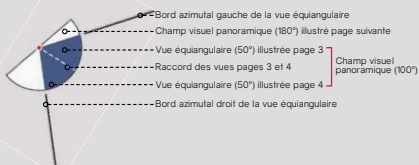


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 6  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E6 (3,78km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (5,98km)

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

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

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.2

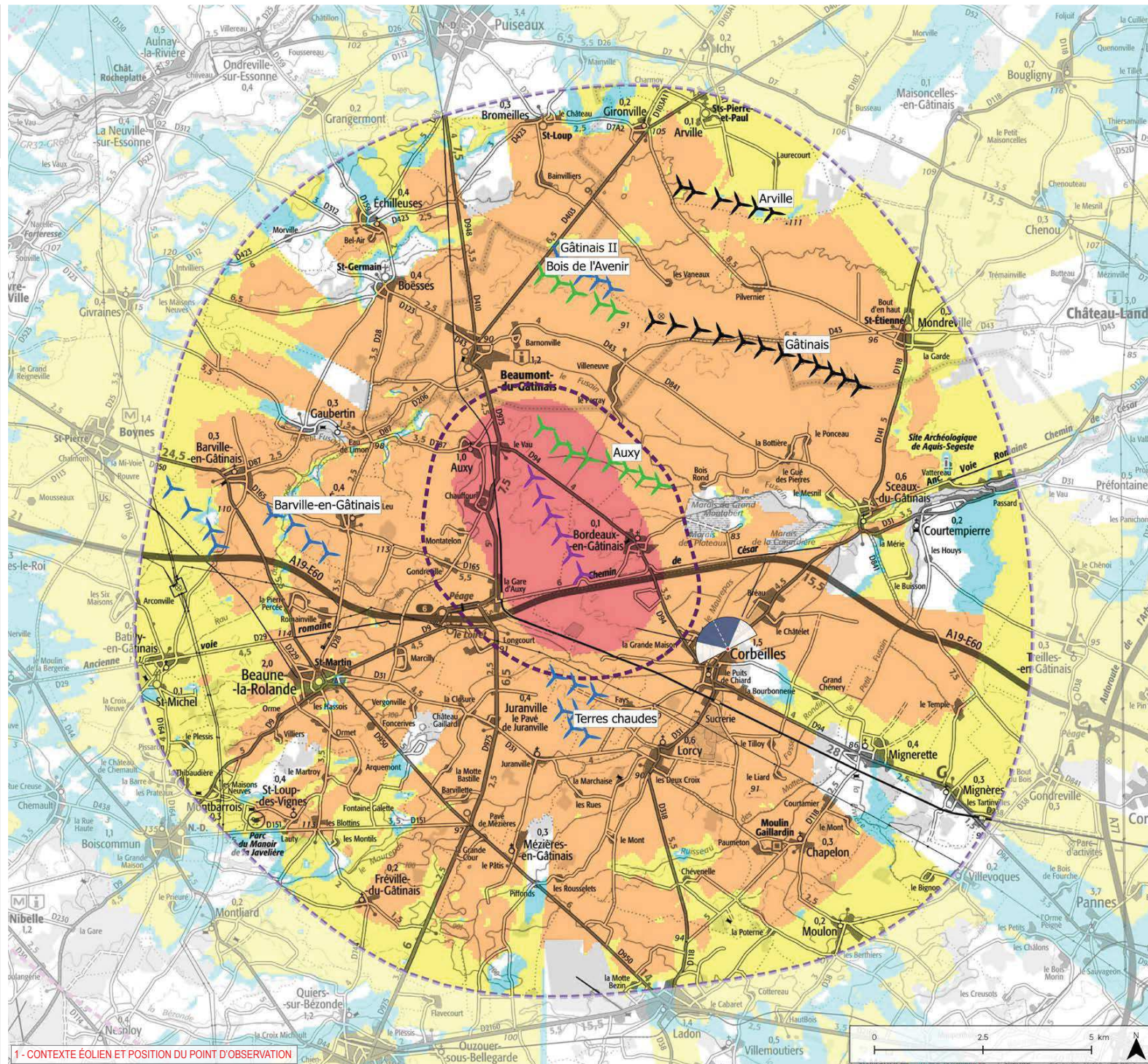
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

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

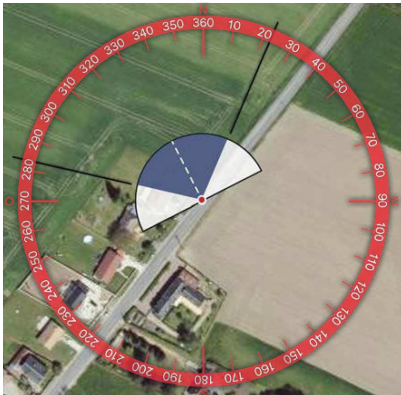
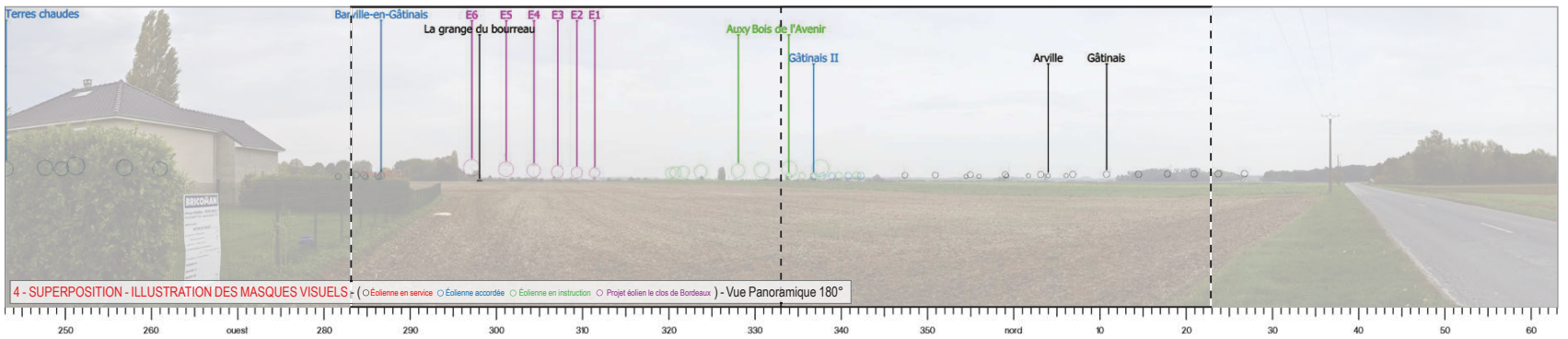
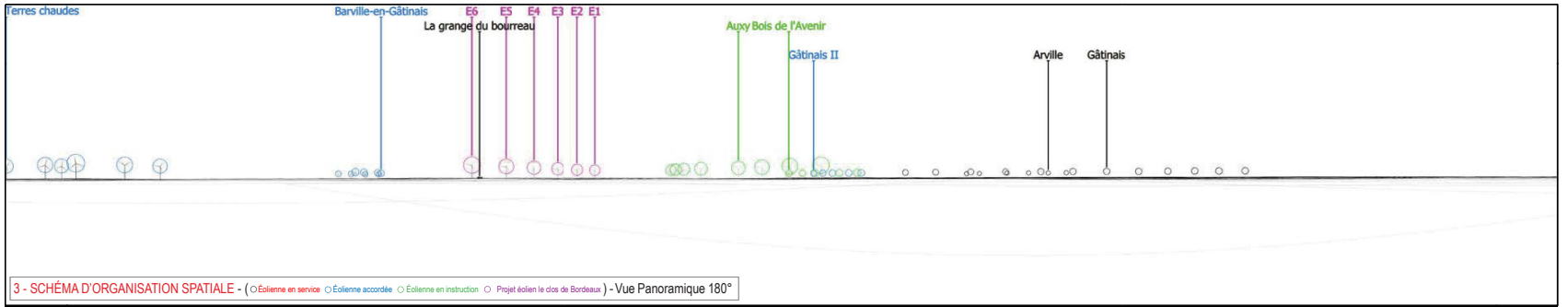


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 4  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 666853, 6775266, 85,6  
 Date et heure de prise de vue : 23/10/2019 15:01  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m







8 - VUE EQUANGULAIRE - Vue Panoramique 100° x 36°  
Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine





| TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER  |  | ELEMENT CONCERNE  |  | ANALYSE PAYSAGERE   |  |  |  |  | TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER         |  | EVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER |  |             |  |             |  |        |  |        |  |
|---|--|---|--|---|--|--|--|--|---------------------------------------|--|---------------------------------|--|-------------|--|-------------|--|--------|--|--------|--|
| Effet cumulé avec un autre parc éolien  |  | Effet cumulé avec les parcs éoliens d'Auxy, du Bois de l'Avenir, d'Arville et du Gâtinais |  | <p>Depuis ce point, on peut apercevoir au loin les parcs existants d'Arville et du Gâtinais avec une très faible prégnance visuelle ainsi que les projets éoliens d'Auxy et du Bois de l'Avenir avec une prégnance visuelle supérieure. Dans ce paysage, le projet du Clos de Bordeaux se place sur la gauche du projet d'Auxy avec une prégnance visuelle similaire. Il y a donc un renforcement du motif éolien avec un effet de détallement sur l'horizon.</p> <p>Depuis la frange est de Corbelles, les vues sont ouvertes sur le plateau cultivé du Gâtinais. Le projet éolien prend place à l'horizon avec une hauteur apparente cohérente avec celle des composantes végétales en place sur les plans intermédiaires. L'alignement de l'implantation est lisible et régulier. La variation de hauteur apparente entre l'éolienne la plus proche (E3) et la plus éloignée (E1) souligne la perspective de l'alignement. Il y a une modification notable du paysage quotidien des riverains, atténuée par la lisibilité de l'implantation.</p> |  |  |  |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Effet d'étalement sur l'horizon |  | Nul         |  | Très faible |  | Faible |  | Modéré |  |
| Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de boug |  | Vue depuis la frange est de Corbelles   |  |   |  |  |  |  | Modification du paysage quotidien     |  | Nul                             |  | Très faible |  | Faible      |  | Modéré |  | Fort   |  |

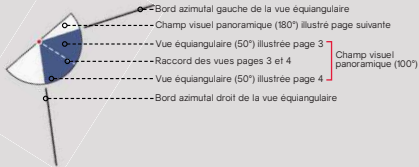


**Informations du projet éolien**

Nombre d'éoliennes : 6  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E6 (4,33km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (8,8km)

**Légende**

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

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

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.2

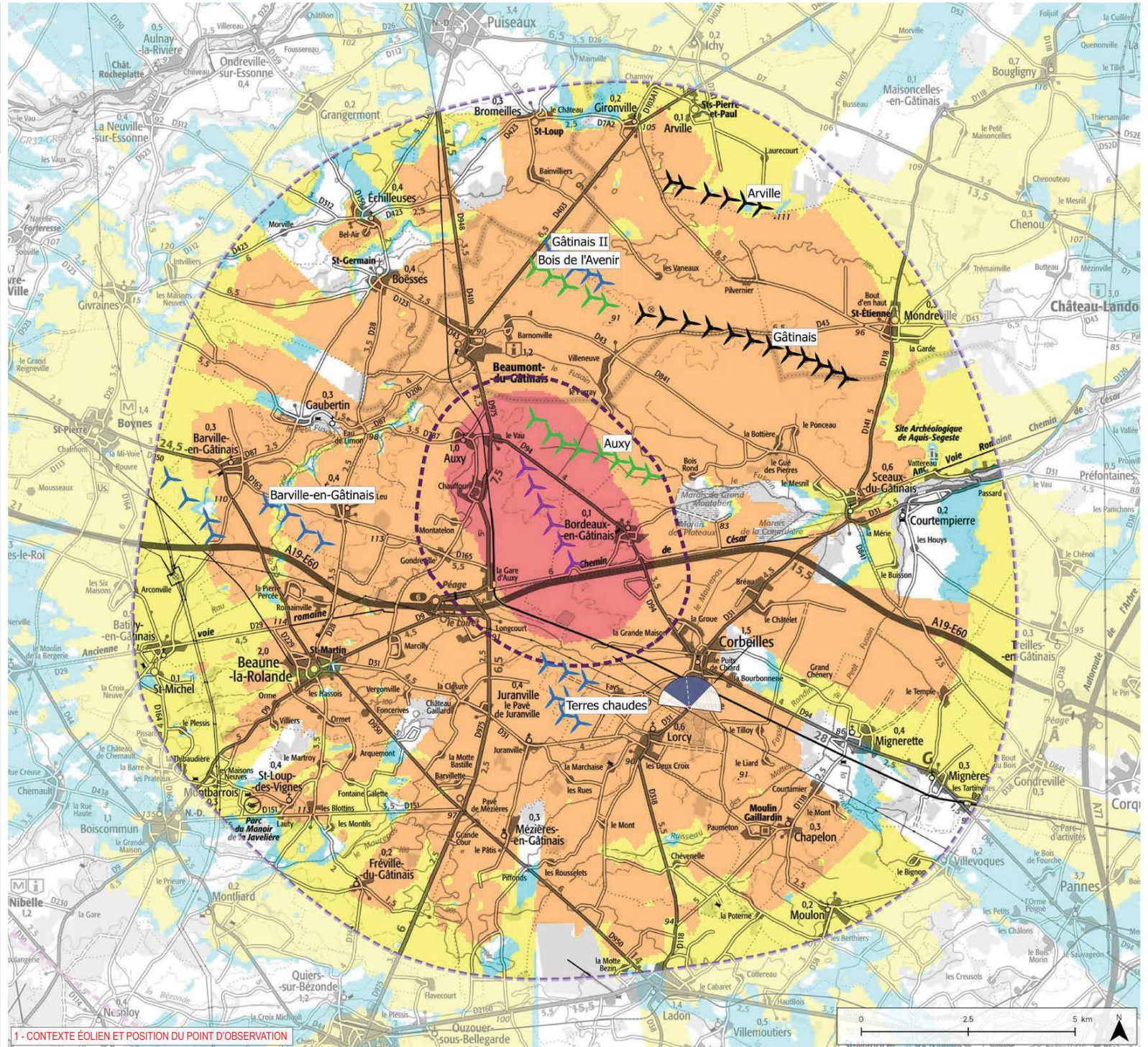
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

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

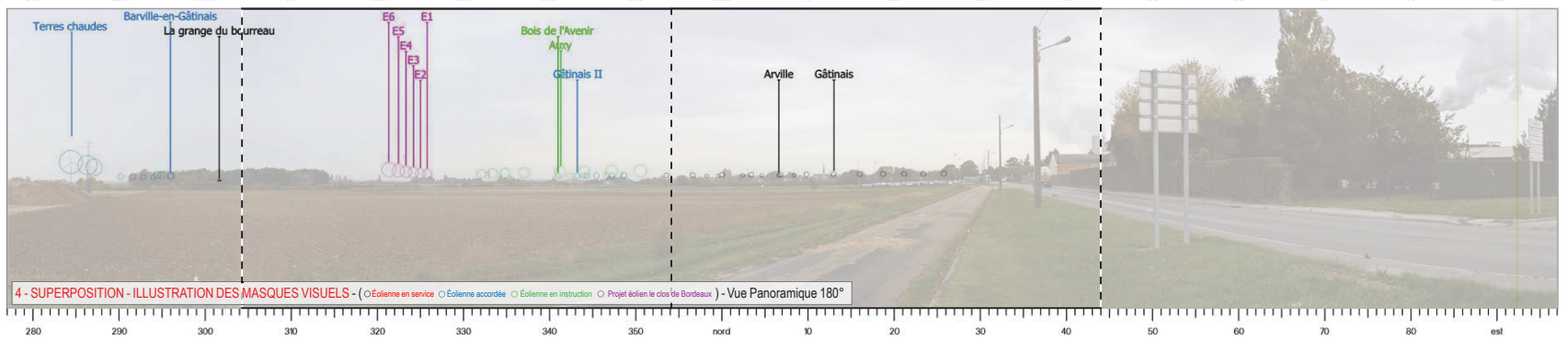
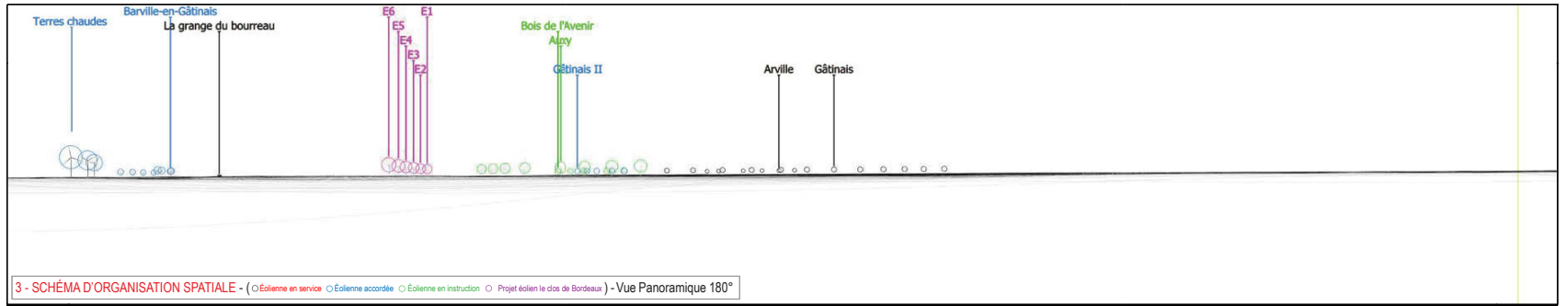
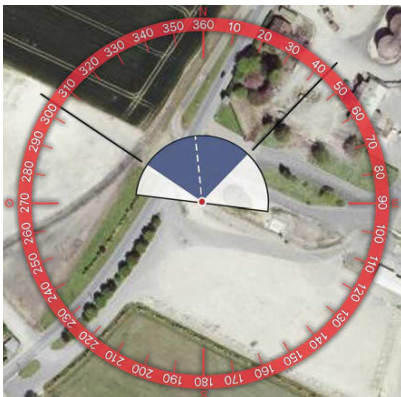
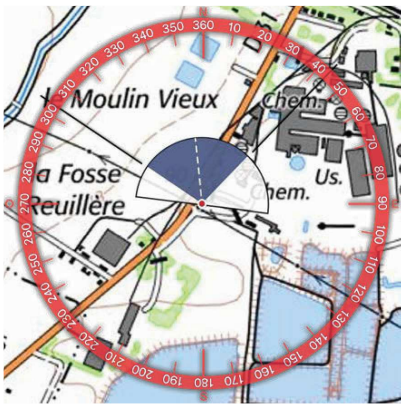


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 5  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 666209, 6773607, 92  
 Date et heure de prise de vue : 23/10/2019 15:25  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m







6 - VUE EQUANGULAIRE - Via Panoramique 100° x 36°  
Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine





| TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER   |  | ÉLÉMENT CONCERNÉ   |  | ANALYSE PAYSAGÈRE  |  |  |  |  |  | TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER         |  |                                       |  |                                       |  |                                       |  |                                       |  |                                       |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| Effet cumulé avec un autre parc éolien   |  | Effet cumulé avec les parcs éoliens d'Auxy, du Bois de l'Avenir II et du Gâtinais II |  | <p>Depuis ce point, on peut voir au-dessus de la frange bâtie les projets en instruction du Bois de l'Avenir et d'Auxy ainsi que le parc accordé du Gâtinais II avec une prégnance modérée. Dans ce paysage, le parc en projet prend place sur la gauche de manière lisible dans la continuité du pôle éolien existant avec une prégnance visuelle similaire. Il y a donc un renforcement du motif éolien avec un effet détallement sur l'horizon.</p> <p>Depuis la frange sud-ouest de Corbeilles, les vues latérales s'échappent vers le plateau mais le regard demeure attiré par la silhouette de l'église de Corbeilles qui émerge de la silhouette végétale et bâtie du bourg. Le projet s'implante sur le plateau, avec une hauteur apparente cohérente avec celle des masses végétales en place et qui décroît vers la droite. L'implantation est lisible et relativement compacte sur l'horizon et, bien que prégnante, ne modifie pas la perception de l'église (non protégée) et de la silhouette du bourg.</p> |  |  |  |  |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Effet de renforcement du motif éolien |  |
| Perception depuis l'habitat ou concurrence visuelle avec une silhouette de bourg |  | Vue depuis la frange sud-ouest de Corbeilles   |  |  |  |  |  |  |  | Modification du paysage quotidien     |  | Concurrence visuelle                  |  | Nul                                   |  | Très faible                           |  | Faible                                |  | Modéré                                |  |

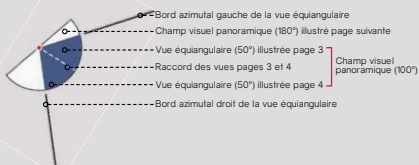


**Informations du projet éolien**

Nombre d'éoliennes : 6  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 99m | 126m | 162,5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E6 (7,76km)  
 Éolienne la plus éloignée : E1 (10,23km)

**Légende**

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien le clos de Bordeaux

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

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

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.2

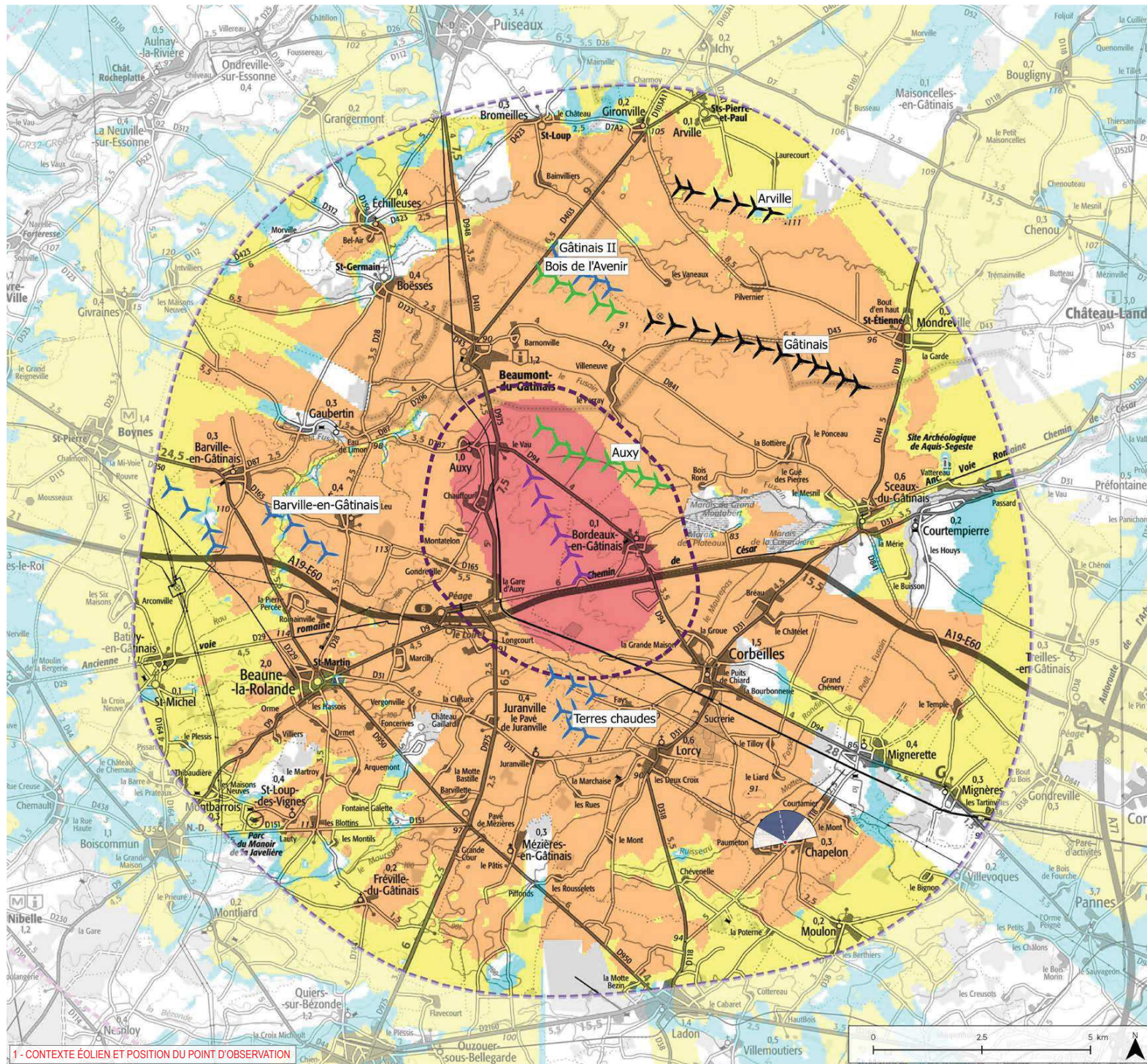
Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

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

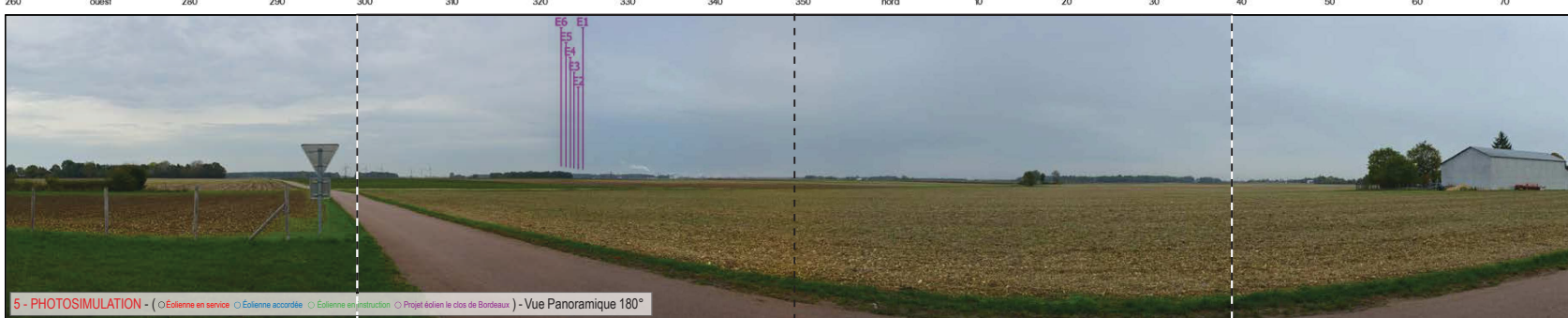
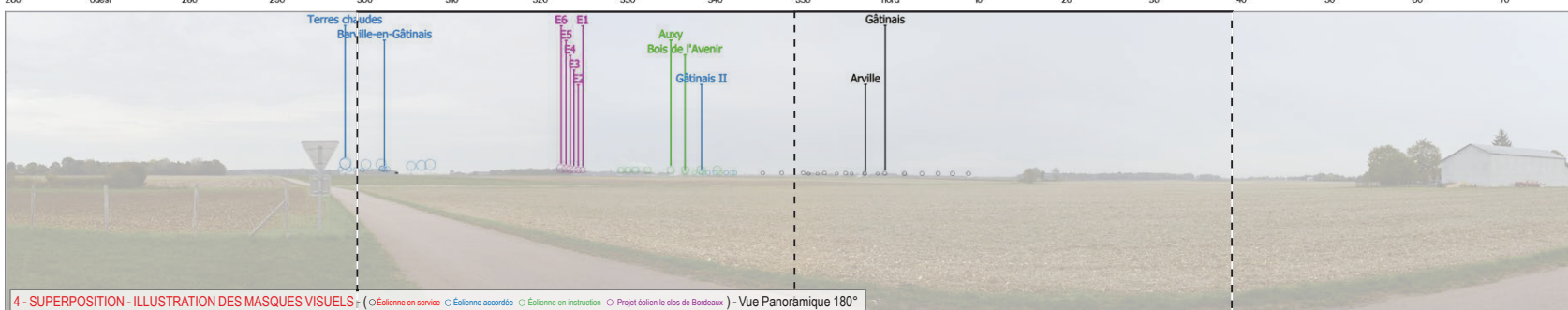
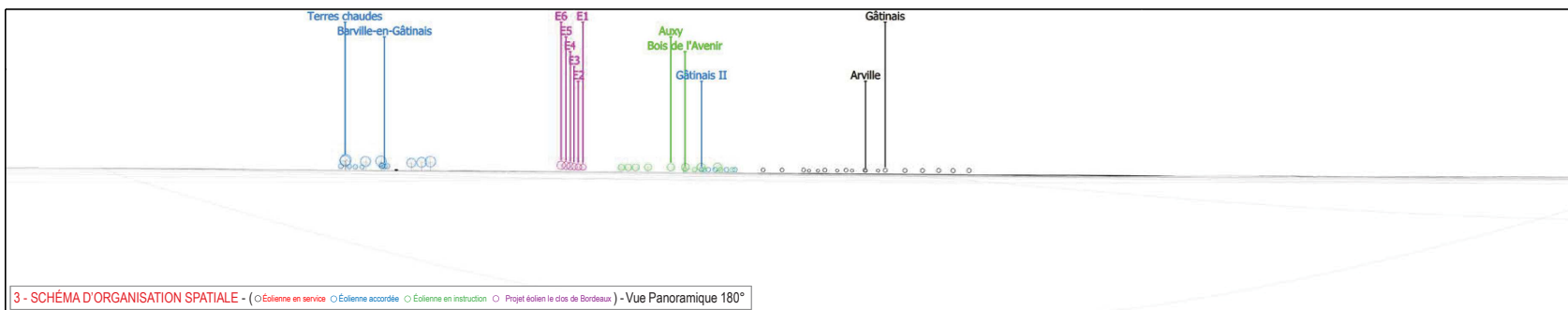
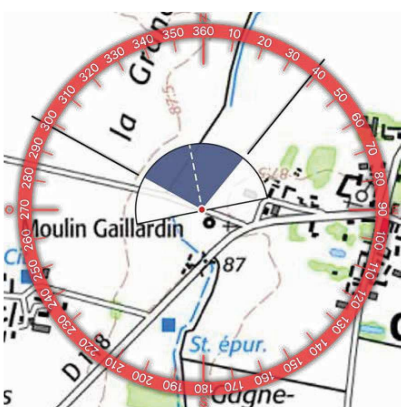


1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION



Informations photographie

Identifiant : 6  
 Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 668200, 6770813, 88,4  
 Date et heure de prise de vue : 23/10/2019 15:44  
 Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm  
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5000  
 Assemblage panoramique : Cylindrique  
 Hauteur de prise de vue : 1,6 m











| TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER                                  |  | ELEMENT CONCERNE  |  | ANALYSE PAYSAGERE  |  |  |  |  | TYPLOGIE DE L'IMPACT PAYSAGER         |  | EVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER    |             |             |         |         |           |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|------------------------------------|-------------|-------------|---------|---------|-----------|
| Effet cumulé avec un autre parc éolien                        |  | Effet cumulé avec les parcs éoliens d'Auxy, du Bois de l'Avenir, des Terras Chaudes et du Gallinai II |  | <p>Le moulin à vent de Galliardin est implanté au cœur de l'espace agricole, à proximité du village de Chappelon. Les vues depuis ses abords sont ouvertes sur le plateau cultivé. Le projet éolien prend place en arrière d'une masse boisée, le rotor partiellement tronqué par celle-ci. La traction visible émergeant des éoliennes est relativement réduite (faible hauteur apparente et emprise sur l'horizon) et ne modifie pas sensiblement l'écritin paysager dans lequel s'insère l'édifice protégé, bien que le projet concourt au renforcement global du motif éolien.</p> |  |  |  |  | Effet de renforcement du motif éolien |  | Nul                                | Très faible | Faible      | Modérée | Fort    | Très fort |
| Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé |  | Vue depuis les abords du Moulin de Galliardin   |  |  |  |  |  |  | Phénomène de visibilité               |  | Modification de l'écritin paysager | Nul         | Très faible | Faible  | Modérée | Fort      |