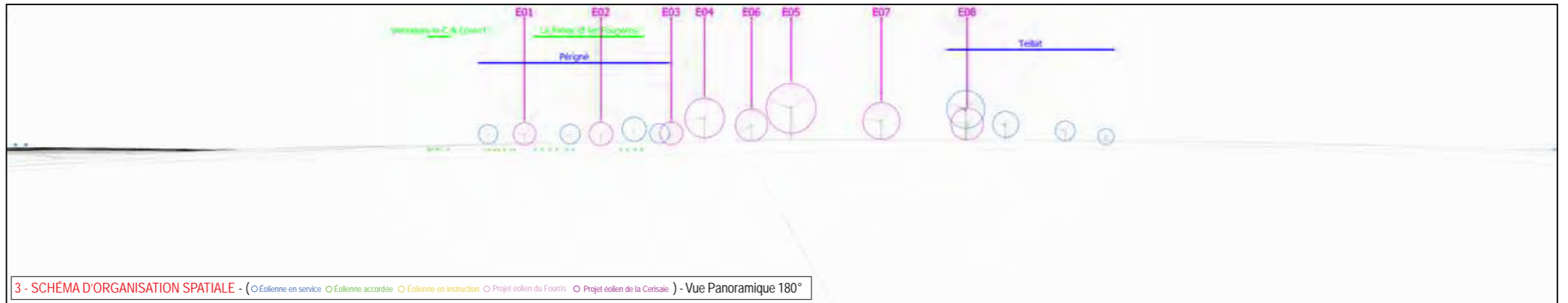


Informations photographie

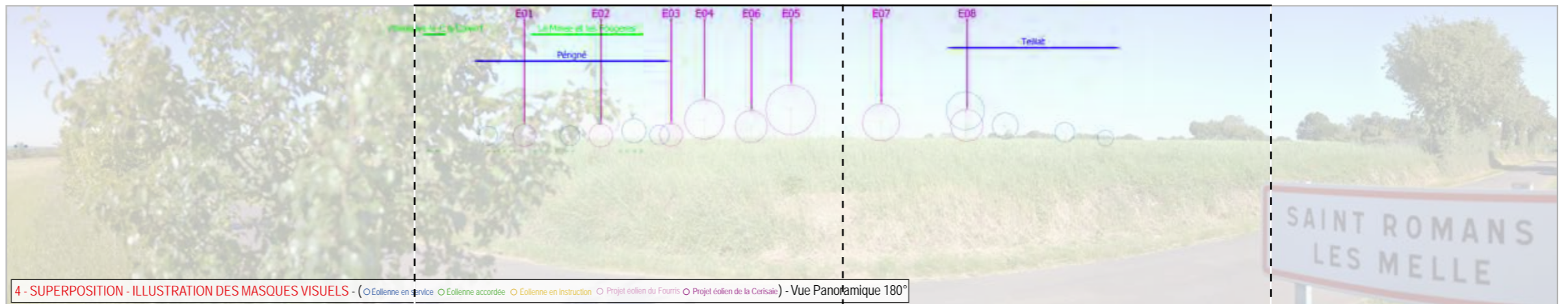
Identifiant : 38  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 453487, 6571451, 102,6  
 Date et heure de prise de vue : 19/05/2020 09:08  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



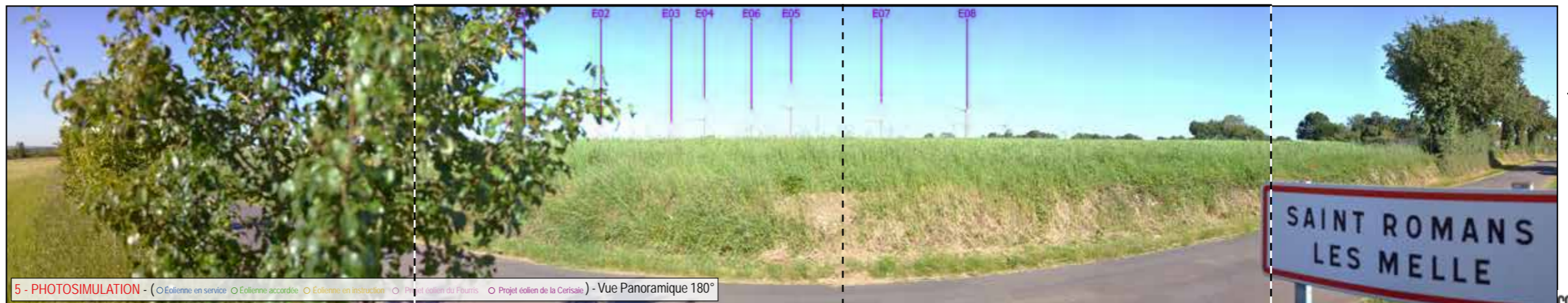
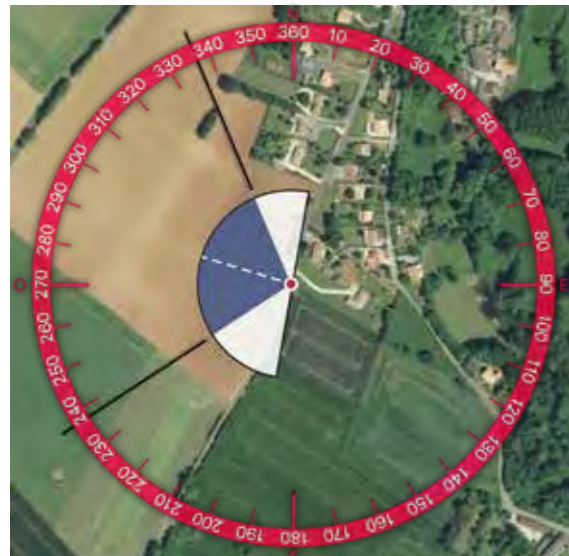
2 - SITUATION EXISTANTE - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien du Fournis ○ Projet éolien de la Cerisaie) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien du Fournis ○ Projet éolien de la Cerisaie) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien du Fournis ○ Projet éolien de la Cerisaie) - Vue Panoramique 180°





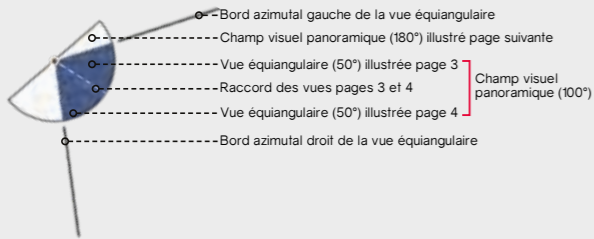
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER		ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien		Périgné	Depuis la frange sud-ouest du bourg de Saint-Romans-lès-Melle la vue est ouverte sur le vaste plateau agricole. Quelques haies bocagères sont présentes en arrière-plan près du village. Le projet de la Cerisais s'intercale visuellement entre les éoliennes du Teillat, de Périgné 1 et créent un ensemble éolien homogène. Néanmoins, l'introduction du projet renforce de manière significative le motif éolien dans le paysage quotidien des habitants de cette frange du bourg de Saint-Romans-lès-Melle. L'impact paysager est fort.	> Effet d'étalement sur l'horizon > Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	<b>Fort</b>	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg		Frange sud-ouest du bourg de St-Romans-lès-Melle		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	<b>Fort</b>	Très fort

## Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 8  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 112m | 136m | 180m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E05 (1,3km)  
 Éolienne la plus éloignée : E01 (3km)

## Légende

### > Cône de vue



### > Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de la Cérisaie
- Projet éolien du Fourris

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

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

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3

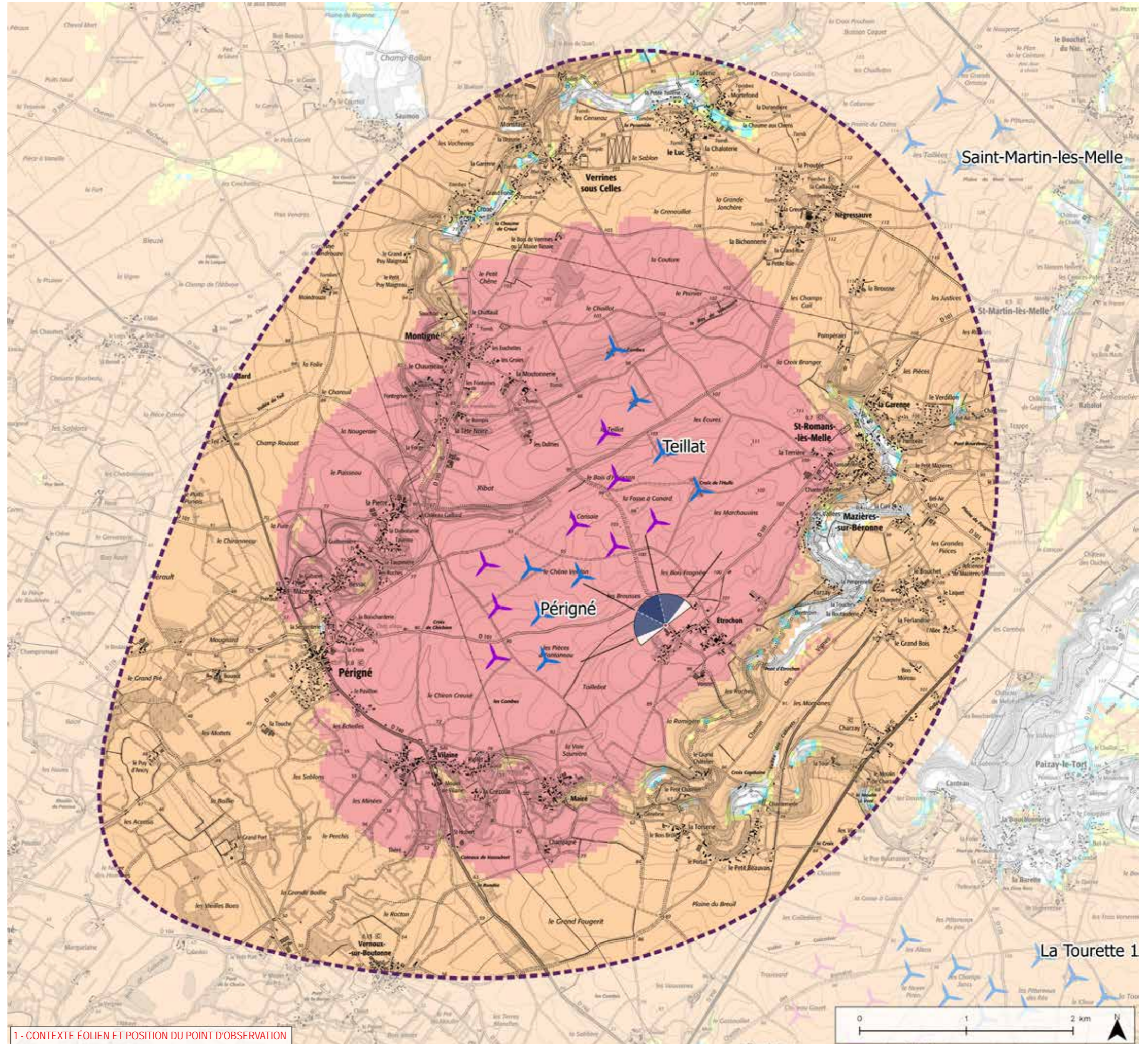
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

### Pour se représenter les angles...

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

### > Aires d'étude

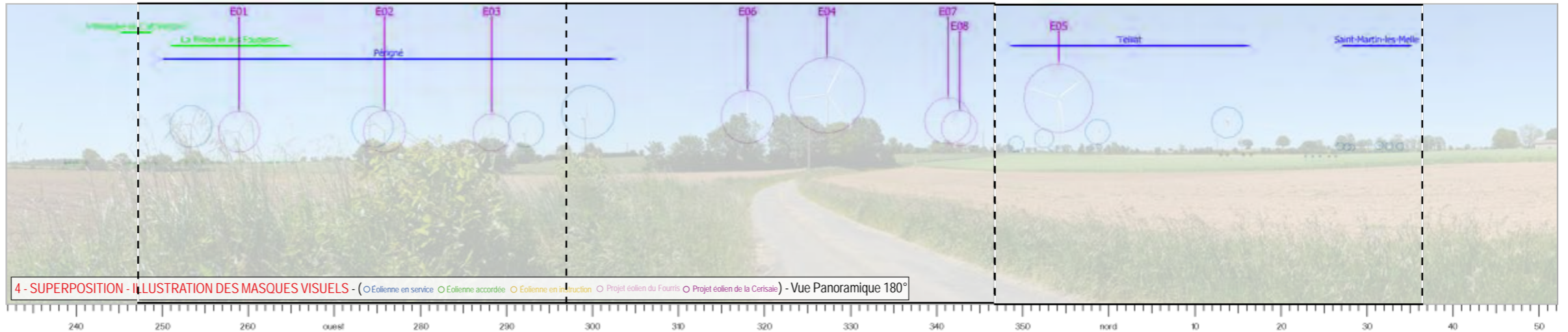
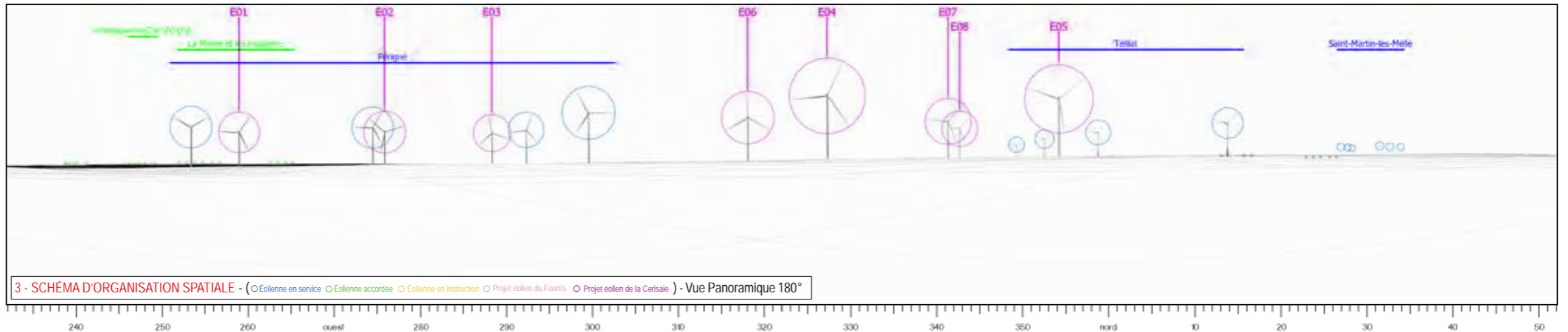
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

## Informations photographie

Identifiant : 39  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 452269, 6570744, 97,1  
 Date et heure de prise de vue : 19/05/2020 15:03  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m









TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Périgné et Teillat	Depuis la frange ouest d'Étrochon la vue est ouverte sur la plateau agricole, entrecoupé par quelques boisements et haies bocagères. Le projet de la Cerisaie apparait, face à l'observateur, et s'intercale visuellement avec les éoliennes des parcs existants de Périgné 1 et du Teillat, créant un ensemble éolien important (étalement sur l'horizon) et prégnant mais relativement homogène (pas de démarcation entre le projet et les parcs existants). Toutefois, la modification du paysage quotidien est importante, l'impact paysager est fort à très fort selon l'enjeu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Effet d'étalement sur l'horizon</li> <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 l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Vue depuis la frange ouest d'Étrochon		<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modification du paysage quotidien</li> <li>&gt; Interférence visuelle</li> </ul>	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort



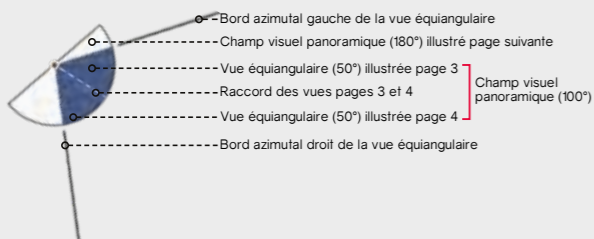


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 8  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 112m | 136m | 180m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E04 (0,9km)  
 Éolienne la plus éloignée : E08 (1,9km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de la Cérisaie
- Projet éolien du Fourris

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

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

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3

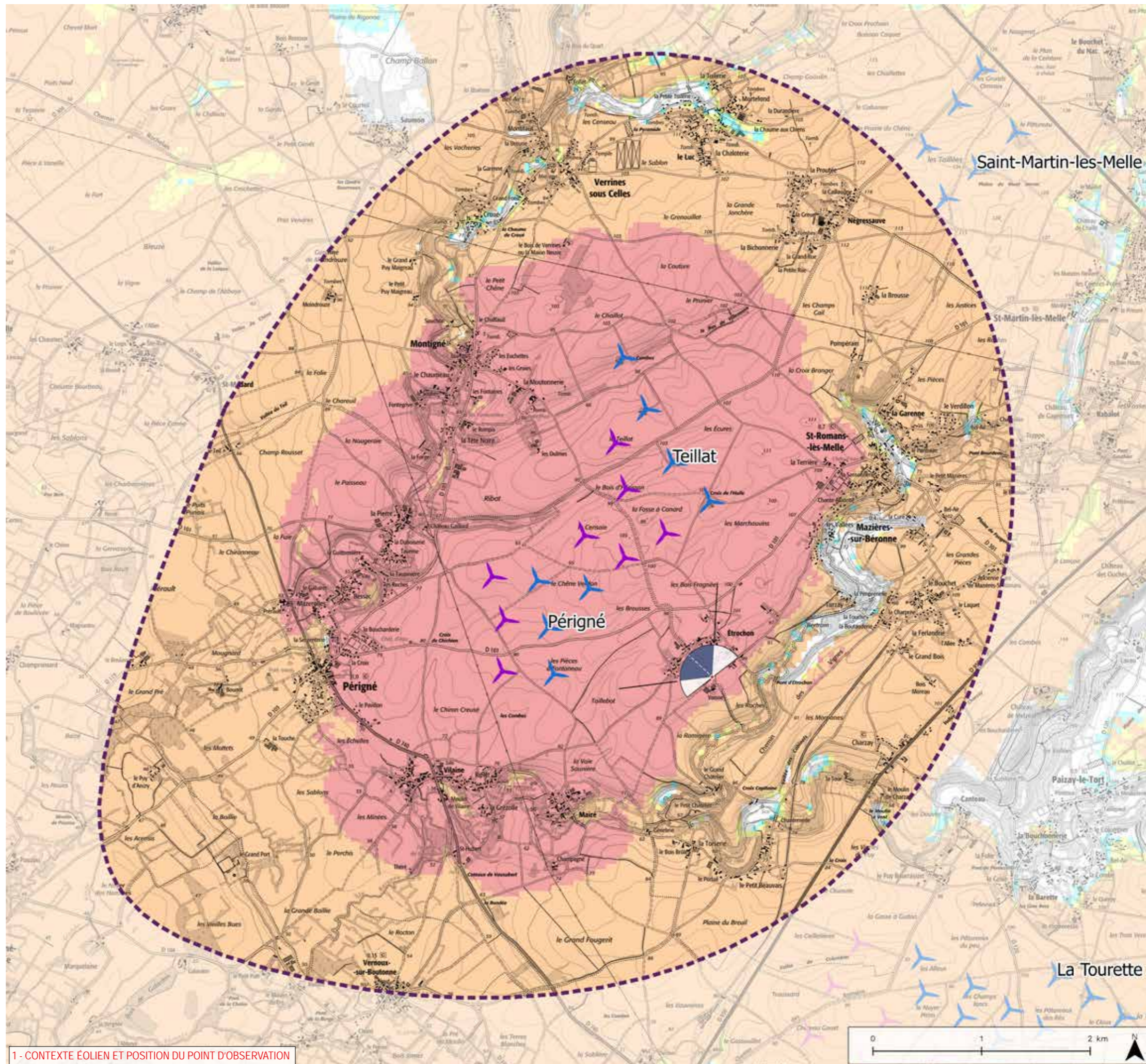
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

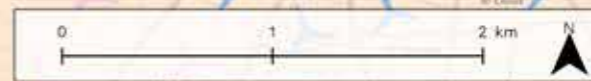
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'œil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'œil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'œil

> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

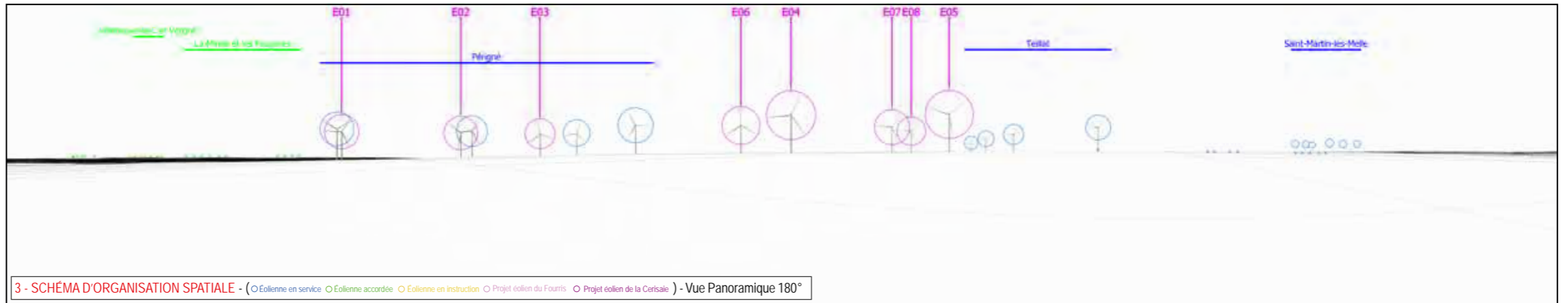


## Informations photographie

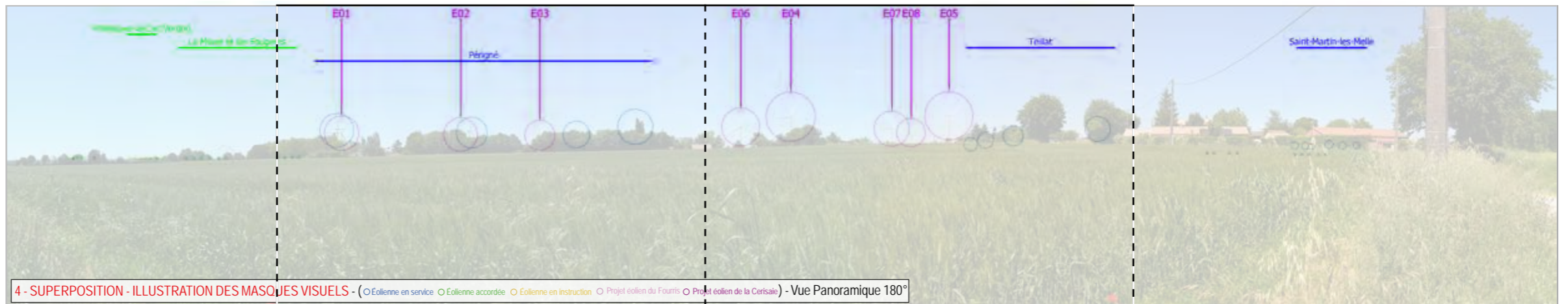
Identifiant : 40  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 452604, 6570392, 101,4  
 Date et heure de prise de vue : 19/05/2020 14:55  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5200  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m



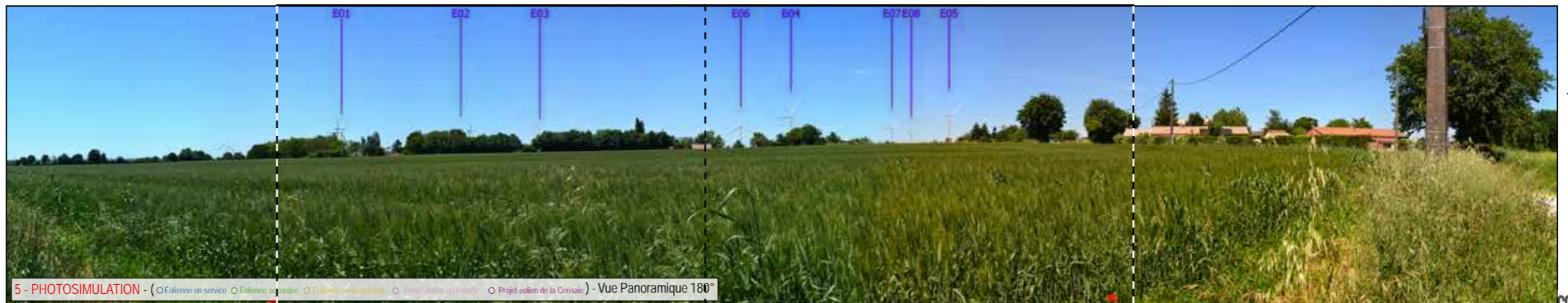
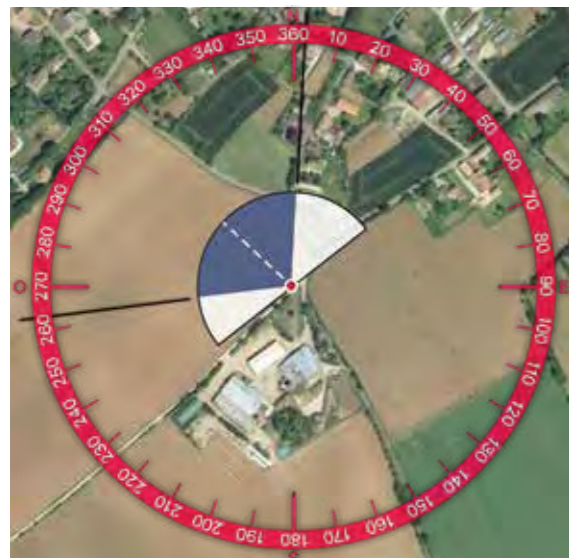
2 - SITUATION EXISTANTE - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SCHÉMA D'ORGANISATION SPATIALE - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien du Fournis ○ Projet éolien de la Cerisale) - Vue Panoramique 180°



4 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien du Fournis ○ Projet éolien de la Cerisale) - Vue Panoramique 180°



5 - PHOTOSIMULATION - (○ Eolienne en service ○ Eolienne accordée ○ Eolienne en instruction ○ Projet éolien du Fournis ○ Projet éolien de la Cerisale) - Vue Panoramique 180°





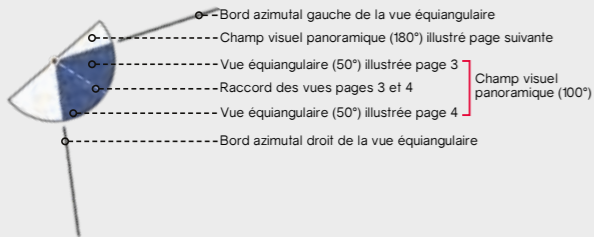
TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER	ÉLÉMENT CONCERNÉ	ANALYSE PAYSAGÈRE	TYPOLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER	ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER					
Effet cumulé avec un autre parc éolien	Teillat et Périgné	Depuis les abords du hameau d'Étrochon, le long d'un sentier du circuit de Saint-Jacques-de-Compostelle, la vue est dégagée sur une parcelle cultivée ponctuée de quelques boisements périphériques qui masquent partiellement les parcs éoliens existants ainsi que le projet du parc de la Cerisaie. Ce dernier est lisible bien que ses éoliennes chevauchent visuellement une partie du parc de Périgné. Au regard de la proximité du parc éolien de la Cerisaie et de sa hauteur vis-à-vis des éléments du paysage environnant l'impact sur le paysage est très fort.	> Effet d'étalement sur l'horizon > Effet de renforcement du motif éolien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis les axes de communication	Chemin de Compostelle		> Modification du paysage traversé > Point d'appel visuel	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort
Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg	Hameau d'Étrochon		> Modification du paysage quotidien	Nul	Très faible	Faible	Modéré	Fort	Très fort

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 8  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 112m | 136m | 180m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E04 (1,4km)  
 Éolienne la plus éloignée : E08 (2,3km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien de la Cerisaie
- Projet éolien du Fourris

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

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

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3

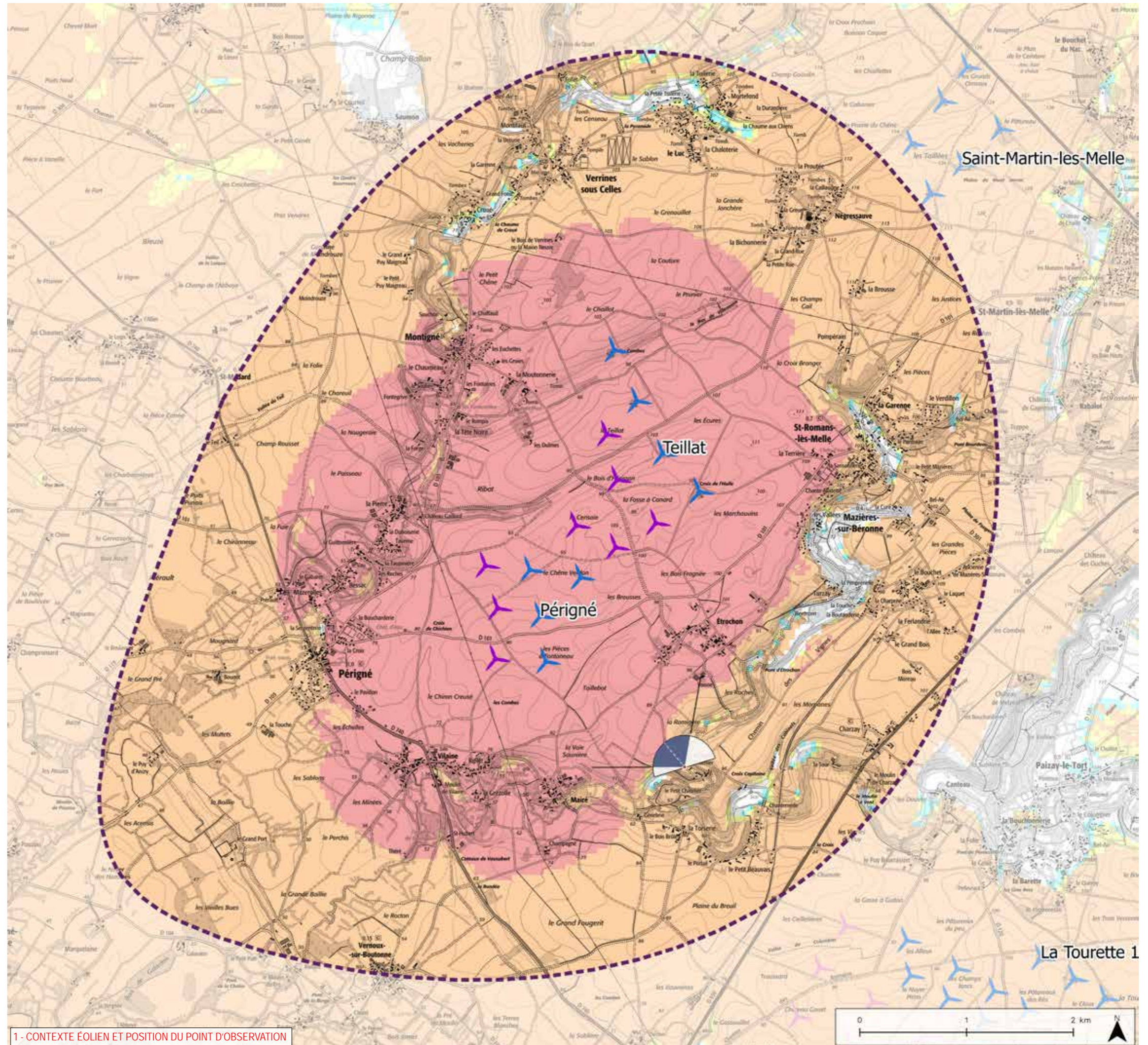
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

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

> Aires d'étude

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



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

Informations photographie

Identifiant : 41  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 452443, 6569432, 77,2  
 Date et heure de prise de vue : 19/05/2020 14:47  
 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

