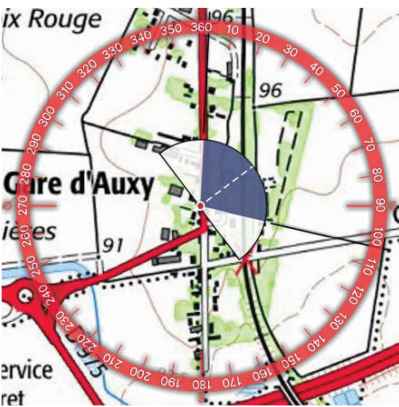
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 35
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 661505, 6776467, 96,8
 Date et heure de prise de vue : 22/10/2019 14:13
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000
 Assemblage panoramique : Cylindrique
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m







TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ		ANALYSE PAYSAGÈRE		TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien		Effet cumulé avec le parc éolien d'Auwy		<p>Le tissu bâti de la Gare d'Auwy, s'est développé de manière préférentielle le long de la RD 975, avec une densité relativement lâche, notamment vers l'ouest en raison de la présence de la voie ferrée désaffectée ou l'on peut déjà apercevoir une partie des éoliennes du projet en instruction d'Auwy. Les perceptions dans ce sens sont ainsi semi-ouvertes, selon la répartition de la trame végétale et bâtie, et la perception du projet sera partielle. En effet, localement les rotors des éoliennes (ou des fragments de pale) pourront être visibles, créant ainsi des points d'appels visuels au sein du village. À noter que même si la fraction visible des éoliennes est réduite, la perception d'objets en mouvement modifie l'ambiance du cœur de bourg. En revanche, le paysage traversé par les usagers de la départementale n'est pas autant impacté.</p>		Rentrement du motif éolien		Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication		Vue depuis la RD 975				Modification du paysage traversé	Point d'appel visuel	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg		Vue depuis le centre du quartier de la Gare d'Auwy		Modification du paysage quotidien	Interférence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort		