



E2

E3

E1





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	PE de Nouvions, Mont Benhaut	Dans ce paysage aux vastes dimensions, ouvert et lumineux, un grand nombre de parcs éoliens sont déjà implantés. Les éoliennes du projet de Mesbrecourt-Richecourt sont visibles avec une prégnance mesurée par rapport à celles des parcs existants plus proches. Le motif éolien est adapté à cette typologie de paysage, il est toutefois densifié par l'introduction du projet de Mesbrecourt.	Effet de renforcement du motif éolien Effet de densification Modification de la lisibilité des parcs existants	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	D12	Le parc éolien de Mesbrecourt-Richecourt est visible, tronqué par le relief, à ce niveau de la D12. Il vient densifier un ensemble de parcs déjà implantés dans ce paysage et ne constitue pas un point d'appel visuel notable.	Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Concurrence visuelle Monigny-sur-Crécy	Le projet s'inscrit en arrière du relief, sur l'extrême gauche de la silhouette du Montigny-sur-Crécy. La concurrence visuelle avec les éoliennes du projet est peu impactante au regard de leur visibilité et de la présence du parc accordé du Mont Benhaut.	Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

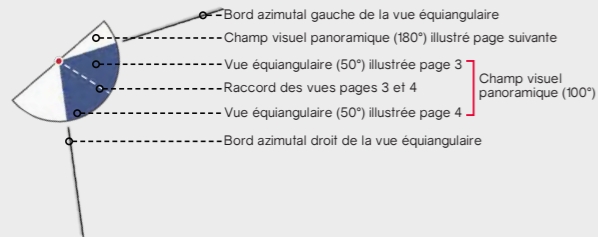


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (9,64km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (10,39km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

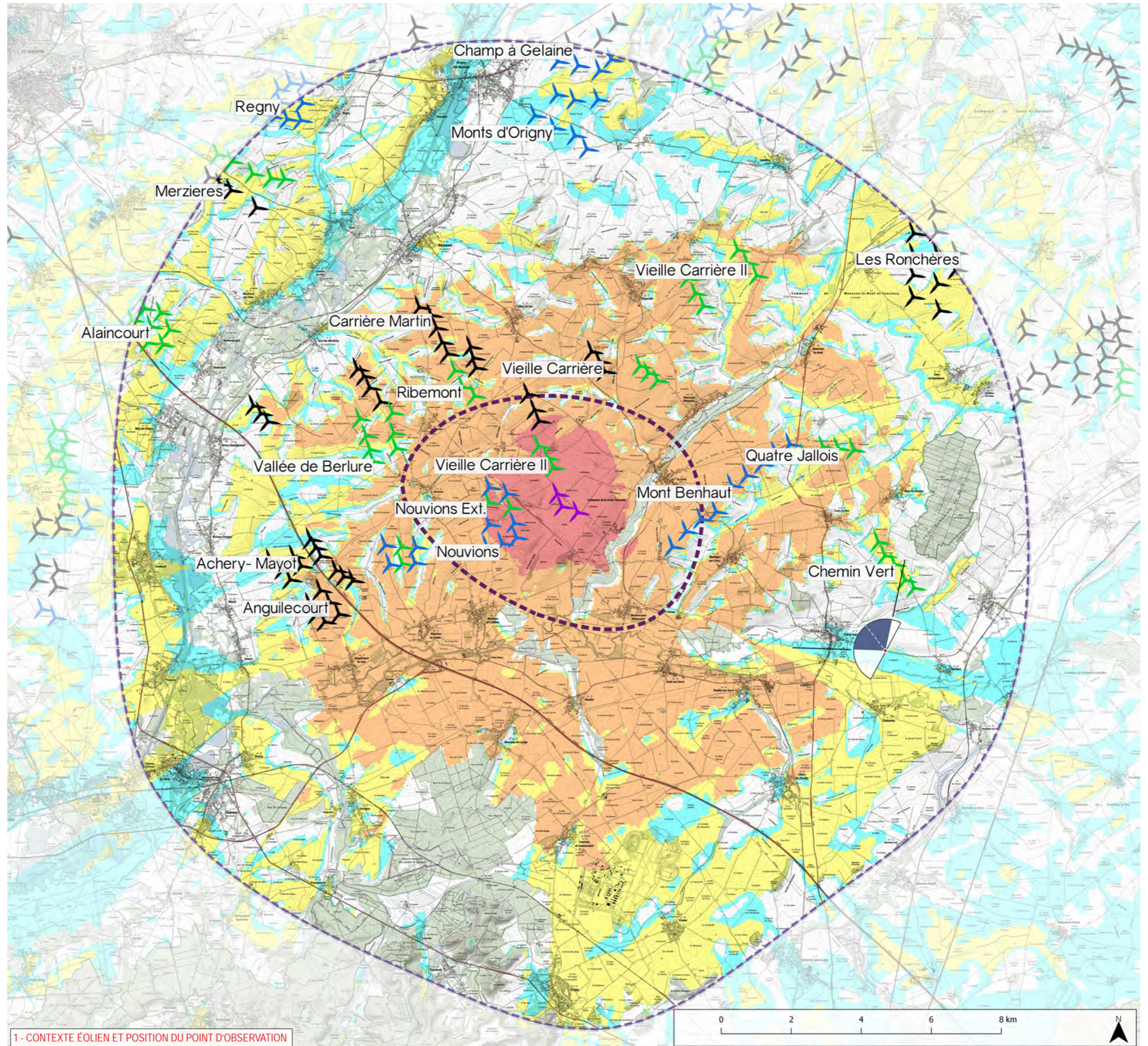
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

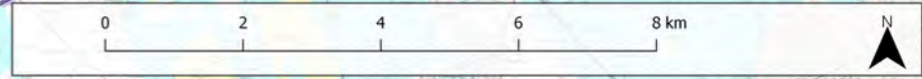
5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



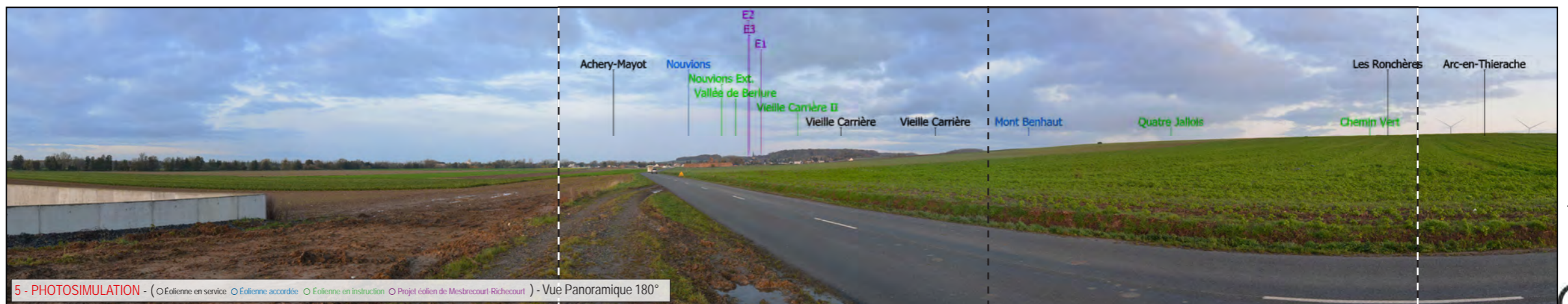
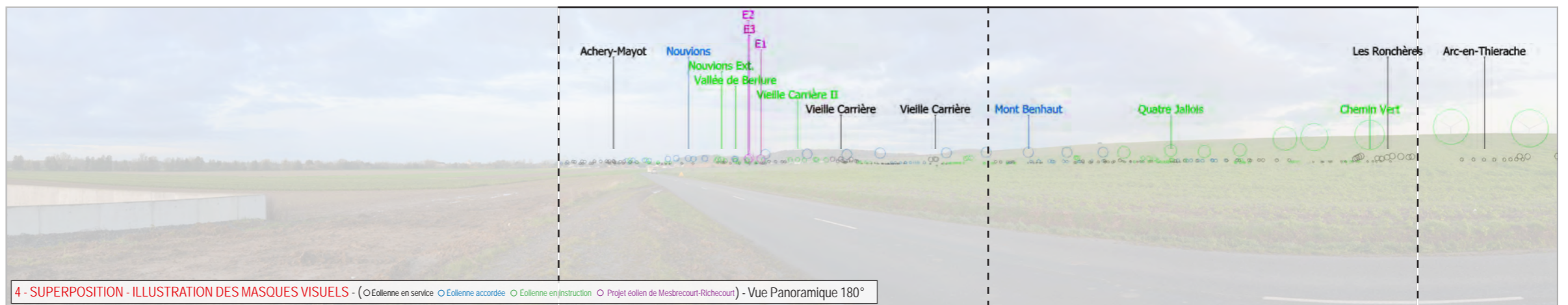
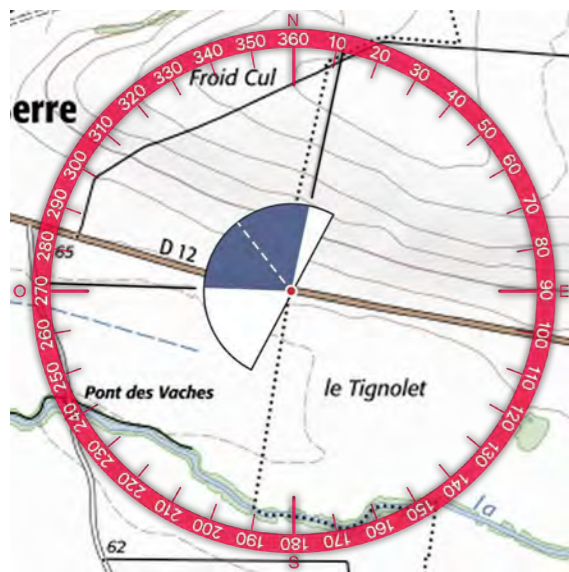
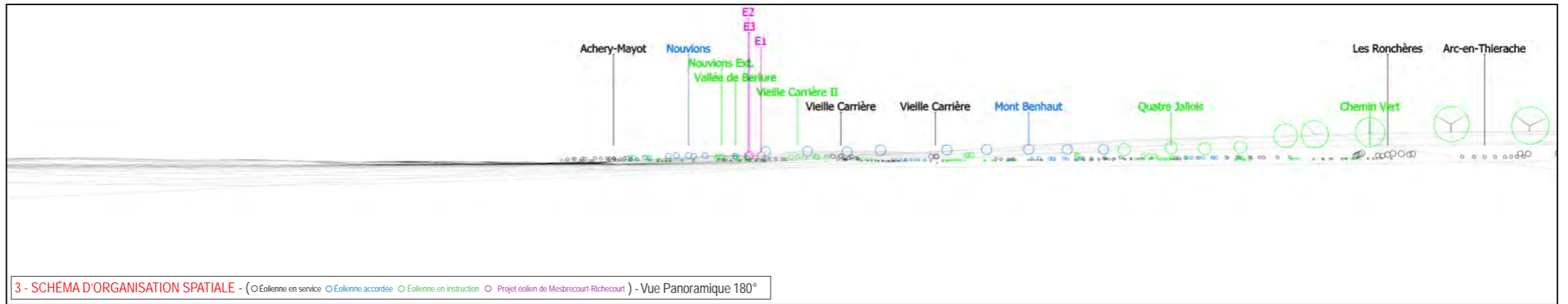


Informations photographie

Identifiant : 23  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 746612, 6954939, 67,5  
 Date et heure de prise de vue : 22/11/2019 09:23  
 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



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







E2

E3

E1



TPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Parcs éoliens	Depuis ce point de vue, un nombre conséquent de parcs éoliens sont visibles tronqués par le relief et des boisements en direction du nord-ouest. Seules les pales des éoliennes du projet de Mesbrecourt-Richecourt dépassent d'une crête boisée, renforçant sommairement le motif éolien dans ce paysage.	Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	D12	En empruntant la D12, les éoliennes seront en partie visibles mais n'auront que peu d'effet sur la perception du paysage traversé, de nombreuses autres éoliennes étant plus prégnantes.	Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Covisibilité avec l'ancien beffroi dit tour de Crécy (MH21)	La silhouette de l'ancien beffroi dit tour de Crécy dépasse de la trame bâtie du village mais ne constitue pas un point d'appel notable, comme l'église sur sa droite. Il y a une covisibilité indirecte avec le projet mais celle-ci demeure très faible en raison de la visibilité réduite du projet et de l'ancien beffroi.	Phénomène de covisibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Concurrence visuelle avec la silhouette de bourg de Crécy-sur-Serre	Les pales des éoliennes dépassent en arrière-plan de la silhouette de l'église et créent une interférence visuelle avec la perception du bourg. Cet effet est toutefois atténué par la présence d'autres éoliennes aux côtés du village, y compris à proximité de l'église, rendant l'élément ordinaire dans le paysage. De plus, la fraction visible des machines est très réduite.	Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

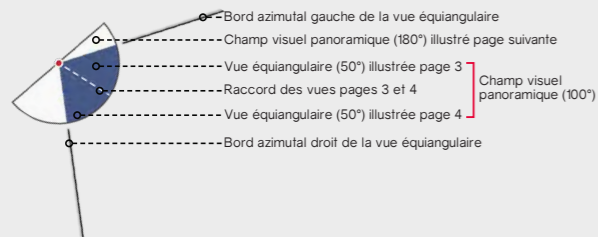


### Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (10,66km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (11,44km)

### Légende

#### > Cône de vue



#### > Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

#### > 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...

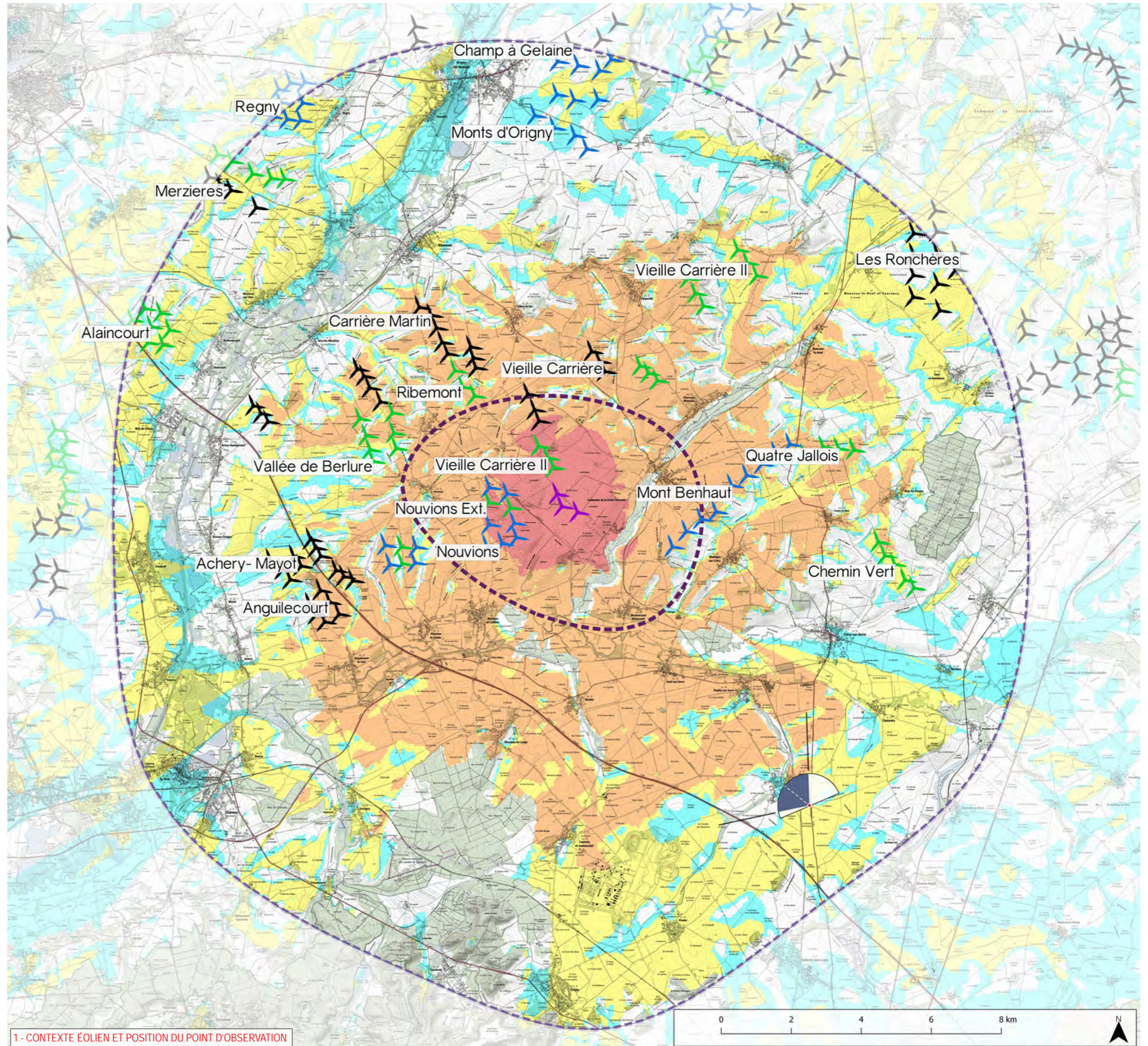
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

#### > Aires d'étude

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

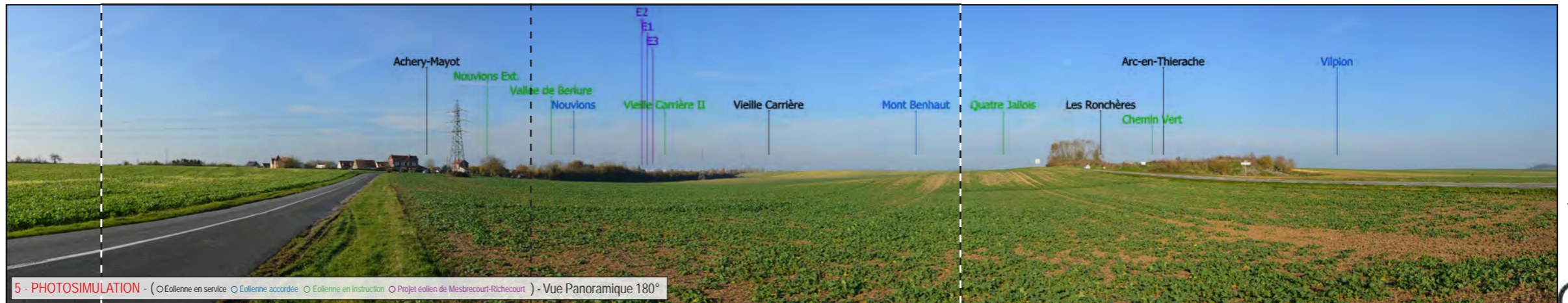
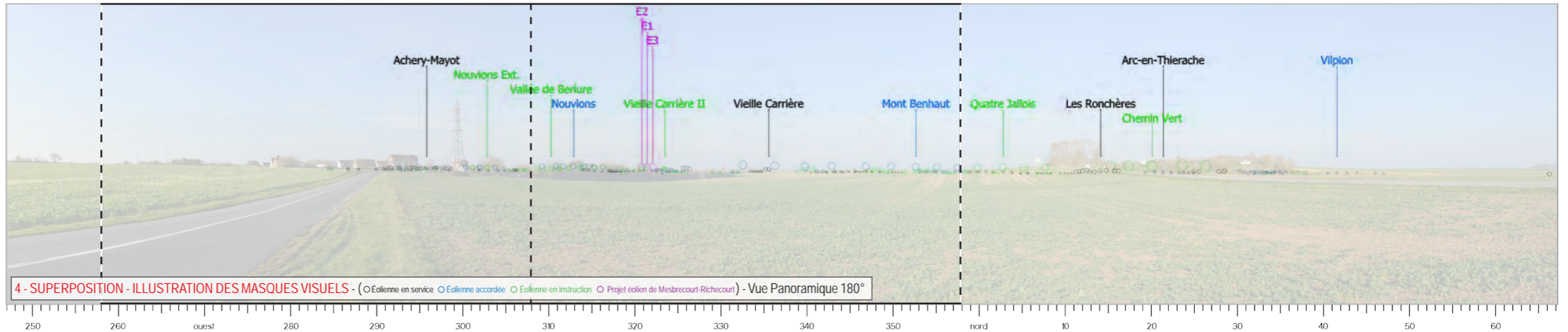
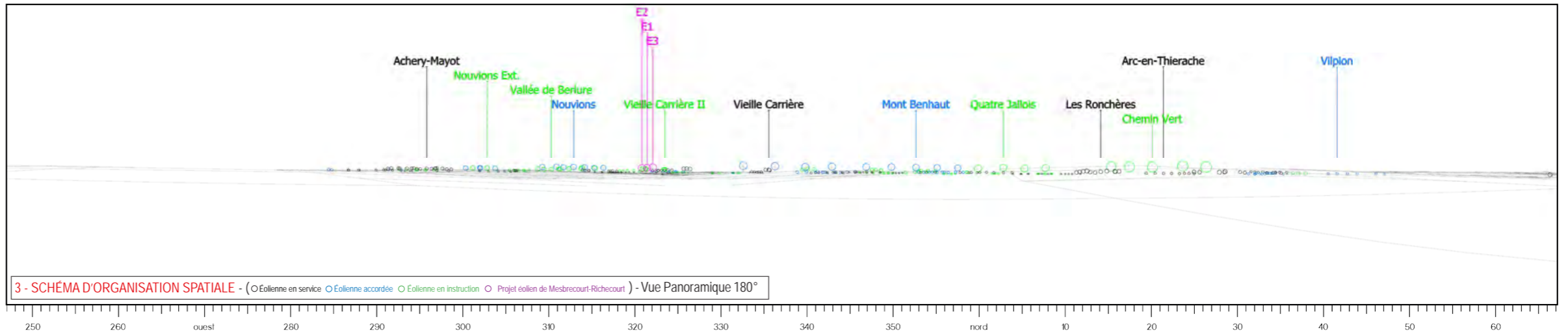
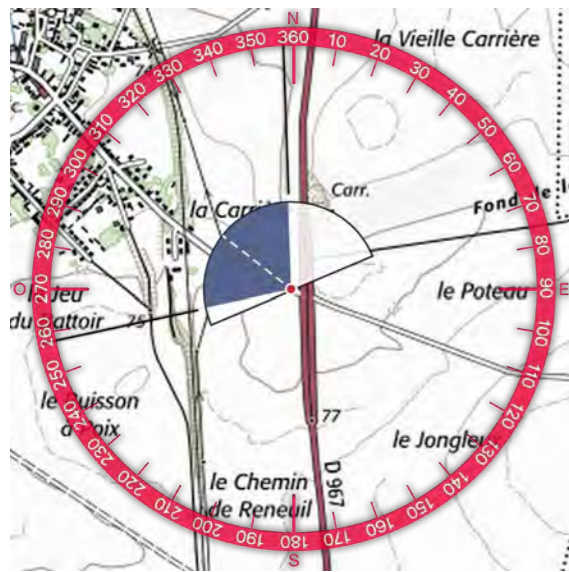


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 24  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 744442, 6950520, 74,1  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 14:28  
 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 EQUIANGULAIRE - 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

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	Parcs éoliens	Le projet de Mesbrecourt-Richecourt apparaît tronqué par des boisements, en addition de nombreuses autres éoliennes partiellement tronquées par le relief ici bombé. Le projet conforte le motif éolien dans le paysage mais sa prégnance reste très faible depuis ce point de vue.	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	Concurrence visuelle avec la silhouette de bourg de Chéry-lès-Pouilly	La trame bâtie du village prend place dans l'axe de la route et s'étire vers la droite, en arrière d'un linéaire arboré. Toutefois, la silhouette de l'église émerge de la végétation et le projet s'inscrit sur cette même portion d'horizon. Néanmoins, les deux sont visibles en-dessous des fils d'une ligne très haute tension qui ne permet pas une mise en scène de l'édifice.	Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

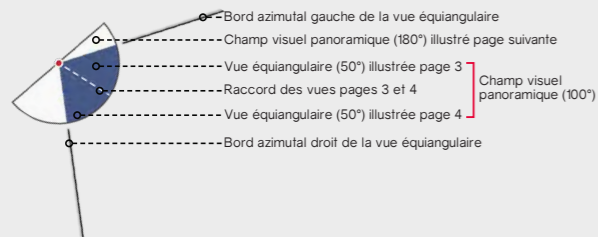


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (7,39km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (8,16km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

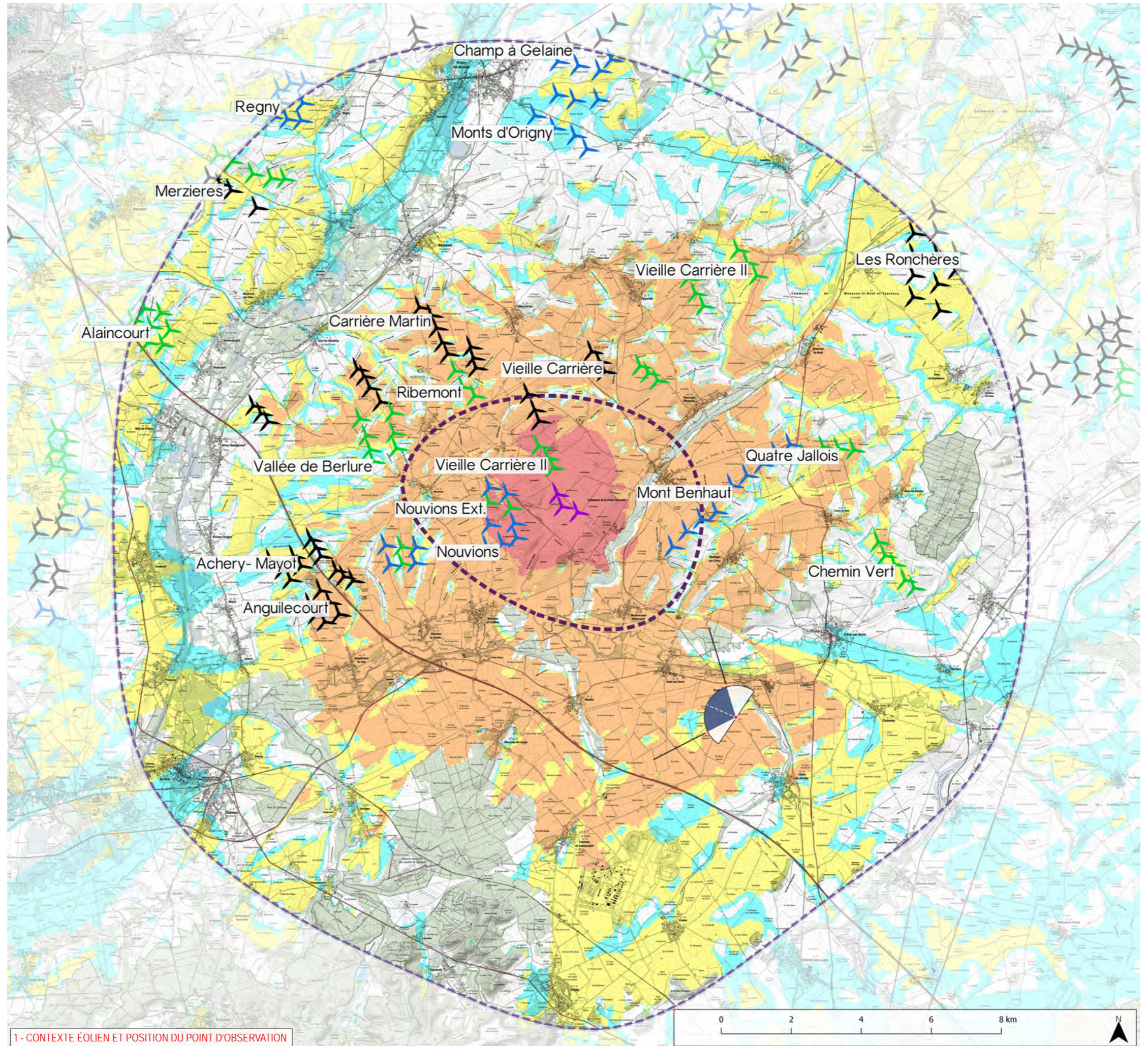
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

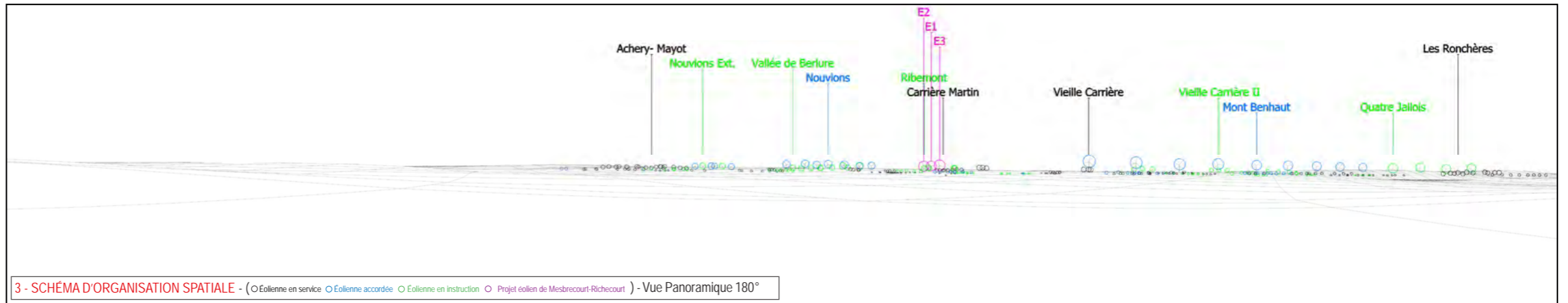


Informations photographie

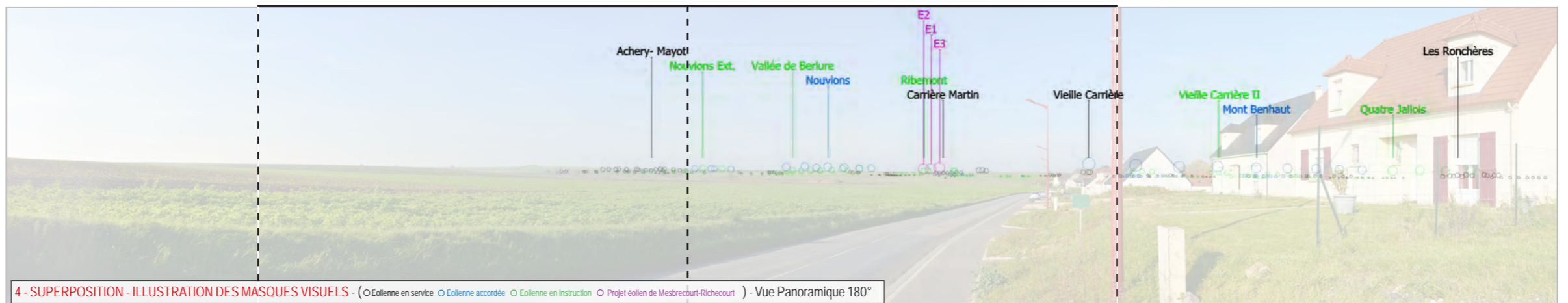
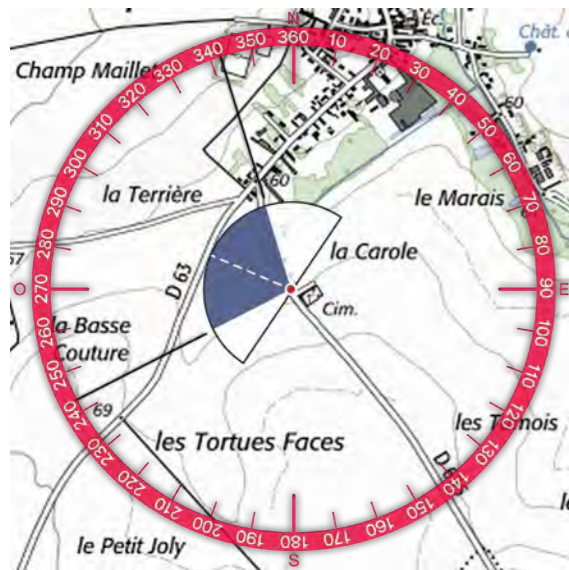
Identifiant : 25  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 742341, 6953037, 66,4  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 14:43  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



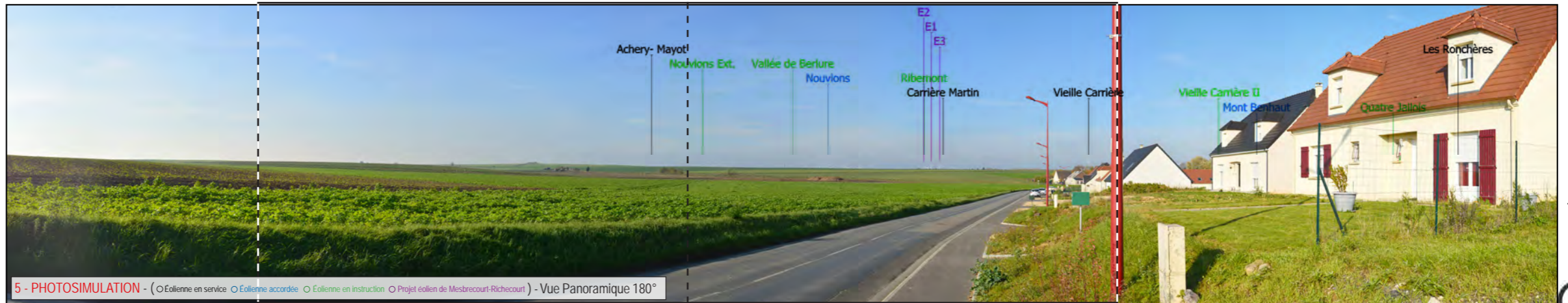
2 - SITUATION EXISTANTE - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt) - Vue Panoramique 180°





6 - VUE EQUIANGULAIRE - 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

ESPACE RELIURE ESPACE RELIURE ESPACE RELIURE





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		Parcs éoliens	Dans ce paysage aux vastes dimensions, ouvert et lumineux, un grand nombre de parcs éoliens sont déjà implantés. Les éoliennes du projet de Mesbrecourt-Richecourt sont visibles, partiellement tronquées par le relief, avec une prégnance relativement réduite au vu du contexte éolien en place.	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		Frange sud de Pouilly-sur-Serre	Depuis les franges sud de Pouilly-sur-Serre, les vues s'ouvrent largement sur la plaine cultivée ponctuée de nombreux parcs éoliens éparses. Dans ce cadre, l'introduction du projet de Mesbrecourt-Richecourt ne modifie que légèrement le paysage perçu.	Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

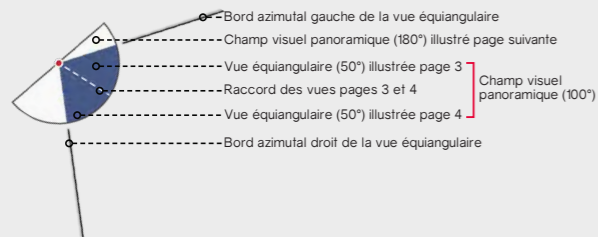


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (5,04km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (5,78km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

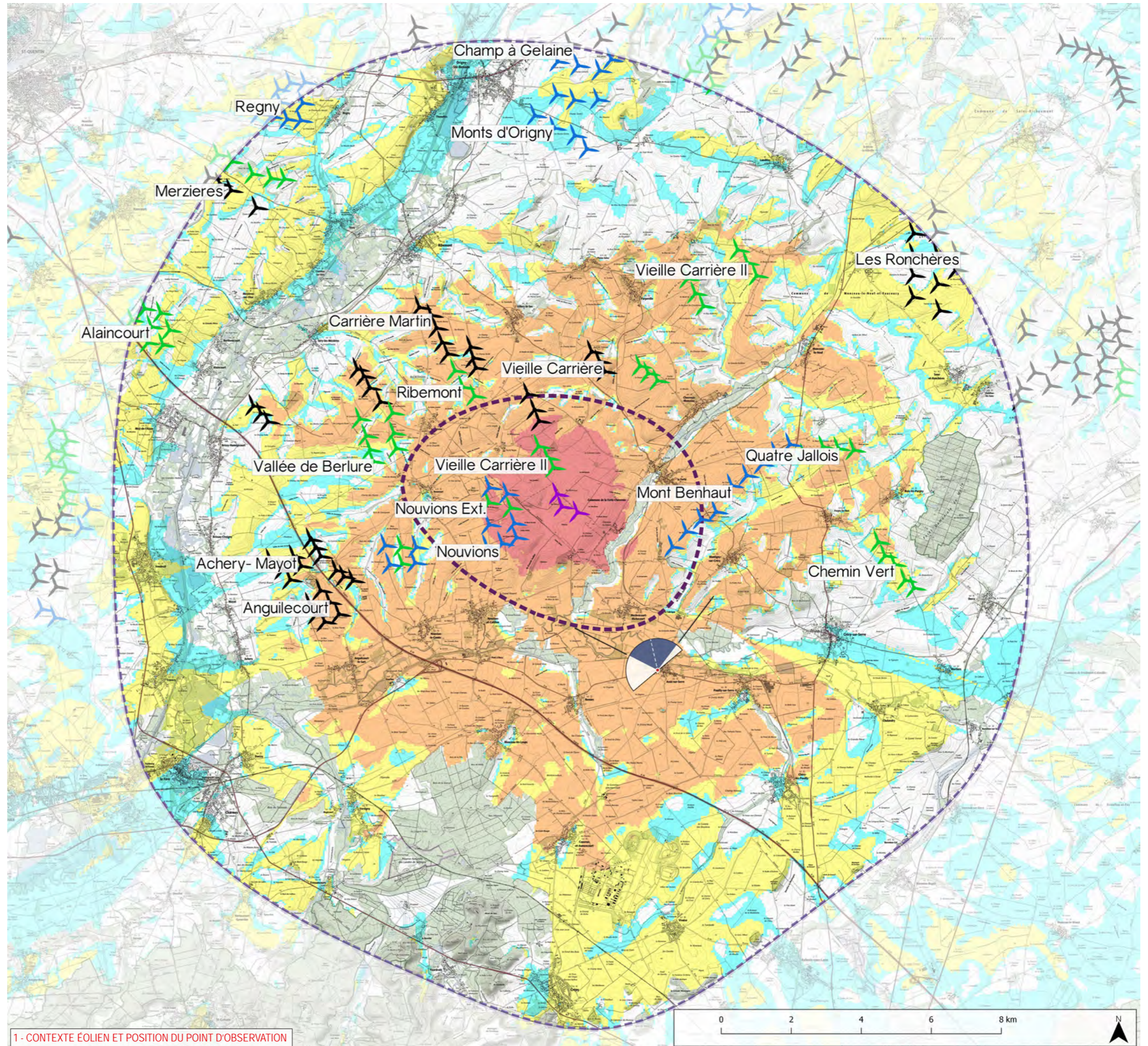
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

> Aires d'étude

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

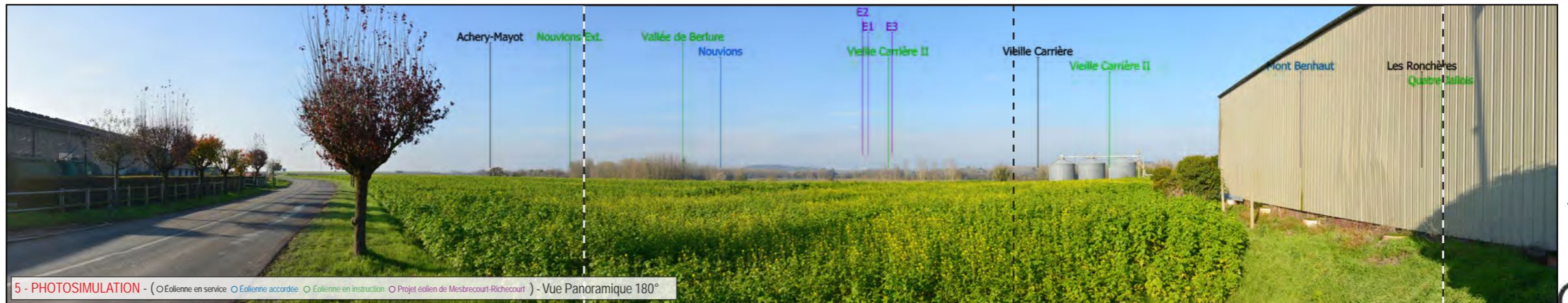
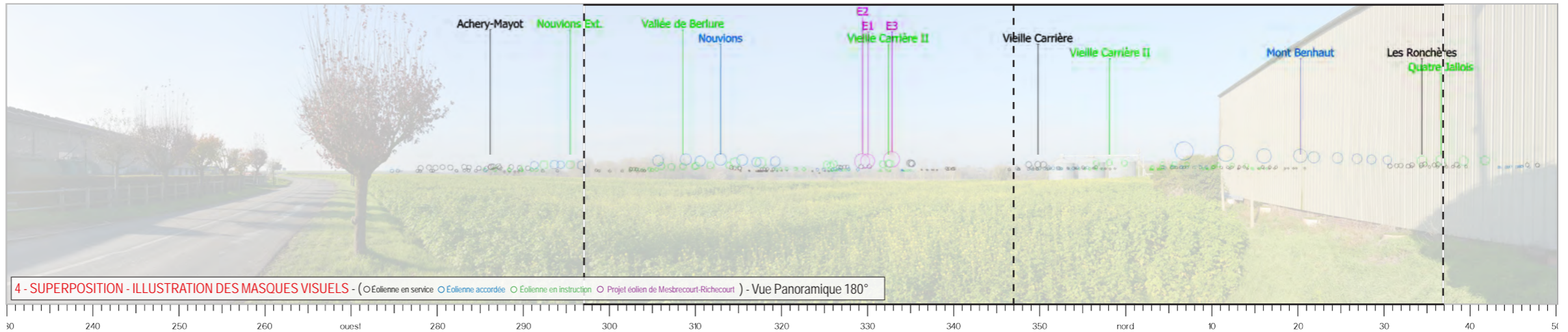
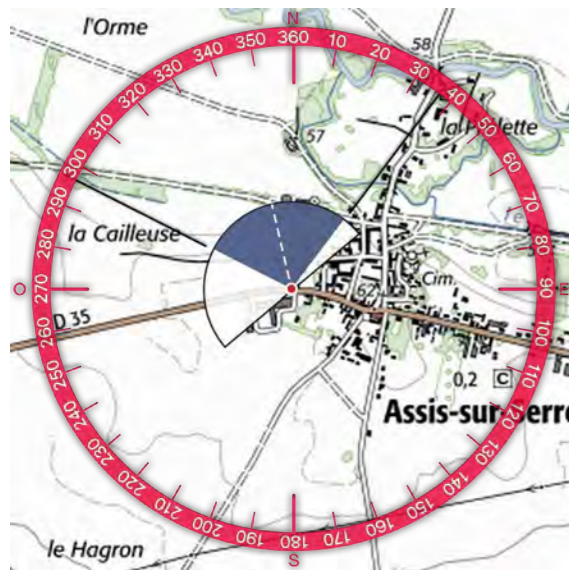
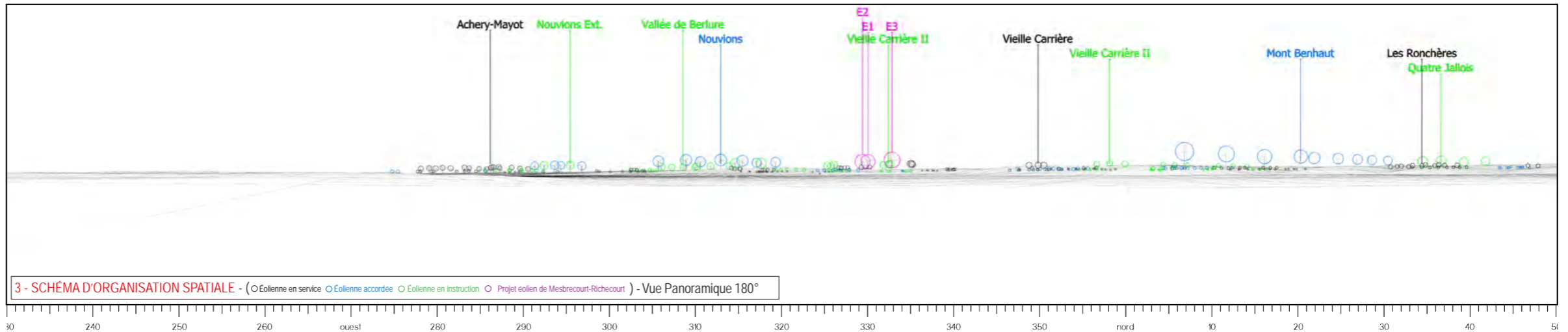


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 26  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 740100, 6954382, 69,3  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 14:54  
 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







E2

E1

E3





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	PE de Novions, Vieille Carrière II, Mont Benhaut	Dans ce paysage ouvert, un grand nombre de parcs éoliens sont implantés. Les éoliennes du projet de Mesbrecourt-Richécourt sont visibles avec une prégnance modérée à l'échelle du paysage. Le motif éolien est adapté à cette typologie de paysage mais néanmoins densifié par l'ajout du projet de Mesbrecourt.	Effet de densification du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	D35	Le projet de Mesbrecourt-Richécourt est visible depuis la D35, les éoliennes créent un point d'appel dans le paysage traversé bien que leur hauteur apparente demeure à l'échelle du paysage.	Modification du paysage traversé Point d'appel visuel	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception des structures paysagères et secteurs panoramiques	Vallée de la Serre	La vallée de la Serre est située en contrebas du point de vue et est soulignée par la végétation et le dénivelé. Les éoliennes prennent place sur le versant opposé, avec une dimension comparable supérieure à celle du dénivelé du versant mais cohérente avec les différentes composantes (notamment végétales) qui composent la vue.	Modification du paysage observé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Frange ouest d'Assis-sur-Serre	Aux franges ouest d'Assis-sur-Serre, la topographie descend en pente douce vers la Vallée de la Serre. Les éoliennes du projet de Mesbrecourt-Richécourt sont visibles avec une prégnance mesurée, en renforcement du motif éolien déjà présent.	Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

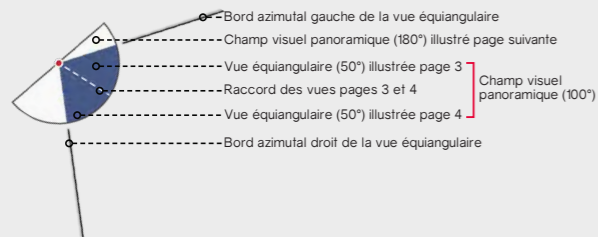


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (5,11km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (5,69km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

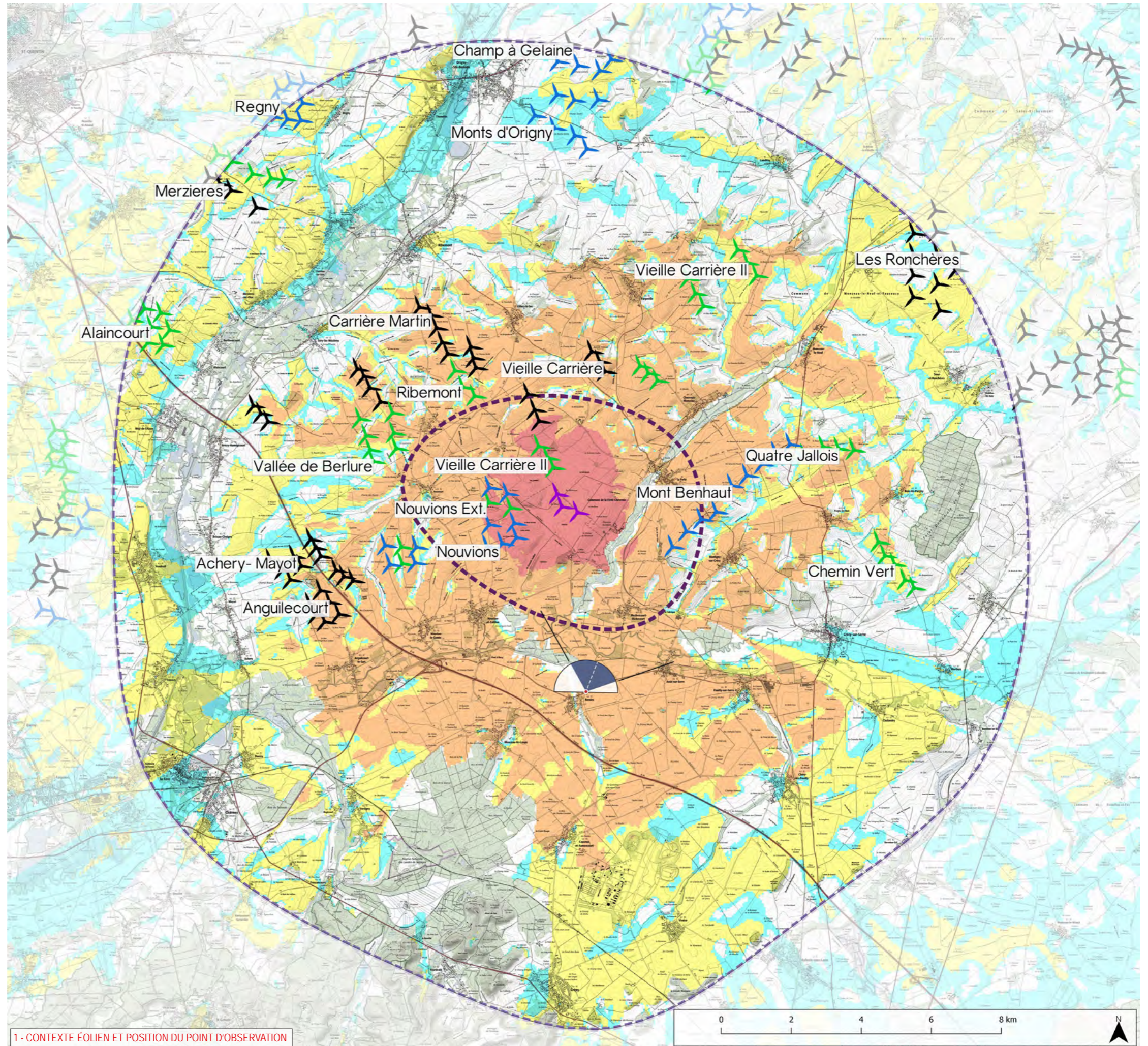
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

> Aires d'étude

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

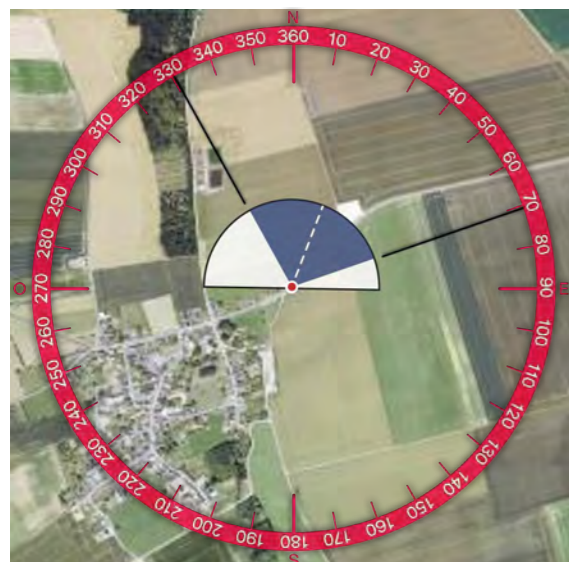
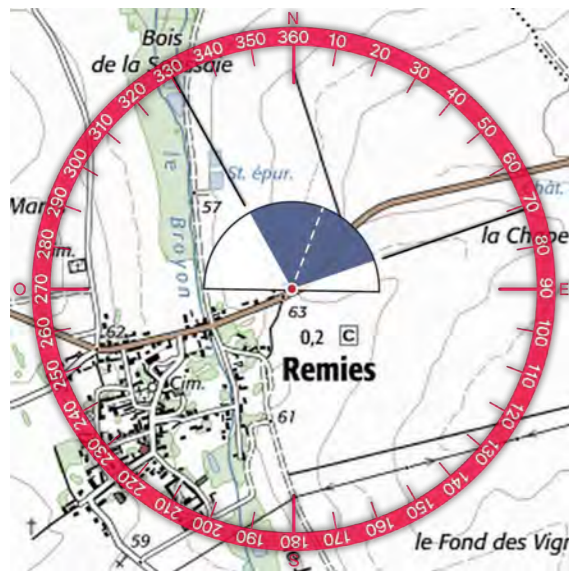
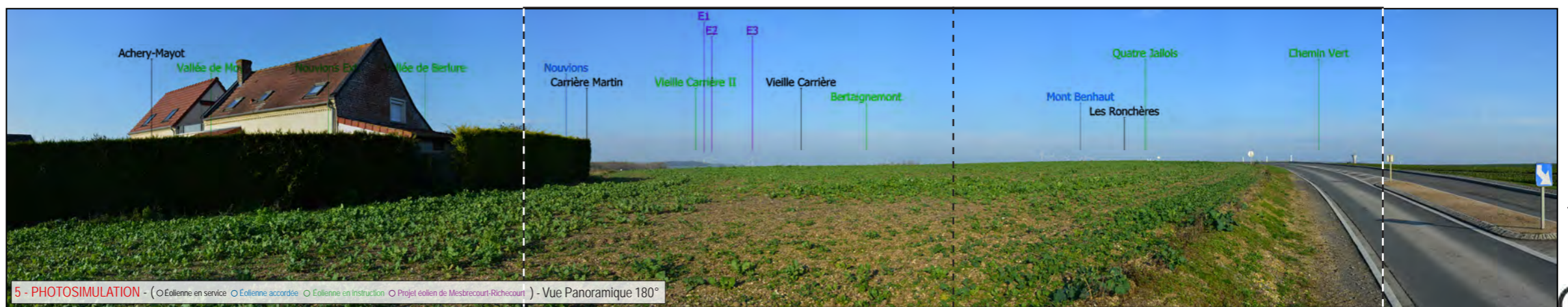
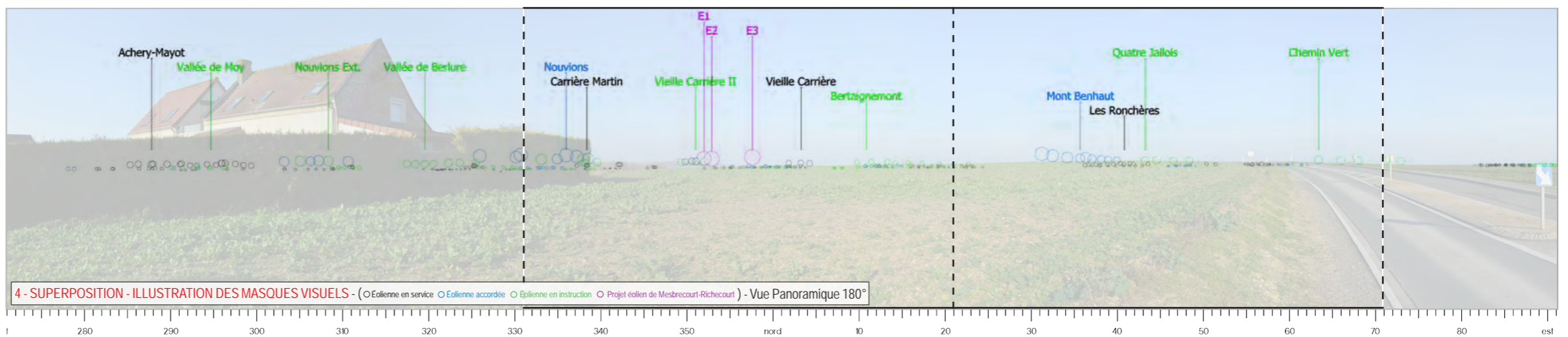
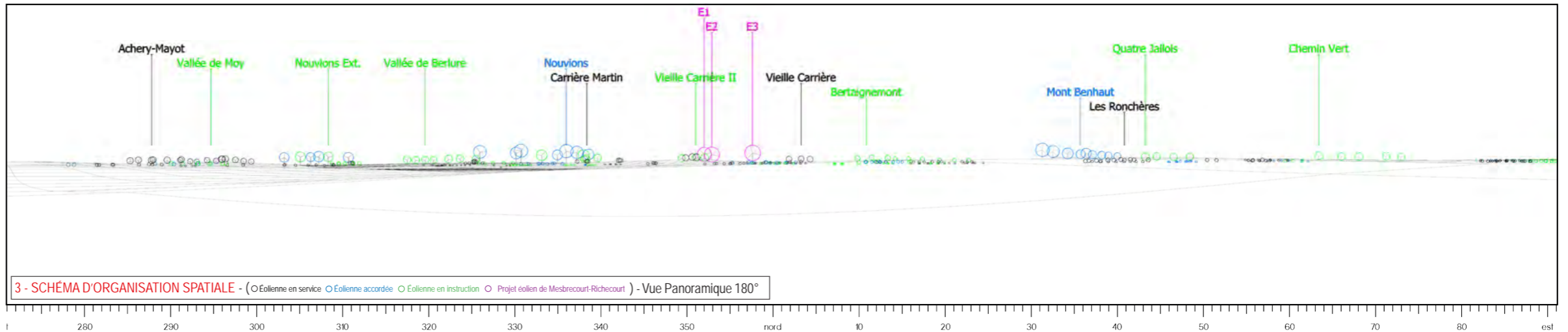


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 27  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 738049, 6953762, 65,6  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 15:03  
 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







E1

E2

E3





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	PE de Vieille Carrière, Bertaignemont, Mont Benhaut, Chemin Vert	Dans ce contexte paysager ouvert, le projet de Mesbrecourt-Richecourt vient densifier le motif éolien déjà présent. La hauteur apparente des éoliennes est faible, mais supérieure à celles des autres parcs ici visibles. L'éolienne E3 notamment se détache et forme un point d'appel isolé. Toutefois, les dimensions du projet sont en accord avec celle du paysage.	Effet de renforcement du motif éolien Point d'appel perturbateur	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	D35	Depuis la D35, Les éoliennes du projet sont visibles mais ne modifient pas sensiblement le paysage traversé, où de nombreux autres parcs ou projets sont présents.	Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Frange est de Remies	Le paysage s'ouvre sur de vastes plaines cultivées aux franges est de Remies. En l'absence de filtres au premier plan (bâti ou végétal), les éoliennes seront visibles, renforçant ainsi la prégnance du motif dans le paysage.	Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

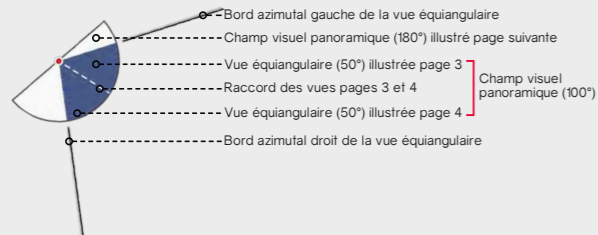


### Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (13,19km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (13,84km)

### Légende

#### > Cône de vue



#### > Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

#### > 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...

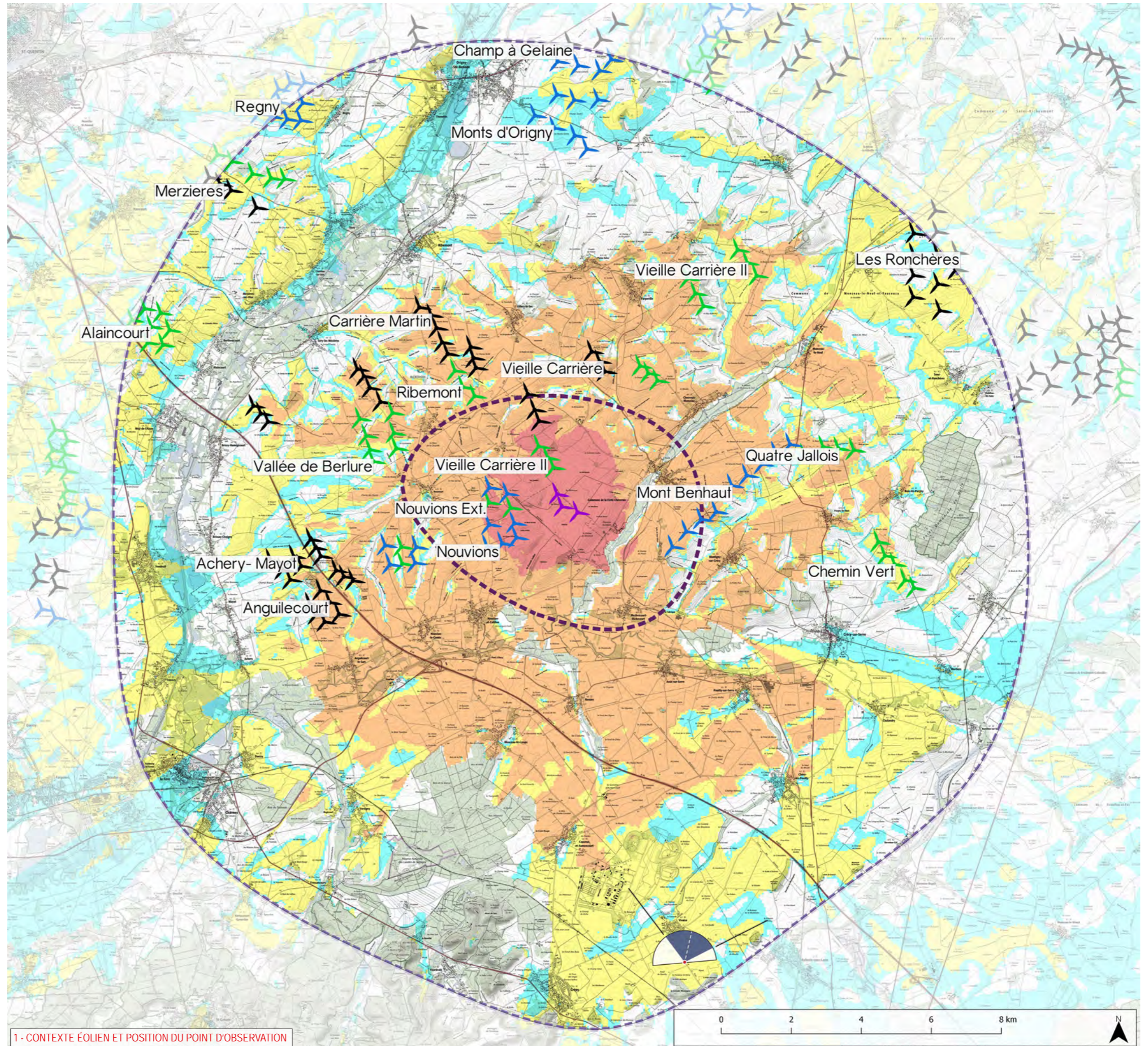
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

#### > Aires d'étude

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

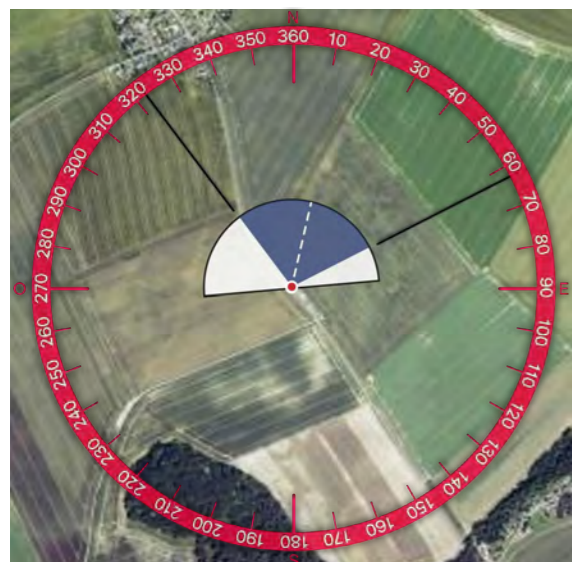
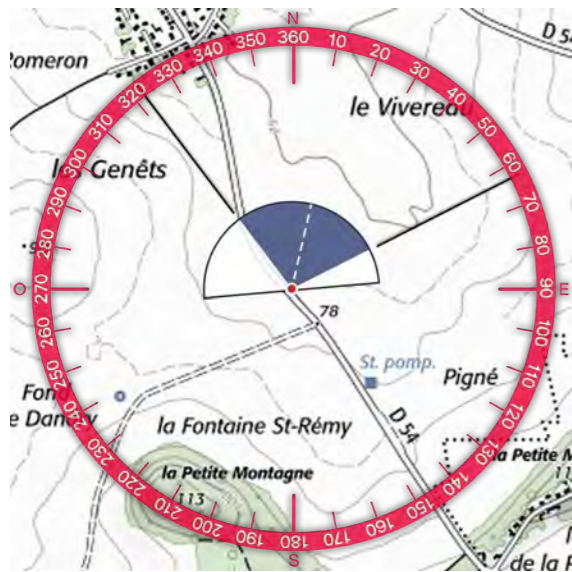
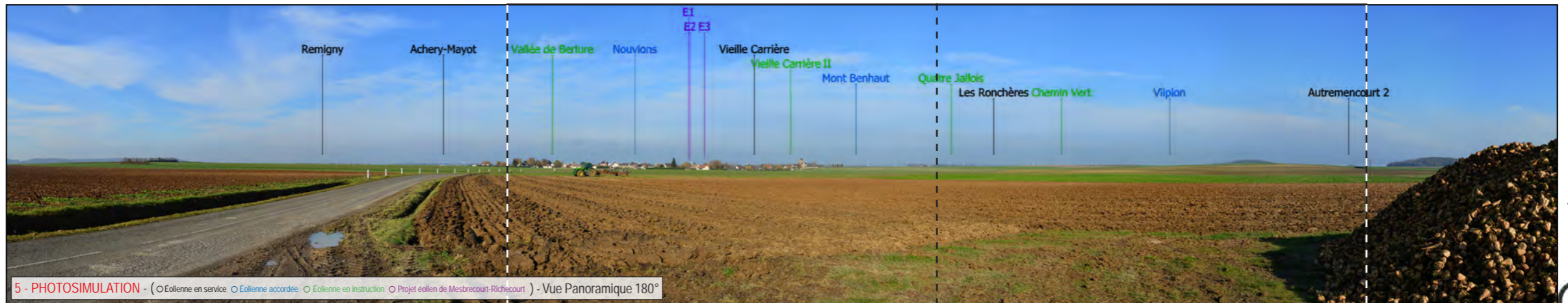
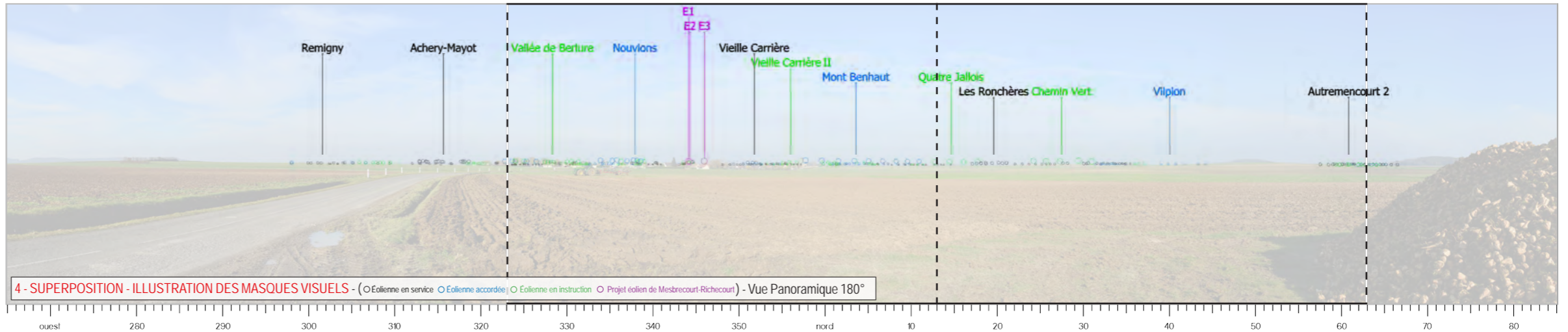
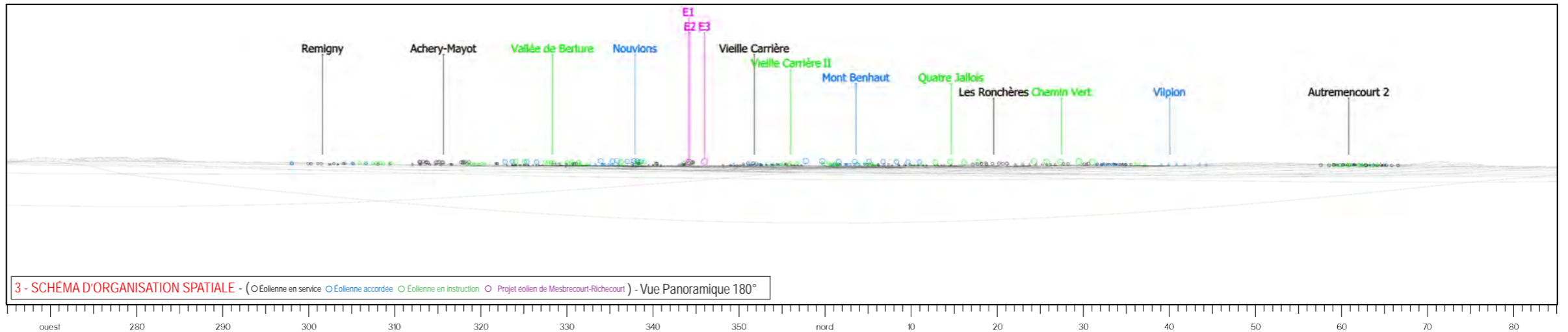


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 28  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 740868, 6946035, 80,9  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 13:52  
 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







E1  
E2 E3





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	Parcs éoliens	Depuis ce point de vue au sud du projet, de nombreuses éoliennes dépassent à l'horizon d'un paysage cultivé, relativement plan. Le projet de Mesbrecourt-Richecourt est partiellement tronqué mais densifie la présence de l'éolien à l'horizon.	Effet de densification du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Concurrence visuelle avec la silhouette de bourg de Vivaise	Le projet de Mesbrecourt-Richecourt apparaît tronqué en arrière-plan de la silhouette de bourg de Vivaise. Sa visibilité est similaire à celle des parcs proches et il n'y a pas de modification notable sur la perception du bourg mais un renforcement du phénomène de concurrence visuelle.	Phénomène de concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

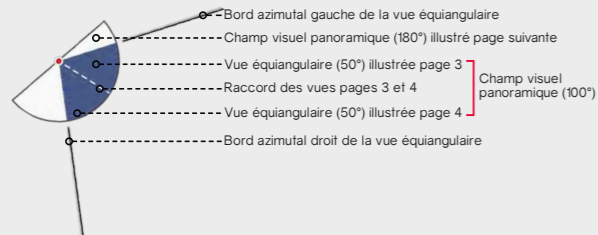


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (11,44km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (11,94km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

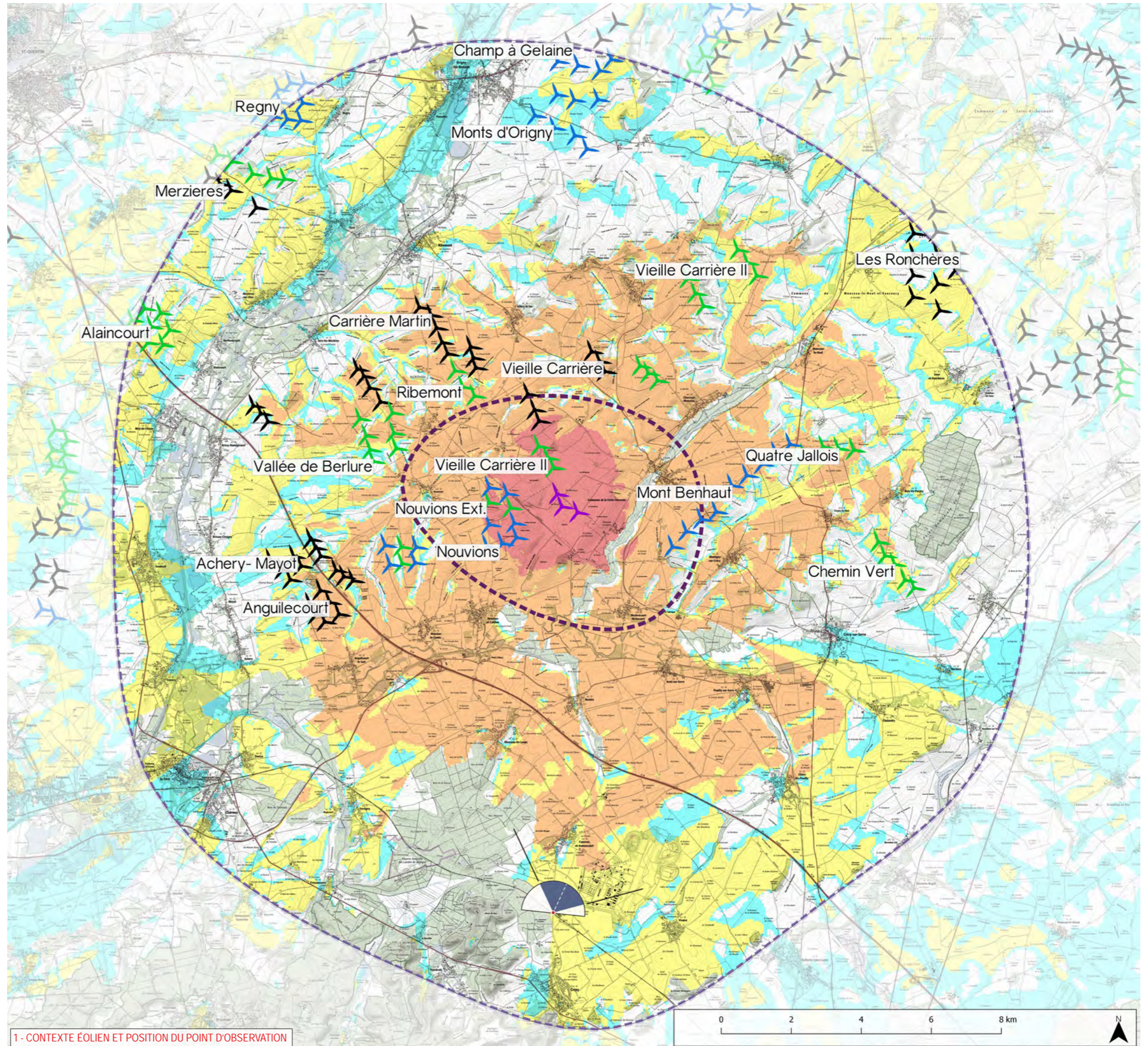
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

> Aires d'étude

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

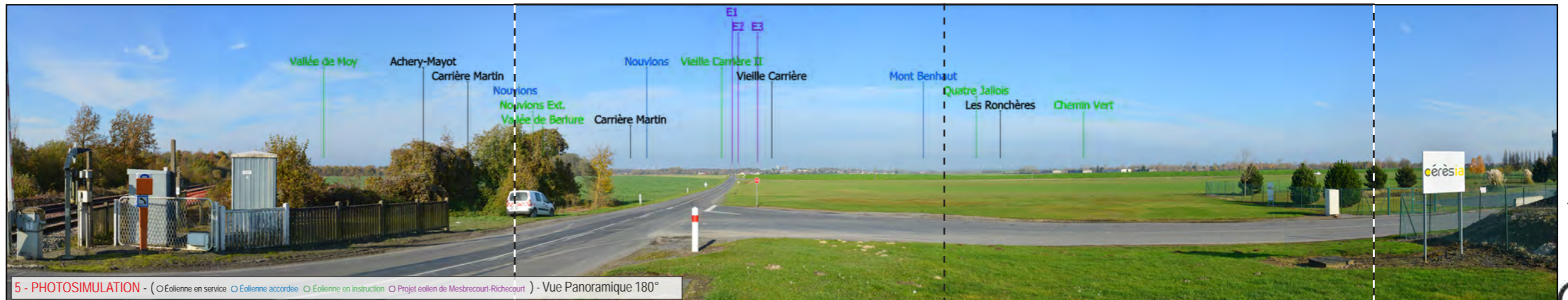
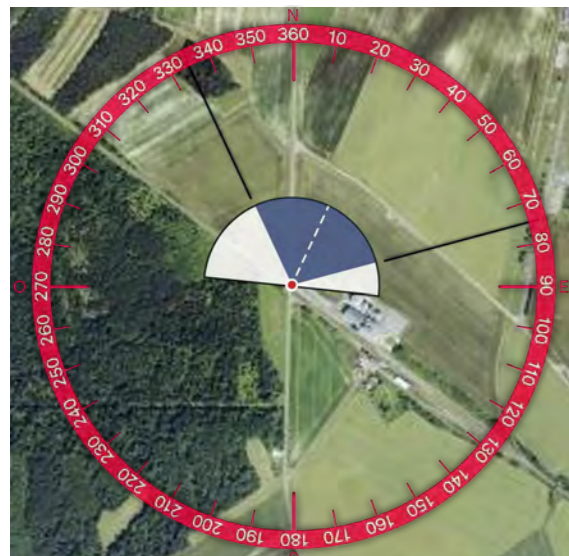
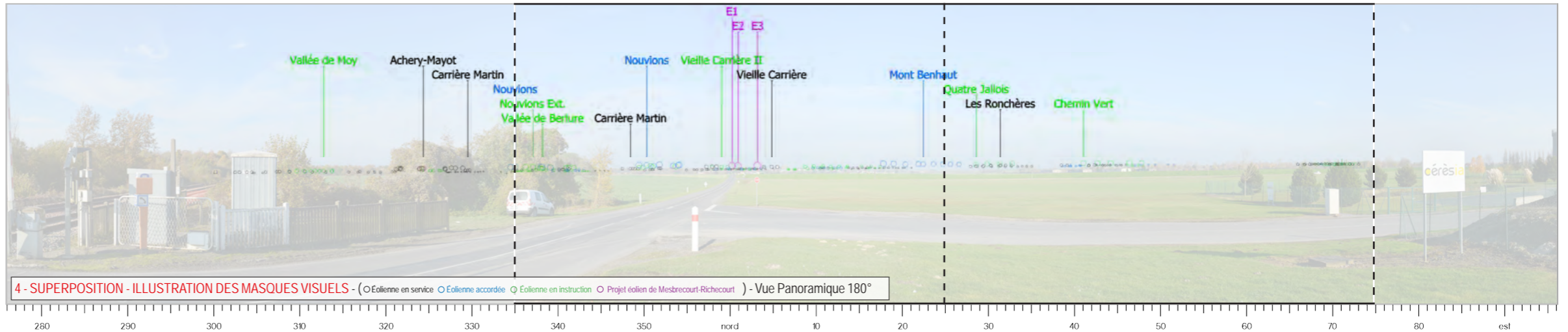
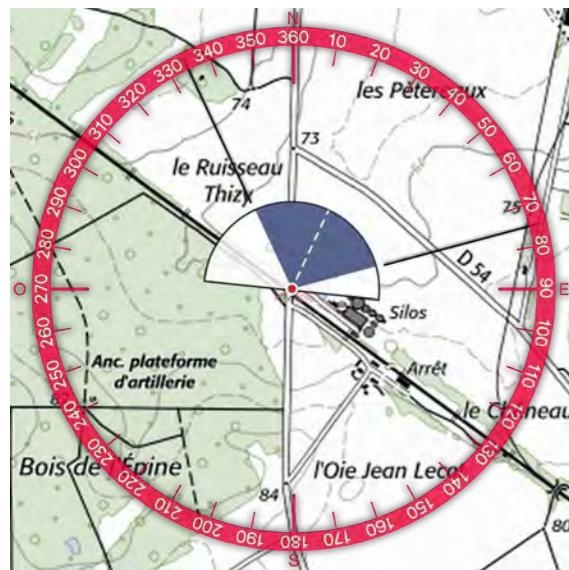
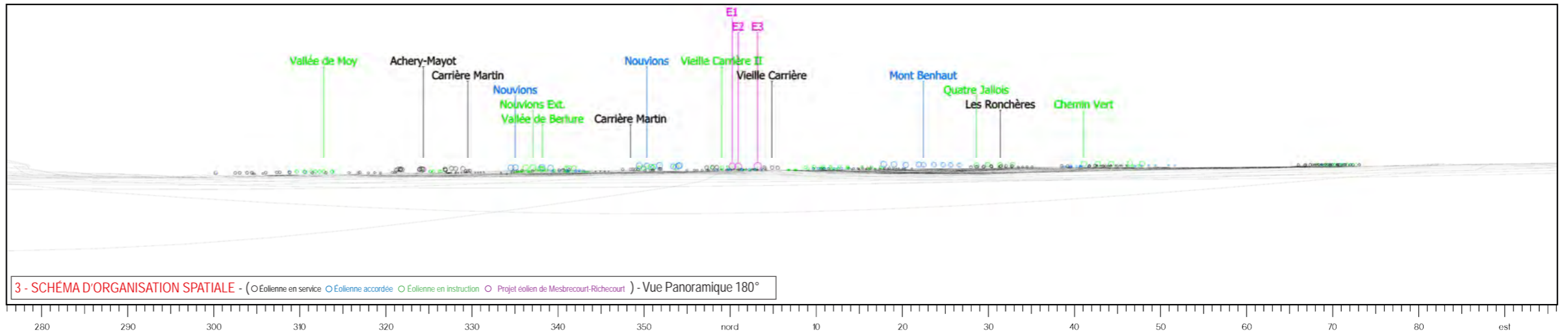


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 29  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 737111, 6947454, 78,2  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 14:06  
 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







E1

E2

E3



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	PE de Nouvions, Nouvions Ext., Vieille Carrière, Vieille Carrière II, Mont Benhaut, Quatre Jallois, Les Ronchères, Chemin Vert	Depuis ce point de vue au sud du projet, de nombreuses éoliennes dépassent à l'horizon de ce paysage de plaine cultivée. Le projet de Mesbrecourt-Richécourt est tronqué, sa prégnance seule est mesurée mais participe à la densification du motif éolien à l'arrière-plan.	Effet de densification du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Ligne TER St-Quentin-Laon	Les éoliennes du projet sont perceptibles depuis la ligne TER mais d'une importance minime du fait de la vitesse et de la présence de nombreux autres parcs à l'arrière-plan.	Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception des structures paysagères et secteurs panoramiques	Bois (les Pontoises, les Grands Plateaux)	Par rapport aux boisements qui ponctuent la plaine cultivée, les éoliennes présentent des dimensions cohérentes avec l'échelle du paysage. L'impact propre à la perception de la structure paysagère est évalué comme très faible.	Perception des structures paysagères	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Covisibilité avec la silhouette de Couvron d'Aumencourt	Le projet de Mesbrecourt-Richécourt est en situation de covisibilité directe avec la silhouette de Couvron d'Aumencourt. La hauteur apparente des machines est comparable à celle de l'église du bourg, entraînant un effet de concurrence visuelle. Cet effet est existant mais sensiblement renforcé par l'introduction du projet.	Modification du paysage quotidien Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

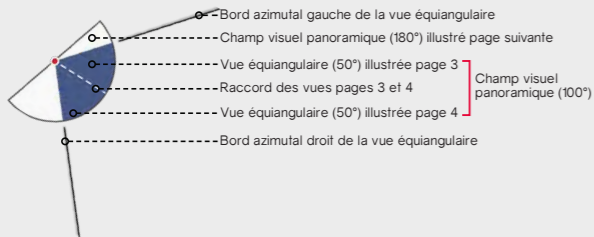


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 (6,63km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (6,95km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

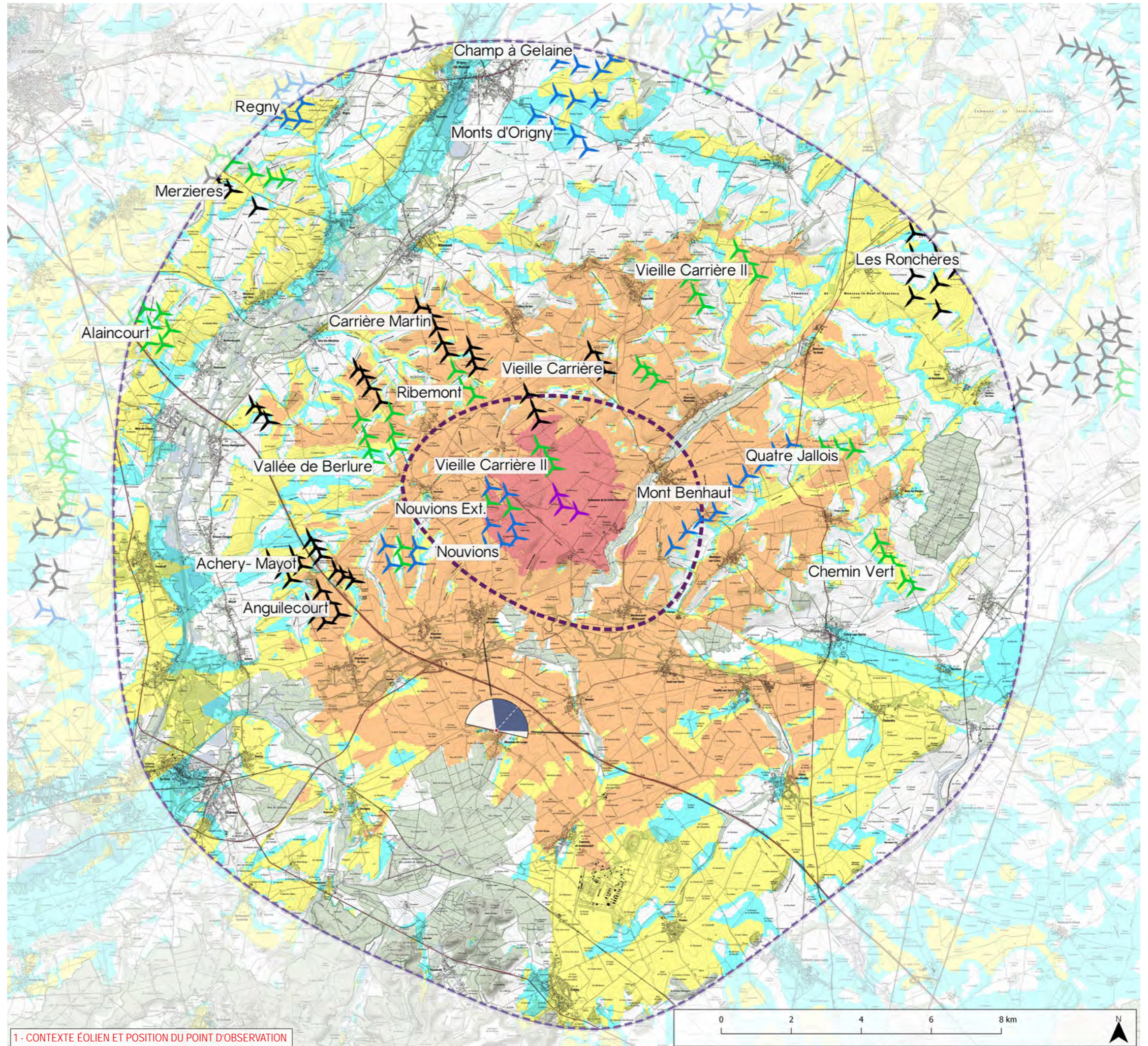
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

> Aires d'étude

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

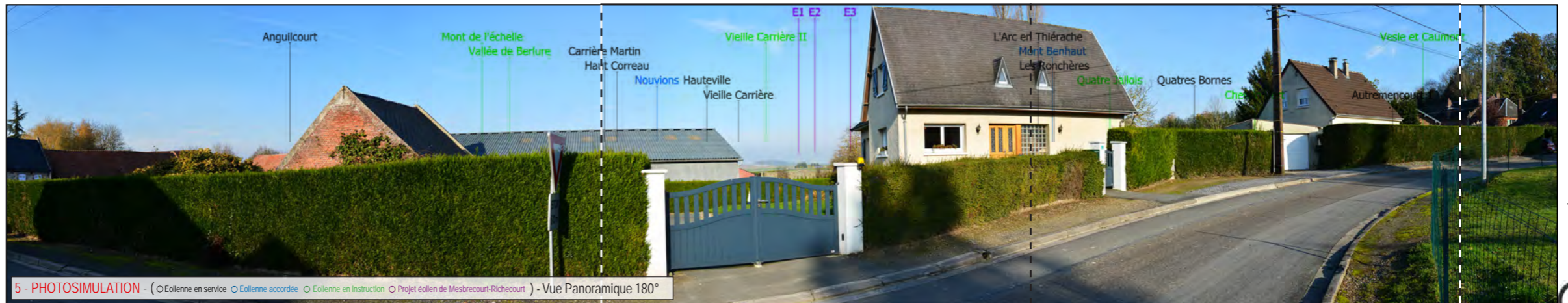
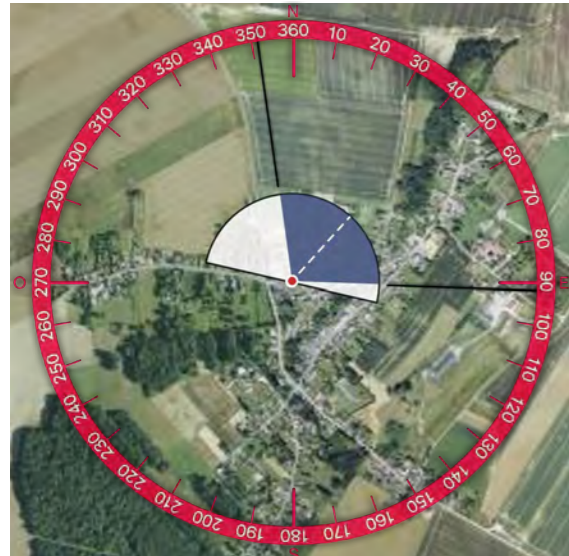
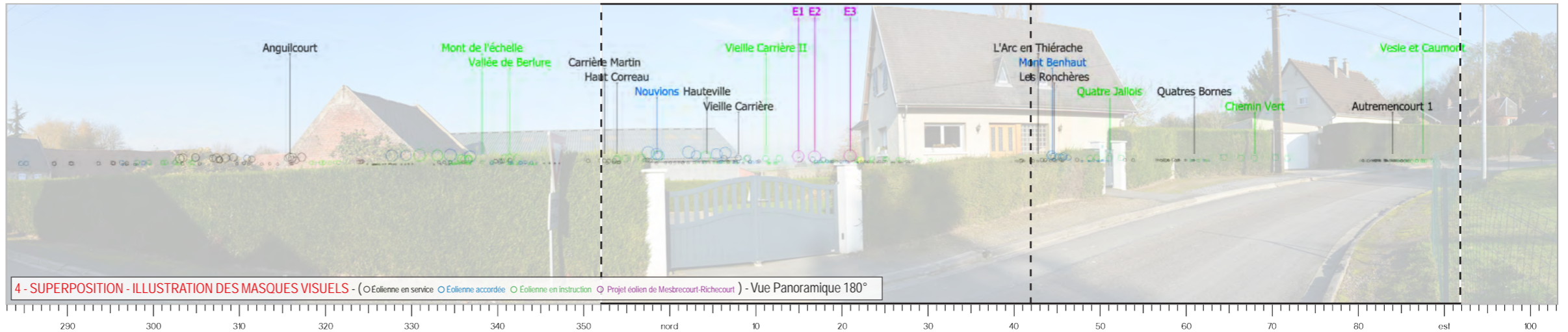
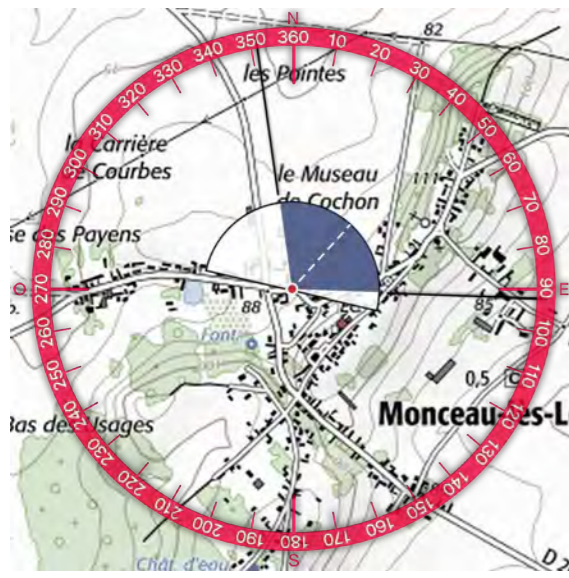
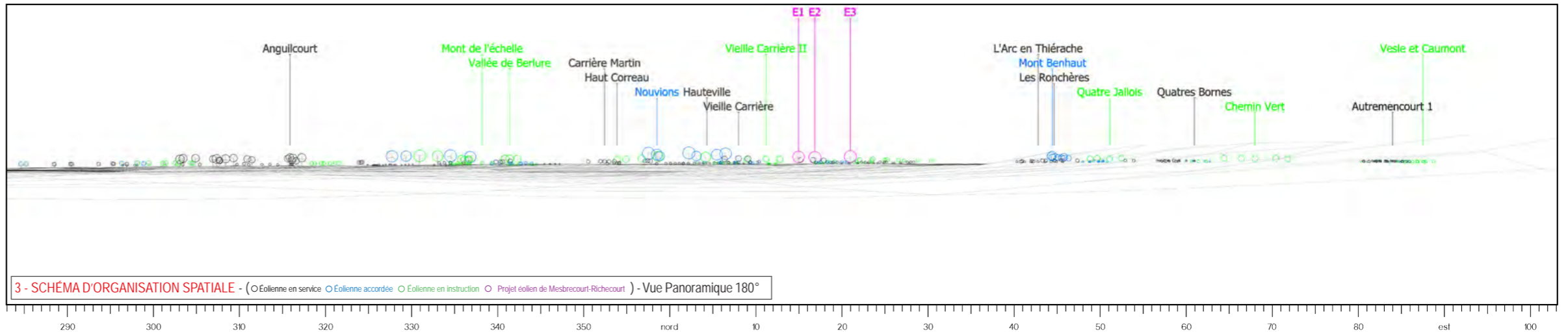


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 30  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 735486, 6952657, 90,3  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 15:17  
 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







E1

E2

E3





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	PE de Nouvions, Nouvions Ext., Vieille Carrière, Vieille Carrière II	Le projet de Mesbrecourt-Richecourt vient renforcer le motif éolien déjà présent dans ce paysage de plaines cultivées. La hauteur apparente des éoliennes est faible, mais supérieure à celles des autres parcs. L'effet cumulé avec les autres parcs tend à combler l'horizon du fait de la topographie plane. Ce type de paysage est toutefois adapté à la présence d'éoliennes par ses grandes dimensions.	Effet d'étalement sur l'horizon Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception des structures paysagères et secteurs panoramiques	Vallon de la Serre et du Broyon	Depuis ce point, l'habitat masque en grande partie la vue sur la vallée. Celle-ci est peu encaissée à ce niveau et les éoliennes, implantées au loin, ont un impact minime sur la perception de cette structure paysagère.	Modification du paysage observé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Frange nord de Monceau-lès-Leups	Le projet de Mesbrecourt-Richecourt est visible depuis les franges nord de Monceau-lès-Leups. La prégnance des éoliennes est notable. Toutefois, il s'agit d'un motif commun dans les perceptions des riverains et le projet sera rapidement masqué ou filtré selon l'emplacement de l'observateur.	Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

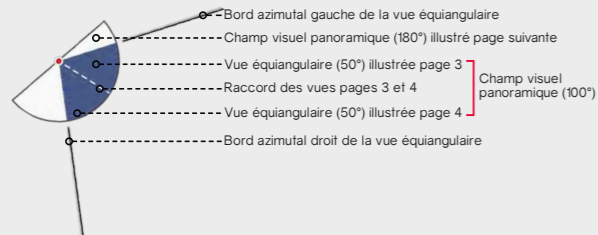


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 118m | 163m | 199,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E2 (5,46km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (5,72km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction
- Projet éolien de Mesbrecourt-Richecourt

> 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...

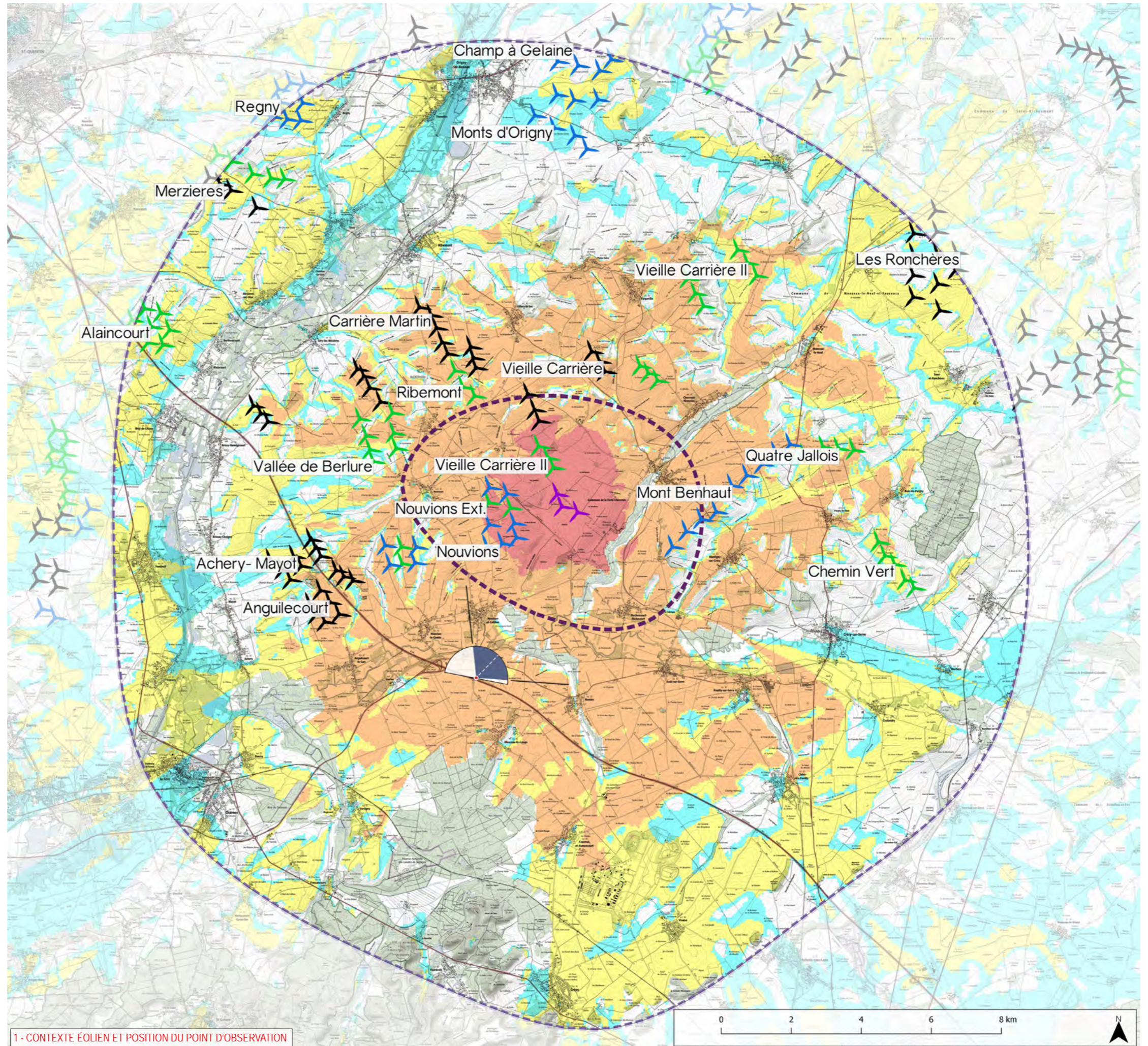
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

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

> Aires d'étude

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

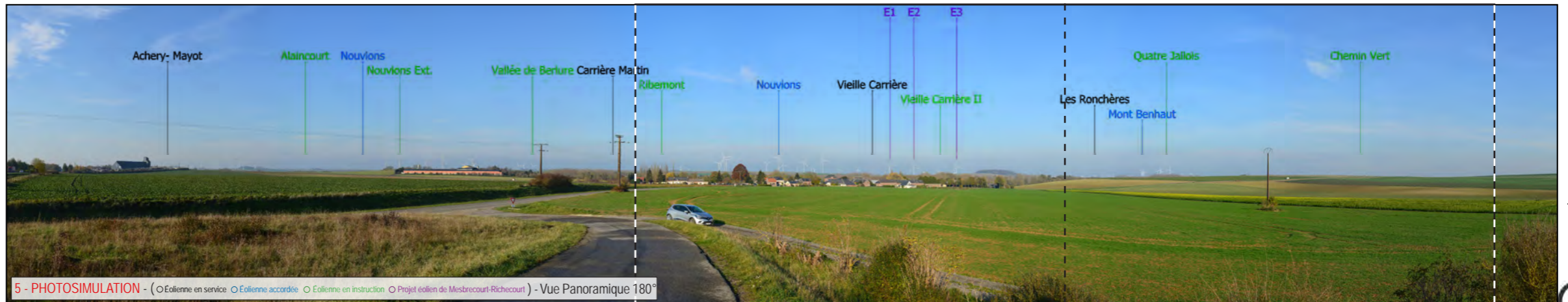
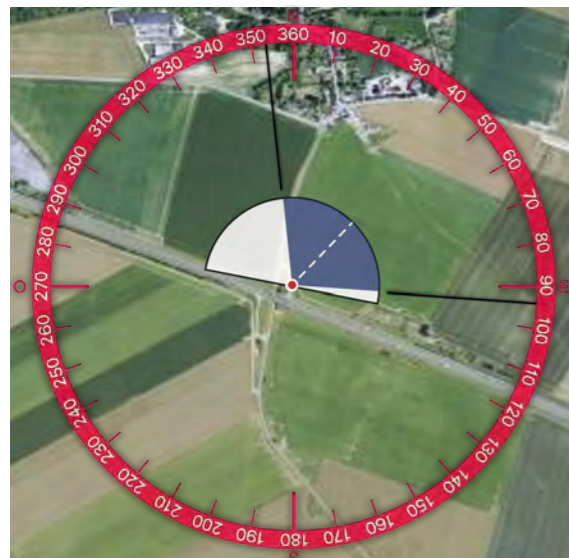
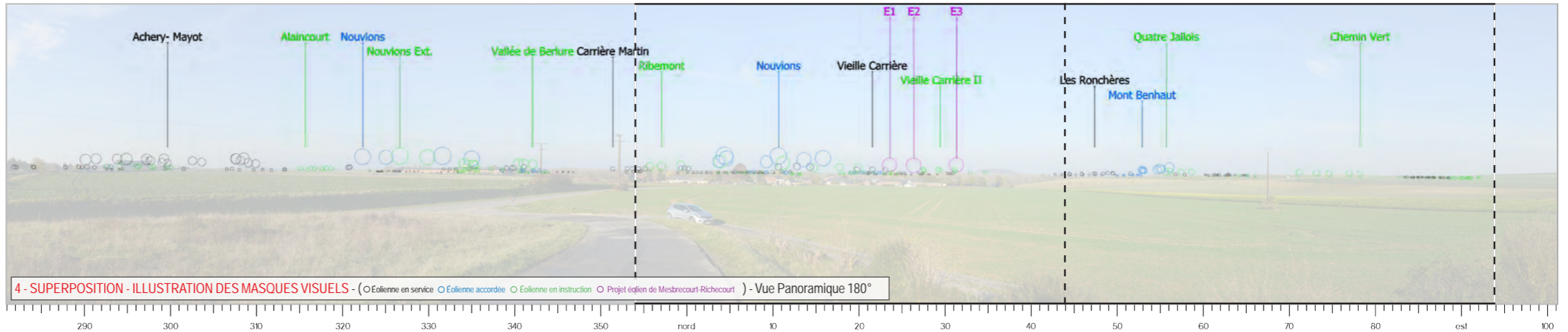
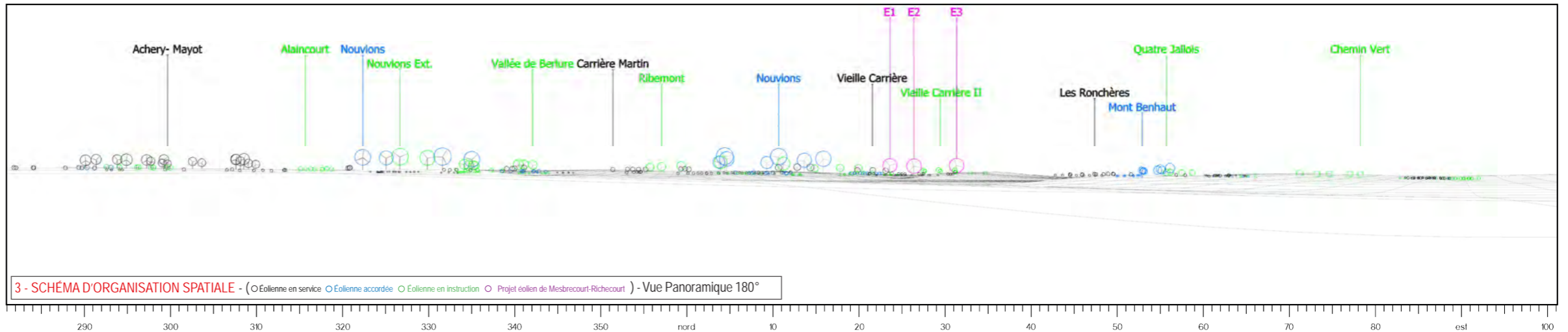
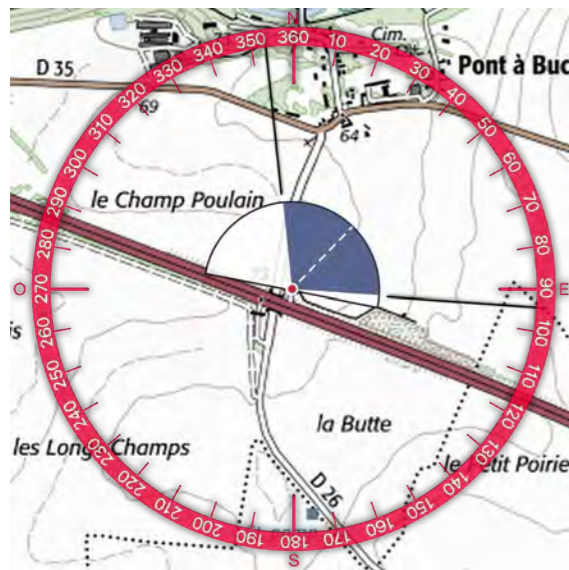


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 31  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 734909, 6954161, 68,9  
 Date et heure de prise de vue : 21/11/2019 15:30  
 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







E1

E2

E3