



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine





TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE des Campagnes	Depuis la RD 102, la silhouette de bourg de Flamermont, accompagnée d'une bande végétale émanant des espaces privatifs, se distingue dans ce paysage de plateau agricole. Les parcs existants des Campagnes et du Chat Huant sont visibles en arrière plan. Le projet est quant à lui en grande partie masqué par le relief. Seules les éoliennes E1 et E2 sont discrètement perceptibles, dans le prolongement du parc des Campagnes. La prégnance du projet est très faible et peu significative au regard des éléments qui composent la vue. L'impact est qualifié de très faible.	> Pas de modification de la lisibilité des parcs	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 102		> Pas de modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Bourg de Flamermont		> Pas de modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 7  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 83,5m | 103m | 135m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 4,22km  
 Éolienne la plus éloignée : E7 : 8,25 km

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

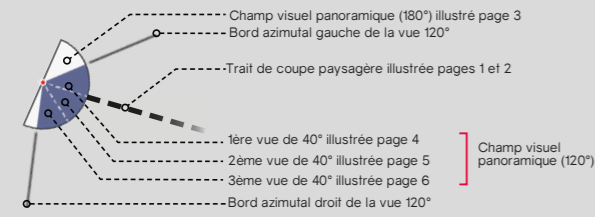
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.4  
 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

Légende

> Cône de vue

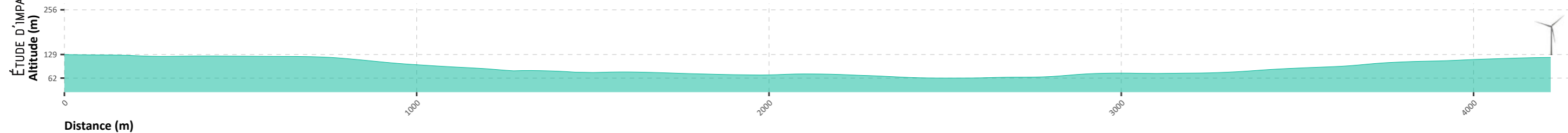


> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de Fortel-Villers

> Aires d'étude

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



Informations photographie

Identifiant : 15

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 647994, 7023082, 131,3

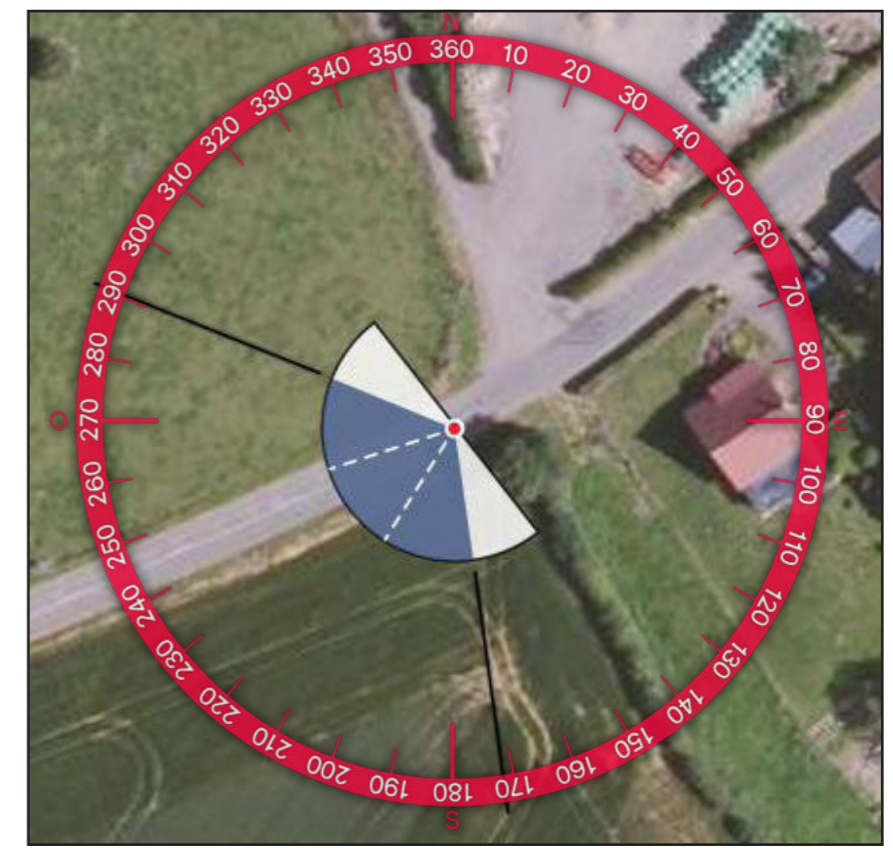
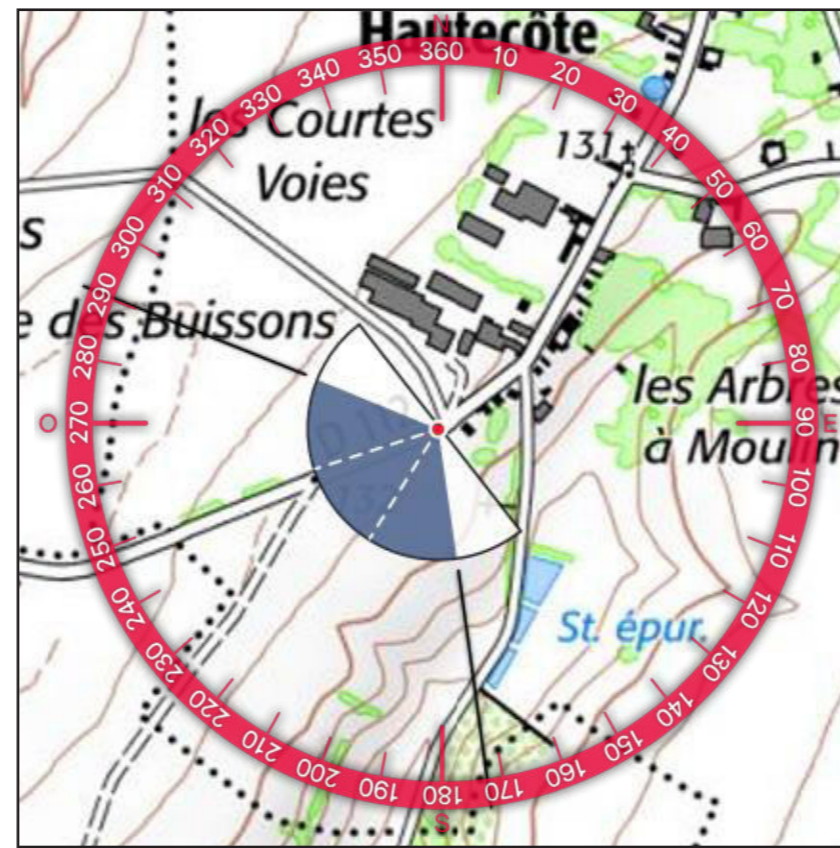
Date et heure de prise de vue : 11/05/2021 18:14

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



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



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine







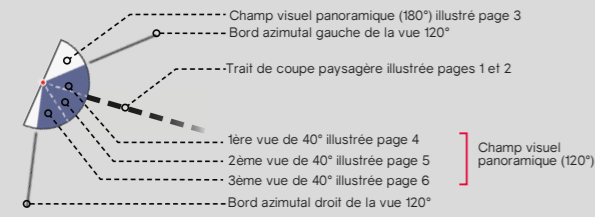
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Longue Rive / Bonnières I et II / Treize / Barly / Longue Rive / Chat Huant / Campagnes	Depuis ce point de vue positionné sur la RD 112, le paysage ouvert est marqué par le motif éolien. En effet, de nombreux parcs en exploitation sont pleinement visibles avec des prégnances variables selon leur éloignement. Les parcs les plus proches sont les parcs des Campagnes et du Chat Huant, dont l'emprise visuelle est conséquente. Les éoliennes du projet sont visibles en arrière plan, avec de nombreux chevauchements visuels dû à leur alignement. L'emprise horizontale du projet est toutefois réduite et limitée à un secteur déjà occupé par le motif éolien, l'impact est qualifié de faible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Effet de renforcement du motif éolien</li> <li>&gt; Effet de densification</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 112	Pour l'observateur en déplacement, la prégnance propre du projet est réduite du fait du nombre d'éoliennes visible et de la cohérence verticale avec les éoliennes proches (absence de démarcation visuelle). Cette situation est identique pour les habitants des franges du bourg de Nuncq-Hautecôte qui sont exposés à ce paysage ouvert. Le projet est toutefois peu lisible et induit une densification importante du motif sur cette portion de l'horizon. Mais sa prégnance faible limite son impact, alors qualifié de très faible à faible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modification du paysage traversé</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Franges sud-ouest de Nuncq-Hautecôte		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modification du paysage quotidien</li> <li>&gt; Effet de renforcement du motif éolien</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 7  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 83,5m | 103m | 135m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 4,79km  
 Éolienne la plus éloignée : E7 : 8,75 km

Légende

> Cône de vue



> 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 3.4  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

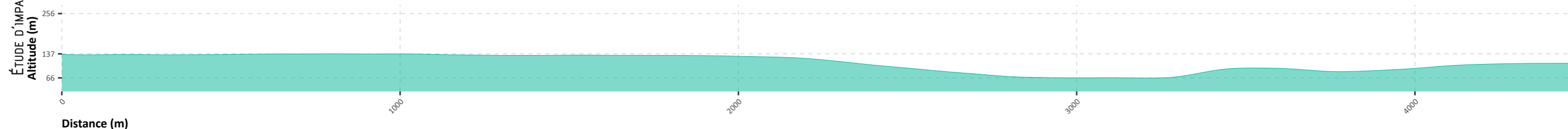
Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de Fortel-Villers

> Aires d'étude

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



Informations photographie

Identifiant : 16

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 649172, 7022984, 137,6

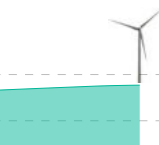
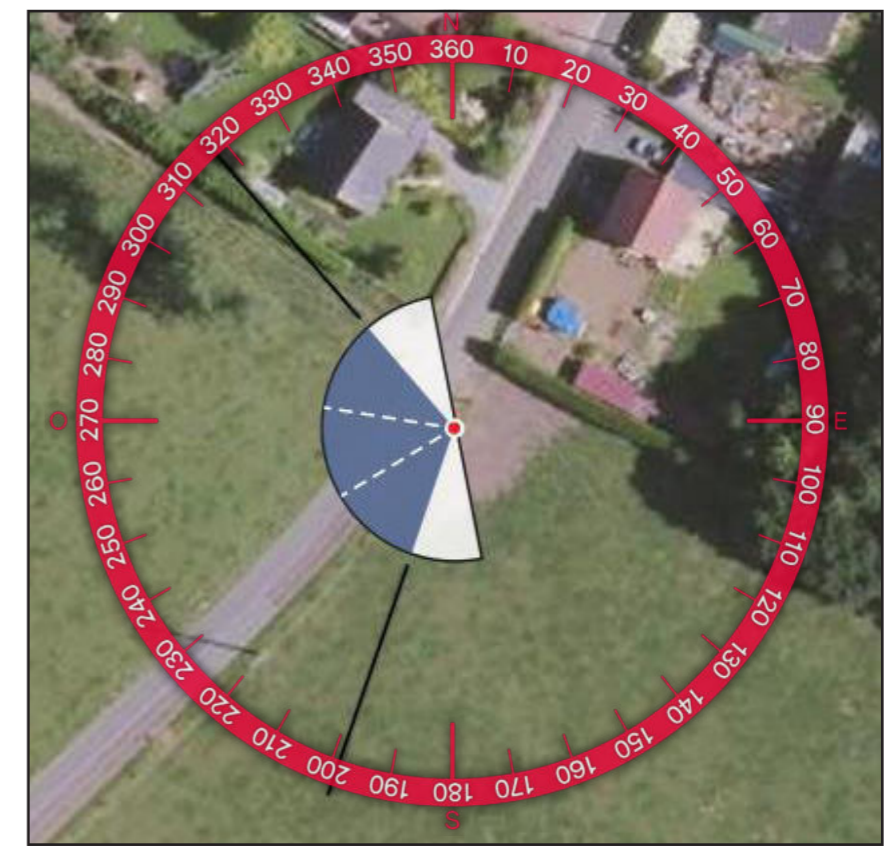
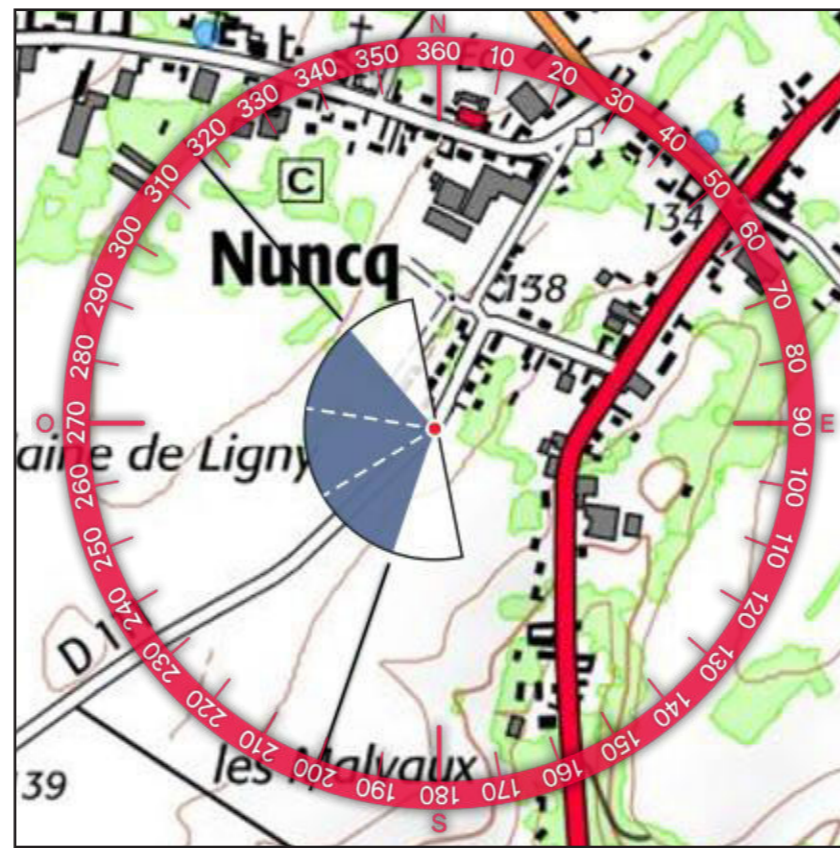
Date et heure de prise de vue : 11/05/2021 18:06

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

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

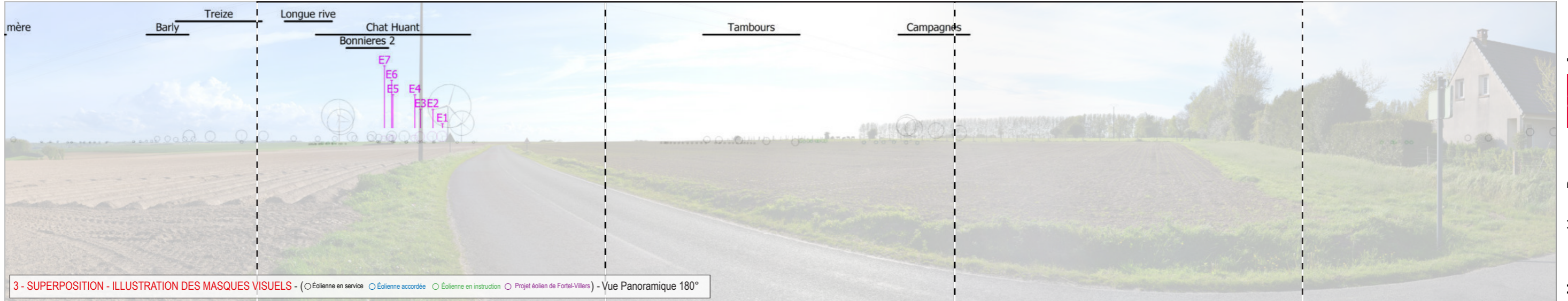
Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m

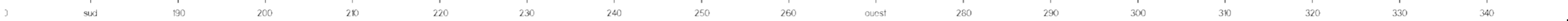




2 - SITUATION EXISTANTE - (○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



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



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



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine





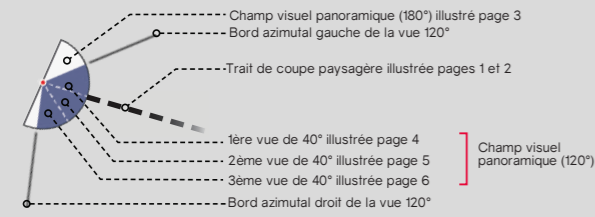
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Longue Rive / Bonnières I et II / Treize / Barly / Longue Rive / Chat Huant / Campagnes	En sortie sud du bourg de Nuncq-Hautecôte, Le motif éolien est concentré sur le côté sud-est de la route. Le caractère tabulaire du relief offre des perceptions nettes des parcs existants et du projet. Celui-ci est visible en arrière plan du parc du Chat Huant, dont la prégnance est forte. Les éoliennes du projet n'accroissent pas la saturation horizontale du motif éolien, mais augmentent sa densité. Cela induit plusieurs situations de chevauchement visuel modifiant la lisibilité de la trame éolienne. La hauteur apparente des éoliennes est similaire à celle des parcs adjacents, l'impact du projet est qualifié de faible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Effet de renforcement du motif éolien</li> <li>&gt; Effet de densification</li> <li>&gt; Modification de la lisibilité des parcs existants</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 111		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Point d'appel visuel</li> <li>&gt; Pas de modification du paysage traversé</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Franges sud de Nuncq-Hautecôte		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modification du paysage quotidien</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 7  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 83,5m | 103m | 135m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 5,37km  
 Éolienne la plus éloignée : E7 : 8,91 km

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de Fortel-Villers

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

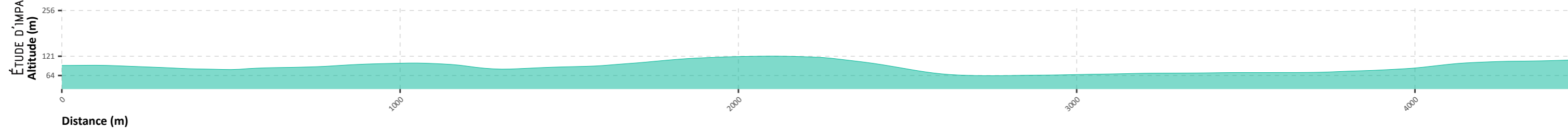
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.4  
 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





Informations photographie

Identifiant : 17

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 650870, 7021775, 98,7

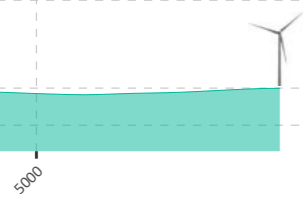
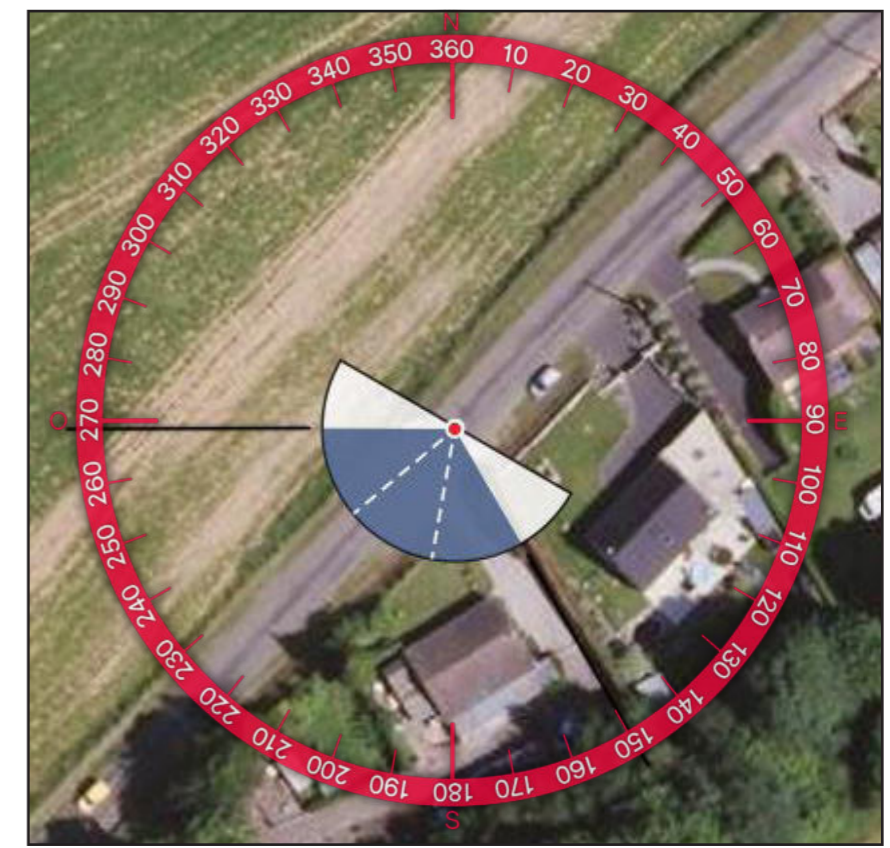
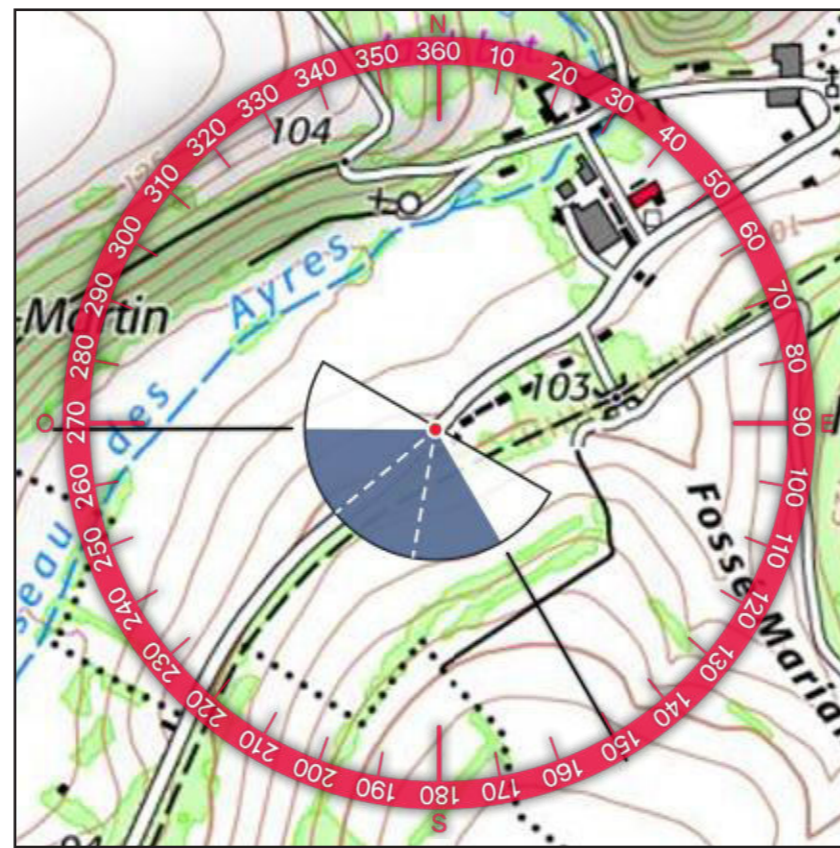
Date et heure de prise de vue : 12/05/2021 09:08

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

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

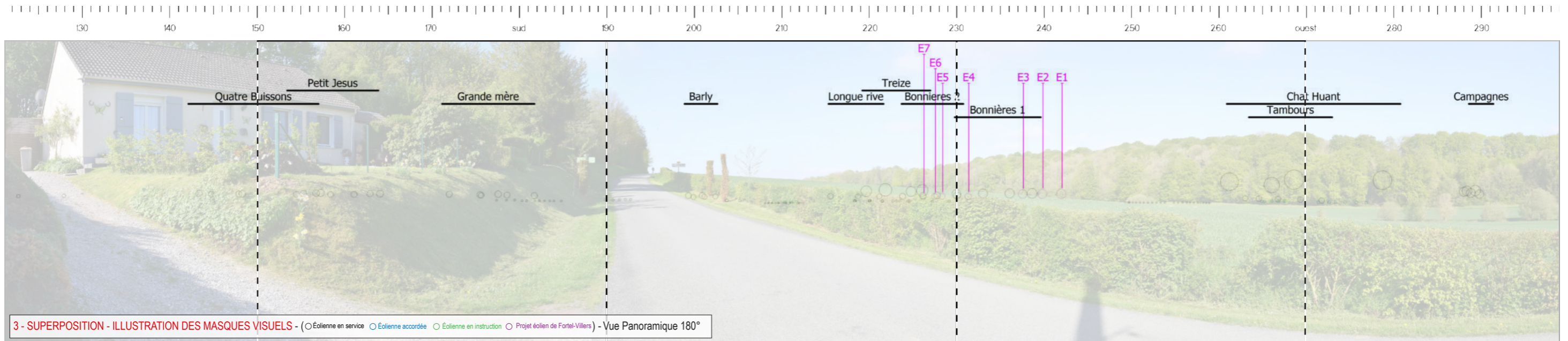
Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m





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



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



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



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



SEPILOORT



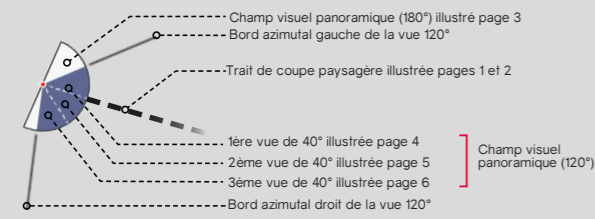
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis les axes de communication	RD 82	Au niveau de la sortie sud de Séricourt, le versant de la vallée des Ayres écourte les vues. Le projet est totalement masqué par le relief et les boisements.	> Pas de modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Franges sud de Séricourt		> Pas de modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

### Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 7  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 83,5m | 103m | 135m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 4,9km  
 Éolienne la plus éloignée : E7 : 7,38 km

### Légende

#### > Cône de vue



#### > Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de Fortel-Villers

#### > 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 3.4

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...

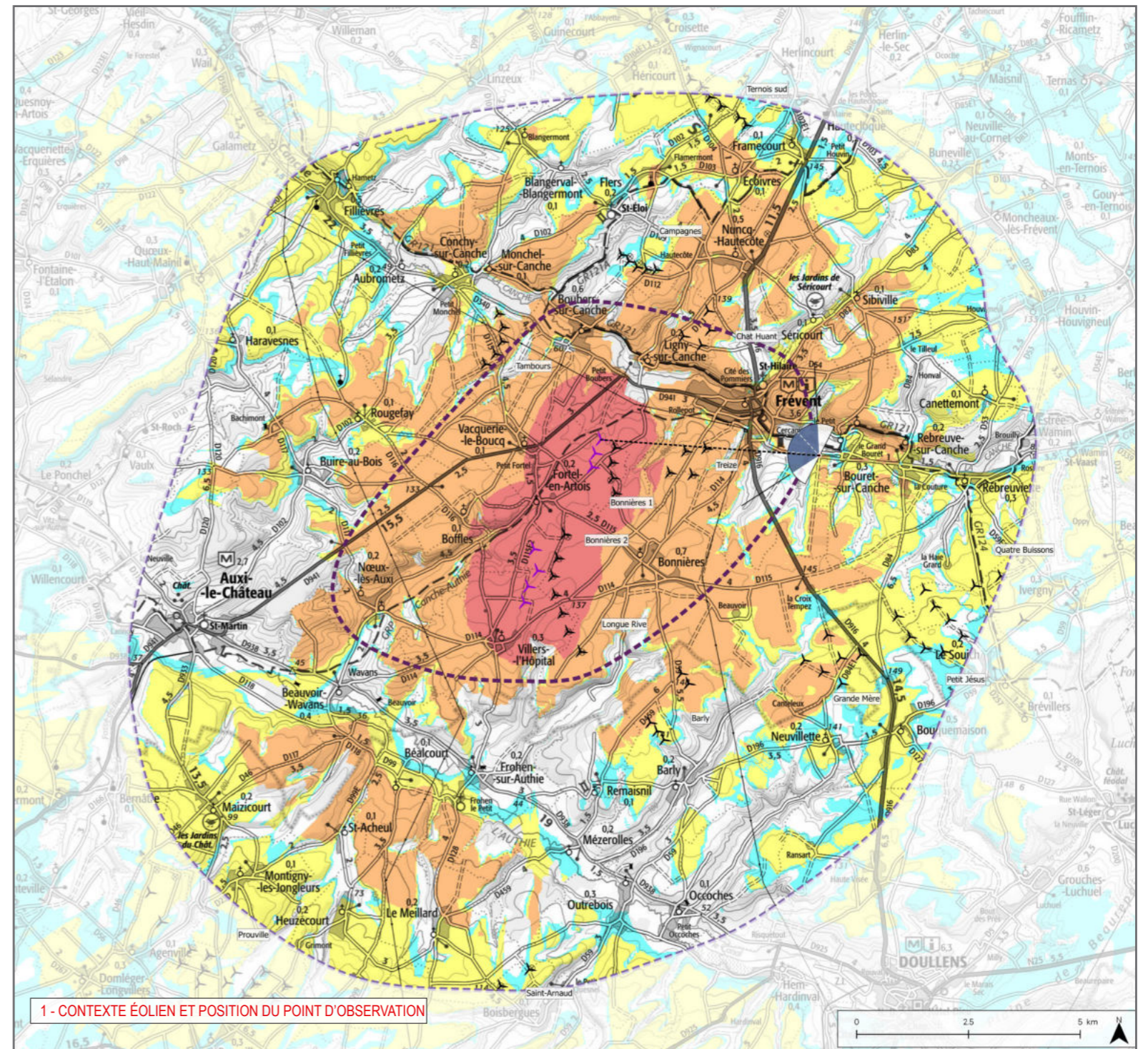
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

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

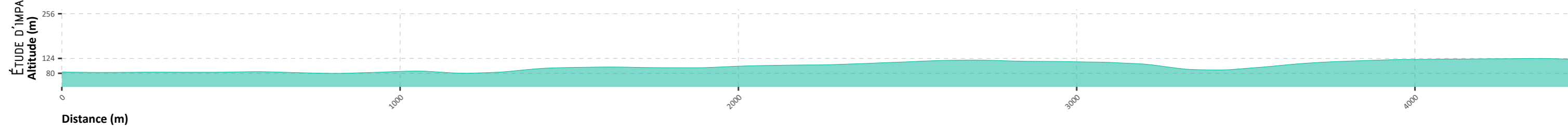
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

IMPACTS PAYSAGERS

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN DE FORTÉL-VILLERS - VOLET PAYSAGER



### Informations photographie

Identifiant : 18

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 650978, 7018964, 85,4

Date et heure de prise de vue : 12/05/2021 08:45

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

