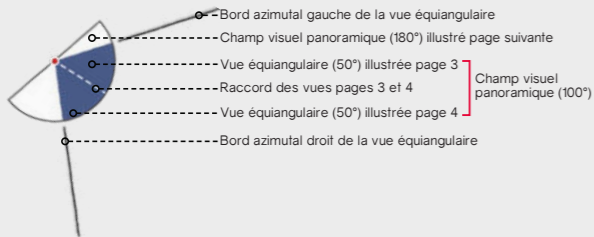


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E02 (1,8km)  
 Éolienne la plus éloignée : E03 (2,8km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

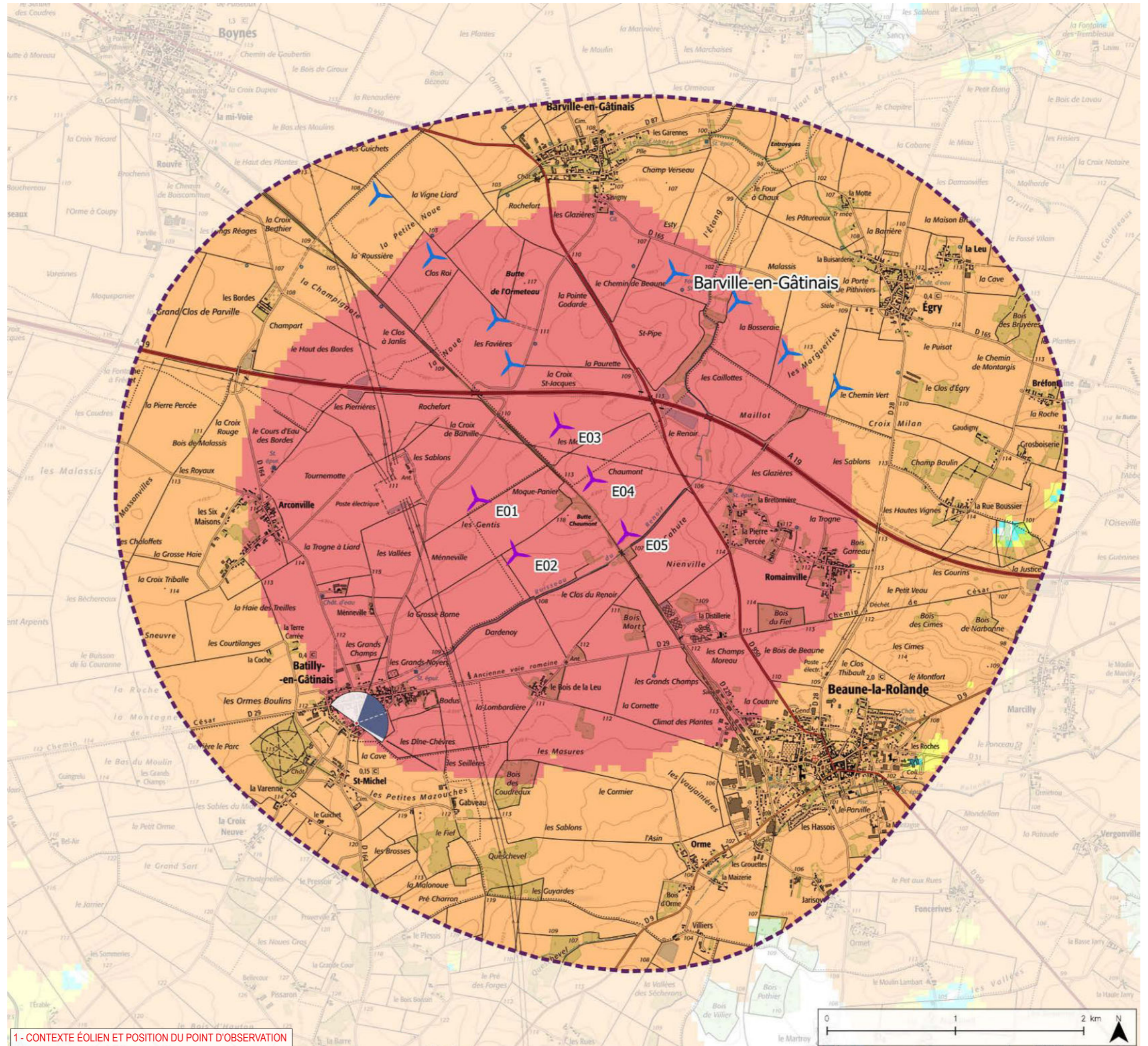
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

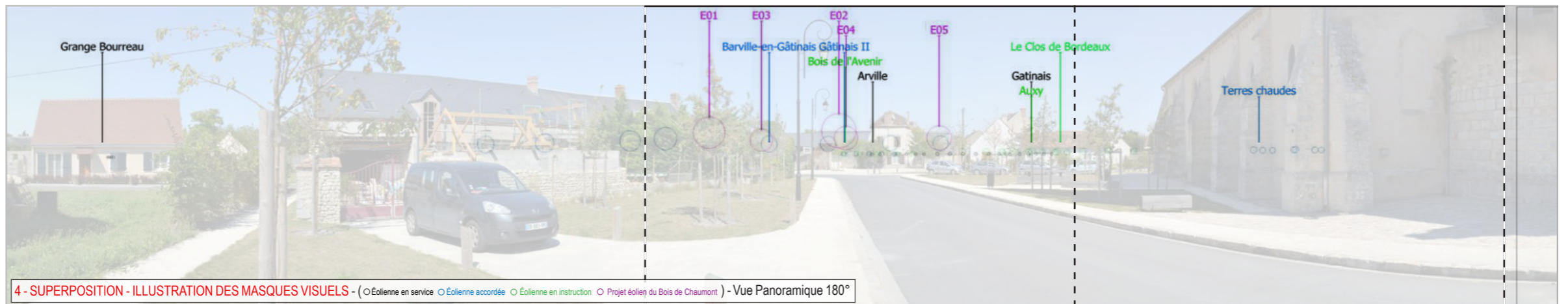
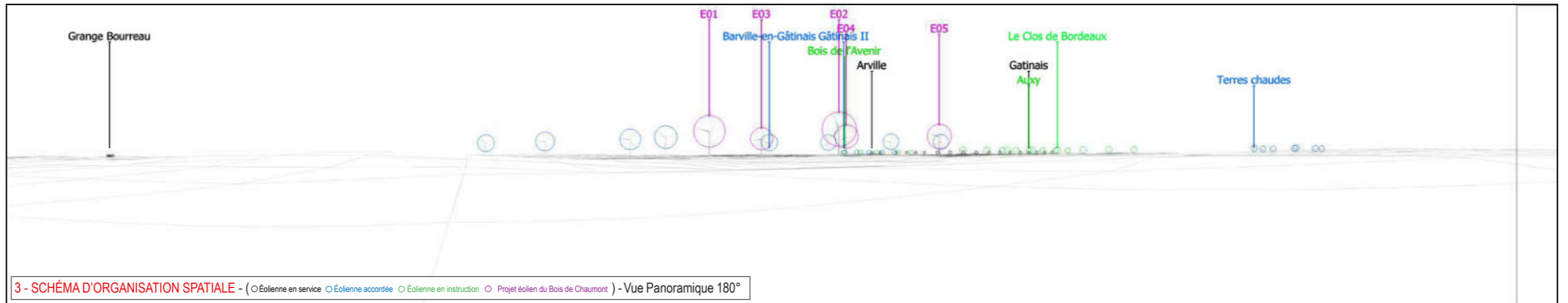
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 30  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 653866, 6774849, 111,7  
 Date et heure de prise de vue : 23/10/2019 16:51  
 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







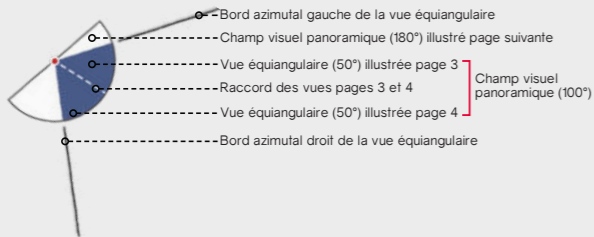
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ		ANALYSE PAYSAGÈRE		TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER		ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg		Vue depuis le centre-bourg de Batilly-en-Gâtinais		Depuis le centre-bourg de Batilly-en-Gâtinais aux abords de l'église Saint-Martin, les vues sont cloisonnées par la trame bâtie du bourg. Ainsi, les éoliennes du projet du Bois de Chaumont sont majoritairement masquées par le bâti de sorte que seuls des fragments de pale sont visibles par intermittence. Bien que la prégnance visuelle du projet soit faible, l'apparition récurrente de pales d'éolienne au-dessus des habitations crée un point d'appel perturbateur important pour les riverains.		> Modification du paysage quotidien > Point d'appel perturbateur		Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé		Vue depuis les abords de l'église Saint-Martin de Batilly-en-Gâtinais				> Phénomène de visibilité		Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E02 (1,6km)  
 Éolienne la plus éloignée : E03 (2,6km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

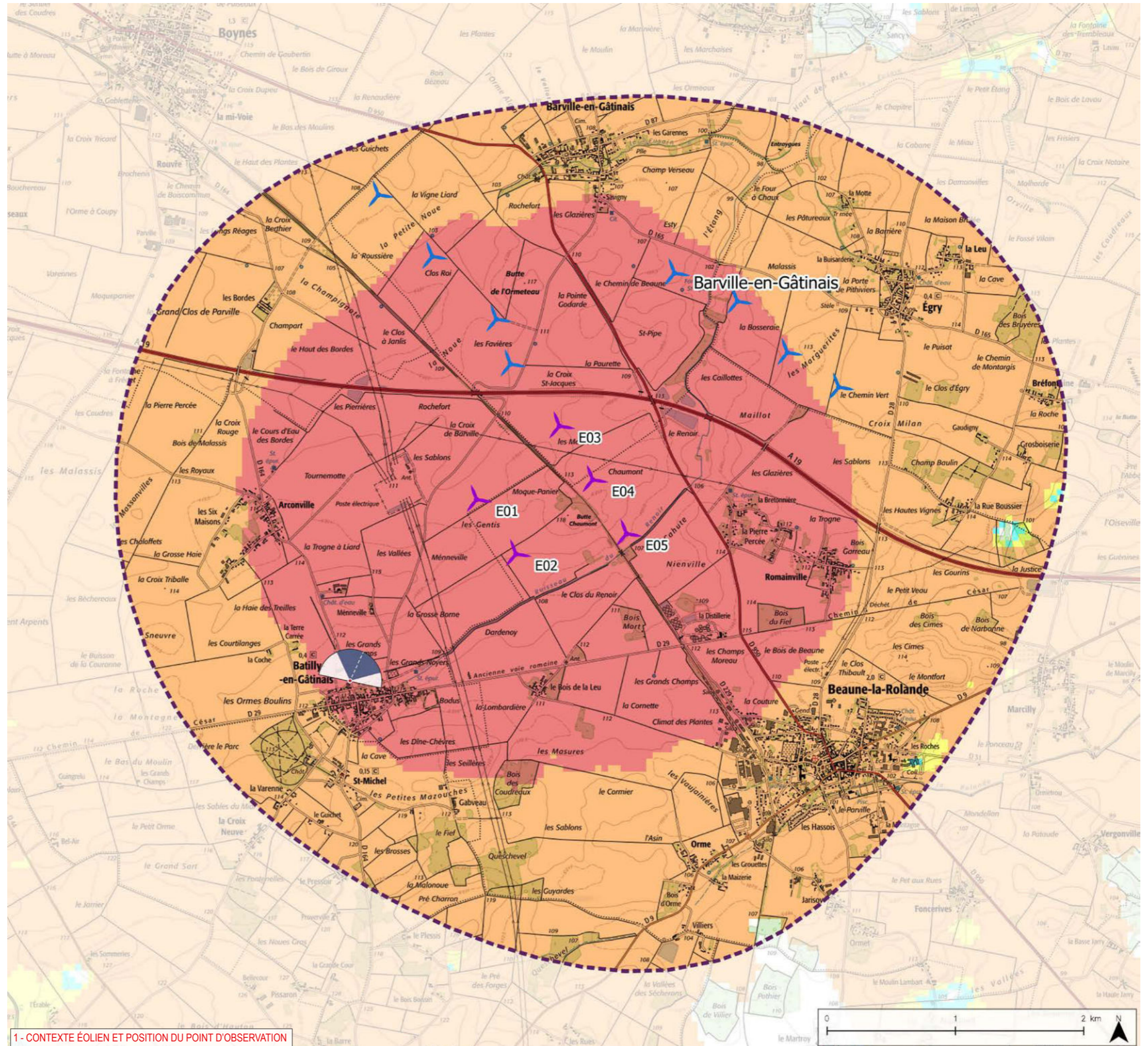
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

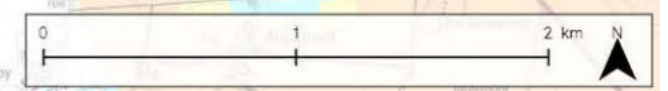
5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

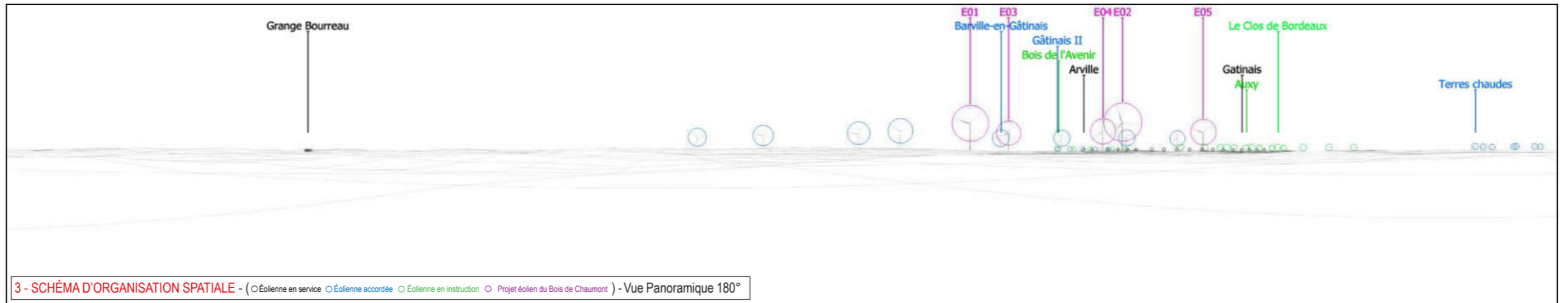


Informations photographie

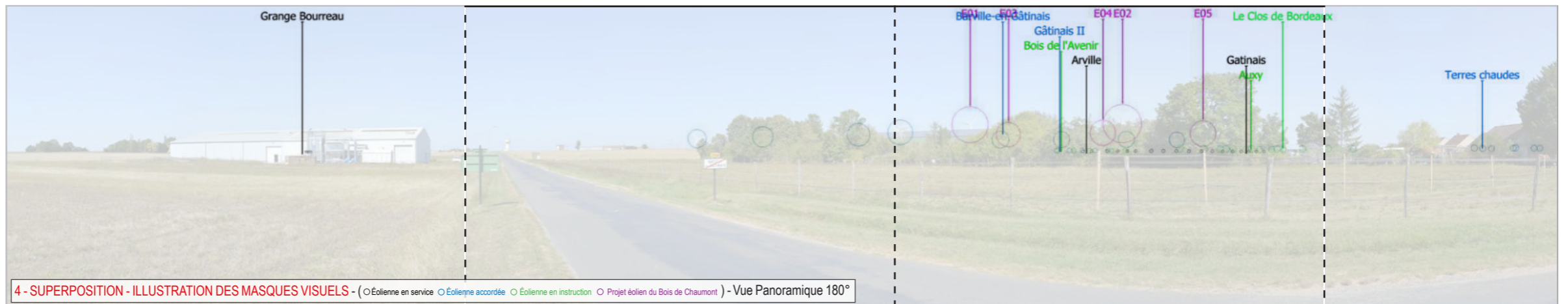
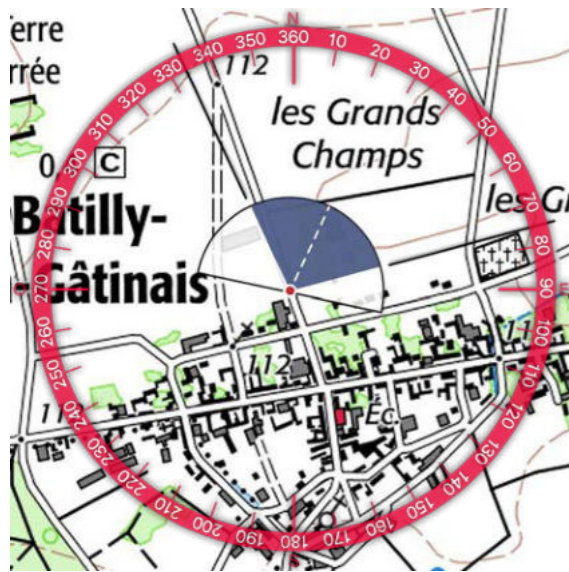
Identifiant : 31  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 653815, 6775180, 111,6  
 Date et heure de prise de vue : 23/10/2019 16:45  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



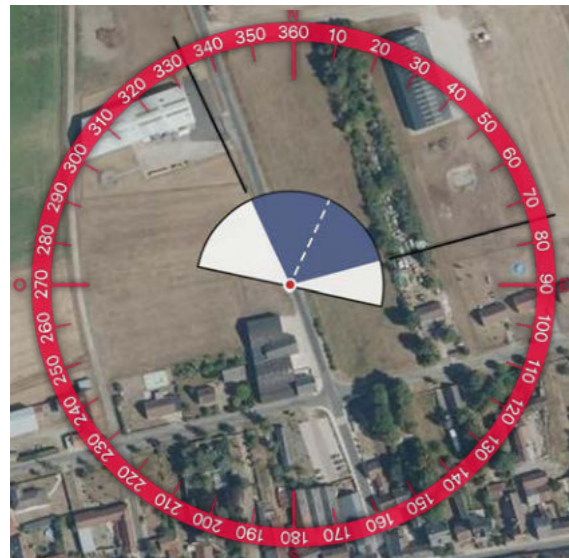
2 - SITUATION EXISTANTE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°





TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis la RD 164 en frange nord de Batilly-en-Gâtinais, les vues en direction du projet sont cloisonnées par la trame bâtie et végétale du bourg. Seule une éolienne du parc de Barville en Gâtinais est visible dans son intégralité. Bien que la majorité du parc en projet soit masquée par la trame bâtie et végétale, les rotors des éoliennes E1 et E2 sont tronqués à mi-hauteur de sorte que des fragments de pale sont visibles par intermittence. Cependant, le parc étant implanté de manière latérale par rapport à la route, la prégnance visuelle du projet est moindre pour l'automobiliste en mouvement. D'autre part, on constate un renforcement du motif éolien	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis la RD 164		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis la frange nord de Batilly-en-Gâtinais		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

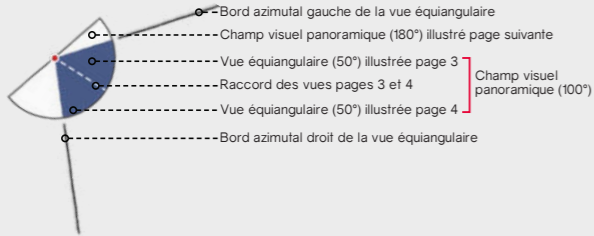


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E01 (1,1km)  
 Éolienne la plus éloignée : E05 (2km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

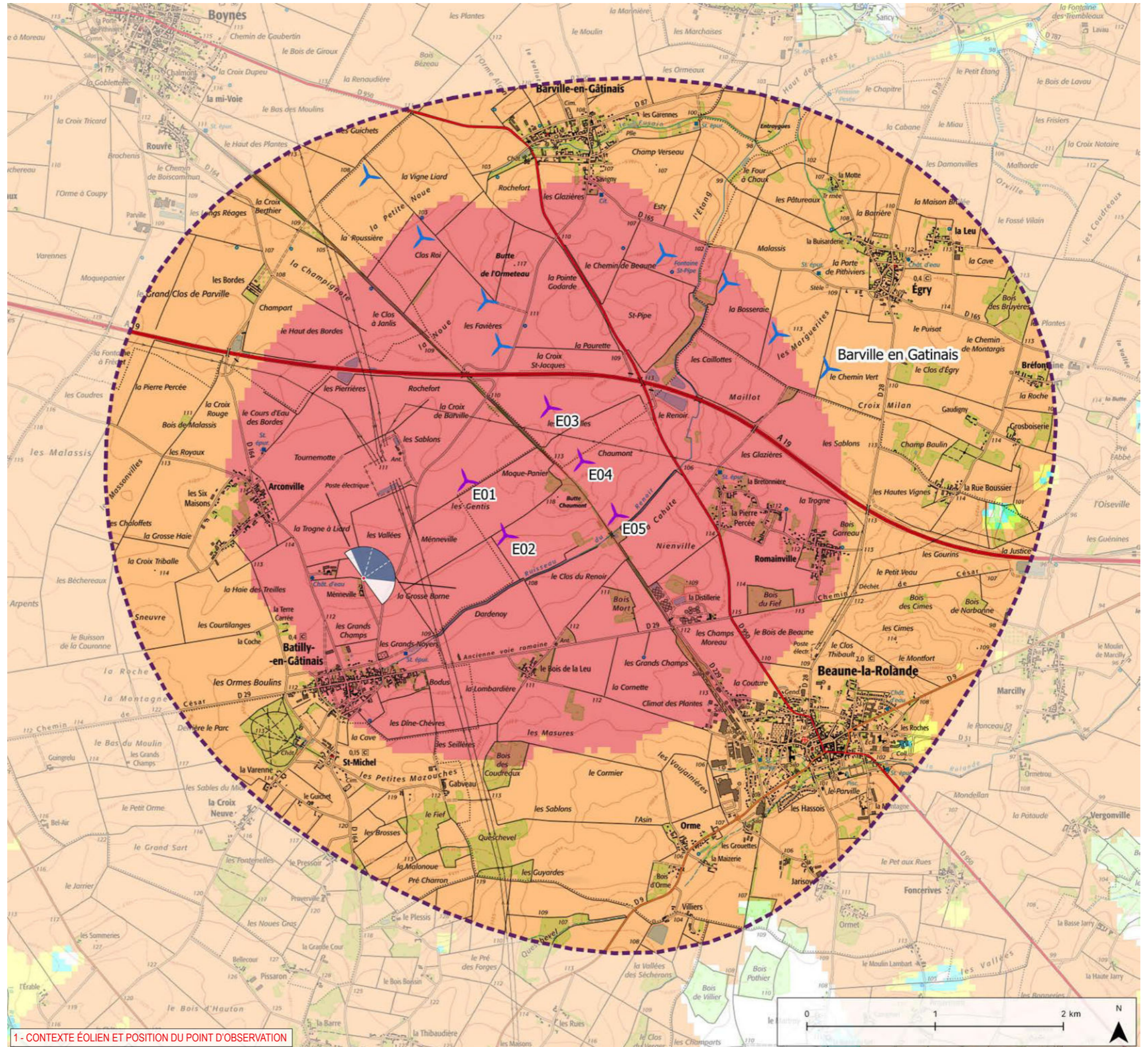
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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



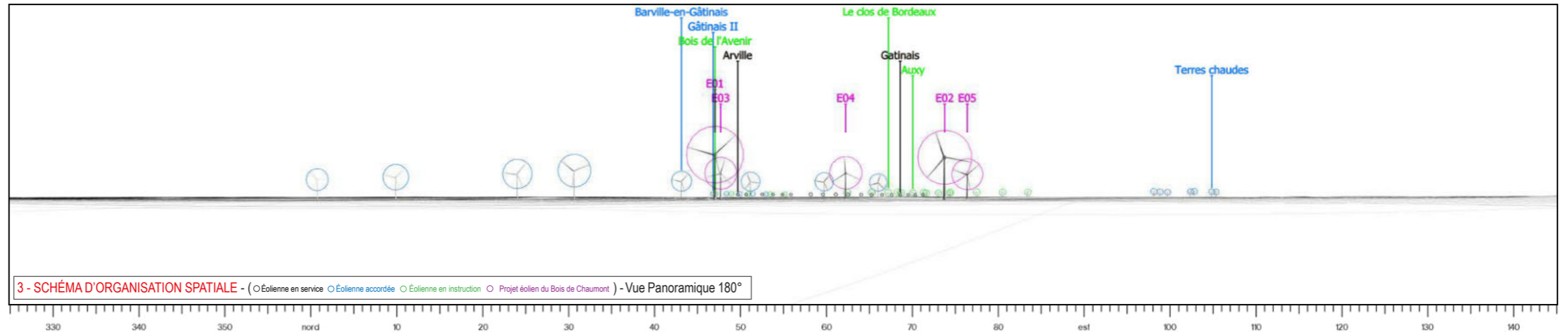
1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

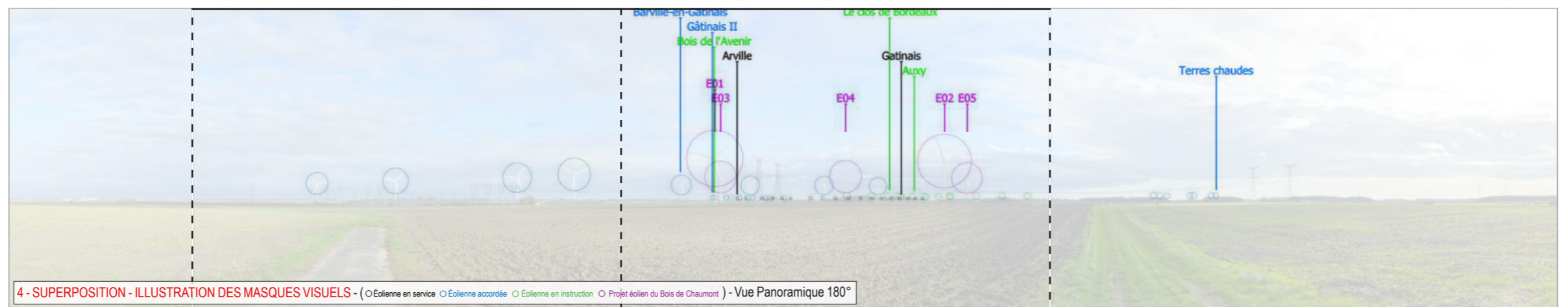
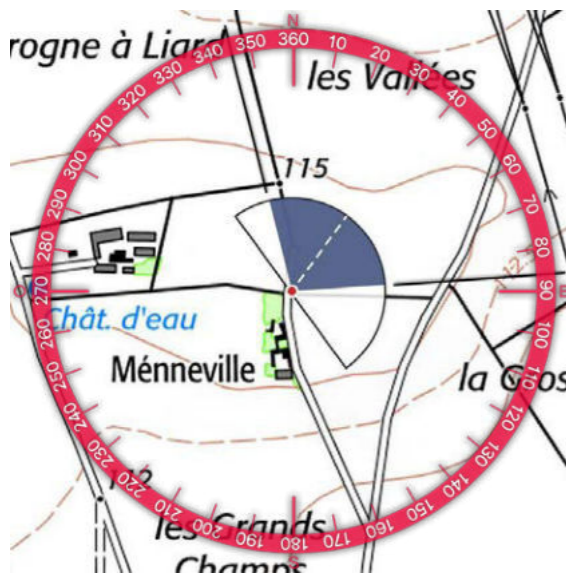
Identifiant : 32  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 654002, 6775839, 117,5  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 11:14  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



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



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°





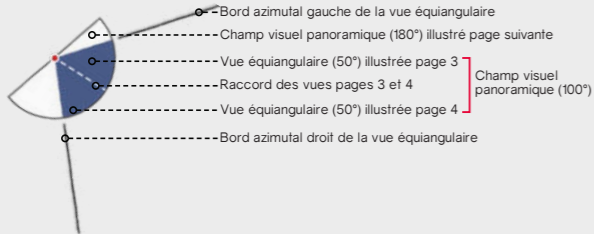
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis les abords de Ménneville, les vues sont ouvertes sur de vastes parcelles agricoles avec à l'horizon une ligne à haute tension et les éoliennes du parc de Barville en Gâtinais qui apportent une dimension verticale dans ce paysage tabulaire. Le parc en projet du Bois de Chaumont prend place sur la plaine agricole en arrière-plan de la ligne à haute tension et est visible dans son intégralité avec une hauteur apparente supérieure au parc existant. De par la proximité avec le parc en projet, la prégnance visuelle des éoliennes est importante et l'on constate des chevauchements visuels entre les éoliennes E1, E3 et E2, E5.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis les abords de Ménneville		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E01 (1,9km)  
 Éolienne la plus éloignée : E05 (3km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

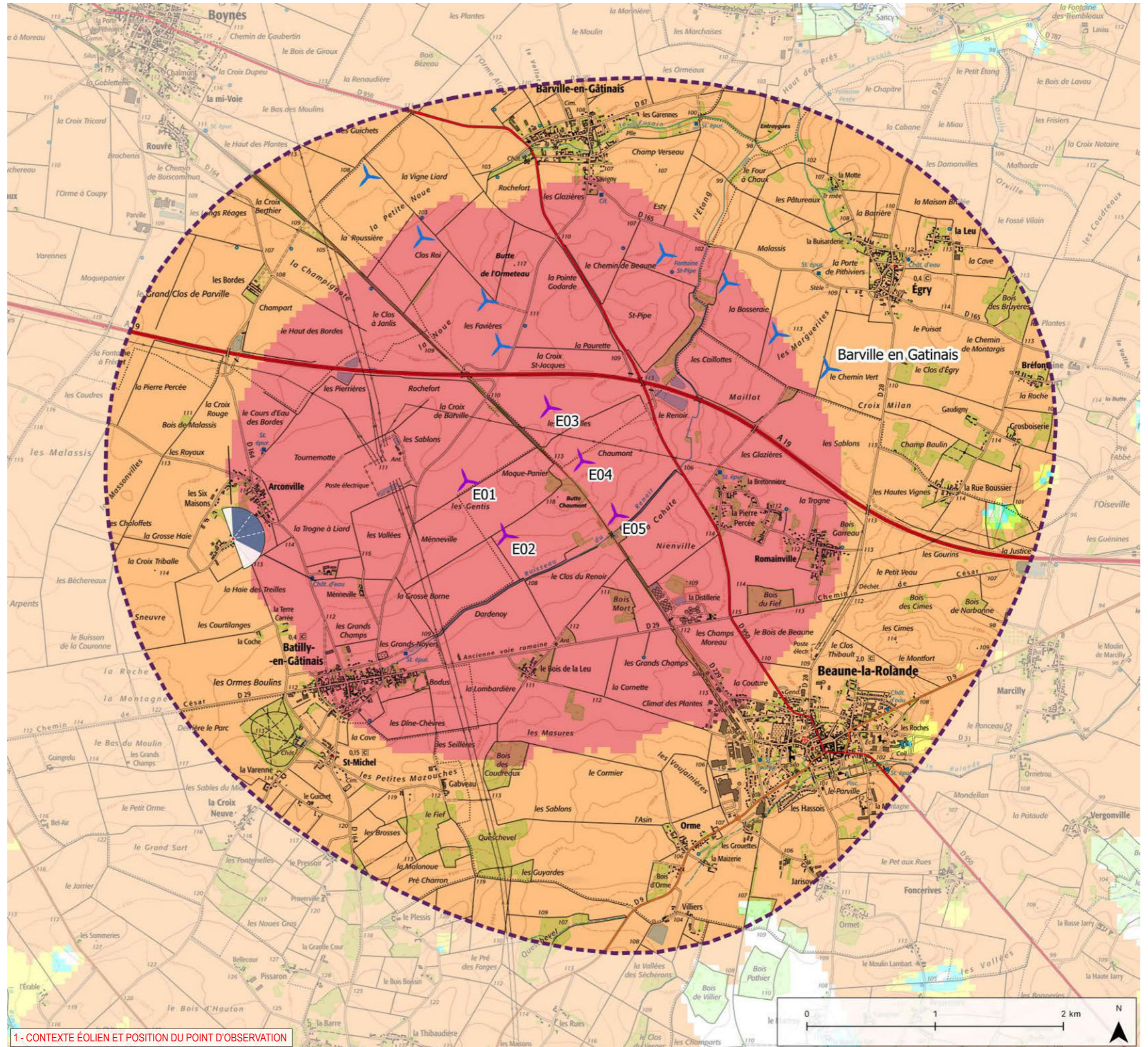
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

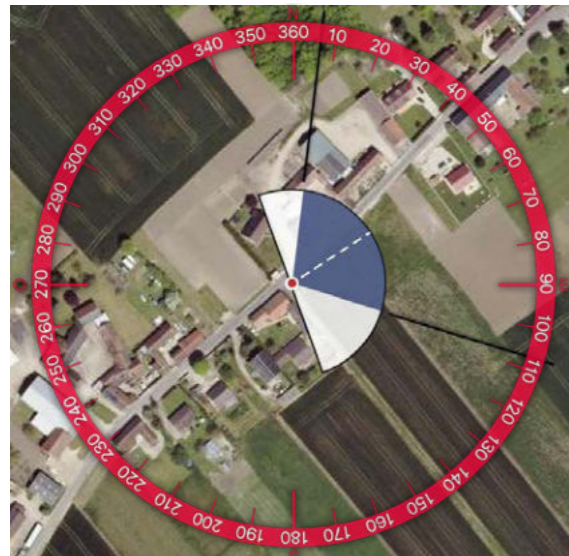
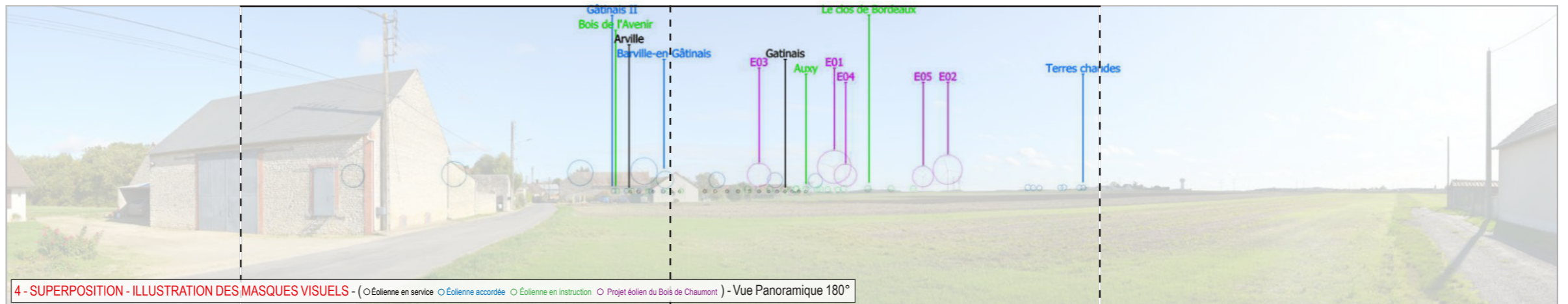
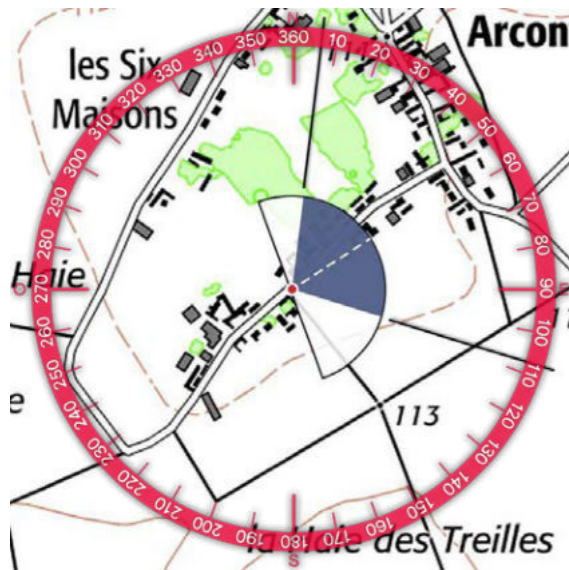
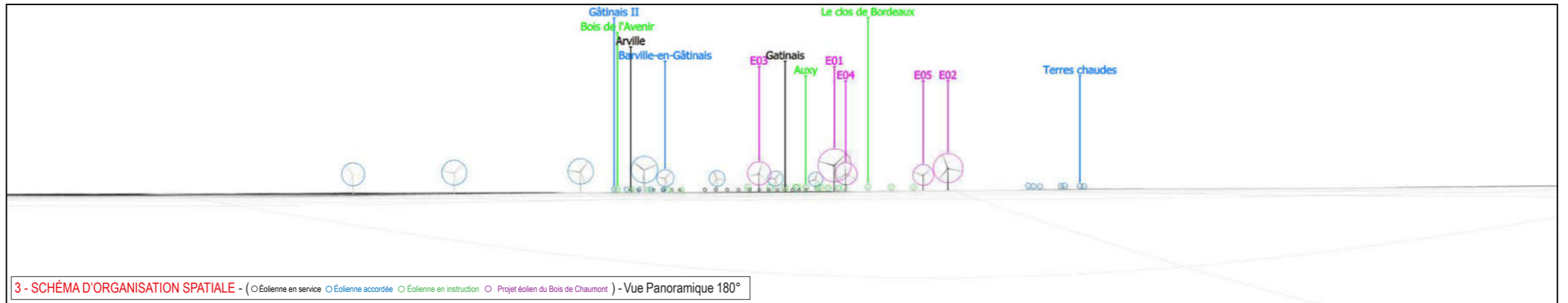
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 33  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 652984, 6776147, 113,2  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 12:06  
 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







TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec les parcs éoliens des Terres chaudes et de Barville en Gâtinais	Depuis la frange sud d'Arconville, les vues donnent sur le milieu agricole qui s'étend jusqu'à l'horizon. On peut voir à l'horizon sur la droite le parc éolien des Terres chaudes de manière partiellement tronquée par les boisements avec une faible prégnance visuelle tandis qu'en arrière-plan de la frange bâtie, les éoliennes du parc de Barville en Gâtinais sont visibles avec une prégnance visuelle modérée. Dans ce paysage, le projet éolien du Bois de Chaumont est visible avec une hauteur apparente supérieure, à la limite des franges habitées et de l'espace agricole et se place dans la continuité du parc de Barville en Gâtinais. On constate un effet de miniaturisation de la trame bâtie par la superposition des éoliennes et de la silhouette des habitations.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis la frange sud d'Arconville		> Effet de miniaturisation du bâti > Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

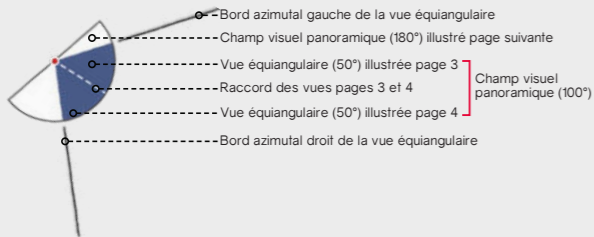


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E01 (1,7km)  
 Éolienne la plus éloignée : E05 (2,9km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

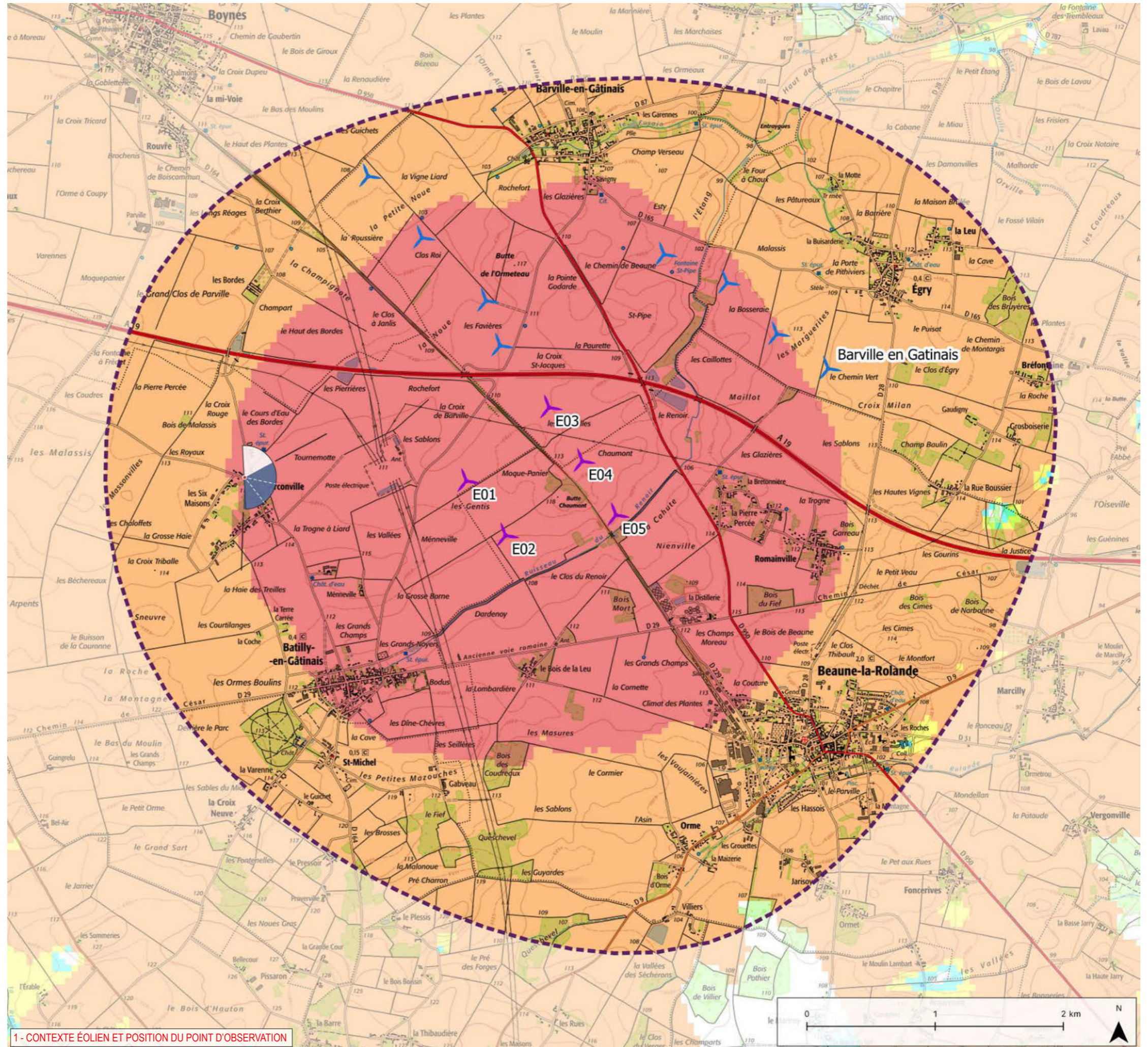
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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



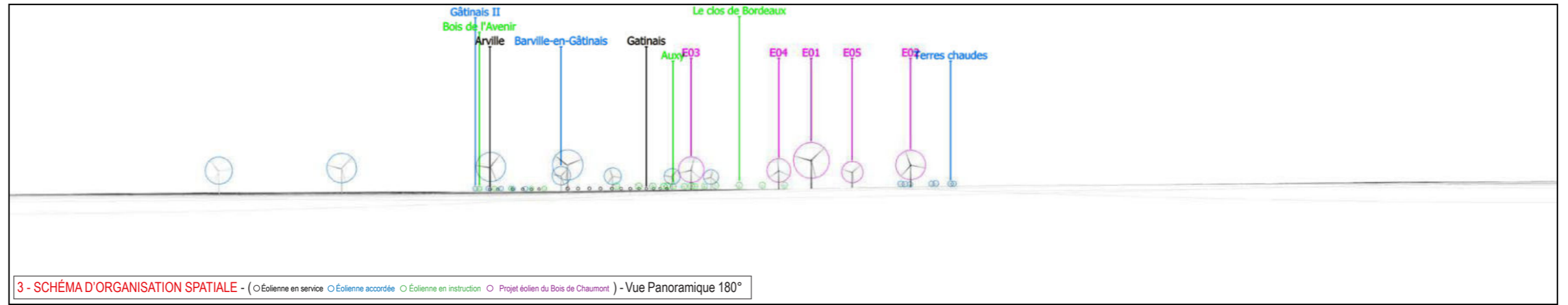
1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

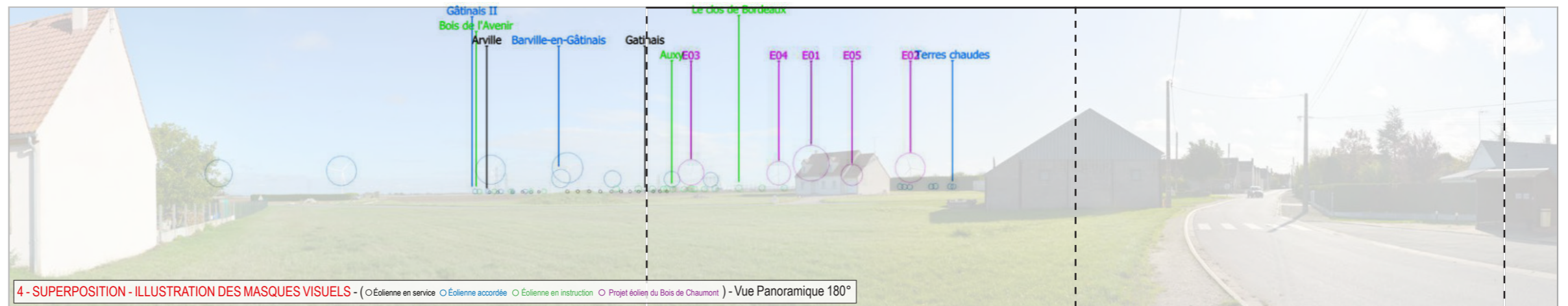
Identifiant : 34  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 653074, 6776627, 111,6  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 12:02  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



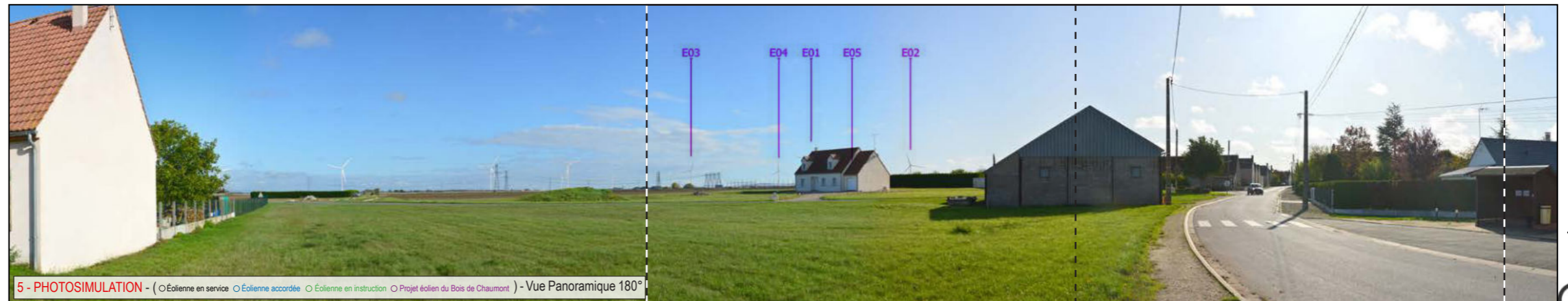
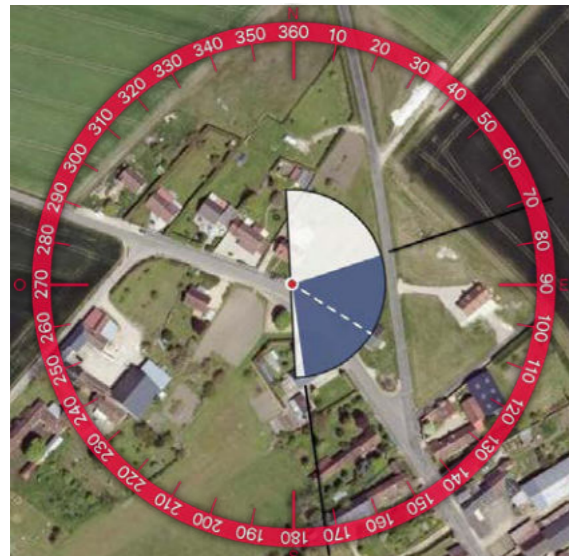
2 - SITUATION EXISTANTE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°





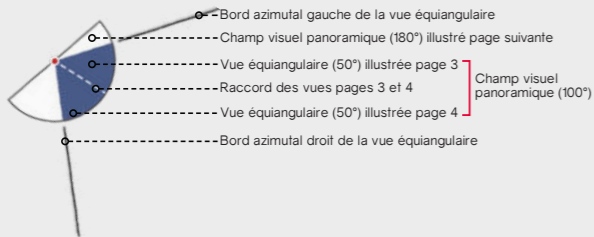
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	En entrée de bourg d'Arconville en arrivant depuis Courcelles, il existe une fenêtre visuelle sur le milieu agricole vers l'est en direction du parc de Barville en Gâtinais. Dans ce paysage, le parc en projet se place dans la continuité du parc existant et est partiellement masqué par une habitation. Les dimensions des éoliennes sont modérées mais celles-ci se superposent avec une silhouette bâtie et génèrent une modification locale importante du paysage quotidien.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet d'étalement sur l'horizon	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue en entrée de bourg d'Arconville		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E01 (2,2km)  
 Éolienne la plus éloignée : E05 (3,3km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

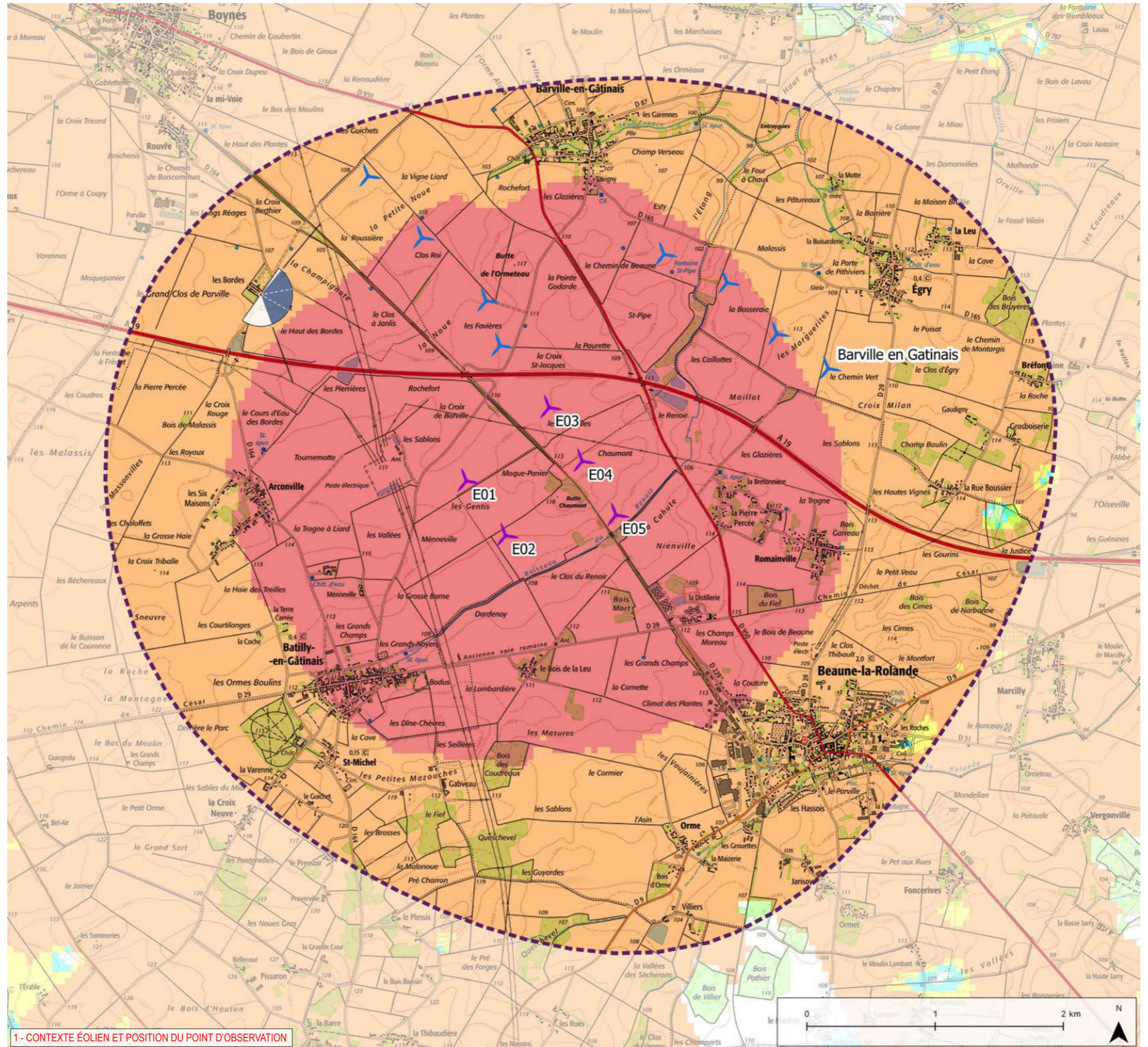
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

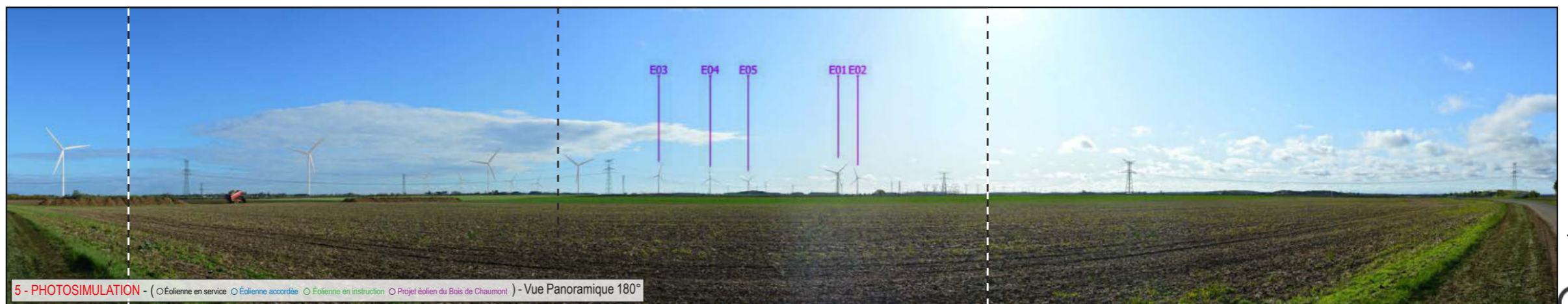
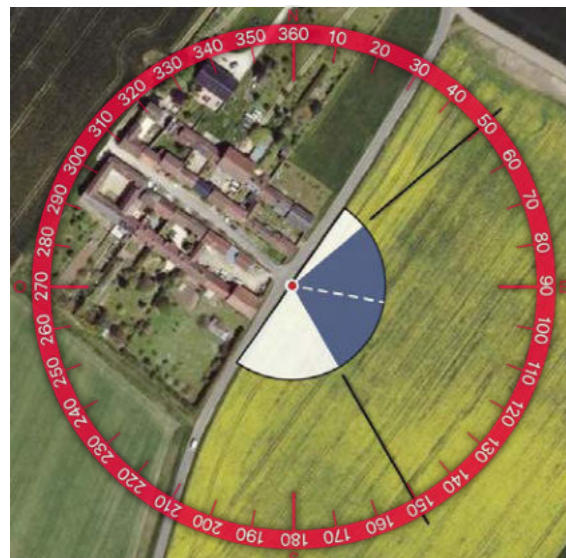
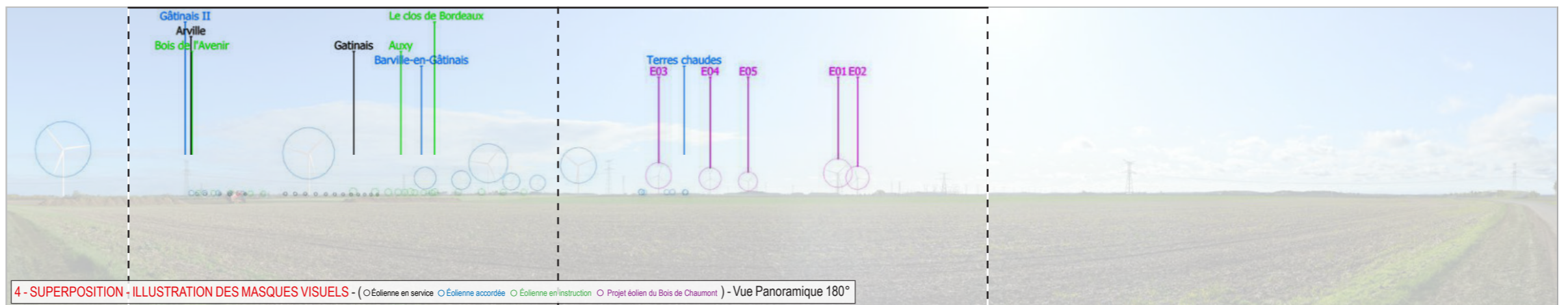
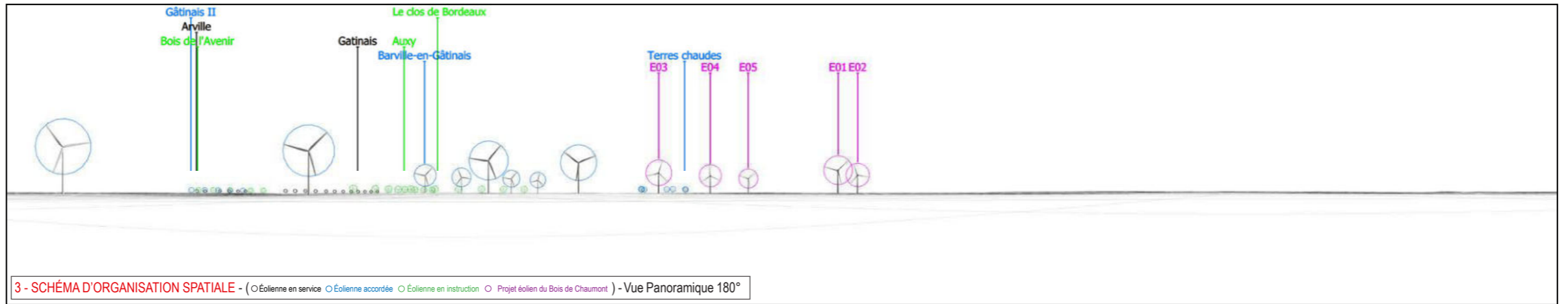
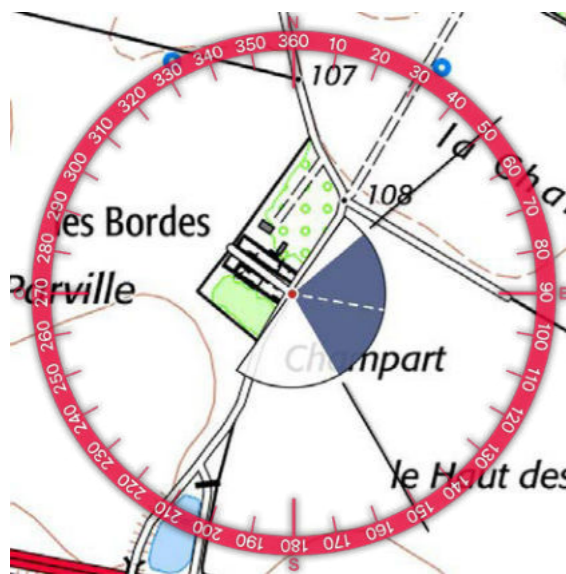
IMPACTS PAYSAGERS

312

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DU BOIS DE CHAUMONT - VOILET PAYSAGER

Informations photographie

Identifiant : 35  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 653201, 6778052, 109,9  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 11:54  
 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







TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec les parcs éoliens des Terres chaudes et de Barville en Gâtinais	Depuis ce point au nord-ouest de l'aire immédiate, le parc en projet du Bois de Chaumont est visible dans son intégralité sur la plaine agricole dans la continuité du parc de Barville en Gâtinais, avec une prégnance visuelle moindre, tandis que le parc des Terres chaudes est partiellement tronqué par les boisements à l'horizon en arrière-plan. Il y a un renforcement et une densification du motif éolien.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet d'étalement sur l'horizon	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis la RD 164	Depuis les abords de la RD 164, le parc en projet est implanté de manière latérale par rapport à l'axe de la route et les perceptions dynamique de l'automobiliste en mouvement réduisent la prégnance visuelle du parc en projet. De plus, l'implantation du parc est lisible.	> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis les abords du hameau des Bordes	Depuis les abords du hameau des Bordes, le parc en projet est visible à l'horizon et se place en arrière-plan de la ligne à haute tension. Plus précisément, on constate une superposition entre l'éolienne E1 et un pylône électrique ce qui crée un point d'appel perturbateur pour l'observateur.	> Modification du paysage quotidien > Point d'appel perturbateur	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

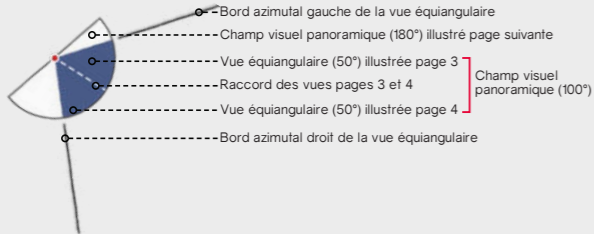


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E03 (2,6km)  
 Éolienne la plus éloignée : E05 (3,5km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

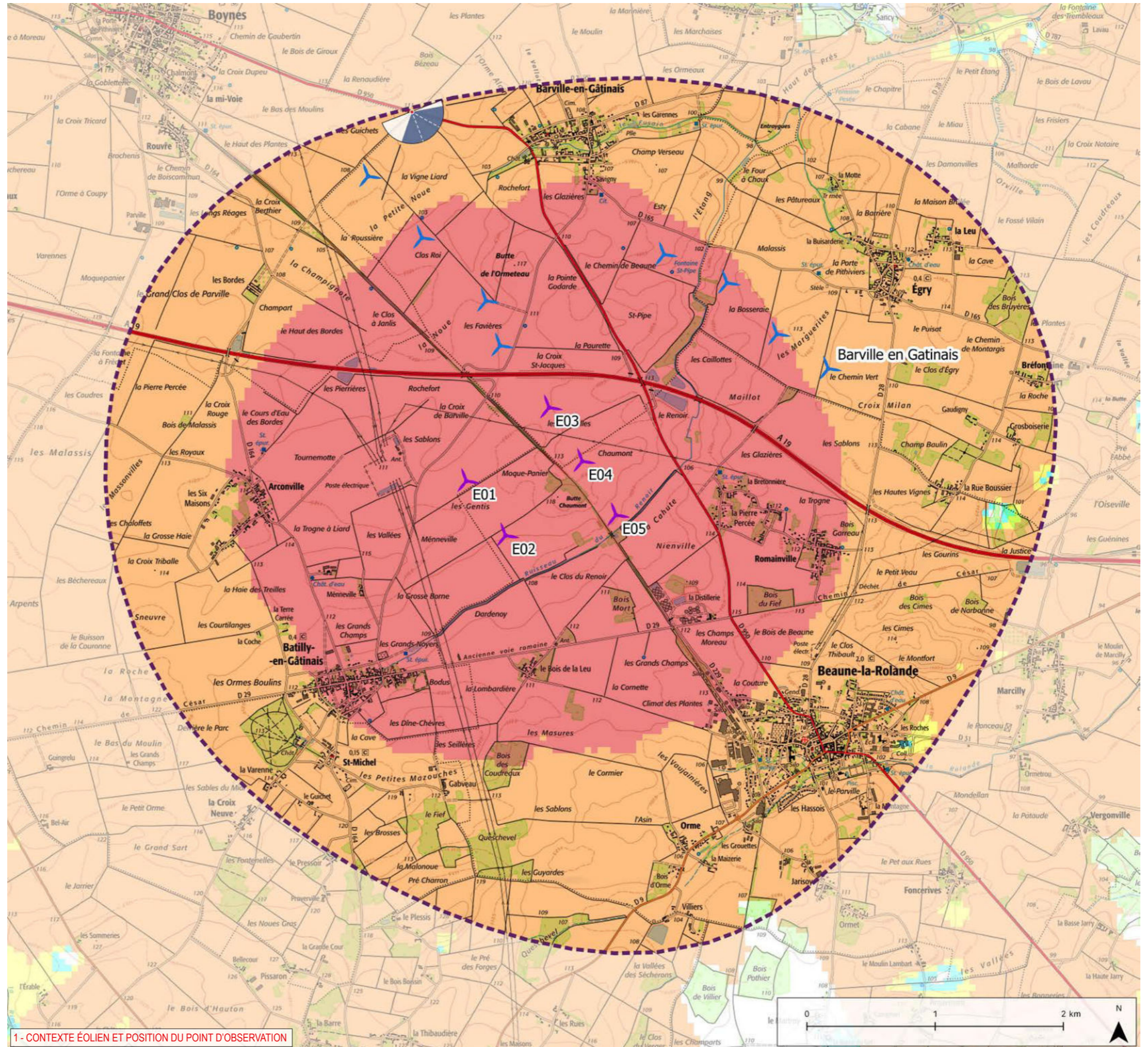
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

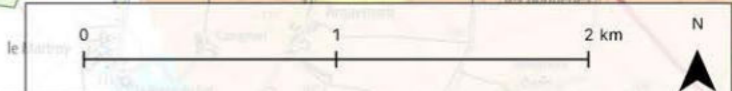
5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

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



1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



IMPACTS PAYSAGERS

316

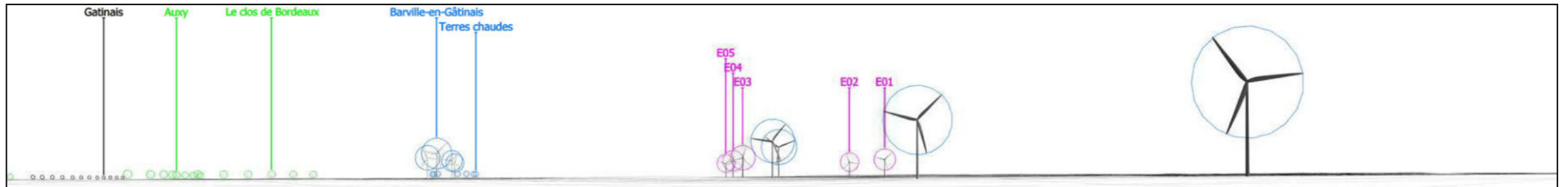
ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DU BOIS DE CHAUMONT - VOILET PAYSAGER

Informations photographie

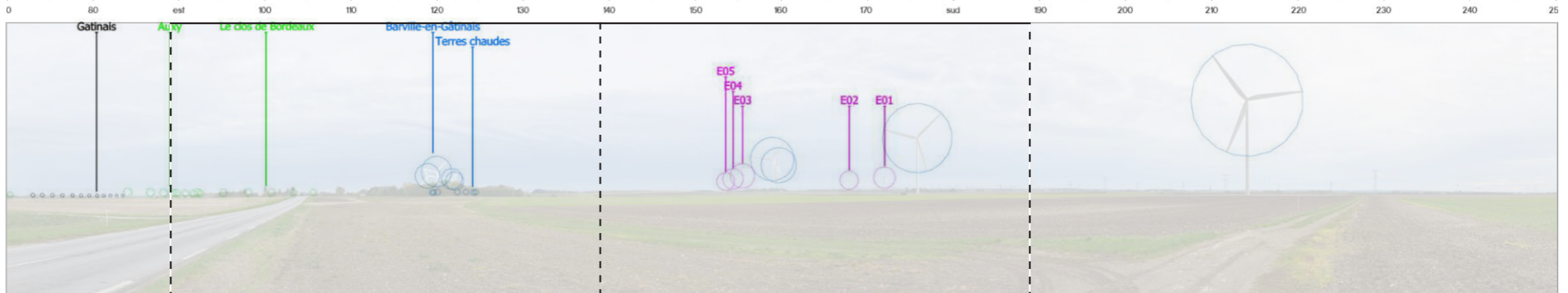
Identifiant : 36  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 654378, 6779475, 111,6  
 Date et heure de prise de vue : 22/10/2019 18:16  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



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



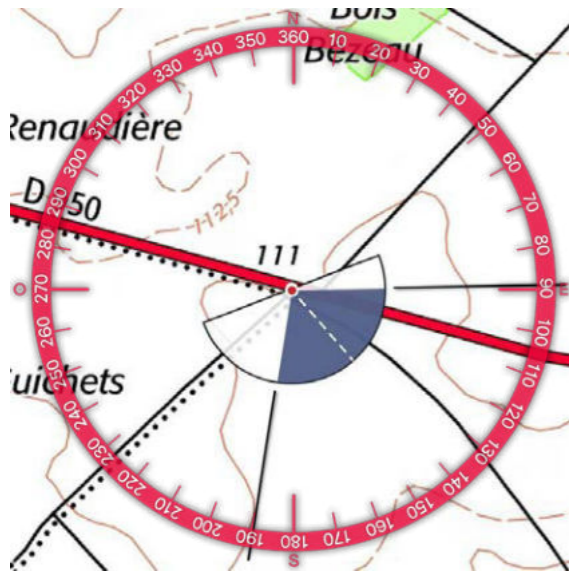
3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



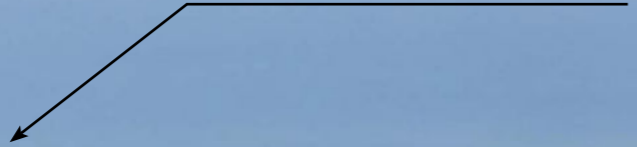
4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



Église de Barville-en-Gâtinais





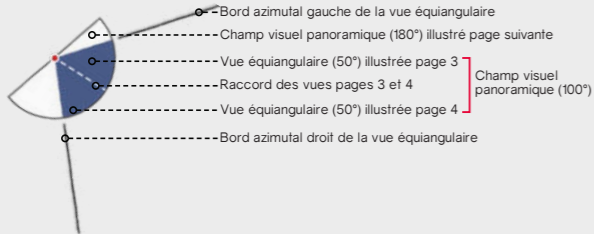
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis ce point, les vues sont ouvertes en profondeur sur les vastes parcelles agricoles et l'on peut voir avec une prégnance visuelle importante le parc de Barville en Gâtinais. Dans ce paysage, les éoliennes du projet se placent en arrière-plan des éoliennes existantes avec une prégnance visuelle moindre.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet de densification	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis la RD 950	Depuis la RD 950 en arrivant sur Barville-en-Gâtinais, la présence du bourg est signalée par la trame végétale qui entoure le village. Le clocher de l'église qui se détache à l'horizon vient renforcer l'identification de la silhouette de bourg. Dans ce paysage, le parc en projet est visible sur la plaine agricole dans son intégralité. L'implantation du parc est lisible bien que l'on constate un chevauchement visuel important entre les éoliennes E3, E4 et E5. Il y a une concurrence visuelle indirecte avec la silhouette de bourg de Barville-en-Gâtinais.	> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Analyse de la concurrence visuelle avec la silhouette du bourg de Barville-en-Gâtinais		> Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E03 (1,9km)  
 Éolienne la plus éloignée : E02 (2,9km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

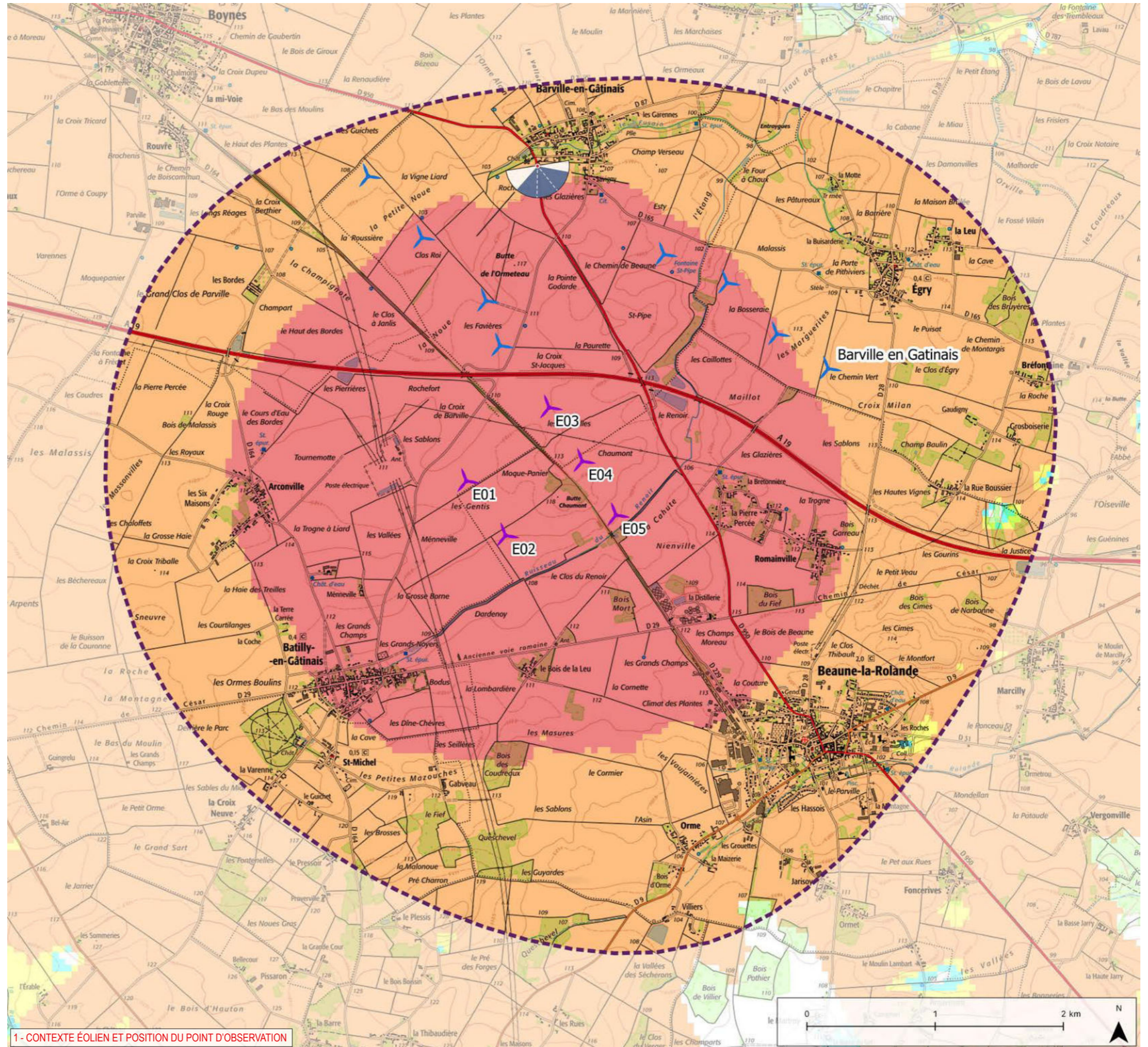
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

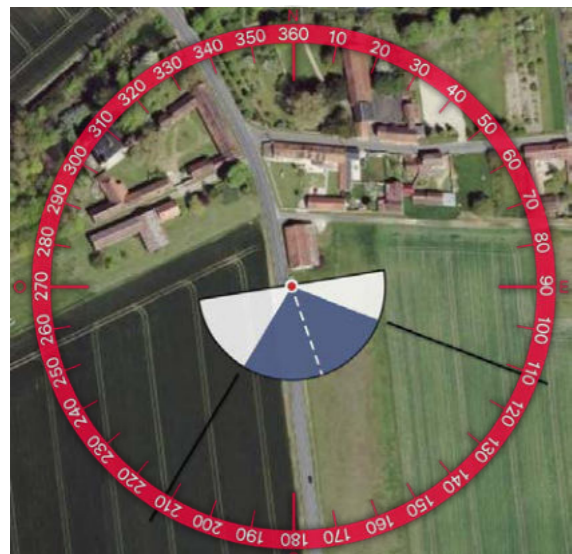
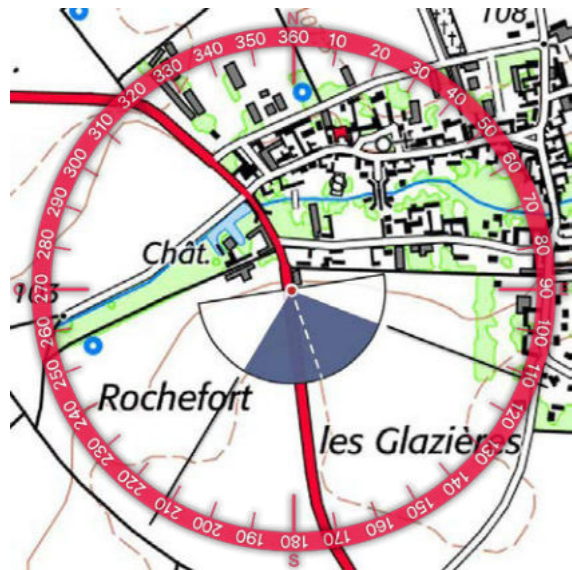
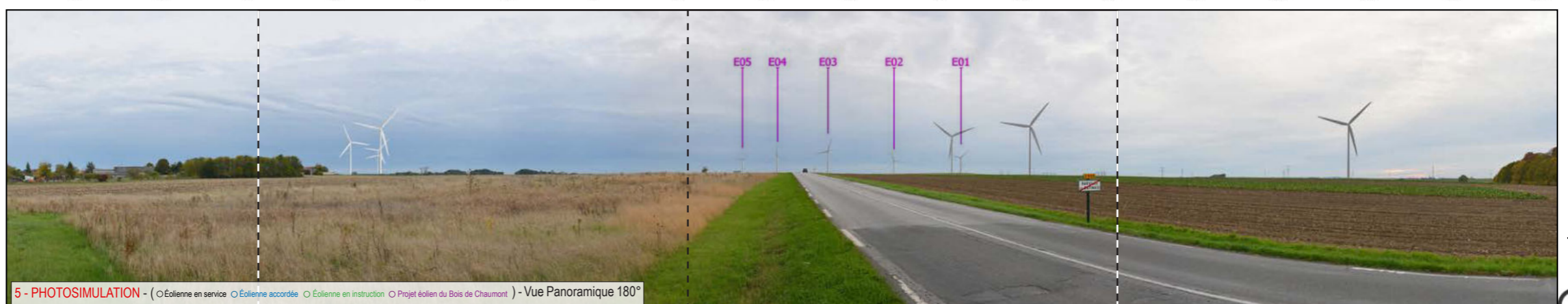
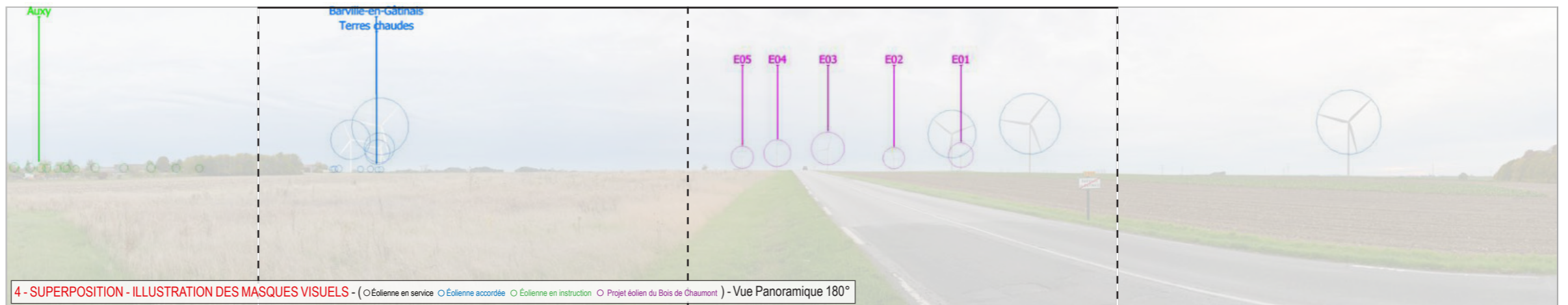
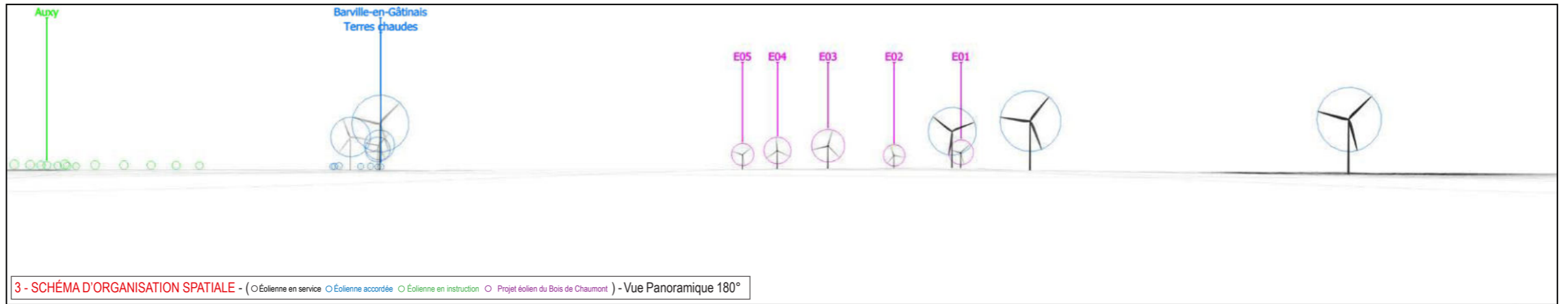
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 37  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 655358, 6779054, 106.9  
 Date et heure de prise de vue : 22/10/2019 18:21  
 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







TYPOLOGIE 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 de Barville en Gâtinais	<p>Depuis la RD 950 en sortie de bourg de Barville-en-Gâtinais, les vues sont ouvertes sur le milieu agricole et l'on peut voir avec une prégnance visuelle importante le parc de Barville en Gâtinais. Le parc en projet est visible dans l'axe de la route avec une prégnance visuelle importante mais qui demeure moindre que celle du parc de Barville en Gâtinais. Néanmoins, les interdistances entre les éoliennes sont régulières et l'implantation du parc est lisible.</p>	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort	
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis la RD 950		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort	
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue en sortie de bourg de Barville-en-Gâtinais		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort	

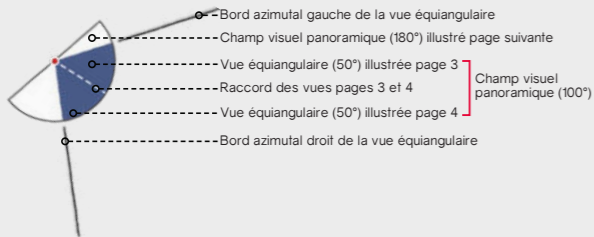


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E03 (1,7km)  
 Éolienne la plus éloignée : E02 (2,7km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

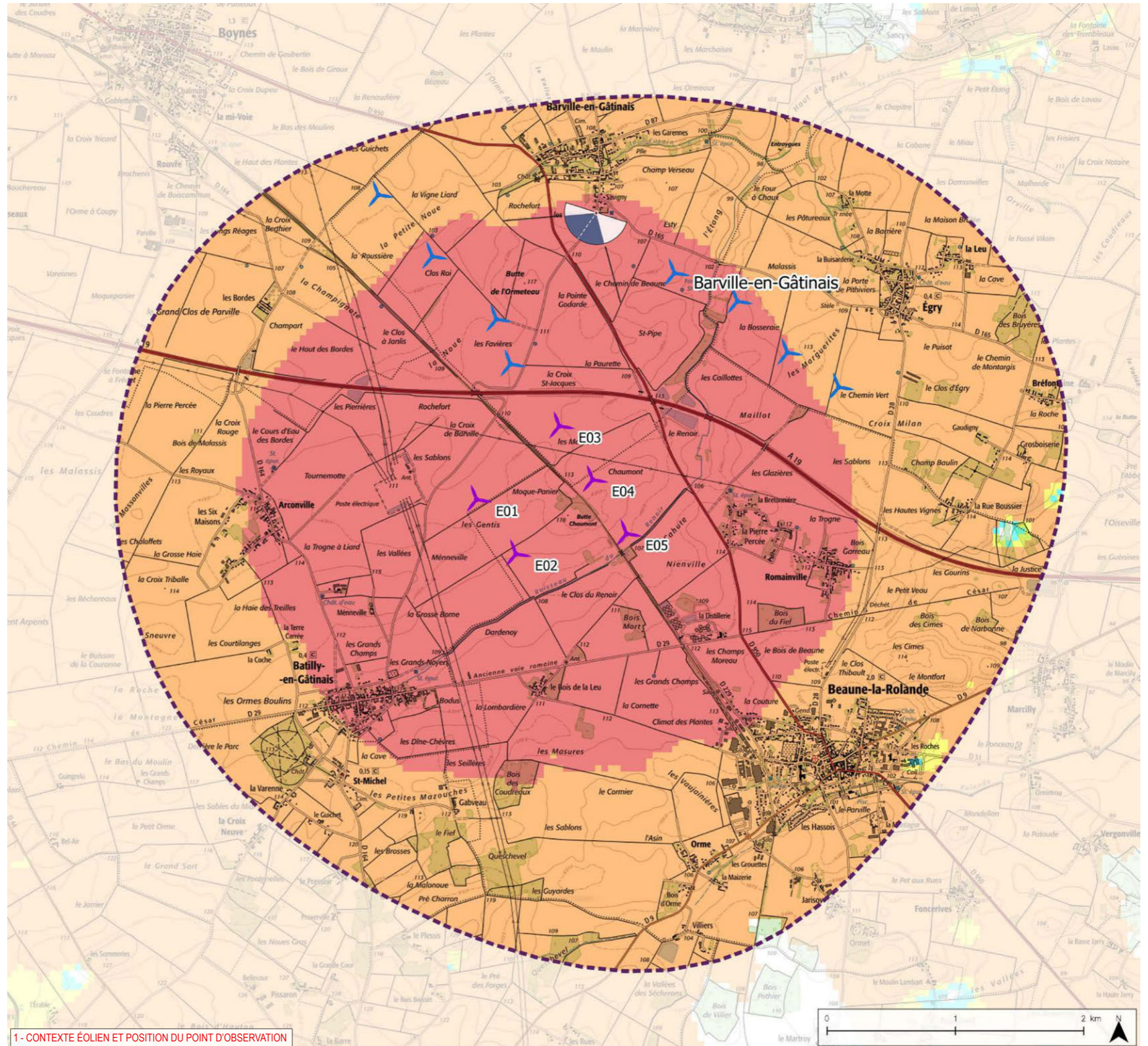
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

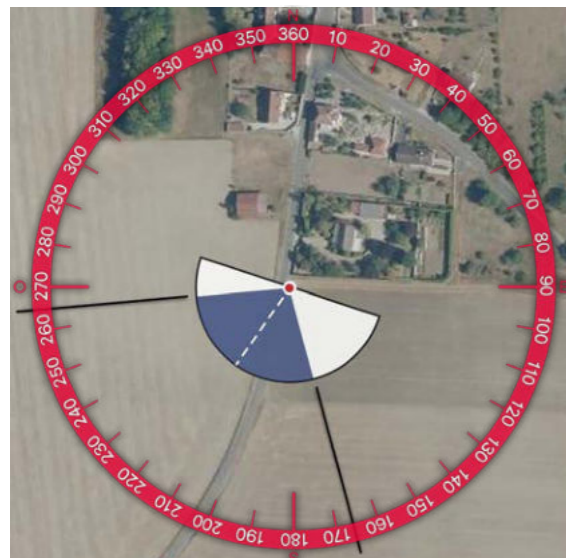
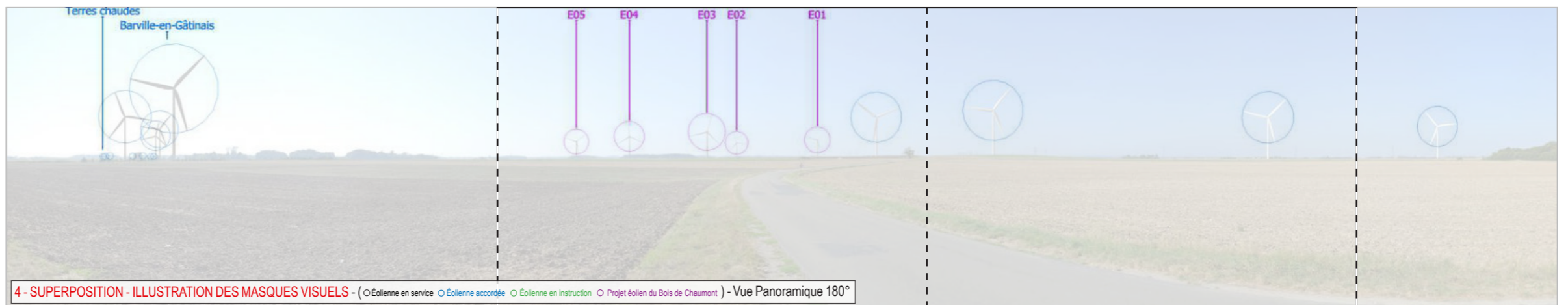
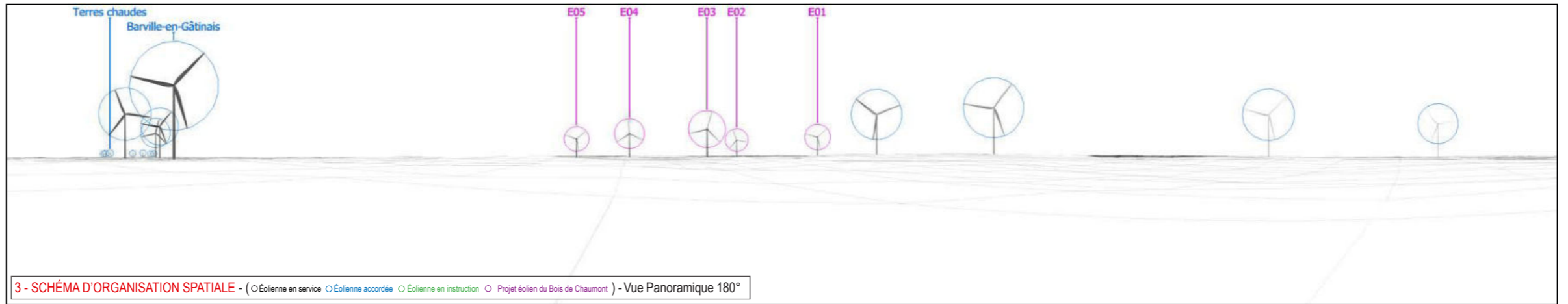
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 38  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 655736, 6778830, 109,5  
 Date et heure de prise de vue : 22/10/2019 18:27  
 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







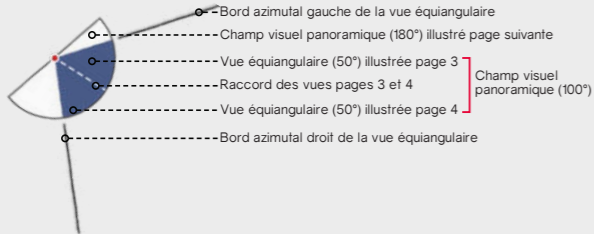
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis la frange sud de Barville-en-Gâtinais, les vues sont ouvertes sur le milieu agricole et l'on peut voir avec une prégnance visuelle importante le parc de Barville en Gâtinais. Dans ce paysage, le parc en projet est visible à l'horizon avec une prégnance visuelle notable et s'intercale avec les éoliennes existantes. Toutefois, les interdistances entre les éoliennes sont régulières et l'implantation du parc est lisible.		> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis la frange sud de Barville-en-Gâtinais			> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E03 (0,7km)  
 Éolienne la plus éloignée : E02 (1,6km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

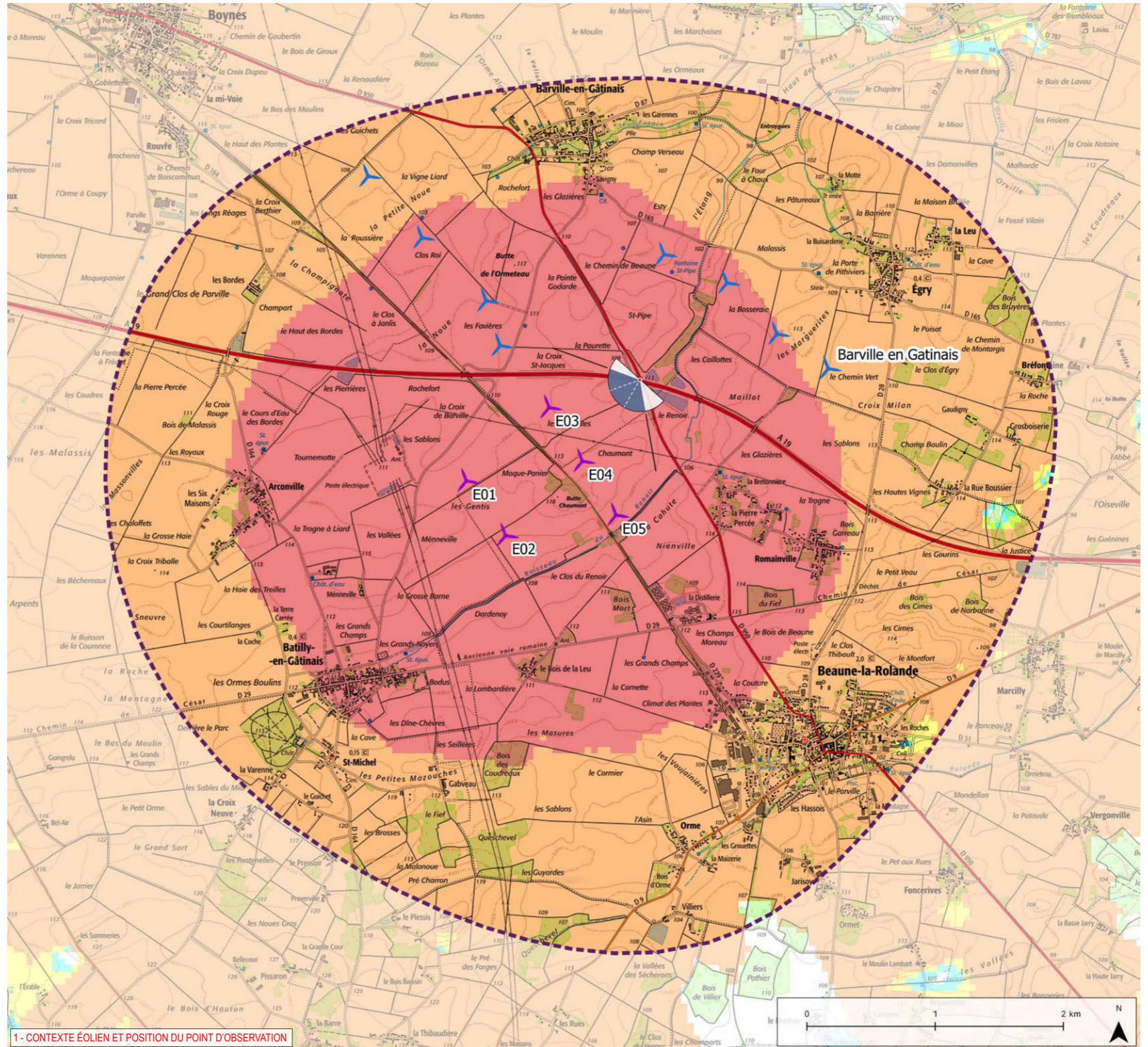
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

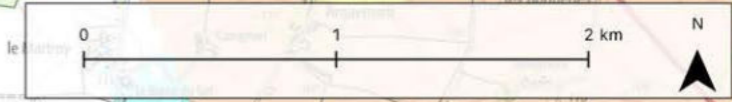
5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

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



1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



IMPACTS PAYSAGERS

328

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DU BOIS DE CHAUMONT - VOILET PAYSAGER

Informations photographie

Identifiant : 39

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 656157, 6777388, 106,3

Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 11:03

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

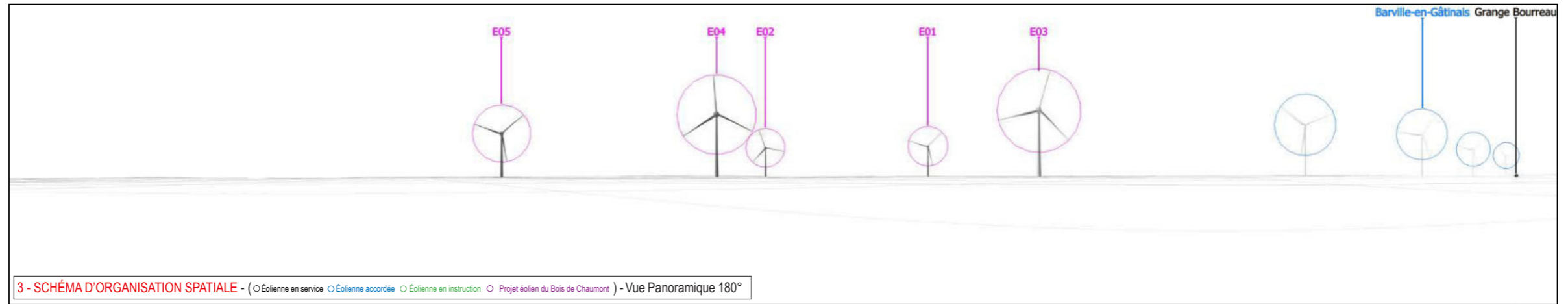
Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

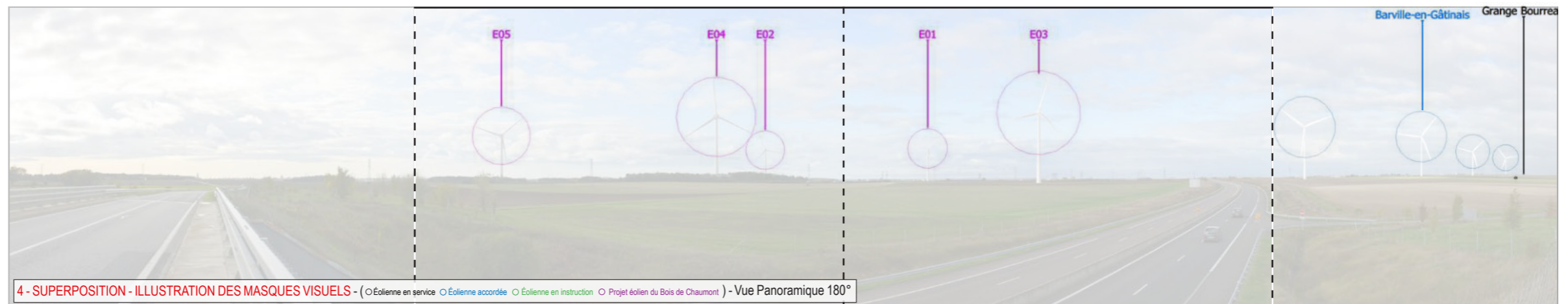
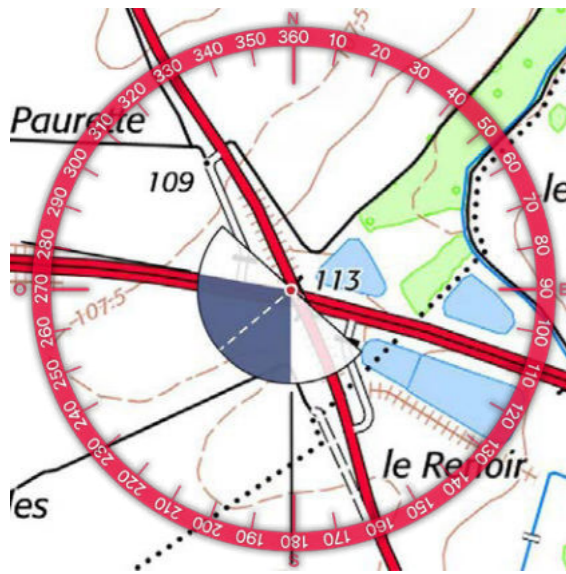
Hauteur de prise de vue : 1,6 m



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



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



330

ESPACE RELIURE ESPACE RELIURE ESPACE RELIURE



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 de Barville en Gâtinais	Depuis cette séquence de l'A19 les perceptions latérales sont ouvertes sur les cultures. Depuis la RD 950 (visible en contrebas de l'observateur sur la gauche du 180°), qui en permet le franchissement, les vues sont également dégagées. Le projet du Bois de Chaumont prend place dans ce vaste espace cultivé, avec une hauteur apparente importante (supérieure à celle des composantes végétales notamment) mais une implantation lisible et régulière qui se place dans la continuité d'un alignement du parc de Barville en Gâtinais. Le projet constitue un point d'appel visuel notable, dont l'impact depuis l'autoroute est atténué par la vitesse de déplacement, mais qui constitue une modification sensible du paysage traversé. À noter que la régularité de l'implantation en favorise l'inscription paysagère même si l'occupation horizontale et les dimensions des éoliennes sont ici conséquentes. D'autre part, on constate un renforcement du motif éolien avec un effet d'étalement sur l'horizon.	> Renforcement du motif éolien > Effet d'étalement sur l'horizon	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis l'autoroute A19 et la RD 950		> Modification du paysage traversé > Point d'appel visuel	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

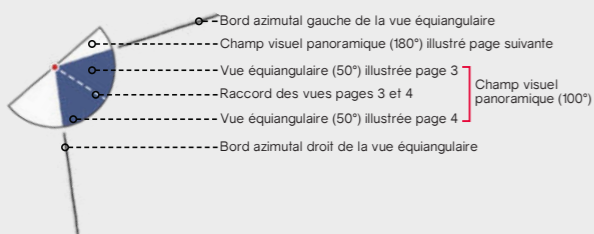


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E03 (3,2km)  
 Éolienne la plus éloignée : E02 (4,1km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

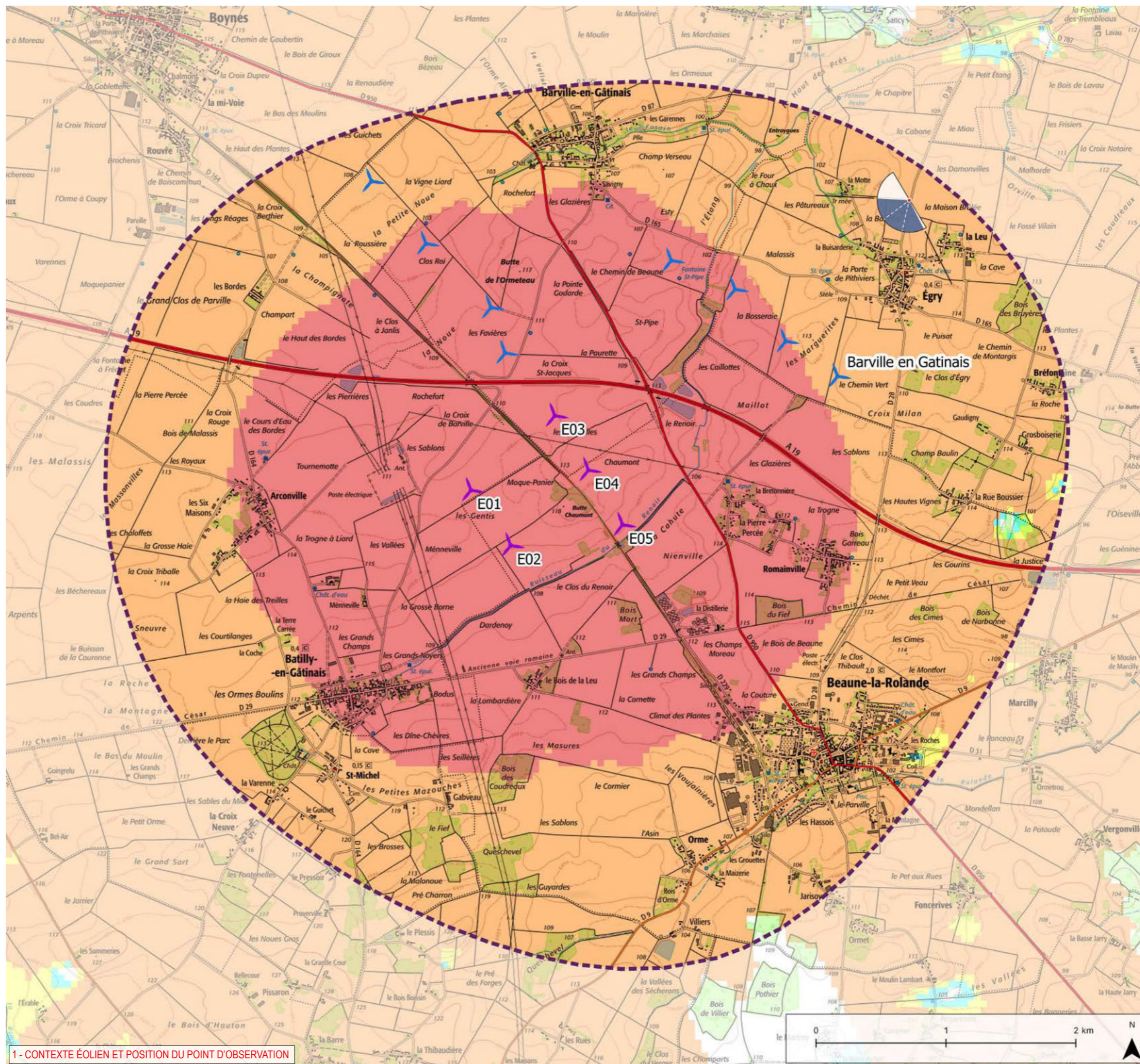
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

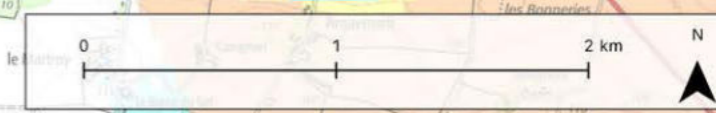
5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

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

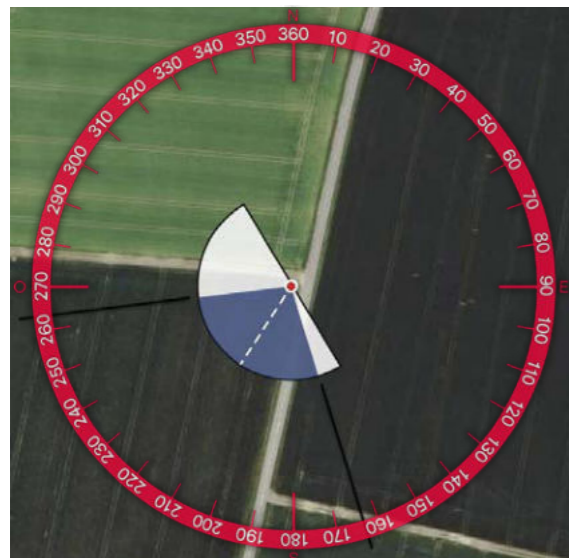
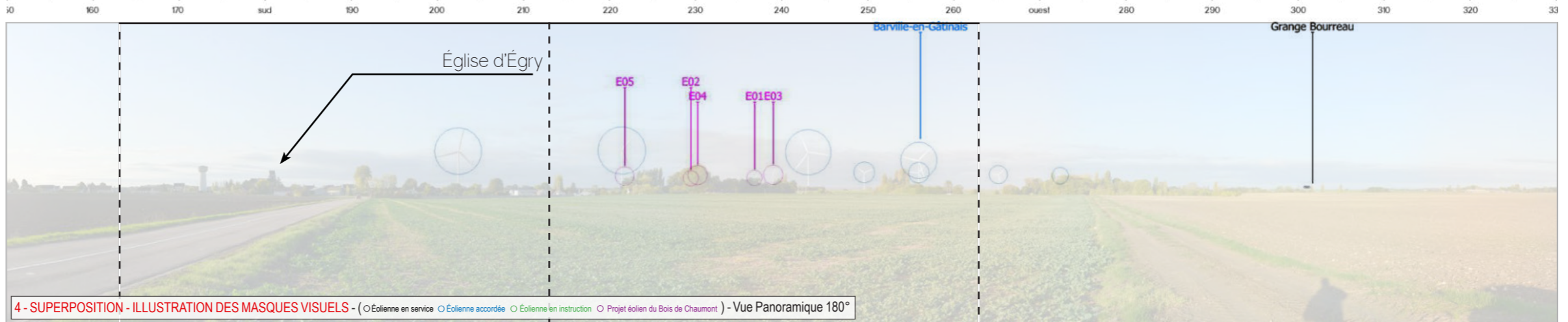
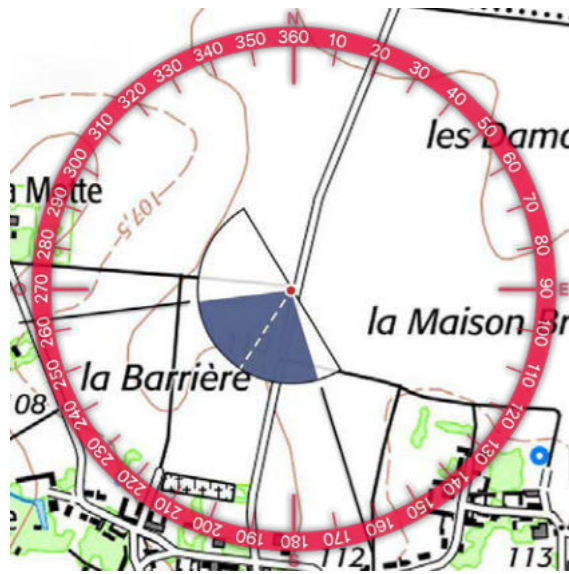
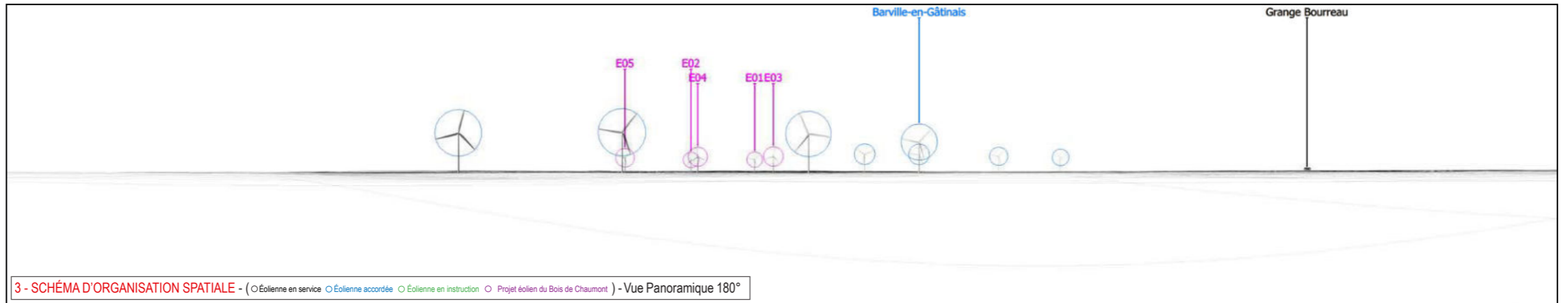


1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 40  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 658176, 6778828, 111,8  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 09:49  
 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



Église d'Égry





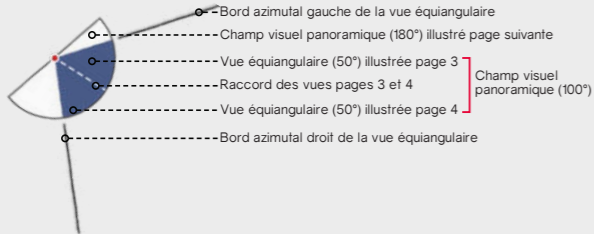
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis la RD 28 en arrivant sur Égry par le nord, on peut voir la silhouette du bourg éponyme qui se dessine à l'horizon avec notamment le clocher de l'église et le château d'eau qui se détachent de la trame bâtie. De plus, le parc accordé de Barville en Gâtinais est visible avec une prégnance visuelle importante. Dans ce paysage, le parc en projet est partiellement masqué par un boisement à droite de la route et seules les éoliennes E1, E3 et E5 sont perceptibles avec une faible prégnance visuelle. Il y a une concurrence visuelle indirecte avec la silhouette de bourg. De plus, on constate un renforcement du motif éolien avec un effet de densification.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet de densification	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis la RD 28		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Analyse de la concurrence visuelle avec la silhouette du bourg d'Égry		> Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E04 (3,1km)  
 Éolienne la plus éloignée : E01 (3,9km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

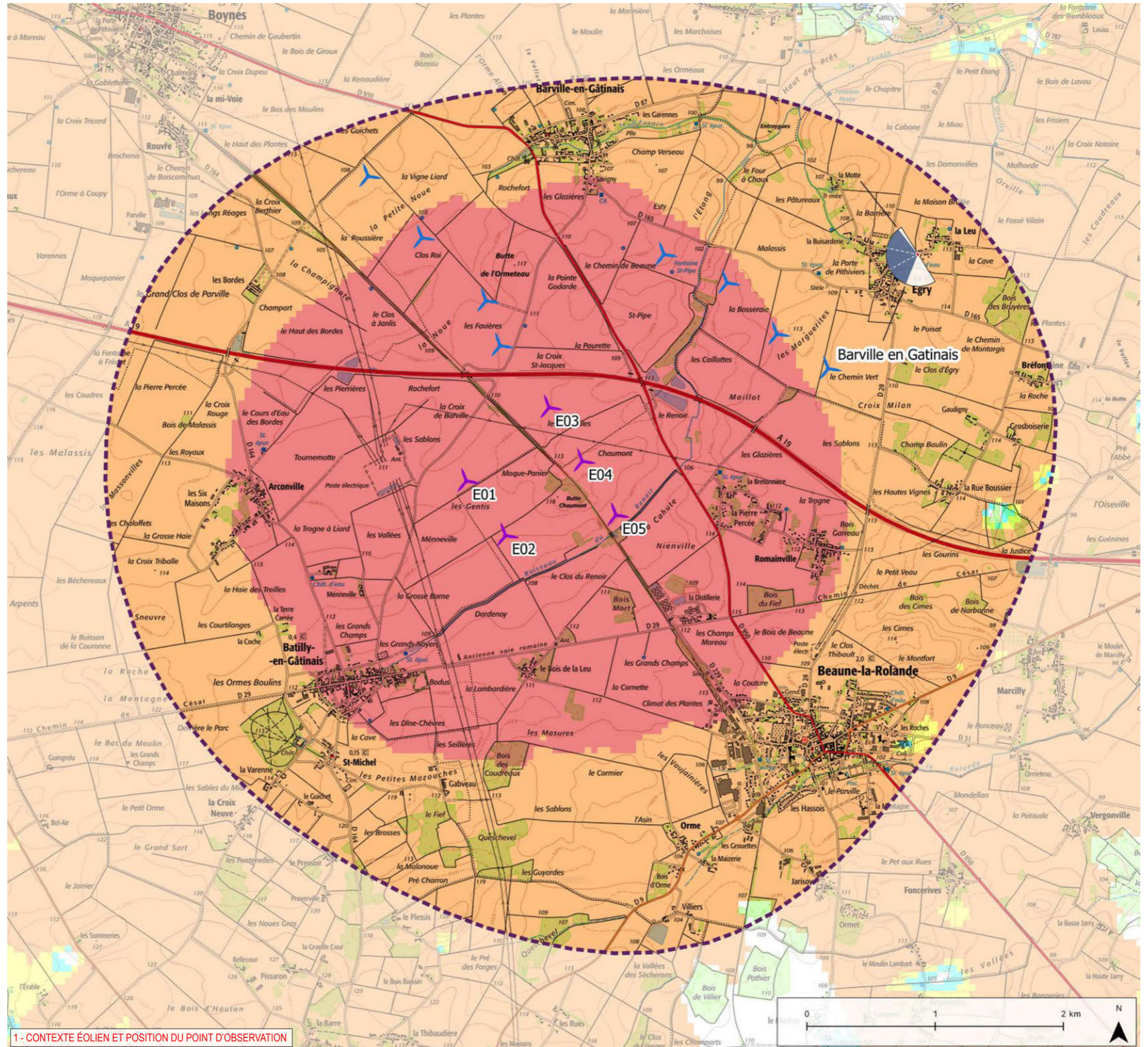
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

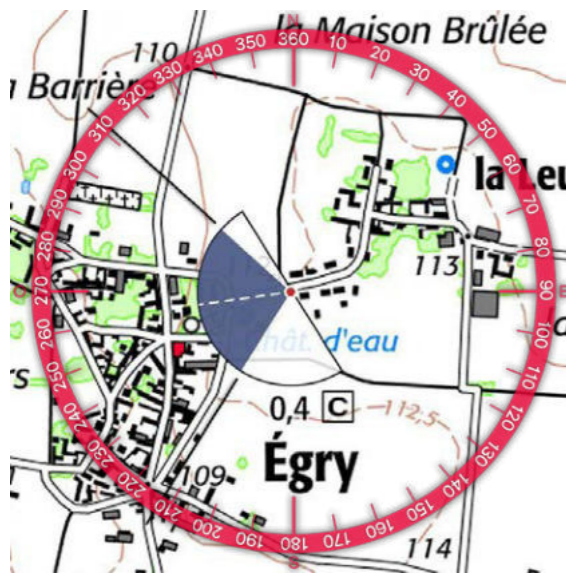
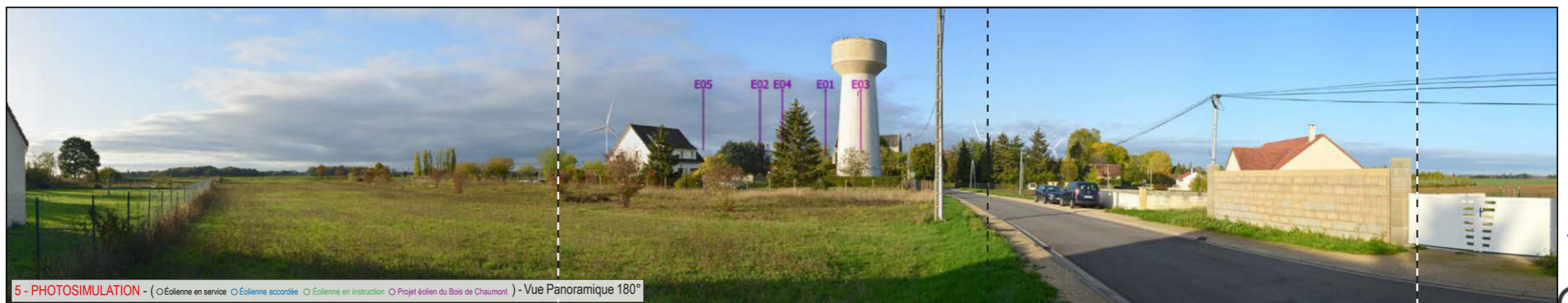
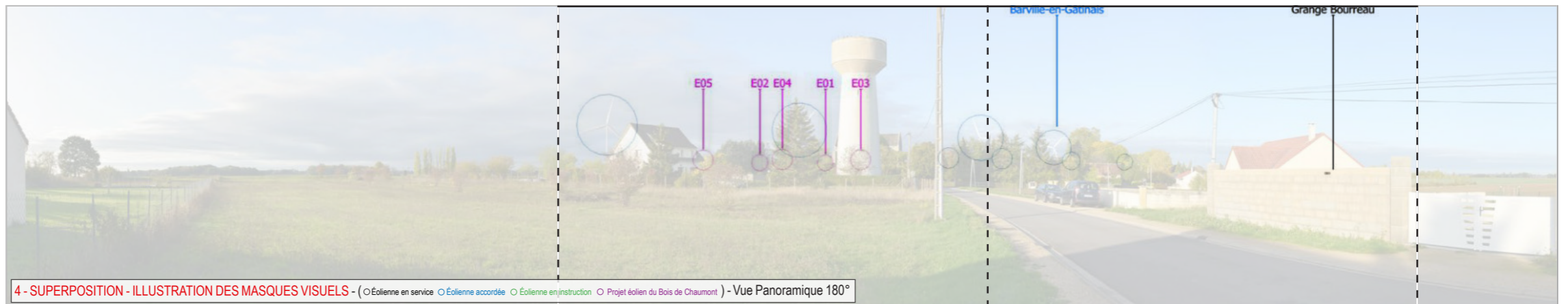
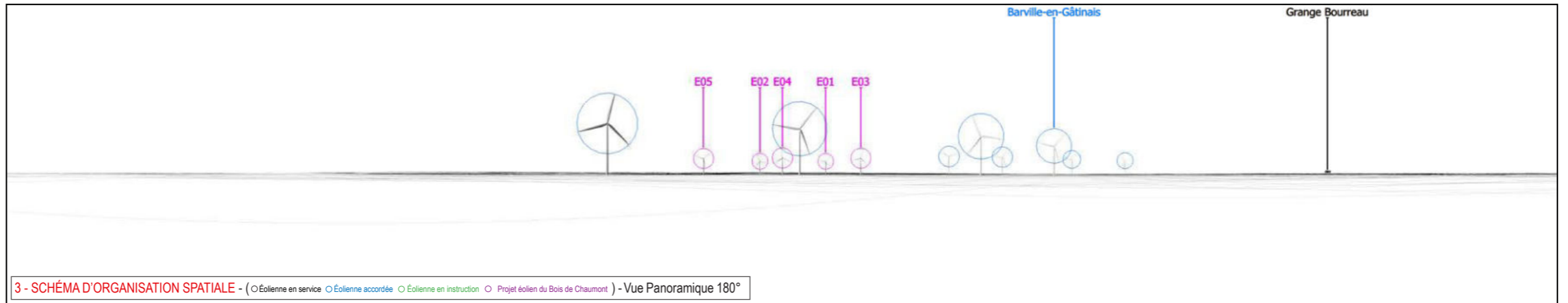
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

## Informations photographie

Identifiant : 41  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 658324, 6778364, 113,3  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 09:54  
 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







TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis la frange est d'Égry aux abords du hameau de la Leu, le parc en projet est majoritairement masqué par la trame bâtie et végétale. Cependant, on peut apercevoir une partie des éoliennes du parc de Barville en Gâtinais avec une prégnance visuelle importante. Seuls des fragments de pale de l'éolienne E5 sont visibles par intermittence avec une prégnance visuelle très faible.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis la frange est d'Égry		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

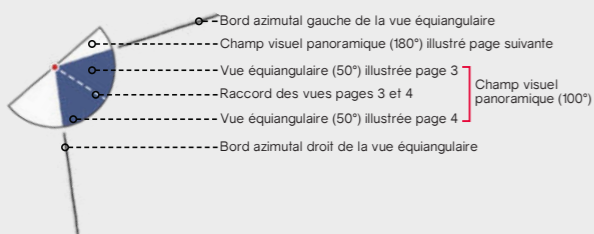


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E04 (2,6km)  
 Éolienne la plus éloignée : E01 (3,5km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

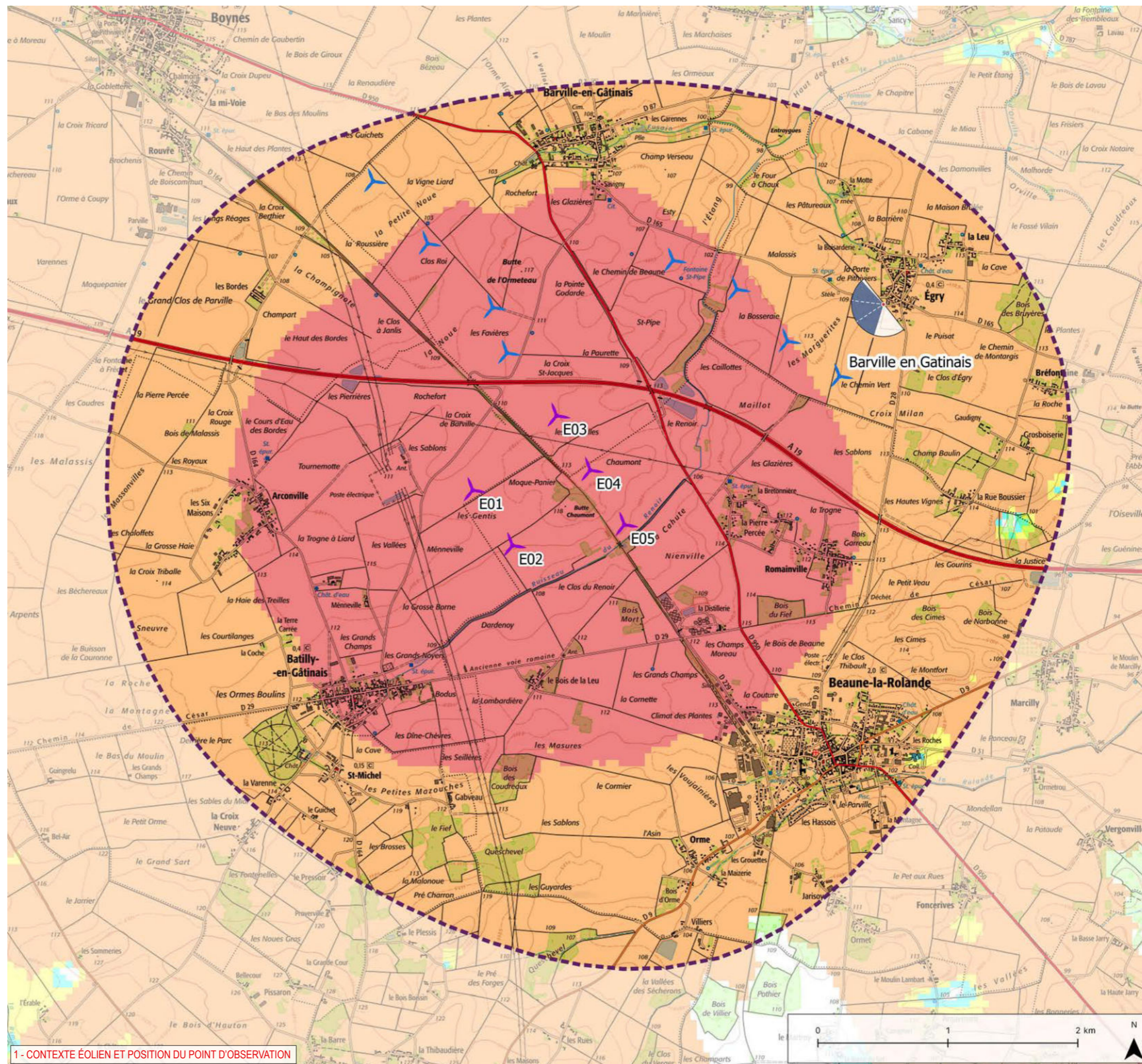
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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



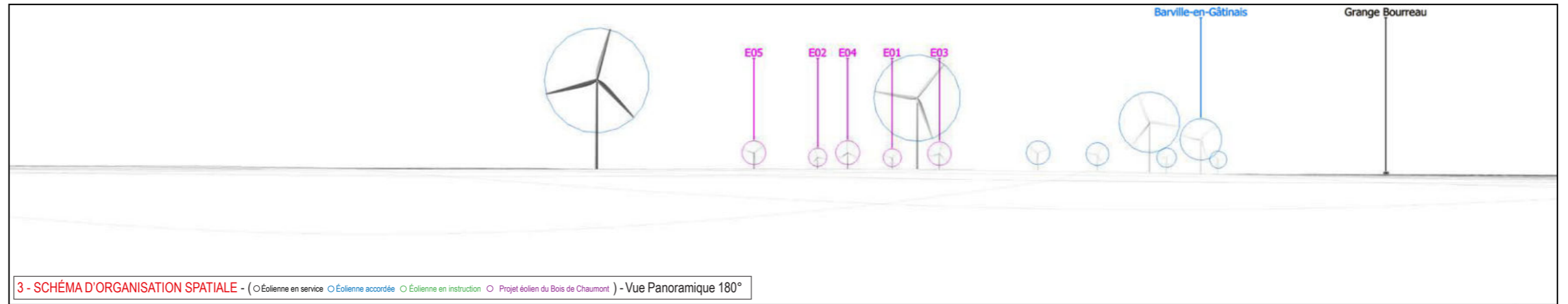
1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

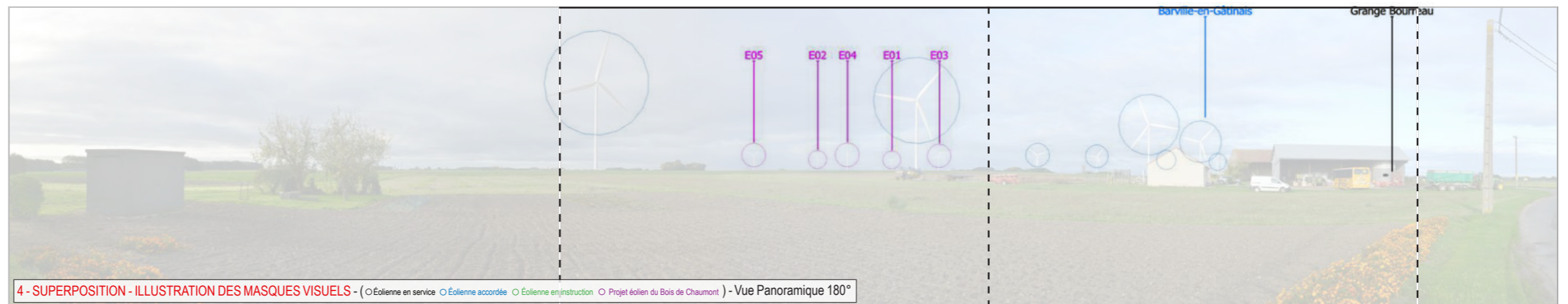
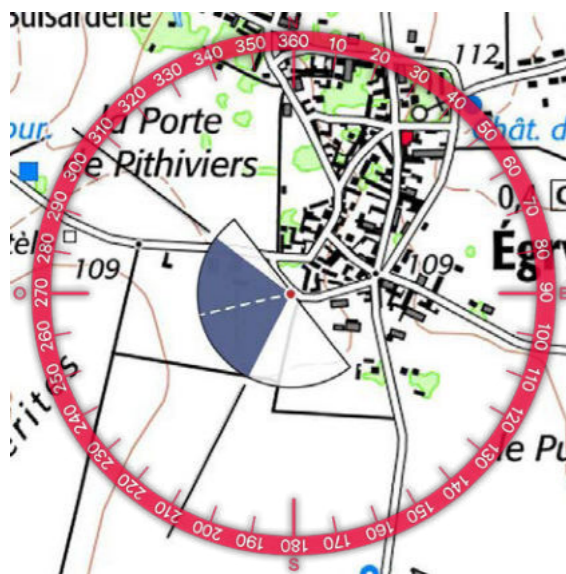
Identifiant : 42  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 657965, 6778028, 107,8  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 09:58  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



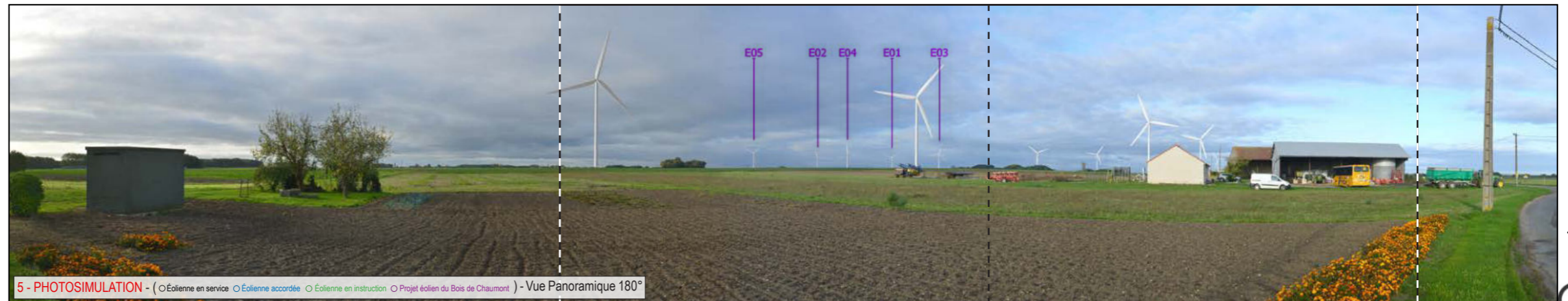
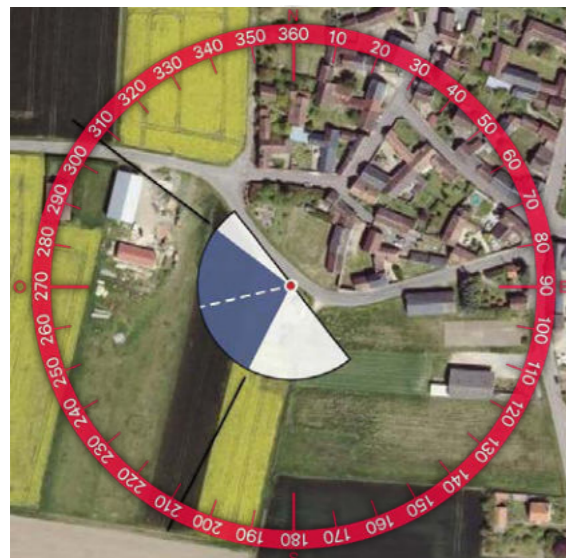
2 - SITUATION EXISTANTE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°





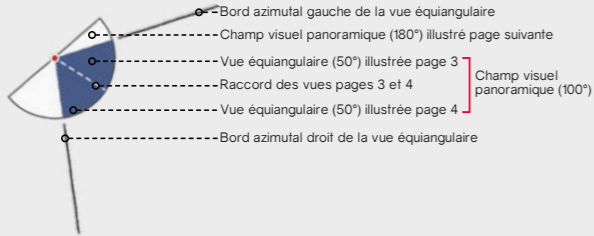
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis la RD 165 en frange sud du bourg d'Égry, les vues sont ouvertes en profondeur sur le milieu agricole et l'on peut voir avec une prégnance visuelle importante le parc accordé de Barville en Gâtinais. Dans ce paysage, le projet du Bois de Chaumont est implanté de manière latérale par rapport à l'axe de la route et est visible à l'horizon en arrière-plan des éoliennes du parc de Barville en Gâtinais avec une faible prégnance. L'implantation du parc est lisible et il n'y a pas de chevauchements visuels.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet de densification	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis la RD 165		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis la frange sud d'Égry		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E05 (3,3km)  
 Éolienne la plus éloignée : E01 (4,4km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

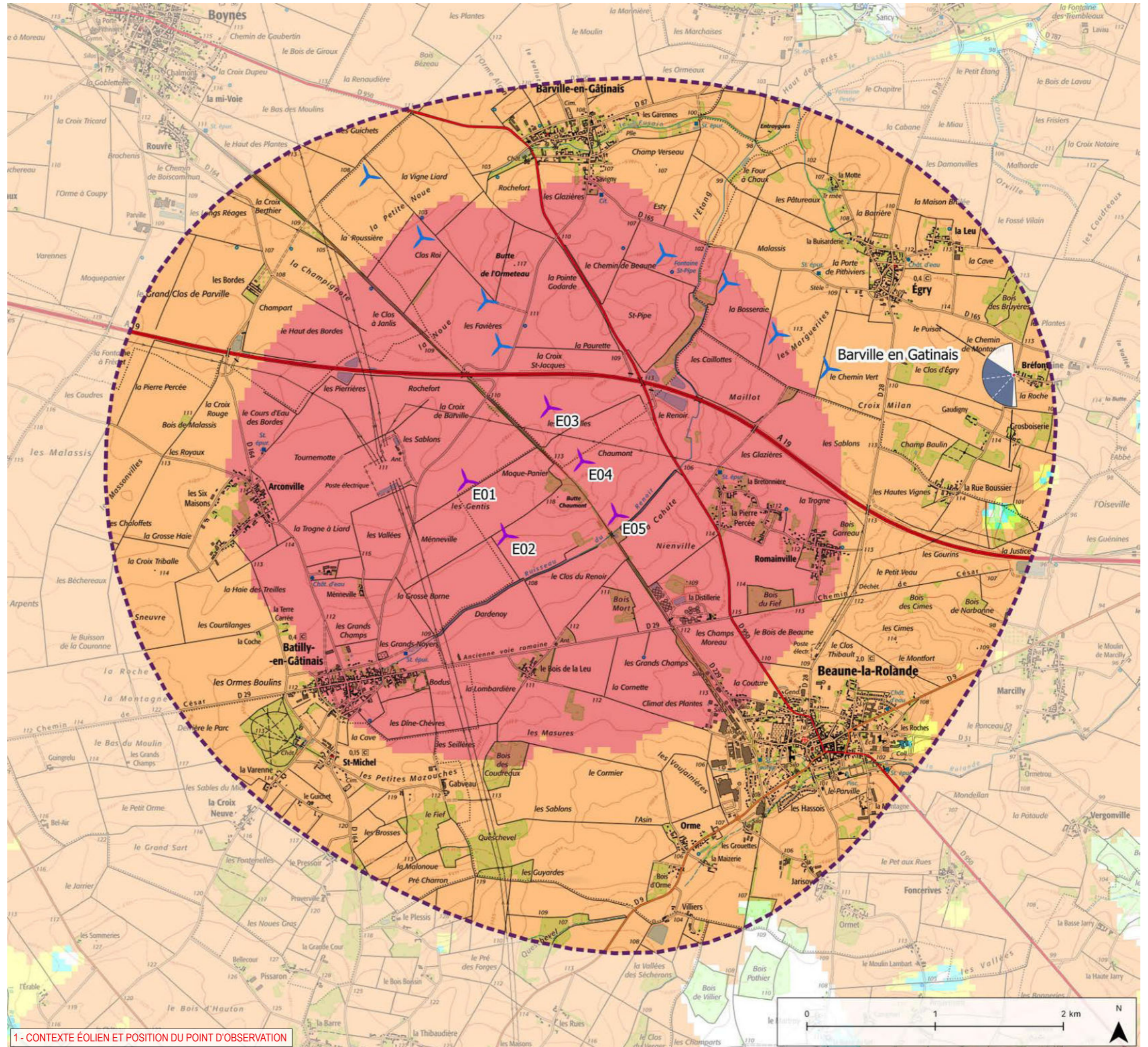
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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

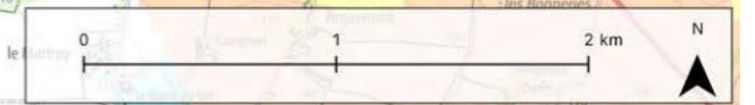
5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

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



1- CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



IMPACTS PAYSAGERS

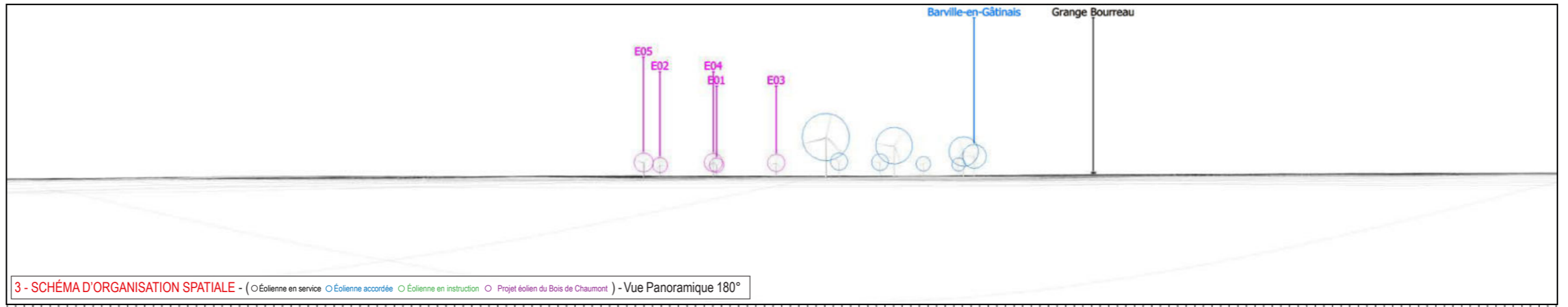
ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DU BOIS DE CHAUMONT - VOILET PAYSAGER

Informations photographie

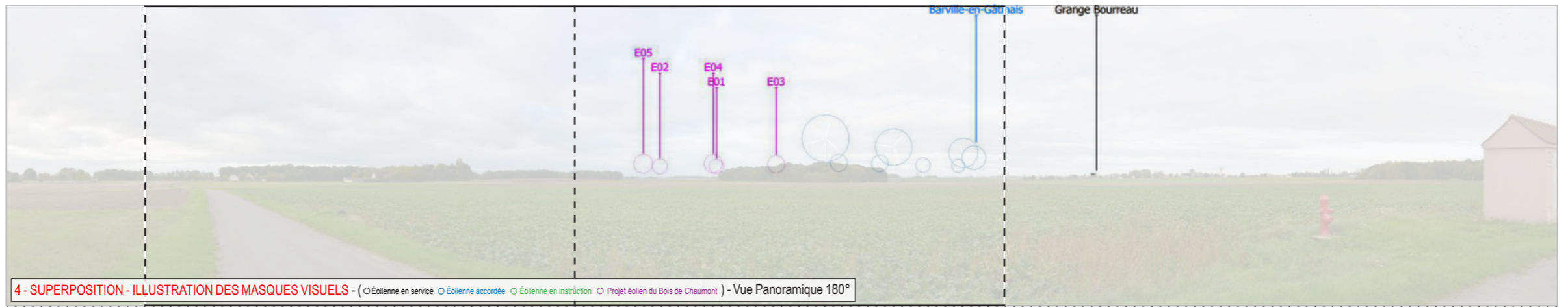
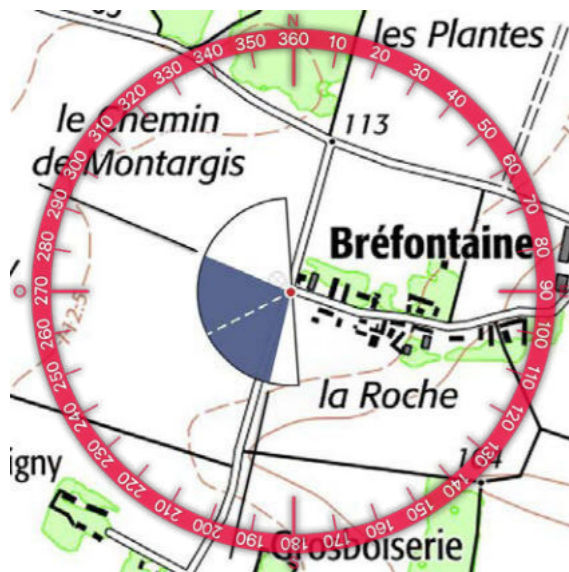
Identifiant : 43  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 659074, 6777425, 115,1  
 Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 10:05  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



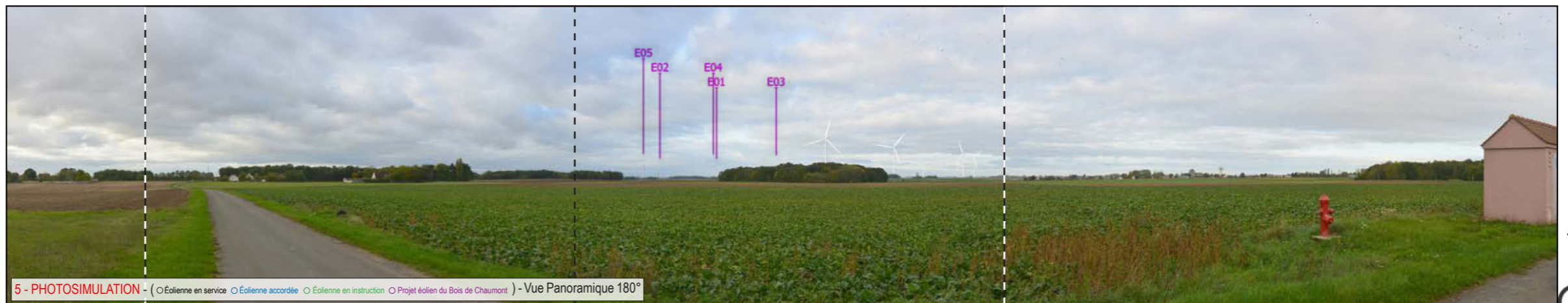
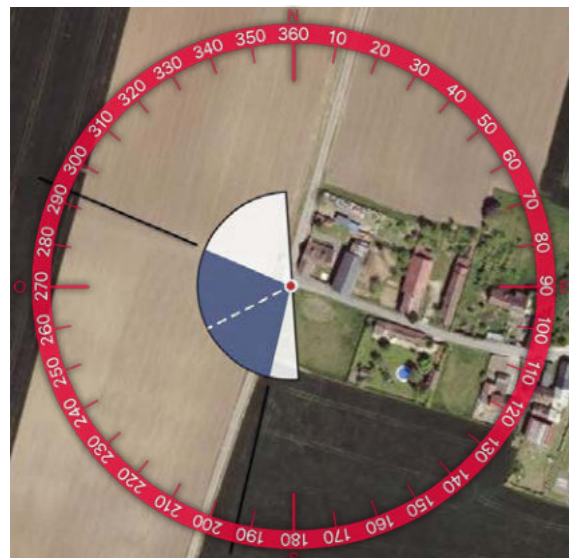
2 - SITUATION EXISTANTE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°





TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis les abords du hameau de Bréfontaine, les vues sont ouvertes sur de vastes parcelles agricoles et des boisements viennent souligner l'horizon. De plus, on peut voir en arrière-plan le parc accordé de Barville en Gâtinais avec une prégnance visuelle forte. Le parc en projet est visible à l'horizon entre deux boisements avec une faible prégnance visuelle à gauche du parc existant. Seule l'éolienne E3 est tronquée à mi rotor par un boisement et les éoliennes E1 et E4 sont en situation de chevauchement visuel.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet d'étalement sur l'horizon	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis les abords du hameau de Bréfontaine		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

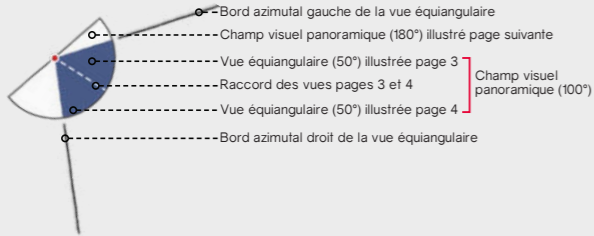


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 5  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E05 (2km)  
 Éolienne la plus éloignée : E01 (3,1km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien du Bois de Chaumont

> 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 3.3

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...

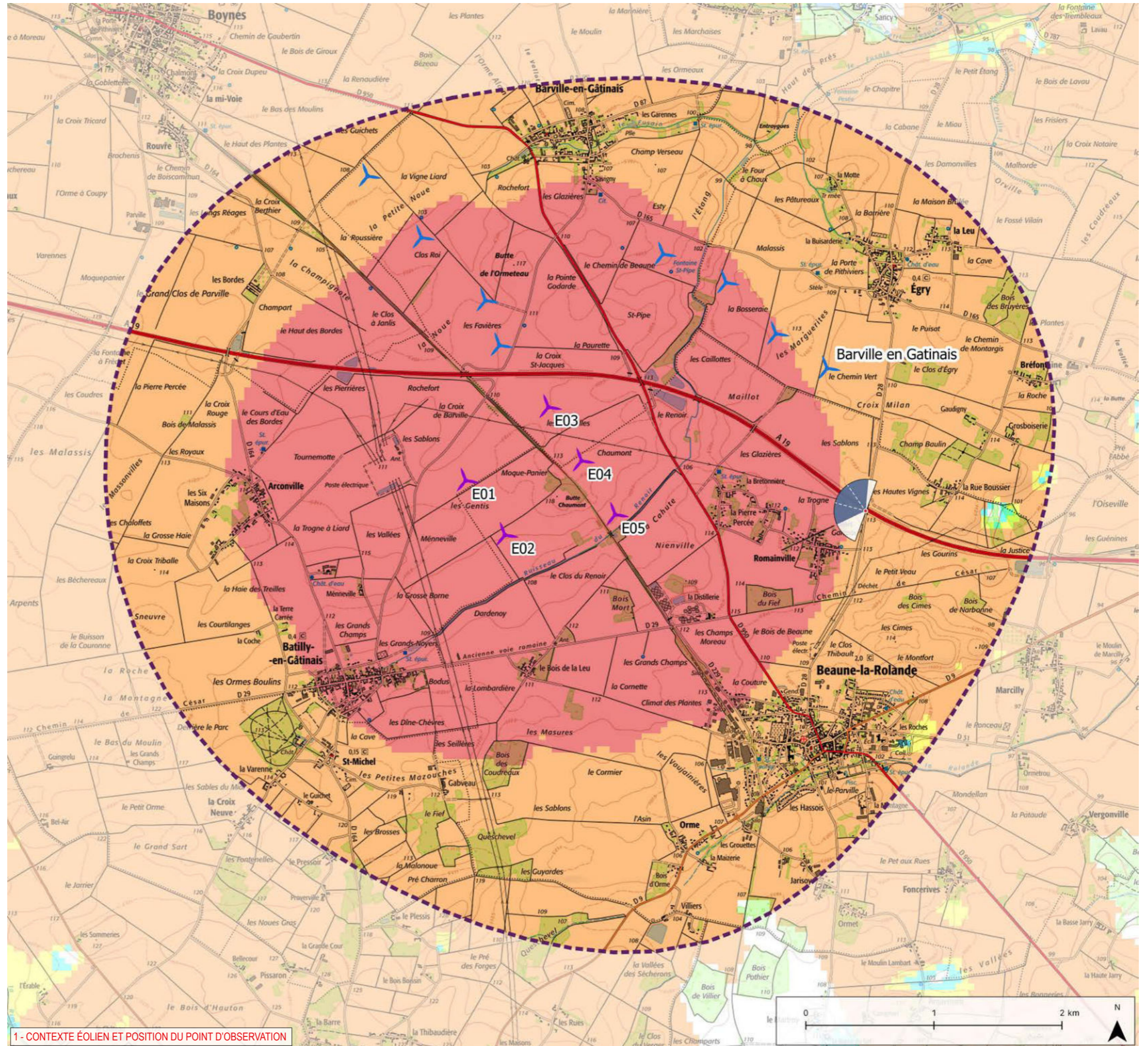
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil

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 : 44

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 657926, 6776360, 117,3

Date et heure de prise de vue : 24/10/2019 10:14

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

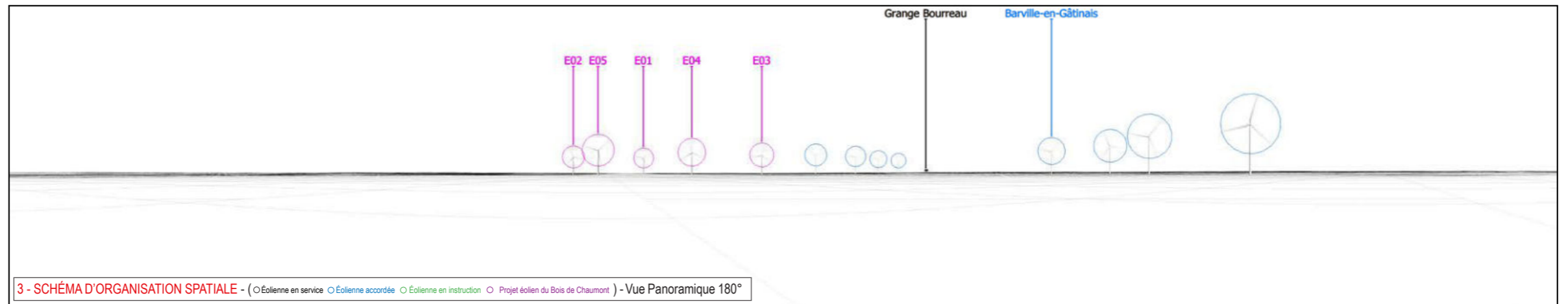
Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

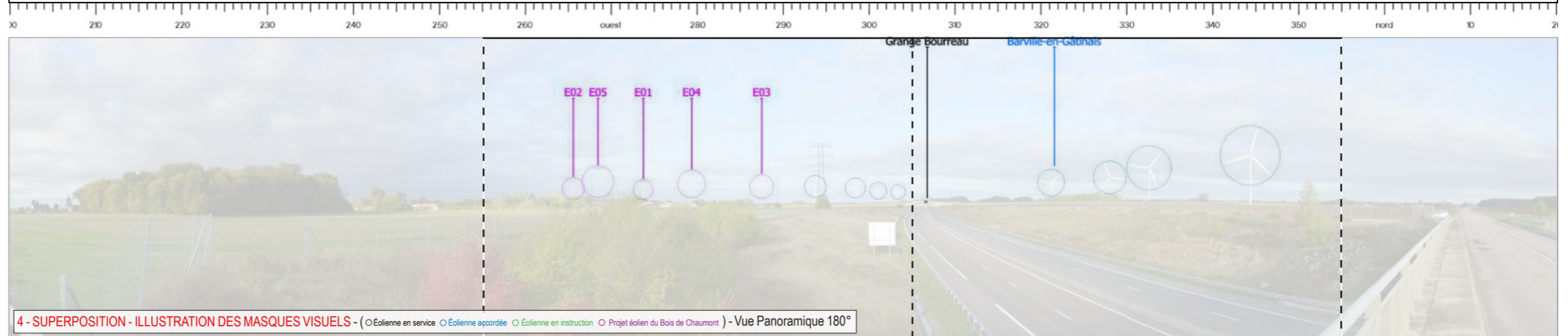
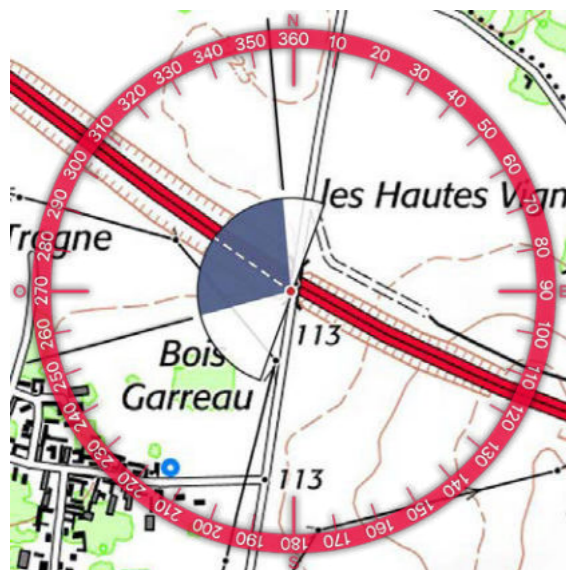
Hauteur de prise de vue : 1,6 m



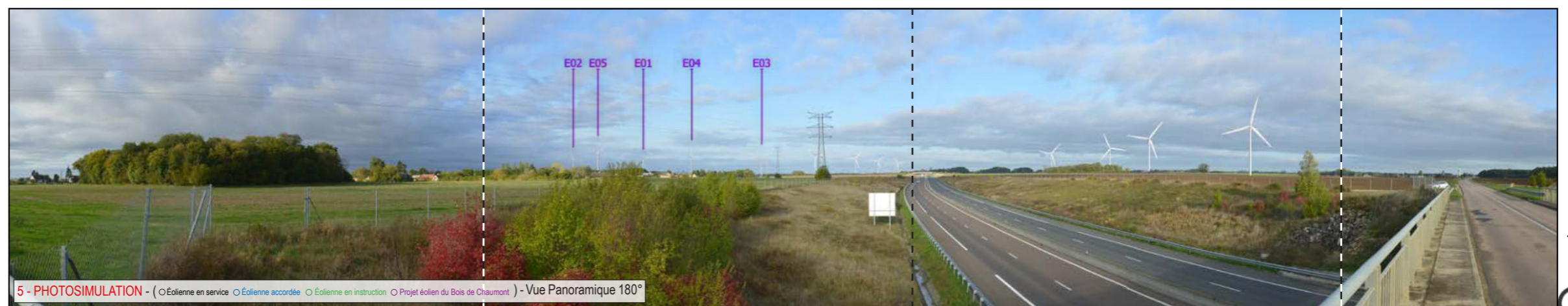
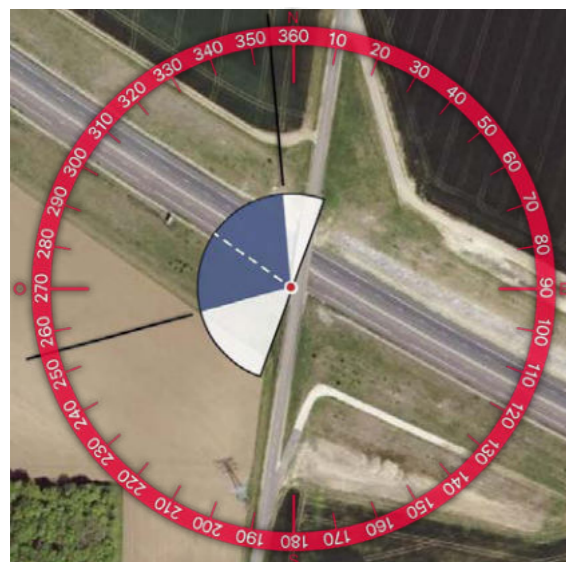
2 - SITUATION EXISTANTE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○Éolienne en service ○Éolienne accordée ○Éolienne en instruction ○Projet éolien du Bois de Chaumont) - Vue Panoramique 180°



350



TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Effet cumulé avec le parc éolien de Barville en Gâtinais	Depuis cette séquence de l'A19 les perceptions latérales sont partiellement tronquées par des talus. Depuis la RD 28 (visible sur la droite du 180°), qui en permet le franchissement, les vues sont elles majoritairement dégagées. Le projet du Bois de Chaumont prend place en arrière-plan du hameau de Romainville avec une implantation lisible sans chevauchements visuels dans la continuité des éoliennes du parc de Barville en Gâtinais créant ainsi un effet d'étalement sur l'horizon. À noter que les pylônes de la ligne à haute tension présentent une prégnance visuelle supérieure à celle des éoliennes du parc en projet.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet d'étalement sur l'horizon	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Vue depuis le croisement de la RD 28 et l'A19		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort