

**EOLIS NOROÏT**

ENGIE – Tour de Lille (19ème étage)  
Boulevard de Turin  
59777 LILLE

**Monsieur Michel LALANDE**  
**Préfet de la Région Hauts-de-France,**  
**Préfet du Nord.**

12, rue Jean sans Peur  
CS 20003  
59039 Lille Cedex

Lille, le 21 décembre 2016

**Objet :** Demande de dérogation à l'établissement d'un plan d'ensemble à l'échelle 1/200<sup>e</sup> dans le cadre de la demande d'autorisation unique pour le projet éolien de l'Épinette sur les communes de Clary et Maretz (59).

Monsieur le Préfet,

Depuis la loi du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement, suivant l'article L. 553-3 du code de l'Environnement, les éoliennes relèvent du régime des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE).

Le titre 1<sup>er</sup> du livre V du code de l'Environnement relatif aux ICPE prévoit que les installations industrielles ou agricoles d'une certaine importance doivent, dans un souci de protection de l'environnement, préalablement à leur mise en service, faire l'objet d'une autorisation prise sous la forme d'un arrêté préfectoral.

Cette demande d'autorisation d'exploiter est constituée d'une lettre de demande dans le cadre de l'autorisation unique à laquelle est jointe un plan d'ensemble à l'échelle 1/200<sup>e</sup> qui doit permettre d'indiquer le détail des dispositions projetées de l'installation. Une échelle réduite jusqu'au 1/1000<sup>e</sup> peut à la requête du demandeur, être admise par l'administration. C'est pourquoi nous sollicitons votre bienveillance afin de bien vouloir accorder cette dérogation à la présente demande d'autorisation afin d'établir un plan d'ensemble à l'échelle 1/500<sup>e</sup>.

Nous vous prions de bien vouloir trouver ci-joints les plans d'ensemble au 1/500<sup>e</sup> correspondants.

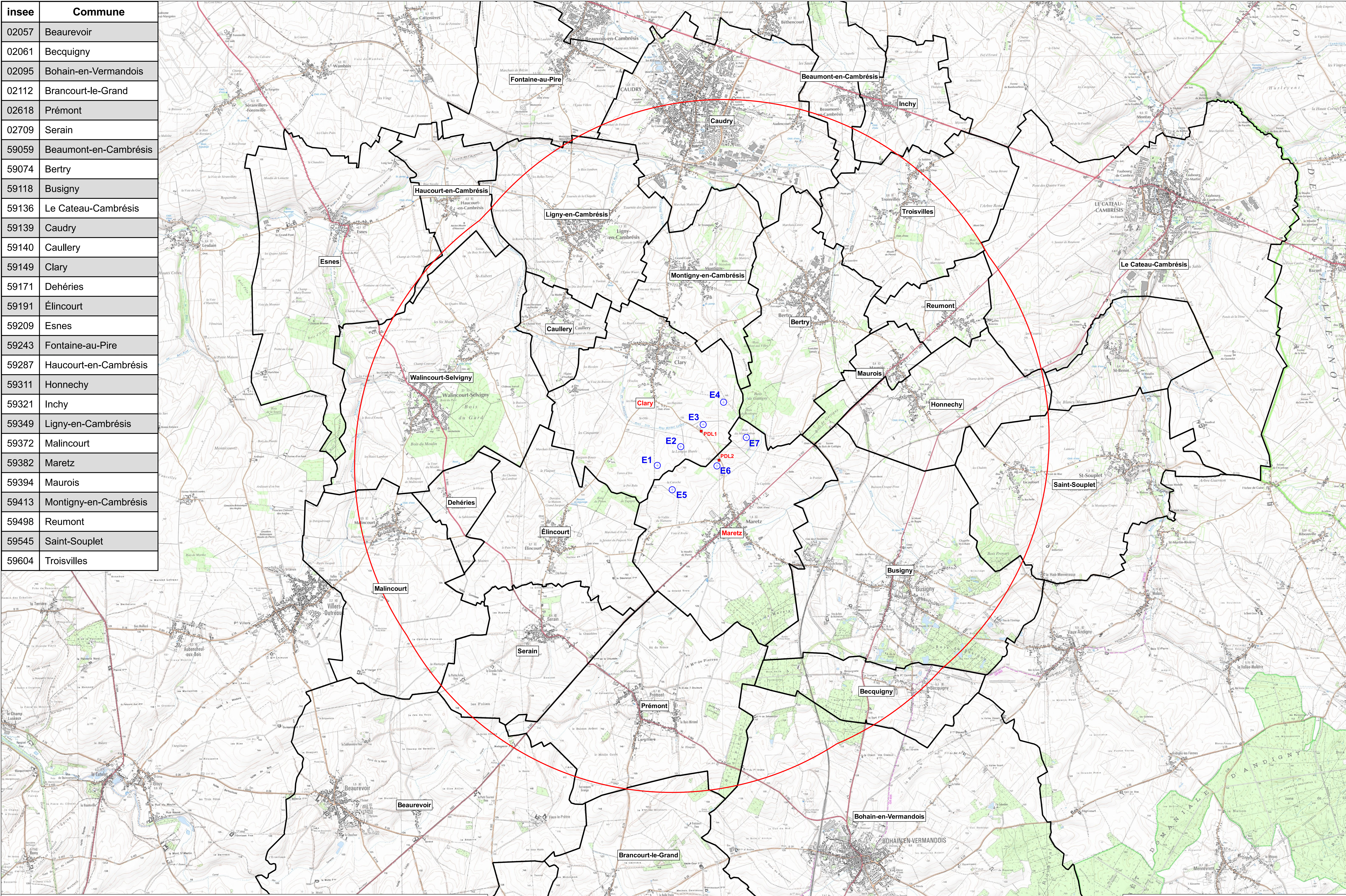
Vous souhaitant bonne réception de la présente, je vous prie de bien vouloir agréer, Monsieur le Préfet, l'expression de ma haute considération.



Pierre PARVEX  
Président de la société  
EOLIS NOROÏT



insee	Commune
02057	Beaurevoir
02061	Becquigny
02095	Bohain-en-Vermandois
02112	Brancourt-le-Grand
02618	Prémont
02709	Serain
59059	Beaumont-en-Cambrésis
59074	Bertry
59118	Busigny
59136	Le Cateau-Cambrésis
59139	Caudry
59140	Caulery
59149	Clary
59171	Dehéries
59191	Élincourt
59209	Esnes
59243	Fontaine-au-Pire
59287	Haucourt-en-Cambrésis
59311	Honnechy
59321	Inchy
59349	Ligny-en-Cambrésis
59372	Malincourt
59382	Maretz
59394	Maurois
59413	Montigny-en-Cambrésis
59498	Reumont
59545	Saint-Souplet
59604	Troisvilles



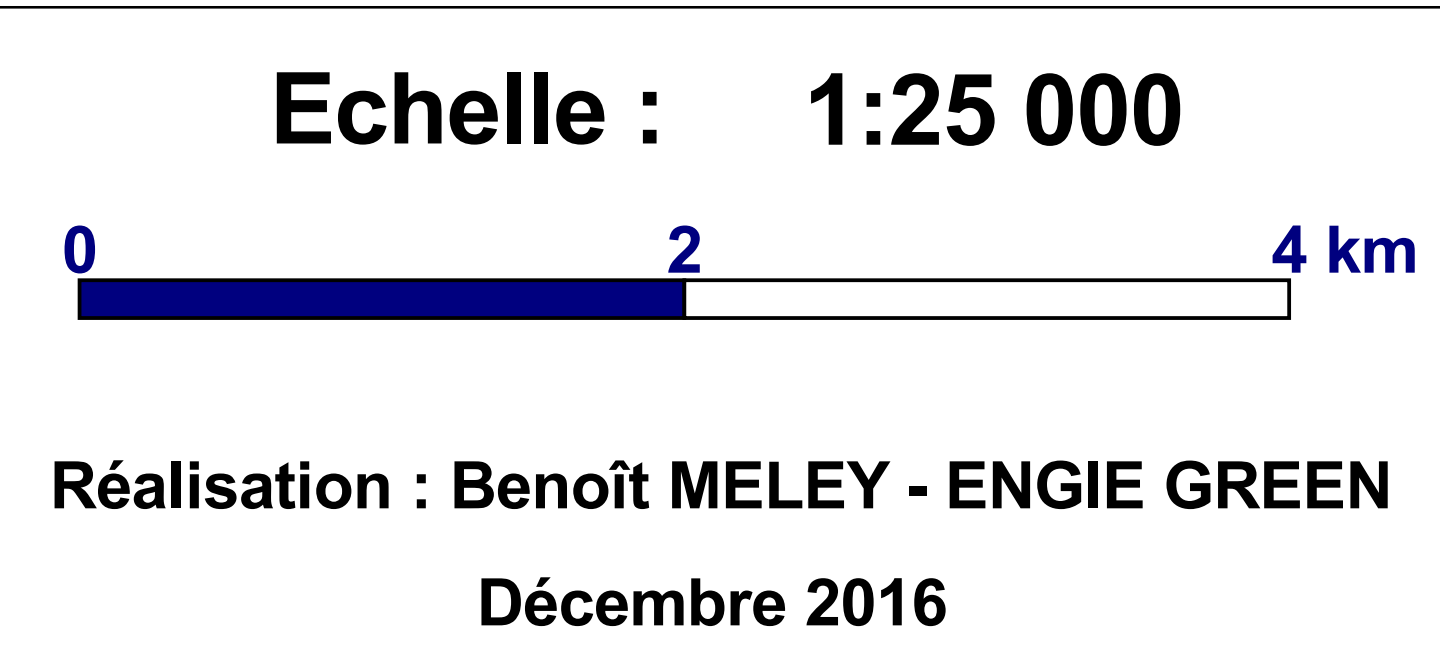
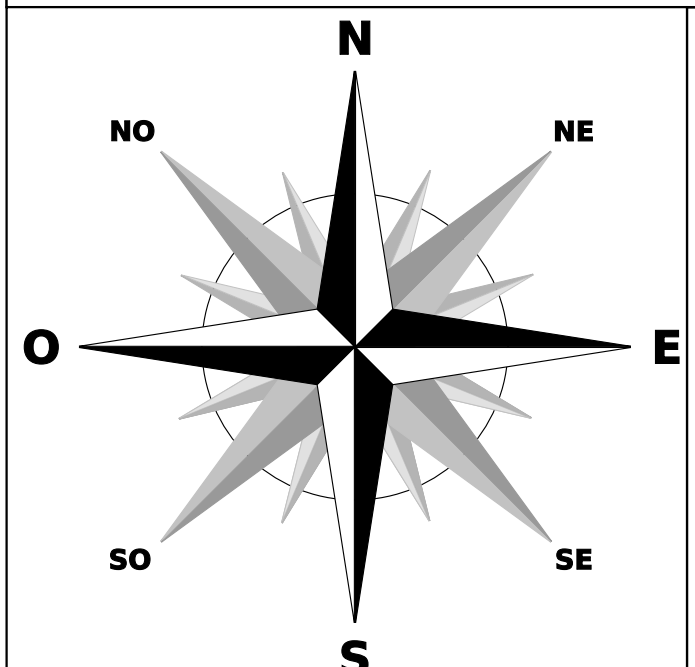
EOLIS NOROÏT  
 Tour de Lille (19ème étage)  
 Boulevard de Turin  
 59777 LILLE

**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

**PLAN DE SITUATION DES INSTALLATIONS PROJETÉES AU 1/25 000**

EOLIS NOROÏT

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires



Limite de commune
  Limite rayon d'affichage de 6km

Format A0

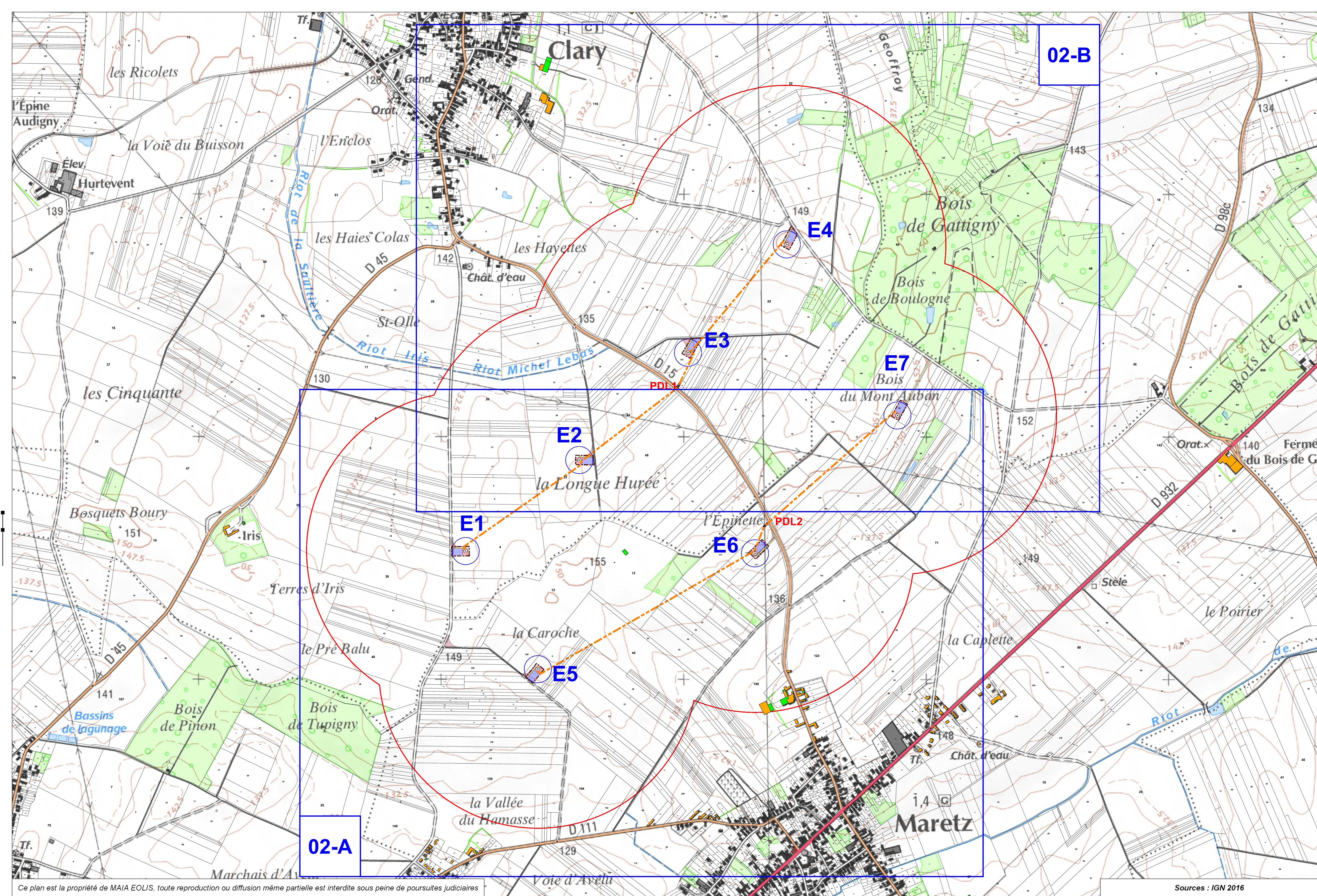
01

Sources : IGN 2016



**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

**PLAN DES ABORDS DES INSTALLATIONS PROJETÉES - TABLEAU D'ASSEMBLAGE**



Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016

**Echelle : 1:5 000**

0 200 400 m

Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**

Décembre 2016

- Périmètre de 600m autour des installations (mâts + PDL)
- Emprise au sol de l'éolienne
- Survol rotor
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts
- Poste de livraison
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Bâti léger
- Bâti dur

Format A0

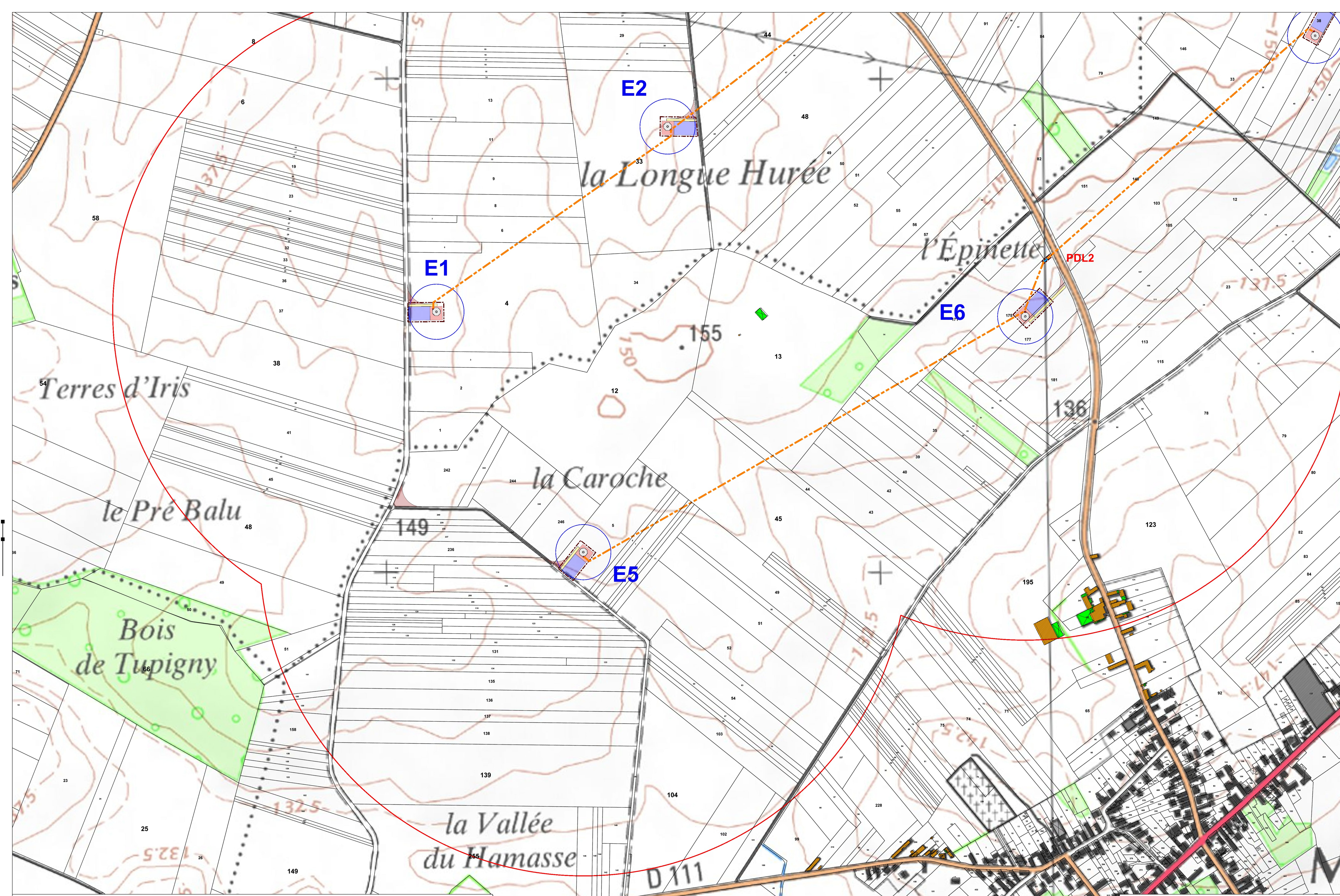
**TA**



**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

**PLAN DES ABORDS DES INSTALLATIONS PROJETÉES AU 1/2 500**

**EOLIS NOROÏT**



Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016

**Echelle : 1:2 500**

**Réalisation : Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Péri-mètre de 600m autour des installations (mâts + PDL)
- Emprise au sol de l'éolienne
- Survol rotor
- Base de l'éolienne

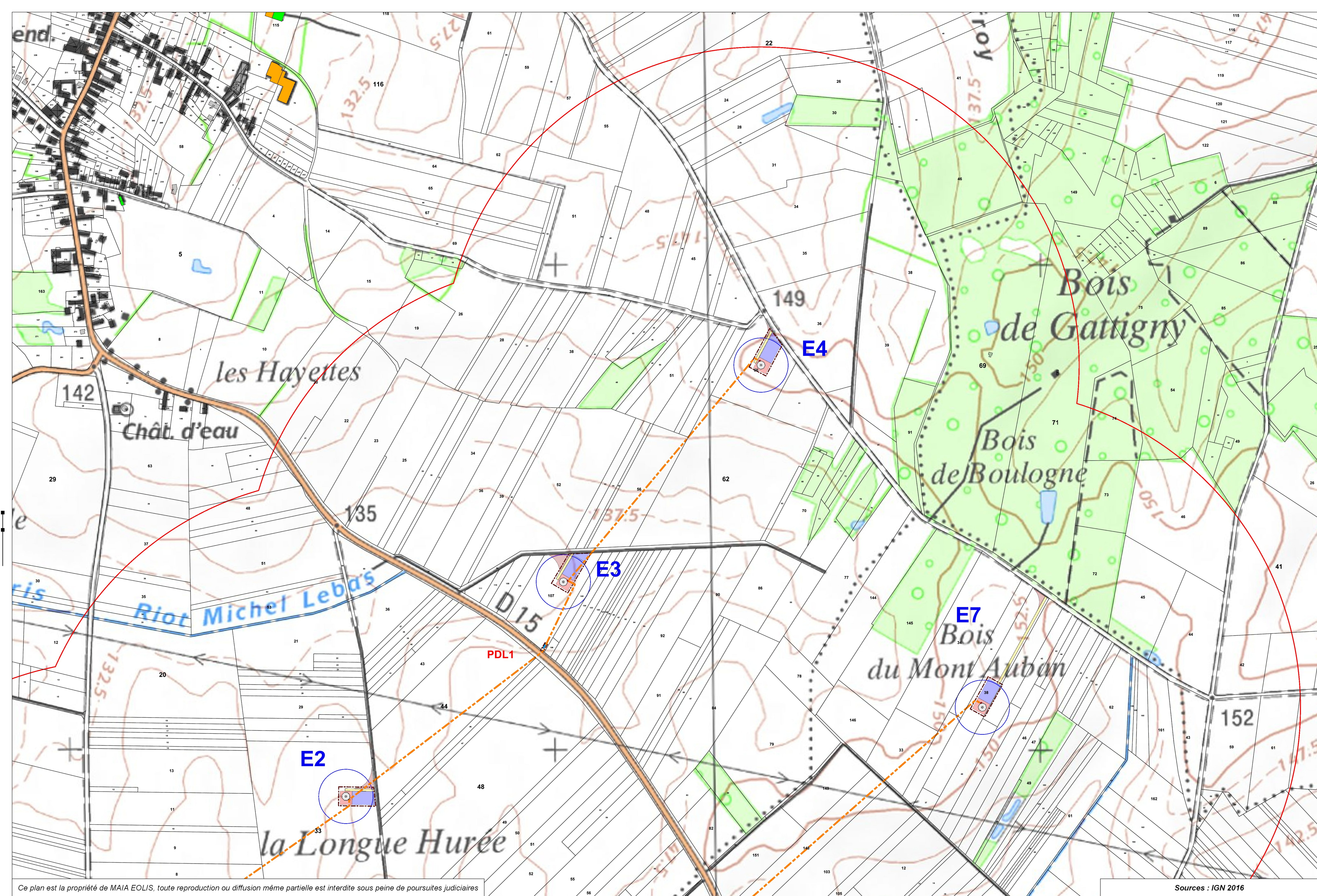
- Plateforme de l'éolienne
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts
- Poste de livraison

- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Bâti léger
- Bâti dur

**Format A0**

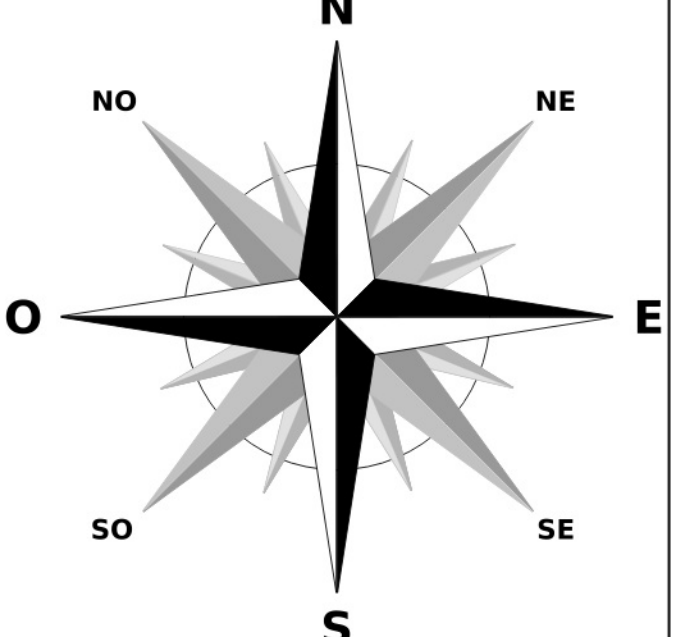
**02-A**



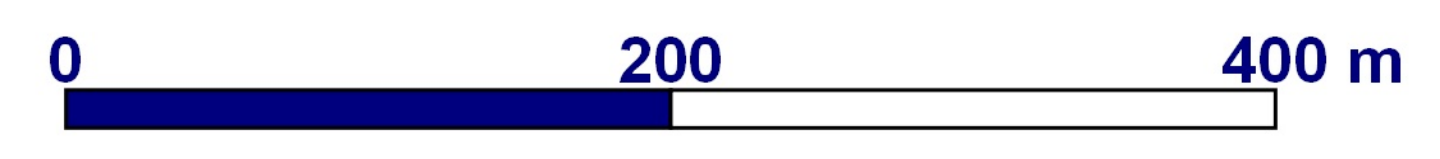


Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



Echelle : 1:2 500



Réalisation : Benoît MELEY - ENGIE GREEN  
 Décembre 2016

- Périmètre de 600m autour des installations (mâts + PDL)
- Emprise au sol de l'éolienne
- Survol rotor
- Base de l'éolienne

- Plateforme de l'éolienne
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts
- Poste de livraison

- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Bâti léger
- Bâti dur

Format A0

**02-B**

**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

EOLIS NOROÏT  
 Tour de Lille (19ème étage)  
 Boulevard de Turin  
 59777 LILLE

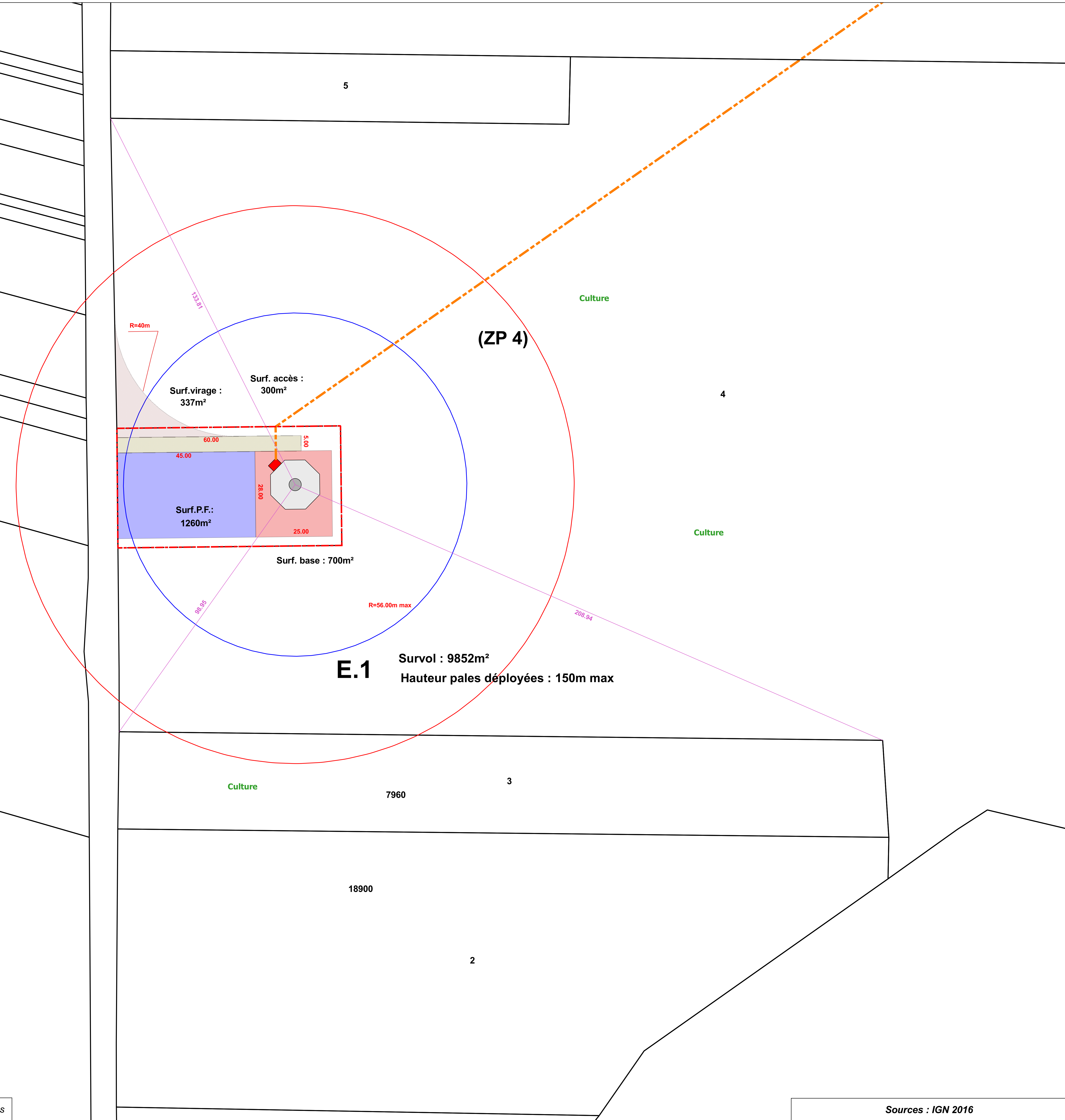
Tél: 03 20 214 214  
 Fax: 03 20 131 231

**PLAN DES ABORDS DES INSTALLATIONS PROJETÉES AU 1/2 500**

EOLIS NOROÏT

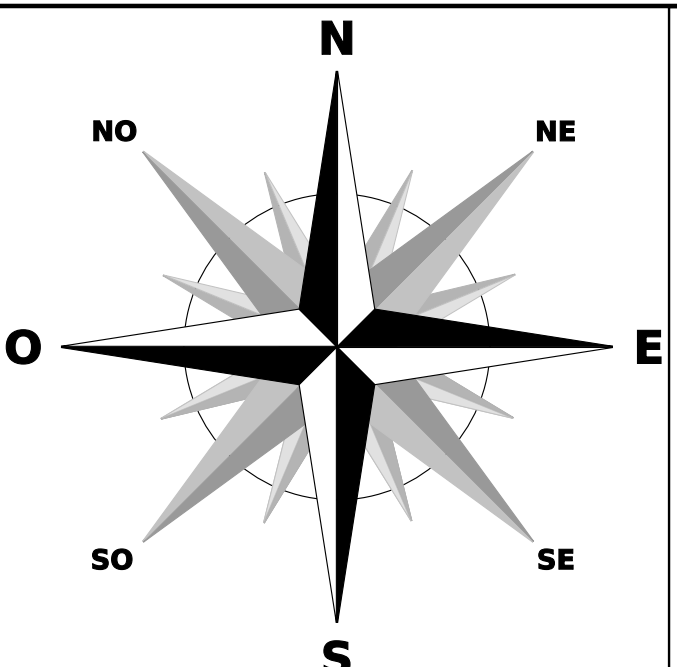


**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**  
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E1 - 1/500**

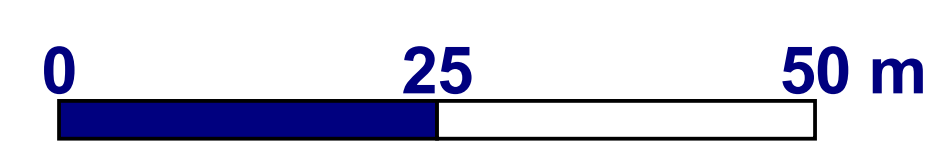


<b>N° E1</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 140 m Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 290 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
Lambert 93 CC50	1 728 596 m	9 206 454 m
WGS84 (Greenwich)	3° 23' 57.57" Est	50° 3' 26.42" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires



**Echelle : 1:500**



Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Limite cadastrale
- Base de l'éolienne
- Chemin d'accès à créer
- ▭ Emprise au sol de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- ▭ Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Survol rotor
- - - Câble interéolien : 20.000 volts
- Virage

Sources : IGN 2016

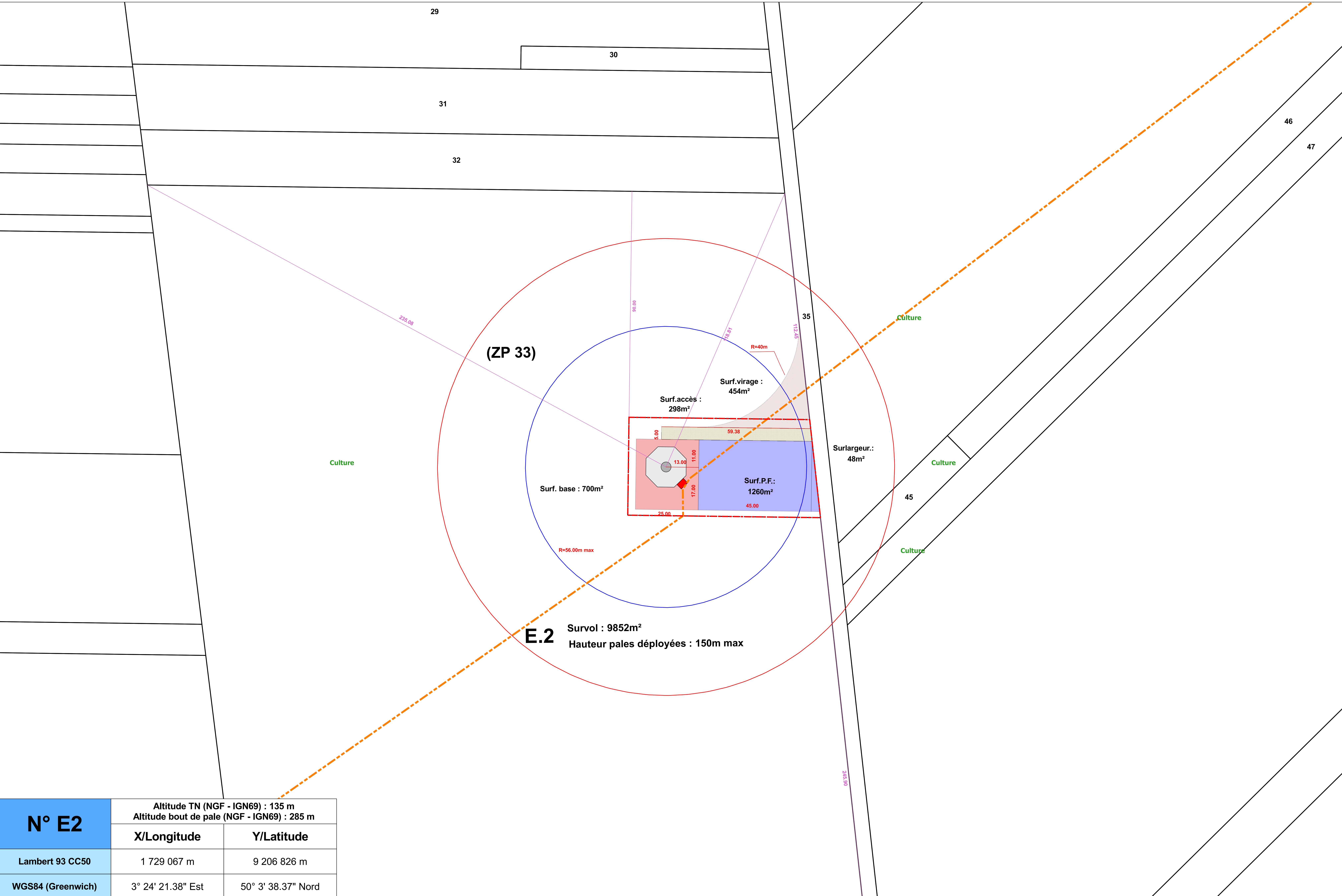
Format A0

**E1**



**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

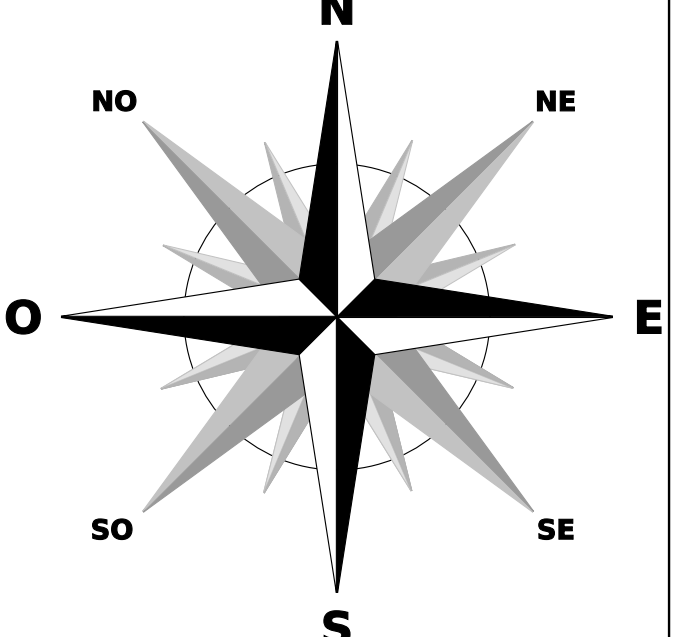
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E2 - 1/500**



<b>N° E2</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 135 m Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 285 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
	Lambert 93 CC50	1 729 067 m      9 206 826 m
WGS84 (Greenwich)	3° 24' 21.38" Est	50° 3' 38.37" Nord

*Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires*

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:500**

Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

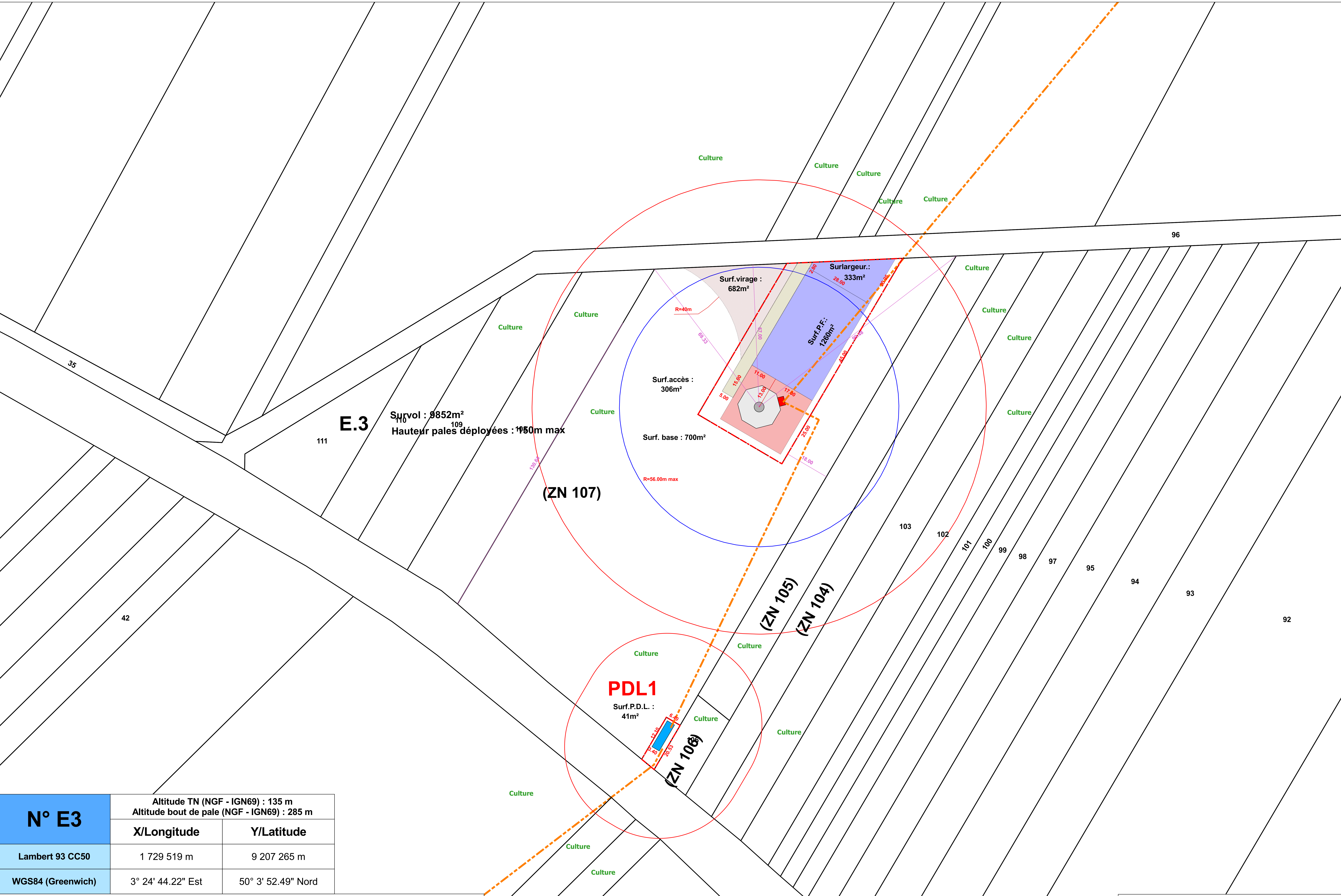
- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts

Format A0

**E2**



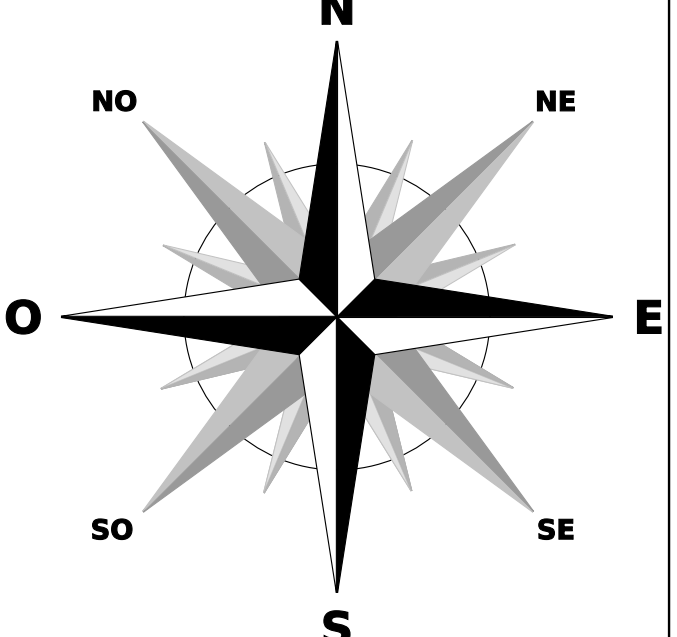
**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**  
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E3 - 1/500**



<b>N° E3</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 135 m	
	Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 285 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
Lambert 93 CC50	1 729 519 m	9 207 265 m
WGS84 (Greenwich)	3° 24' 44.22" Est	50° 3' 52.49" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:500**

0 25 50 m

Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts
- Survol rotor

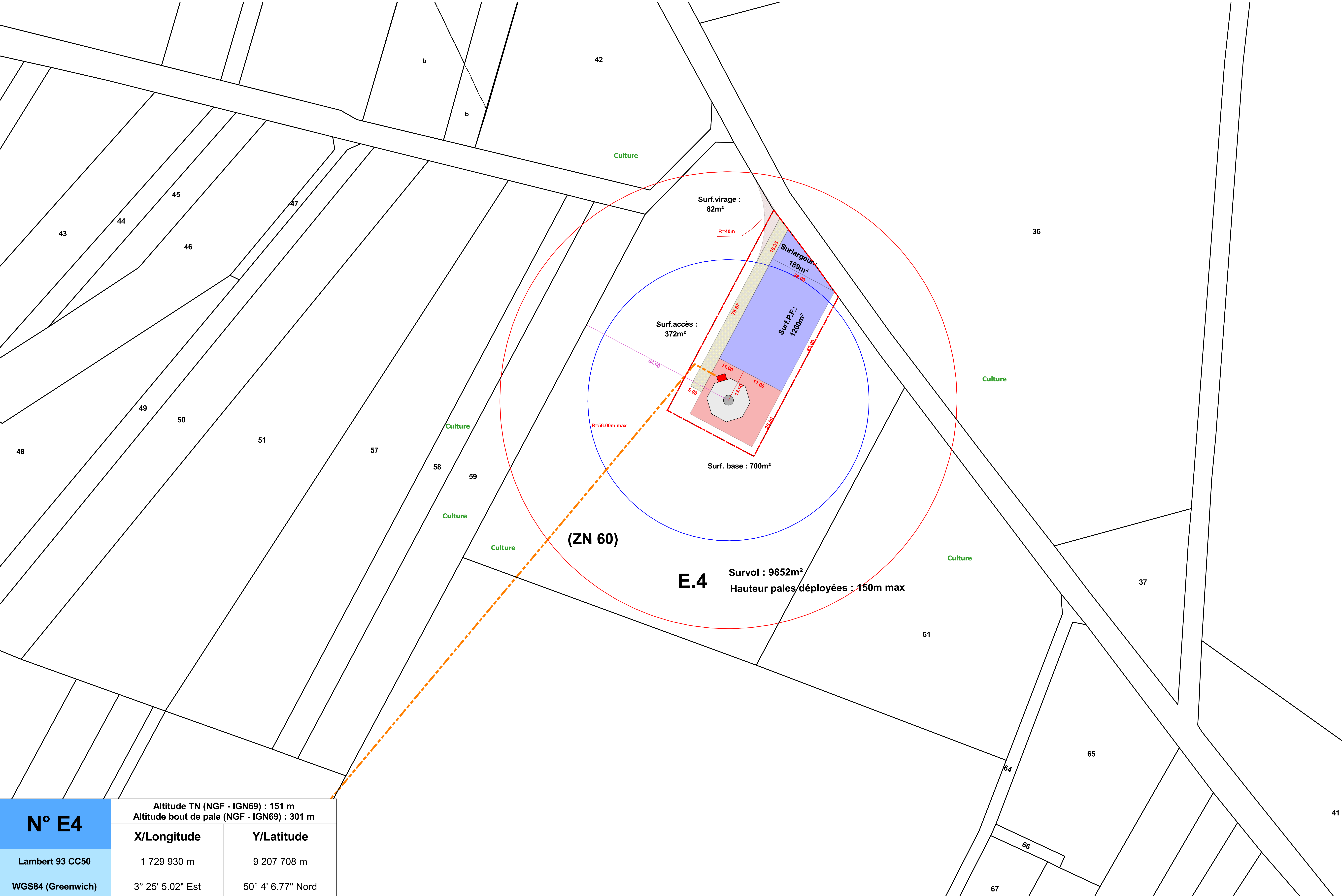
Format A0

**E3**



**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

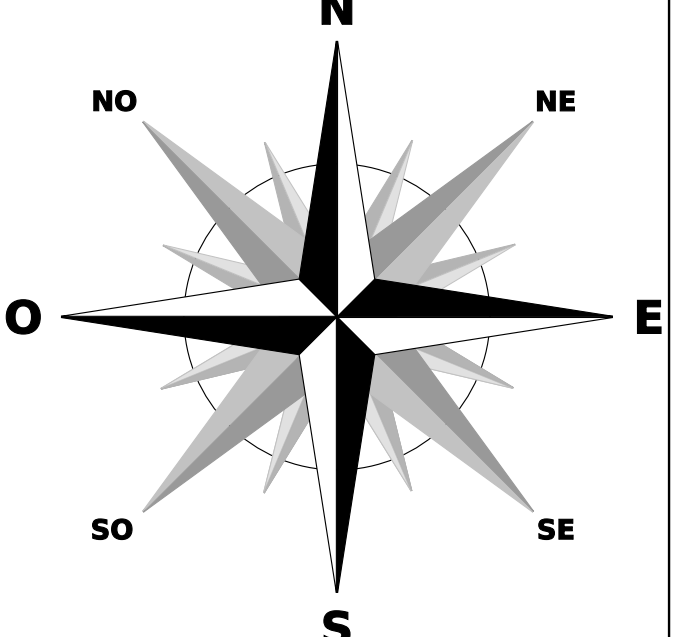
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E4 - 1/500**



<b>N° E4</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 151 m Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 301 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
Lambert 93 CC50	1 729 930 m	9 207 708 m
WGS84 (Greenwich)	3° 25' 5.02" Est	50° 4' 6.77" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:500**  
 0 25 50 m

Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

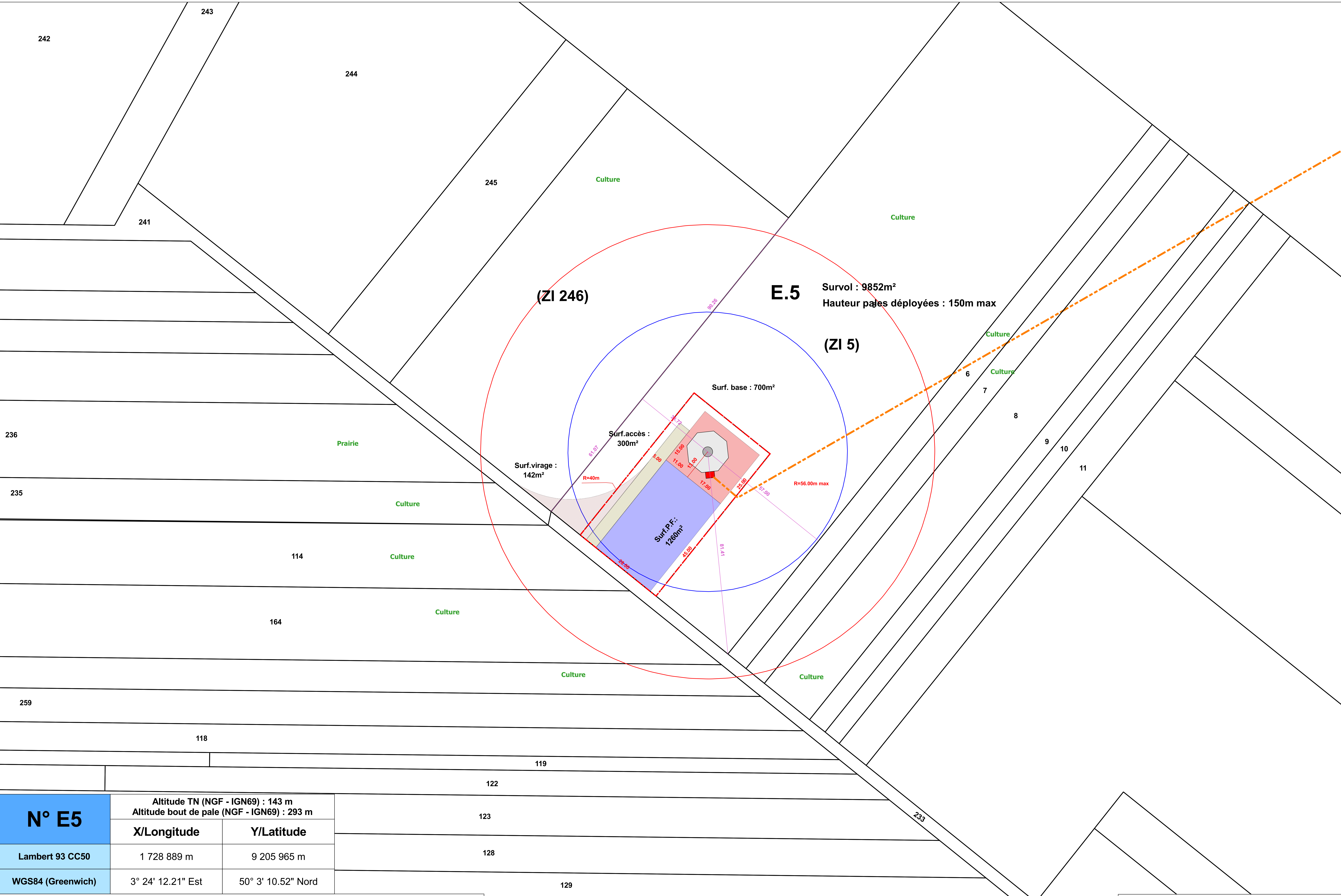
- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts

Format A0  
**E4**



**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

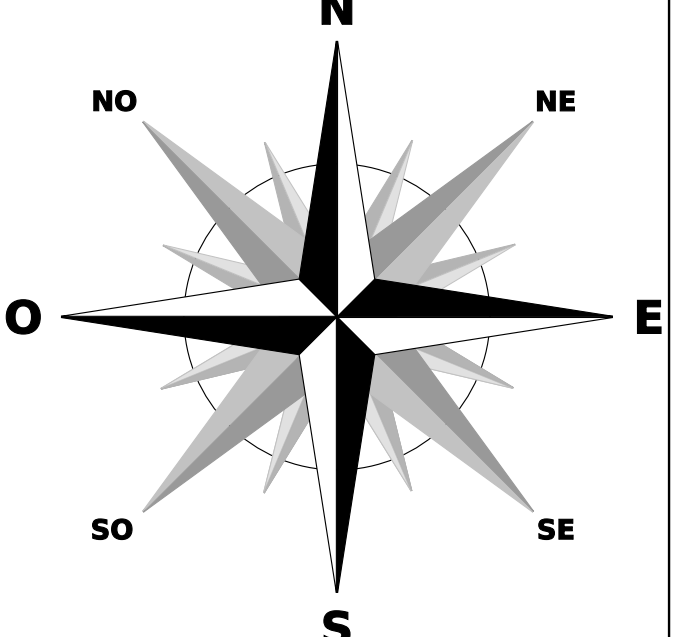
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E5 - 1/500**



<b>N° E5</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 143 m Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 293 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
Lambert 93 CC50	1 728 889 m	9 205 965 m
WGS84 (Greenwich)	3° 24' 12.21" Est	50° 3' 10.52" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:500**  
 0 25 50 m

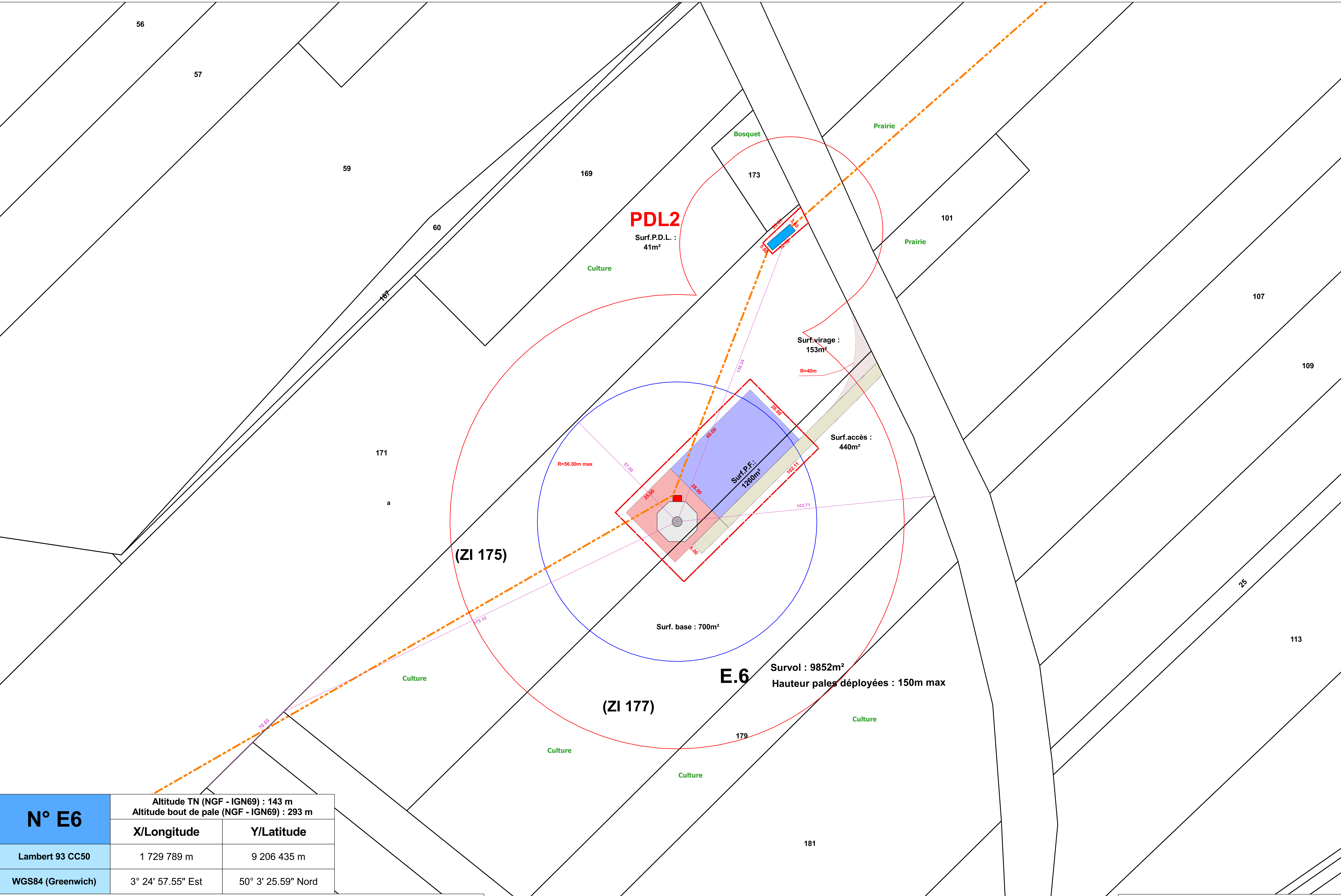
Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts
- Virage

Format A0  
**E5**



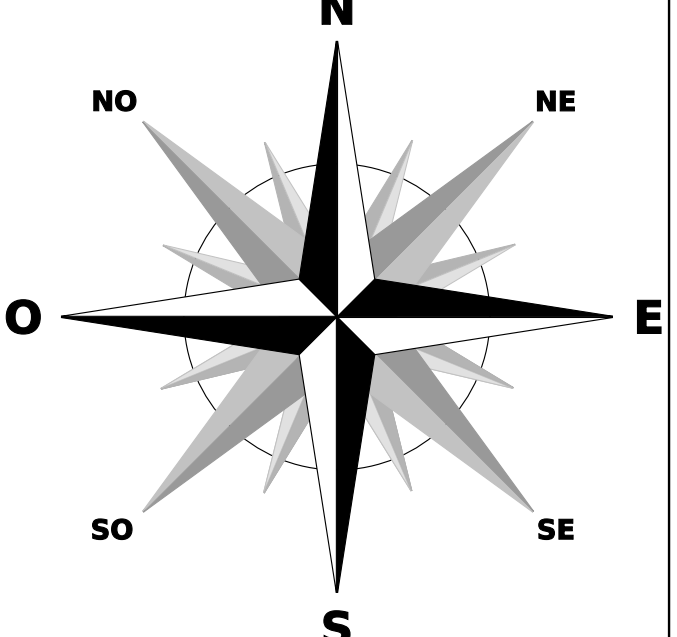
**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**  
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E6 - 1/500**



<b>N° E6</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 143 m Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 293 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
Lambert 93 CC50	1 729 789 m	9 206 435 m
WGS84 (Greenwich)	3° 24' 57.55" Est	50° 3' 25.59" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:500**  
 0 25 50 m

Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

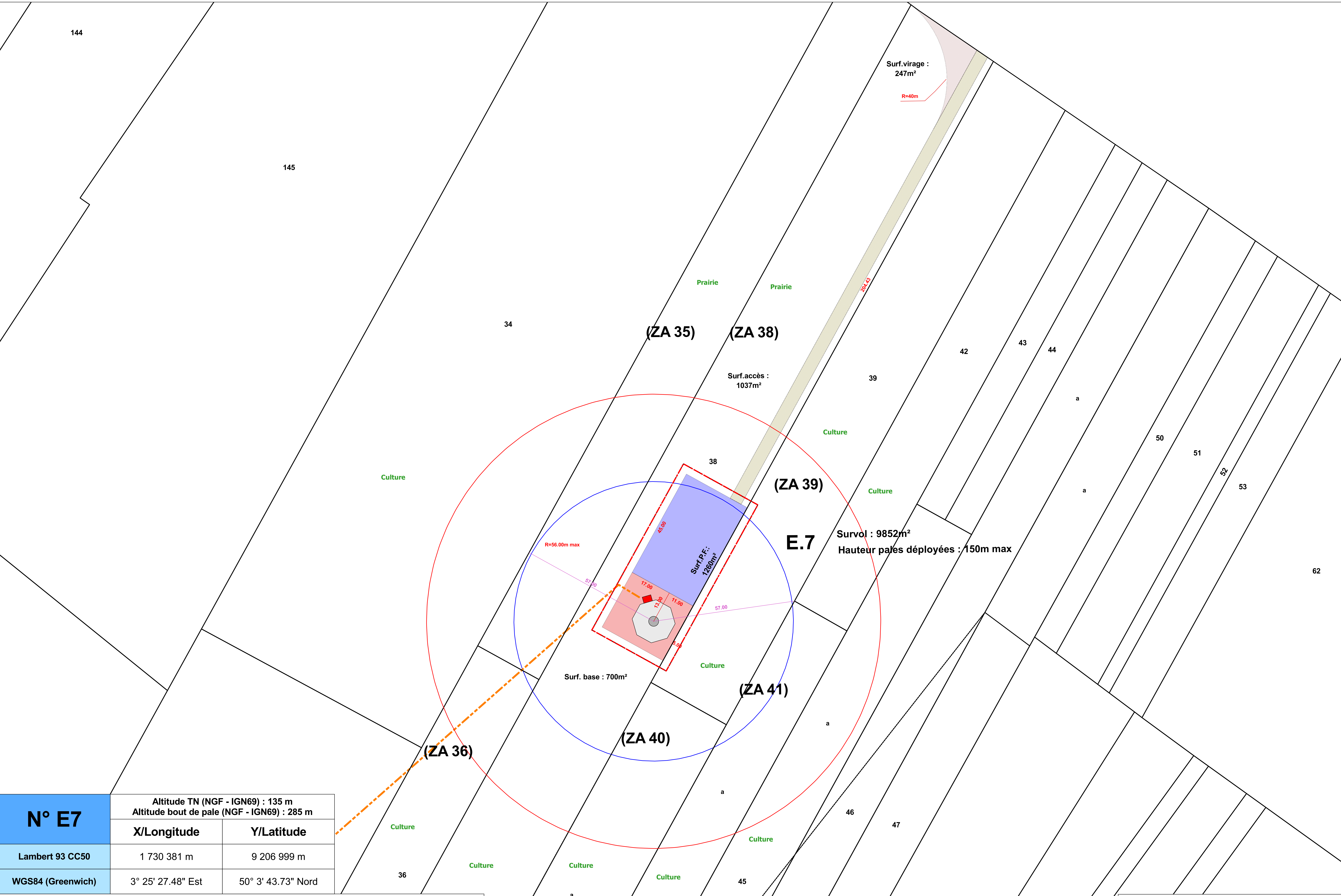
- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts

Format A0  
**E6**



**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**

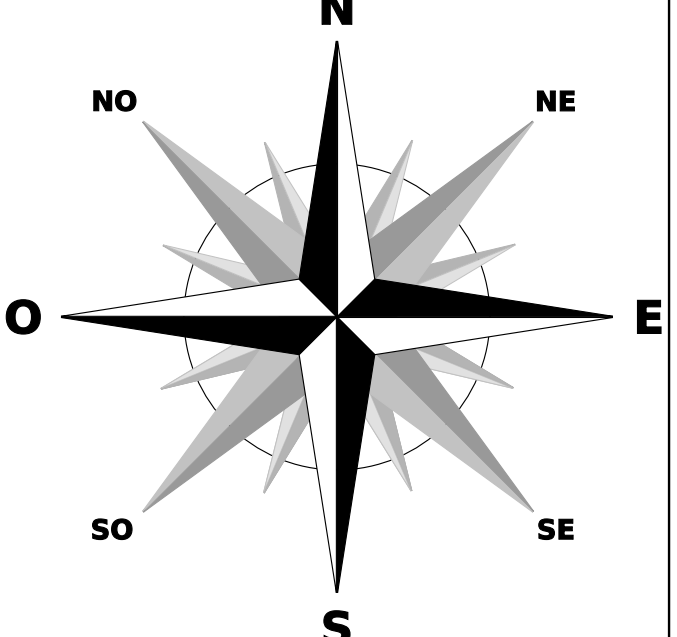
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - E7 - 1/500**



<b>N° E7</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 135 m Altitude bout de pale (NGF - IGN69) : 285 m	
	X/Longitude	Y/Latitude
	Lambert 93 CC50	1 730 381 m      9 206 999 m
WGS84 (Greenwich)	3° 25' 27.48" Est	50° 3' 43.73" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:500**

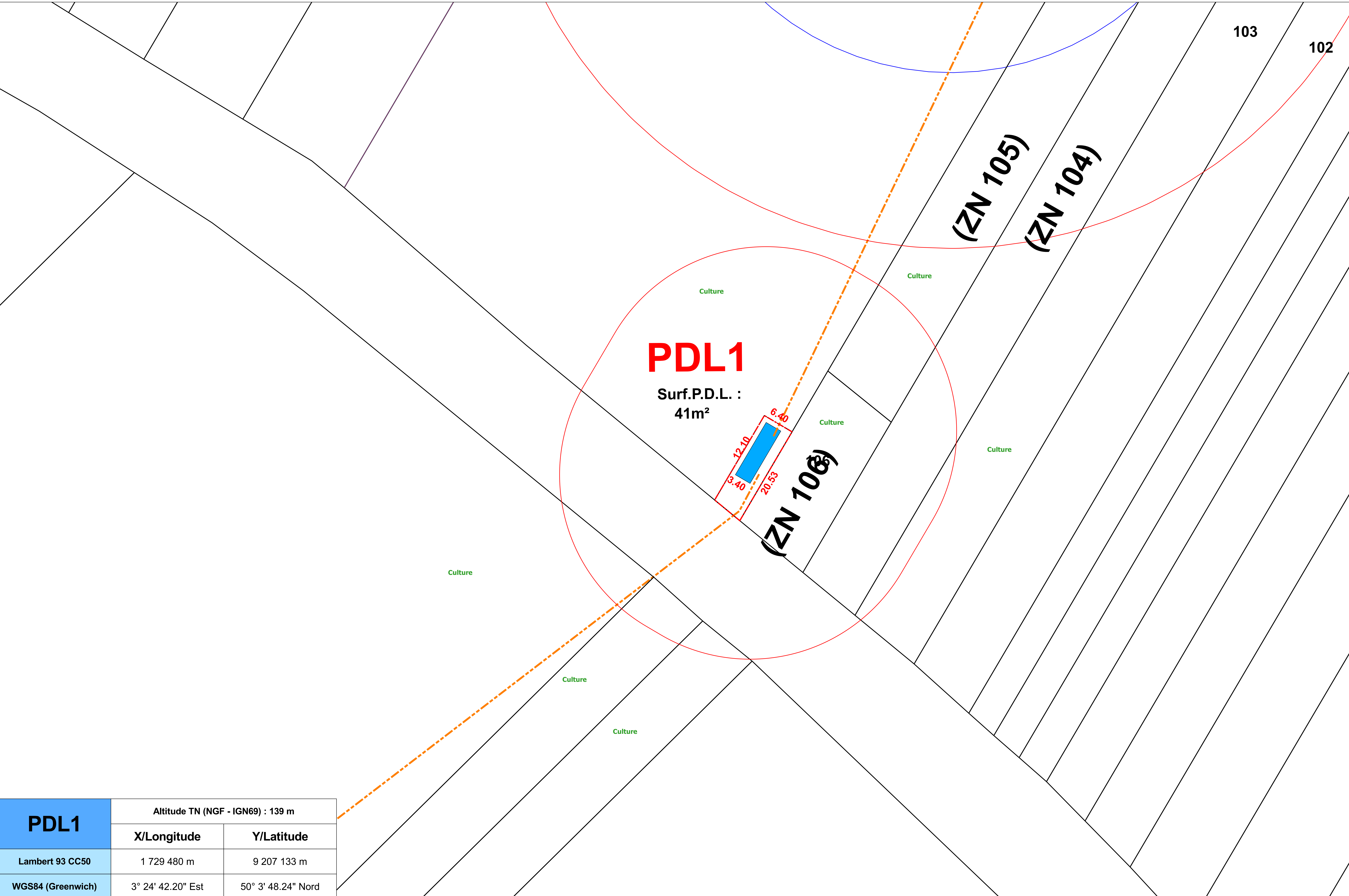
Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts

Format A0

E7





<b>PDL1</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 139 m	
	<b>X/Longitude</b>	<b>Y/Latitude</b>
	Lambert 93 CC50	1 729 480 m      9 207 133 m
WGS84 (Greenwich)	3° 24' 42.20" Est	50° 3' 48.24" Nord

*Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires*

Sources : IGN 2016

**Echelle : 1:250**

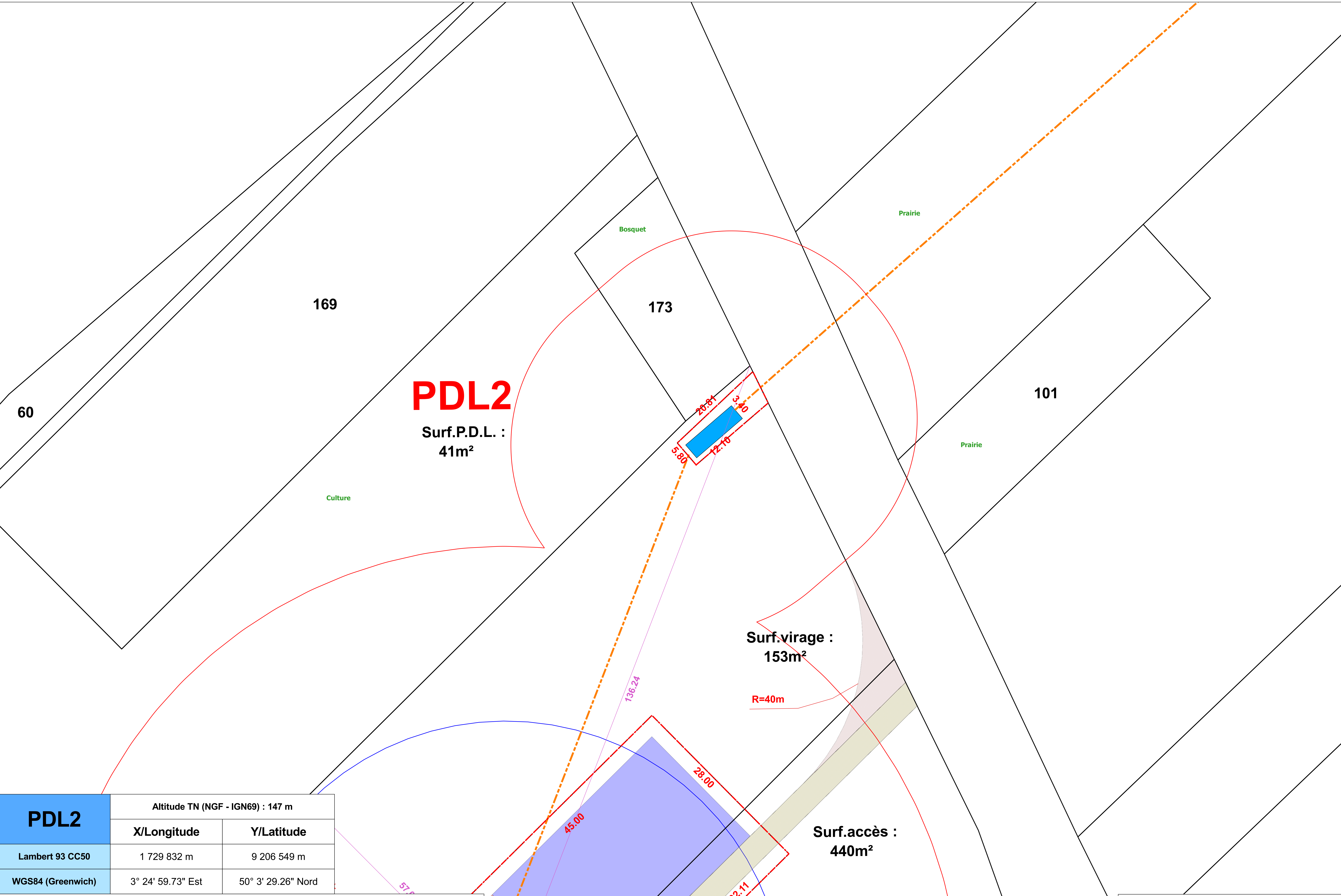
**Réalisation : Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts

Format A0  
**PDL1**



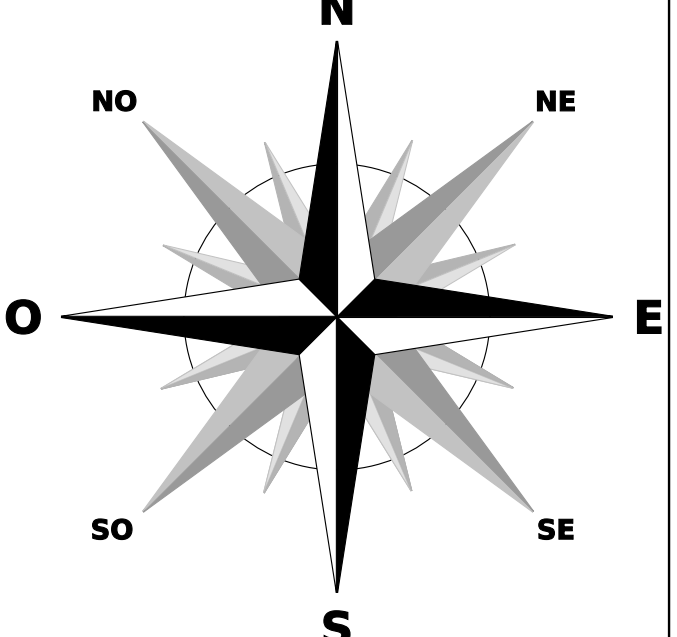
**DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER (ICPE)**  
**Projet éolien de l'Épinette**  
**PLAN DU PERIMETRE RAPPROCHE - PDL2 - 1/250**



<b>PDL2</b>	Altitude TN (NGF - IGN69) : 147 m	
	X/Longitude	Y/Latitude
	Lambert 93 CC50	1 729 832 m / 9 206 549 m
WGS84 (Greenwich)	3° 24' 59.73" Est	50° 3' 29.26" Nord

Ce plan est la propriété de MAIA EOLIS, toute reproduction ou diffusion même partielle est interdite sous peine de poursuites judiciaires

Sources : IGN 2016



**Echelle : 1:250**

Réalisation : **Benoît MELEY - ENGIE GREEN**  
 Décembre 2016

- Limite cadastrale
- Emprise au sol de l'éolienne
- Limite des 35m autour de l'installation (bout de pale + 35m)
- Base de l'éolienne
- Plateforme de l'éolienne
- Survol rotor
- Virage
- Chemin d'accès à créer
- Poste de transformation pied de mât (690/20 000 V)
- Câble interéolien : 20.000 volts

Format A0

**PDL2**