



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



4 - PHOTOSIMULATION - (Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





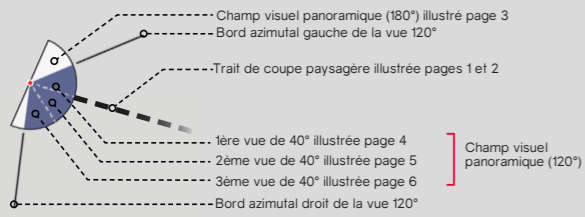
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Covisibilité avec l'église d'Asnois	Depuis ce point de vue situé depuis la route communale au sud d'Asnois, l'église du hameau et le projet sont visibles. Cependant, ce dernier est très peu prégnant, avec trois de ses éoliennes filtrées ou masquées par la végétation et E1 tronquée par les boisements à l'horizon. De plus, les éoliennes ne se situent pas sur le même angle de vue de 40° que l'église (visible à l'extrémité droite du dernier panneau du photomontage). Les deux entités inter-réagissent donc très peu entre elles. L'insertion du projet ne crée pas de phénomène de concurrence visuelle avec l'édifice.	> Phénomène de covisibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E4 : 5,4 km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 5,8 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 Blanzay 2

> 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)

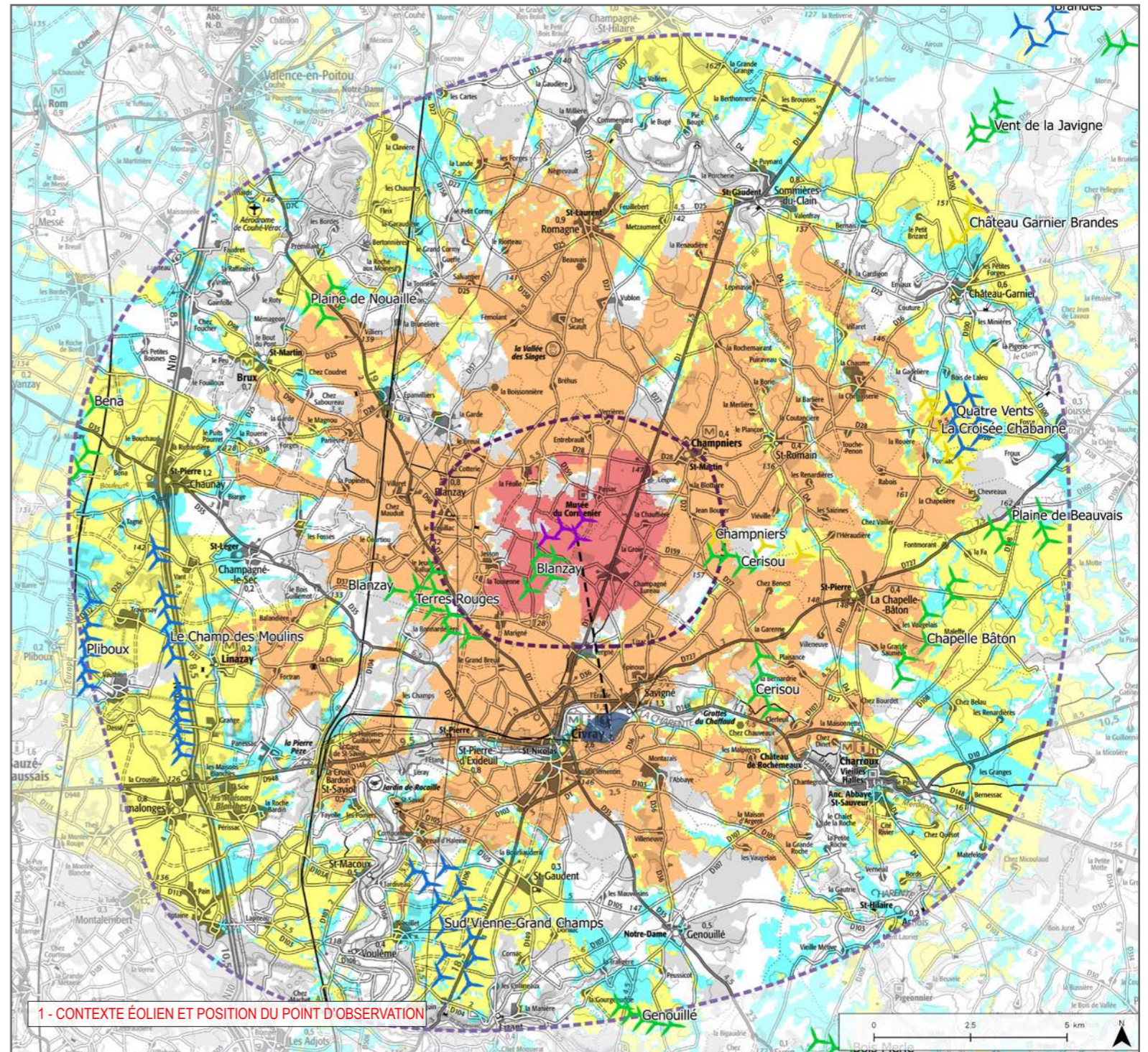
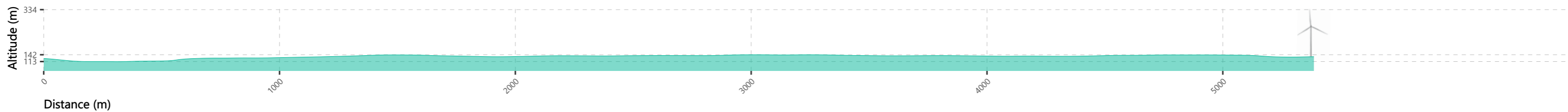
Pour se représenter les angles...

- 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

2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 30

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 492783, 6564631, 130,3

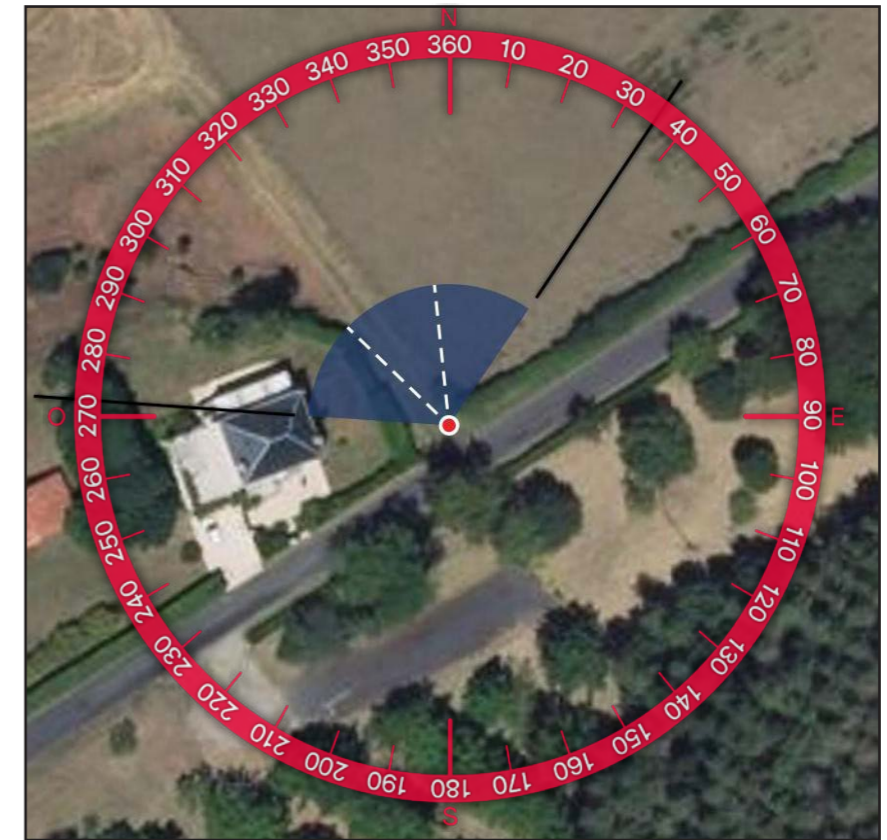
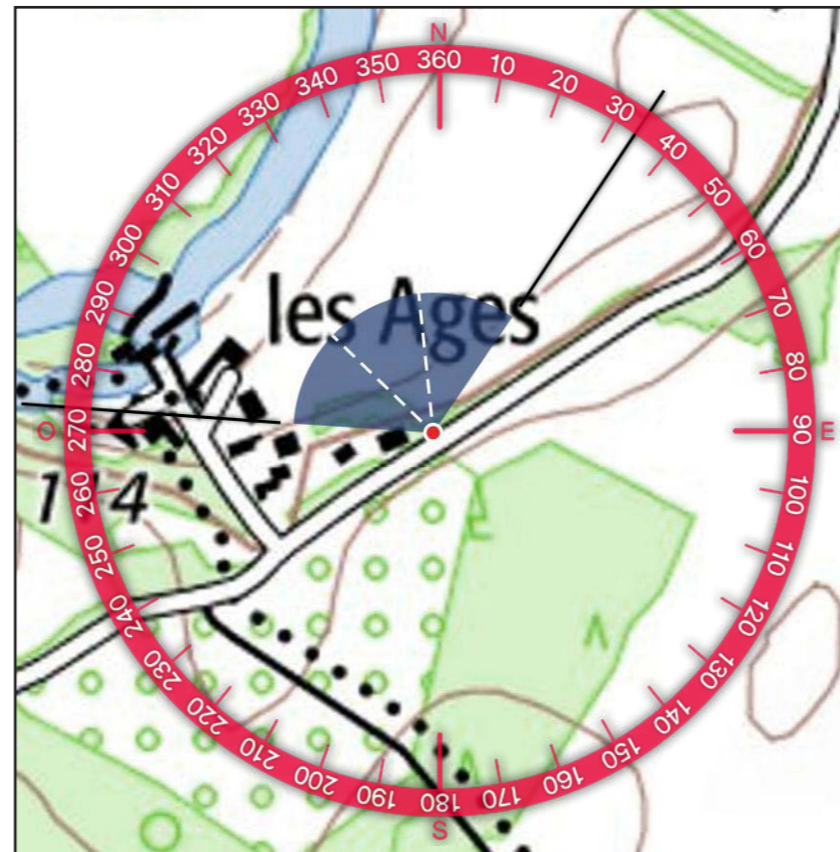
Date et heure de prise de vue : 28/07/2022 09:43

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

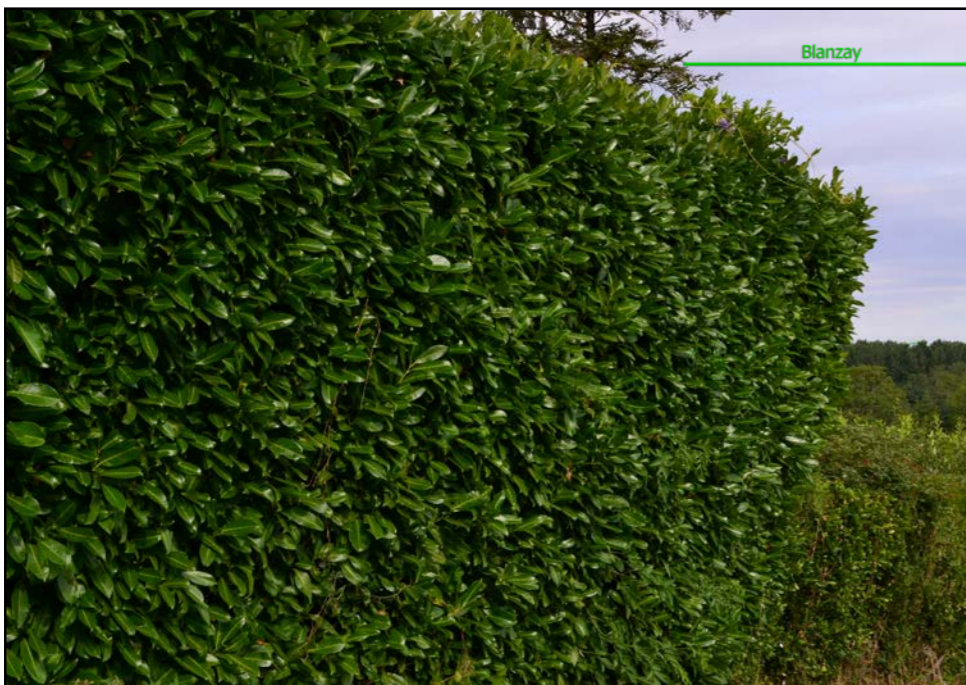
Assemblage panoramique : Cylindrique

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 instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





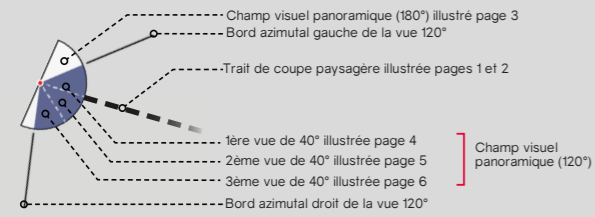
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien		PE de Blanzay	Depuis ce point de vue situé à l'extrémité est du site du Moulin des Ages, la profondeur des vues est limitée par la ripisylve de la Charente. Le projet apparaît derrière la végétation, dans le prolongement du parc accordé de Blanzay. E1 est entièrement masquée et seuls des pales de E2, E3 et E4 sont perceptibles. L'écrin paysager du site inscrit n'est pas modifié par l'insertion du projet, compte tenu de sa prégnance réduite depuis ce point de vue maximisant et de la pré-existence du motif éolien.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé		Site inscrit du Moulin des Ages		> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 7,2km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 7,8 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 Blanzay 2

> 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

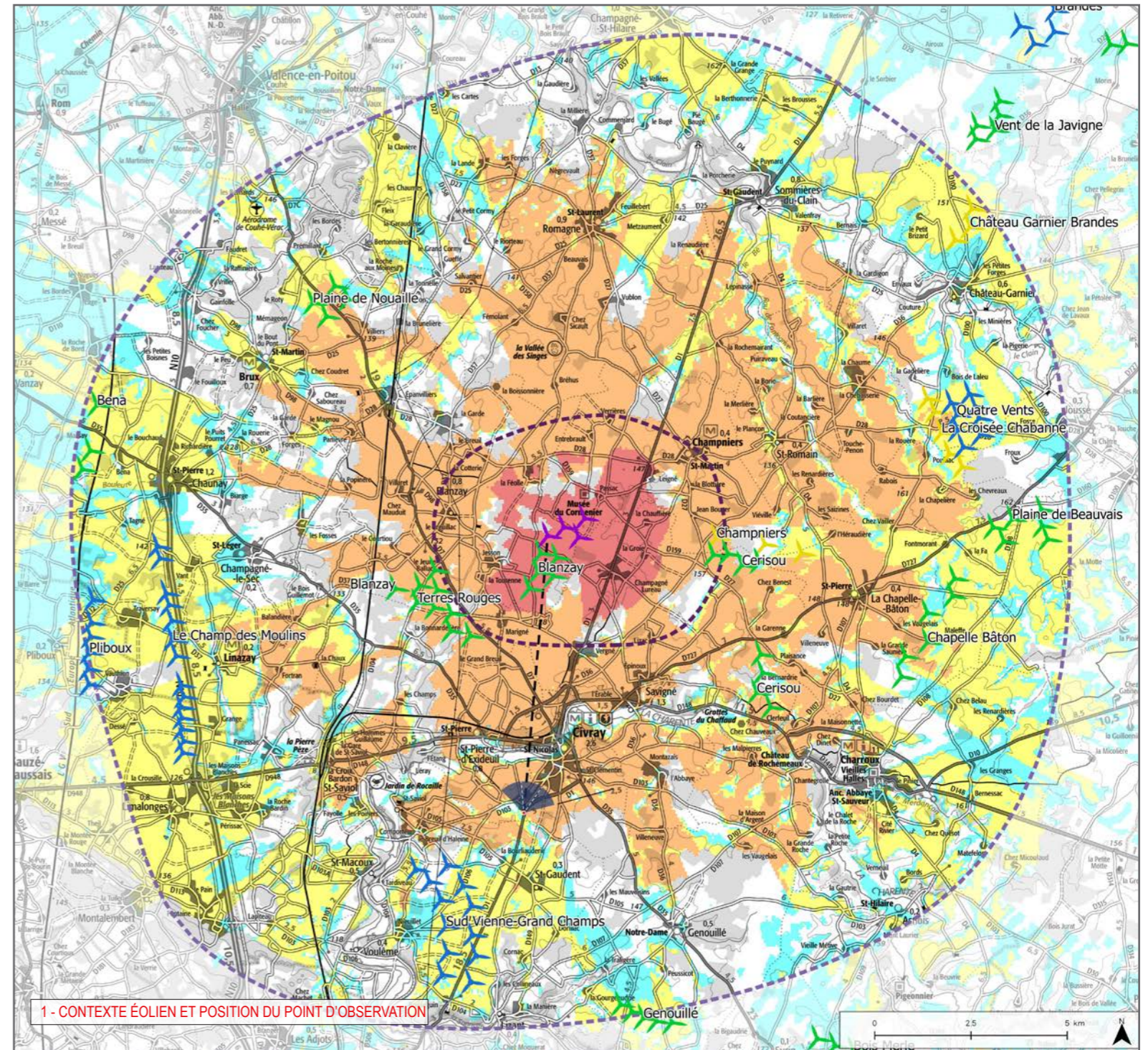
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

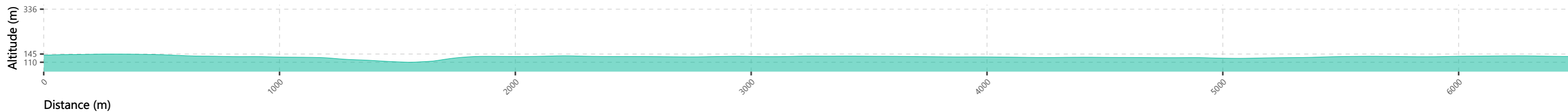
- 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 3

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 490442, 6562793, 142,2

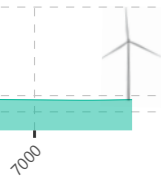
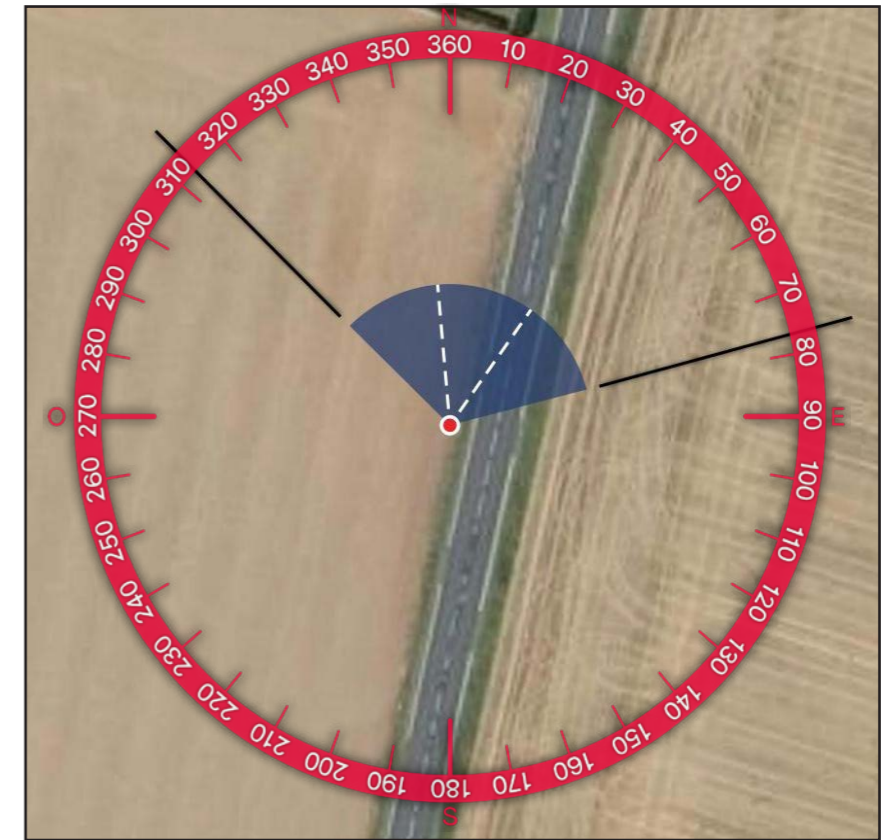
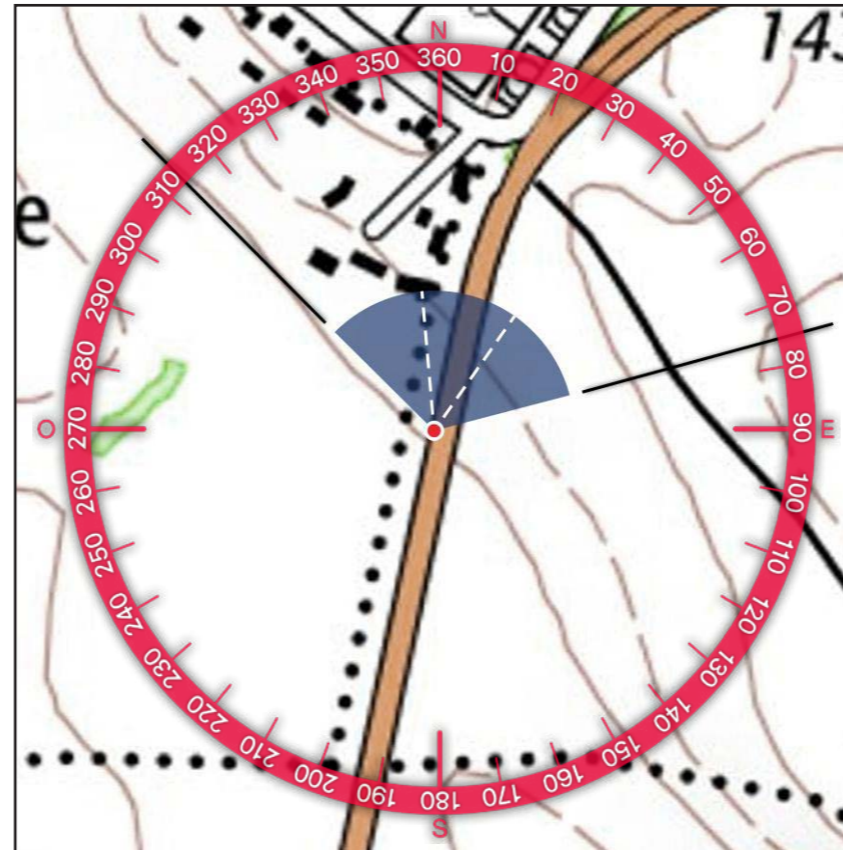
Date et heure de prise de vue : 09/03/2022 13:12

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 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 instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





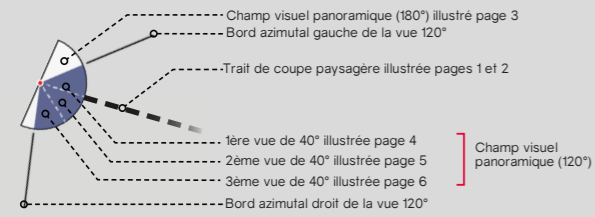
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis les axes de communication	RD 1	Depuis ce point de vue situé depuis la RD 1 au sud de Civray, les vues sont ouvertes en direction de la silhouette de bourg. Cependant, le projet apparaît derrière cette dernière, ce qui le masque entièrement, même en saison hivernale.	> 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	Silhouette de bourg de Civray		> Pas de modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 6km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 6,5 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 Blanzay 2

> 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

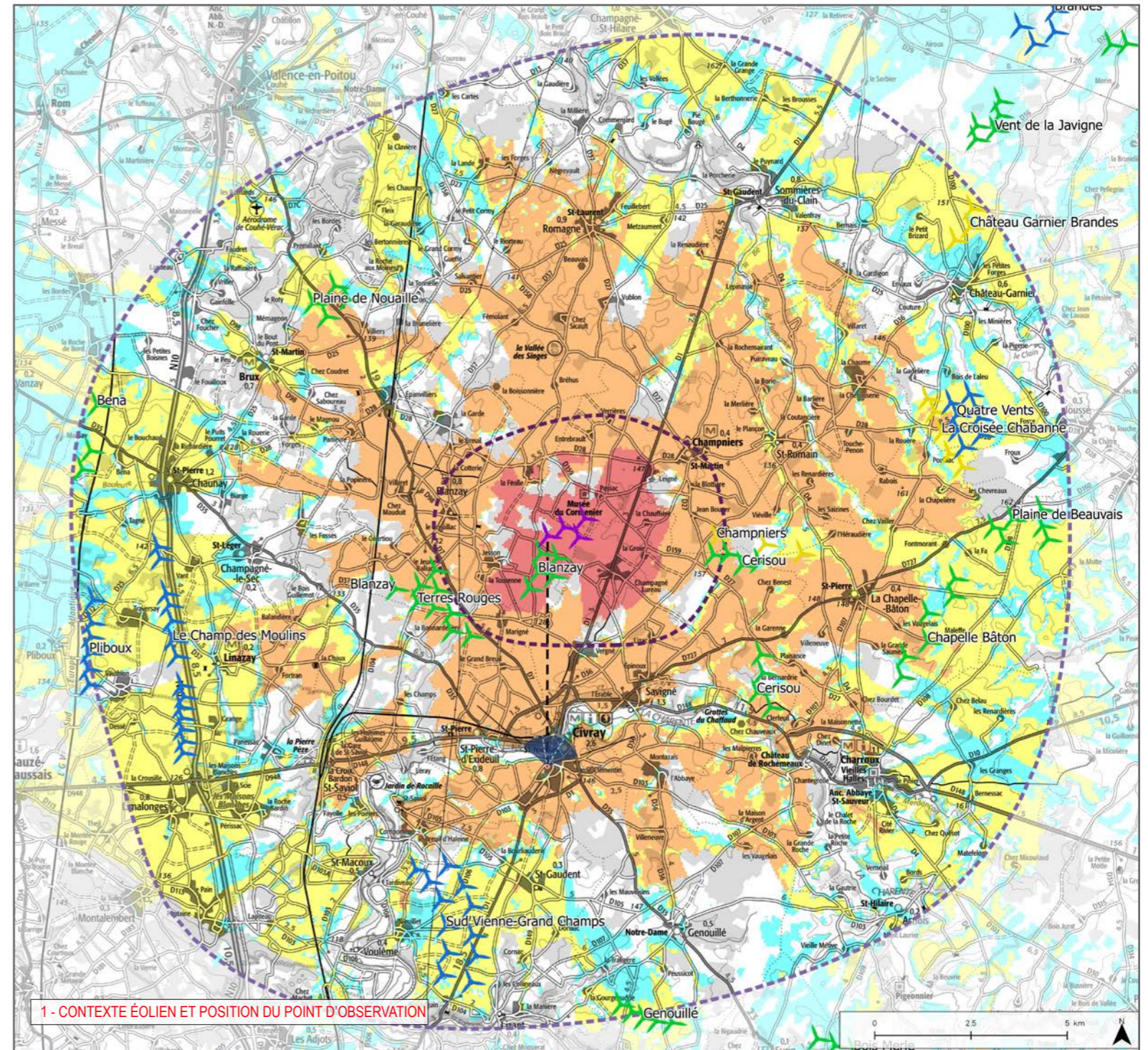
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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

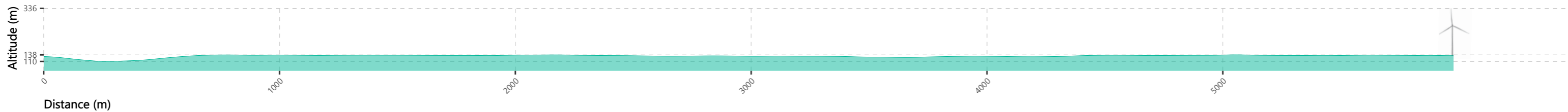
> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 31

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 491049, 6563998, 134,7

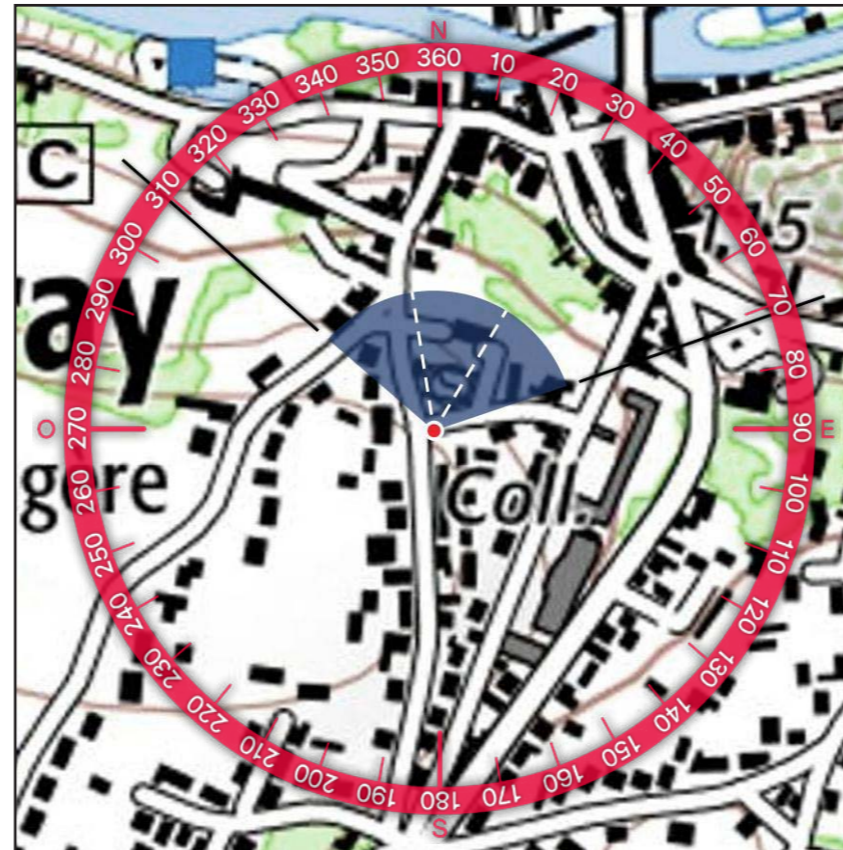
Date et heure de prise de vue : 28/07/2022 09:53

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

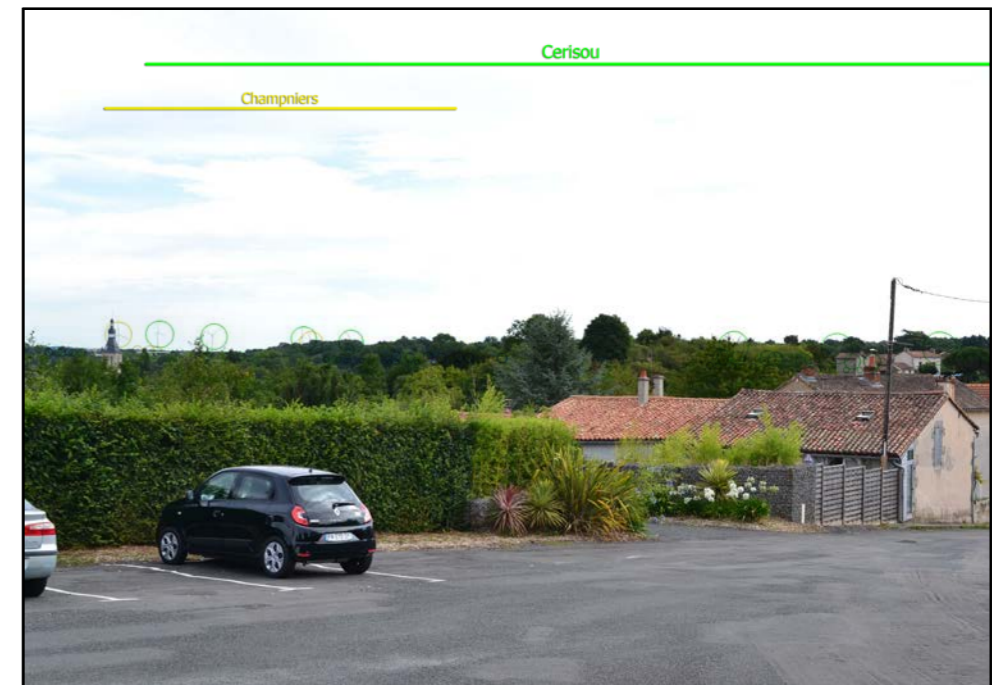
Assemblage panoramique : Cylindrique

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 instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





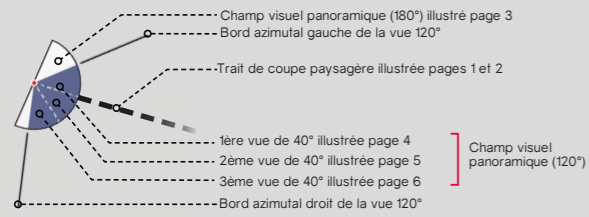
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien		PE accordé de Cerisou, PE en instruction de Champniers	Depuis ce point de vue surélevé situé dans la frange sud de Civray, des vues profondes sont possibles, cadrées par la trame végétale du bourg. Le clocher de l'église protégée est également visible, devant les parcs et projets de Champniers et Cerisou, qui se détachent sur l'horizon. Le projet est très peu perceptible, filtré par la végétation au second plan et tronqué par les boisements à l'horizon. L'insertion du projet ne constitue pas une modification significative du paysage quotidien des habitants et de l'écrin paysager du monument, déjà emprunts d'un motif éolien prégnant.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg		Frange sud de Civray		> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé		Covisibilité avec l'église de Civray		> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E4 : 3,3km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 3,8 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 Blanzay 2

> 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

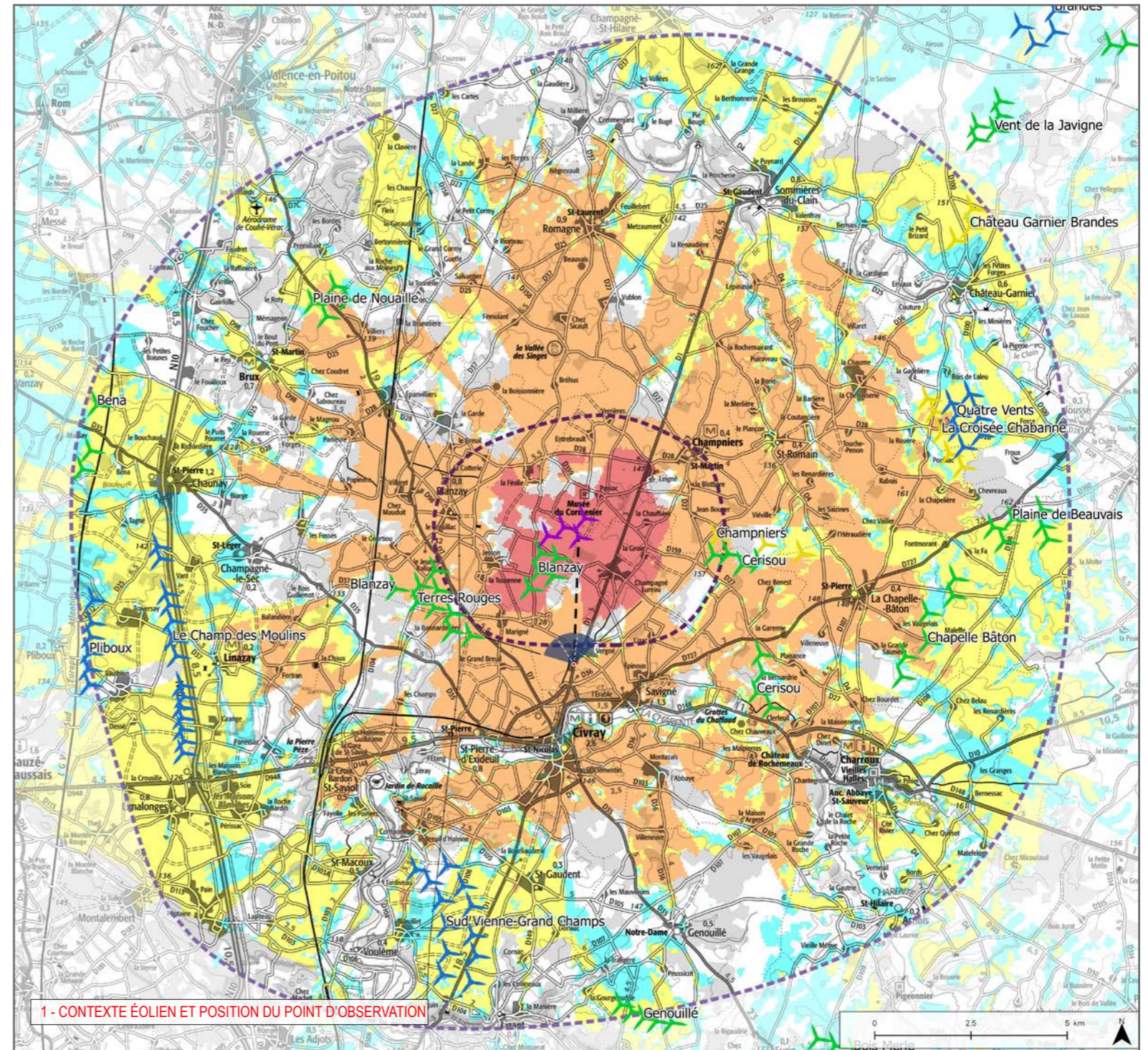
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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

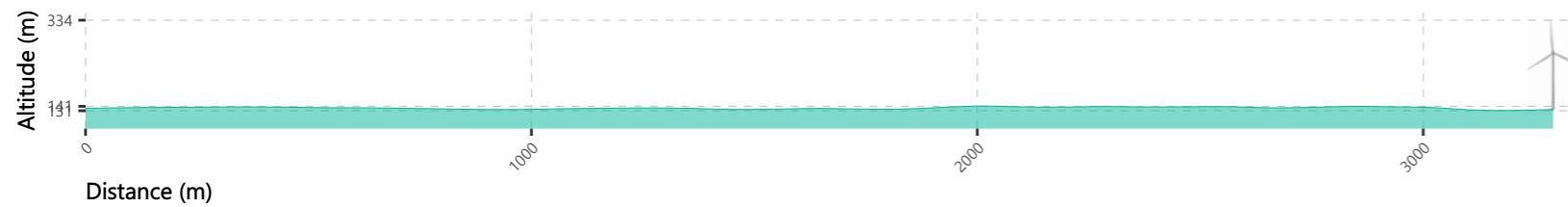
> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 32

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 491742, 6566649, 137,4

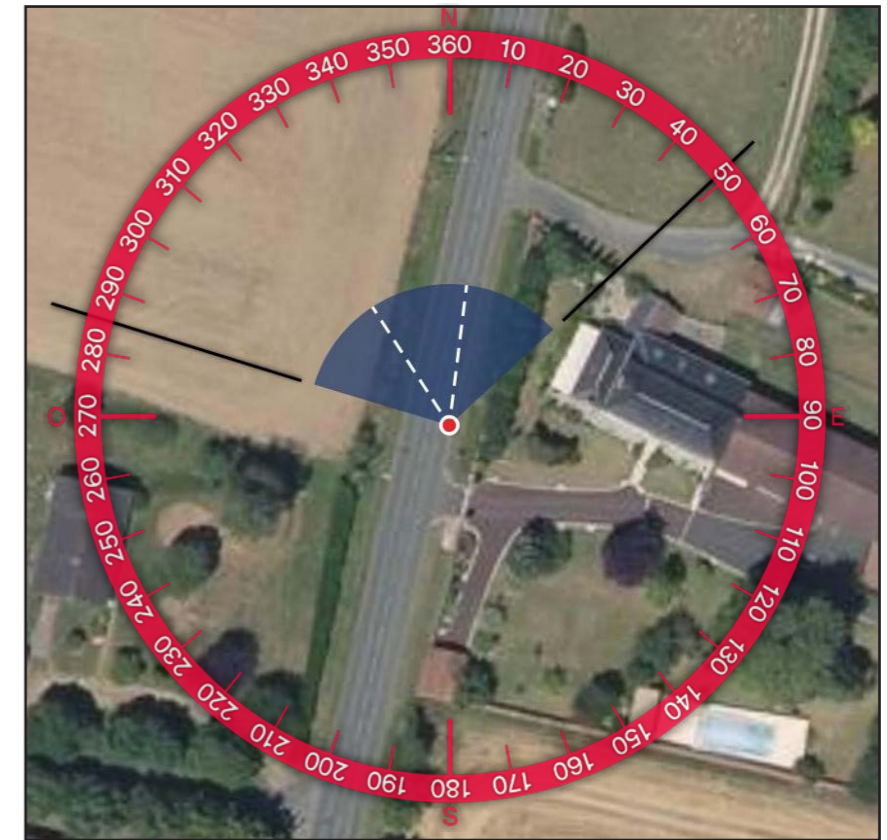
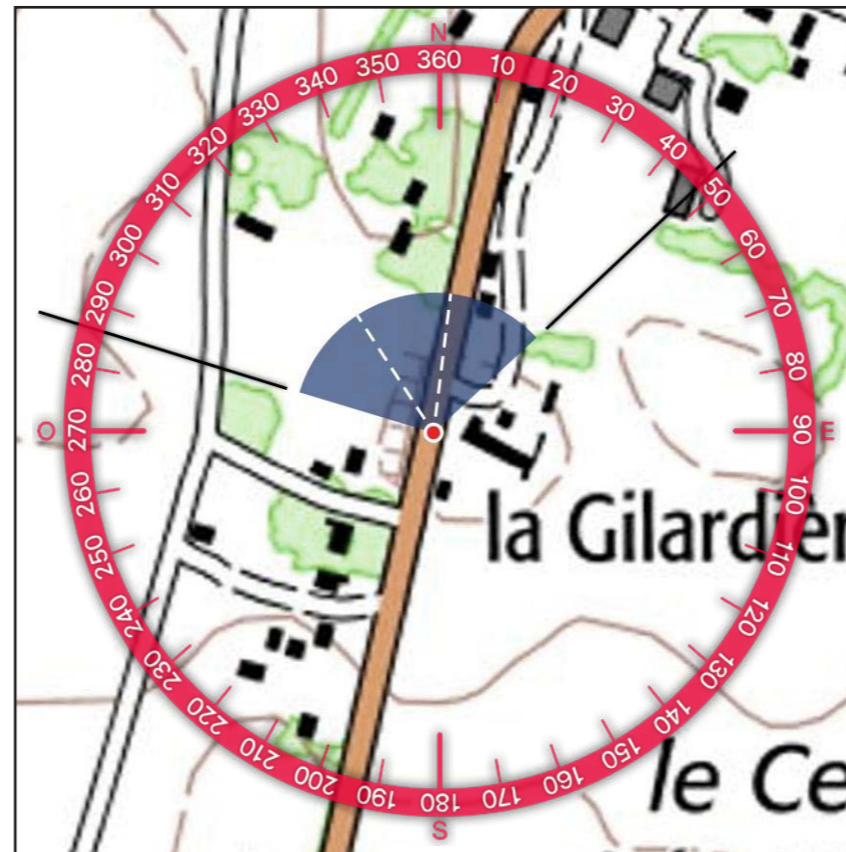
Date et heure de prise de vue : 28/07/2022 10:03

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

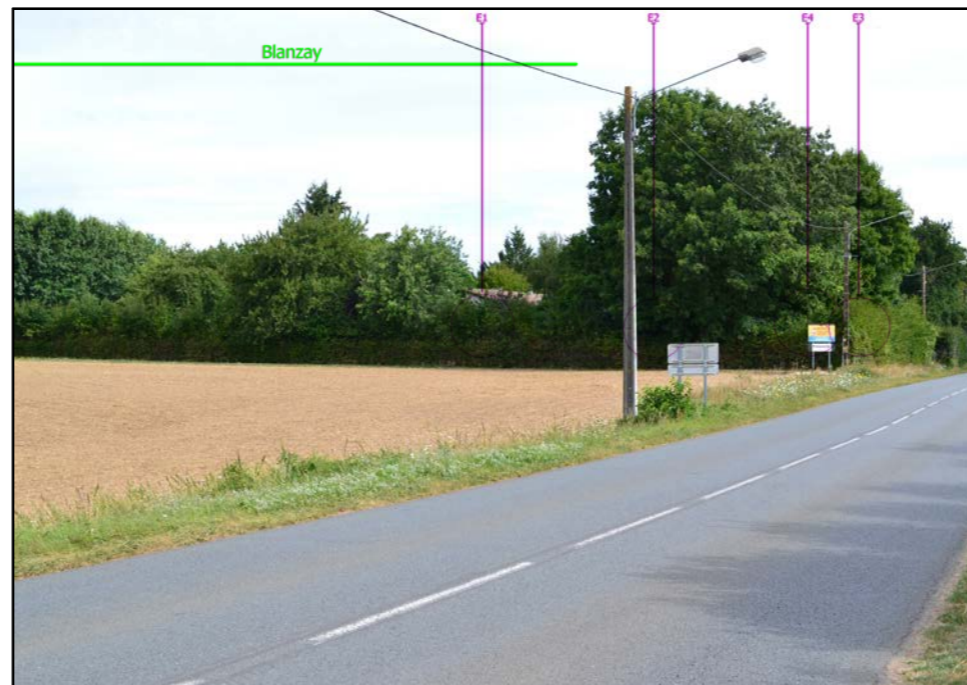
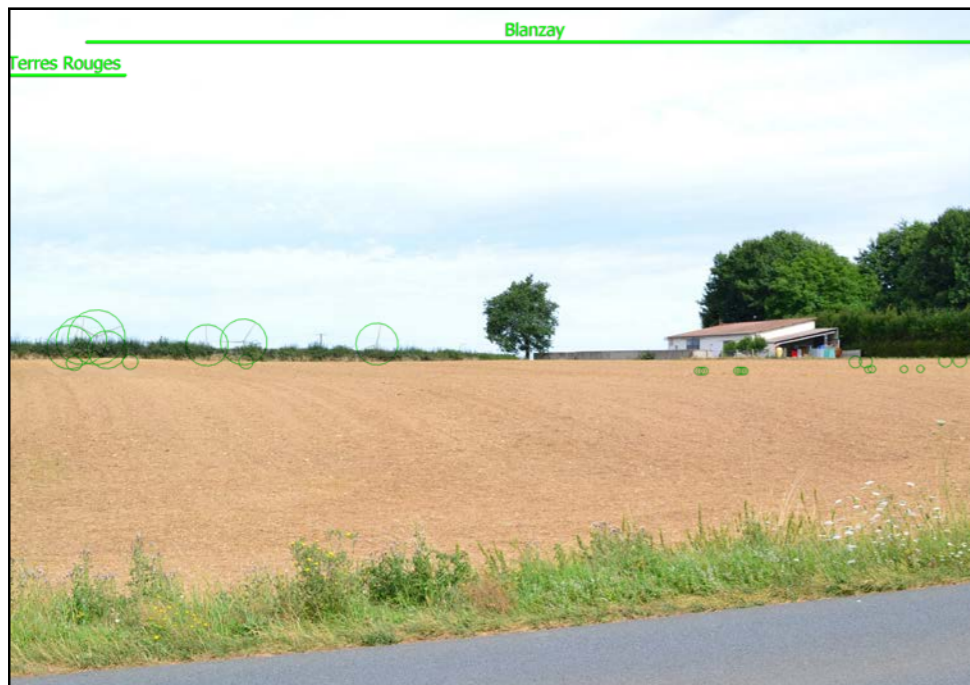
Assemblage panoramique : Cylindrique

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 instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





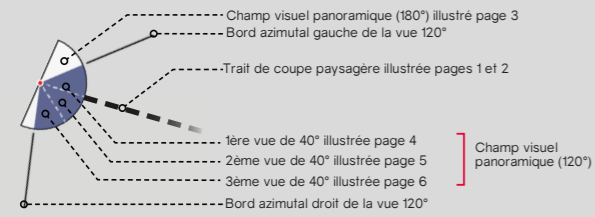
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis les axes de communication		RD 1	Depuis ce point de vue situé depuis la RD 1 depuis la frange sud de Vergné, le projet apparaît derrière la trame végétale du bourg. Aucune machine n'est située au centre de l'axe de la route, le projet est entièrement masqué.	> 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		Frange sud de Vergné		> Pas de modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 9,5km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 10,6 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 Blanzay 2

> 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)

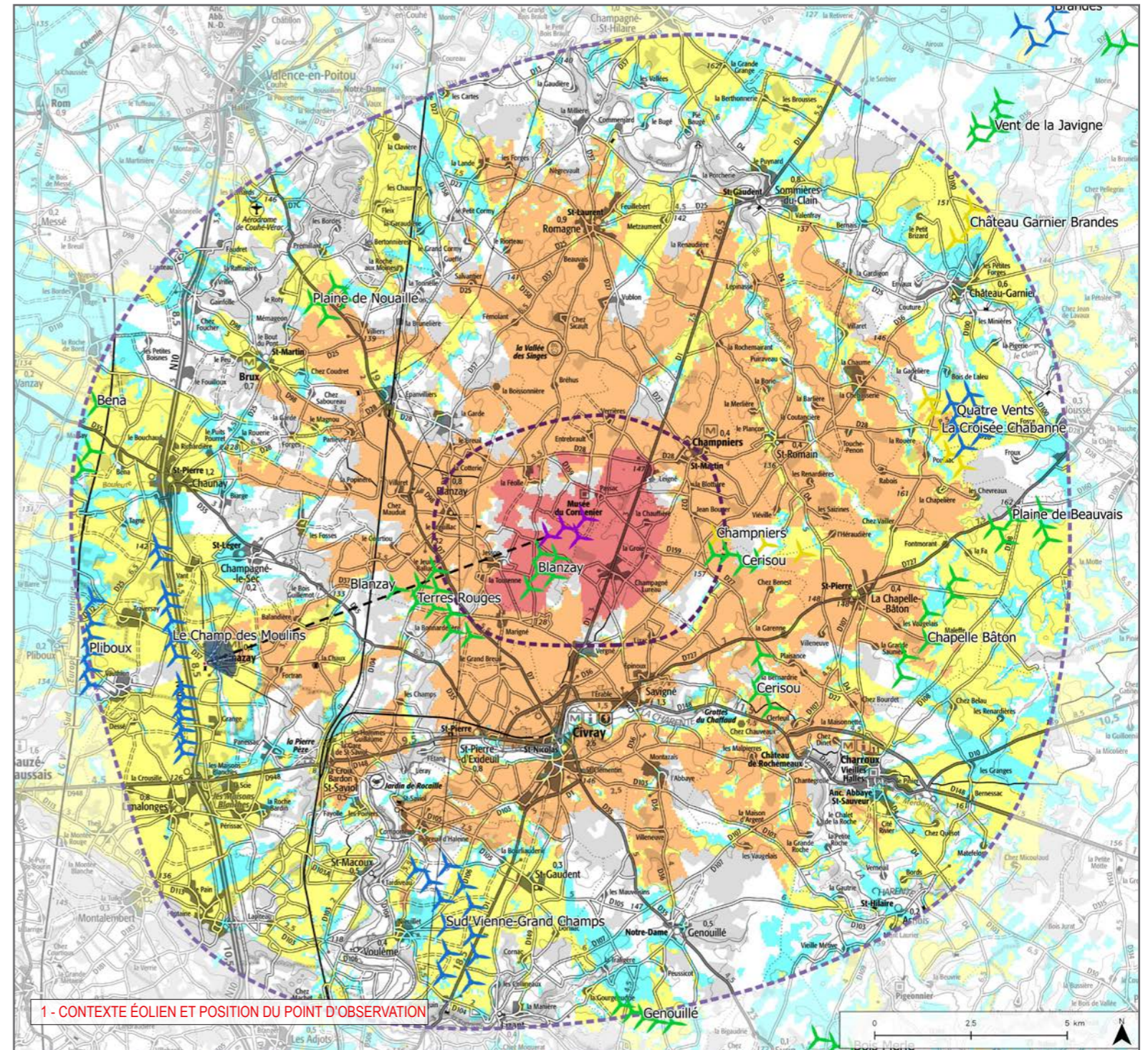
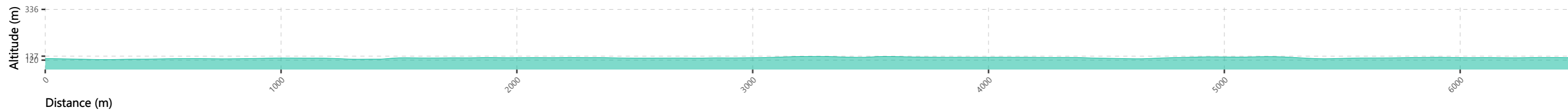
Pour se représenter les angles...

- 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

2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 35

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 482146, 6566672, 128,4

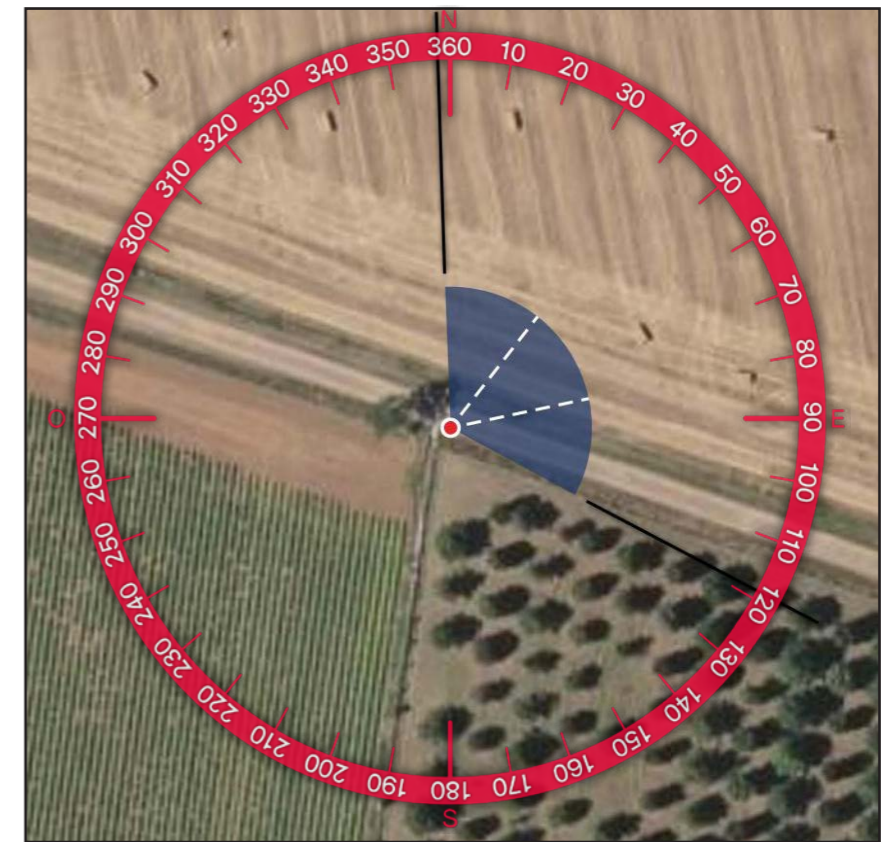
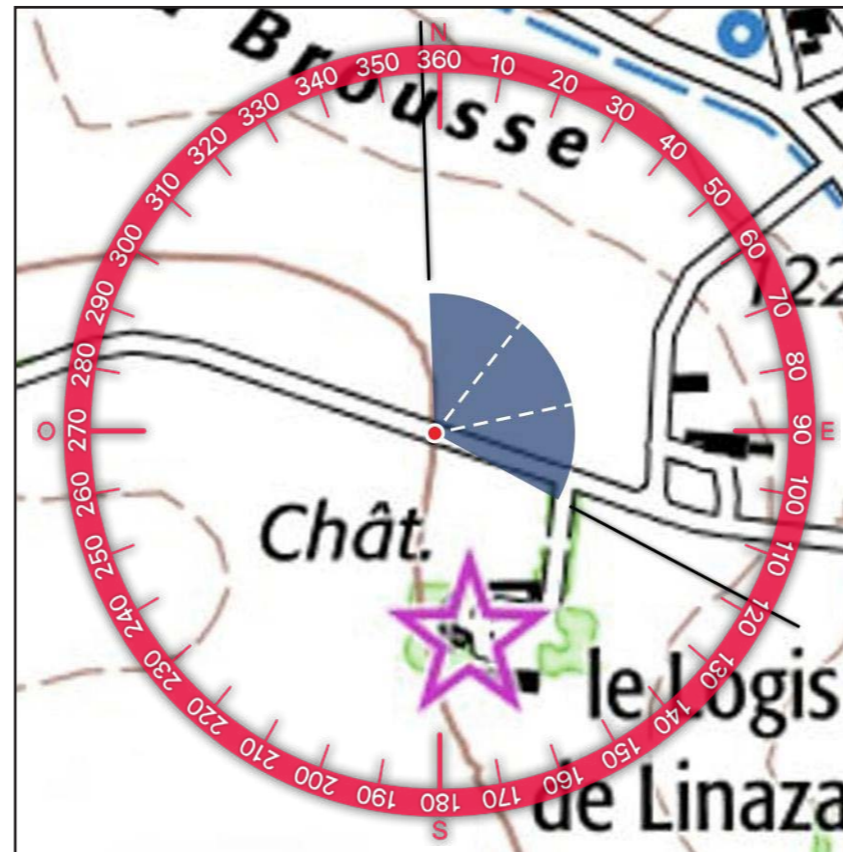
Date et heure de prise de vue : 28/07/2022 10:46

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m



7000

8000

9000



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



4 - PHOTOSIMULATION - (Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





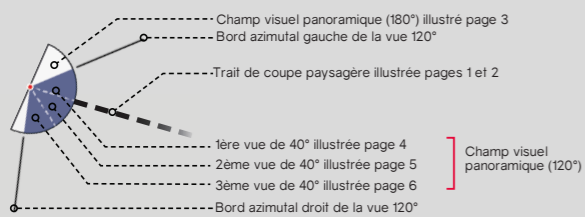
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE accordés de Blanzay, Terres Rouges	Logis du Magnou	Depuis ce point de vue situé depuis les abords du Logis du Magnou, les vues sont profondes en direction des parcs de Blanzay et Terres Rouges visibles à l'horizon. Le projet apparaît en superposition de ces parcs accordés, tronqué par des boisements et avec une très faibles hauteur apparente. Son insertion renforce le motif éolien mais ne modifie pas l'écrin paysager de l'édifice.	> Effet de renforcement du motif éolien > Effet de densification	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé					> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 3,2km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 4,1 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 Blanzay 2

> 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

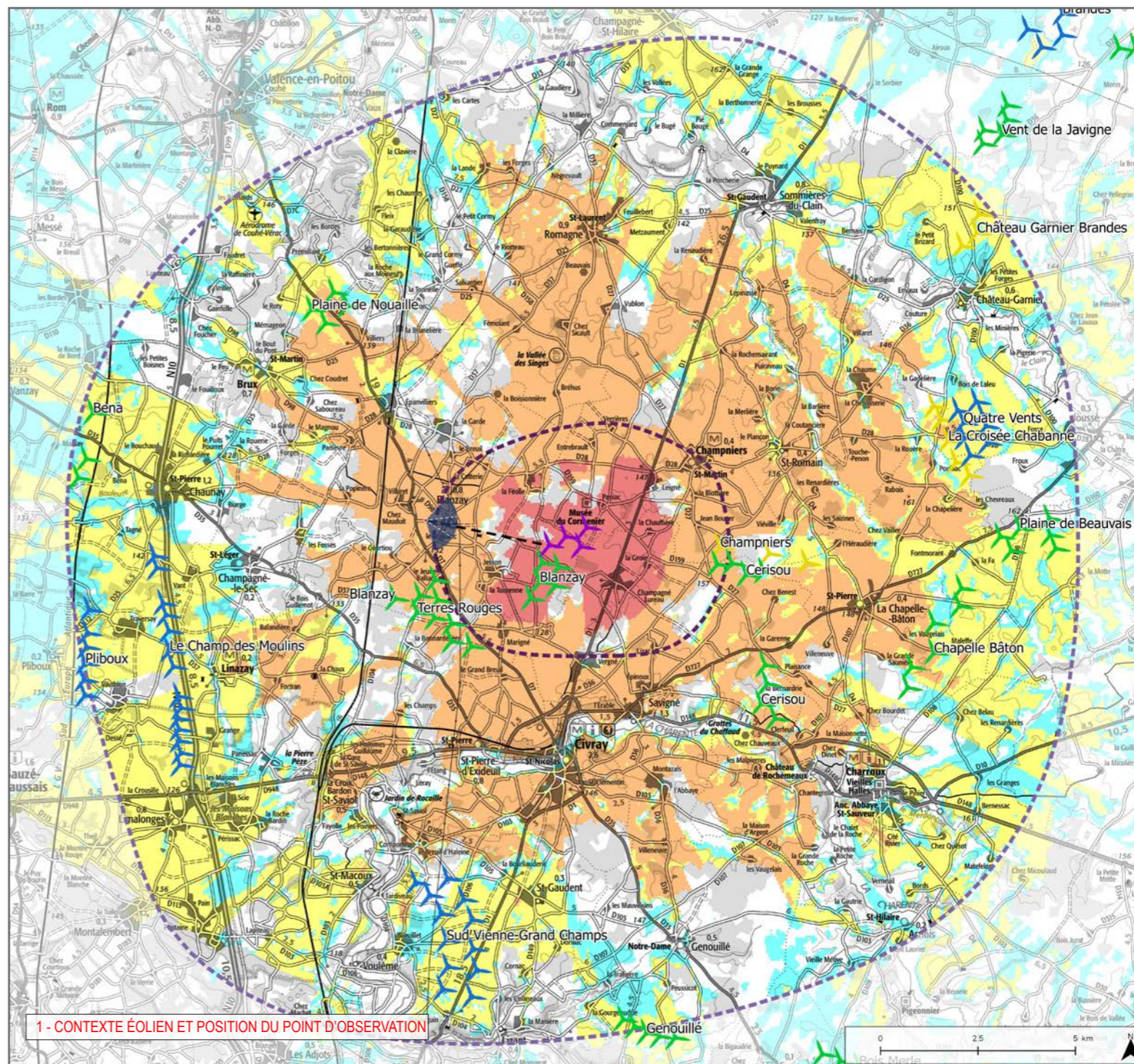
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

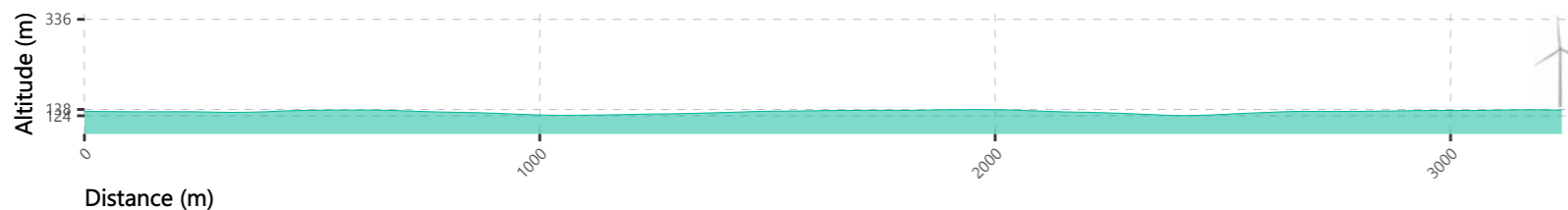
- 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 34

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 487883, 6570631, 134,4

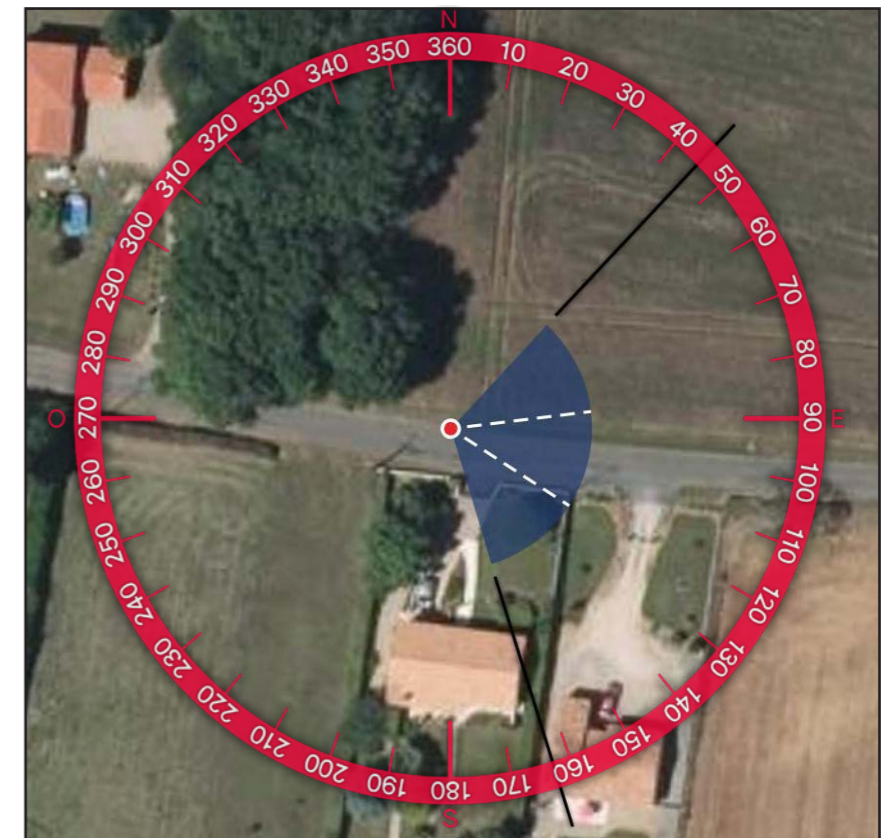
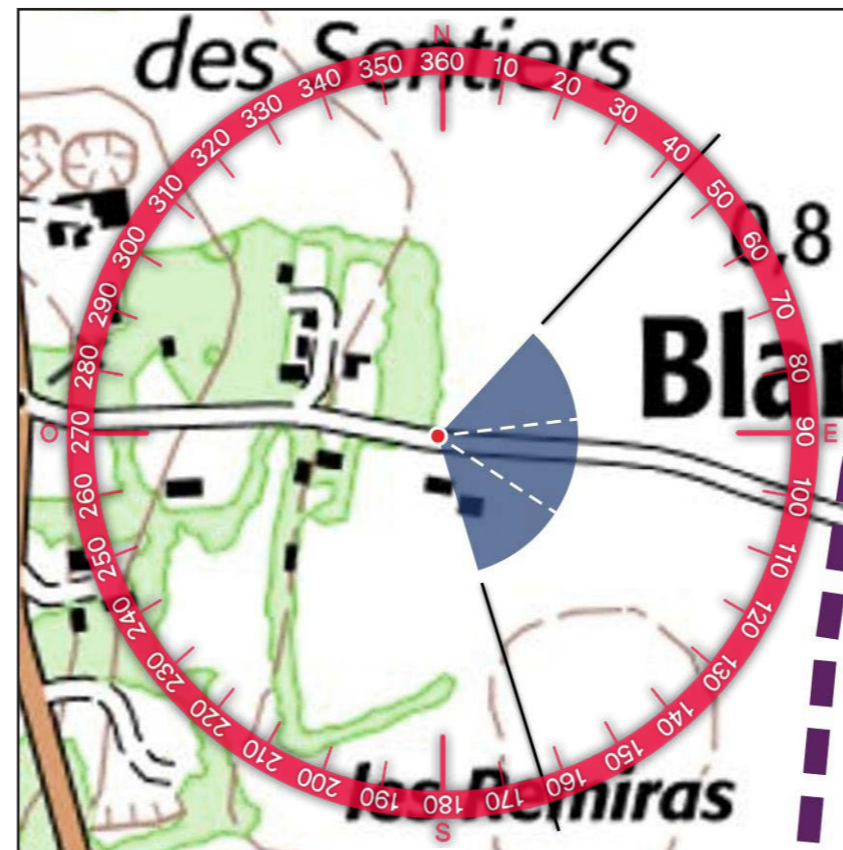
Date et heure de prise de vue : 28/07/2022 10:32

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

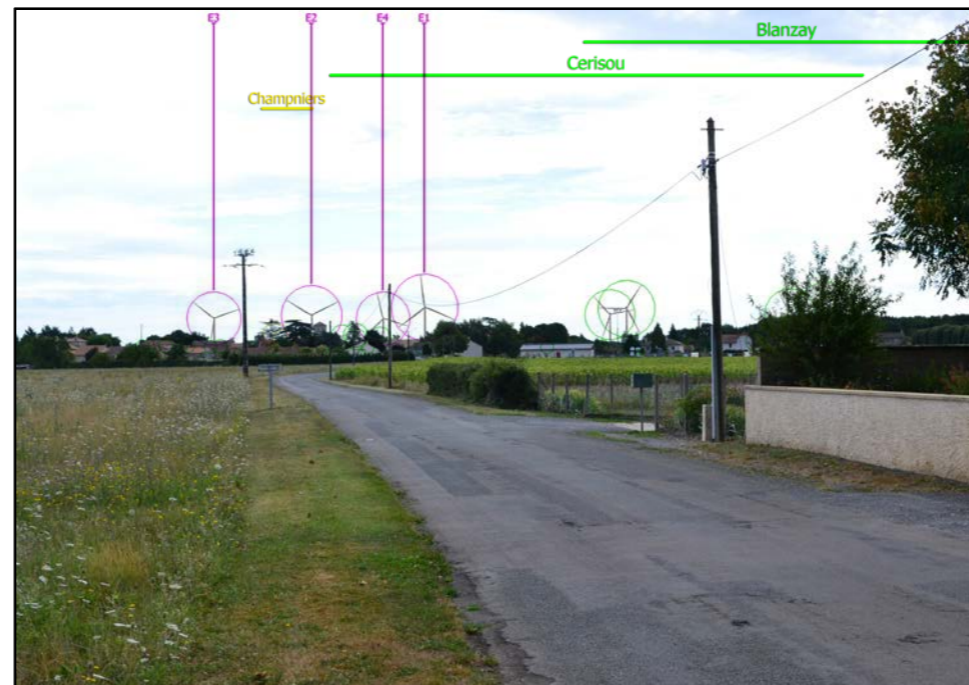
Assemblage panoramique : Cylindrique

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 instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





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 accordés de Blanzay et de Cerisou	Depuis ce point de vue situé depuis la route communale qui relie la RD 7 au bourg de Blanzay. Le projet apparaît aux côtés du parc accordé de Blanzay, avec une hauteur apparente similaire et sous la forme d'un alignement avec une superposition partielle de E3 et E4. Son introduction constitue donc un renforcement du motif éolien.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Covisibilité avec la silhouette de bourg de Blanzay	Le projet apparaît dans le prolongement de la route, derrière la silhouette de Blanzay, avec une hauteur apparente importante qui crée un effet de surplomb sur les bâtiments. Toutefois, il ne s'agit pas d'une introduction du motif éolien, le parc de Blanzay apparaissant déjà au-dessus de la silhouette de bourg.	> Effet de surplomb sur le bâti > Modification du paysage quotidien > Concurrence visuelle	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Covisibilité avec l'église de Blanzay	E2 s'insère derrière le clocher de l'église de Blanzay, ce qui crée un phénomène de covisibilité directe avec l'édifice.	> Phénomène de covisibilité > Effet de concurrence visuelle > Effet de surplomb sur le bâti	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

2 . CONCLUSION DES IMPACTS PAYSAGERS DE L'AIRE RAPPROCHÉE

■ PERCEPTION DES STRUCTURES PAYSAGÈRES ET SECTEURS PANORAMIQUES

La topographie du territoire d'étude du projet ne génère pas réellement de position en belvédère.

La perception des vallées, légèrement encaissées, qui parcourent l'aire rapprochée n'est pas significativement impactée à cette échelle. De plus, la présence de végétation diminue la profondeur des vues et filtre le projet depuis les abords des versants. Ainsi, aucun photomontage n'a été réalisé pour cet enjeu spécifique.

■ EFFET CUMULÉ AVEC UN AUTRE PARC ÉOLIEN

À l'échelle de l'aire d'étude rapprochée, quelques parcs éoliens existants ou à venir génèrent des effets cumulés plus ou moins importants selon la position de l'observateur et la fraction visible du projet éolien.

Le projet éolien de Blanzay 2 s'inscrit principalement dans la continuité et le prolongement des implantations existantes et en projet (généralement le parc de Blanzay 1) - générant alors une augmentation de l'angle horizontal occupé par les machines et renforçant le motif éolien sans pour autant modifier considérablement le paysage.

Le projet éolien de Blanzay 2 renforce l'empreinte éolienne dans ce paysage où le motif est déjà présent, en générant ponctuellement des effets cumulés avec le PE de Blanzay dont le projet est l'extension. Toutefois, les impacts relevés pour cet enjeu à cette échelle sont majoritairement très faibles.

■ PERCEPTION DEPUIS LES AXES DE COMMUNICATION

Depuis les principaux axes de communication qui traversent l'aire d'étude, les vues en direction du projet éolien de Blanzay 2 sont régulièrement filtrées par la végétation qui accompagne les routes.

Depuis les tronçons plus ouverts, le projet ne constitue pas un impact significatif sur l'appréciation du paysage traversé par les usagers dans ce paysage déjà emprunt du motif éolien. Les modifications observées sont évaluées de nulles à très faibles.

■ PERCEPTION DEPUIS L'HABITAT OU CONCURRENCE VISUELLE AVEC LES SILHOUETTES DE BOURG

À l'échelle de l'aire d'étude rapprochée 29 bourgs ont été relevés dont 18 comportent des vues sur le projet de Blanzay 2 depuis leurs franges ou présentent des situations de covisibilité avec les éoliennes.

Les bourgs jugés sensibles après le choix de l'implantation du projet ont fait l'objet de 6 photomontages qui démontrent que l'impact paysager du projet sur l'habitat est principalement nul ou très faible. La modification la plus significative du paysage quotidien des habitants concerne la covisibilité avec la silhouette de bourg de Blanzay (PHM 12) dont l'impact a été relevé comme fort.

■ VISIBILITÉ ET/OU COVISIBILITÉ AVEC LE PATRIMOINE BÂTI ET PAYSAGER PROTÉGÉ

Dans l'aire d'étude rapprochée, on dénombre 1 SPR, 28 monuments historiques (MH) et 3 sites protégés.

L'état initial a mis en évidence que 6 édifices et 2 sites protégés présentent une sensibilité potentielle vis-à-vis du projet éolien (situation de visibilité ou de covisibilité).

Les éléments patrimoniaux jugés sensibles après le choix de l'implantation du projet ont fait l'objet de photomontages à savoir :

- > la covisibilité avec l'église de Brux
- > la visibilité depuis le château d'Épanvilliers
- > la visibilité depuis le SPR de Charroux et ses monuments
- > la covisibilité avec l'église d'Asnois
- > la visibilité depuis le site inscrit du Moulin des Ages
- > la covisibilité avec l'église de Civray
- > la visibilité depuis le logis du Magnou
- > la covisibilité avec l'église de Blanzay

Ces simulations concluent à des impacts principalement très faibles ou faibles à l'exception de la covisibilité avec l'église de Blanzay (PHM 12) où l'impact a été jugé fort du fait que le projet apparaisse de manière juxtaposée à la silhouette du clocher. L'écrin paysager du monument est toutefois déjà emprunt du motif éolien.

3 . TABLEAU RÉCAPITULATIF DES ENJEUX ET IMPACTS PAYSAGERS DE L'AIRE RAPPROCHÉE

NUMÉRO DU POINT DE VUE	TITRE DU POINT DE VUE	PERCEPTION DES STRUCTURES PAYSAGÈRES ET SECTEURS PANORAMIQUES	EFFET CUMULÉ AVEC UN AUTRE PARC ÉOLIEN	PERCEPTION DEPUIS LES AXES DE COMMUNICATION	PERCEPTION DEPUIS L'HABITAT OU COVISIBILITÉ AVEC UNE SILHOUETTE DE BOURG	VISIBILITÉ OU COVISIBILITÉ AVEC UN ÉDIFICE OU UN SITE PROTÉGÉ
Aire rapprochée						
2	Vue depuis la RD 98				Covisibilité avec la silhouette de bourg de Brux	Covisibilité avec l'église de Brux
3	Vue depuis les abords du Château d'Epanvilliers		PE en instruction de Champniers PE accordés de Cerisou et Blanzay			Château d'Epanvilliers
4	Vue depuis le RD 1			RD 1		
5	Vue depuis le SPR de Charroux				Centre-bourg de Charroux	SPR de Charroux ; Maison de Bois ; Abbaye
6	Vue depuis le sud du hameau d'Asnois					Covisibilité avec l'église d'Asnois
7	Vue depuis le site du Moulin des Ages		PE accordé de, Blanzay			Site inscrit du Moulin des Ages
8	Vue depuis la RD1			RD 1	silhouette de bourg de Civray	
9	Vue depuis la frange sud de Civray		PE accordé de Cerisou, PE en instruction de Champniers		Frange sud de Civray	Covisibilité avec l'église de Civray
10	Vue depuis la frange sud de Vergné			RD 1	Frange sud de Vergné	
11	Vue depuis les abords du Logis du Magnou		PE accordés de Blanzay, Terres Rouges			Logis du Magnou
12	Vue depuis l'ouest de Blanzay		PE accordés de Blanzay et de Cerisou		Covisibilité avec la silhouette de bourg de Blanzay	Covisibilité avec l'église de Blanzay

Figure 105 : Tableau récapitulatif des enjeux et impacts paysagers de l'aire rapprochée

Valeur de l'impact	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
--------------------	-----	-------------	--------	--------	------	-----------

Figure 104 : Gradient de qualification des impacts pour les enjeux illustrés via les photomontages

F . IMPACTS PAYSAGERS DEPUIS L'AIRE D'ÉTUDE IMMÉDIATE

1 . CARNET DE PHOTOMONTAGES COMMENTÉS DE L'AIRE D'ÉTUDE IMMÉDIATE (ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER PAR PLANCHE)

Photo : Extrait d'un photomontage de l'aire d'étude immédiate - Vue depuis le hameau de la Chauffière (photomontage n°27)

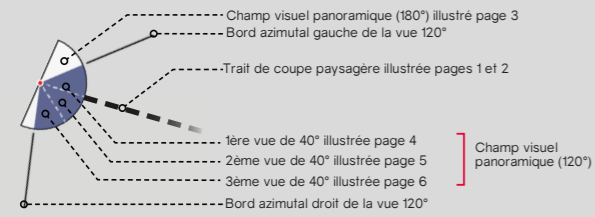


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 2,9km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 3,9 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 Blanzay 2

> 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

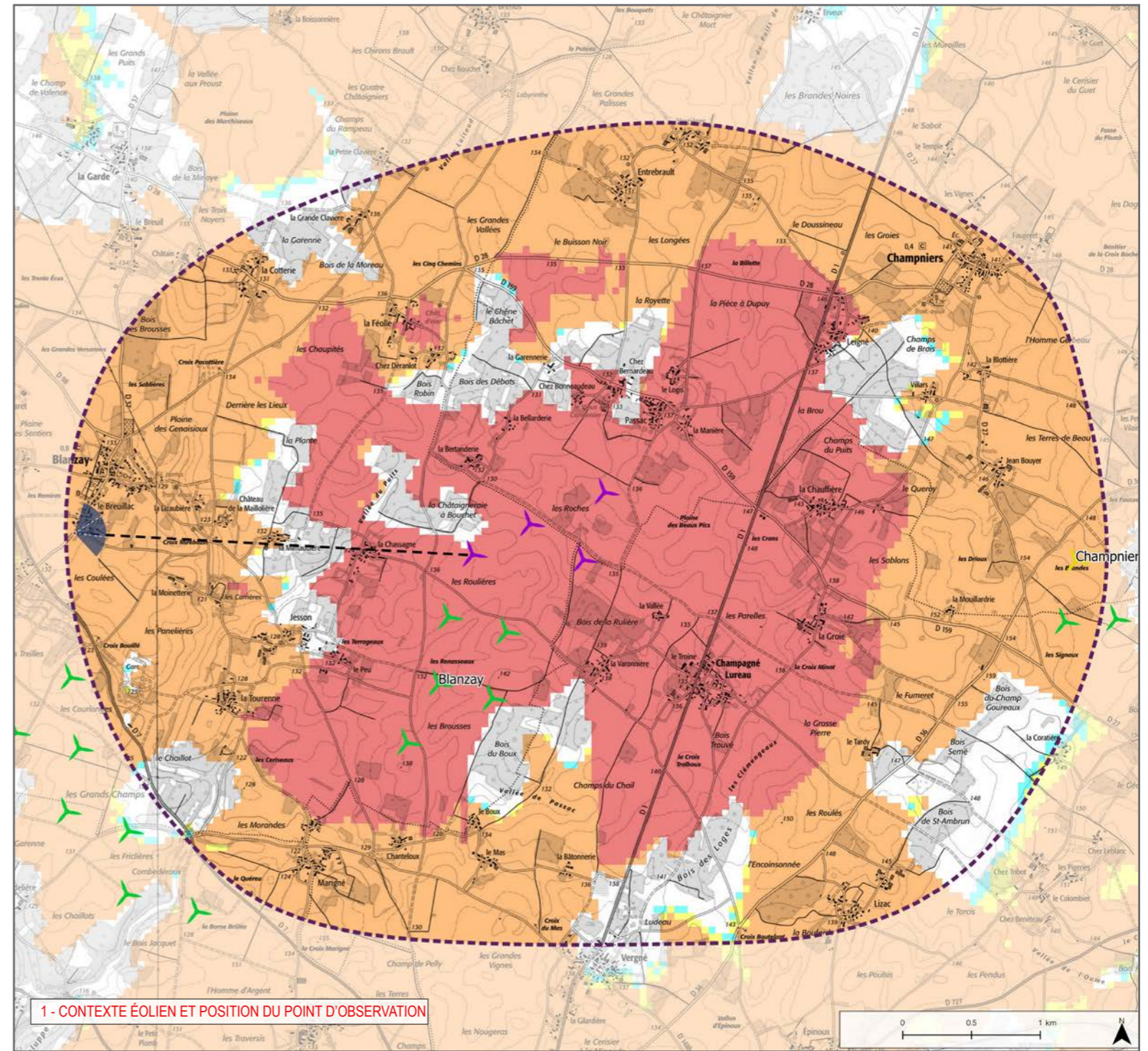
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 9

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 488166, 6570136, 134,4

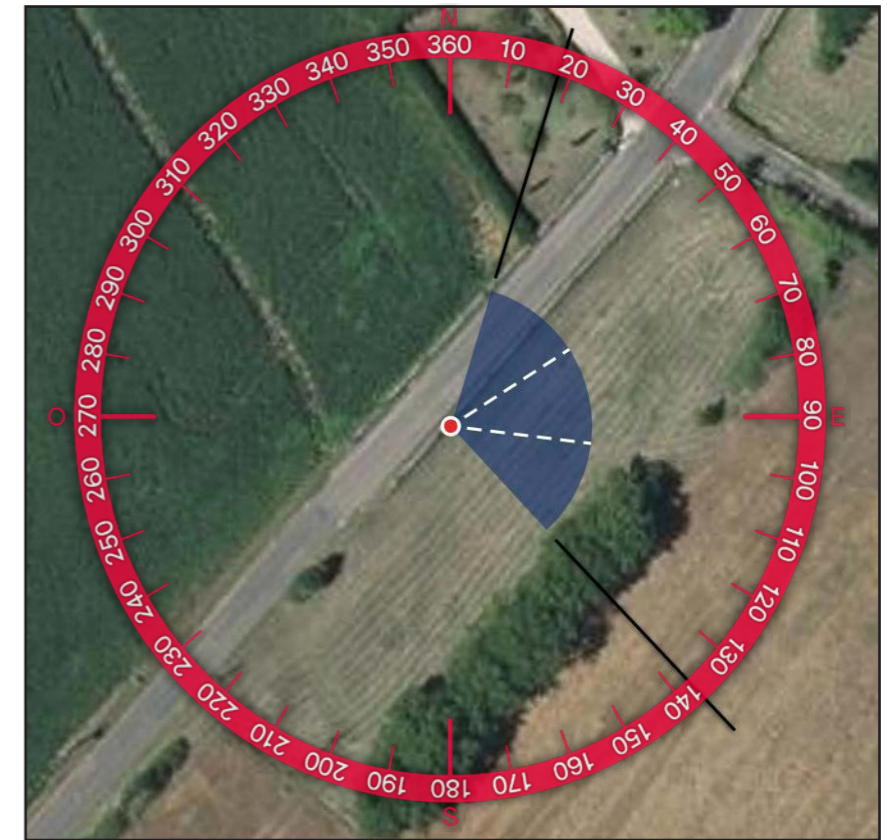
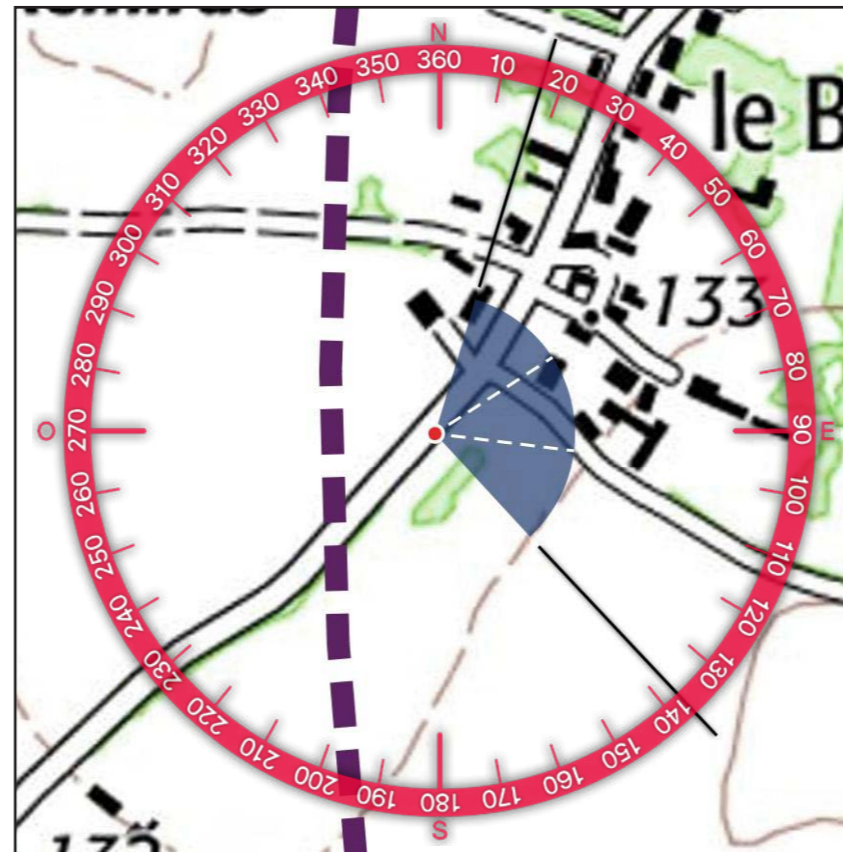
Date et heure de prise de vue : 09/03/2022 14:26

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m



2000

2500





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



4 - PHOTOSIMULATION - (Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





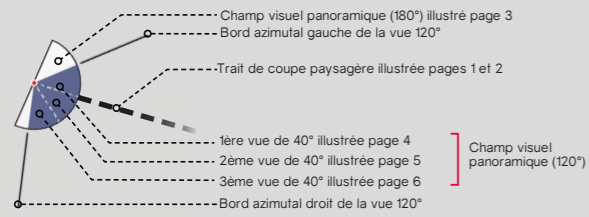
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE accordés de Cerisou et Blanzay	Depuis ce point situé depuis la frange sud de Blanzay, le projet s'insère derrière les trames bâties et végétales du bourg aux côtés des parcs accordés de Cerisou et Blanzay. Il apparaît sous la forme d'un alignement aux écarts constants entre les machines avec une superposition de E1 et E4. Les quatre machines du projet sont filtrées par la végétation qui accompagne les habitations. Seuls des fragments de pales sont visibles et ces derniers seront masqués par les feuilles des arbres en dehors de la saison hivernale. Le paysage quotidien des habitants est peu modifié depuis ce point de vue.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	frange sud de Blanzay		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 2,6km
 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 Blanzay 2

> 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

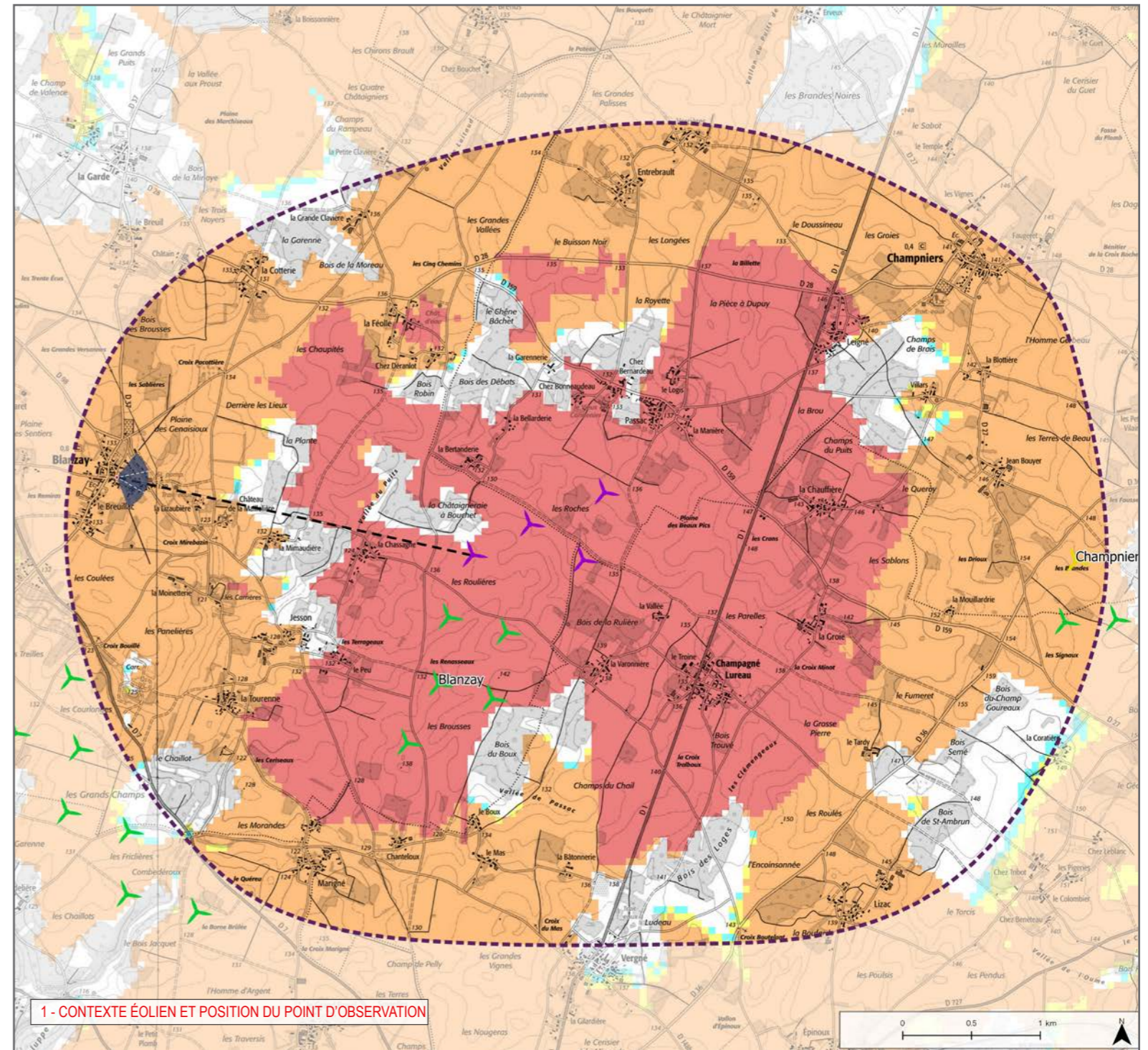
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

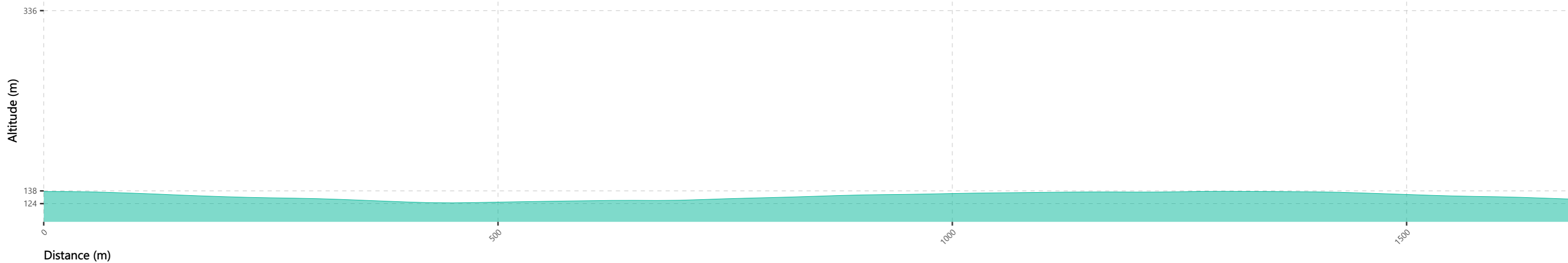
- 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 10

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 488473, 6570544, 135,1

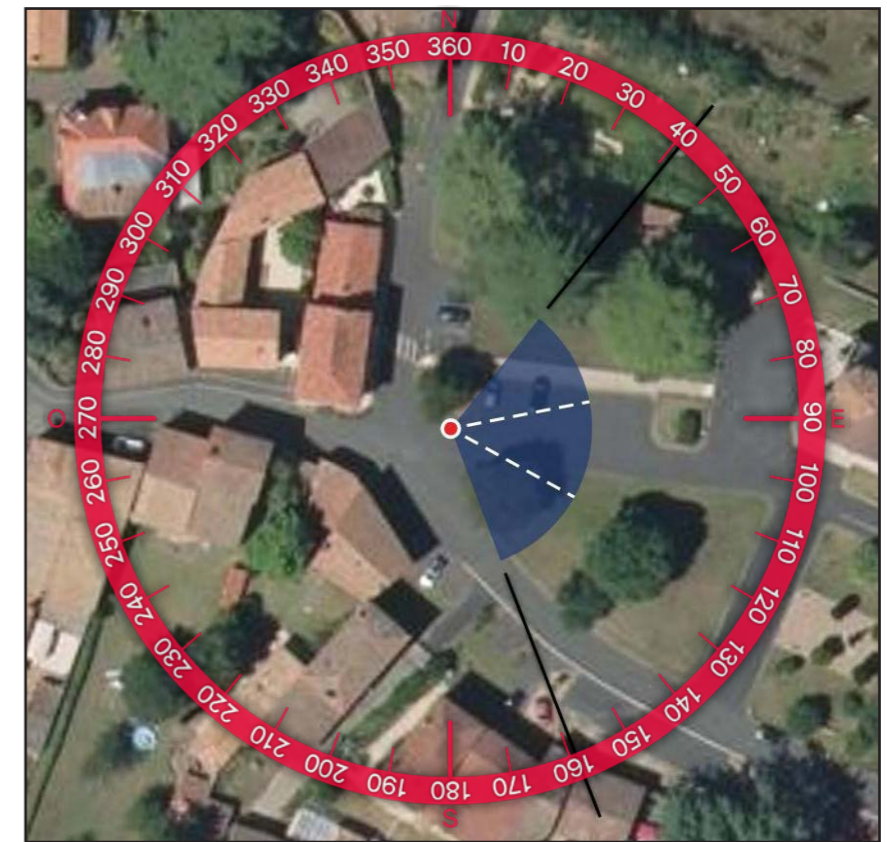
Date et heure de prise de vue : 09/03/2022 14:29

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m



2000

2500



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



4 - PHOTOSIMULATION - (Éolienne en service Éolienne accordée Éolienne instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





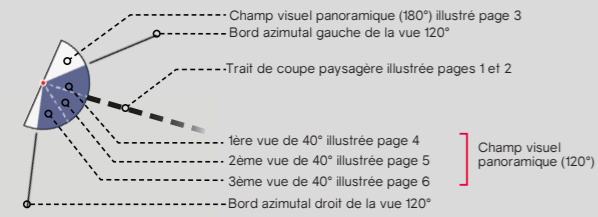
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	PE accordés de Cerisou et Blanzay	Depuis ce point de vue situé depuis les abords de l'église dans le centre-bourg de Blanzay, le projet apparaît partiellement dans une ouverture au sein des trames bâties et végétales du village, comme le parc accordé de Blanzay. Le rotor de E1 apparaît nettement et des fragments de pale d'E4 peuvent également être perceptibles. Le motif éolien est déjà existant depuis l'écran paysager du monument, mais de manière filtré, tandis qu'E1 sera visible toute l'année. Le changement est moins important pour le paysage quotidien des habitants, car les éoliennes de Blanzay sont visibles (même en dehors de la période hivernale) selon la position exacte de l'observateur.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	Centre-bourg de Blanzay		> Effet de surplomb sur le bâti > Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	église de Blanzay		> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 2,2km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 3,1 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 Blanzay 2

> 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

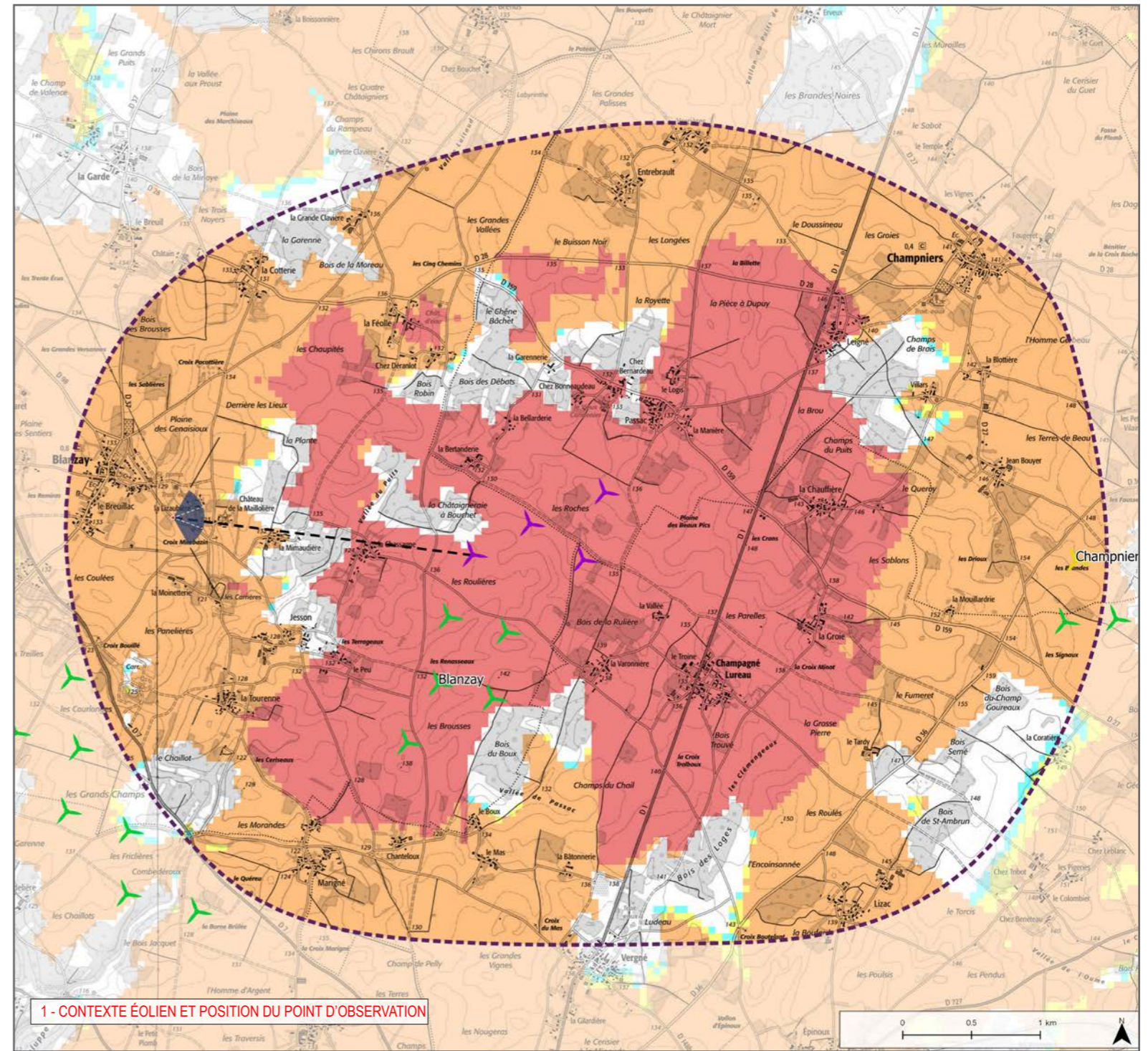
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 8

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 488882, 6570249, 130,4

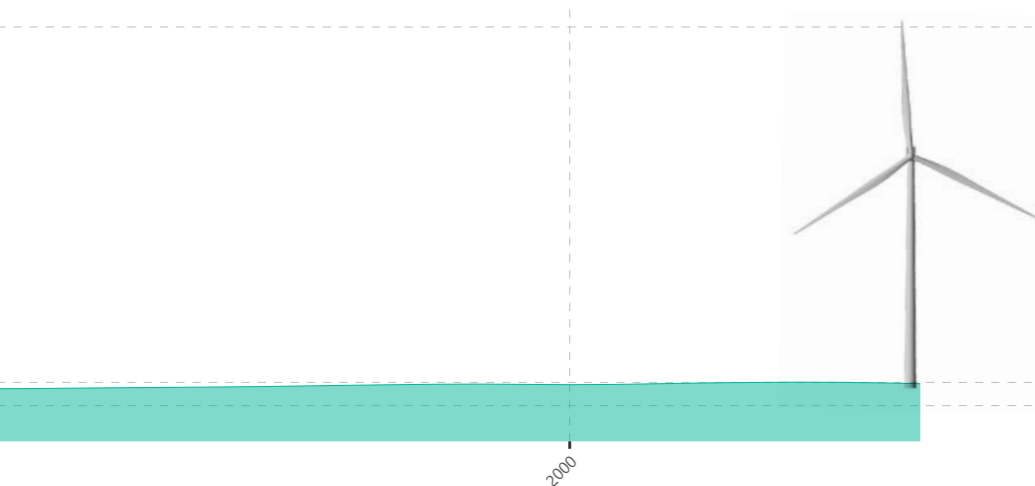
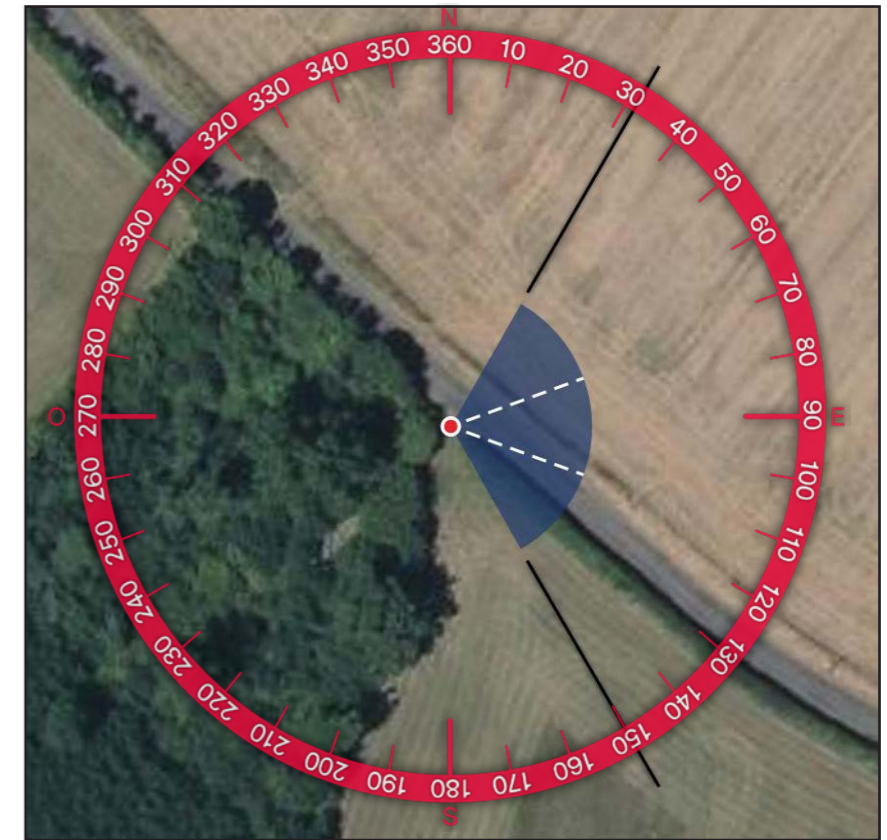
Date et heure de prise de vue : 09/03/2022 14:21

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

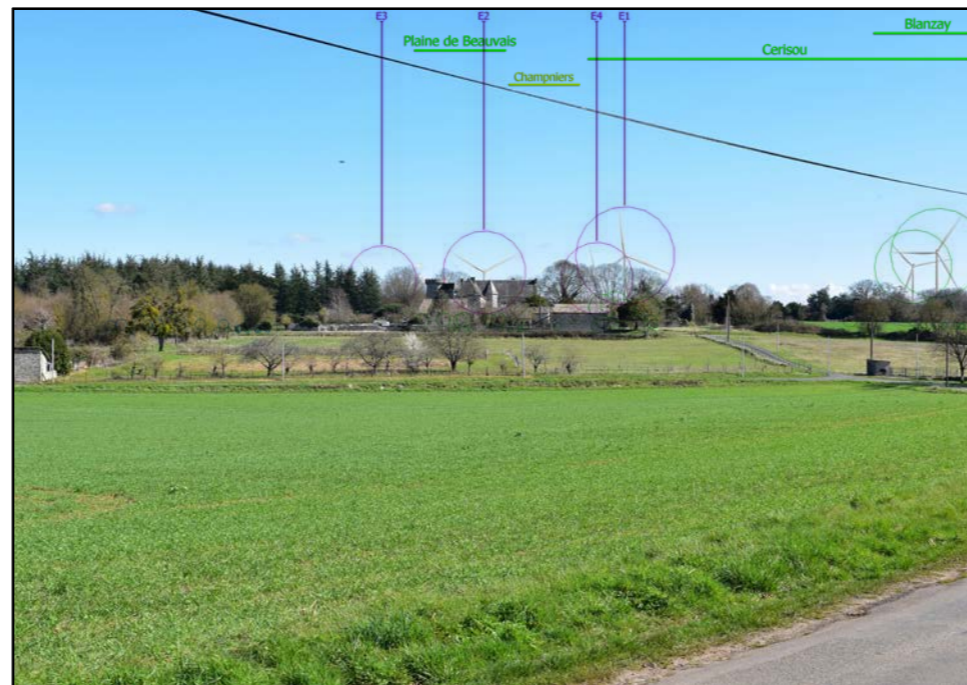
Assemblage panoramique : Cylindrique

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 instruite MRAE Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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





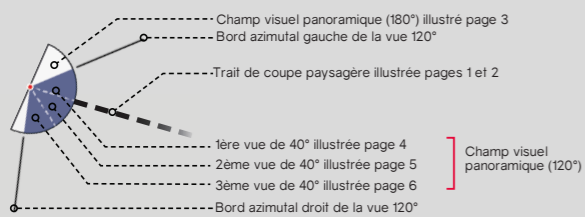
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien		PE accordé de Blanzay	Depuis ce point de vue situé sur la route communale reliant Blanzay au hameau de la Maillolière, les vues sont ouvertes en direction du château éponyme et du projet. Ce dernier apparaît sous la forme d'un alignement avec une superposition partielle de E1 et E4, et s'insère dans un paysage déjà fortement emprunt du motif éolien. En effet, le parc accordé de Blanzay est visible avec une hauteur apparente et un étalement sur l'horizon importants, et le projet s'insère dans son prolongement avec un gabarit similaire et apparaît bien comme son extension. Le projet renforce l'effet de concurrence visuelle avec le monument, car il apparaît derrière l'édifice, ce qui crée un phénomène de covisibilité directe entre les éoliennes et le château. Cependant, cet effet est ponctuel et se produit depuis une voie communale dont l'utilisation est locale.	> Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé		Château de la Maillolière		> Phénomène de covisibilité > Effet de concurrence visuelle > Effet de surplomb sur le bâti	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 1,8 km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 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 Blanzay 2

> 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

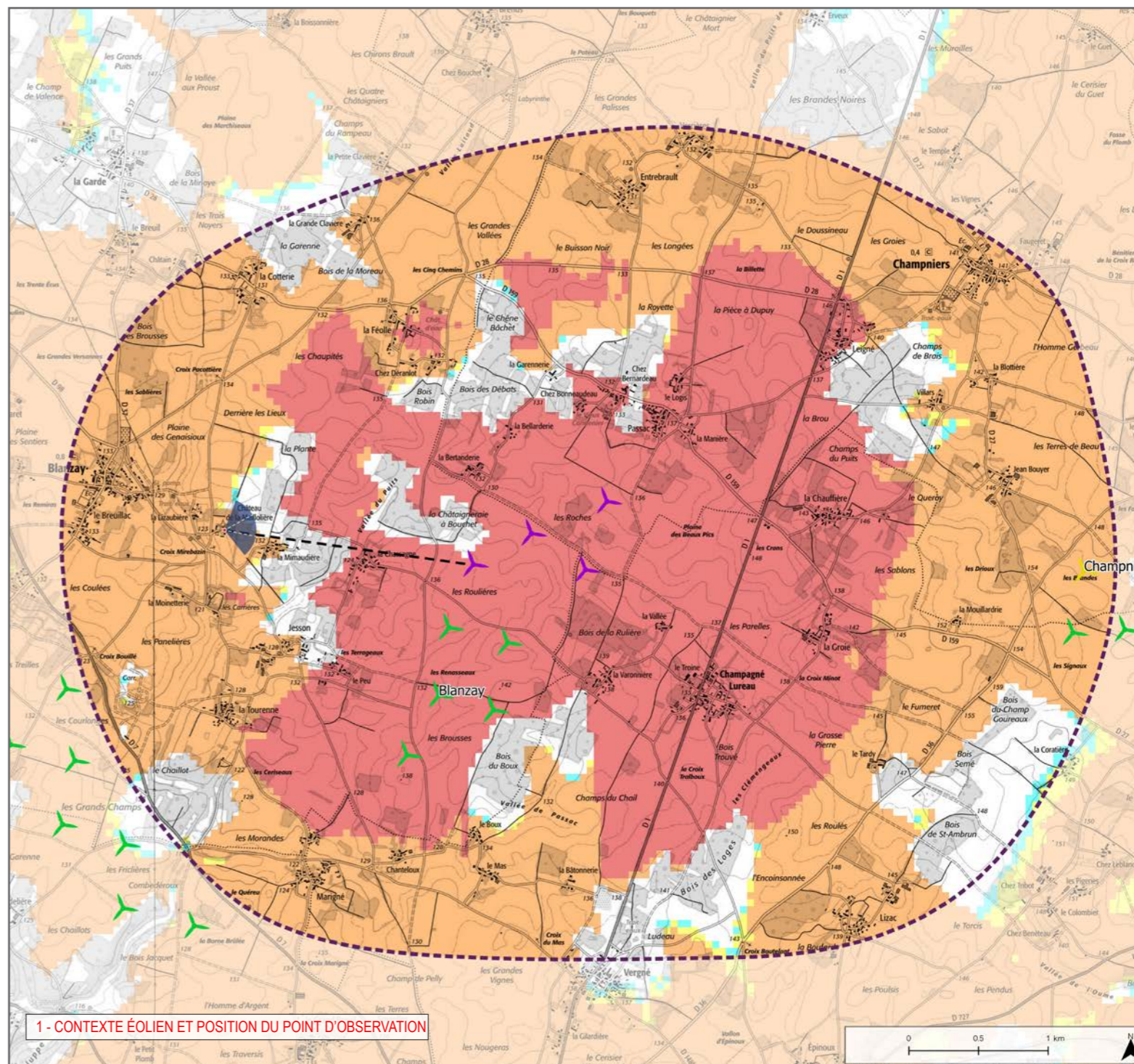
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

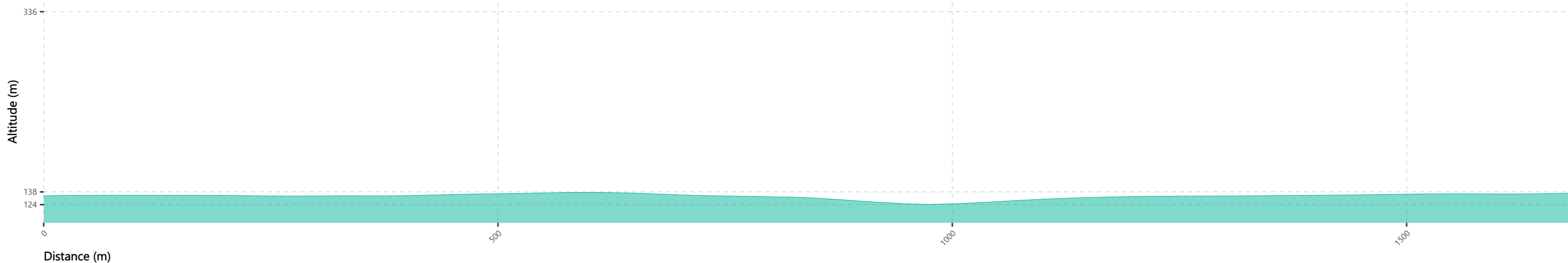
- 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil
- 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil
- 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Aires d'étude

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



2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 7

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 489272, 6570225, 135,6

Date et heure de prise de vue : 09/03/2022 14:18

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 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 instruite MRAE ○ Projet éolien de Blanzay 2) - Vue 3x40°



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 3 x 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 humain





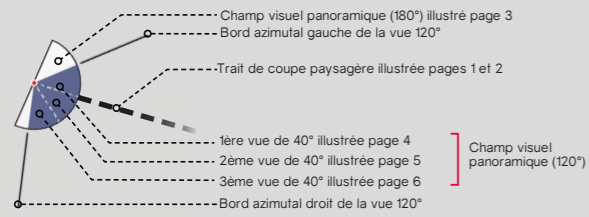
TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'EFFET	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg	la Maillollière	Depuis ce point de vue situé depuis l'entrée du château dans le hameau de la Maillollière, le projet apparaît avec une hauteur apparente importante mais est entièrement filtré par la végétation. Selon la position exacte de l'observateur au sein de l'enceinte du château, la proportion visible du projet peut augmenter, mais les éoliennes demeureront filtrées en hiver et en grande partie masquées le reste de l'année.	> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé	Château de la Maillollière	Depuis le reste du hameau, il y a peu de fenêtres de visibilité en direction du projet. Ce dernier sera régulièrement masqué par les trames végétales et bâties du lieu.	> Phénomène de visibilité	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 119m | 162m | 200m
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur
 Éolienne la plus proche : E1 : 0,6km
 Éolienne la plus éloignée : E3 : 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 Blanzay 2

> 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

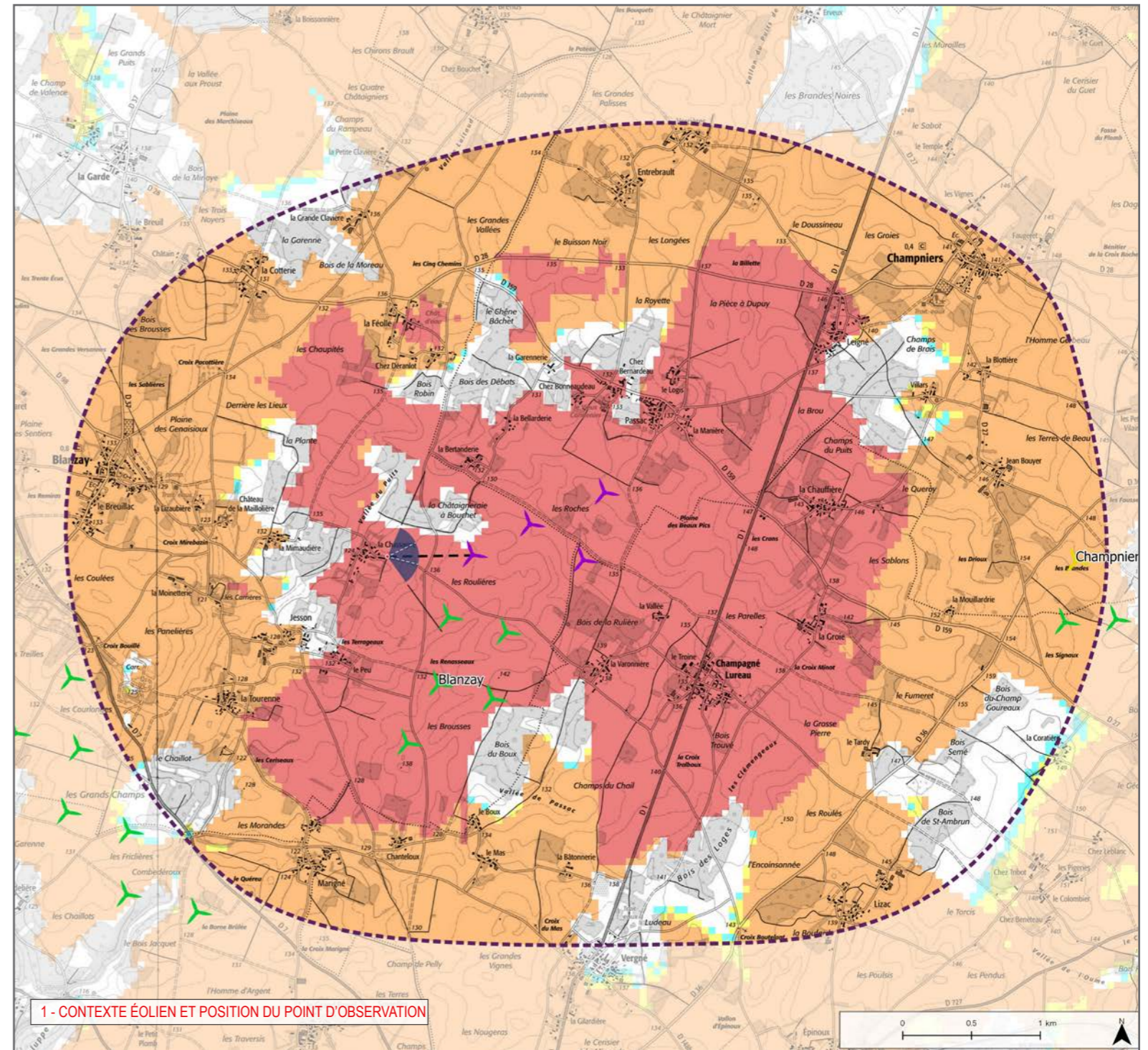
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

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

2 - PROFIL TOPOGRAPHIQUE



Informations photographie

Identifiant : 12

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 490440, 6569968, 133,7

Date et heure de prise de vue : 09/03/2022 14:50

Focale APS-C / Focale 24x36 : 30mm / 48.5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

Hauteur de prise de vue : 1,6 m

