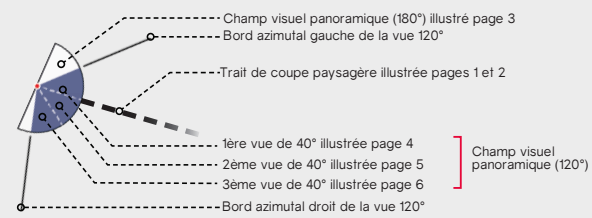


### Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 : 1,3km  
 Éolienne la plus éloignée : E1 : 1,6 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 Voulmentin - Argentonmay

#### > Zones de visibilité (carte de ZVI)

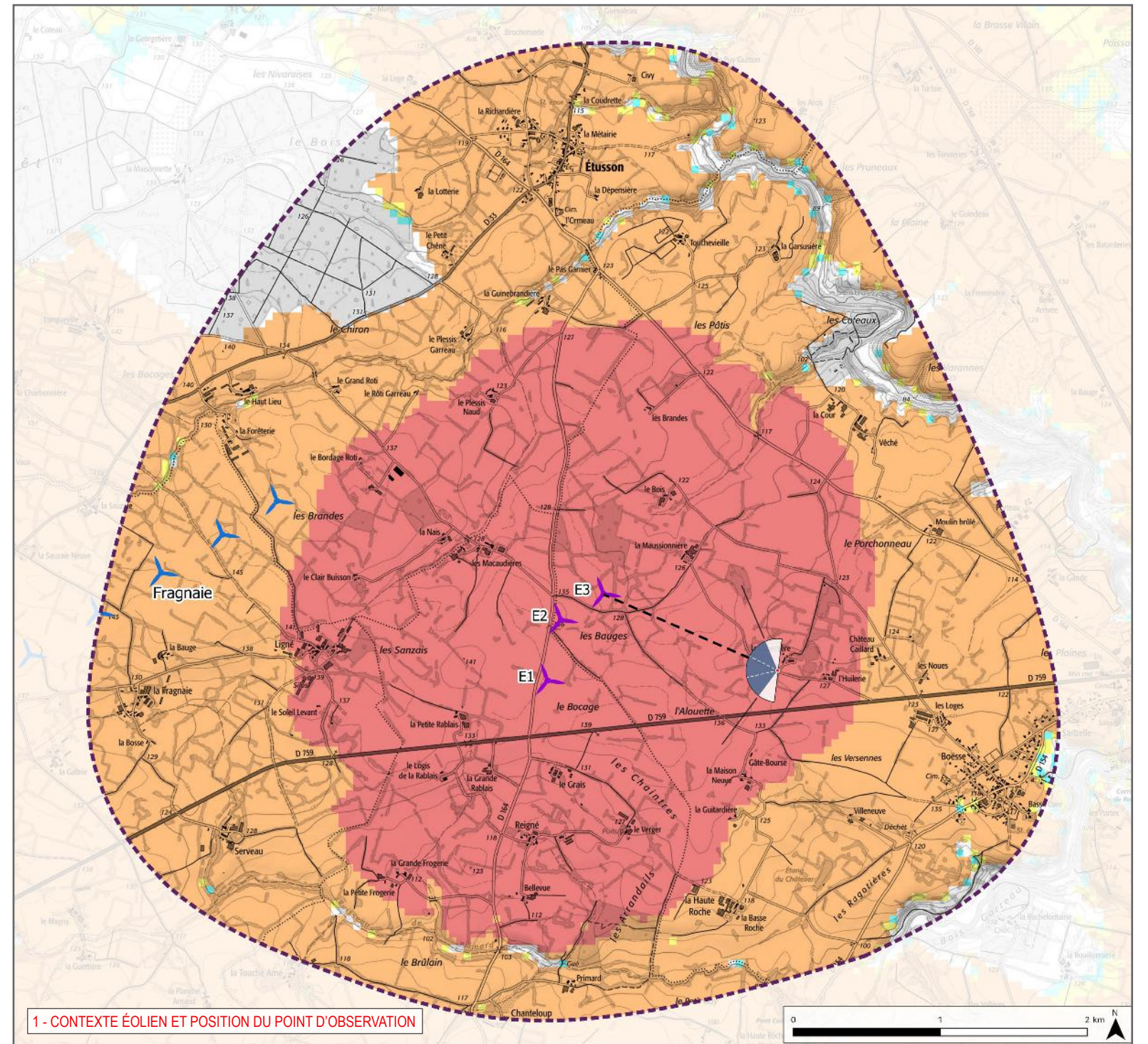
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

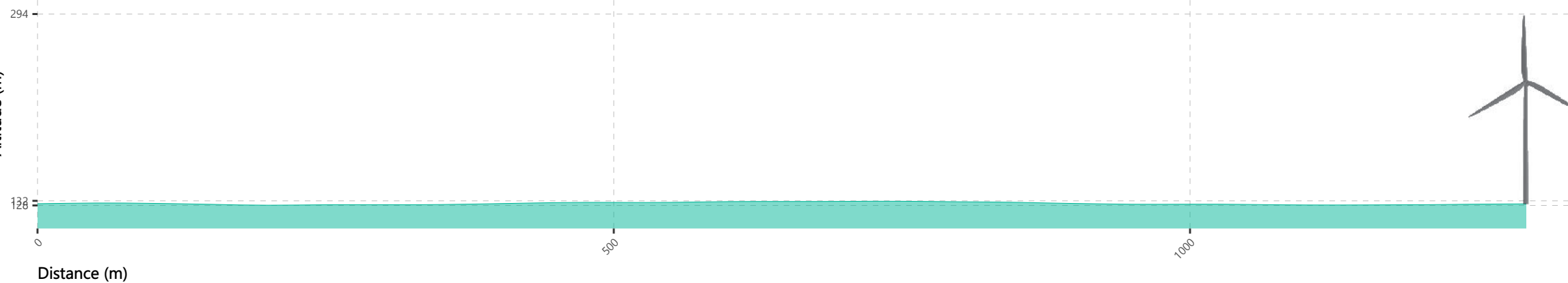
Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de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

#### > Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 27

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 434562, 6659592, 130,7

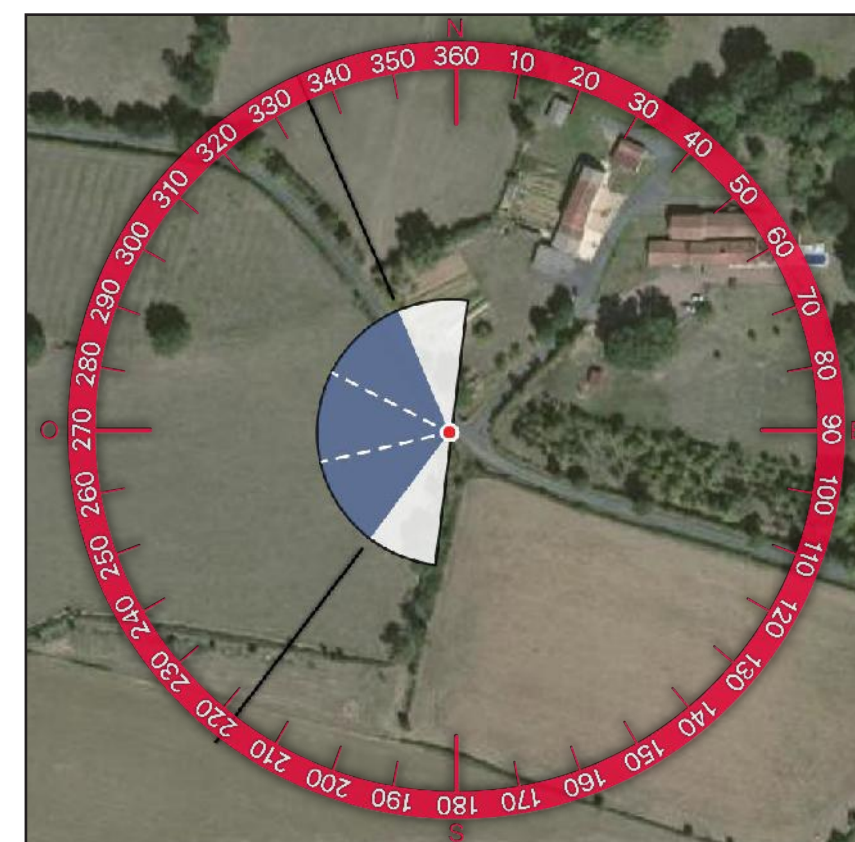
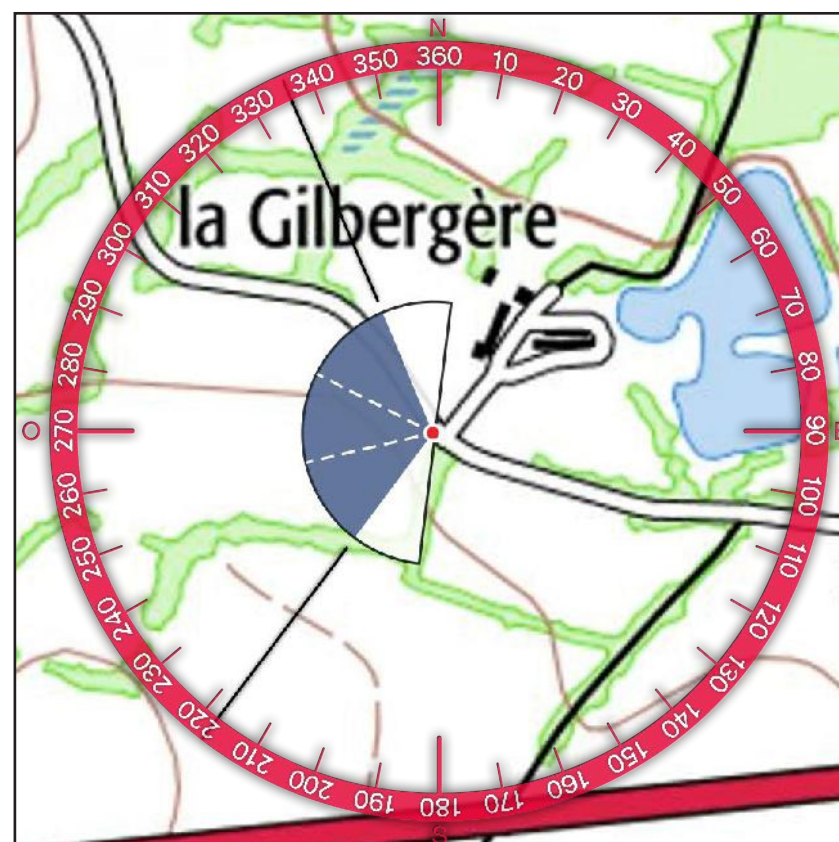
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 09:16

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



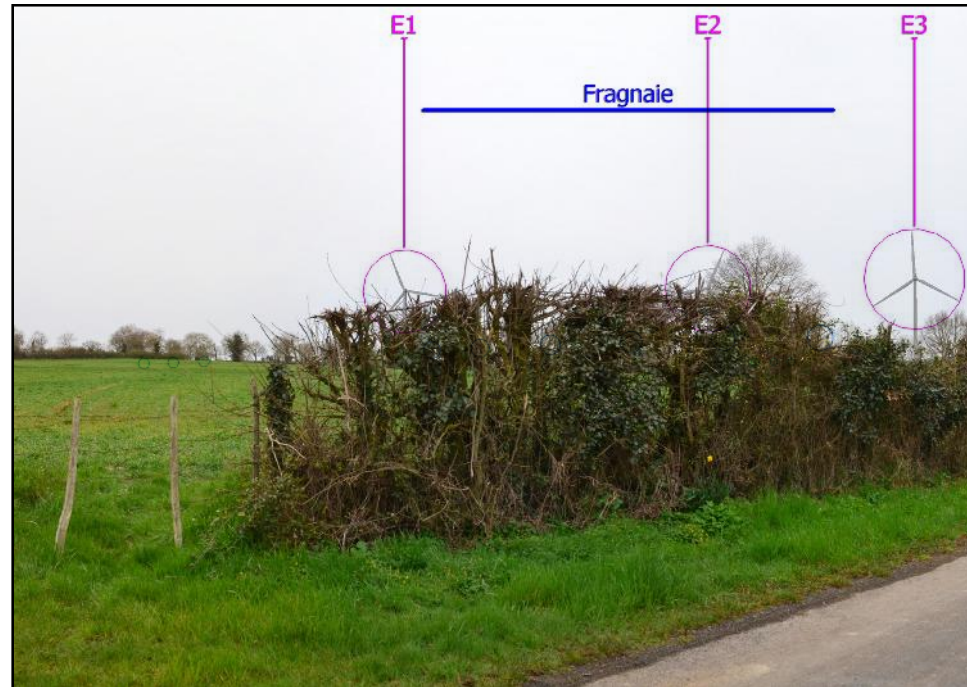




3 - SITUATION EXISTANTE - ( Éolienne en service Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Voullentin - Argentonny ) - Vue 3x40°







5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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



E1



E2



E3







TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Habitat isolé de Gilbergère	Depuis ce point de vue aux abords de l'habitat isolé de Gilbergère, les vues en direction du site d'implantation sont limitées par une haie arbustive. Cependant, les éoliennes du parc en projet sont partiellement visibles en arrière-plan de manière filtrée par la trame arbustive. Par ailleurs, la hauteur apparente des éoliennes est importante du fait de la proximité avec le point de vue. Ainsi, au regard de la prégnance visuelle des éoliennes, la modification du paysage quotidien est qualifiée de forte pour les habitants de Gilbergère.	> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

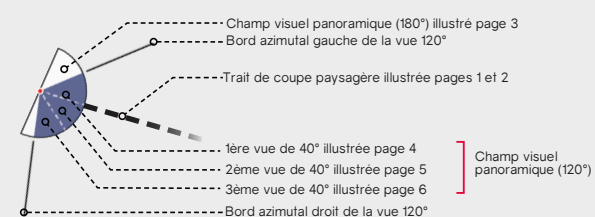


## Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E3 : 2,6km  
 Éolienne la plus éloignée : E2 : 2,8 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 Voulmentin - Argentonny

### > Zones de visibilité (carte de ZVI)

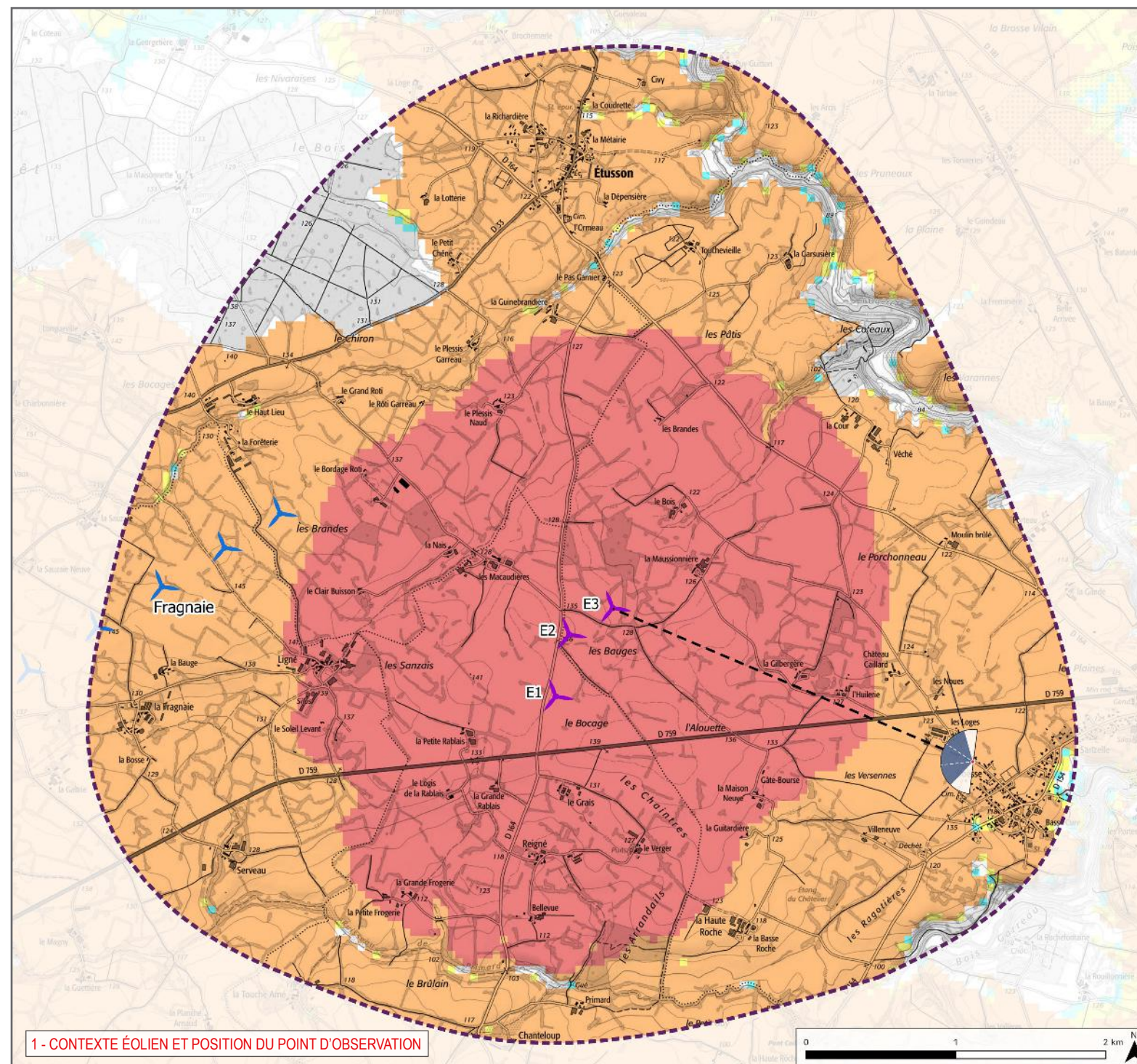
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

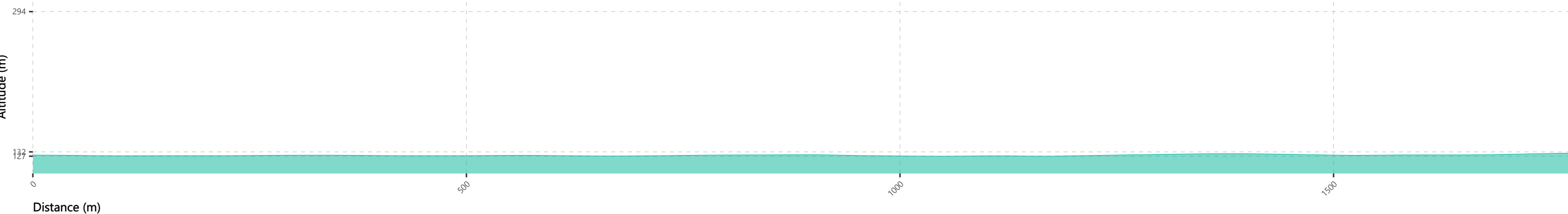
**Pour se représenter les angles...**  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1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

### > Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 28

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 435783, 6659089, 131,2

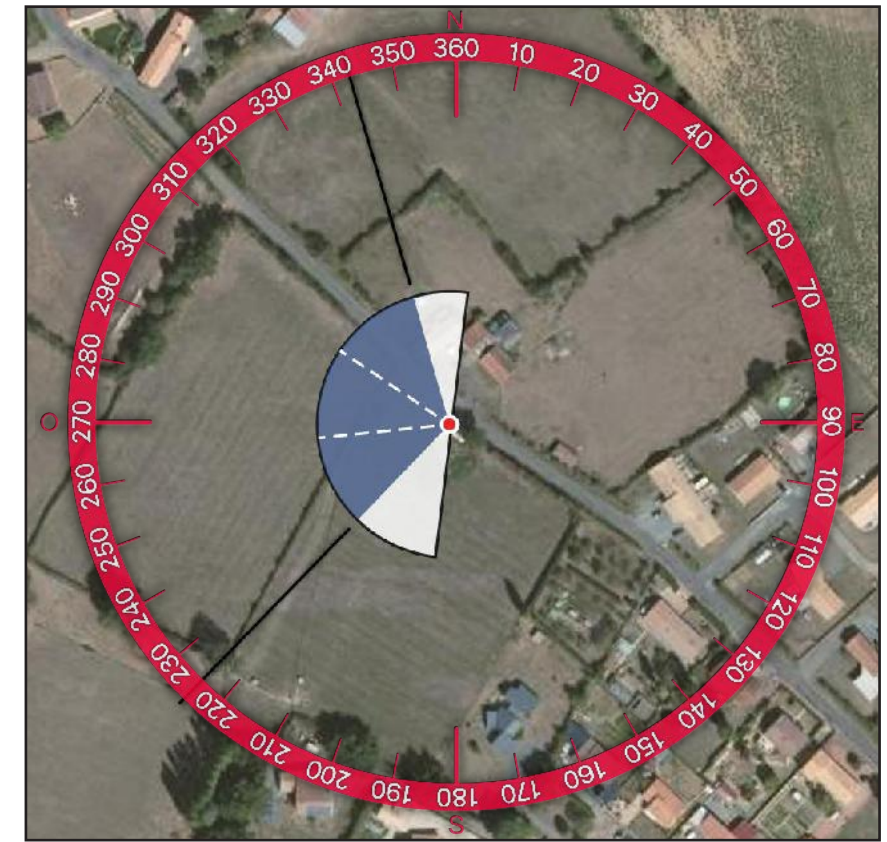
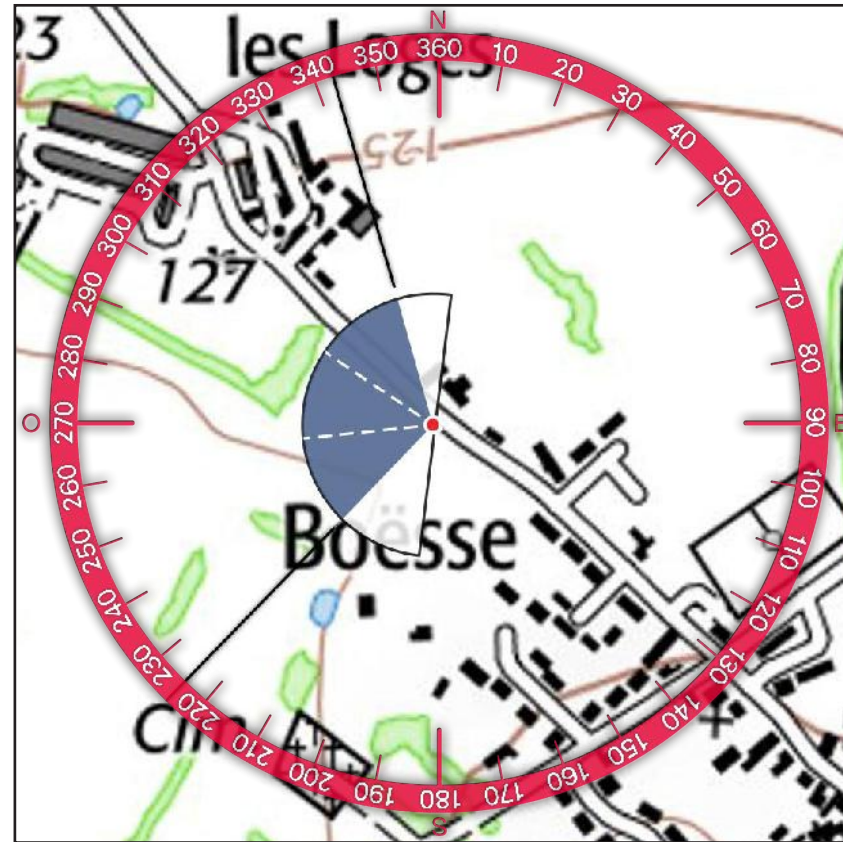
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 09:21

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



2000

2050



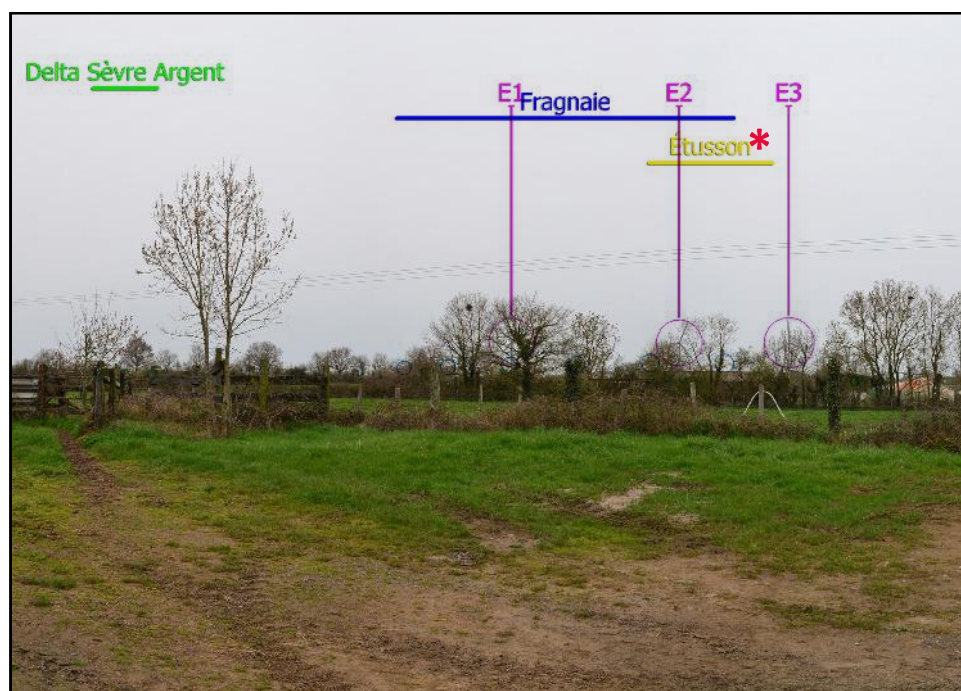




3 - SITUATION EXISTANTE - (  Éolienne en service  Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - (  Éolienne en service  Éolienne accordée  Éolienne en instruction  Projet éolien de Voullmentin - Argentonny ) - Vue 3x40°







5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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





E1

E2

E3





TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Frange nord de Boesse	Depuis la frange nord de Boesse, la profondeur des vues est limitée par la trame bocagère qui borde les parcelles. Ainsi, les éoliennes du parc en projet sont filtrées par la trame végétale visible en arrière-plan. Au regard de la prégnance visuelle des éoliennes, la modification du paysage quotidien est qualifiée de faible. À noter qu'en période estivale le feuillage masquera en grande partie le projet, réduisant ainsi sa prégnance.	> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

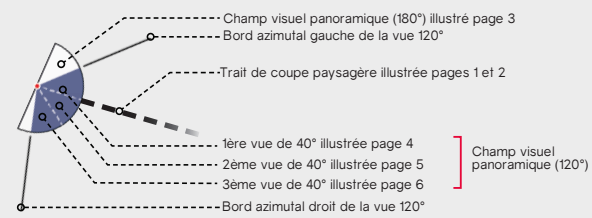


### Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 1,4 km  
 Éolienne la plus éloignée : E2 : 1,6 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 Voulmentin - Argentonmay

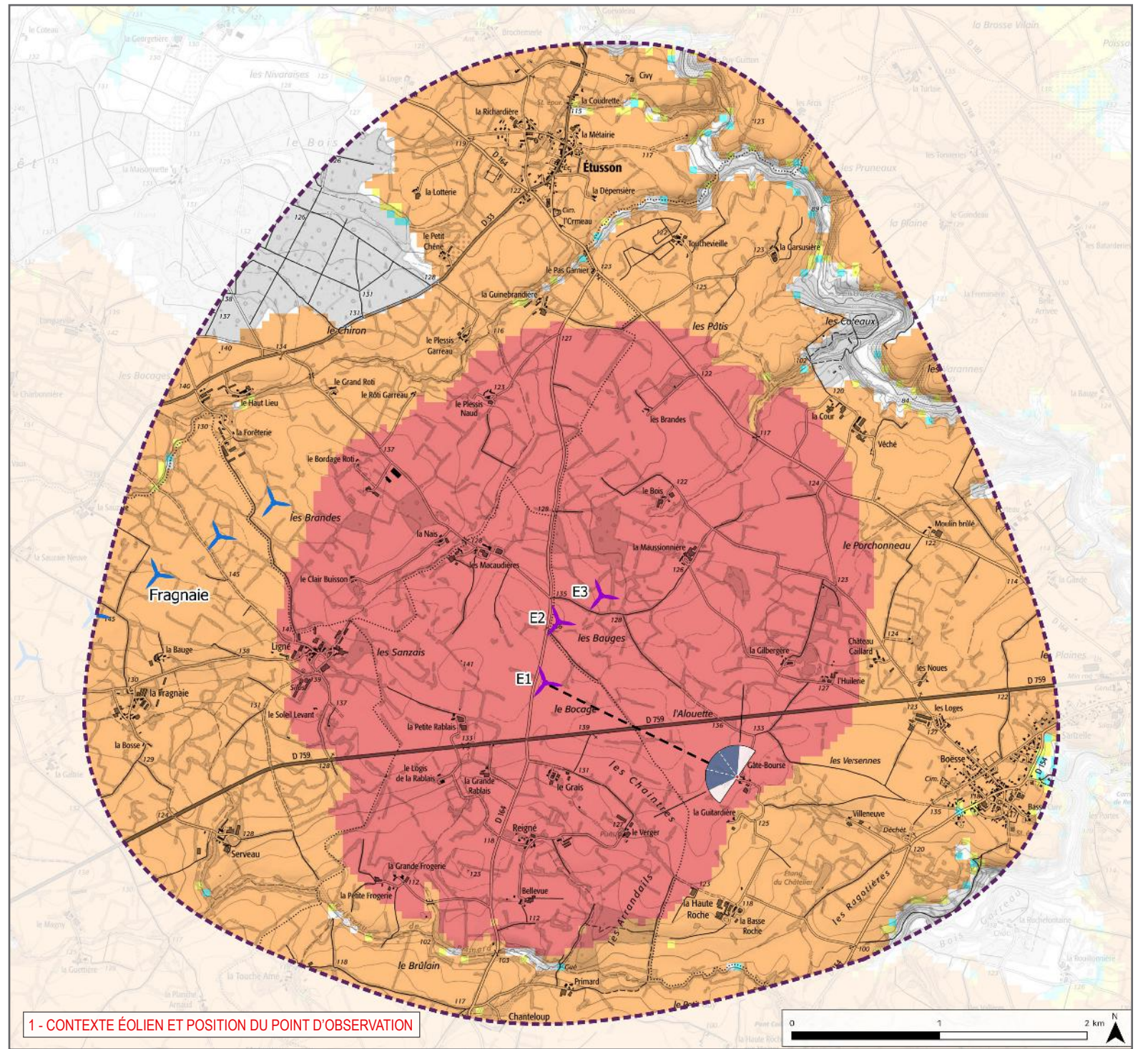
#### > Zones de visibilité (carte de ZVI)

- 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)

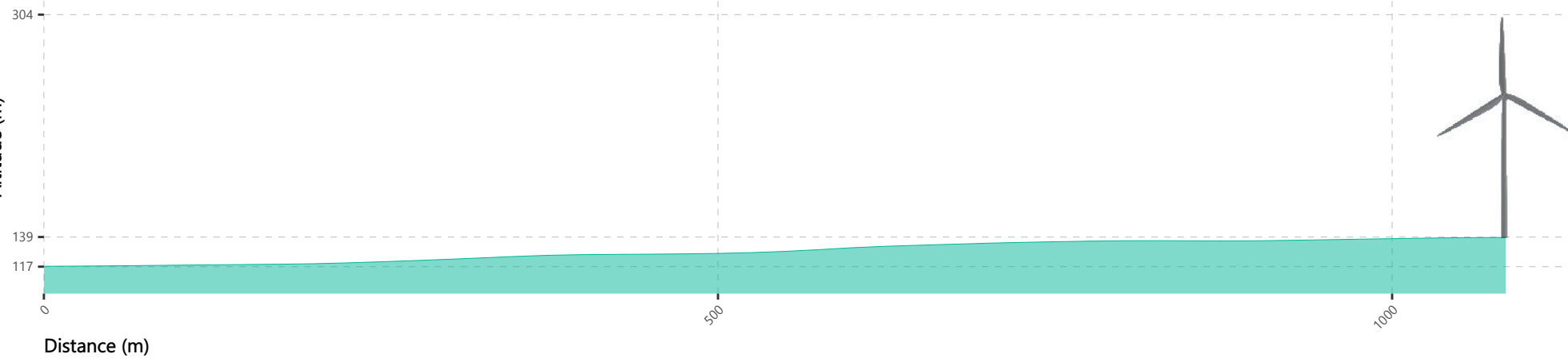
Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)  
 Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° 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



#### 2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 29

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 434298, 6658887, 134

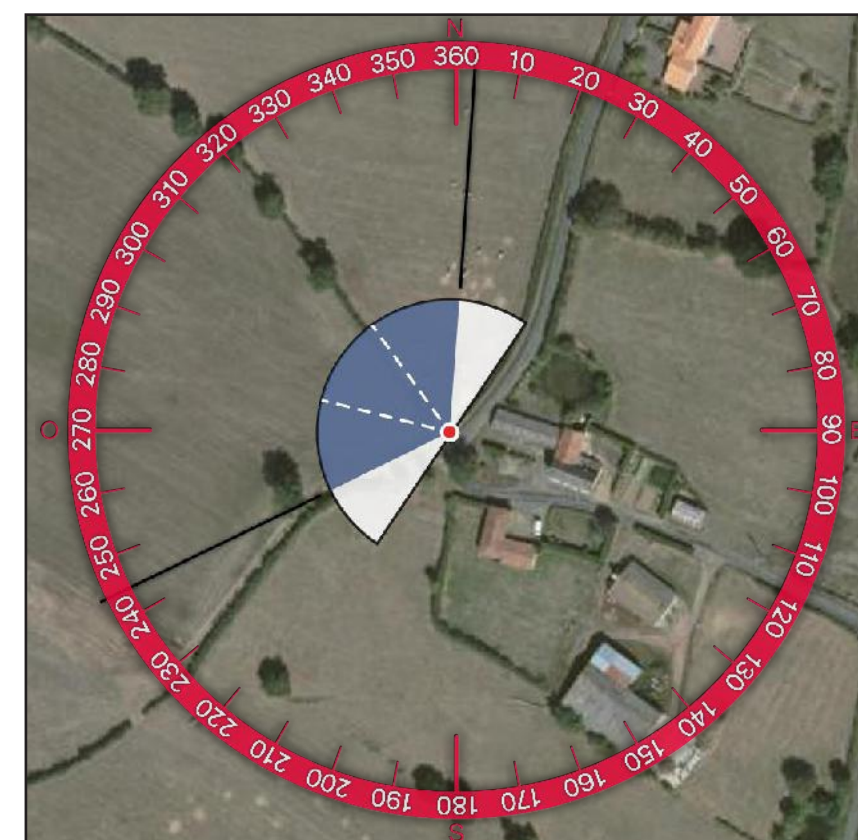
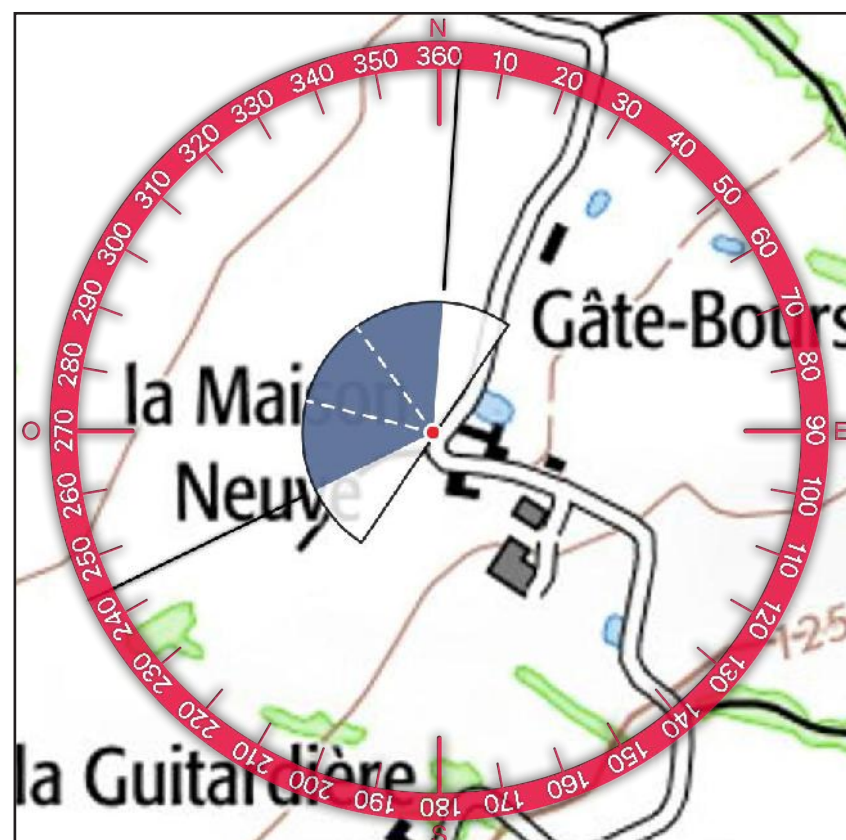
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 11:57

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



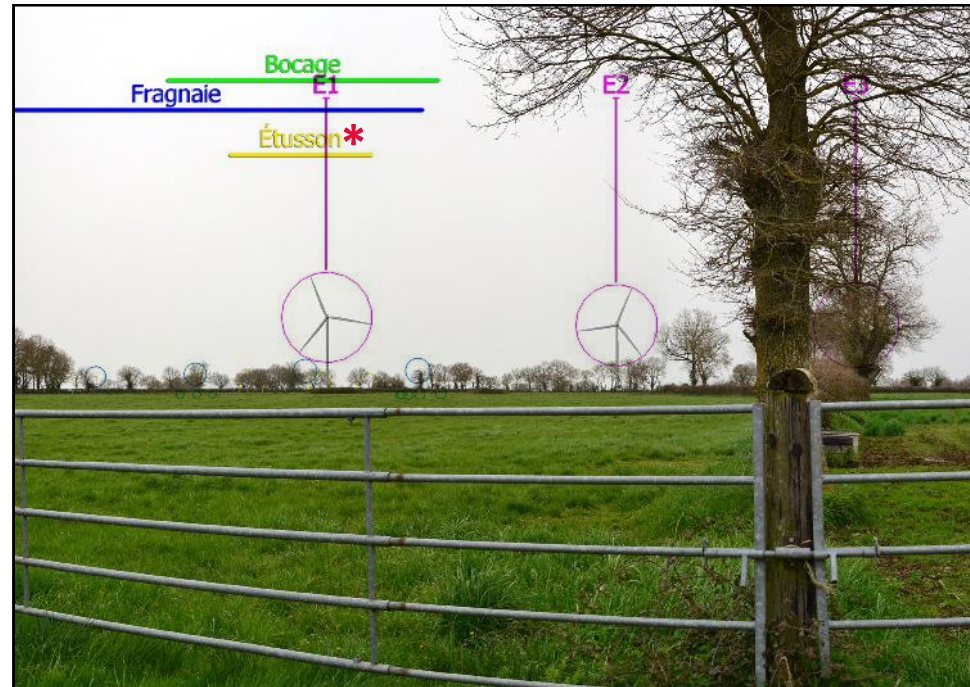




3 - SITUATION EXISTANTE - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ○ Éolienne en instruction ○ Projet éolien de Voullentin - Argentonny ) - Vue 3x40°







5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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





E1

E2

E3





TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Fragnaie	Depuis les abords de la Maison Neuve, les vues sont localement ouvertes sur le milieu agricole et la trame bocagère souligne l'horizon. On peut apercevoir en arrière-plan avec une très faible prégnance visuelle les éoliennes du parc de Fragnaie à travers la végétation. Dans ce paysage, les éoliennes du projet de Voulmentin - Argentonnay prennent place dans l'axe des éoliennes existantes en renforcement du motif éolien avec une hauteur apparente importante du fait de la proximité du point de vue avec le site d'implantation. L'éolienne E3 est ponctuellement masquée sur ce photomontage mais apparaît à l'horizon dès lors que l'observateur se décale de quelques mètres. Les interdistances entre les éoliennes sont relativement régulières et l'implantation est lisible. Toutefois, la modification du paysage quotidien et le renforcement du motif éolien sont qualifiés de modérés au regard de la prégnance visuelle du projet.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet de densification	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Habitat isolé de la Maison Neuve		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

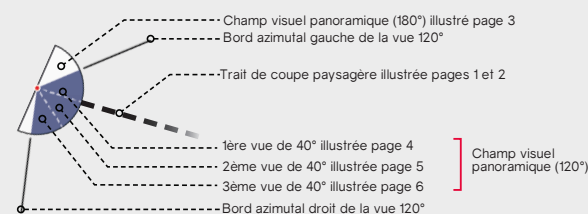


## Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 1,1km  
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 1,8 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 Voulmentin - Argentonmay

### > Zones de visibilité (carte de ZVI)

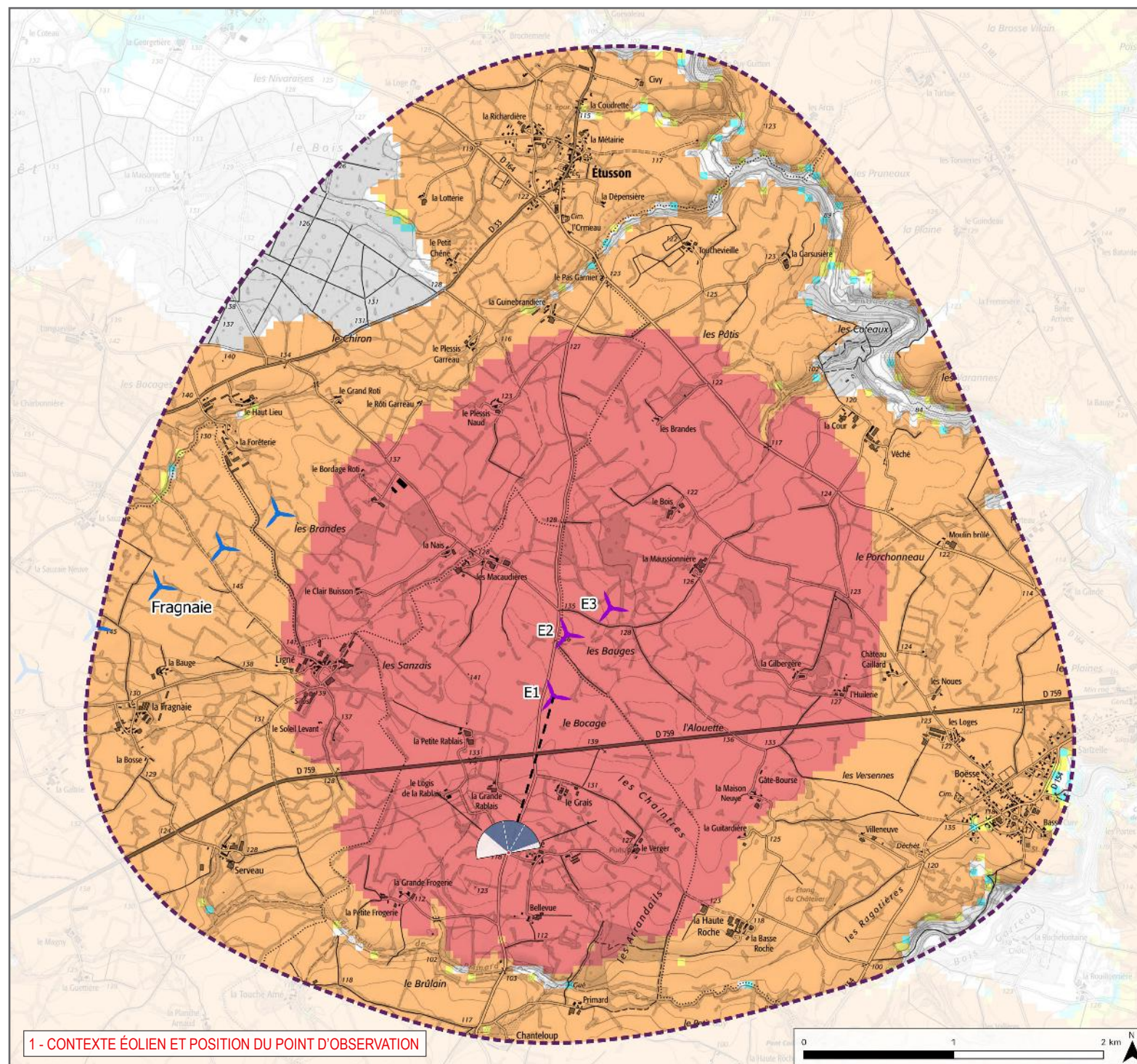
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

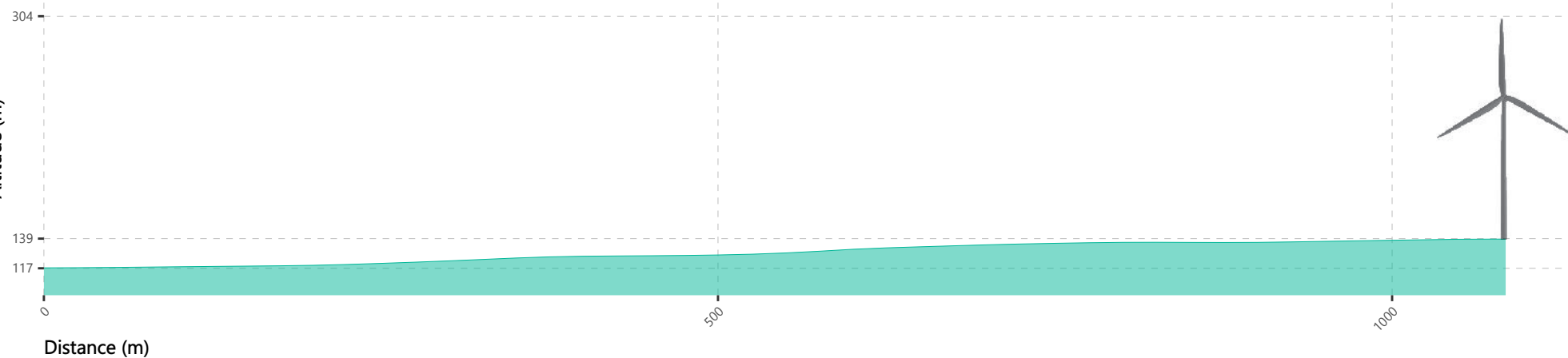
Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de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

### > Aires d'étude

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



## 2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 30

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 432695, 6658478, 119,9

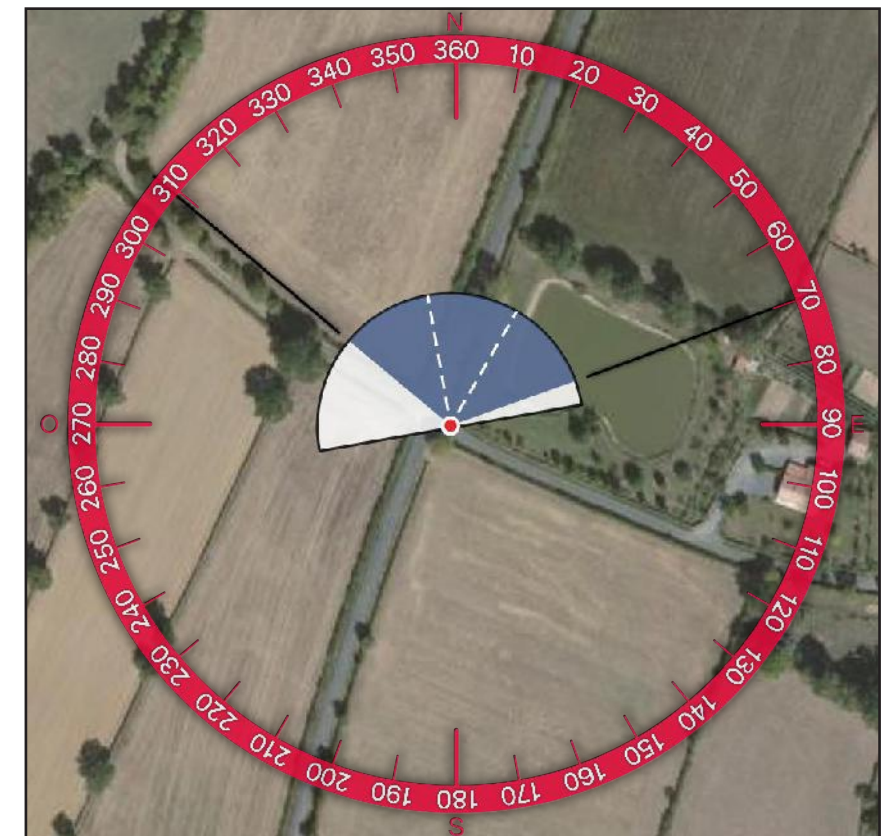
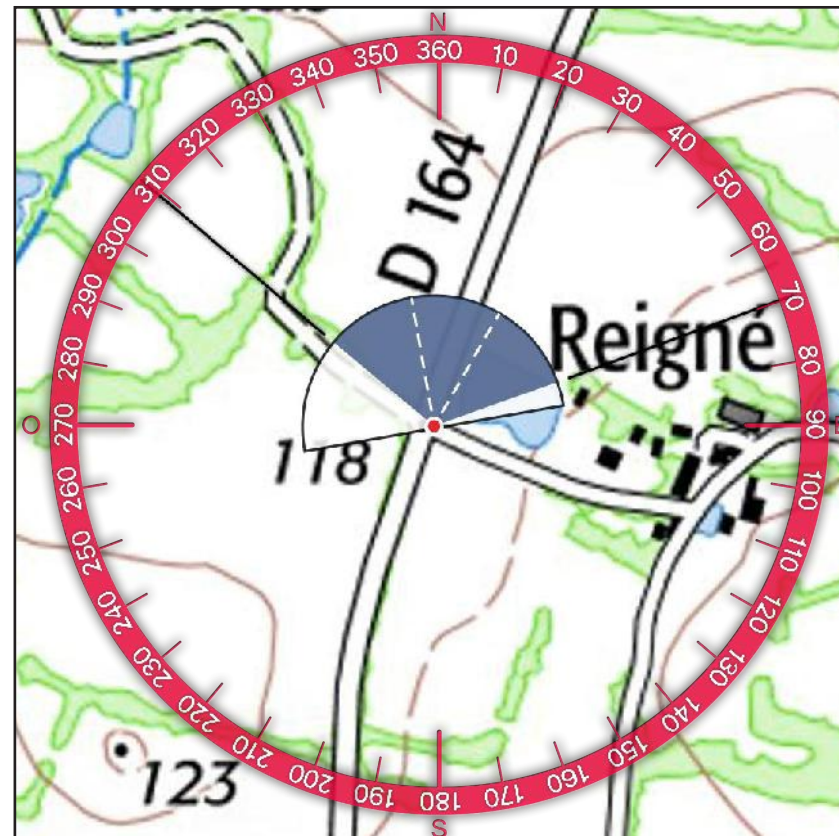
Date et heure de prise de vue : 27/7/22 13:26

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







3 - SITUATION EXISTANTE - ( Éolienne en service Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Voullentin - Argentonny ) - Vue 3x40°







5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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





E2

E1

E3





TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis les axes de communication	RD164	Depuis cette portion de la RD 164 à proximité de l'habitat isolé de Reigné, les perceptions latérales sont limitées par les haies qui bordent la route. Cependant, le parc en projet prend place dans l'axe de la route, sur une emprise horizontale réduite, et est visible avec une prégnance visuelle importante (bien que partiellement masqué sur ce photomontage) du fait de la proximité du point de vue avec le site d'implantation. Par ailleurs, les éoliennes E1 et E2 sont en situation de chevauchement visuel, ce qui crée un point d'appel perturbateur pour l'observateur. La modification du paysage traversé est qualifiée de forte. D'autre part, la modification du paysage quotidien est qualifiée de forte pour les habitants de Reigné bien que la trame végétale puisse masquer ponctuellement les éoliennes du projet.	> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Habitat isolé de Reigné		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

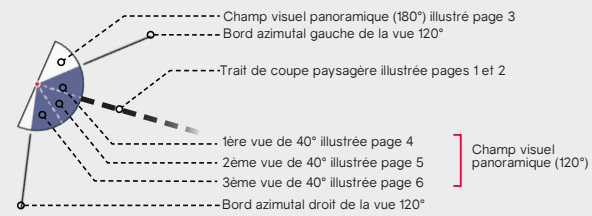


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 0,7km  
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 1,4 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 Voulmentin - Argentonny

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

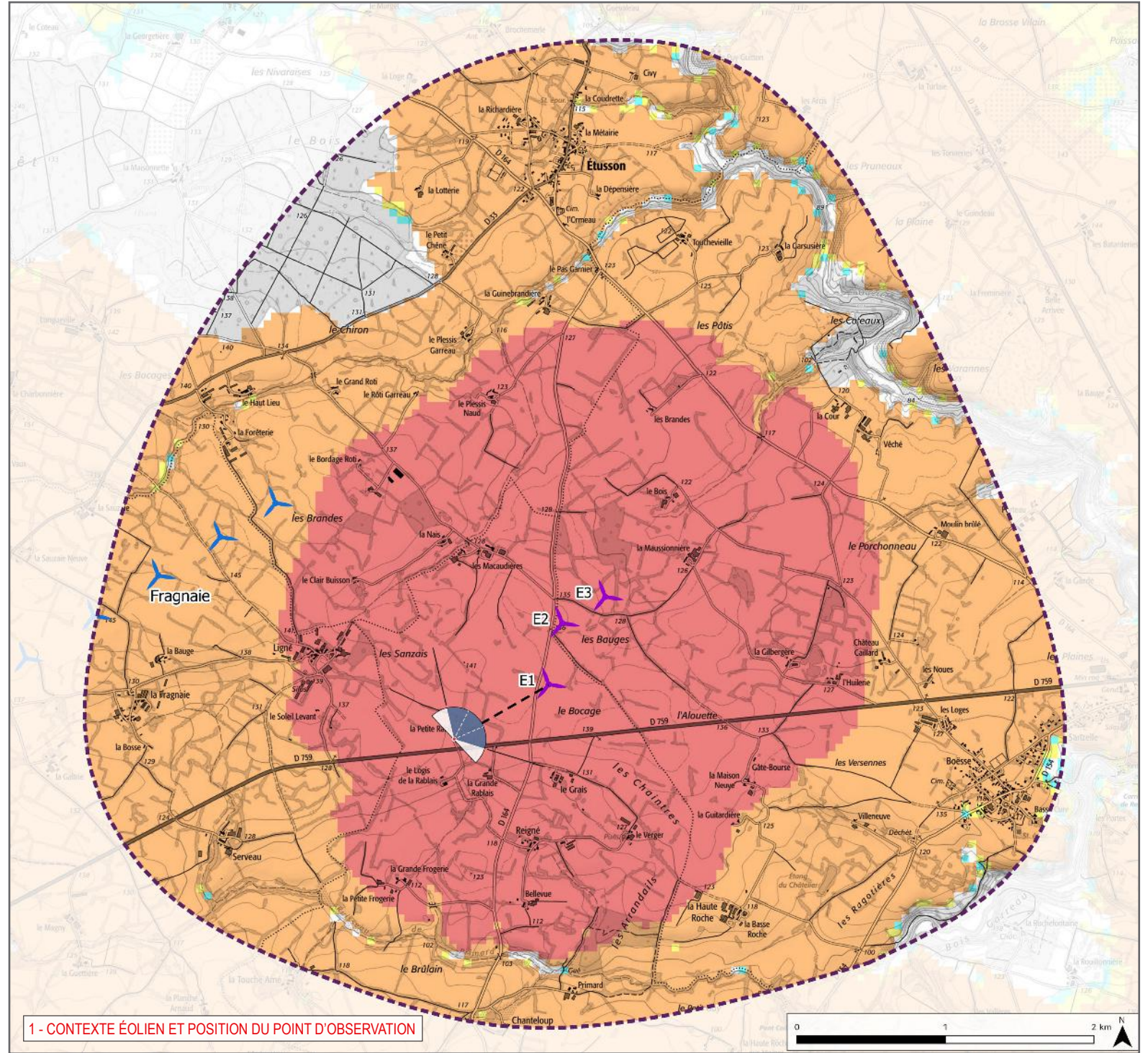
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

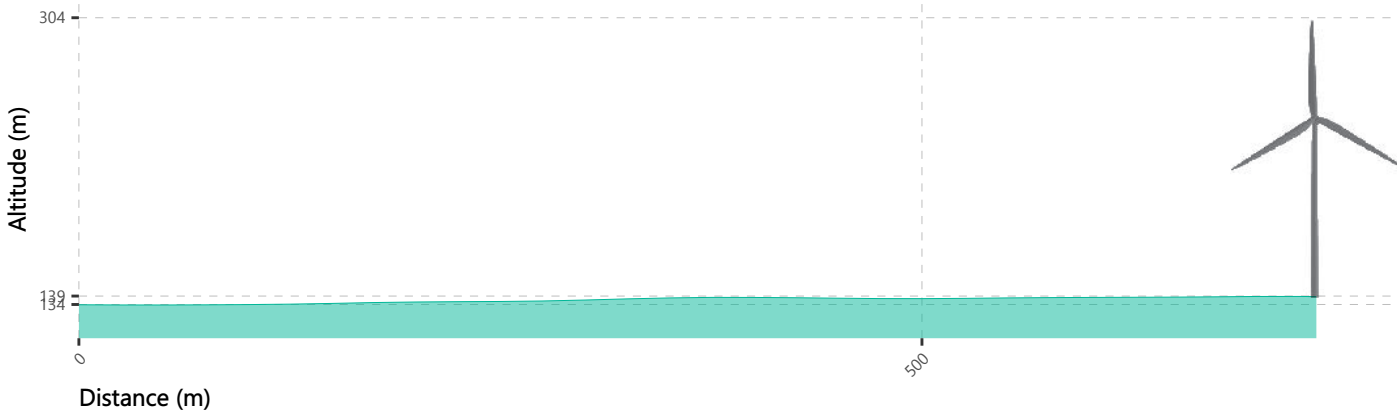
Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de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

> Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 31

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 432358, 6659156, 135,1

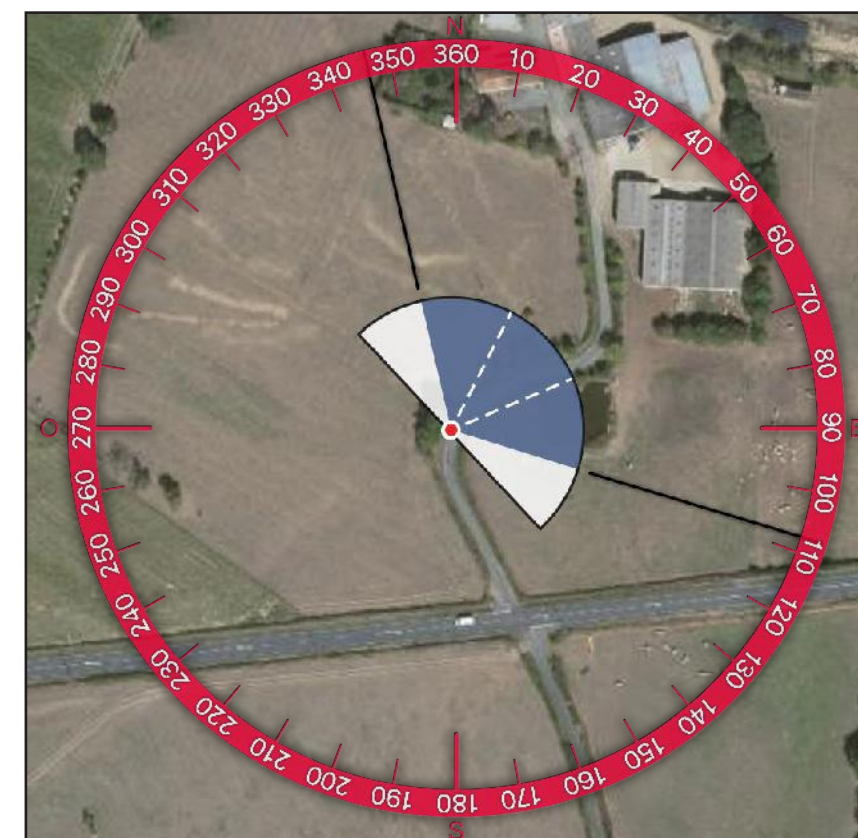
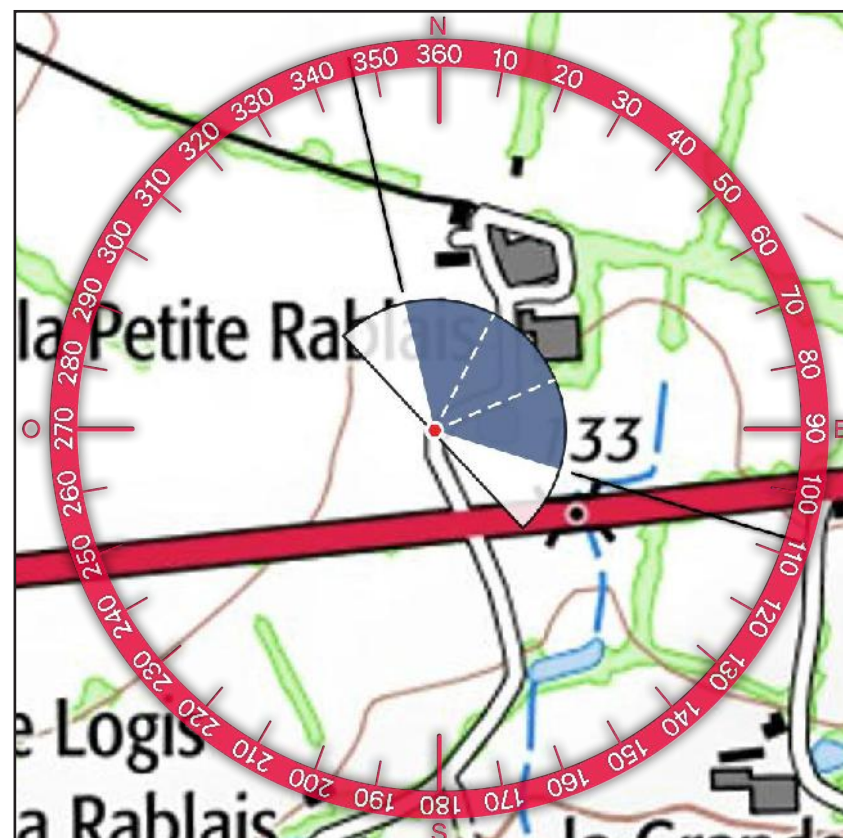
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 11:51

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







3 - SITUATION EXISTANTE - (  Éolienne en service  Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - (  Éolienne en service  Éolienne accordée  Éolienne en instruction  Projet éolien de Voullentin - Argentonny ) - Vue 3x40°







5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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





E2

E3

E1





TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Habitat isolé de la Petite Rablais	Depuis les abords de la Petite Rablais, les vues donnent sur l'espace agricole et la profondeur des perceptions est limitée par la trame bâtie de l'habitat isolé et la trame végétale. Du fait de la proximité avec le point de vue, le rotor de l'éolienne E1 est visible avec une prégnance visuelle forte tandis que les éoliennes E2 et E3 sont localement masquées par un bosquet du fait de leur hauteur apparente moindre (comparativement à celle de l'éolienne E1). Du fait de la prégnance du projet l'impact est qualifié de fort.	> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

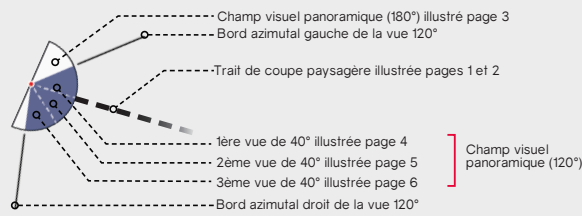


### Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 2,9km  
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 3,5 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 Voulmentin - Argentonay

### > Zones de visibilité (carte de ZVI)

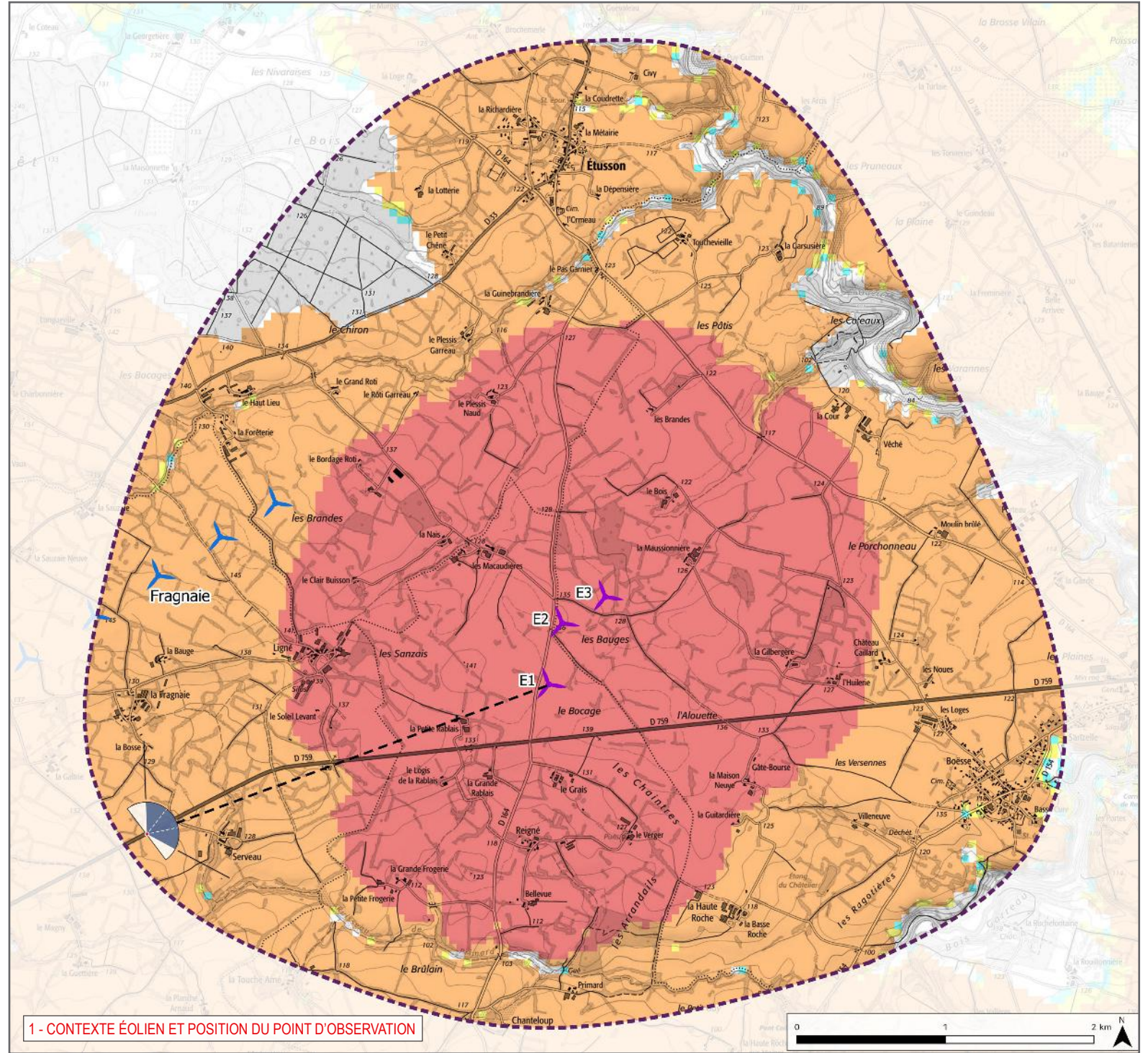
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

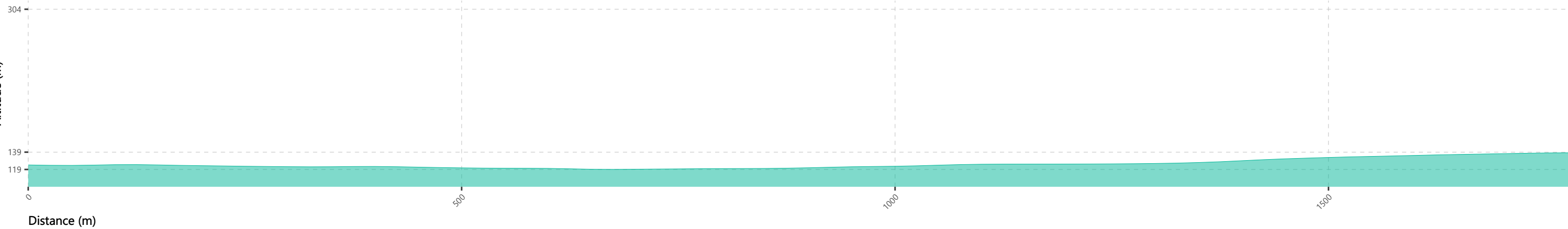
Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de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

#### > Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 32

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 430289, 6658515, 128,5

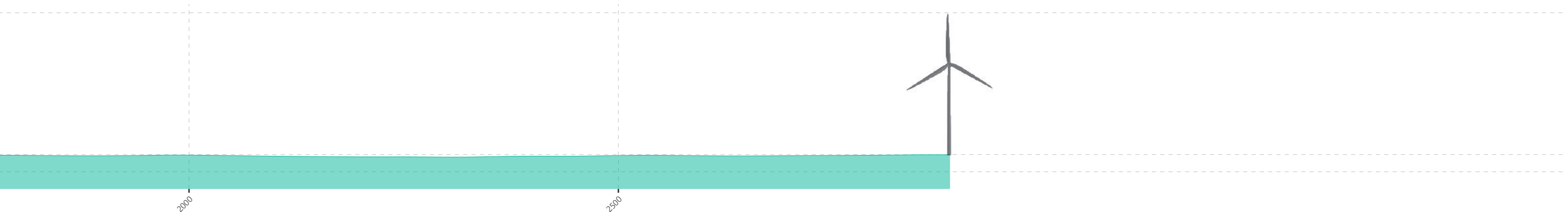
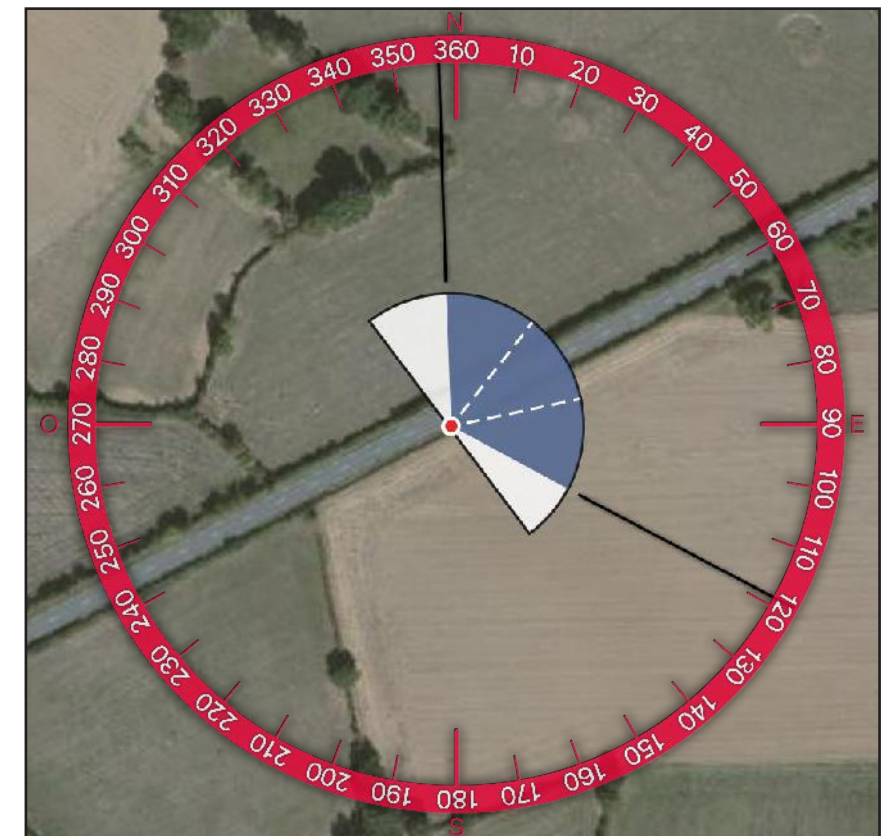
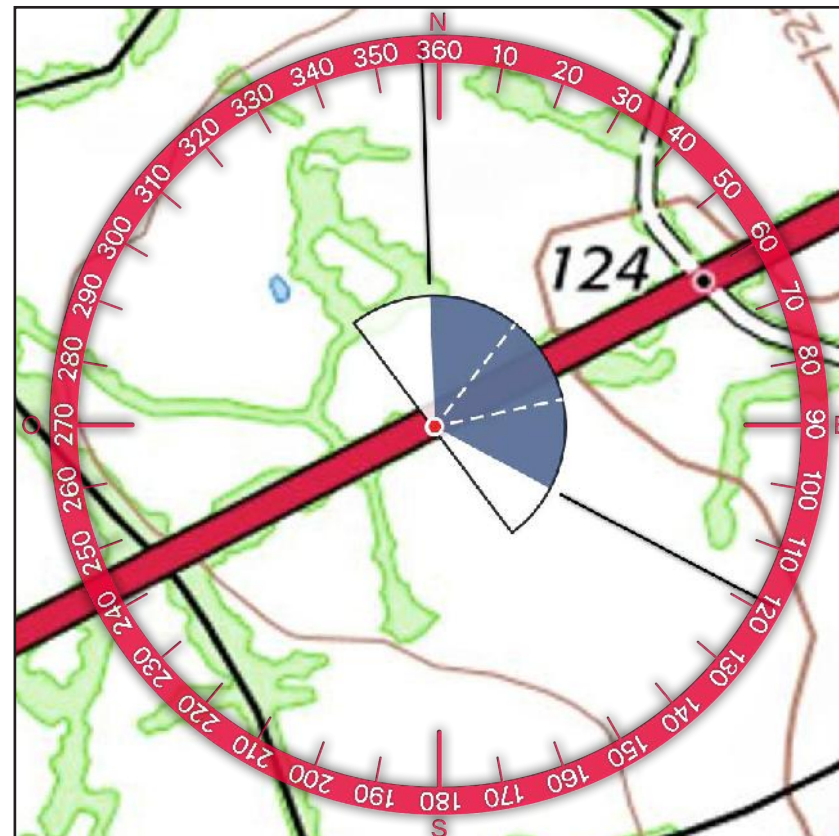
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 11:30

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



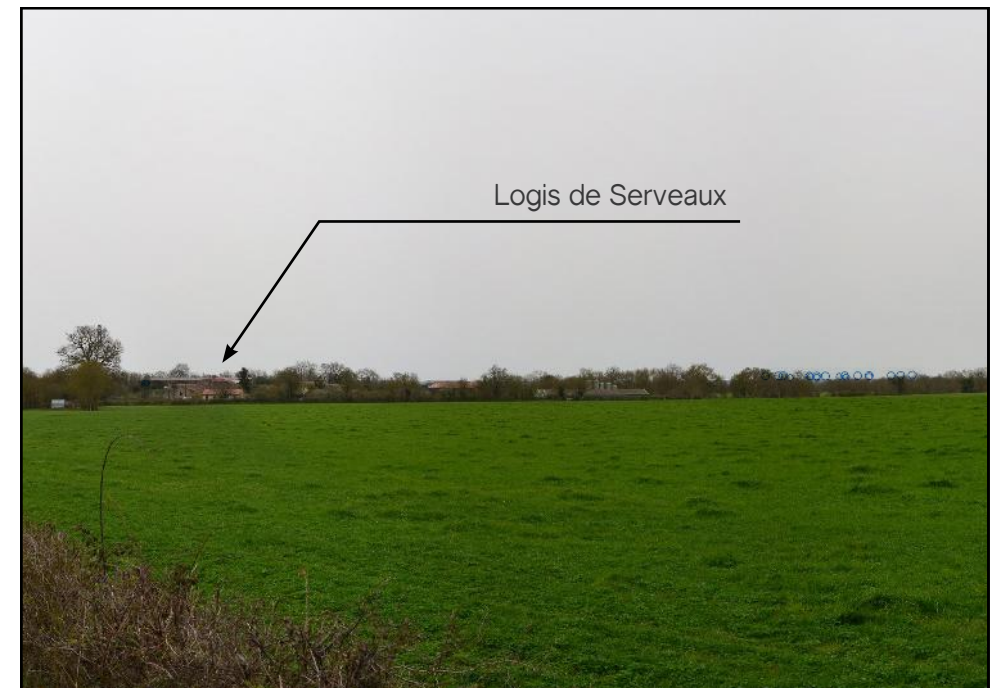
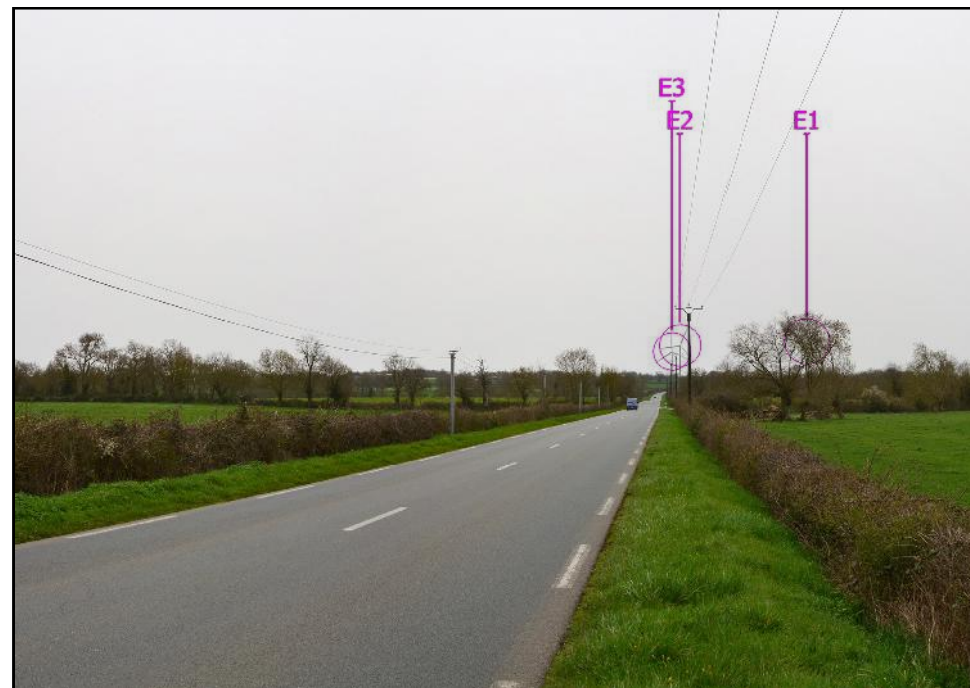




3 - SITUATION EXISTANTE - ( Éolienne en service Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Voullentin - Argentonny ) - Vue 3x40°



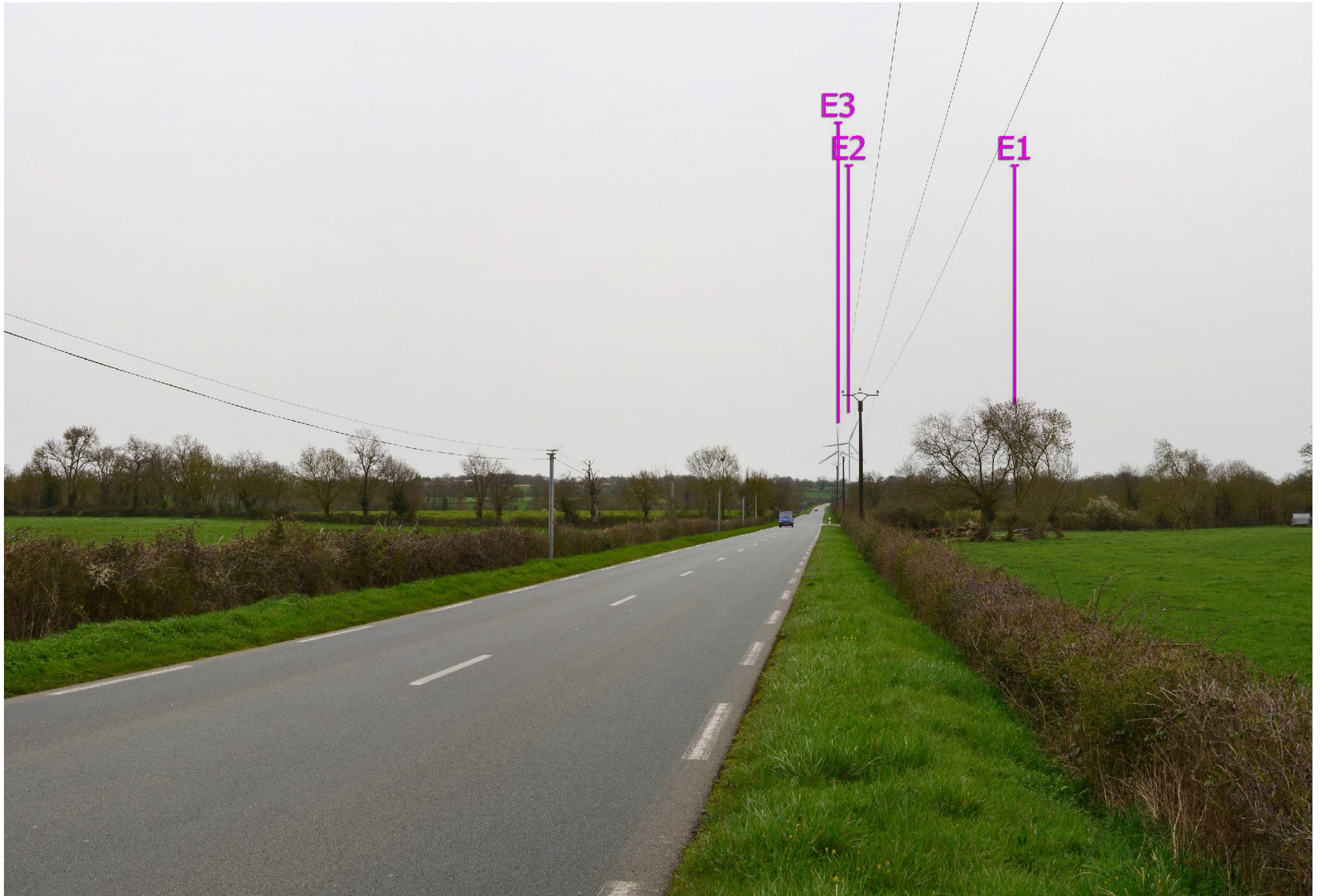




5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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









Logis de Serveaux

TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
				Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE de Fragnaie	Depuis cette portion de la RD 759, les vues sont ouvertes sur le milieu agricole et la trame bocagère filtre les perceptions en profondeur. On peut voir sur la gauche une partie du parc de Fragnaie implanté latéralement par rapport à l'axe de la route. Dans ce paysage, le parc en projet prend place dans l'axe de la route et l'éolienne E1 est masquée par la trame végétale tandis que les éoliennes E2 et E3 sont en situation de chevauchement visuel ce qui crée un point d'appel perturbateur pour les utilisateurs de la RD 759. La modification du paysage traversé est qualifiée de modérée tandis que le renforcement du motif éolien est qualifié de faible.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	RD 759		> Modification du paysage traversé	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Covisibilité avec le Logis de Serveaux	Depuis cette portion de route départementale, on peut apercevoir sur la droite le logis de Serveaux protégé au titre des monuments historiques qui se fond avec la trame végétale tandis que les éoliennes du projet entrent en covisibilité indirecte avec l'élément protégé. Cependant, la prégnance du logis de Serveaux demeure faible et, au regard de la hauteur apparente des éoliennes, l'impact lié à la covisibilité est qualifié de faible.	> Phénomène de covisibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

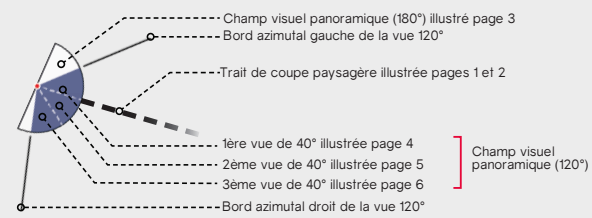


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 2,3km  
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 2,9 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 Voulmentin - Argentonmay

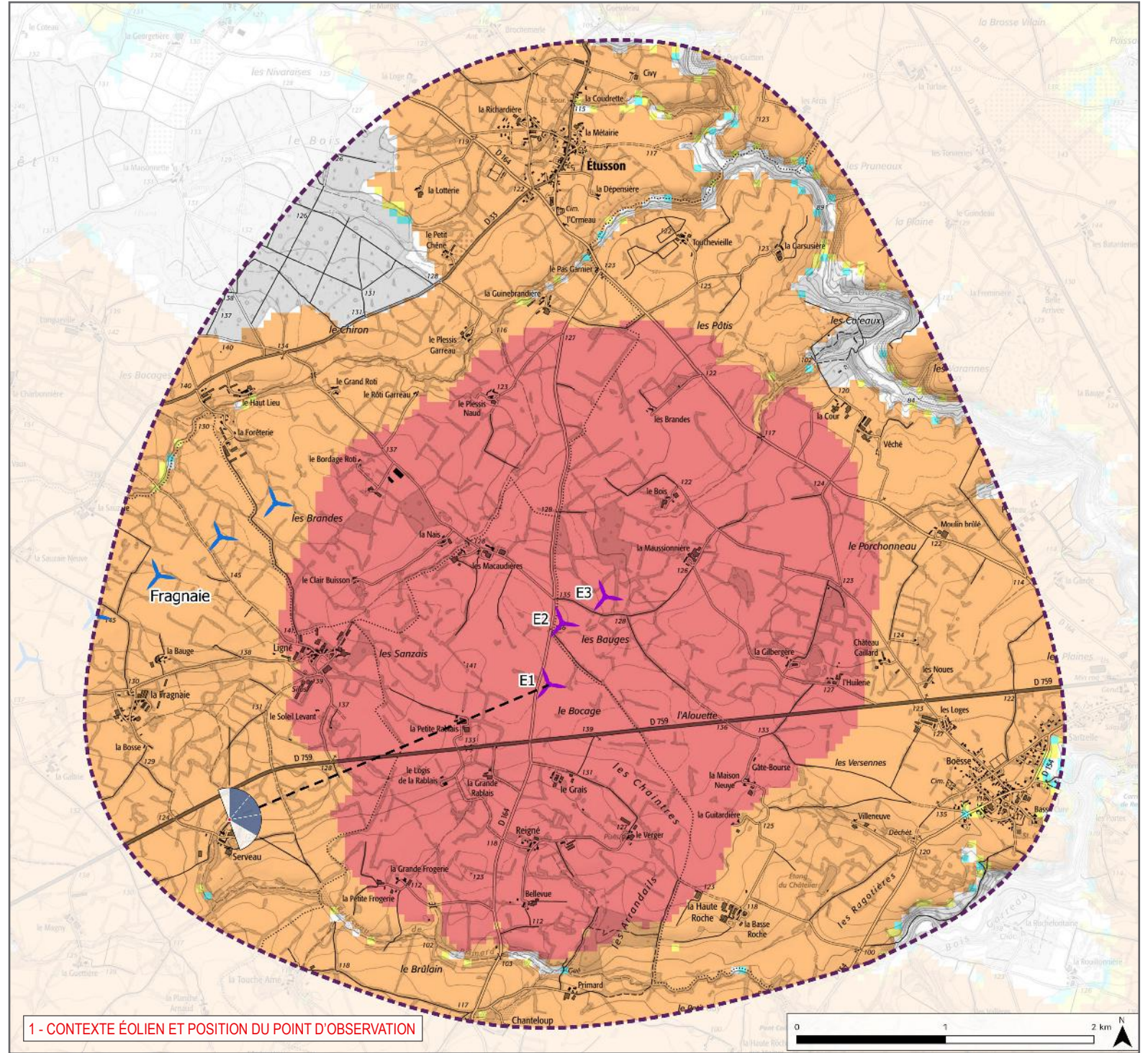
> Zones de visibilité (carte de ZVI)

- 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)

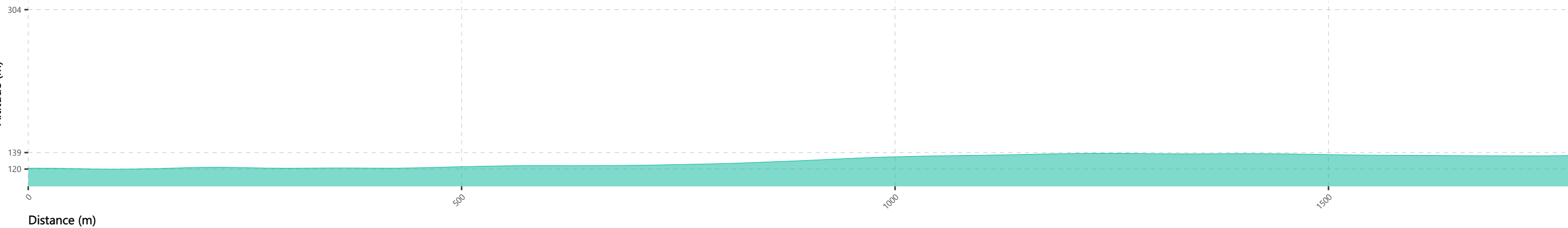
Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)  
 Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° 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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE





## Informations photographie

Identifiant : 33

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 430844, 6658611, 121,7

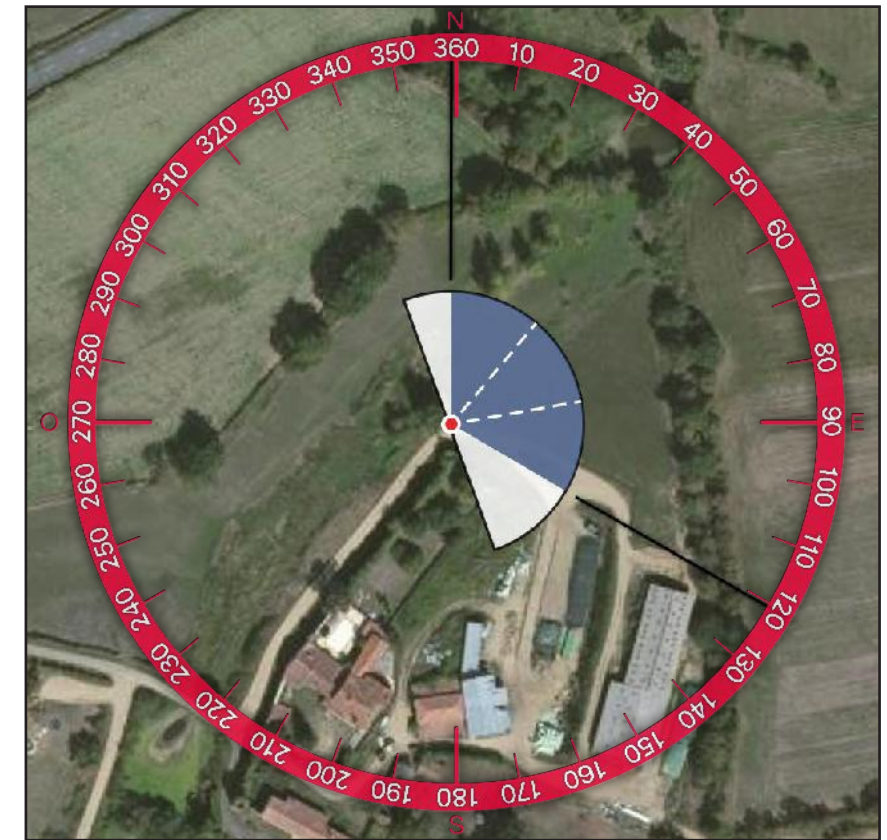
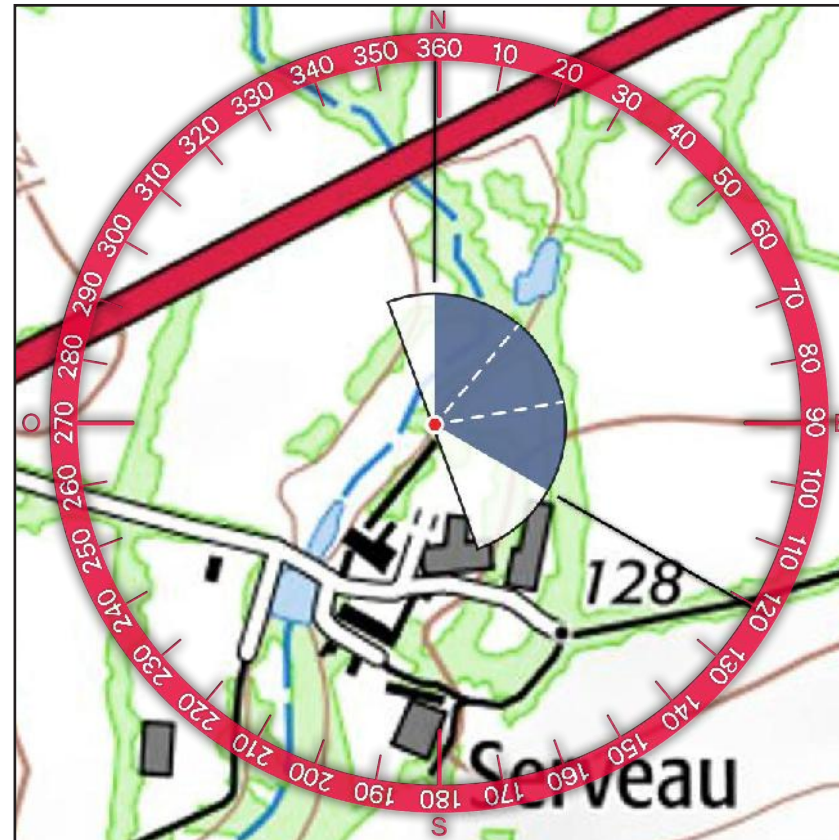
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 11:36

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







3 - SITUATION EXISTANTE - ( Éolienne en service Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne en instruction Projet éolien de Voullentin - Argentonny ) - Vue 3x40°







5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 40° x 35°

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



E3  
E2

E1







TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Logis de Serveaux	Depuis les abords du logis de Serveaux, les vues donnent sur une parcelle agricole et la profondeur des perceptions est limitée par le relief bombé et la trame bocagère visible en arrière-plan. Les éoliennes du parc en projet se situent à 2,3 km et sont filtrées par la trame bocagère. Au regard de la prégnance visuelle des éoliennes, l'impact est qualifié de très faible. À noter qu'en période estivale le feuillage masque entièrement les éoliennes et l'impact est alors nul.	> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

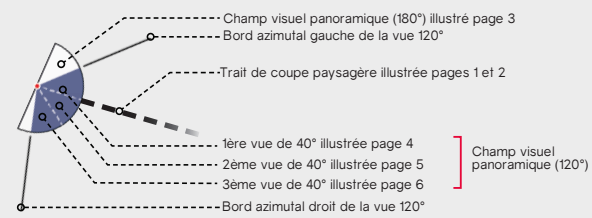


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 3  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 106,5m | 117m | 165m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 1,6km  
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 2,1 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 Voulmentin - Argentonmay

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

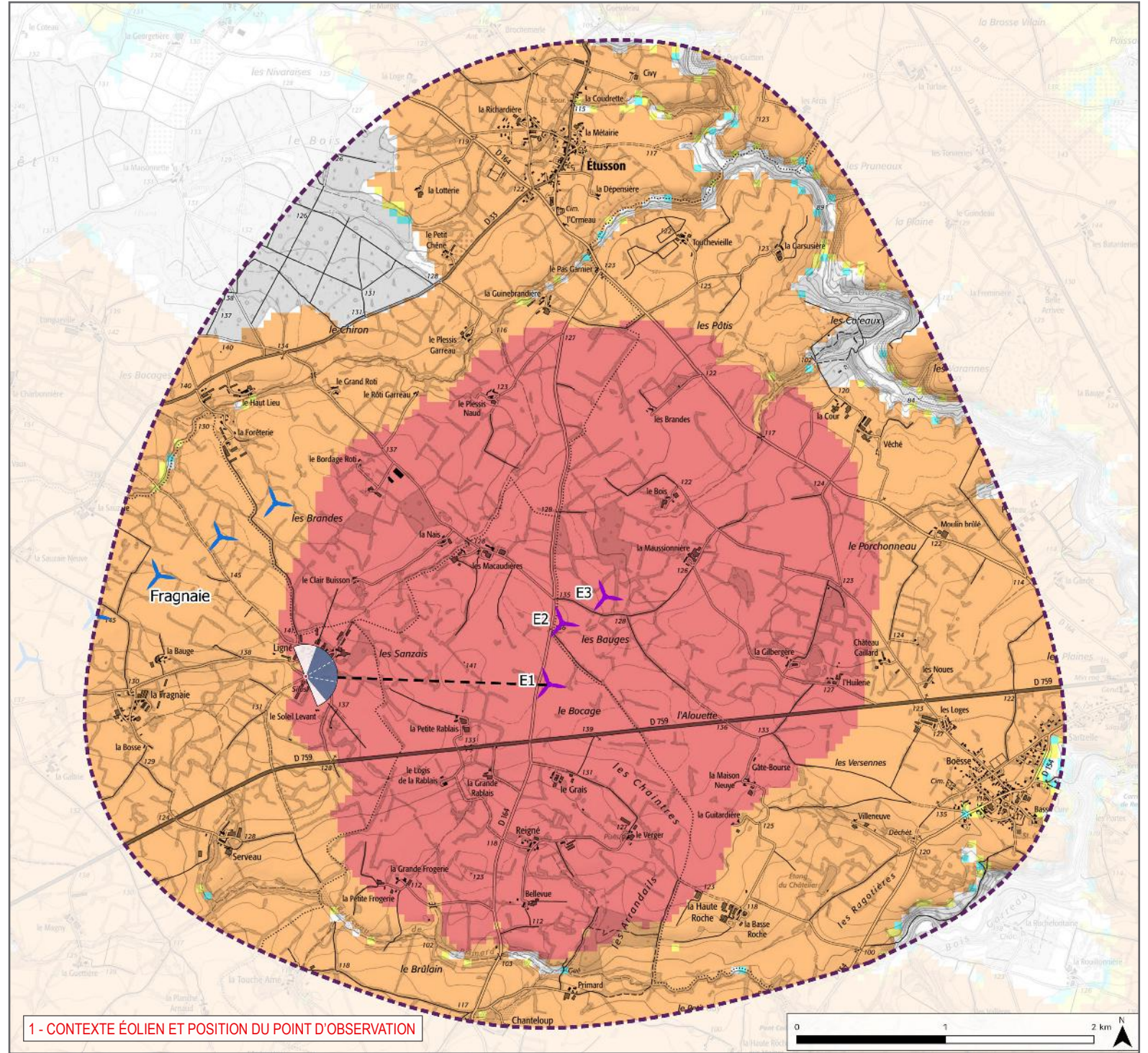
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.5  
 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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



## Informations photographie

Identifiant : 34

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 431360, 6659578, 139

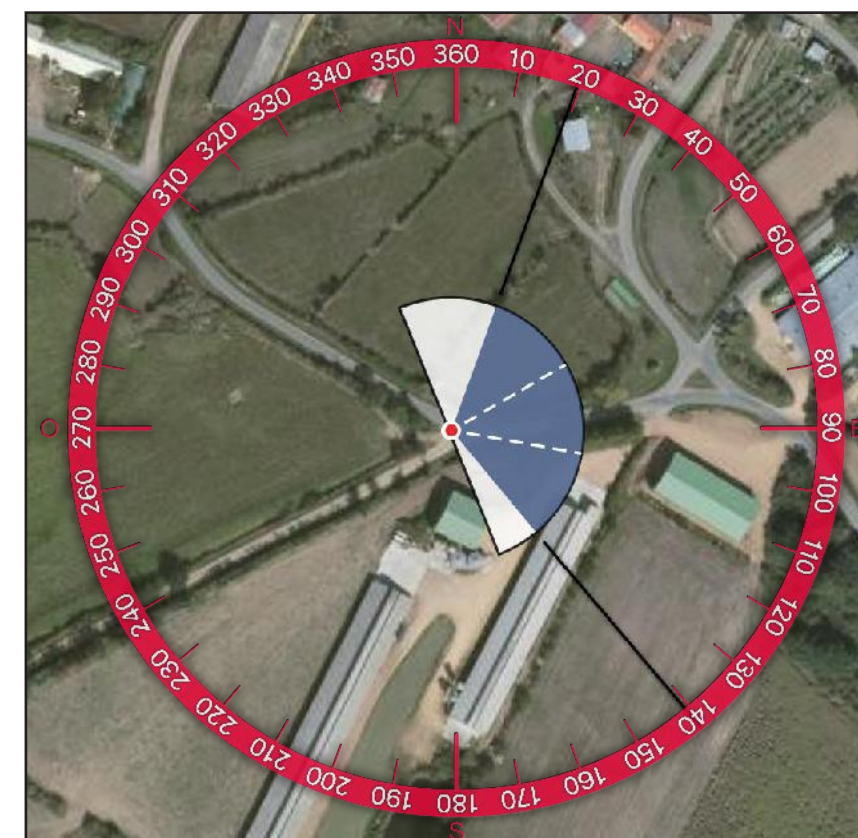
Date et heure de prise de vue : 16/3/22 11:45

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







3 - SITUATION EXISTANTE - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ) - Vue 3x40°



4 - PHOTOSIMULATION - ( ○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ○ Éolienne en instruction ○ Projet éolien de Voullmentin - Argentonny ) - Vue 3x40°

