

Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une étude d'impact

Article R. 122-3 du code de l'environnement

*Ce formulaire n'est pas applicable aux installations classées pour la protection
de l'environnement*

*Ce formulaire complété sera publié sur le site internet de l'autorité administrative de l'Etat
compétente en matière d'environnement*

Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

Cadre réservé à l'administration		
Date de réception 22/10/11 2015	Dossier complet le	N° d'enregistrement 8015-07

1. Intitulé du projet

Projet de défrichement dans le cadre du projet éolien de TORTEBESSE (63)

2. Identification du maître d'ouvrage ou du pétitionnaire

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

VSB énergies nouvelles

Nom, prénom et qualité de la personne
habilitée à représenter la personne morale

EMMANUEL MACQUERON-gérant

RCS / SIRET

4 3 9 | 6 9 7 | 1 7 8 | 0 0 3 7 4

Forme juridique

SARL

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

3. Rubrique(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de rubrique et sous rubrique	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la rubrique
n°51 défrichement a)	Défrichement pour 12 éoliennes dans le cadre de la construction d'un projet de 15 éoliennes, 2 postes de livraison et de leurs accès.

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

4.1 Nature du projet

Défrichement de 98 800 m² de bois sur des parcelles boisées appartenant à des propriétaires privés, aux habitants de Tortebeffe (section), à la forêt domaniale de Tortebeffe (ONF) :

- section des habitants de Tortebeffe : 51 310 m²
- domaniale de Tortebeffe (ONF) : 37 870 m²
- propriétaires privés : 9 395 m²
- commune de Tortebeffe : 225 m².

4.2 Objectifs du projet

L'objectif du projet de défrichement est l'acheminement et la construction de 15 éoliennes, dont 3 éoliennes en forêt, ainsi que de deux postes de livraison. Cela nécessite l'élargissement de certains chemins en parcelles boisées (6,58 km de pistes à conforter et élargir), la création de chemins en parcelles boisées (3,3 km de nouvelles pistes) et l'aménagement d'aires de grutage pour les éoliennes concernées par le défrichement.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase de réalisation

La reconnaissance des bois coupés se fera réalisée par l'ONF.
La coupe sera réalisée soit par l'ONF soit par un sous-traitant suite à une consultation d'entreprises.
Le défrichement sera réalisé par abattage, débardage mécanisé et arrachage de souches.
L'enlèvement se fera par camions par les chemins d'accès du projet.
A l'issue de la vente des bois, les retombées économiques iront aux propriétaires des parcelles concernées et à l'ONF.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Pas de phase d'exploitation concernant le projet de défrichement.
La phase d'exploitation concerne essentiellement le projet de parc éolien réalisé.
Néanmoins quelques opérations d'entretien de la végétation autour des plateformes minérales seront réalisées (élagage, fauche, ...).

4.4.1 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité administrative de l'Etat compétente en matière d'environnement devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Le projet éolien sera soumis à :

- permis de construire,
- autorisation de défrichement,
- autorisation d'exploiter au titre de la réglementation ICPE

4.4.2 Précisez ici pour quelle procédure d'autorisation ce formulaire est rempli

Autorisation de défrichement

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale (assiette) de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Commune de Tortebeffe :	225 m ²
Sections des Habitants de Tortebeffe :	51310 m ²
Domaniale (ONF) :	37 870 m ²
Propriétaires privés :	9395 m ²
TOTAL	98 800 m²

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Bois de la Ganne
63470 Tortebeffe

Coordonnées géographiques¹

Long. 2 ° 40 ' 0,5 " Lat. 45 ° 43 ' 29,6 "

Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° :

Point de départ : Long. ___ ° ___ ' ___ " Lat. ___ ° ___ ' ___ "

Point d'arrivée : Long. ___ ° ___ ' ___ " Lat. ___ ° ___ ' ___ "

Communes traversées :

Tortebeffe (63470)

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une étude d'impact ?

Oui Non

4.7.2 Si oui, à quelle date a-t-il été autorisé ?

4.8 Le projet s'inscrit-il dans un programme de travaux ?

Oui Non

Si oui, de quels projets se compose le programme ?

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

5.1 Occupation des sols

Quel est l'usage actuel des sols sur le lieu de votre projet ?

Les sols concernés par le projet de défrichement ont aujourd'hui une vocation sylvicole (coupe de bois d'oeuvre, majoritairement des résineux).

Existe-t-il un ou plusieurs documents d'urbanisme (ensemble des documents d'urbanisme concernés) réglementant l'occupation des sols sur le lieu/tracé de votre projet ?

Oui Non

Si oui, intitulé et date d'approbation :
Précisez le ou les règlements applicables à la zone du projet

Pour les rubriques 33° à 37°, le ou les documents ont-ils fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui Non

5.2 Enjeux environnementaux dans la zone d'implantation envisagée :

Complétez le tableau suivant, par tous moyens utiles, notamment à partir des informations disponibles sur le site internet <http://www.developpement-durable.gouv.fr/etude-impact>

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ou couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
en zone de montagne ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Montagnes du Massif Central
sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (régionale ou nationale) ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

dans une aire de mise en valeur de l'architecture et du patrimoine ou une zone de protection du patrimoine architectural, urbain et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles ou par un plan de prévention des risques technologiques ? si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à l'alimentation humaine ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un site inscrit ou classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
d'un site Natura 2000 ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZSC "Lacs et Rivières à Loutres" à moins d'1 km Autres site Natura 2000 à plus de 5 km.
d'un monument historique ou d'un site classé au patrimoine mondial de l'UNESCO ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eglise Notre-Dame (Herment) 8 km

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences suivantes ?

Veillez compléter le tableau suivant :

Domaines de l'environnement :		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	engendre-t-il des prélèvements d'eau ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Milieu naturel	est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Toutes les perturbations et dégradations de la biodiversité existante engendrées ont été étudiées dans le cadre de l'étude d'impact sur l'environnement du projet éolien ainsi que dans l'étude d'impact du projet de défrichement. Des mesures d'évitement, de réduction, et de compensation ont été mises en place.
	est-il susceptible d'avoir des incidences sur les zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet de défrichement engendre la consommation de 98 800 m ² de bois.
	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques et nuisances	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Commodités de voisinage	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Le projet de défrichement n'est pas une source de bruit. Le projet éolien est une source de bruit. Une étude acoustique a été menée. Le parc éolien respectera les émergences sonores réglementaire, à savoir 5 dB de jour et 2 dB la nuit.
	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	

	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ? <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ? <input type="checkbox"/></p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Le projet de défrichement n'engendre pas d'émission lumineuses.</p> <p>Le projet éolien est soumis à l'arrêté du 13 novembre 2009 relatif à la réalisation du balisage lumineux des éoliennes.</p>
	<p>Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ? <input type="checkbox"/></p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Pollutions	<p>Engendre-t-il des rejets hydrauliques ? <input type="checkbox"/></p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ? <input type="checkbox"/></p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Patrimoine / Cadre de vie / Population	<p>Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ? <input checked="" type="checkbox"/></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Dans le cadre de l'étude d'impact réalisée, une étude d'impact paysagère a été réalisée. Ainsi les sensibilités patrimoniales, culturelles, archéologiques et paysagères ont été analysée vis à vis du projet éolien.</p>
	<p>Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ? <input type="checkbox"/></p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets connus ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquelles :

- Projet éolien du Bois de Bajouve 1 (Saint-Julien-Puy-Lavèze)
- Projet éolien du Bois de Bajouve 2 (Saint-Julien-Puy-Lavèze)
- Projet éolien du Sioulet-Chavanon (Briffons-Prondines)

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquels :

7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une étude d'impact ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Au regard du formulaire rempli, nous estimons que le projet de défrichage nécessaire pour la construction de 15 éoliennes, 2 poste de livraison et leurs accès, fasse l'objet d'une étude d'impact.

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	L'annexe n°1 intitulée « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publiée ;	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ;	<input checked="" type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet

9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus

Fait à le,

Signature

Projet du parc éolien de
TORTEBESSE
(Département du Puy-de-Dôme)

PLAN DE SITUATION
Localisation géographique
(fond IGN)

Phase
PC 1

Date
06/01/2015

Ech : 1 / 25 000 (A3)



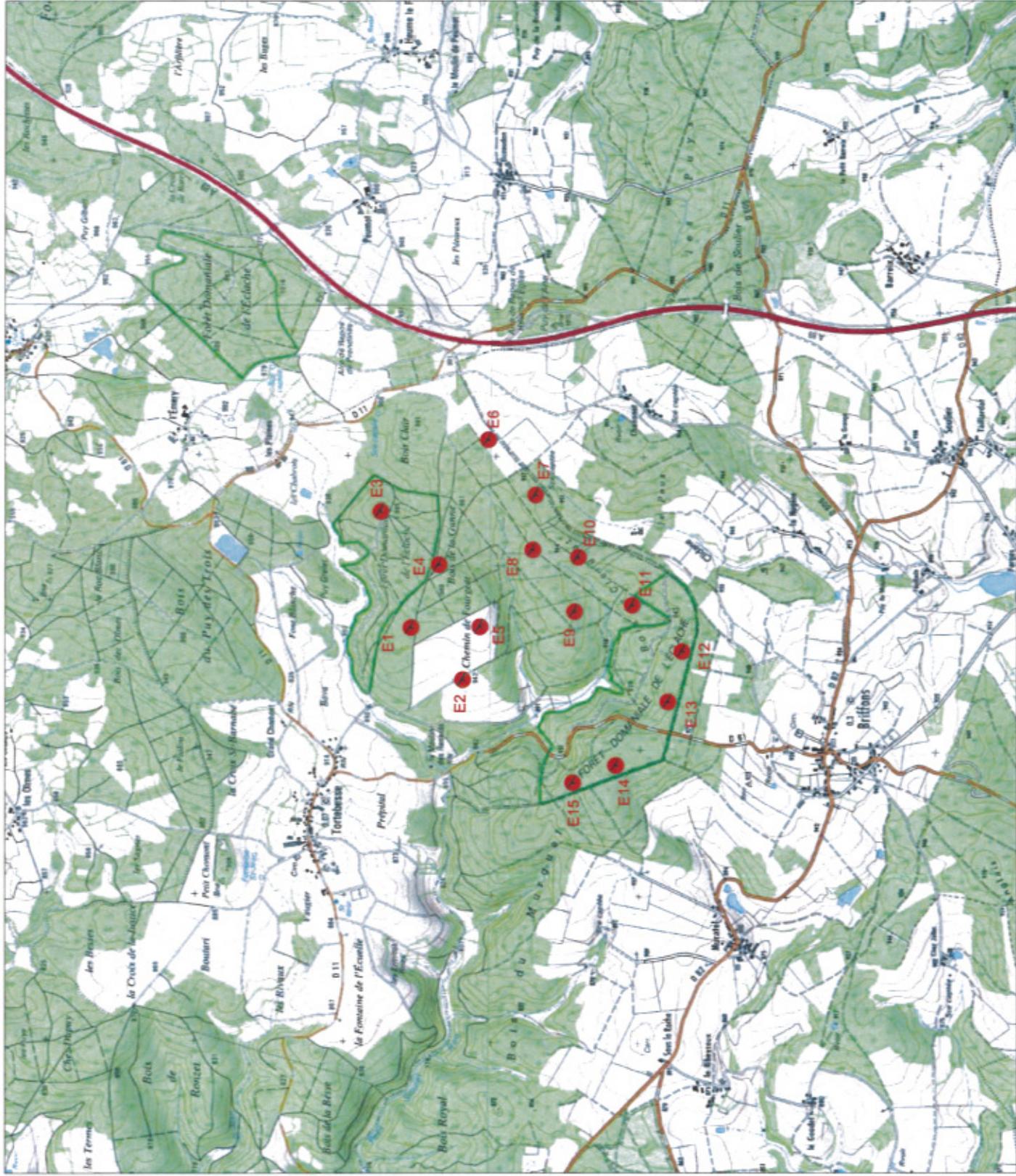
Coordonnées des éoliennes en WGS84

E1 : 2°40'05.9" E / 45°43'29.6" N - Alt 956m
E2 : 2°39'49.5" E / 45°43'18.1" N - Alt 934m
E3 : 2°40'42.6" E / 45°43'36.3" N - Alt 965m
E4 : 2°40'25.8" E / 45°43'23.5" N - Alt 976m
E5 : 2°40'06.3" E / 45°43'14.4" N - Alt 961m
E6 : 2°41'05.3" E / 45°43'12.8" N - Alt 967m
E7 : 2°40'47.9" E / 45°43'02.3" N - Alt 957m
E8 : 2°40'30.6" E / 45°43'02.8" N - Alt 954m
E9 : 2°40'11.2" E / 45°42'53.6" N - Alt 951m
E10 : 2°40'28.4" E / 45°42'52.8" N - Alt 953m
E11 : 2°40'13.2" E / 45°42'40.9" N - Alt 939m
E12 : 2°39'58.7" E / 45°42'30.0" N - Alt 964m
E13 : 2°39'42.7" E / 45°42'33.0" N - Alt 968m
E14 : 2°39'22.6" E / 45°42'44.3" N - Alt 984m
E15 : 2°39'17.1" E / 45°42'53.8" N - Alt 962m

Legende

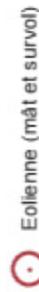


Eoliennes



Projet éolien de Tortebesse (63)

Consultations



Eolienne (mât et survol)

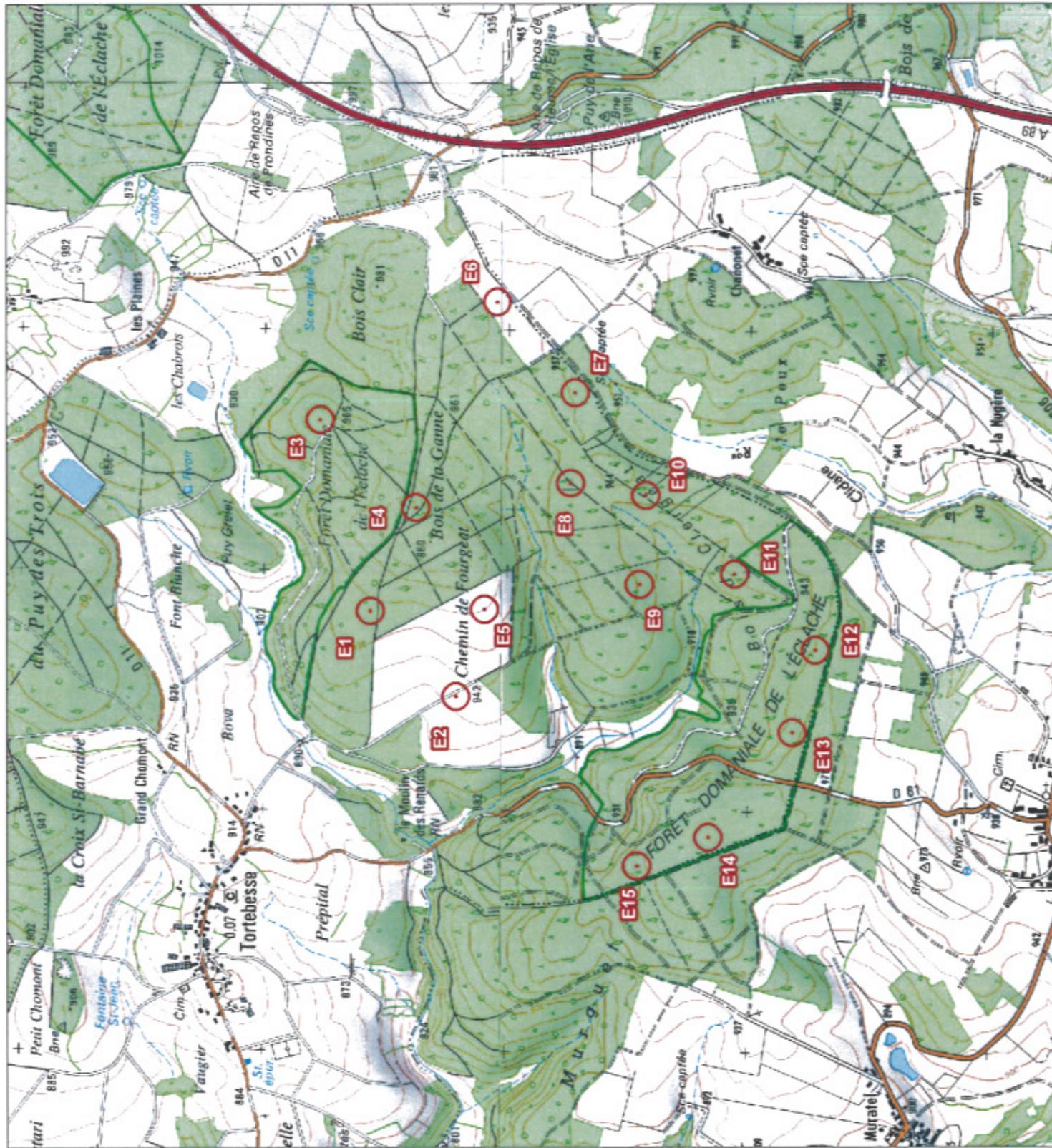
Coordonnées des éoliennes :

	Lambert 93	
	X	Y
E1	674 202	6513 976
E2	673 846	6513 624
E3	674 995	6514 181
E4	674 631	6513 787
E5	674 207	6513 507
E6	675 483	6513 452
E7	675 106	6513 130
E8	674 732	6513 149
E9	674 310	6512 866
E10	674 682	6512 841
E11	674 353	6512 475
E12	674 037	6512 139
E13	673 693	6512 234
E14	673 259	6512 584
E15	673 142	6512 877



0 150 300 600 Mètres

1:15 000



Examen au cas par cas

**Projet de défrichement pour le projet éolien de
TORTEBESSE (63)**

**ANNEXE 3 : PHOTOGRAPHIES DE LA ZONE
D'IMPLANTATION**

Environnement proche

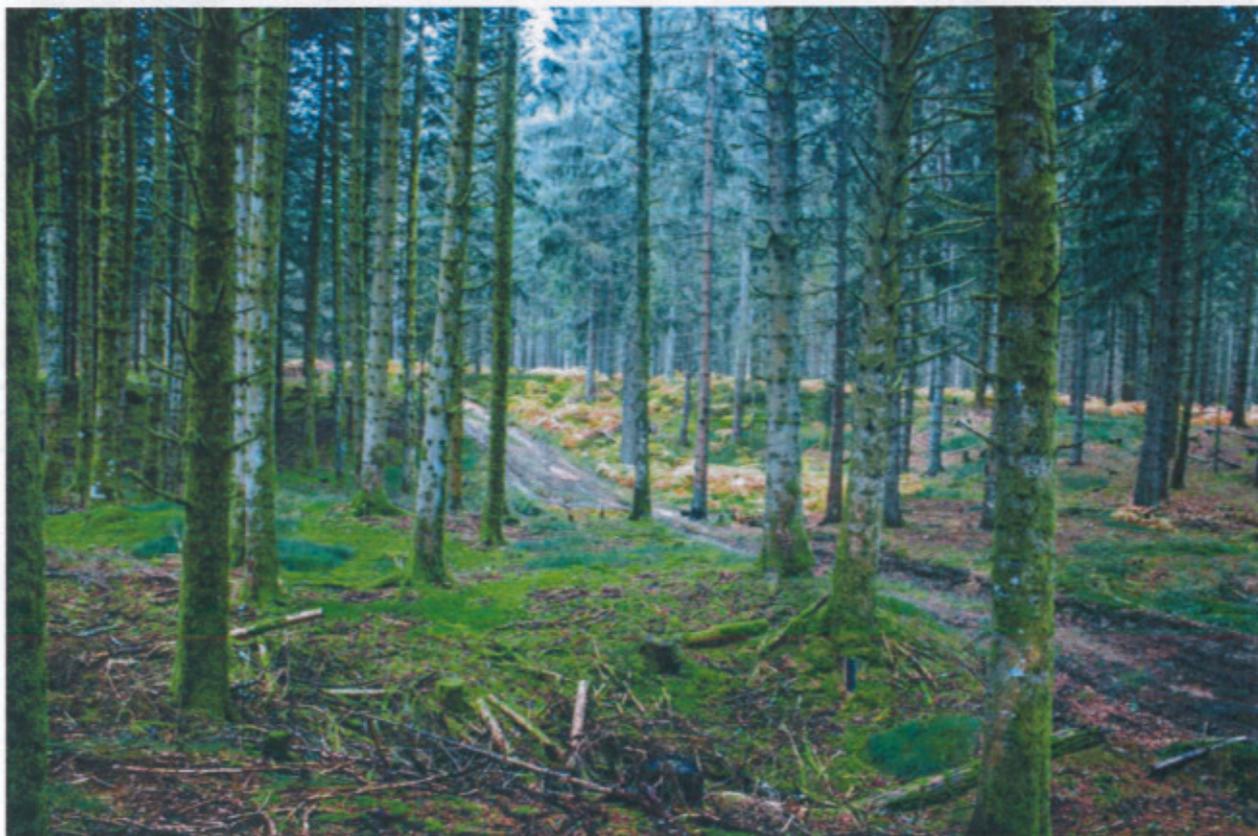
Point de vue 1 : Photographie du 21 août 2014, situant le projet dans l'environnement proche, depuis la RD11 en direction de Tortebeffe



Point de vue 2 : Photographie du 3 octobre, situant le projet dans l'environnement proche

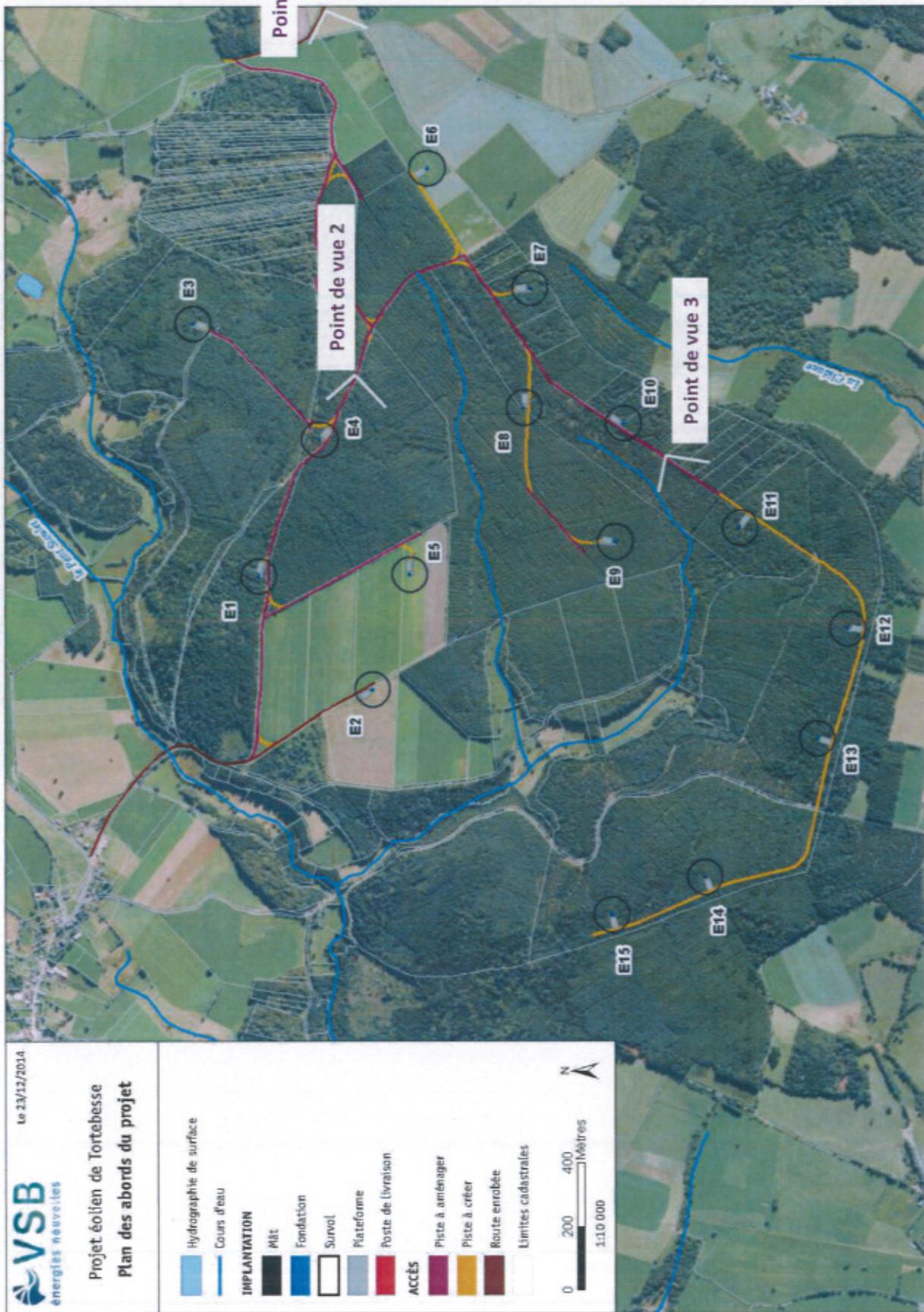


Point de vue 3 : Photographie du 3 octobre, situant le projet dans l'environnement proche



Projet éolien de Tortebesse
Plan des abords du projet

-  Hydrographie de surface
-  Cours d'eau
- IMPLANTATION**
-  Mât
-  Fondation
-  Survol
-  Plateforme
-  Poste de livraison
- ACCÈS**
-  Piste à aménager
-  Piste à créer
-  Route enrobée
-  Limites cadastrales



Environnement lointain

Point de vue 4 : Photographie du 21 août 2014, situant le projet dans un environnement lointain, depuis l'aire de repos de Prondines



Point de vue 5 : Photographie du 27 novembre 2014, situant le projet dans un environnement lointain, depuis l'A89 près de l'aire de repos d'Heumes-L'Eglise



PROJET EOLIEN DE TORTEBESSE

Zone d'étude

15/07/2014

1:30 000



0 500 1 000
m

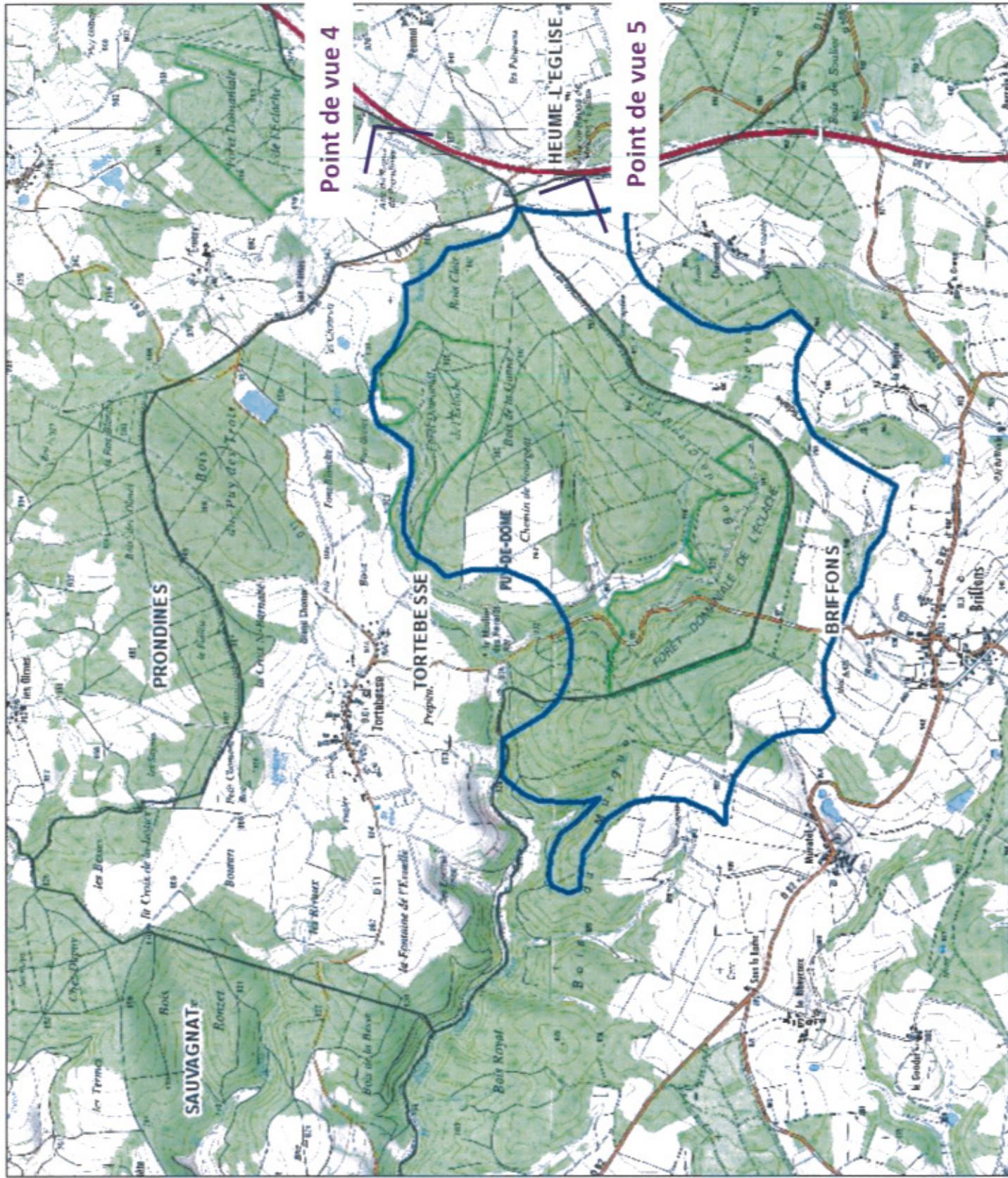


Légende

— Limite communales

□ Zone potentielle (500m du bâti)

□ Limite communales





**Projet du parc éolien de
TORTEBESSE**
(Département du Puy-de-Dôme)

PLAN DE SITUATION
Vue aérienne
(Phase exploitation)

Phase	Date
PC 1	06/01/2015



Légende

-  Survol des pales
-  Eoliennes (vue de haut)
-  Plate-forme de montage et emprise du mât
-  Postes de livraison 1 et 2
-  Accès
-  Limites communales



Projet du parc éolien de
TORTEBESSE
(Département du Puy-de-Dôme)

PLAN DE MASSE GENERAL
(Phase construction)

Phase

PC 2

Date

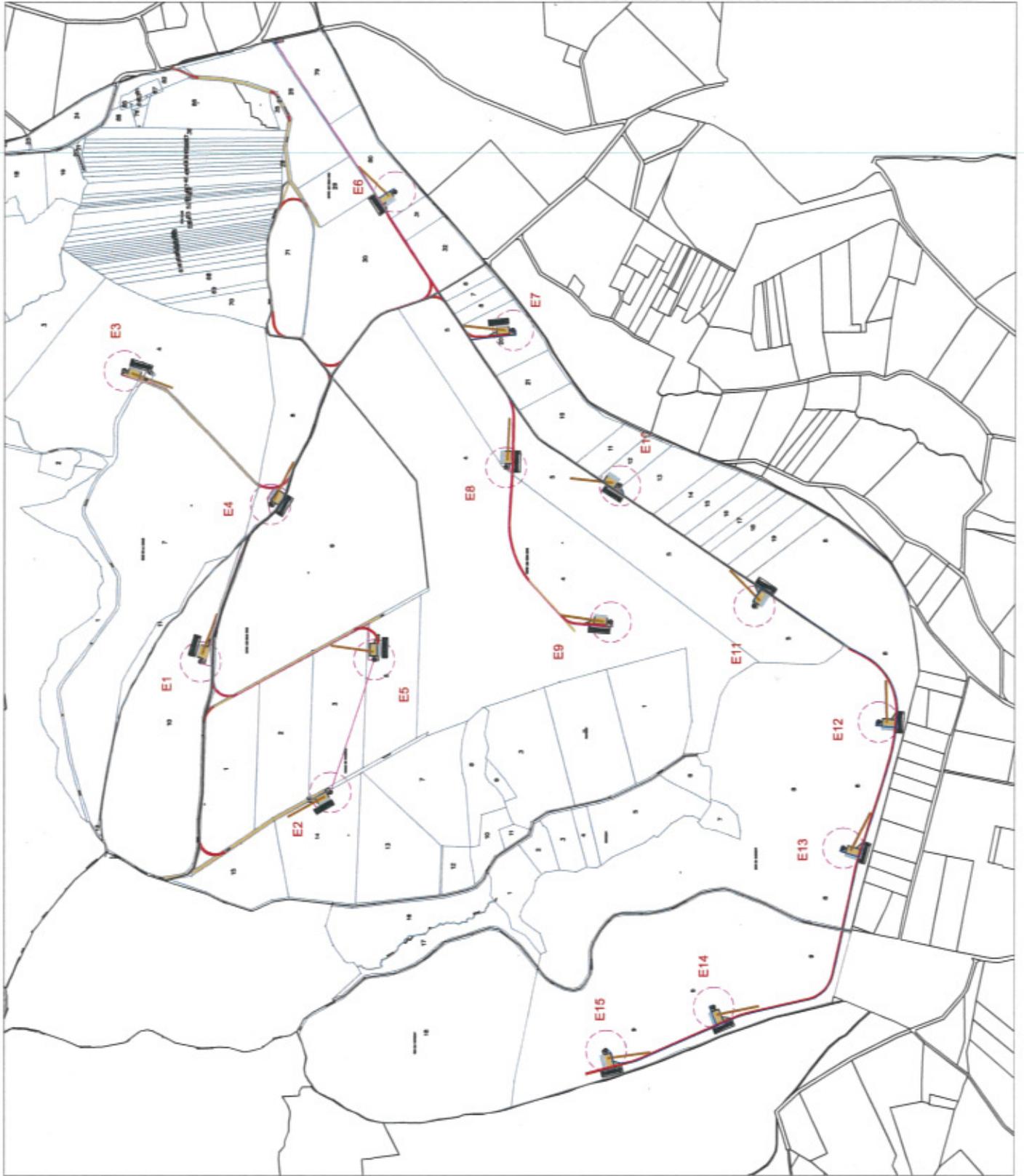
06/01/2015

Ech : 1 / 10 000 (A3)



Légende

-  Survol des pales
-  Plate-forme de montage et emprise du mât
-  Flèche de grue et espace de manutention (temporaire)
-  Sur-largeur pour stockage matériel
-  Stockage des pales
-  Raccordement électrique (postes 1 et 2)
-  Postes de livraison 1 et 2
-  Accès à créer et aménager (largeur 6m)
-  Accès



Projet du parc éolien de
TORTEBESSE
(Département du Puy-de-Dôme)

PLAN DE MASSE GENERAL
(Phase exploitation)

Phase	Date
PC 2	06 / 01 / 2015

Ech. : 1 / 10 000 (A3)



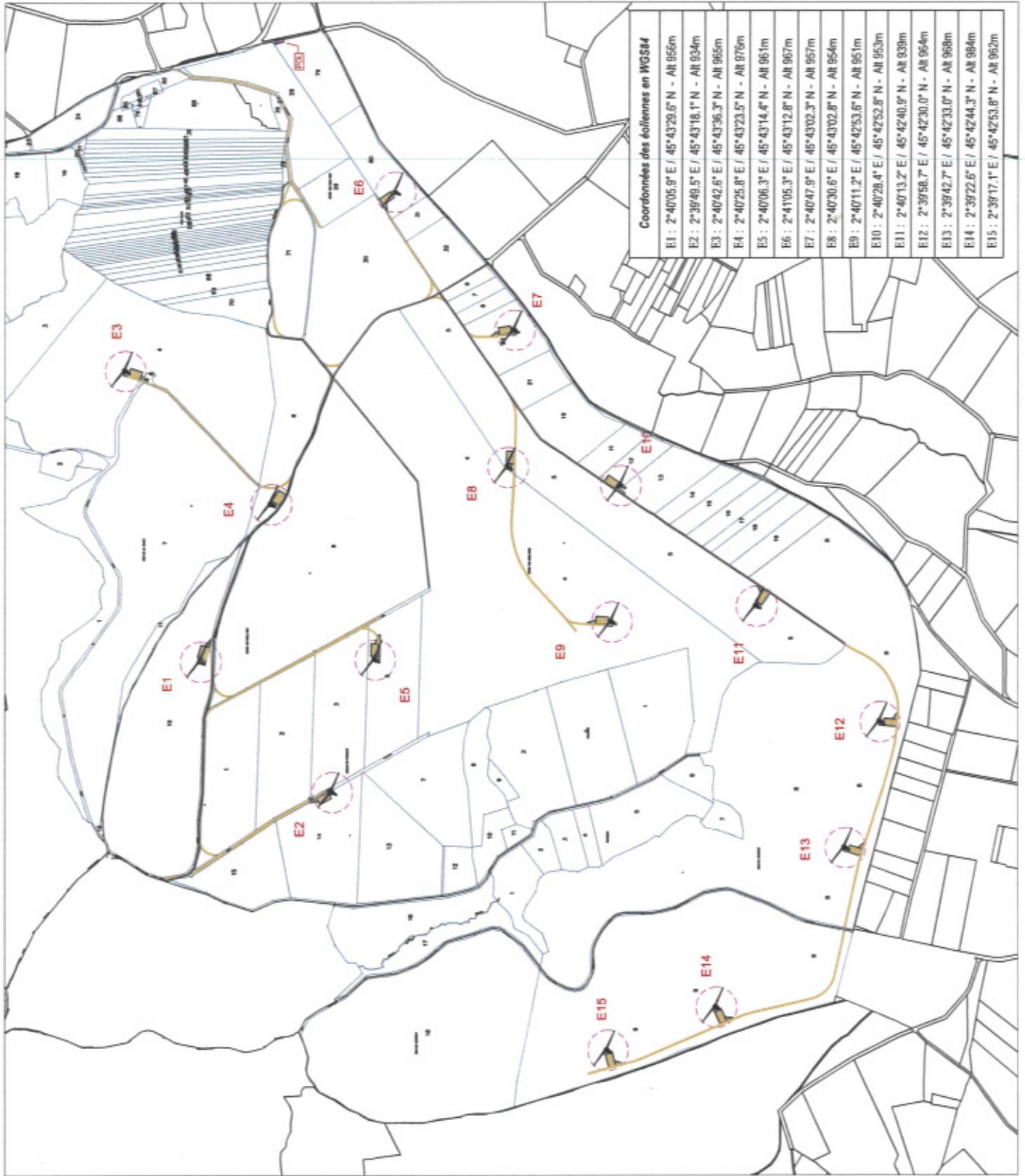
Légende

- Survol des pales
- Eoliennes (vue de haut)
- Plate-forme de montage et emprise du mât
- Postes de livraison 1 et 2
- Accès



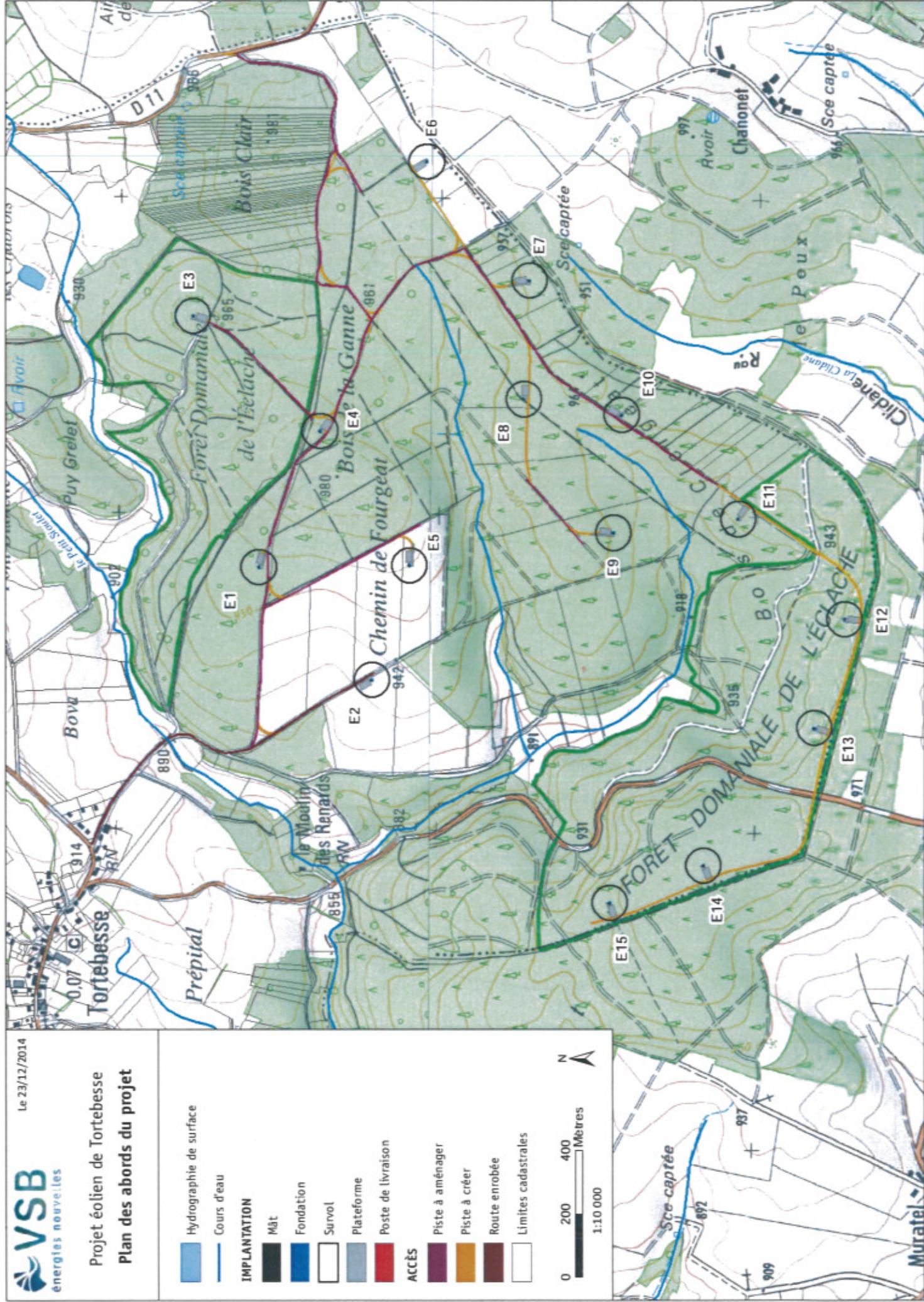
Coordonnées des éoliennes en WGS84

E1 :	2°40'05,9" E / 45°43'29,6" N - Alt 966m
E2 :	2°39'49,5" E / 45°43'18,1" N - Alt 934m
E3 :	2°40'42,6" E / 45°43'36,3" N - Alt 965m
E4 :	2°40'25,8" E / 45°43'23,5" N - Alt 976m
E5 :	2°40'06,3" E / 45°43'14,4" N - Alt 961m
E6 :	2°41'05,3" E / 45°43'12,8" N - Alt 967m
E7 :	2°40'47,9" E / 45°43'02,3" N - Alt 957m
E8 :	2°40'30,6" E / 45°43'02,8" N - Alt 954m
E9 :	2°40'11,2" E / 45°42'53,6" N - Alt 951m
E10 :	2°40'28,4" E / 45°42'52,8" N - Alt 953m
E11 :	2°40'13,2" E / 45°42'40,9" N - Alt 939m
E12 :	2°39'58,7" E / 45°42'30,0" N - Alt 964m
E13 :	2°39'42,7" E / 45°42'33,0" N - Alt 968m
E14 :	2°39'22,6" E / 45°42'44,3" N - Alt 984m
E15 :	2°39'17,1" E / 45°42'53,8" N - Alt 962m



Projet éolien de Tortebesse
Plan des abords du projet

	Hydrographie de surface
	Cours d'eau
IMPLANTATION	
	Mât
	Fondation
	Survol
	Plateforme
	Poste de livraison
ACCÈS	
	Piste à aménager
	Piste à créer
	Route enrobée
	Limites cadastrales



Projet éolien de Tortebesse
Plan des abords du projet

Hydrographie de surface

Cours d'eau

IMPLANTATION

Mât

Fondation

Survot

Plateforme

Poste de livraison

ACCÈS

Piste à aménager

Piste à créer

Route enrobée

Limites cadastrales

