



Commission Urbanisme et Environnement

Mardi 29 septembre 2020 à 18h00
Salle des fêtes d'Anais





Ordre du jour :

- 1. Avis sur le projet de parc éolien « Les Galacées » à Courcôme**
- 2. Avis sur le projet de parc éolien de St Mary**
- 3. Avis sur le projet de parc éolien de Fouqueure**
- 4. Questions diverses**



Avis sur les projets de parcs éoliens :

➤ Article R181-38 du Code de l'Environnement :

Dès le début de la phase d'enquête publique, le préfet demande l'avis du conseil municipal des communes mentionnées au III de l'article [R. 123-11](#) et des autres collectivités territoriales, ainsi que de leurs groupements, qu'il estime intéressés par le projet, notamment au regard des incidences environnementales notables de celui-ci sur leur territoire. Ne peuvent être pris en considération que les avis exprimés au plus tard dans les quinze jours suivant la clôture de l'enquête publique.

➤ Demande d'avis de la Préfecture :

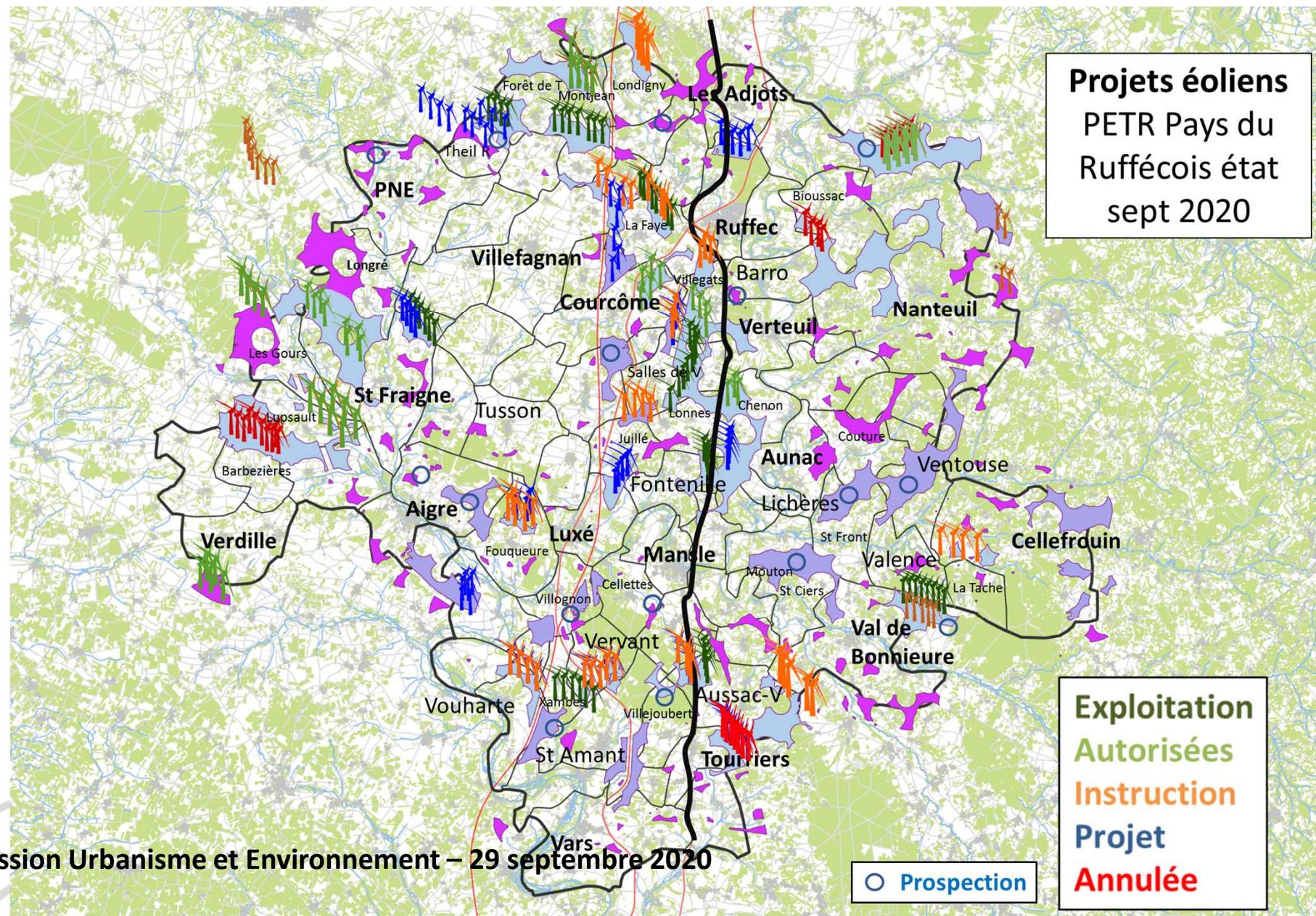
- si le projet est situé sur le territoire de la CDC (même partiellement)
- si au moins une commune concerné par le rayon d'affichage (6km) est membre de la CDC

Avis sur les projets de parcs éoliens :

PROCHAINES ENQUETES PUBLIQUES SUR LES PROJETS DE PARC EOLIEN EN NORD CHARENTE							
COMMUNE(S) D'IMPLANTATION	PETITIONNAIRE	NOMBRE D'EOILIENNES	DATE DEPÔT DOSSIER	DATES ENQUETE PUBLIQUE	AVIS COMMISSION URBANISME	AVIS CONSEIL COMMUNAUTAIRE	DATE LIMITE POUR EMETTRE UN AVIS
LA FAYE 2	SAS PARC EOLIEN LA FAYE	3	28/12/18	Du 01/09/2020 AU 02/10/2020	AVIS NON SOLICITE PAR LA PREFECTURE (en dehors du rayon d'affichage)		
VERVANT	IEL EXPLOITATION 72	4	11/04/19	Du 02/09/2020 au 03/10/2020	AVIS DEFAVORABLE émis par la commission le 03/03/2020	AVIS FAVORABLE émis par le conseil communautaire du 12/03/2020	
COURCOME	CPENR LES GALACEES (ABOWIND)	3	13/12/18	Du 14/09/2020 au 16/10/2020	Etude du dossier le 29/09/2020	A l'ordre du jour du 22/10/2020	01/11/2020
SAINT-MARY	FERME EOLIENNE DE ST MARY (VOLKSWIND)	9	30/07/19	DU 15/09/2020 au 19/10/2020 (dont une permanence téléphonique)	Etude du dossier le 29/09/2020	A l'ordre du jour du 22/10/2020	02/11/2020
FOUQUEURE	SNC CPENR DE FOUQUEURE (ABOWIND)	5	22/08/19	Du 21/09/2020 au 23/10/2020	Etude du dossier le 29/09/2020	A l'ordre du jour du 22/10/2020	07/11/2020
JUILLE – LONNES	SAS JUILLE ENERGIES (Les Combonnants) (JPEE)	4	27/06/19	Du 21/09/2020 au 23/10/2020	AVIS DEFAVORABLE émis par la commission le 03/03/2020	AVIS FAVORABLE émis par le conseil communautaire du 12/03/2020	
SAINT MAURICE DES LIONS	SAS PARC EOLIEN DE ST MAURICE DES LIONS	3	19/12/19	Du 24/09/2020 au 26/10/2020	AVIS NON SOLICITE PAR LA PREFECTURE (en dehors du rayon d'affichage)		
LA FAYE – COURCOME	CPEN LES PLANS (ABOWIND)	3	07/02/19	Du 28/09/2020 au 30/10/2020	Etude du dossier le 13/10/2020	A l'ordre du jour du 22/10/2020	14/11/2020
VOUHARTE – COULONGES – LA CHAPELLE	SNC CPENR LE CHENE FORT (ABOWIND)	5	25/04/19	Du 12/10/2020 au 17/11/2020	Etude du dossier le 13/10/2020	A l'ordre du jour du 22/10/2020	03/12/2020

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020







1. Avis sur le projet de parc éolien « Les Galacées » à Courcôme

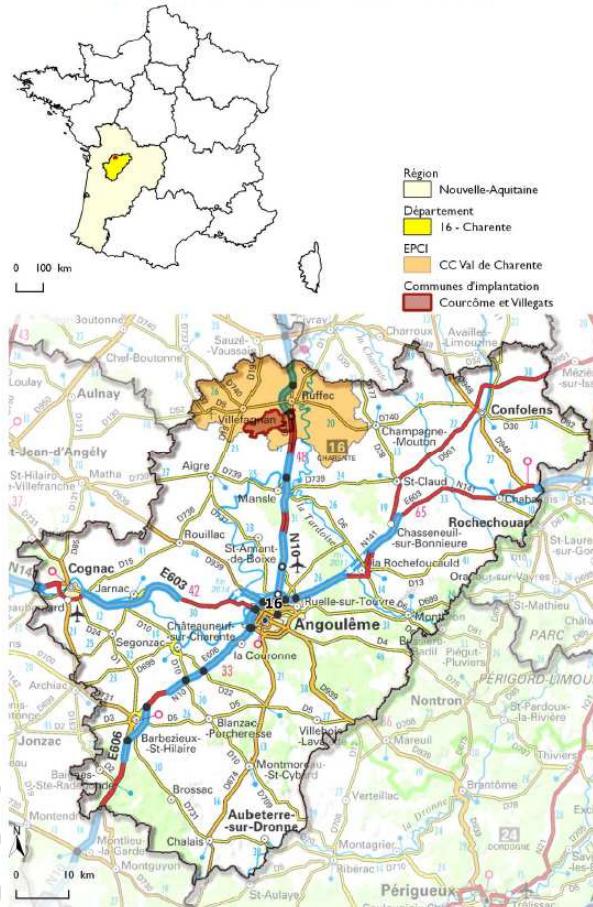
Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Parc éolien de Courcôme : Situation

Les cartes présentes offrent une vue d'ensemble et un plan des accès et plateformes. Des plans d'architectes, plus précis, sont disponibles dans le dossier de demande.



Sources : IGN SCAN 1000, IGN SCAN 25, ADMIN Express, OSM, DREAL, ABO Wind
Carte 2 : Situation du parc éolien des Galacées

Commission Urbanisme

Parc éolien de Courcôme : Situation

**ABO
WIND**
Parc éolien
des Galacées (16)

Demande d'Autorisation Environnementale

Plan de situaion des installations
et rayon d'affichage



- ⊗ Éolienne
- Poste de livraison
- Raccordement électrique inter-éoliennes
- Rayon d'affichage (6 km)
- - - Limites communales
- Limites départementales

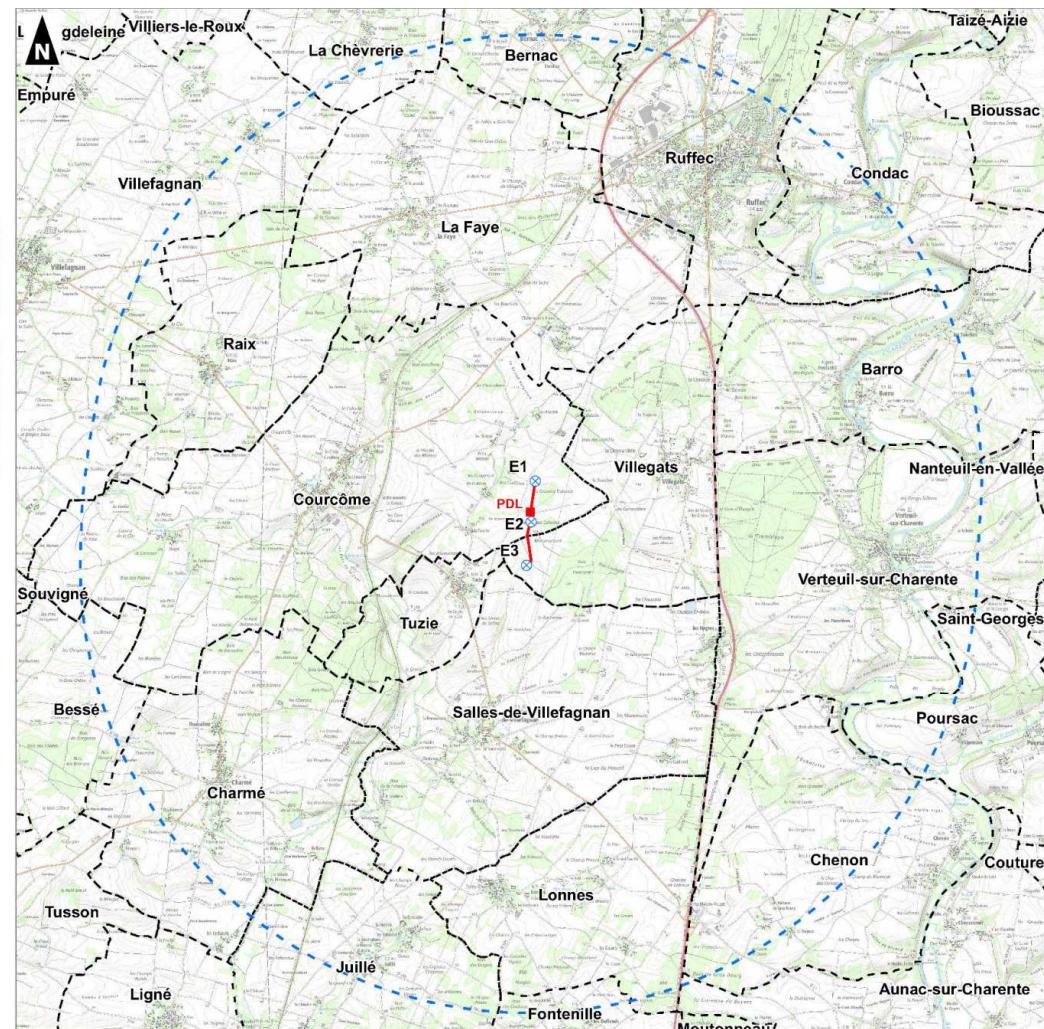
0 1 2 3 4 5
Kilomètres

1:50 000
(Pour une impression sur format A3 sans réduction de taille)



Réalisation : AUDDOCE - 2018
Source de fond de carte : IGN, Scan 25^e et Scan 100^e
Sources de données : IGN BD CARTO[®] - AUDDOCE - ABOWIND, 2018

Commission Urbanisme



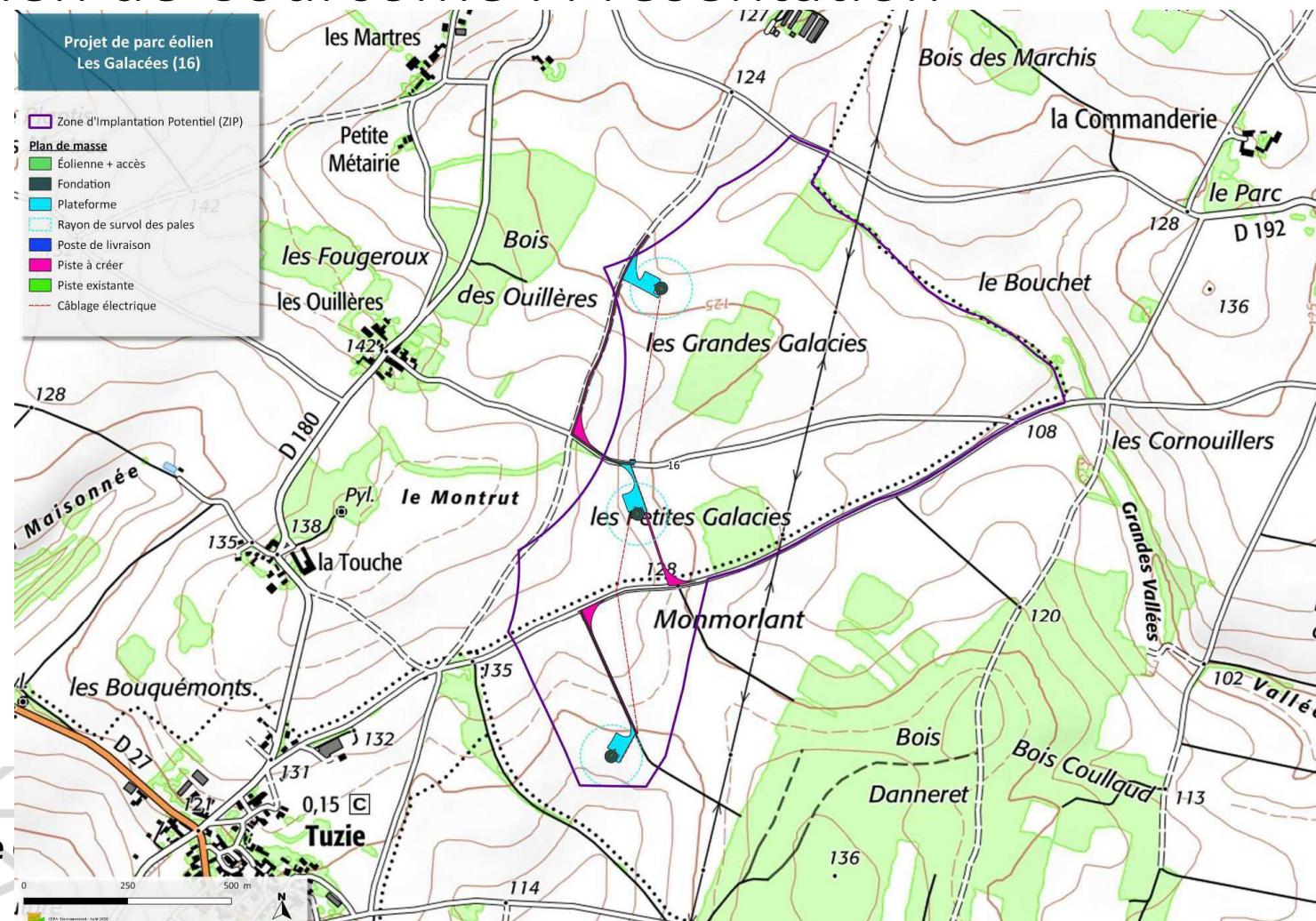


Parc éolien de Courcôme : Présentation

- Société : **ABO WIND**
- Nombre d'éoliennes : **3**
- Nombre de poste de livraison : **1**
- Puissance d'une éolienne : **4,5 MW**
- Puissance totale du parc : **13,5 MW**
- Hauteur du mât : **105 m**
- Hauteur en bout de pale : **180 m**
- Diamètre du rotor : **149 m**
- Production totale prévisible pour le parc : **34 GWh/an**
- CO2 évités : **9 750 t/an**

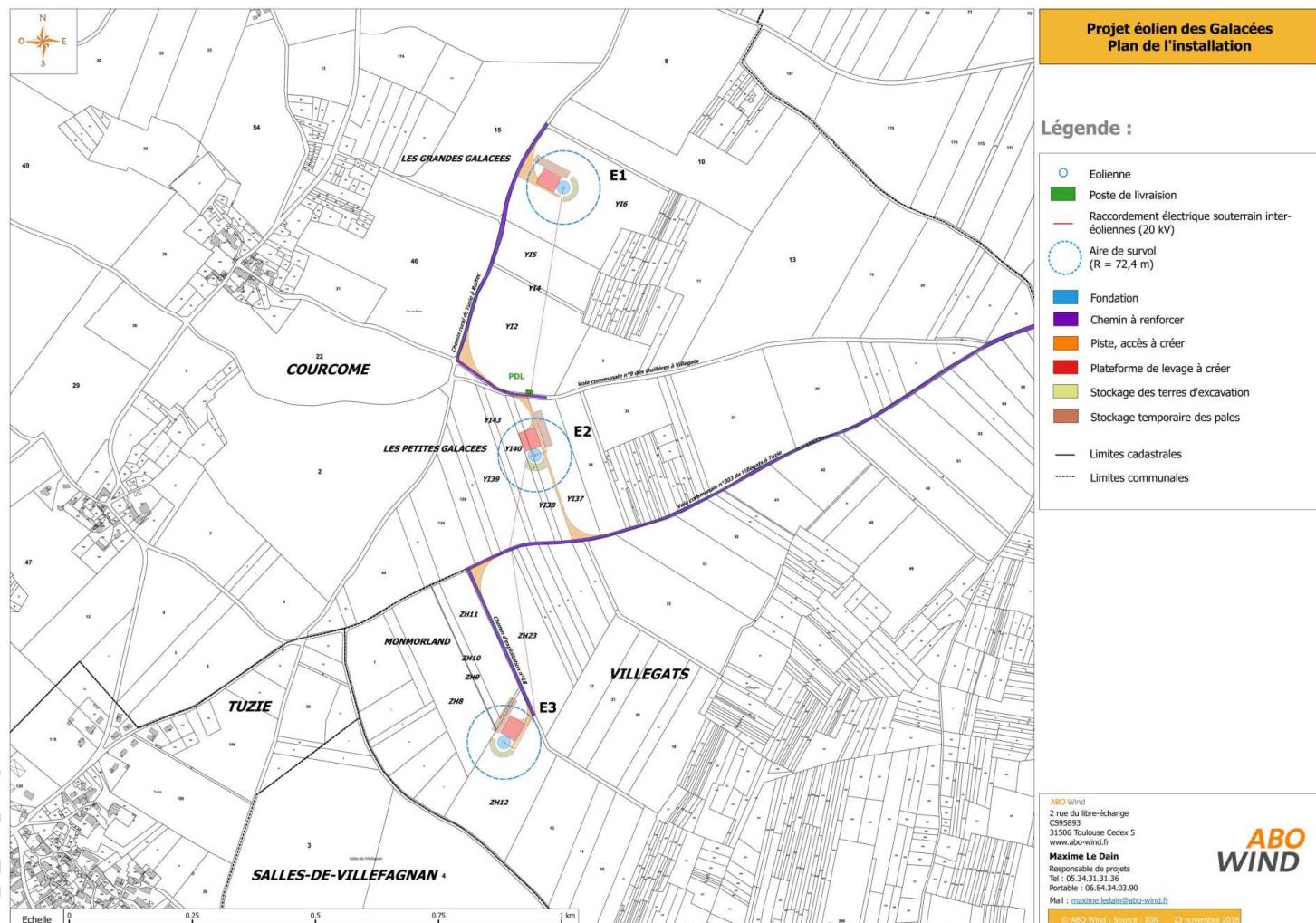


Parc éolien de Courcôme : Présentation

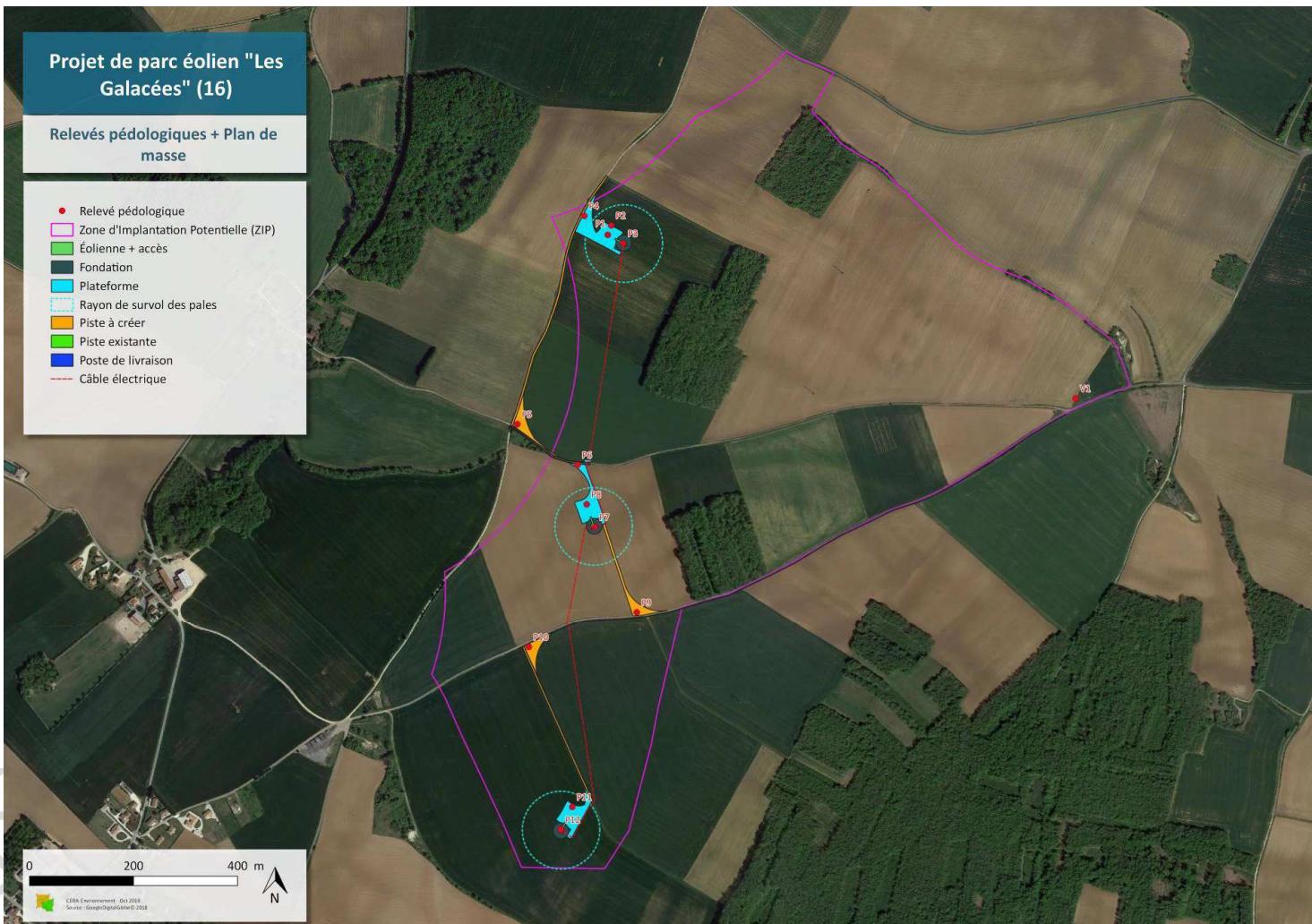


Commission Urbanisme

Parc éolien de Courcôme : Présentation



Parc éolien de Courcôme : Présentation





Parc éolien de Courcôme : Distances

➤ Rappels du guide éolien :

- Habitations : (Hmâtx6 ou) **800m minimum**
- Monuments historiques : (Hmâtx10 ou) **1300m minimum**

➤ Ce que prévoit le projet :

- Habitations :

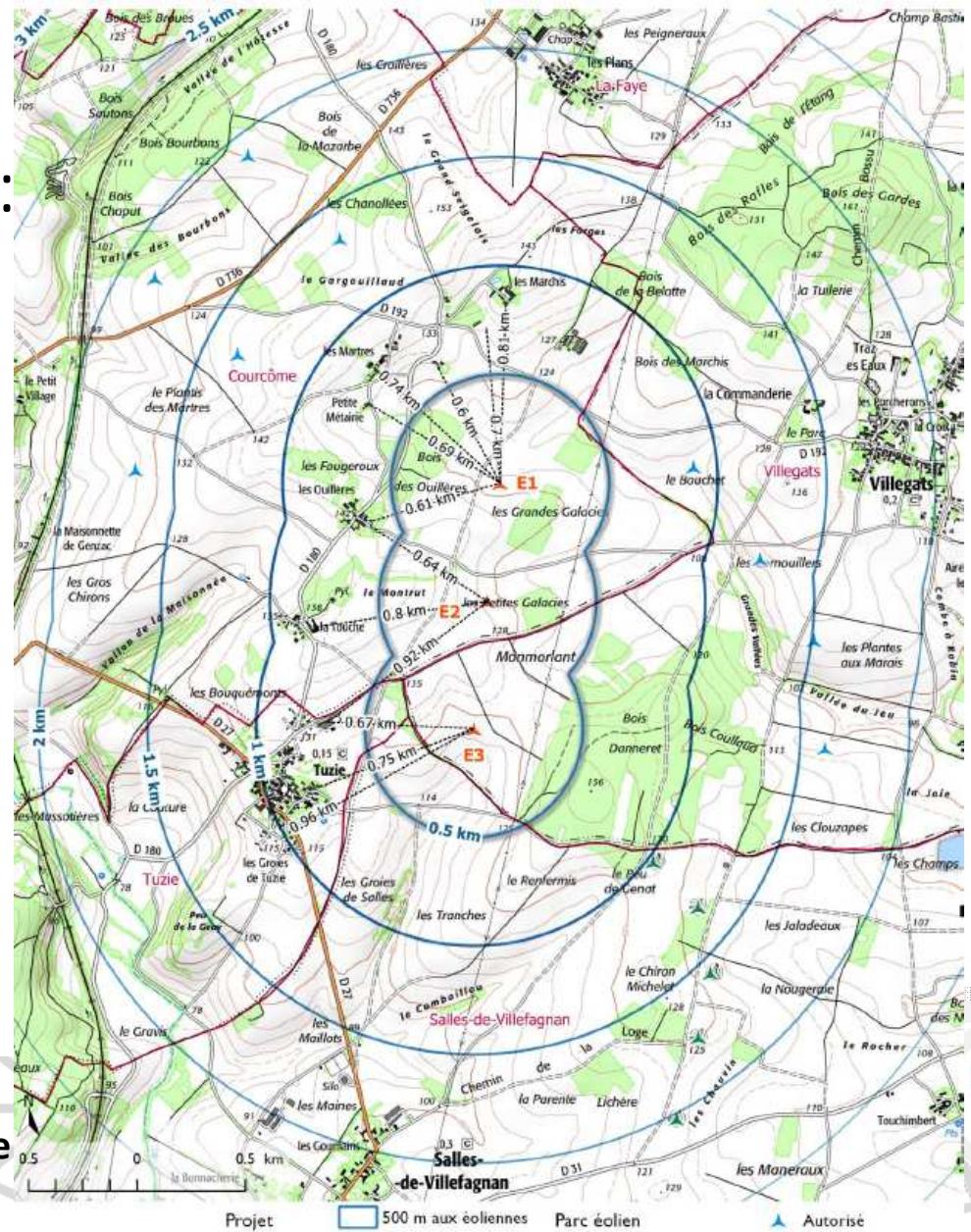
Commune	Lieu-dit	Eolienne la plus proche	Distance par rapport à l'éolienne la plus proche
COURCOME	le Vallon du Puits	E1	0,60 km
COURCOME	les Ouillères	E1	0,61 km
TUZIE	La Grande Ouche	E3	0,67 km
COURCOME	la Petite Métairie	E1	0,69 km
COURCOME	les Marchis	E1	0,70 km
COURCOME	les Martres	E1	0,74 km
TUZIE	le Bourg	E3	0,75 km
TUZIE	la Couture	E3	0,75 km
COURCOME	la Touche	E2	0,80 km
TUZIE	les Groies de Tuzie	E3	0,96 km
TUZIE	le Chagnou	E3	1,04 km

Figure 170 : Distance entre les éoliennes et les habitations les plus proches

- Monuments : à plus de 2500m de l'éolienne la plus proche



Parc éolien de Courcôme :





Parc éolien de Courcôme : Distances

LEGENDE

- Zone d'implantation potentielle (site de projet)

Aire d'étude rapprochée
(5 km)

Aire d'étude intermédiaire
(15 km)

Limites départementales

LGV

Sites inscrits

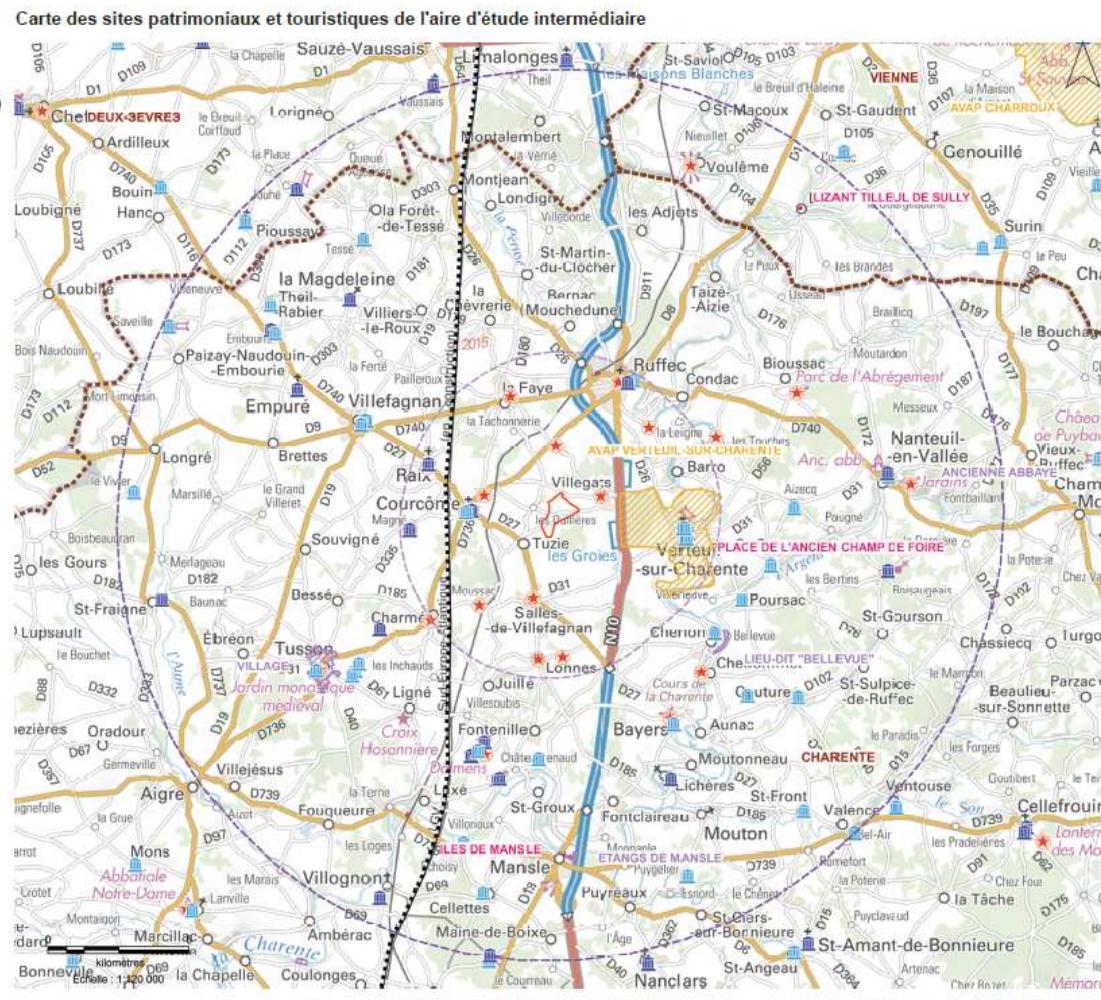
Sites classés

AVAP

Principaux sites touristiques

Monuments Historique (MH)

 - Monuments Historique classé (MH)
 - Monuments Historique inscrit (MH)



Source : DREAL Nouvelle Aquitaine / Base Mérimée/ Assemblage cartographique BE Agence B. Jardins & Paysages



Parc éolien de Courcôme : Environnement

➤ Proximité Natura 2000 :

- A plus de 3km de « Plaine de Villefagnan »
- A plus de 8km de « Vallée de la Charente en amont d'Angoulême »
- A plus de 17km de « Plaines de Barbezières à Gourville »

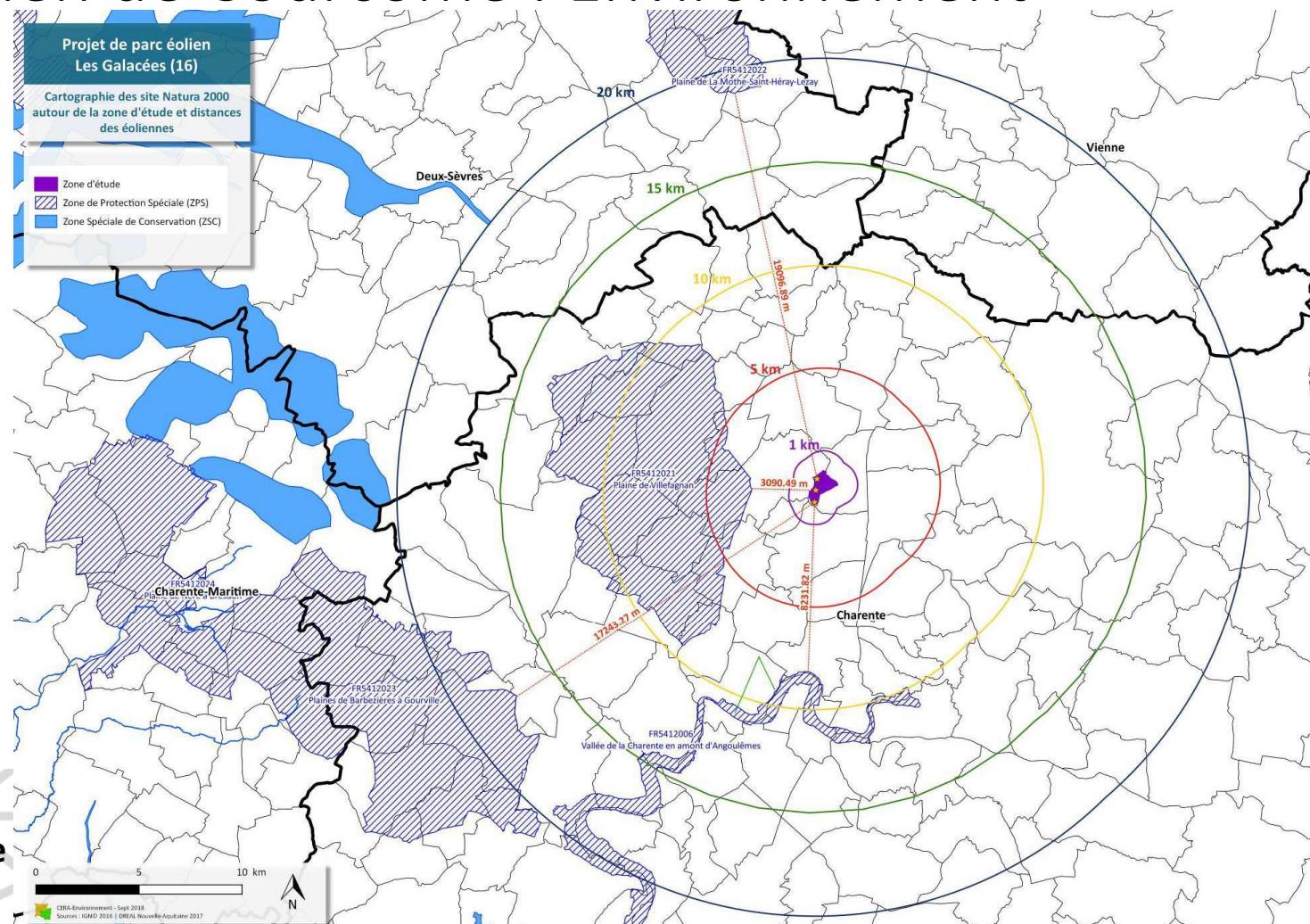
➤ ZNIEFF Type 1 :

- A plus de 2km de « Les Couradeaux »
- A plus de 4km de « Prairies de Leignes », de « Vallée de la Charente entre Condac et Barro », de « Pres en Prade »

➤ ZNIEFF Type 2 : idem Natura 2000

➤ Hors trame verte et bleue

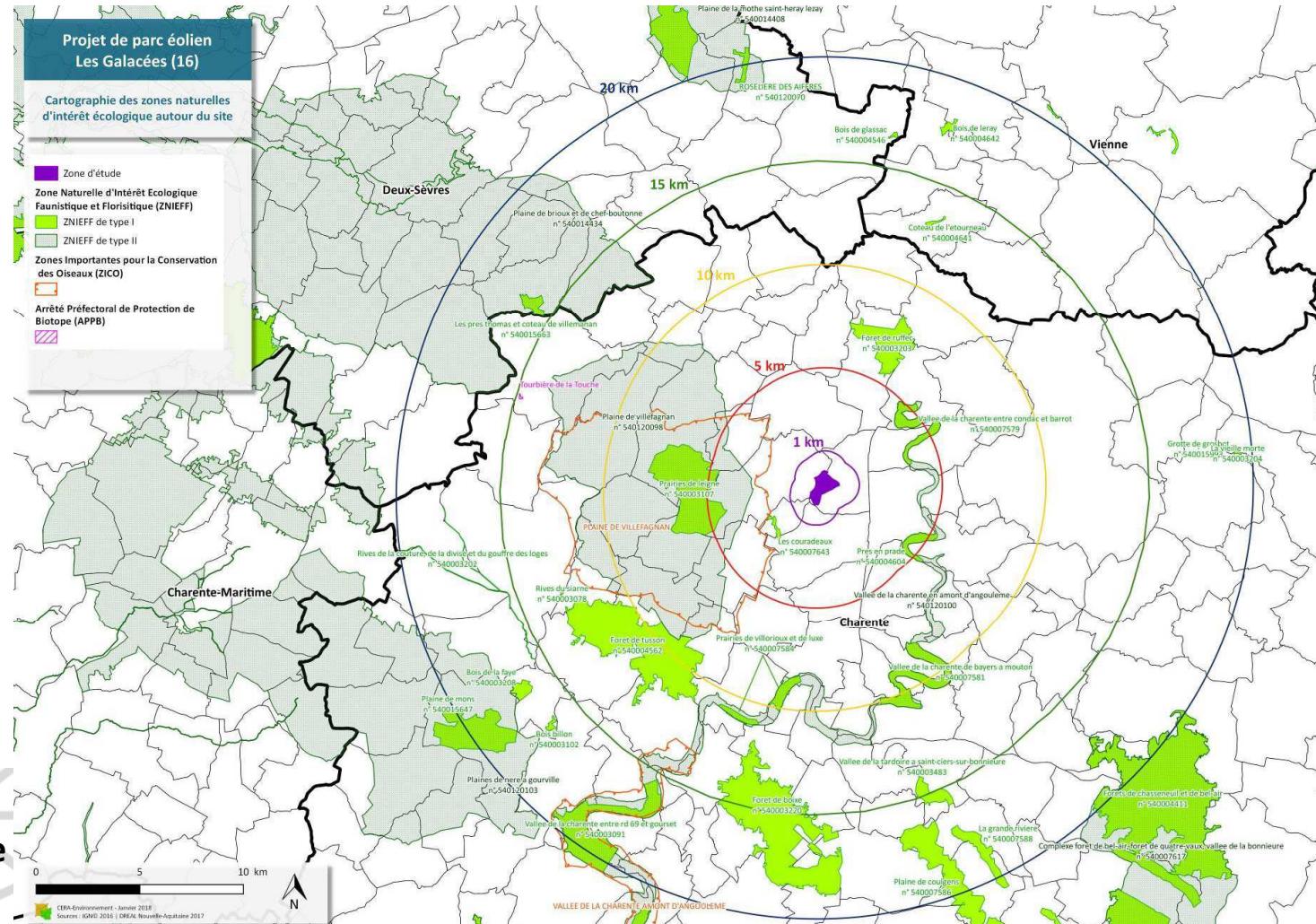
Parc éolien de Courcôme : Environnement



Commission Urbanisme



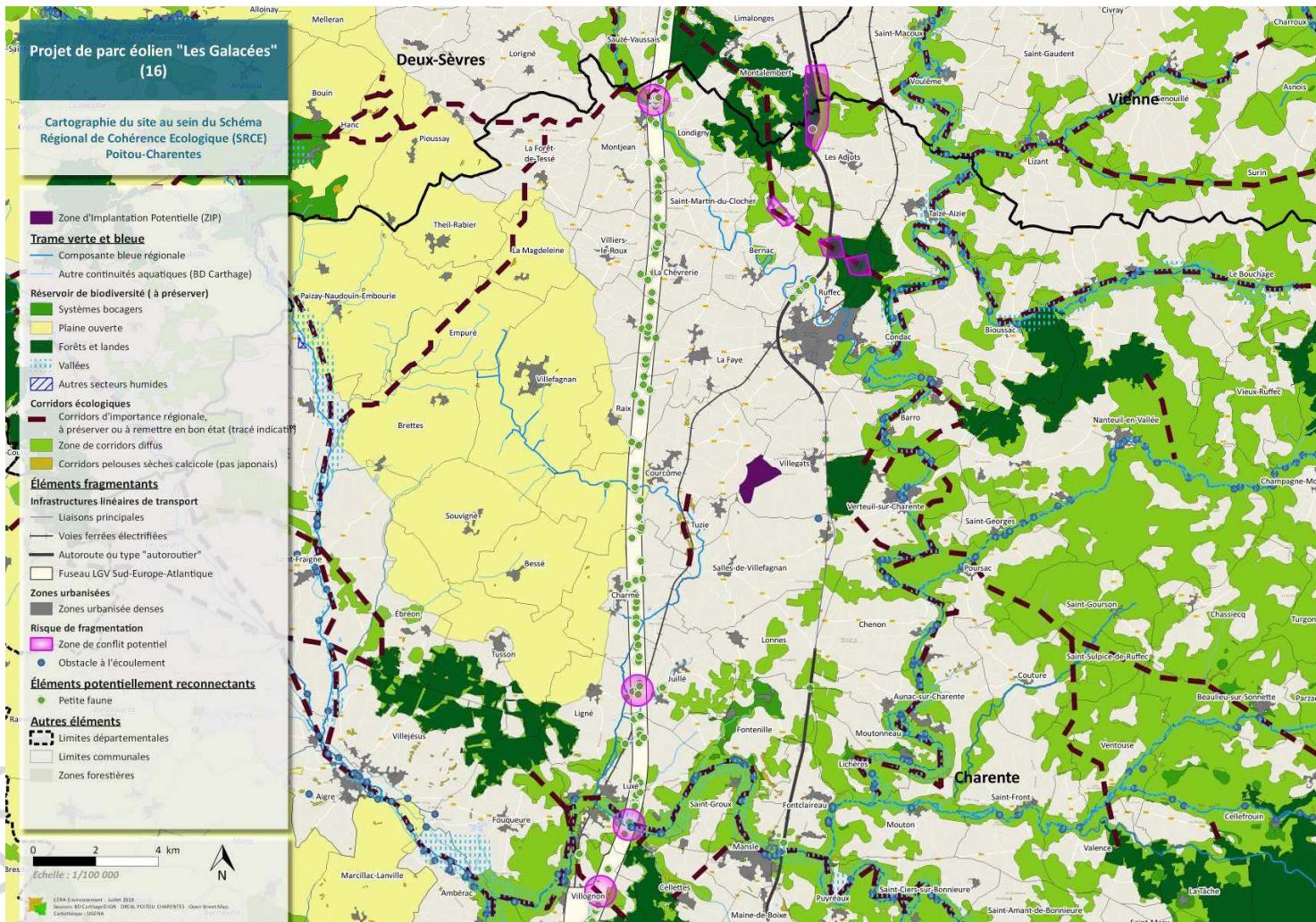
Parc éolien de Courcôme : Environnement



Commission Urbanisme



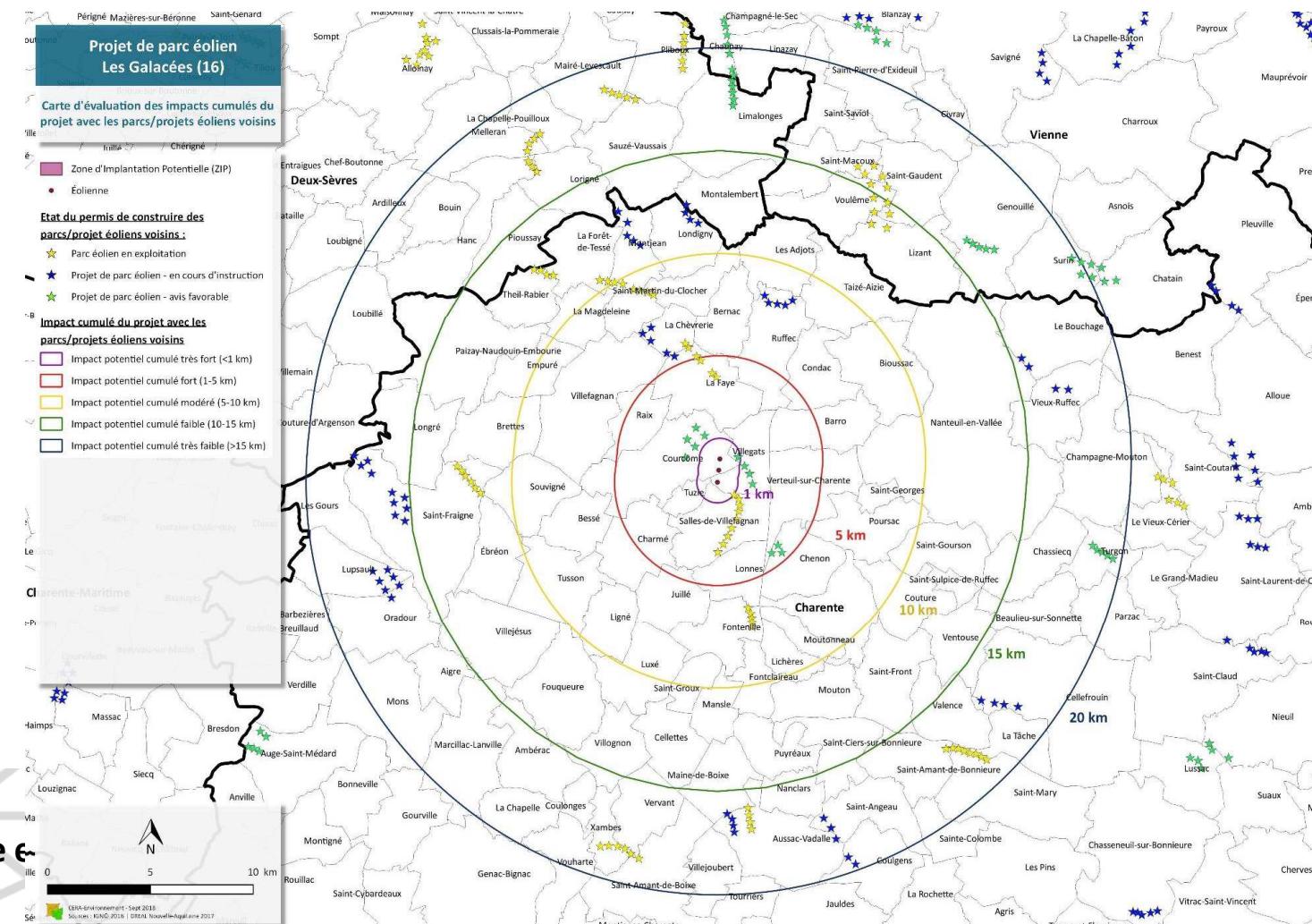
Parc éolien de Courcôme : Environnement



Commission Urbanisme

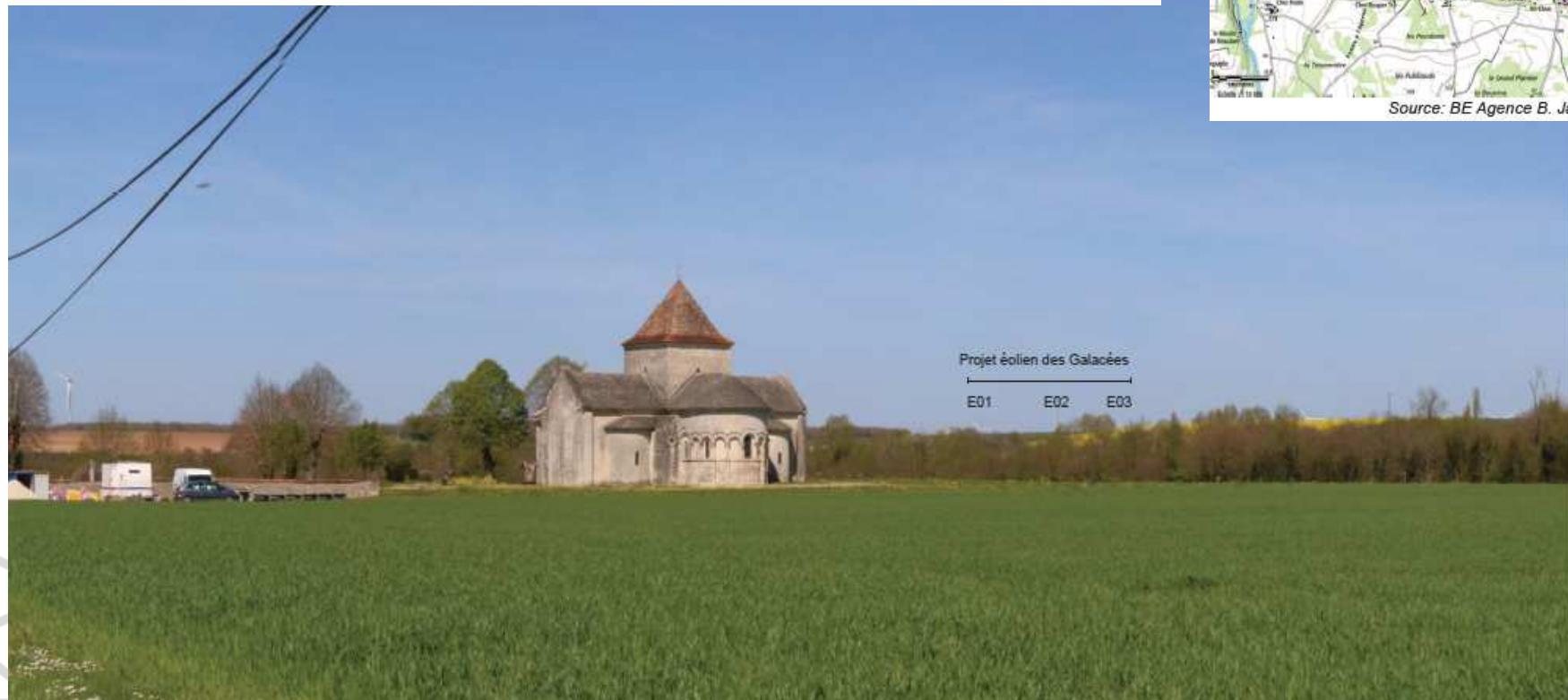
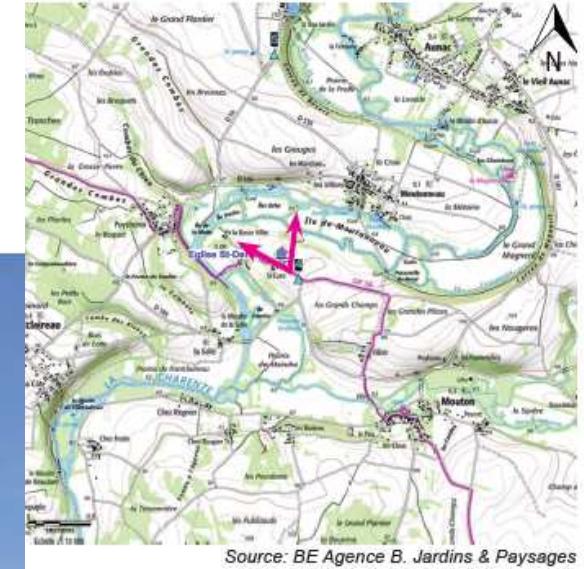


Parc éolien de Courcôme : Cumul



Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 4 - Visibilité depuis le GR 36 (LICHERES)



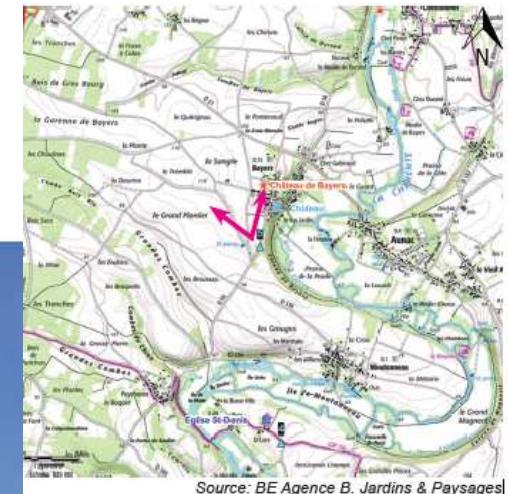
Commission





Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 5 - Visibilité depuis la RD 56 (BAYERS)

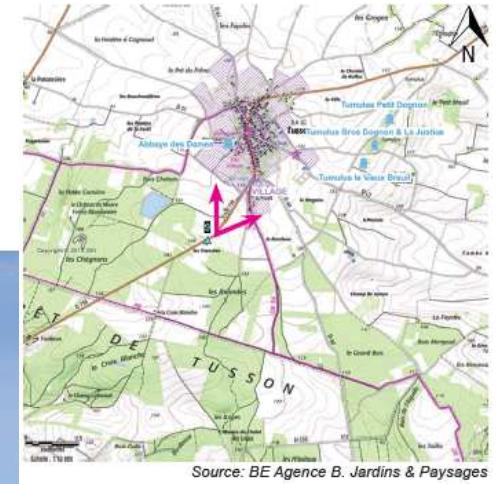


Source: BE Agence B. Jardins & Paysages



Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 9 - Visibilité depuis la RD 736 (TUSSON)

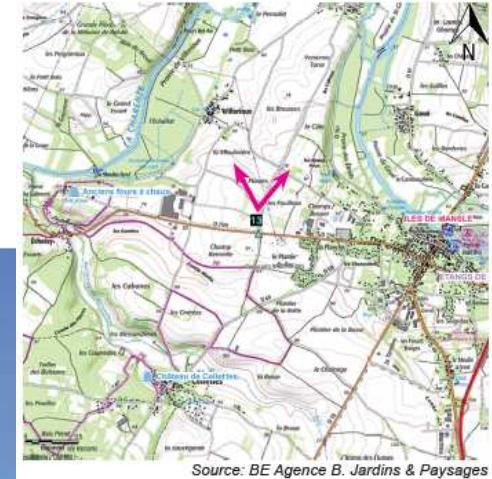


Commission



Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 13 - Visibilité depuis la RD 739 secteur du plateau de " Champ Bernette " (MANSLE)

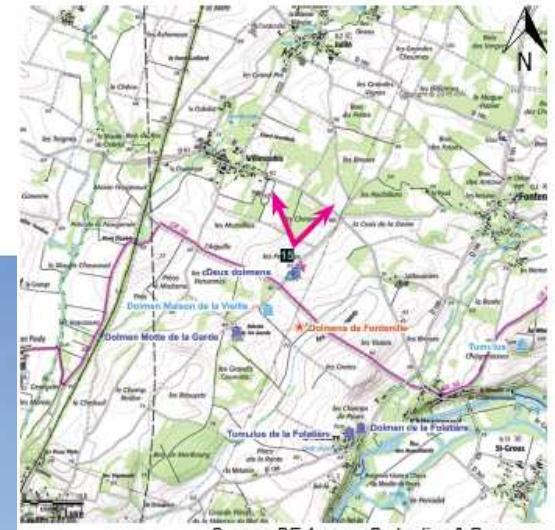


Commis:



Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 15 - Visibilité depuis les dolmens (MARSAC & FONTENILLE)

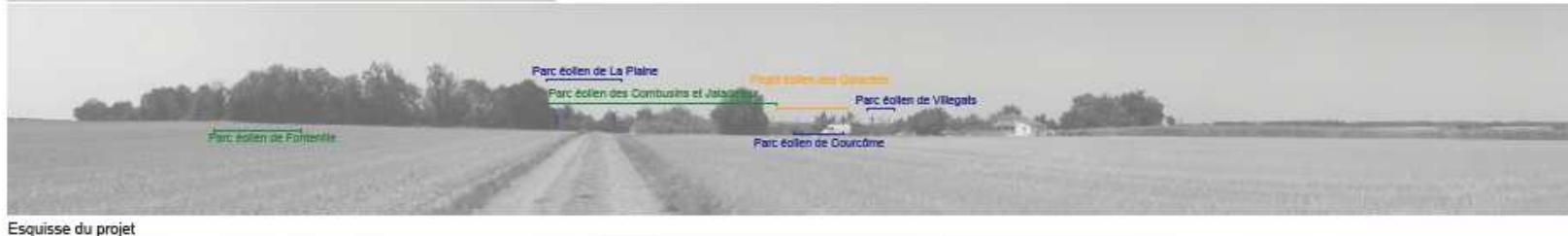


Source: BE Agence B. Jardins & Paysages

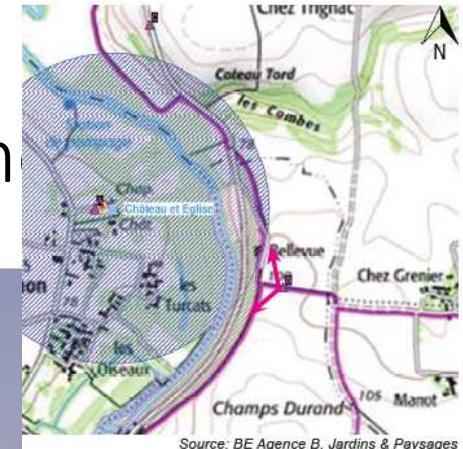


Avis sur le projets de parc éolien de Courcom

Photomontage orthoscopique depuis le PV B : CHENON - lieu-dit "Bellevue"



Esquisse du projet



Source: BE Agence B. Jardins & Paysages



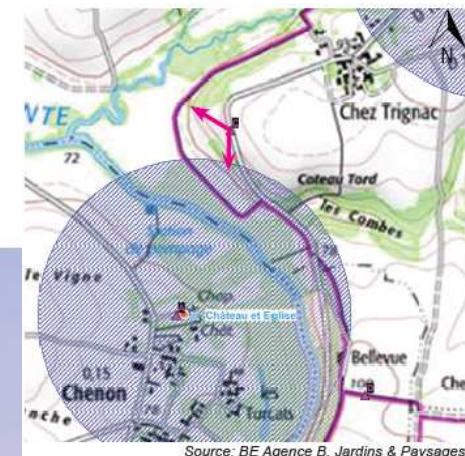
Commission

Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV C : CHENON - RD 187 à proximité du hameau de "Chez Trignac"



Esquisse du projet



Commission



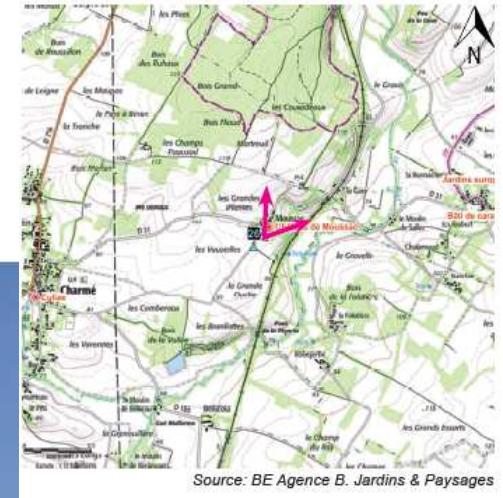


Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 26 - Visibilité depuis l'entrée Sud (CHARME)



Esquisse du projet

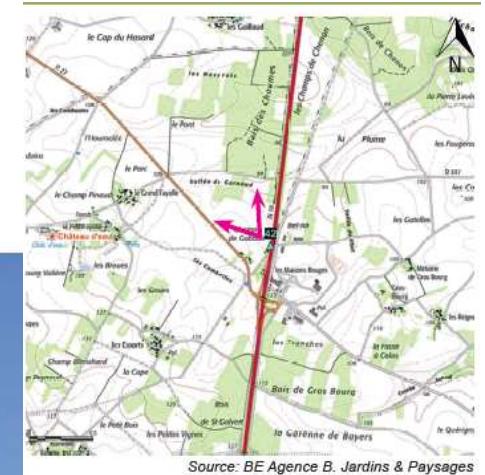


Source: BE Agence B. Jardins & Paysages



Parc éolien de Courcôme : Insertion

Photomontage orthoscopique depuis le PV 42 - Visibilité depuis la RN 10 / Plateau de " Champ de Gobaud " (CENON)





Parc éolien de Courcôme : Principales mesures

➤ Principales mesures de réduction :

- Adaptation des périodes de travaux de construction et de démantèlement du parc éolien en fonction de l'activité de la faune locale
- Procédure de surveillance du vol des Grues cendrées durant la migration et pilotage des arrêts des éoliennes en cas de risque de collision élevé
- Bridage des éoliennes (mode de fonctionnement réduit ou arrêt) lors des périodes où les chauve-souris sont les plus actives
- Arrêt des éoliennes pendant les périodes de fauche et moisson des parcelles autour des éoliennes, afin de protéger les rapaces
- Dispositif de serrations sur les pales permettant de limiter le bruit aérodynamique des pales
- Mise en œuvre d'un plan de bridages acoustiques des 3 éoliennes

➤ Principales mesures de compensation et d'accompagnement :

- Rétablissement de la réception TV en cas de perturbations liées aux éoliennes
- Aménagement de 6 ha de cultures en faveur des oiseaux de plaine et de bocage
- Création d'un espace de découverte du parc éolien



Parc éolien de Courcôme : Divers

➤ **Concertation :**

- Mise en place d'une page internet dédiée au projet
- Distribution de bulletins d'information
- Organisation d'une permanence en septembre 2018

➤ **Avis favorable de la commune ?**

➤ **Démantèlement** : conforme à la réglementation en vigueur

➤ **Financement local** : aucun élément trouvé

➤ **Retombées fiscales locales** : hors CDC, donc pas de retombées fiscales



2. Avis sur le projet de parc éolien de St Mary

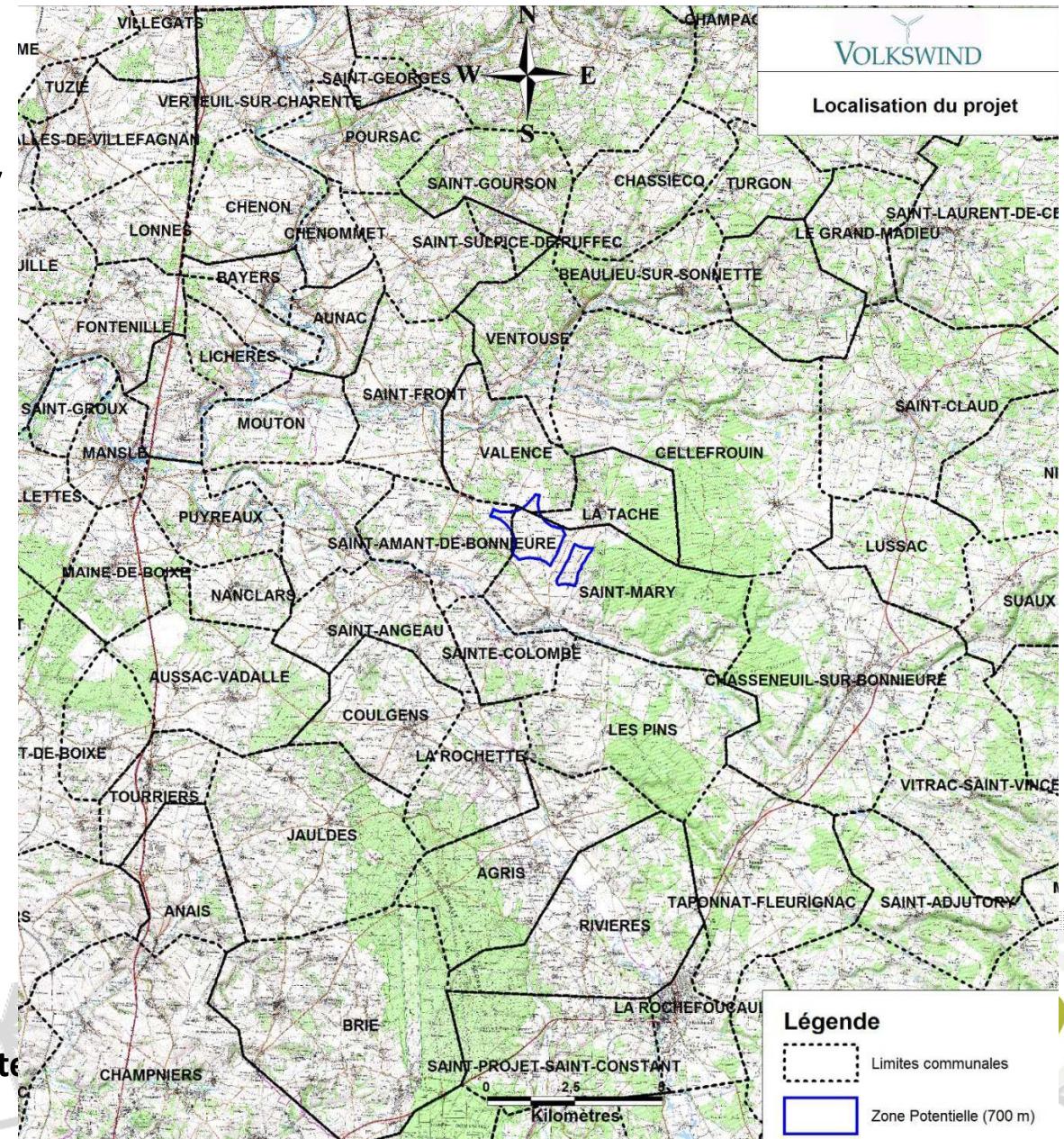
Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020



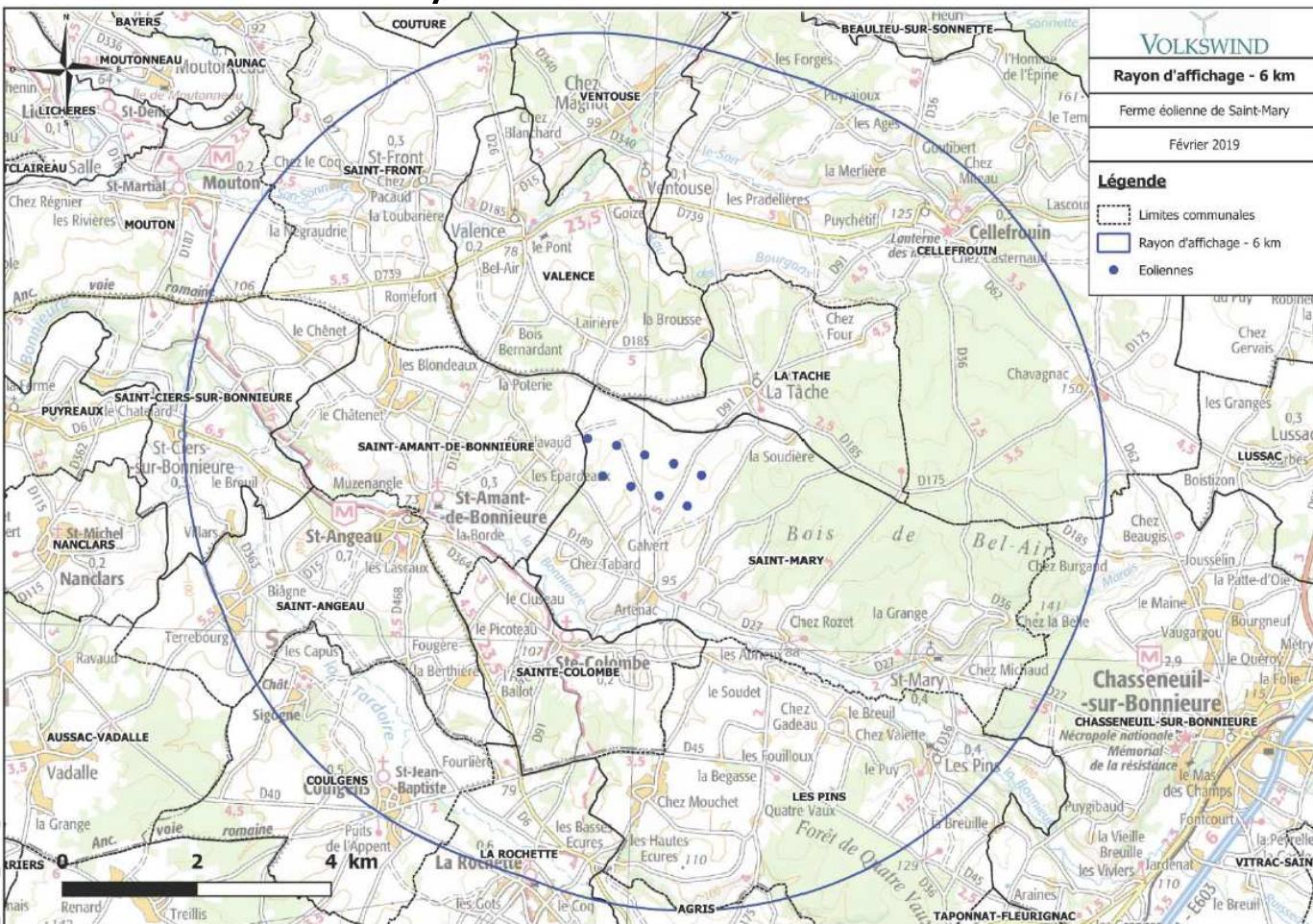
Parc éolien de St Mary : Situation



Parc éolien de St Mary



Parc éolien de St Mary : Situation



Commission Urbanisme

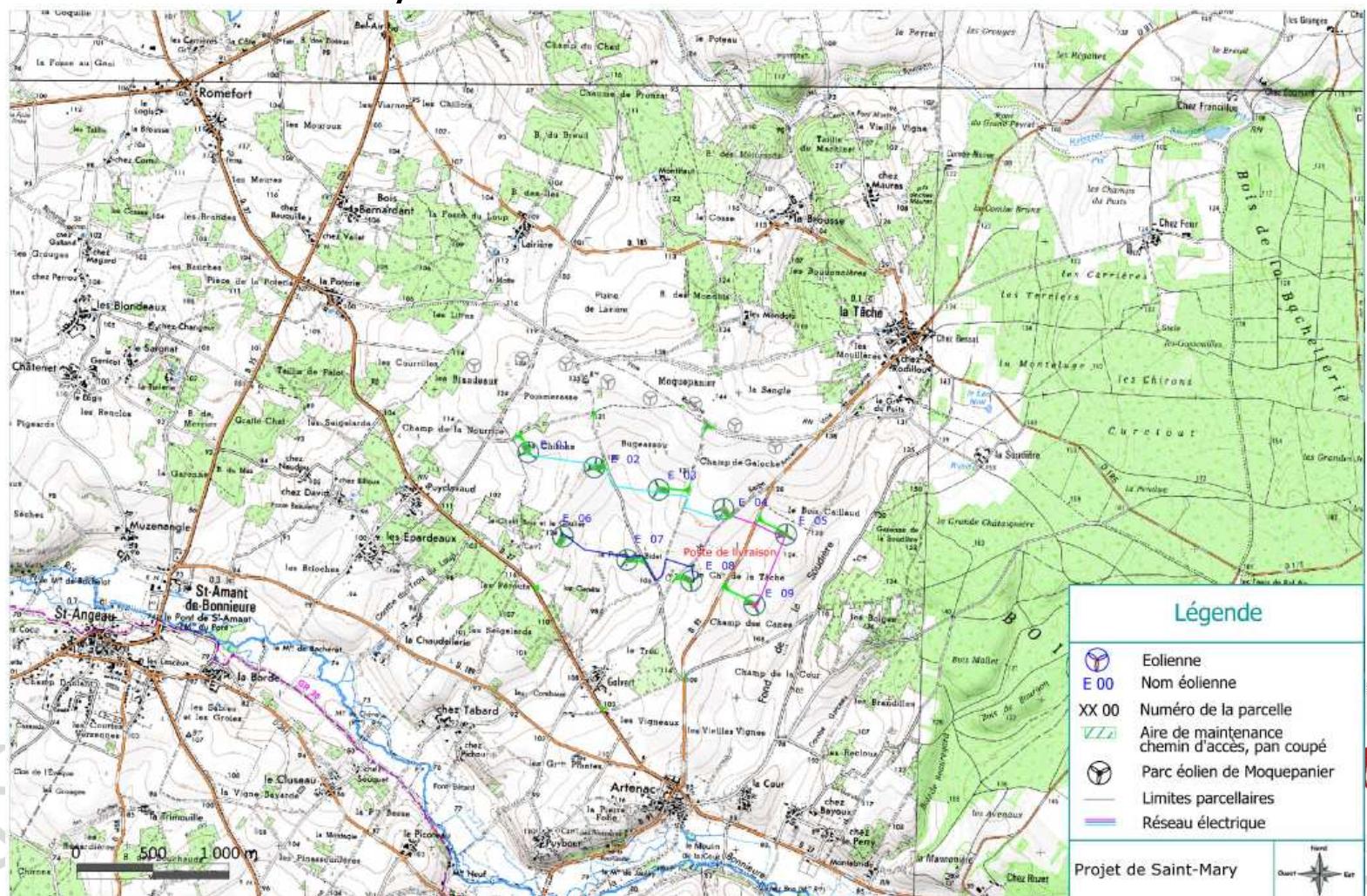




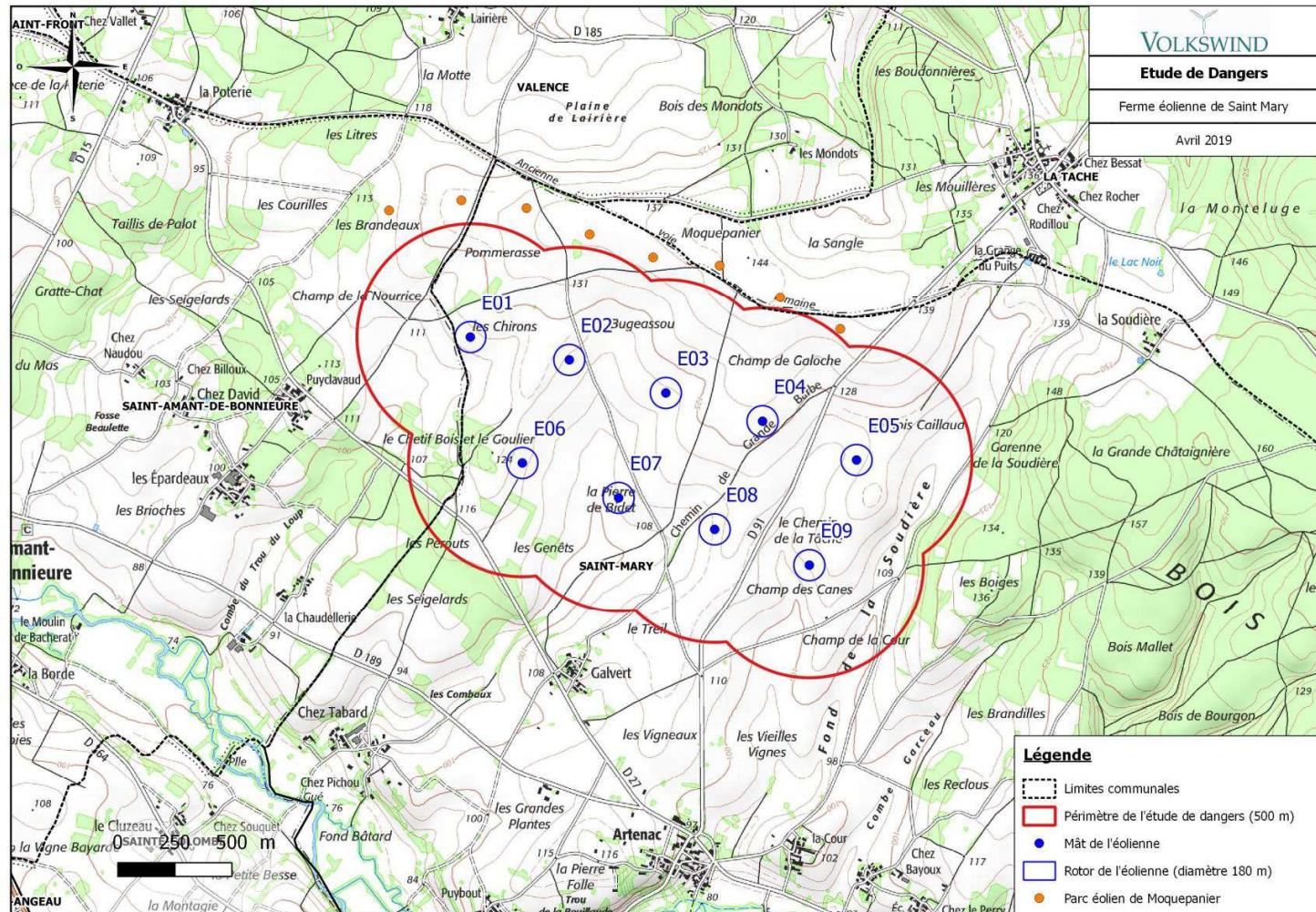
Parc éolien de St Mary : Présentation

- Société : **VOLKSWIND**
- Nombre d'éoliennes : **9**
- Nombre de poste de livraison : **1**
- Puissance d'une éolienne : **4,2 MW**
- Puissance totale du parc : **37,8 MW**
- Hauteur du mât : **112 m**
- Hauteur en bout de pale : **180 m**
- Diamètre du rotor : **136 m**
- Production totale prévisible pour le parc : **86 450 MWh/an**
- CO2 évités : **25 000 t/an**

Parc éolien de St Mary : Présentation



Parc éolien de St Mary : Présentation





Parc éolien de St Mary : Présentation



Parc éolien de St Mary : Présentation





Parc éolien de St Mary : Distances

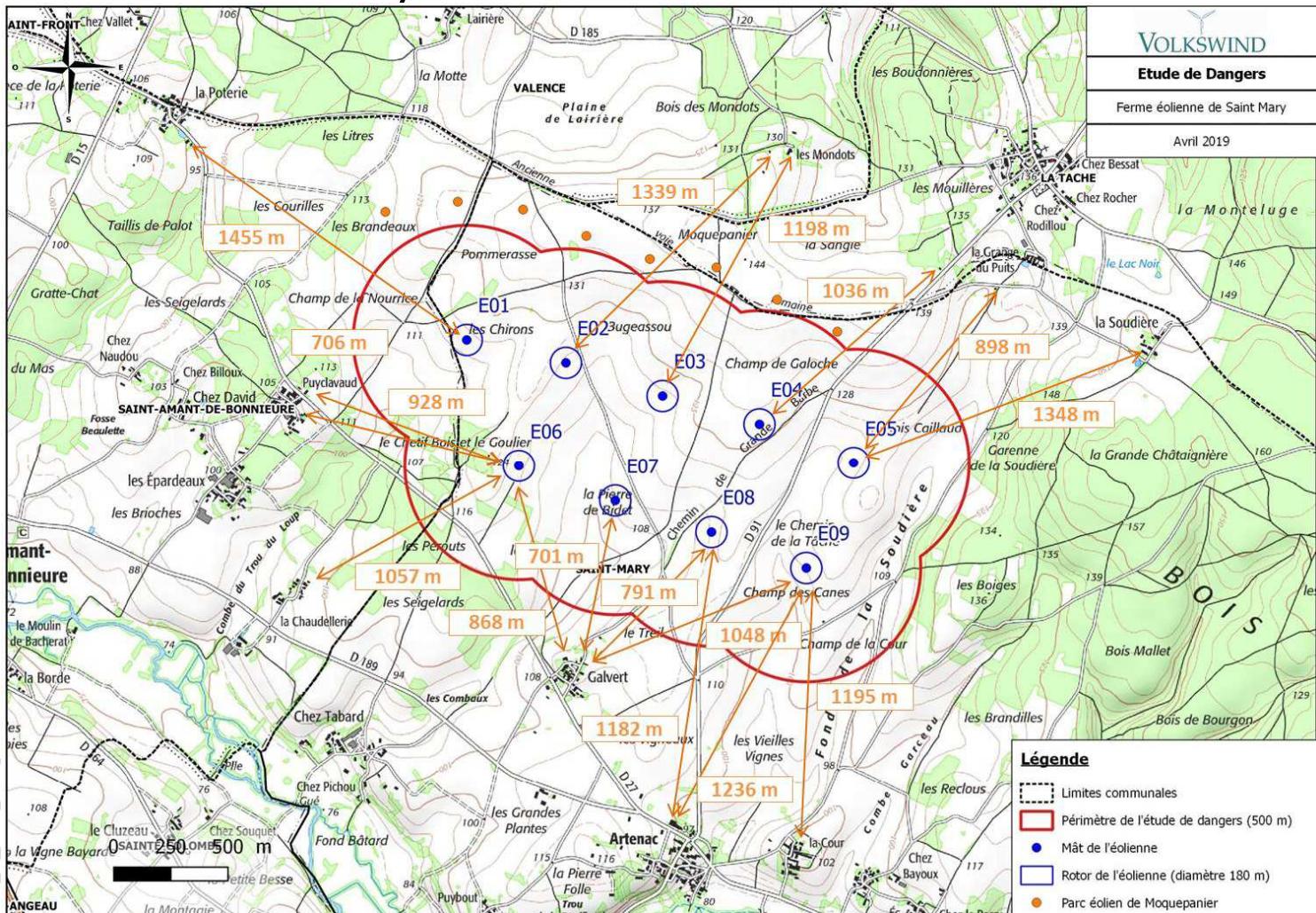
➤ Rappels du guide éolien :

- Habitations : (Hmâtx6 ou) **800m minimum**
- Monuments historiques : (Hmâtx10 ou) **1300m minimum**

➤ Ce que prévoit le projet :

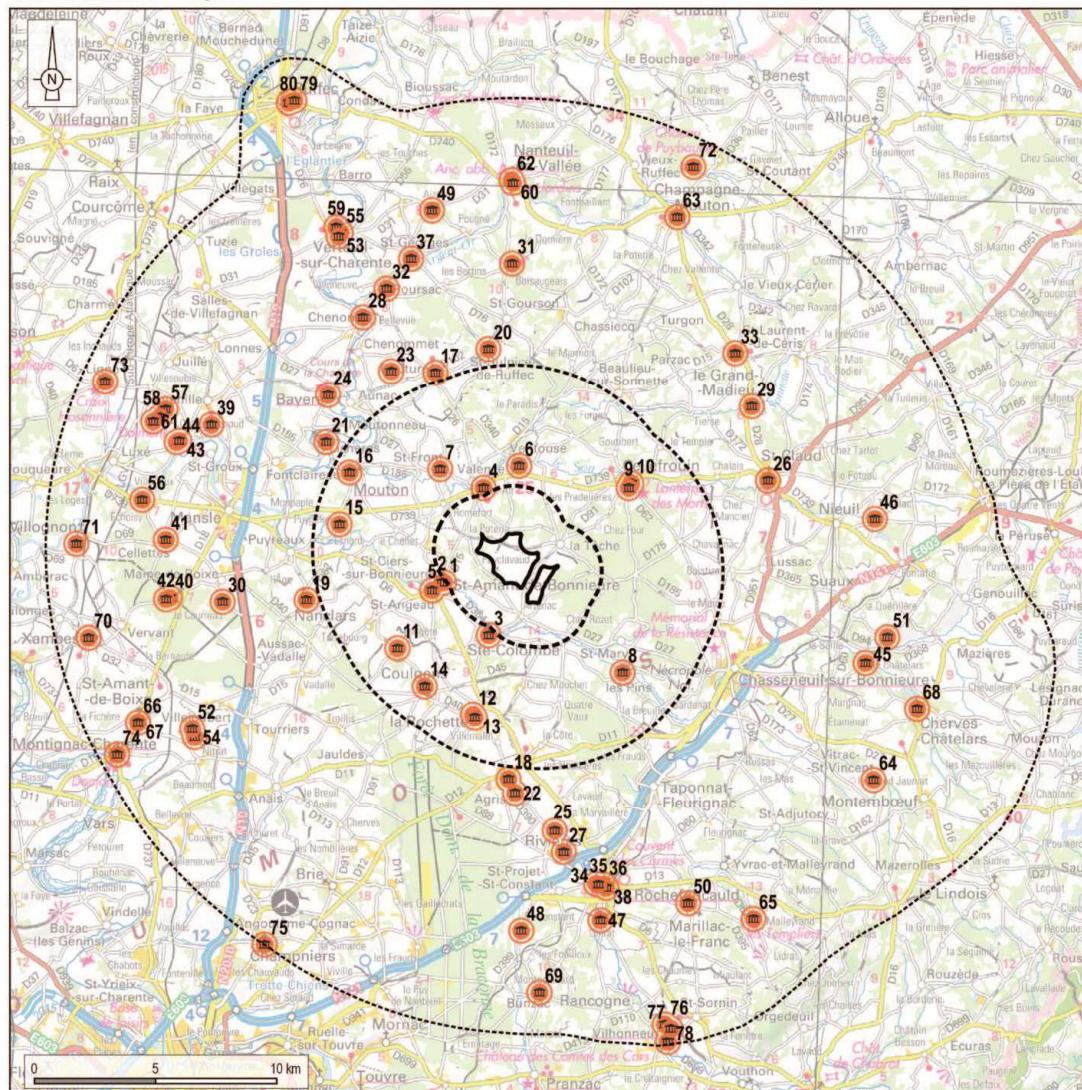
- Habitations : 701m de la 1^{ère} maison de Galvert (St Mary) pour E6
706m de la 1^{ère} maison de Puyclavaud (Val-de-Bonnieure) pour E6
791m de la 1^{ère} maison de Galvert (St Mary) pour E8
Respect des 800m pour les autres éoliennes
- Monuments : à plus de 2km de l'éolienne la plus proche

Parc éolien de St Mary : Distances



Parc éolien de St Mary :

Monuments historiques



Aires d'étude

- Zone d'implantation potentielle
- Aire d'étude immédiate (2 km)
- Aire d'étude rapprochée (7 km)
- Aire d'étude éloignée (18 km + extension)

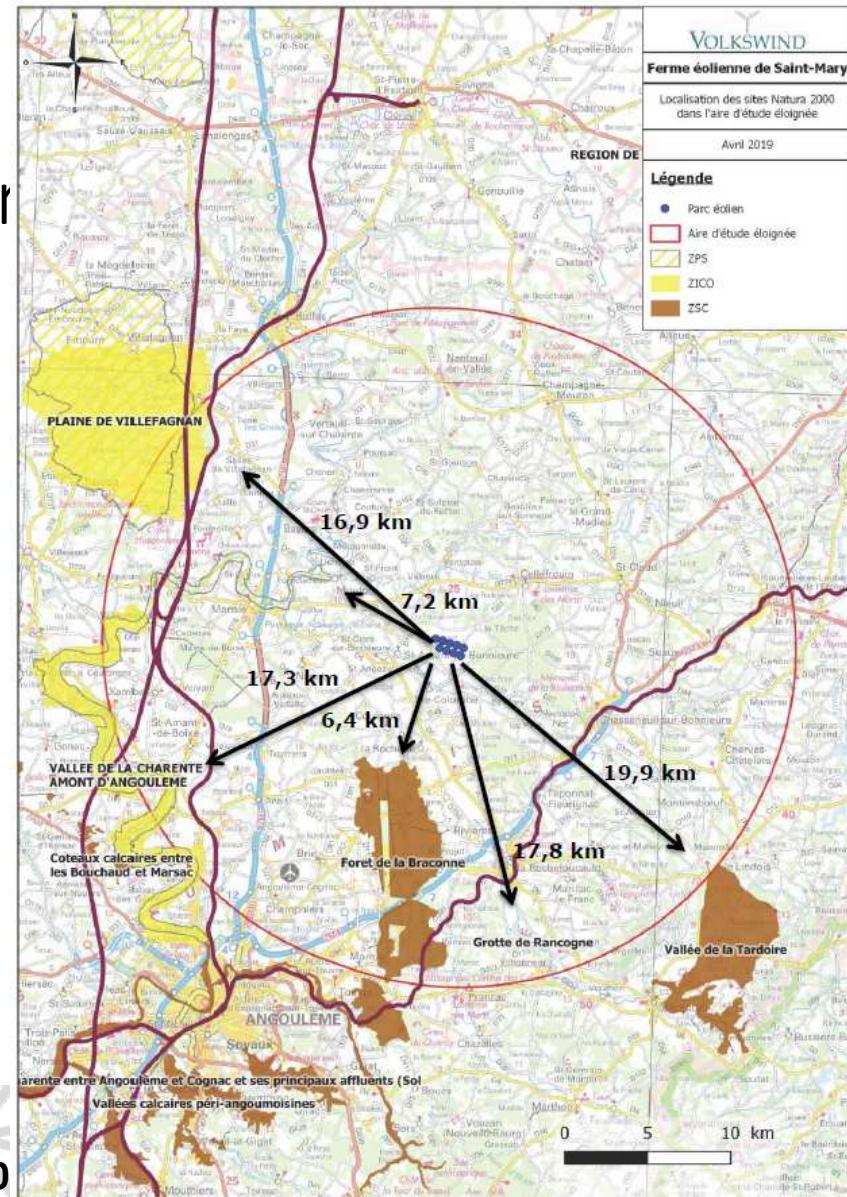
Monuments historiques

- Monument historique
- Périmètres de protection

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre



Parc éolien de St Mary : Environnement



Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020

Carte 47 : Localisation des sites Natura 2000 par l'étude d'incidence Natura 2000



Parc éolien de St Mary : Environnement

➤ ZNIEFF Type 1 :

- A 0 km de « Forêts de Chasseneuil et de Bel-Air »
- A 1,9 km de « Vallée de la Bonnieure »
- A 3,8 km de « Forêt de Quatre Vaux »
- A 3,9 km de « La Grande Rivière »
- A 4,8 km de « Vallée de la Tardoire à St Ciers-sur-Bonnieure »
- A 4,9 km de « Villemaret »

➤ ZNIEFF Type 2 :

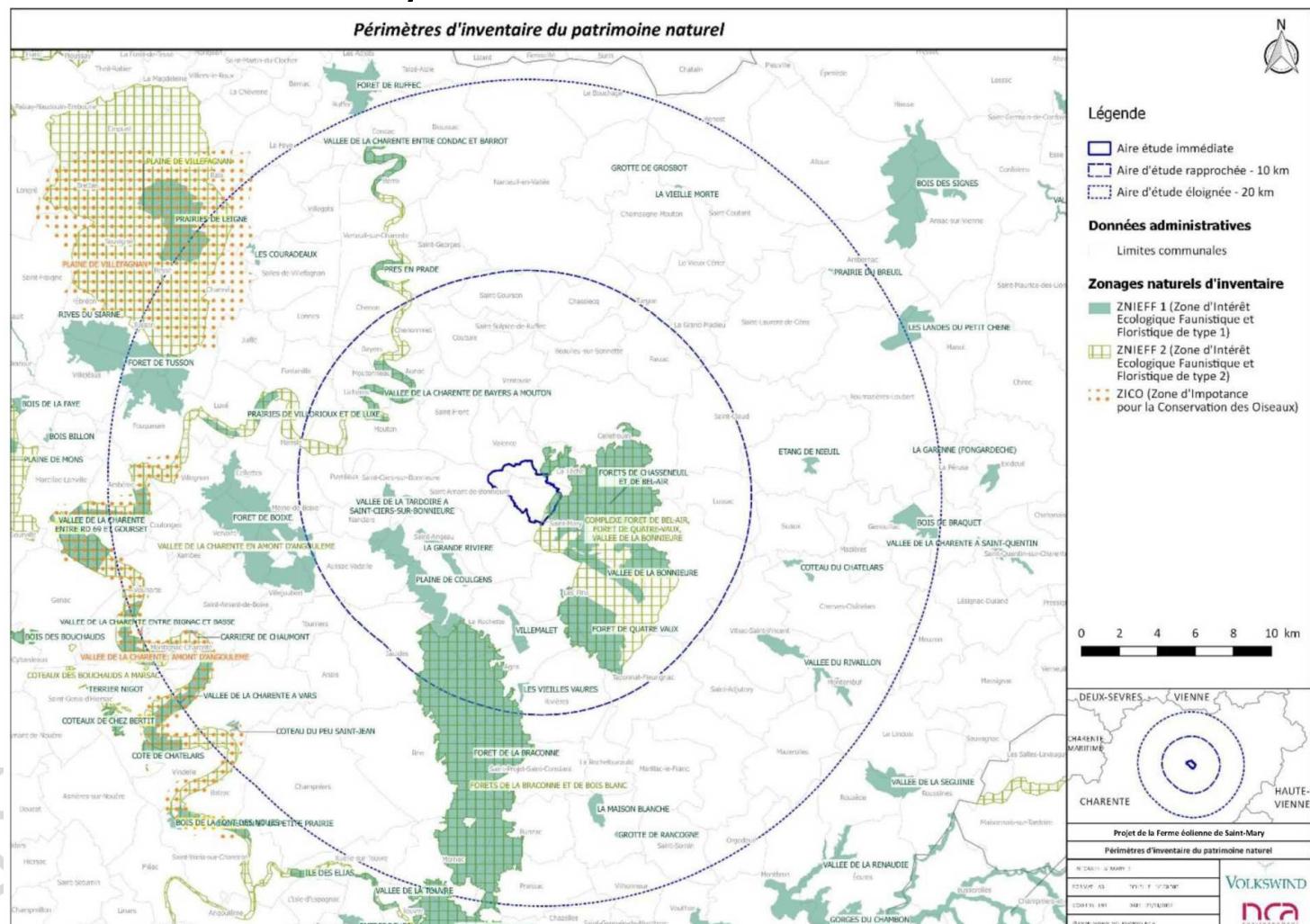
- A 0 km de « Complexe Forêt de Bel-Air, Forêt de Quatre Vaux, Vallée de la Bonnieure »
- A 6,1 km de « Vallée de la Charente en Amont d'Angoulême »

➤ Complètement encerclé de la trame verte

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020

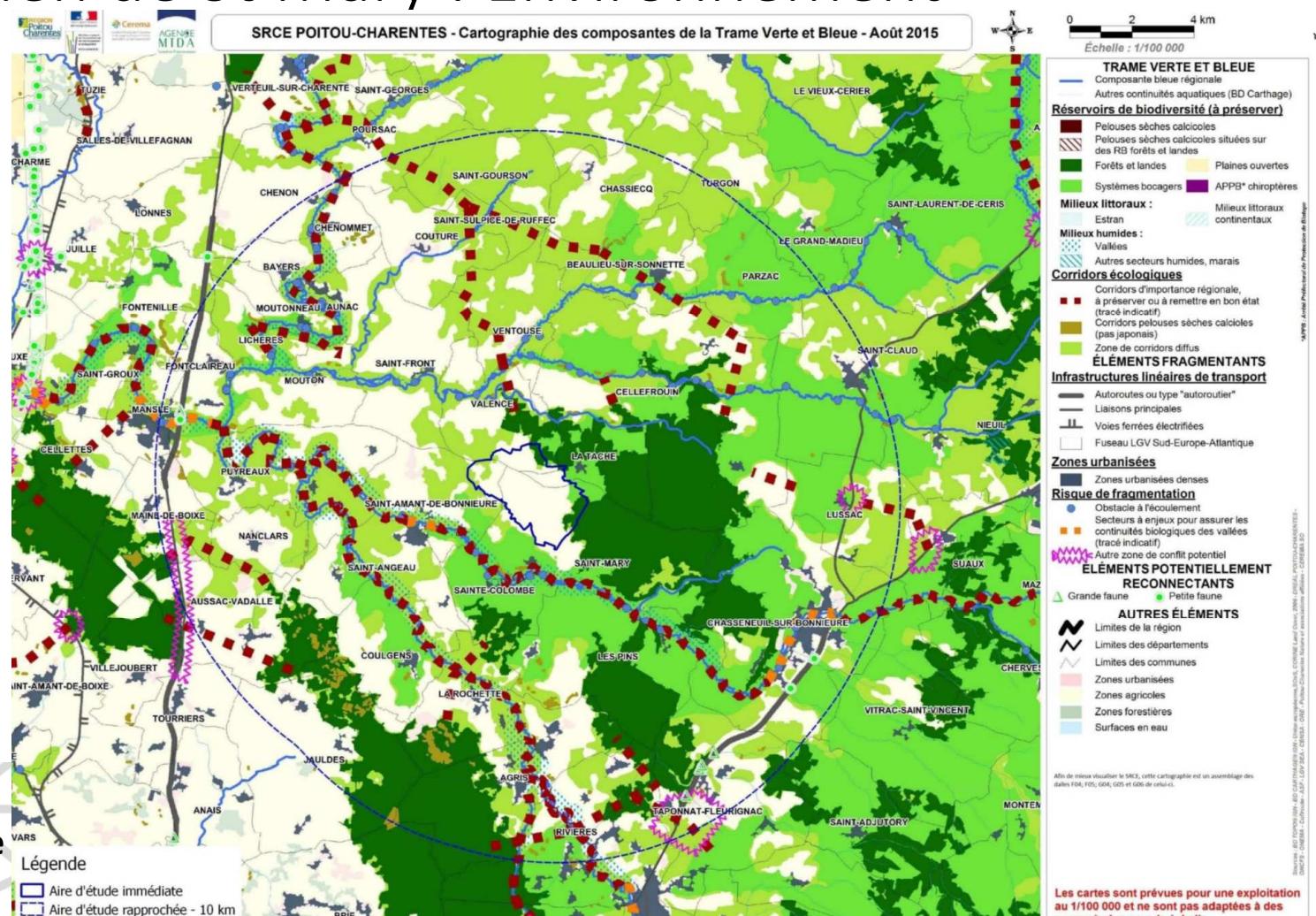


Parc éolien de St Mary : Environnement



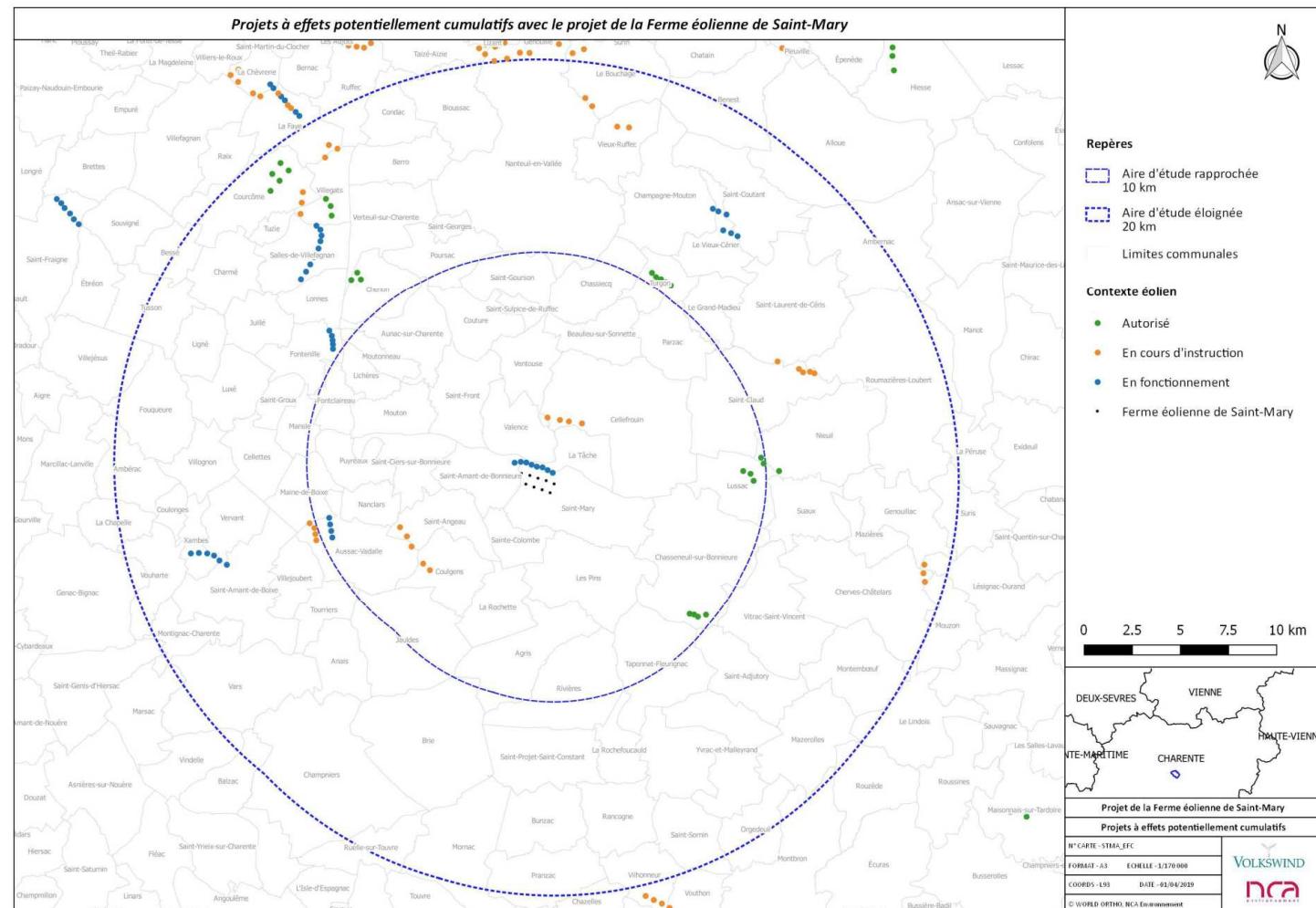


Parc éolien de St Mary : Environnement



Commission Urbanisme

Parc éolien de St Mary : Cumul

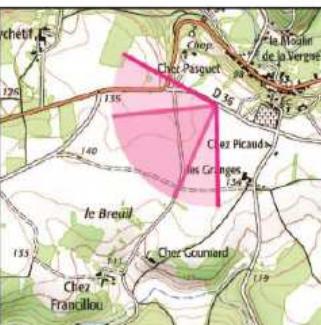


Parc éolien de St Mary : Insertion

Localisation de la prise de vue



Orthophotographie 1 / 25 000



Fond IGN 1 / 25 000

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 497435 / 6535622
Date et heure de la prise de vue : 27/06/2018 à 10:56
Focale : 52 mm, équivalent 24 x 36
Azimut vue réaliste : 233,4°
Angle visuel du parc : 17,2°
Eolienne la plus proche : E5, à 5 km



Figure 78 : Photomontage n°16 depuis Cellefrouin à 5 km de l'éolienne la plus proche- Aire d'étude rapprochée (Source : ENCIS Environnement)

Parc éolien de St Mary : Insertion

Localisation de la prise de vue



Orthophotographie 1 / 25 000



Fond IGN 1 / 25 000

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 489441 / 6530857

Date et heure de la prise de vue : 21/02/2018 à 15:24

Focale : 52 mm, équivalent 24 x 36

Azimut vue réaliste : 55,9°

Angle visuel du parc : 21,7°

Eolienne la plus proche : E6, à 3,2 km



Figure 79 : Photomontage n°13 depuis Saint-Angeau à 3,2 km de l'éolienne la plus proche- Aire d'étude rapprochée (Source : ENCIS Environnement)

Parc éolien de St Mary : Insertion

Localisation de la prise de vue



Orthophotographie 1 / 25 000



Fond IGN 1 / 25 000

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 492370 / 6533978
Date et heure de la prise de vue : 21/02/2018 à 17:59
Focale : 52 mm, équivalent 24 x 36
Azimut vue réaliste : 148,1°
Angle visuel du parc : 41,6°
Éolienne la plus proche : E1, à 1,4 km

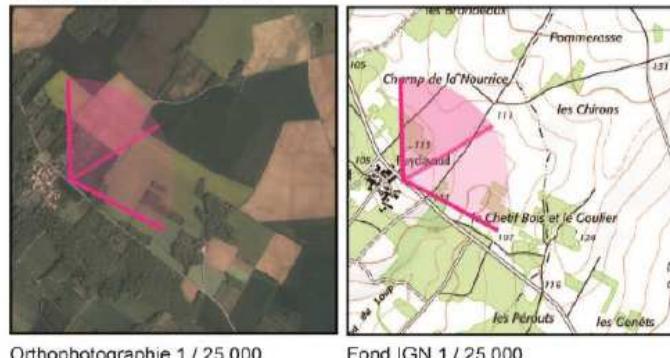


Figure 80 : Photomontage n°26 depuis Lairière à 1,4 km de l'éolienne la plus proche (E01) – Aire d'étude immédiate (Source : ENCIS Environnement)



Parc éolien de St Mary : Insertion

Localisation de la prise de vue



Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 491634 / 6532235
Date et heure de la prise de vue : 21/02/2018 à 14:59
Focale : 52 mm, équivalent 24 x 36
Azimut vue réaliste : 29,4°
Angle visuel du parc : 41,3°
Eolienne la plus proche : E1, à 730 m



Commission Urbaine

Figure 81 : Photomontage n°27 depuis Puyclavaud à 730 m de l'éolienne la plus proche (E01) – Aire d'étude immédiate (Source : ENCIS Environnement)

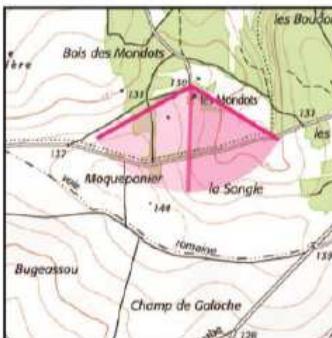


Parc éolien de St Mary : Insertion

Localisation de la prise de vue



Orthophotographie 1 / 25 000



Fond IGN 1 / 25 000

Informations sur la vue

Coordonnées Lambert 93 : 493700 / 6533383

Date et heure de la prise de vue : 21/02/2018 à 11:50

Focale : 52 mm, équivalent 24 x 36

Azimut vue réaliste : 212°

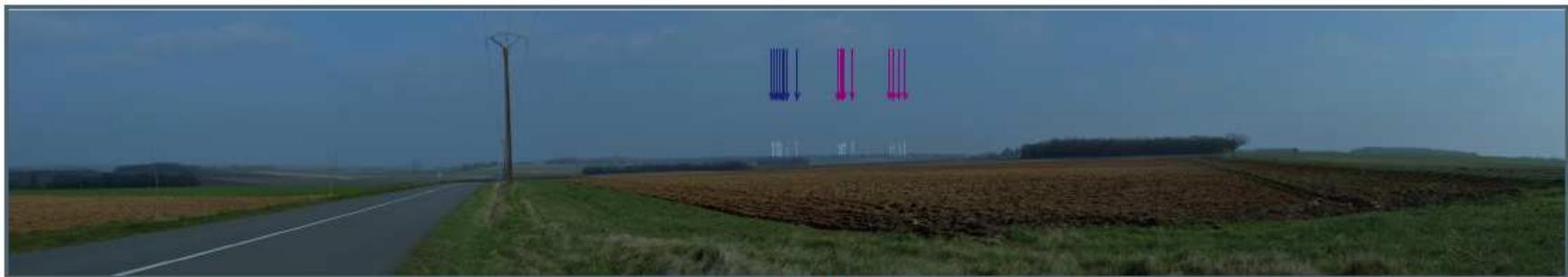
Angle visuel du parc : 70,2°

Eolienne la plus proche : E4, à 1,2 km

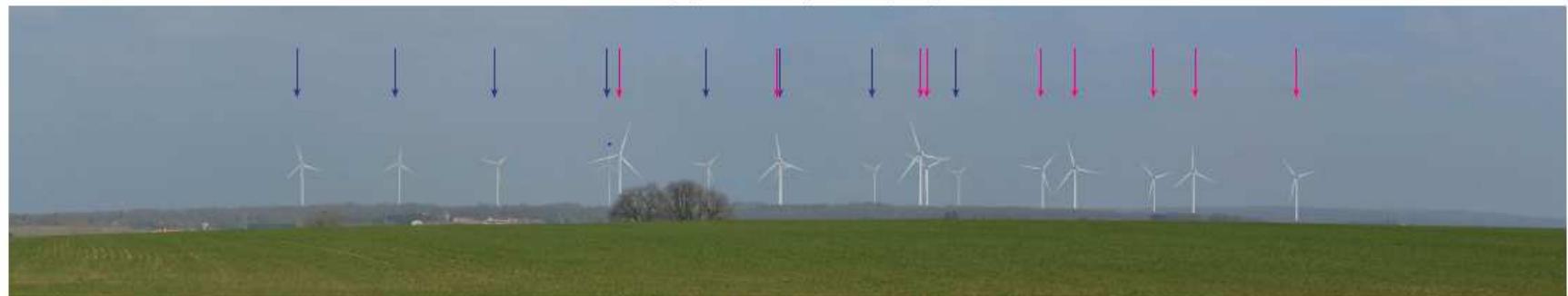


Figure 82 : Photomontage n°32 depuis Les Mondots à 1,2 km de l'éolienne la plus proche (E 04) – Aire d'étude immédiate (Source : ENCIS Environnement)

Parc éolien de St Mary : Insertion



Photographie 147 : Vue depuis la D739 (PM 17)



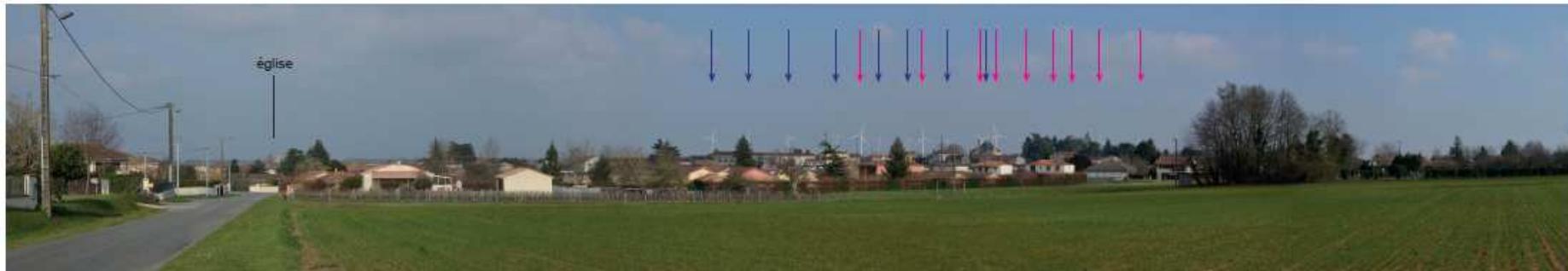
Photographie 148 : Vue depuis la D6 (PM 18)



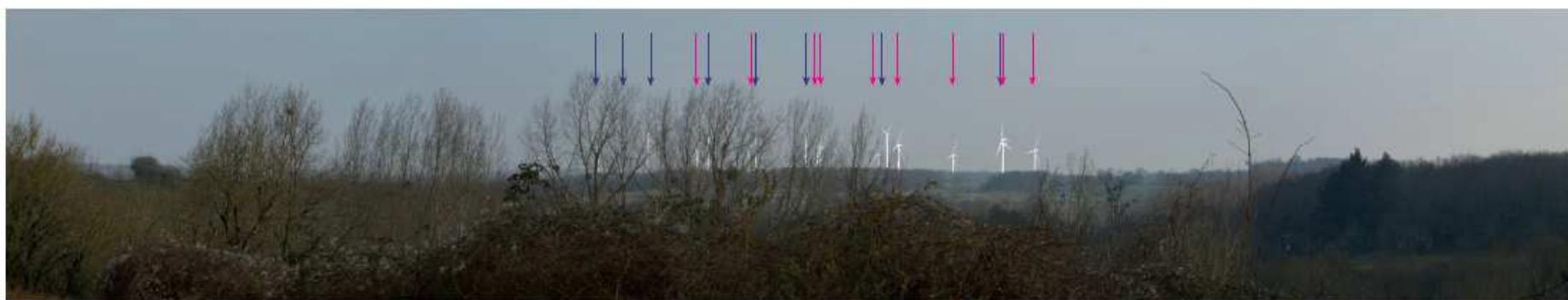
Photographie 149 : Vue depuis la D11 (PM 19)



Photographie 151 : Photomontage depuis Sainte-Colombe, covisibilité avec l'église (PM 20)



Photographie 152 : Photomontage depuis Saint-Angeau, covisibilité avec l'église Saint-Michel (PM 13)



Photographie 153 : Photomontage depuis l'église Saint-Front (PM 22)



Parc éolien de St Mary : Insertion



Photographie 156 : Photomontage depuis La Tâche (PM 25)



Photographie 171 : Vue depuis la D189 au niveau des Grandes Plantes, covisibilité avec Galvert. Le projet et la Ferme éolienne de Moquepanier apparaissent ici en covisibilité avec le hameau de Galvert. Le projet vient augmenter la prégnance de l'éolien de manière très importante, en largeur (angle d'occupation passant de 47° à 64°) et en hauteur, les éoliennes étant plus proches mais également plus hautes. La différence de proportion et notamment la taille du rotor est ici bien perceptible et renforce l'effet de surplomb, voire d'écrasement par rapport au hameau.





Parc éolien de St Mary : Principales mesures

➤ **Principales mesures de réduction :**

- Bridage des éoliennes (mode de fonctionnement réduit ou arrêt) lors des périodes où les chauve-souris sont les plus actives
- Plantation de haies
- Mise en œuvre d'un plan de bridages acoustiques de 5 éoliennes
- Recherche et protection des nids de Busards
- Suivi d'activité et de mortalité de l'avifaune et des chiroptères

➤ **Principales mesures de compensation et d'accompagnement :**

- Création de jachères à partir de parcelles actuellement exploitées (3ha)
- Plantation et gestion de 84 m de linéaires de haies bocagères



Parc éolien de St Mary : Divers

- **Concertation :**
 - Exposition au public, avec distribution de flyers en amont
 - Création d'un site internet dédiée au projet
 - Distribution d'un bulletin d'information
 - Campagne d'information, porte-à-porte
- **Avis défavorable de l'ancienne municipalité / Avis de la nouvelle municipalité ?**
- **Démantèlement** : conforme à la réglementation en vigueur
- **Financement local** : aucun élément trouvé
- **Retombées fiscales locales** : hors CDC, donc pas de retombées fiscales sur notre territoire

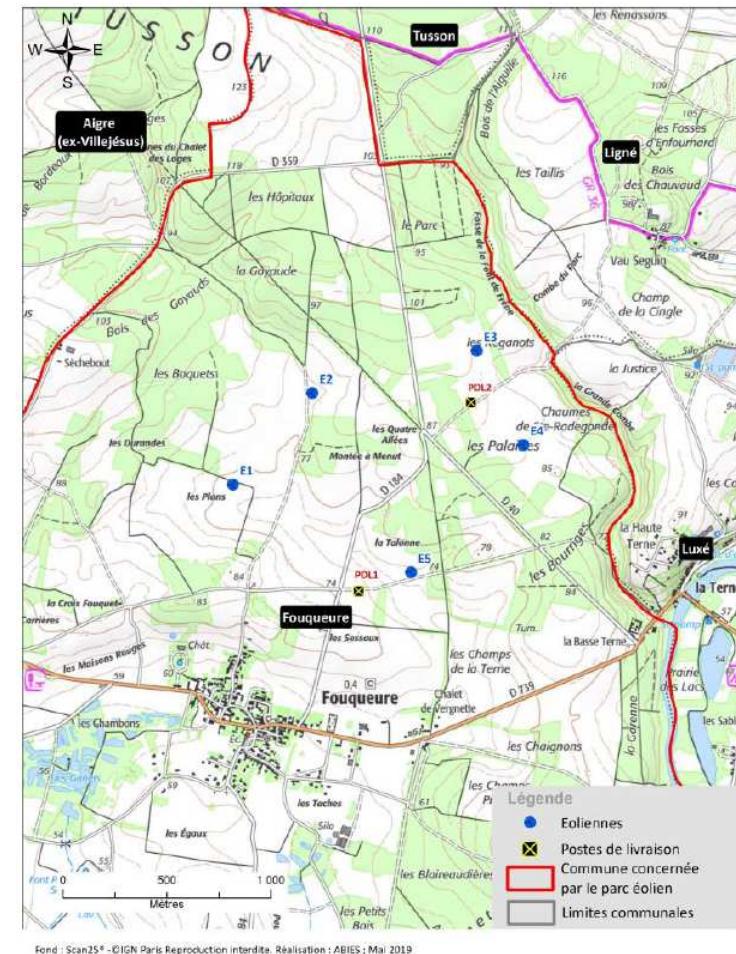
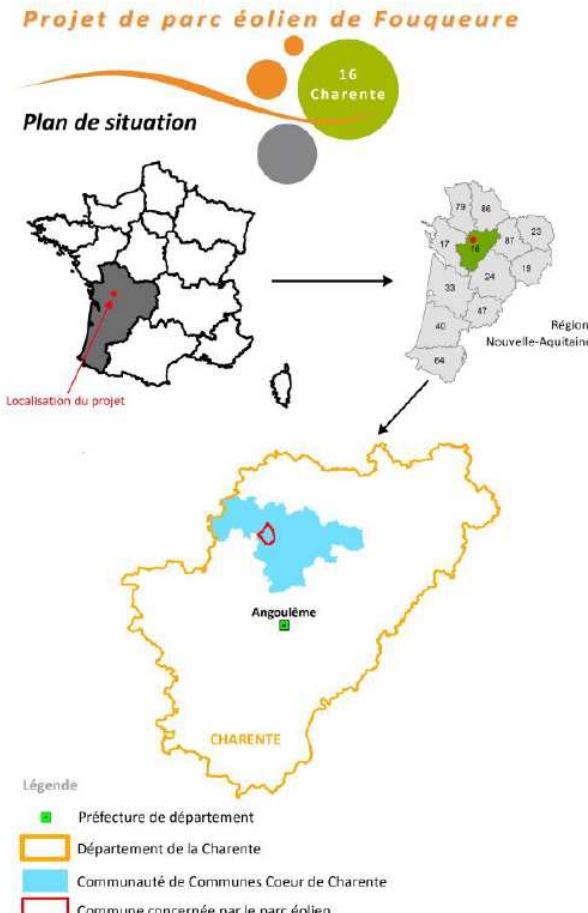


3. Avis sur le projet de parc éolien de Fouqueure

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020



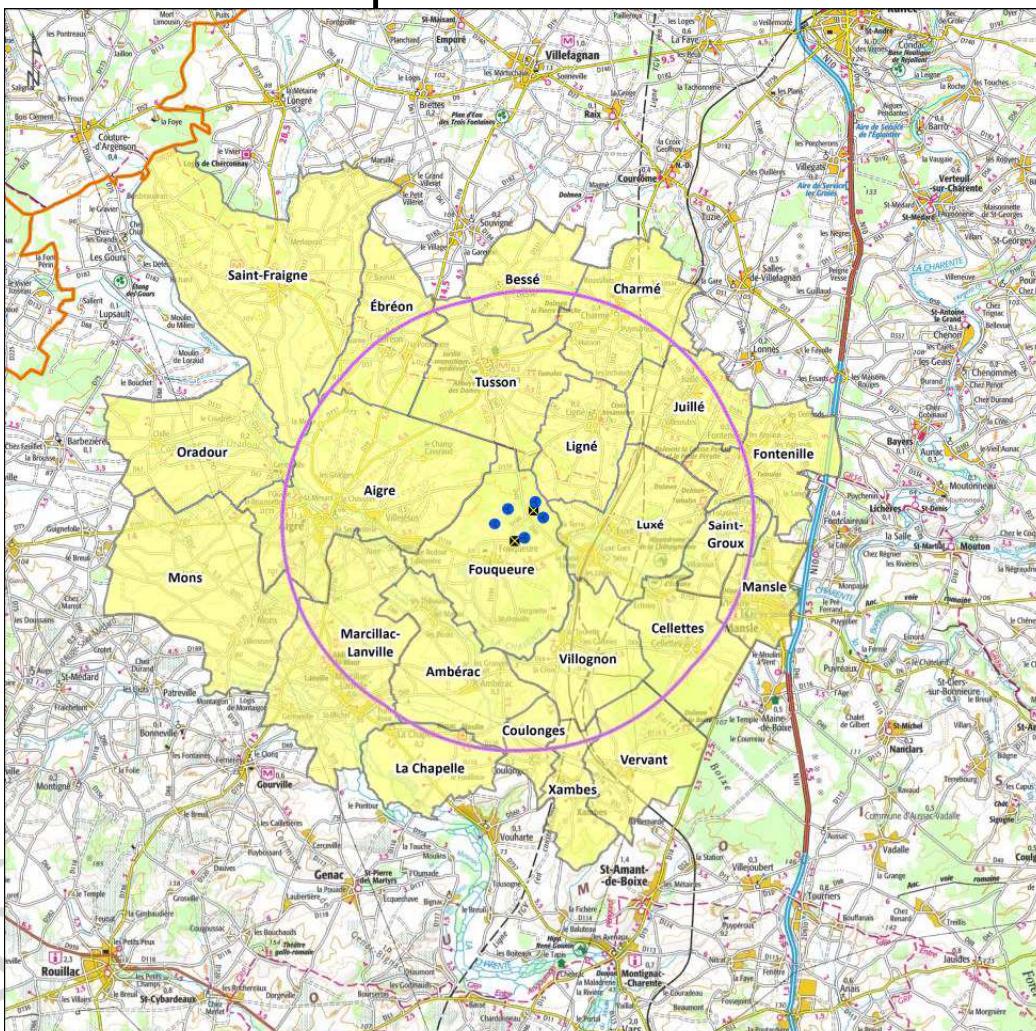
Parc éolien de Fouqueure : Situation



Carte 1 : Localisation du projet de parc éolien de Fouqueure

Parc éolien de Fouqueure : Situation

Commission Urbanisme



Projet de parc éolien de Fouqueure



Communes concernées par l'enquête publique

- Éoliennes du projet
- ✖ Postes de livraison
- Périmètre de 6 km autour des mâts des éoliennes
- Communes concernées par l'affichage de l'enquête publique

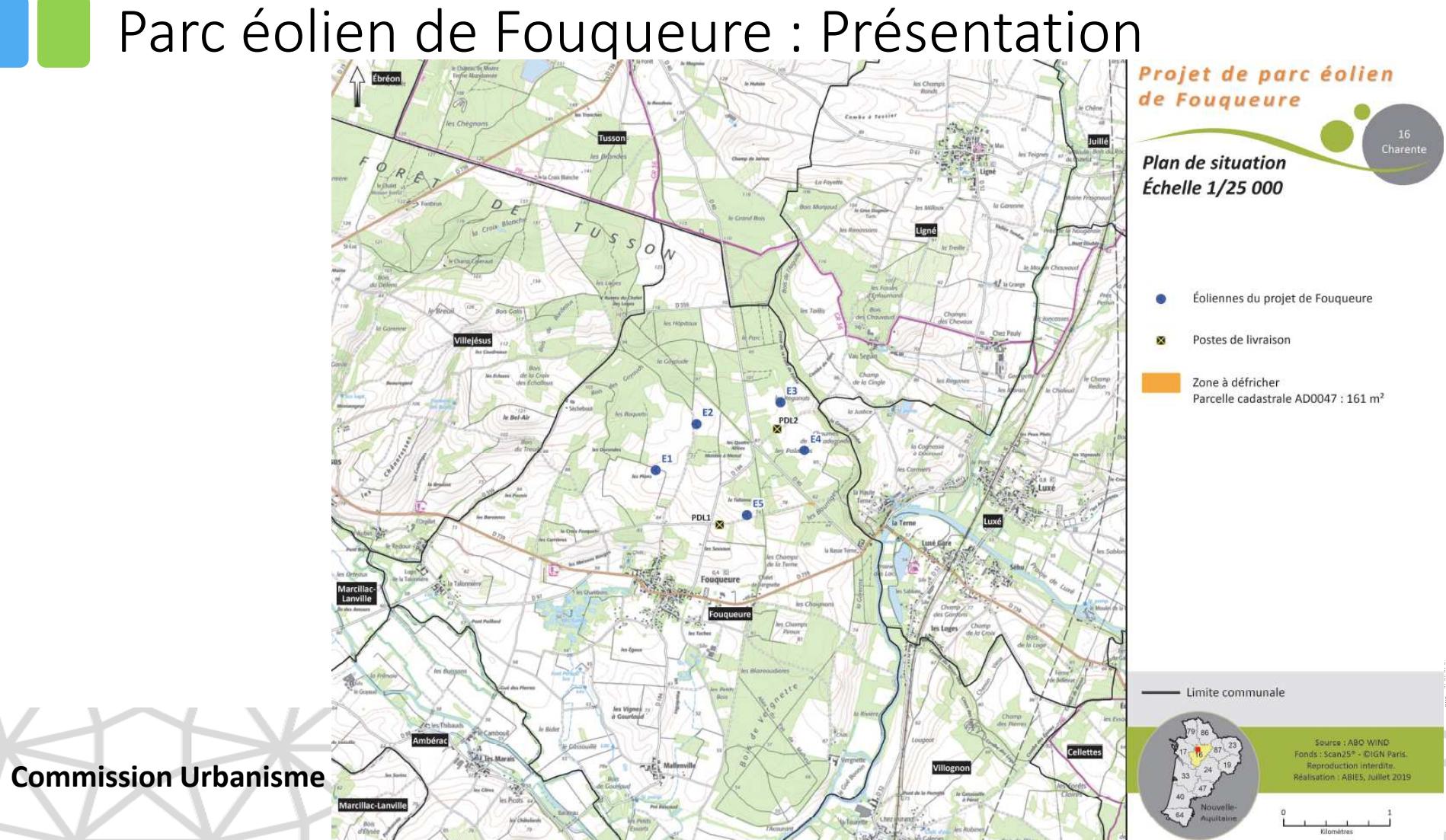




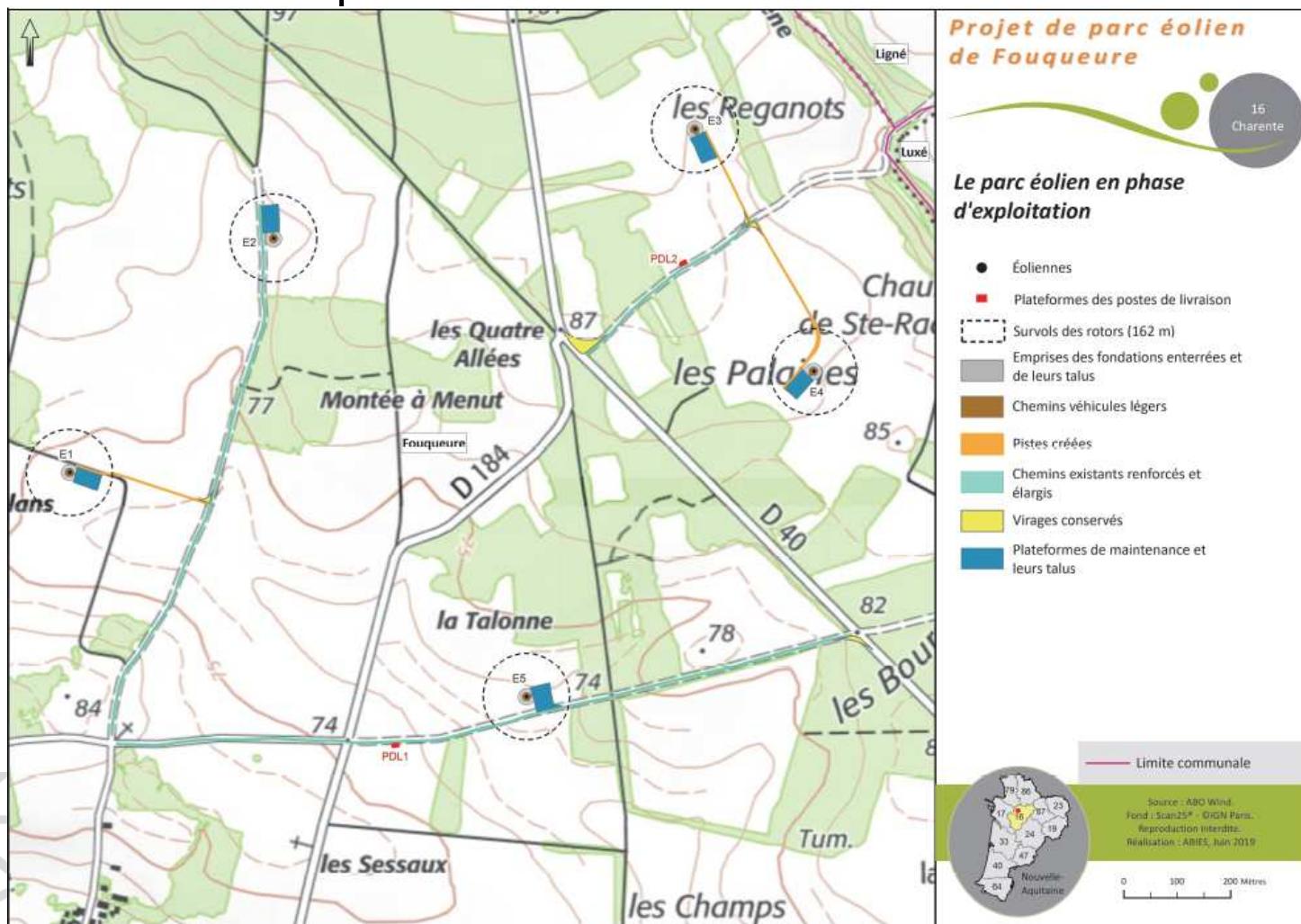
Parc éolien de Fouqueure : Présentation

- Société : **ABO WIND**
- Nombre d'éoliennes : **5**
- Nombre de poste de livraison : **2**
- Puissance d'une éolienne : **5,6 MW**
- Puissance totale du parc : **28 MW**
- Hauteur du mât : **149 m (pour E1, E2 et E5), 125 m (pour E3 et E4)**
- Hauteur en bout de pale : **230 m (pour E1, E2 et E5), 206 m (pour E3 et E4)**
- Diamètre du rotor : **162 m**
- Production totale prévisible pour le parc : **70 GWh/an**
- CO2 évités : **20 000 t/an**

Parc éolien de Fouqueure : Présentation



Parc éolien de Fouqueure : Présentation





Parc éolien de Fouqueure : Distances

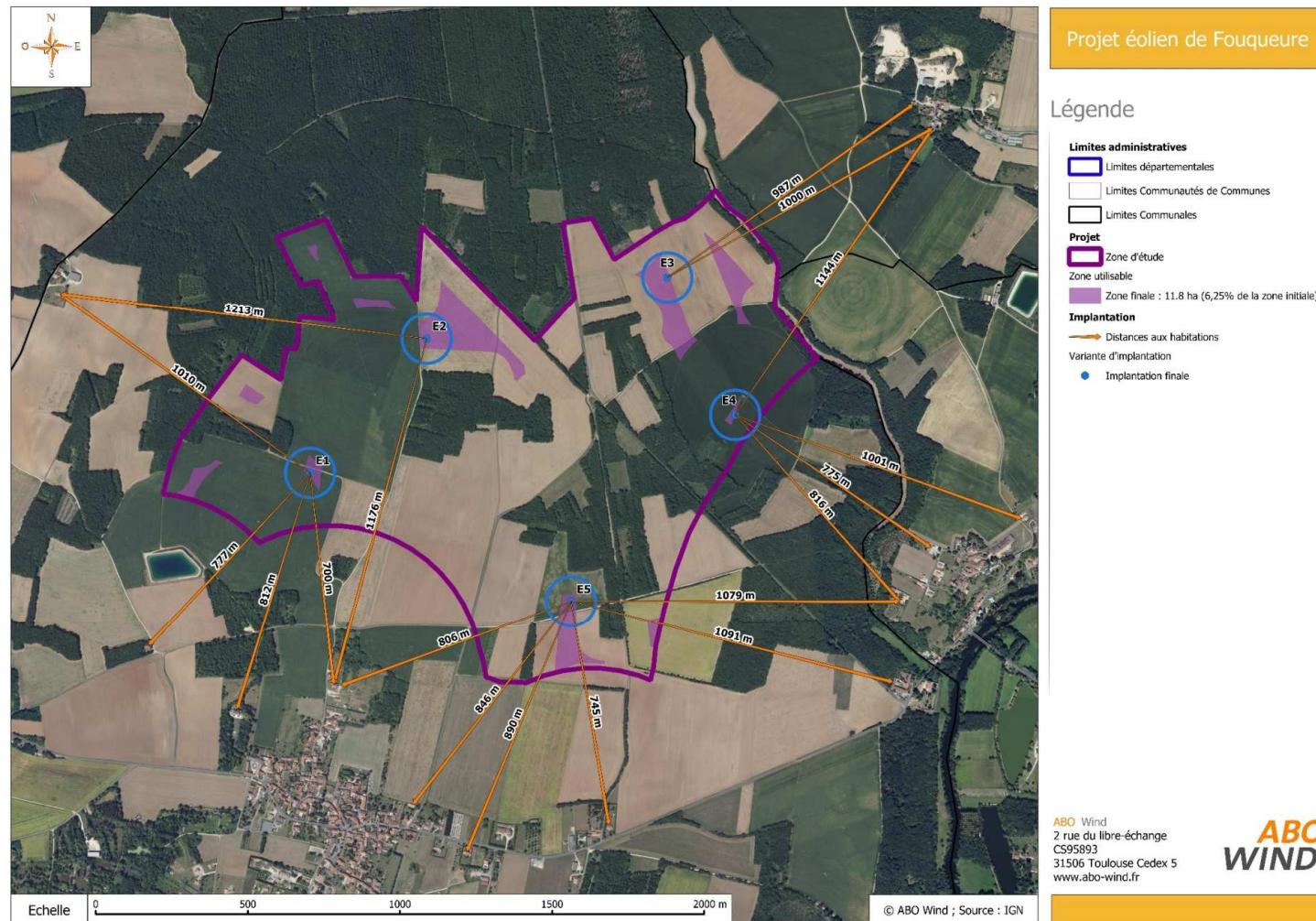
➤ Rappels du guide éolien :

- Habitations : Hmâtx6 ou 800m minimum
Soit 894m minimum (pour E1, E2 et E5) et 800m minimum (pour E3 et E4)
- Monuments historiques : Hmâtx10 ou 1300m minimum
Soit 1490m minimum (pour E1, E2 et E5) et 1300m minimum (pour E3 et E4)

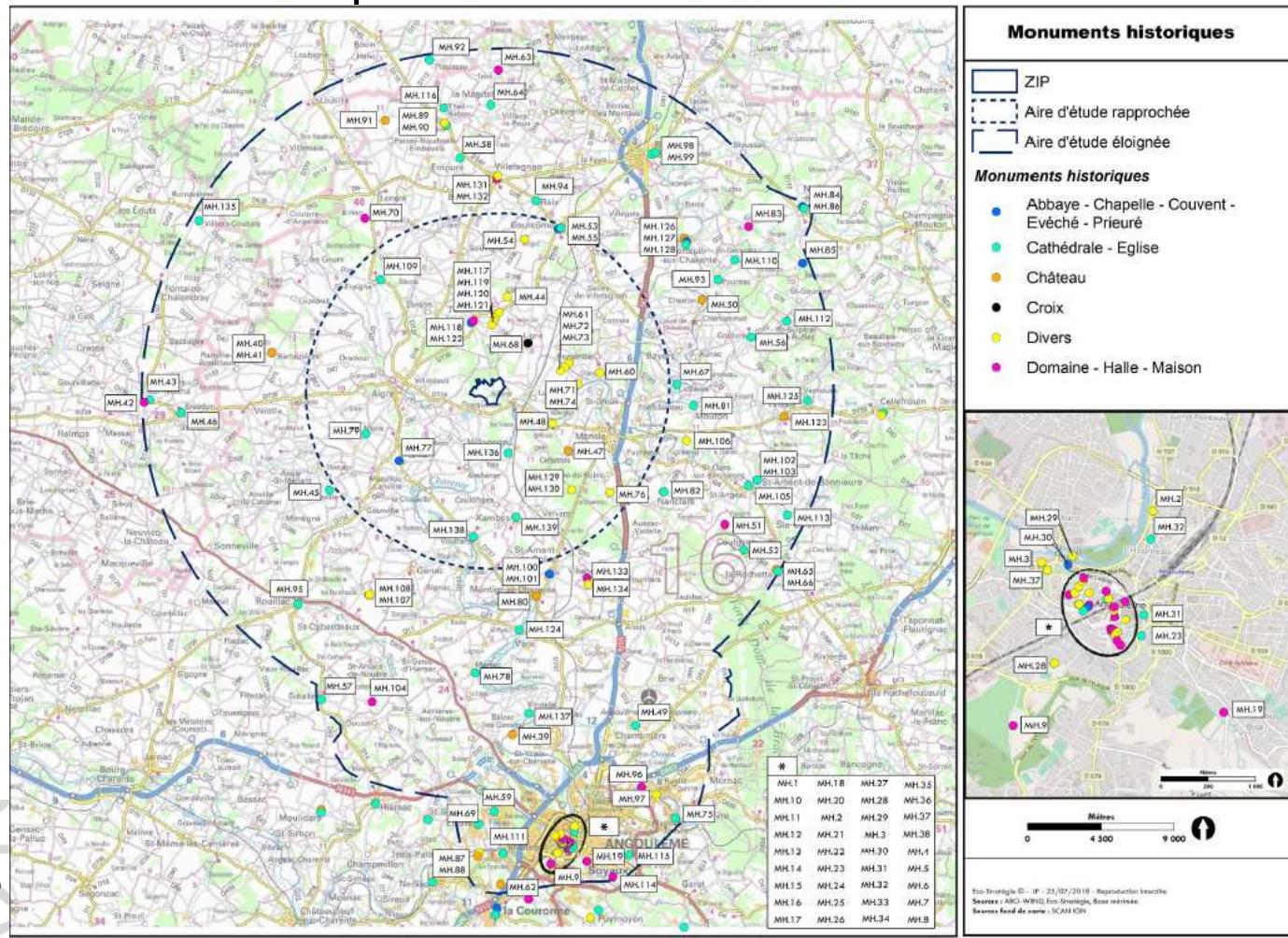
➤ Ce que prévoit le projet :

- Habitants : 700m de la 1^{ère} maison de Fouqueure pour E1
745m de la 1^{ère} maison de Fouqueure pour E5
775m de la 1^{ère} maison de la Terne (Luxé) pour E4
OK pour E2 et E3
- Monuments : à plus de 2500m de l'éolienne la plus proche

Parc éolien de Fouqueure : Distances



Parc éolien de Fouqueure : Distances

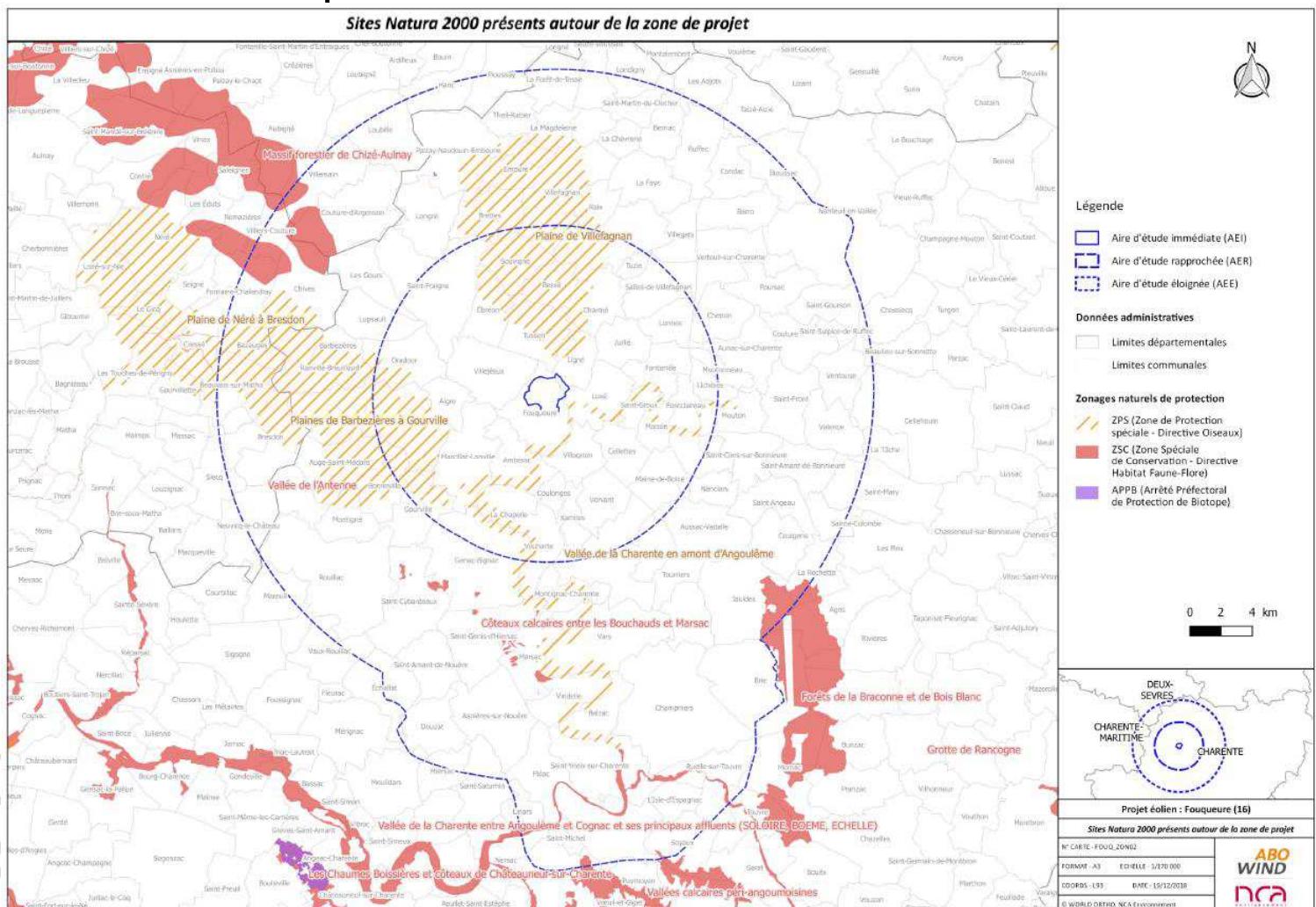




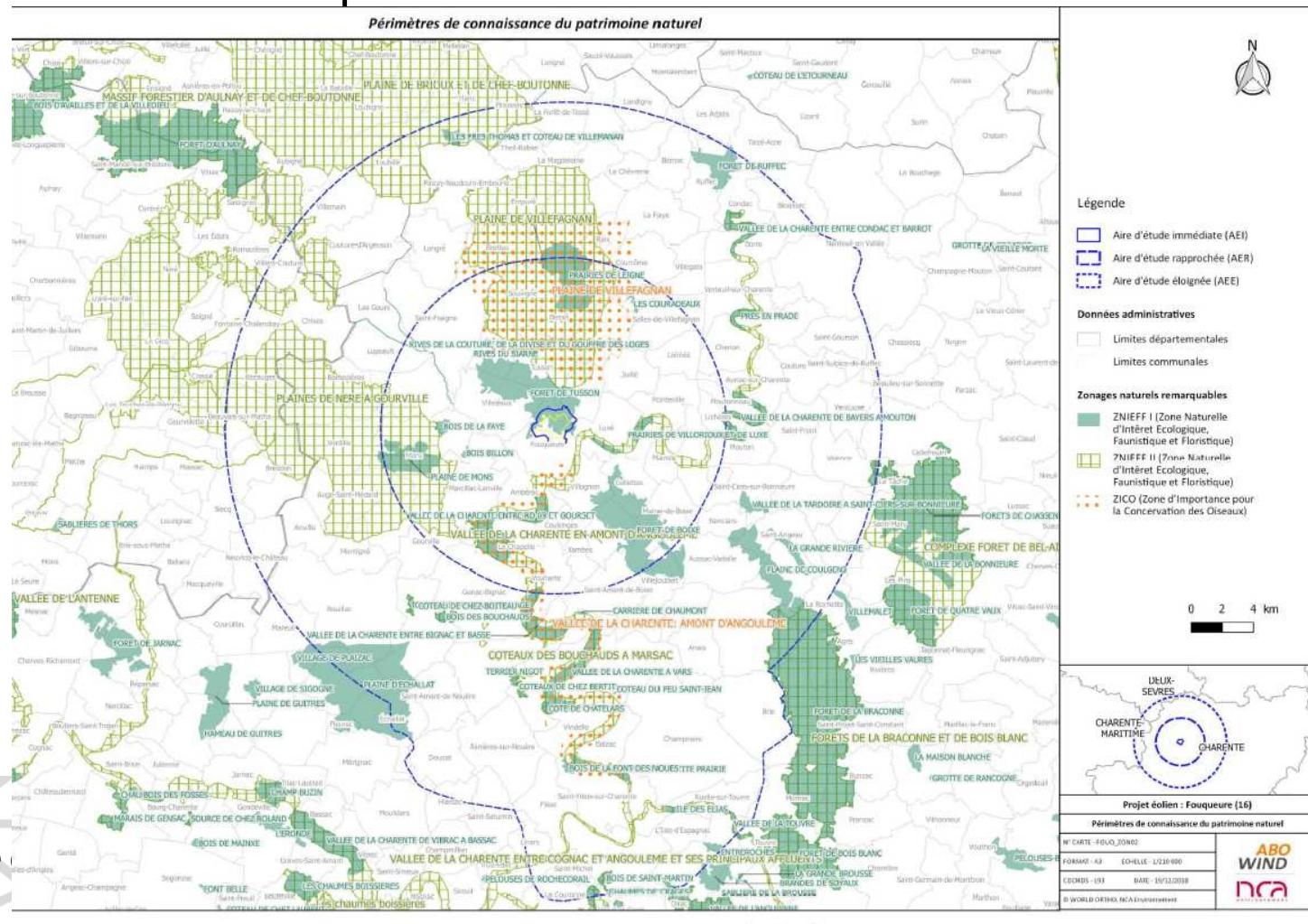
Parc éolien de Fouqueure : Environnement

- **Proximité Natura 2000 :**
 - E4 à 1000m de « Vallée de la Charente en amont d'Angoulême »
 - E3 à 1500m de « Plaine de Villefagnan »
 - E1 à 6000m de « Plaines de Barbezières à Gourville »
- **ZNIEFF Type 1** : E2, E3 et E4 dans « Forêt de Tusson »
- **ZNIEFF Type 2** : idem Natura 2000
- **Proximité boisements / Défrichements** : 161m²
- **Trame verte** : corridor d'importance régionale

Parc éolien de Fouqueure : Environnement

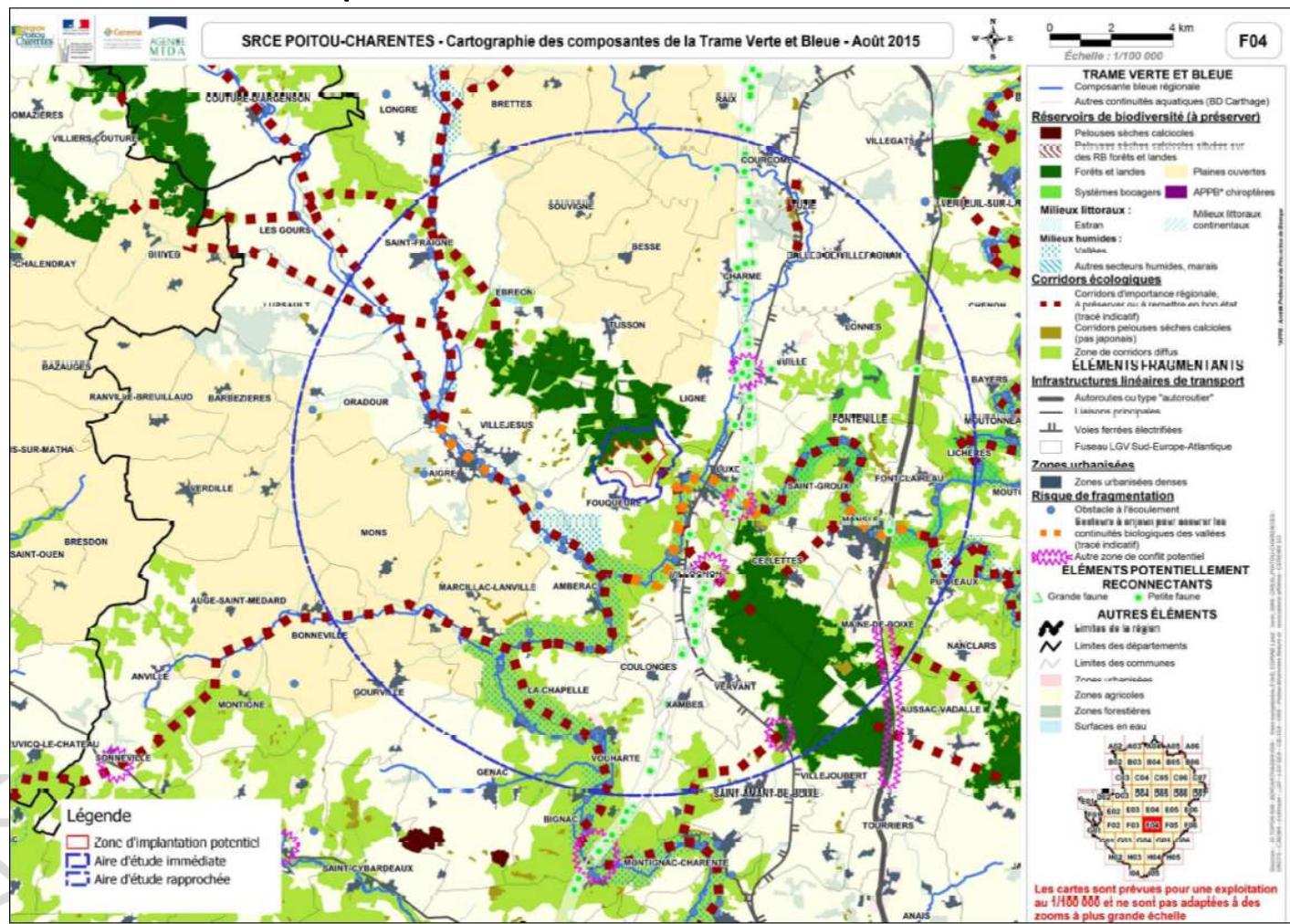


Parc éolien de Fouqueure : Environnement



Parc éolien de Fouqueure : Environnement

Commission Urbanisme



Parc éolien de Fouqueure : Environnement

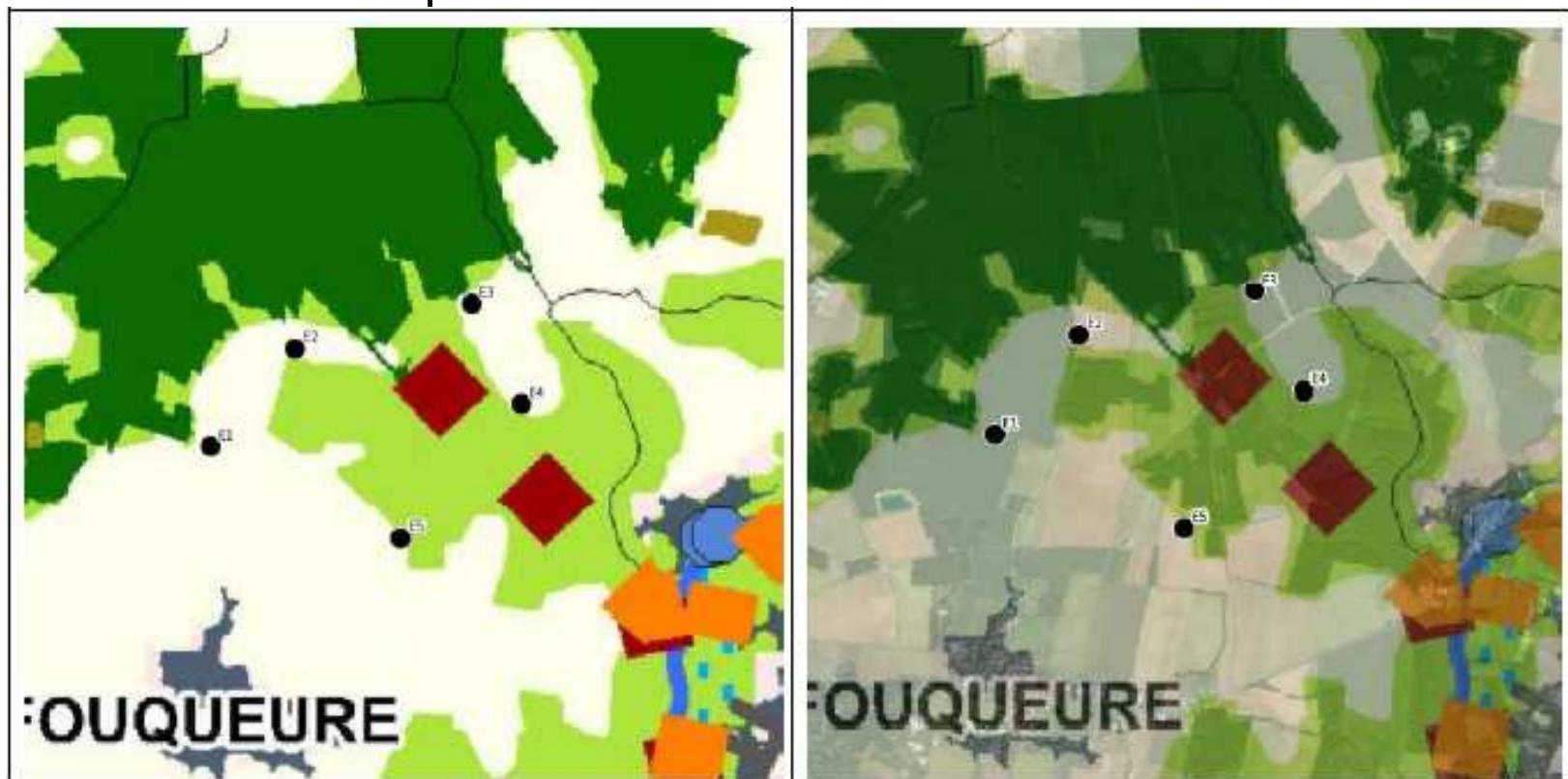
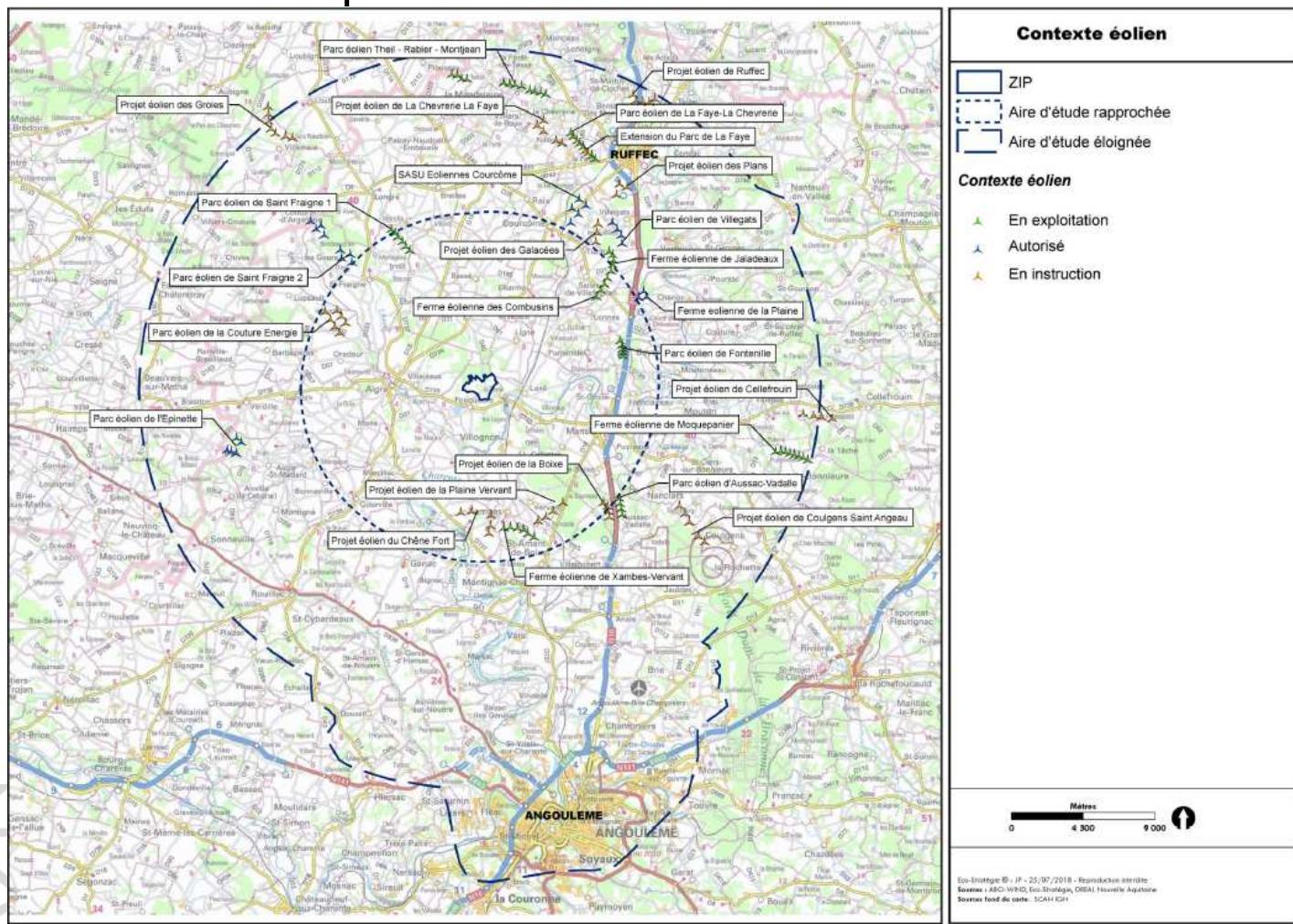


Figure 73 : Implantation au regard de la Trame Verte et Bleue (SRCE Poitou-Charentes)

Parc éolien de Fouqueure : Cumul

Commission Urbanisme



Vue sur le projet depuis l'entrée sud du village de Fouqueure



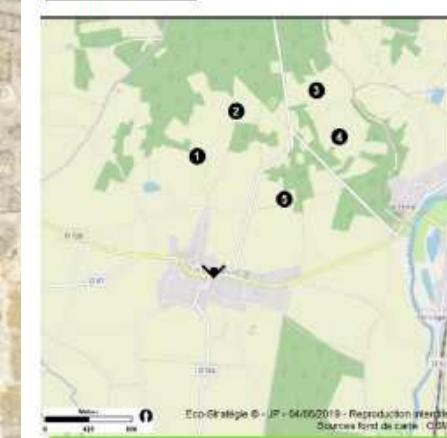
Localisation :



Vue sur le projet depuis le centre bourg de Fouqueure



Localisation :



Vue sur le projet depuis la RD 736, au nord du village de Fouqueure.



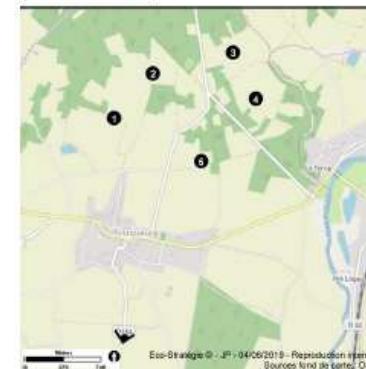
Vue sur le projet depuis le GR 36, entre Fontenille et Châteaurenard





Parc éolien de Fouqueure : Insertion

Localisation :



Variante 3 - vue schématique 100° :



Frise de visibilité :

Projet de Fouqueure V3 (38,29%)



Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020



Parc éolien de Fouqueure : Insertion

Localisation :



Variante 3 - vue schématique 100° :



Frise de visibilité :

Projet de Fouqueure V3 (63,68%)

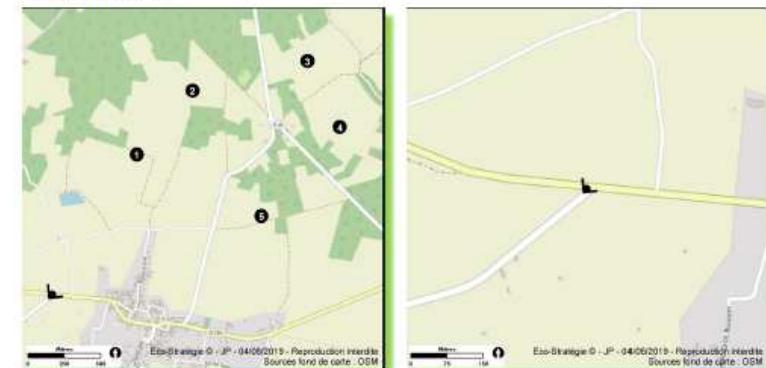
Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Parc éolien de Fouqueure : Insertion

Localisation :



Variante 3 - vue schématique 100° :



Frise de visibilité :

Projet de Fouqueure V3 (43,01 %)

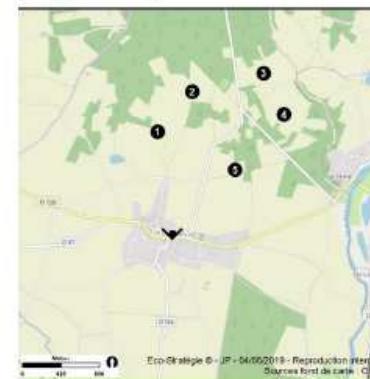
Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Parc éolien de Fouqueure : Insertion

Localisation :



Variante 3 - vue schématique 100° :



Frise de visibilité :

Projet de Fouqueure V3 (23%)

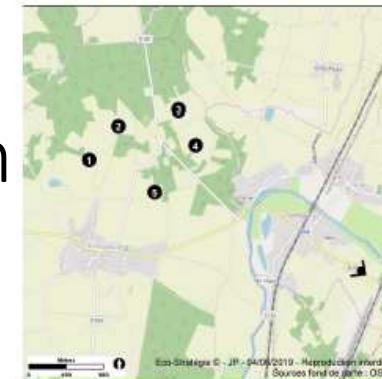
Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Parc éolien de Fouqueure : Insertion

Localisation :



Variante 3 - vue schématique 100° :



Frise de visibilité :

Projet de Fouqueure V3 (24,63%)

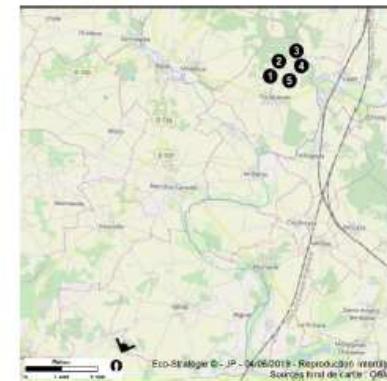
Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Parc éolien de Fouqueure : Insertion

Localisation :



Variante 3 - vue schématique 100° :



Frise de visibilité :

Projet de Fouqueure V3 (5,5%)

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Parc éolien de Fouqueure : Mesures

➤ Mesures de réduction :

- Bridage des éoliennes (mode de fonctionnement réduit ou arrêt) lors des périodes où les chauve-souris sont les plus actives
- Arrêt des éoliennes pendant les périodes de fauche et moisson des parcelles autour des éoliennes, afin de protéger les rapaces
- Mise en œuvre d'un plan de bridages acoustiques des 5 éoliennes
- Intégration paysagères des postes de livraison avec un revêtement conforme à l'architecture locale
- Renforcement des structures végétales autour et dans le village en accord avec les élus afin d'améliorer et de mettre en valeur le cadre de vie et certaines vues

➤ Mesures de compensation et d'accompagnement :

- Plantation de près de 300m de haies multistripe en partenariat avec Prom'Haies
- Création d'un corridor d'alimentation et de déplacement d'environ 400m pour les oiseaux et chauves-souris
- Mise en place d'un circuit de promenade mettant en valeur les richesses environnementales et archéologiques du site



Parc éolien de Fouqueure : Divers

➤ Concertation :

- Mise en place d'une page internet dédiée au projet
- Distribution de bulletins d'information
- Article dans le bulletin municipal et flyer accompagnant le bulletin municipal
- Organisation d'une consultation préalable des citoyens en avril 2019
- Organisation de permanences en juin 2019 + régulières de janvier à mars 2020

➤ Avis favorable de la commune

➤ Démantèlement : conforme à la réglementation en vigueur

➤ Financement local : aucun élément trouvé

➤ Retombées fiscales locales :

- Commune de Fouqueure : 114 800 €/an (IFER + CVAE + CFE + Taxe foncière + loyers)
- CDC : IFER : 104 600 €/an



4. Questions diverses

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020





Questions diverses :

- Prochaine Commission Urbanisme et Environnement :
 - 13/10/2020 – 18h – Salle des fêtes de Maine-de-Boixe

- Prochains COPIL PLUi :
 - 06/10/2020 – 18h – Salle des fêtes de Luxé
 - 08/12/2020 – 18h – Lieu non déterminé à ce jour



Merci pour votre attention

Commission Urbanisme et Environnement – 29 septembre 2020

