

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
—  
DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION UNIQUE

CHAPITRE 4

**CARTES ET PLANS**

PLANS DE SITUATION DU TERRAIN  
PLAN DES ABORDS DE L'INSTALLATION AU 1/2500ÈME  
PLAN D'ENSEMBLE AU 1/1000ÈME

*Version complétée en réponse à la demande de compléments adressée  
par le Préfet des Hauts-de-France au pétitionnaire le 11 août 2017*





RÉGION HAUTS-DE-FRANCE  
DÉPARTEMENT PAS-DE-CALAIS  
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU, D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

Maîtrise d'Ouvrage :  
**SAS Parc Eolien du Sud Artois**

Maîtrise d'Ouvrage Déléguée:



**PARC ÉOLIEN DU SUD ARTOIS**  
**COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU, D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT**

**DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE POUR 8 ÉOLIENNES**

**PLANS**

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80, RUE DU FAUBOURG SAINT DENIS 75010 PARIS  
t 01 42 08 96 20  
email : im.in.archi@gmx.com  
site internet : im-in-architecture.com



## PIECES CONSTITUTIVES DU DOSSIER

- Tableaux récapitulatif du foncier et des coordonnées des éoliennes et des postes de livraison
- Notice descriptive du site et présentant le projet et ses aménagements
- Cartes de situation du terrain
- Plans de masse
  - Plan de masse des constructions à l'échelle 1/15000<sup>ème</sup> et 1/5000<sup>ème</sup>
  - Plan de masse des constructions à l'échelle 1/2500<sup>ème</sup> et 1/1000<sup>ème</sup>
  - Plan de masse des postes de livraison 1, 2, 3 et 4 à l'échelle 1/200<sup>ème</sup>
- Principe de raccordement électrique du réseau inter-éolien
- Plans d'ensemble, en application de l'article D181-15-2 I. 9° du code de l'environnement
  - Plan d'ensemble général à l'échelle 1/3500<sup>ème</sup> (plan annexé)
  - Plan d'ensemble des éoliennes à l'échelle 1/1000<sup>ème</sup>
- Principe d'aménagement des abords de l'éolienne en phase travaux et exploitation à l'échelle 1/500<sup>ème</sup>
- Plan des façades des éoliennes à l'échelle 1/750<sup>ème</sup> et 1/500<sup>ème</sup> et des postes de livraison au 1/75<sup>ème</sup>
- Vues en coupe
  - Profil en long du terrain et des éoliennes à l'échelle 1/7500<sup>ème</sup>
  - Vue en coupe d'une éolienne et de l'aire de levage à l'échelle 1/250<sup>ème</sup>
  - Planche des détails des accès et des fondations à l'échelle 1/100<sup>ème</sup> et 1/200<sup>ème</sup>
  - Vue en coupe des postes de livraison au 1/75<sup>ème</sup>
- Dossier technique

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**TABLEAU RECAPITULATIF DU FONCIER ET DES COORDONNEES  
DES EOLIENNES ET DES POSTES DE LIVRAISON**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Equipement	Commune	Coordonnées				Section	Parcelle	Surface (en Ha)	Altitude au sol (en m NGF)
		Lambert 93		WGS 84					
		X	Y	E	N				
E01	Lebucquière	696 154,0	7 001 685,3	002° 56' 46,63"	50° 06' 48,33"	ZD	118	1,20	125
E02	Lebucquière	696 109,3	7 001 151,0	002° 56' 44,40"	50° 06' 31,06"	ZB	24	0,40	117
						ZB	25	0,15	
E03	Lebucquière	696 149,6	7 000 627,7	002° 56' 46,45"	50° 06' 14,14"	ZB	64	5,00	108
E04	Haplincourt	695 505,8	6 999 722,9	002° 56' 14,12"	50° 05' 44,88"	ZB	42	13,72	117
E07	Lebucquière	696 646,5	6 999 885,2	002° 57' 11,45"	50° 05' 50,15"	ZA	52	1,28	114
						ZA	53	0,09	
E09	Vélu	697 294,7	6 999 615,7	002° 57' 44,03"	50° 05' 41,44"	ZA	9	6,64	113
E10	Bertincourt	697 271,6	6 998 905,4	002° 57' 42,89"	50° 05' 18,48"	ZH	149	5,70	119
E11	Bertincourt	697 242,5	6 998 374,2	002° 57' 41,44"	50° 05' 01,30"	ZH	226	2,87	122
PDL1	Haplincourt	696 042,6	7 000 380,7	002° 56' 41,08"	50° 06' 06,15"	ZC	2	0,54	
PDL2	Lebucquière	697 134,0	6 999 827,1	002° 57' 35,95"	50° 05' 48,27"	ZA	44	2,74	
PDL3	Bertincourt	697 240,8	6 998 333,9	002° 57' 41,35"	50° 04' 59,99"	ZH	25	0,56	

**TABLEAUX RECAPITULATIF  
 DU FONCIER ET DES  
 COORDONNEES**

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**NOTICE DESCRIPTIVE DU SITE ET PRÉSENTANT  
LE PROJET AVEC SES AMÉNAGEMENTS**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

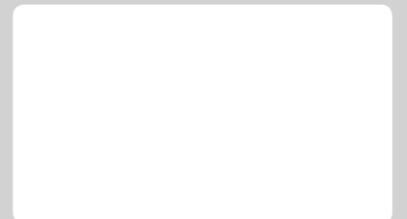
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



Le site d'implantation du projet éolien du Sud Artois se situe sur les territoires des communes de Bertincourt, Haplincourt, Lebucquière et Vélou. Ces communes appartiennent à la Communauté de Communes du Sud Artois, au sud-est du département du Pas-de-Calais.

La zone du projet est placée à près de 20 km au sud-ouest de la sous-préfecture de Cambrai. Elle est encadrée par d'importants axes routiers, l'autoroute A1 à l'ouest et l'autoroute A2 au sud.

La zone d'étude se situe dans la partie nord du bassin parisien, sur un terrain crayeux surmonté par des limons. L'altitude varie entre 100 m et 125 m.

Le site appartient aux grands plateaux artésiens et cambrésiens, avec une topographie très plane que vient adoucir quelques vallons marquant des ondulations dans le paysage. Ces vallonnements sont propices à l'installation d'éoliennes puisqu'ils permettent de jouer sur les effets d'échelles avec les villages, souvent installés sur les points les plus hauts du plateau.

Le paysage est principalement marqué par l'activité agricole et l'étendue de vastes parcelles de grandes cultures. Cependant, quelques bosquets et quelques haies ponctuent parfois la zone de projet. Quelques boisements peuvent également être repérés au sein de la zone d'étude. Il s'agit notamment du Bois de Savary, présent près de la D7 et du Bois de Vélou, assez important puisqu'il couvre une importante partie du territoire de cette commune.

Le tissu urbain est relativement discontinu, il se compose de plusieurs bourgs de petite taille, souvent construits autour d'une rue ou d'une place. Les bourgs du plateau sont souvent entourés de prairies et d'une ceinture arborée, plus ou moins continue et dense. Ils se lisent par leur masse boisée avec leur clocher au cœur de la végétation. Les habitations sont peu visibles sauf celles construites en extension du bourg (maisons récentes, bâtiments d'exploitation agricole). Les premières habitations les plus proches se trouvent à Haplincourt, elles sont situées à 590 m de l'éolienne E04.

Le projet éolien est situé en zone favorable du Schéma Régional Eolien Nord – Pas-de-Calais, à distance des secteurs présentant des sensibilités paysagères et patrimoniales, comme la vallée de la Somme.

L'aménagement prévu consiste en l'implantation de 8 éoliennes de 150 m en bout de pale (hauteur de moyeu de 91.5 m et diamètre du rotor de 117 m), sous la forme de deux lignes parallèles d'orientation nord/sud. Chaque éolienne sera munie d'une plateforme permanente d'exploitation d'environ 45 m de long sur 35 m de large stabilisée en grave compactée. Conformément à la réglementation aérienne, les éoliennes seront de couleur blanche et seront équipées au niveau de la nacelle d'un balisage lumineux de moyenne intensité de couleur blanche le jour et rouge la nuit.

Cet aménagement est à compléter par trois postes de livraison électrique de 2,69 m de hauteur sur 9 m de long et 2,65 m de large, de couleur brun-terre de RAL 8025, rappelant celle de la terre des parcelles cultivées alentour. Ce bâtiment permet de collecter l'électricité produite par les éoliennes du parc éolien avant d'être injectée sur le réseau public de distribution de l'électricité. Les câbles de raccordement électrique entre les éoliennes et le poste de livraison seront enterrés entre 80 cm et 1,20 m de profondeur, conformément à la réglementation, dans l'emprise des chemins existants dans la mesure du possible.

Implantées en bordure de parcelle afin d'optimiser l'activité agricole, les éoliennes sont principalement accessibles par des chemins d'exploitation déjà présents sur le site sur une longueur cumulée de 3 890 m et nécessiteront également la création de 250 m nouveaux chemins. Les plateformes pourront être utilisées comme aire de stationnement. Les chemins de 5 m de large seront renforcés et stabilisés à l'aide de grave compactée en calcaire de couleur claire. Par ailleurs, afin de permettre le passage des convois transportant les composants d'éolienne, des virages d'accès au rayon de giration de l'ordre de 40 m seront mis en place. Enfin, aucun travail majeur de nivellement n'est prévu à l'occasion du chantier.

Cette configuration a été retenue en concertation avec l'ensemble des acteurs locaux et dans le respect des spécificités paysagères, écologiques, acoustiques, réglementaires et techniques du site.



## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**NOTICE DU SITE  
PRESENTANT LE  
PROJET AVEC SES  
AMENAGEMENTS**

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**CARTES DE SITUATION DU TERRAIN**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

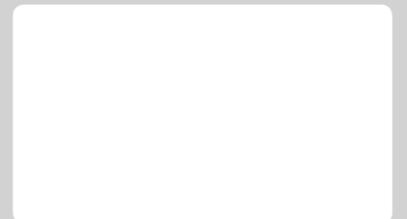
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

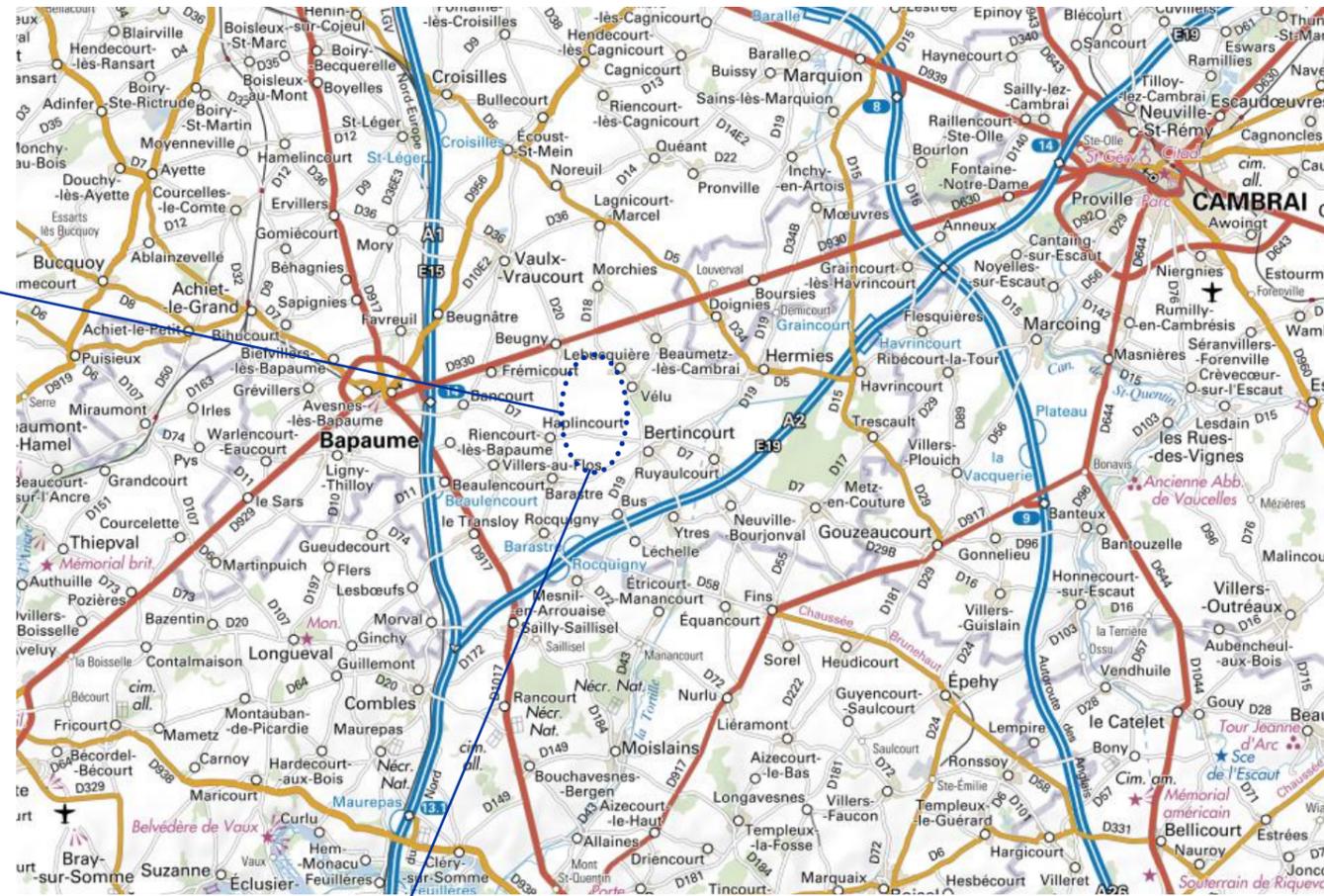


LEGENDE:

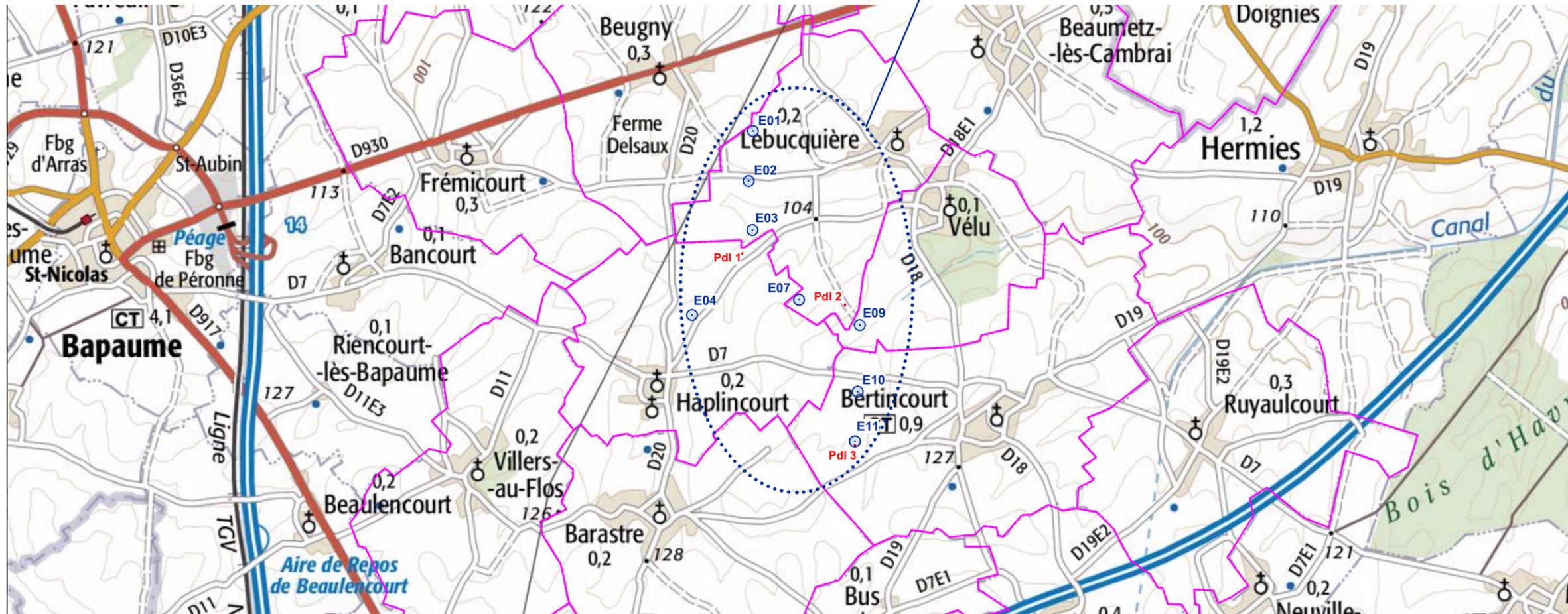




CARTE DE SITUATION NATIONALE



CARTE DE SITUATION DEPARTEMENTALE



CARTE DE SITUATION DU PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 // [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 340 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**CARTE DE SITUATION DEPARTEMENTALE**

Echelle 1/250000 au format A3



**CARTE DE SITUATION DU PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

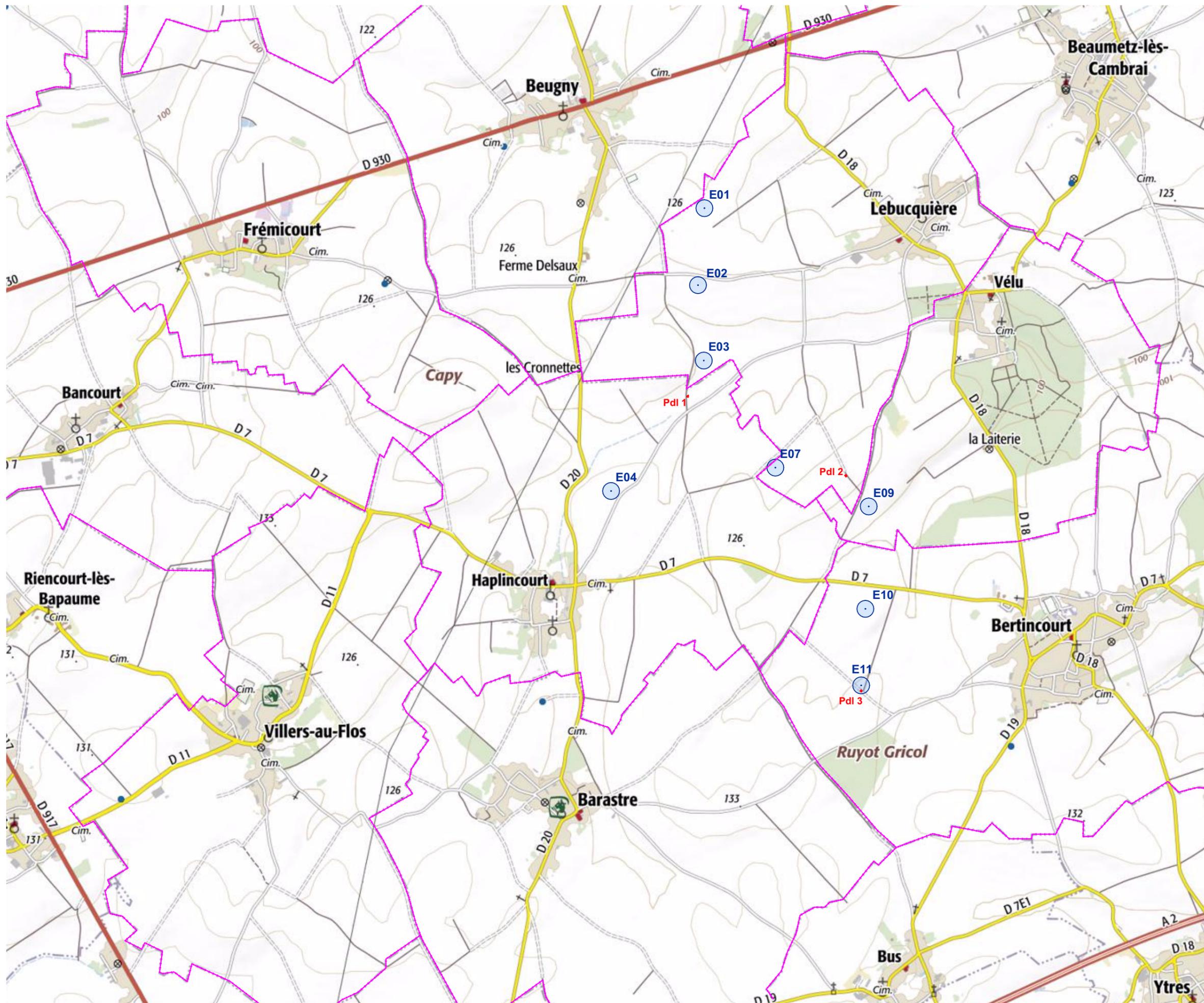
- Situation du projet
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Limite communale



Echelle 1/50000 au format A3



**CARTE DE SITUATION DU PARC ÉOLIEN DU SUD ARTOIS**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



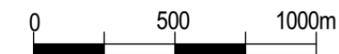
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Pd - Postes de livraison électrique
- Limite communale



Echelle 1/25000 au format A3



**CARTE DE SITUATION  
 DU PARC ÉOLIEN  
 DU SUD ARTOIS**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 341 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Pdl — Postes de livraison électrique
- Limite communale



Echelle 1/15000 au format A3



**VUE AÉRIENNE  
AU 1/15000ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 // [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



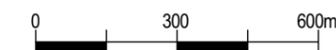
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

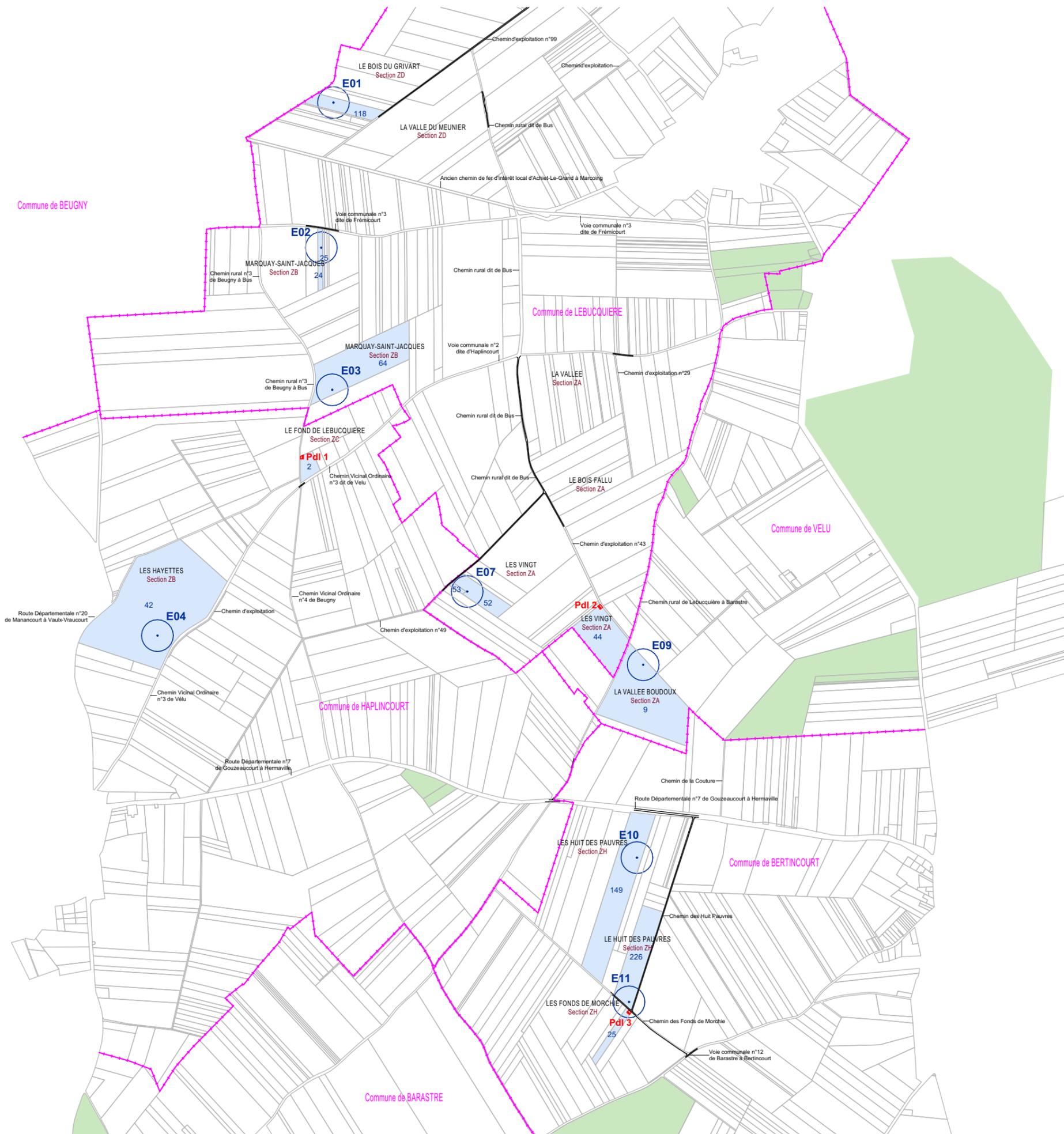
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Pdl — Postes de livraison électrique
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Voies existantes
- Espace boisé



Echelle 1/15000 au format A3



**PLAN CADASTRAL  
 AU 1/15000ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



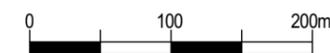
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
d'Autorisation Environnementale

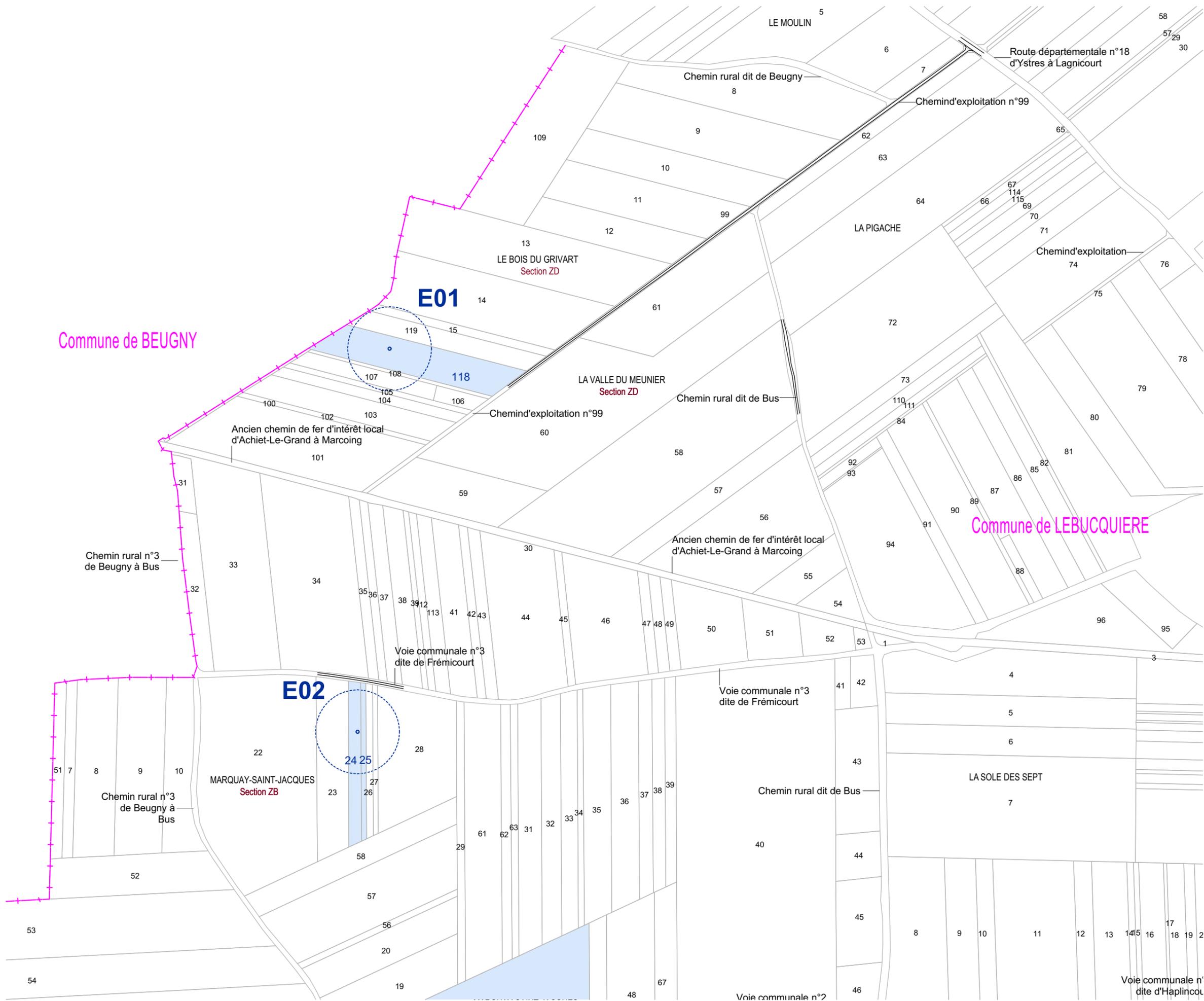
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Voies existantes



Echelle 1/5000 au format A3



**PLAN CADASTRAL  
AU 1/5000ème  
E01 et E02**



Commune de BEUGNY

Commune de LEBUCQUIERE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

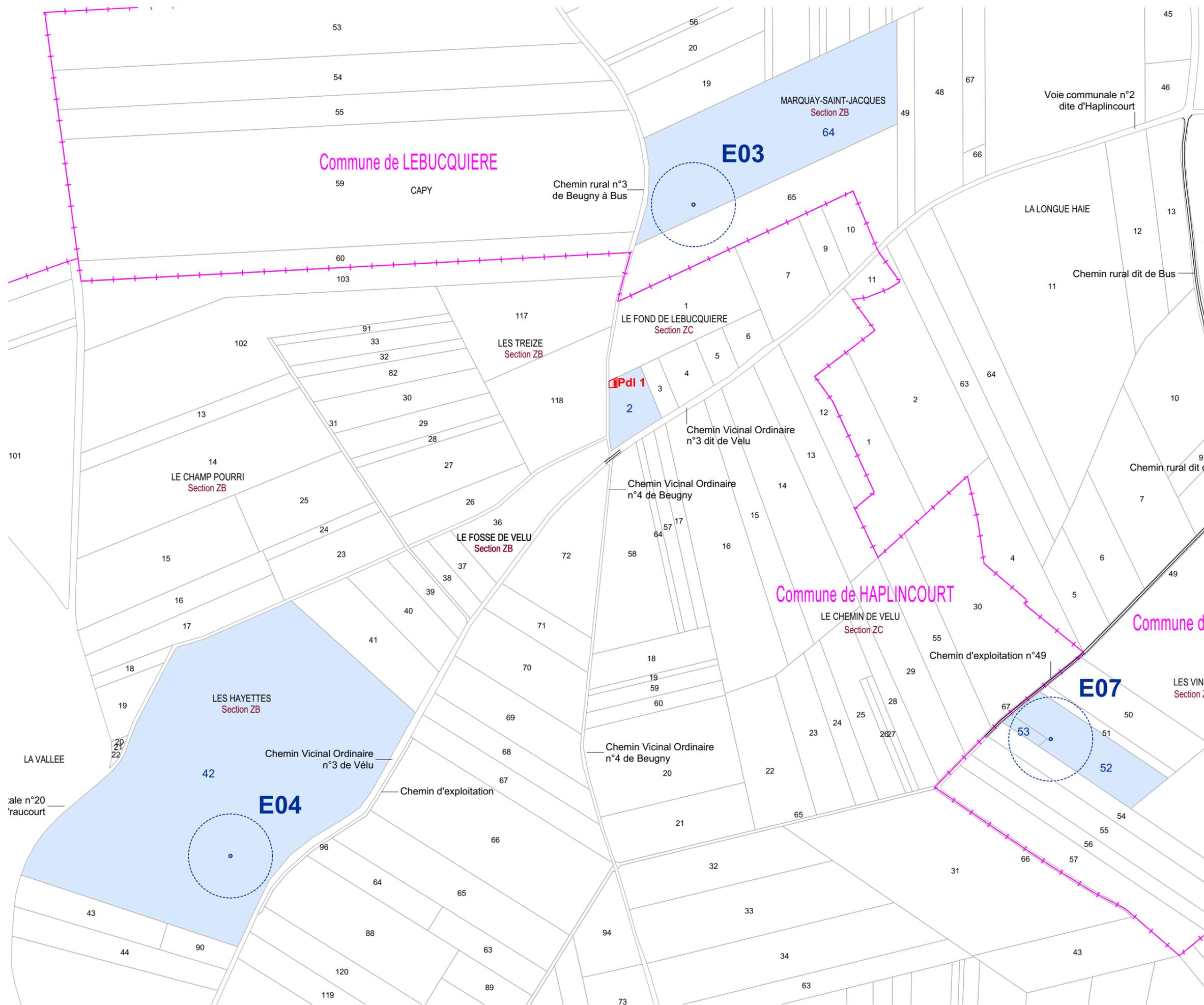
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Postes de livraison électrique
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Voies existantes

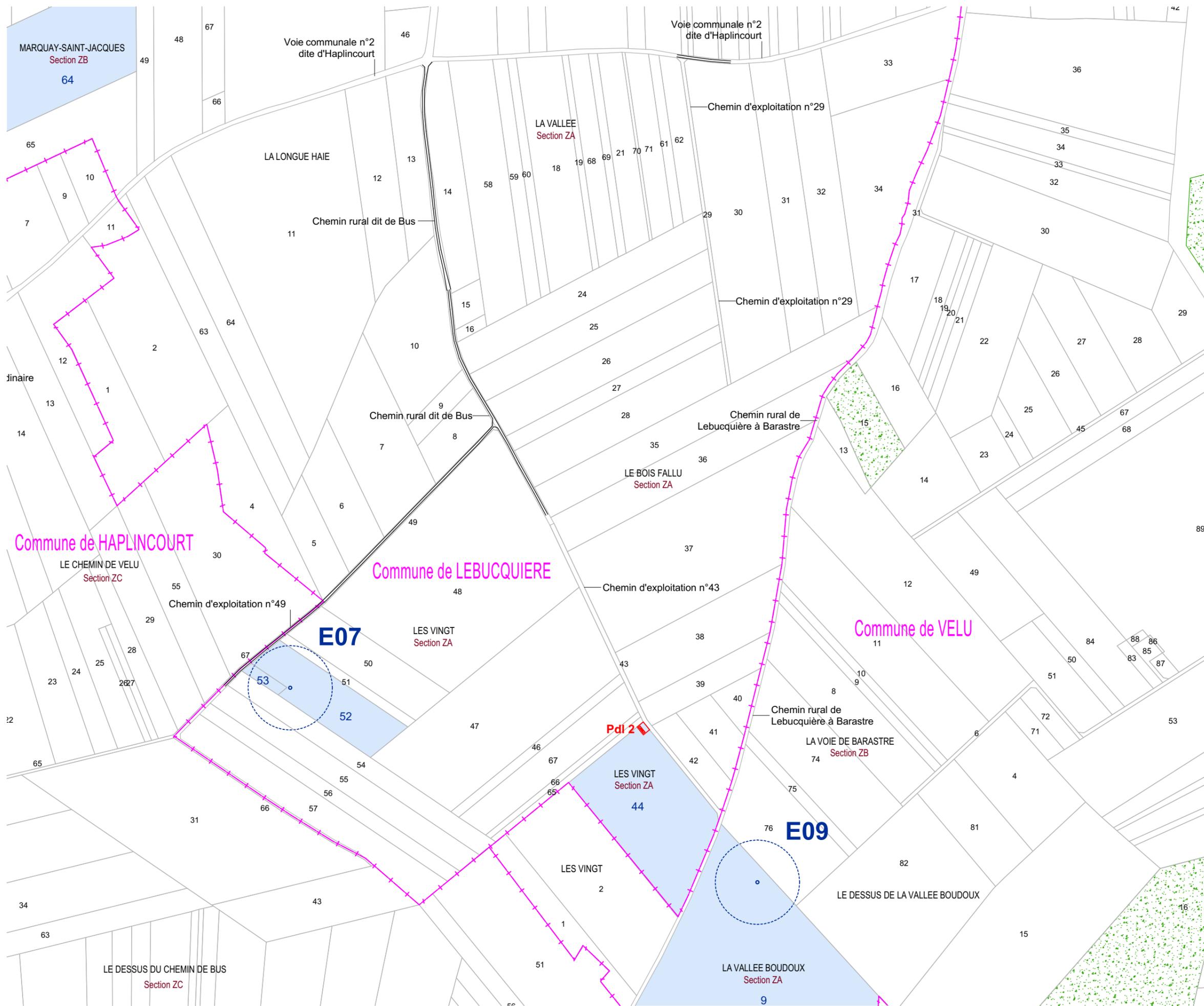


Echelle 1/5000 au format A3



**PLAN CADASTRAL**  
**AU 1/5000ème**  
**E03, E04 et E07**





**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

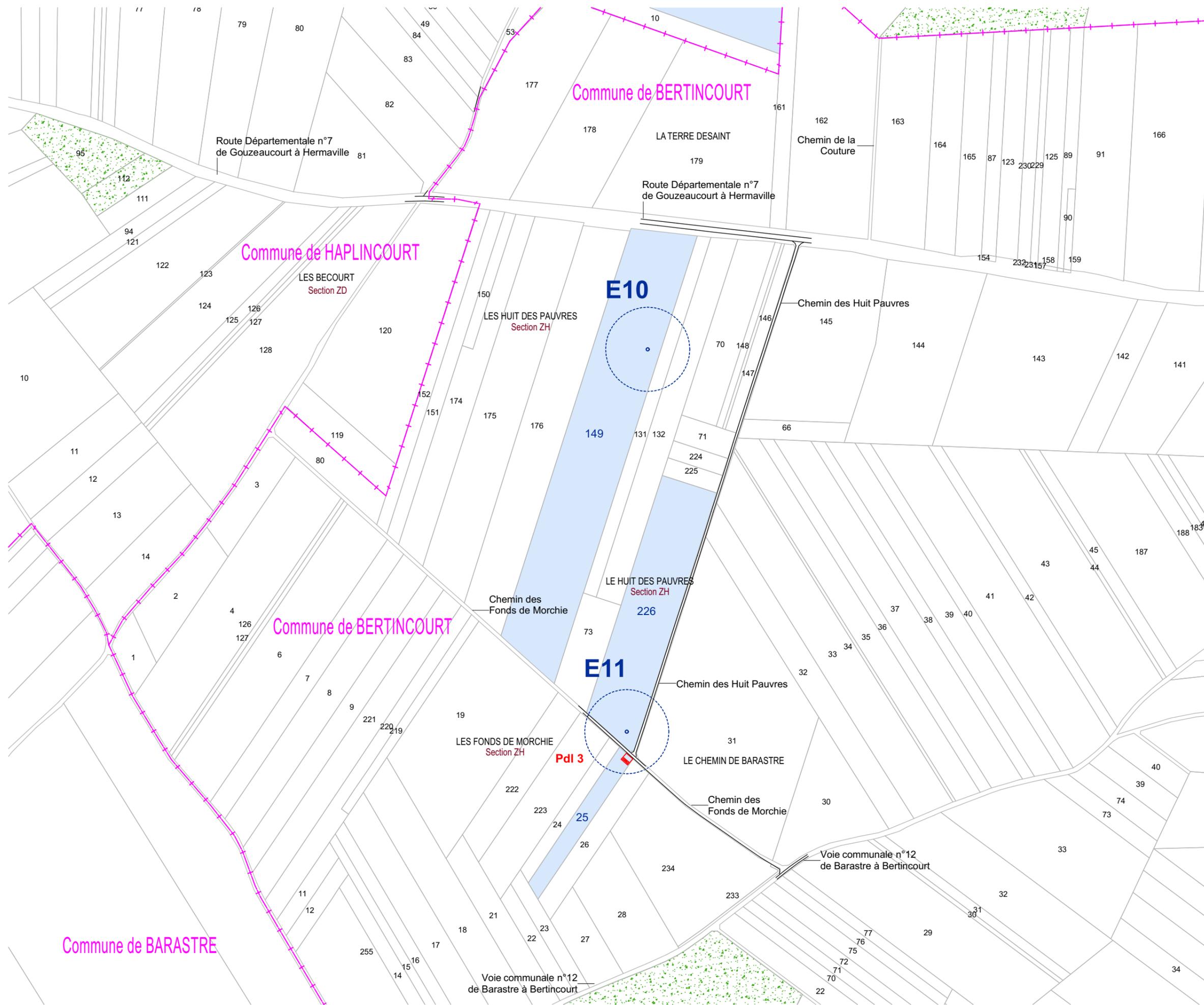
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Pdl — Postes de livraison électrique
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Voies existantes
- Espace boisé



Echelle 1/5000 au format A3



**PLAN CADASTRAL  
 AU 1/5000ème  
 E07 et E09**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



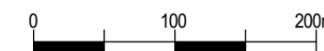
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- PdI
- Postes de livraison électrique
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Voies existantes
- Espace boisé



Echelle 1/5000 au format A3



**PLAN CADASTRAL  
 AU 1/5000ème  
 E10 et E11**



**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLAN DE MASSE DES CONSTRUCTIONS À ÉDIFIER**  
**AU 1/15000 ET 1/5000ÈME**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

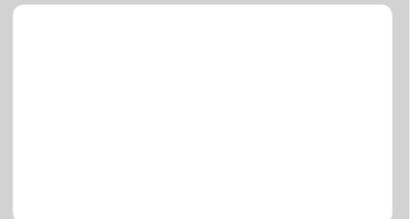
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

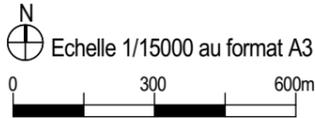
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

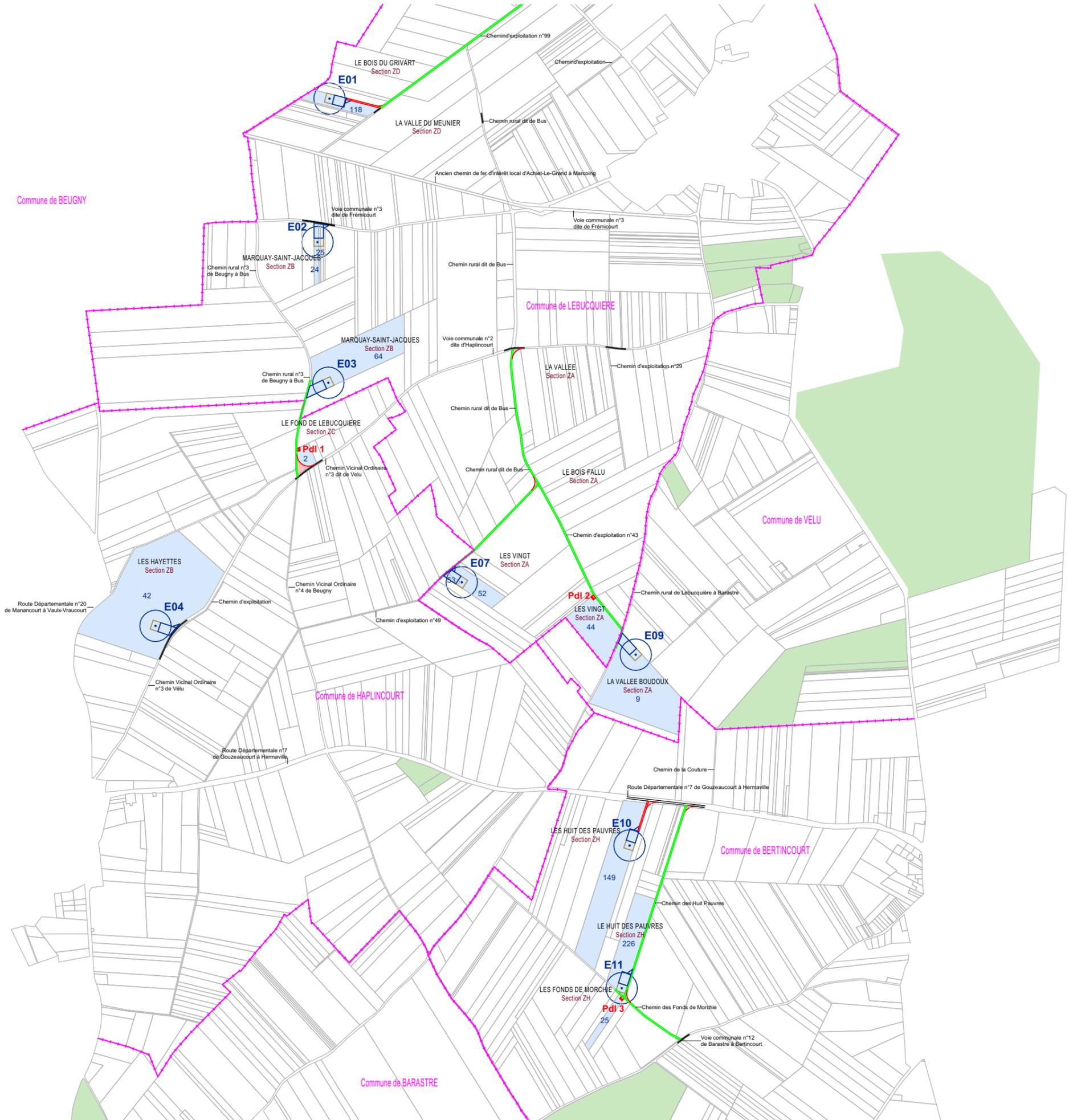


LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Postes de livraison électrique
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Limite communale
  - Espace boisé



**PLAN DE MASSE GENERAL  
AU 1/15000ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

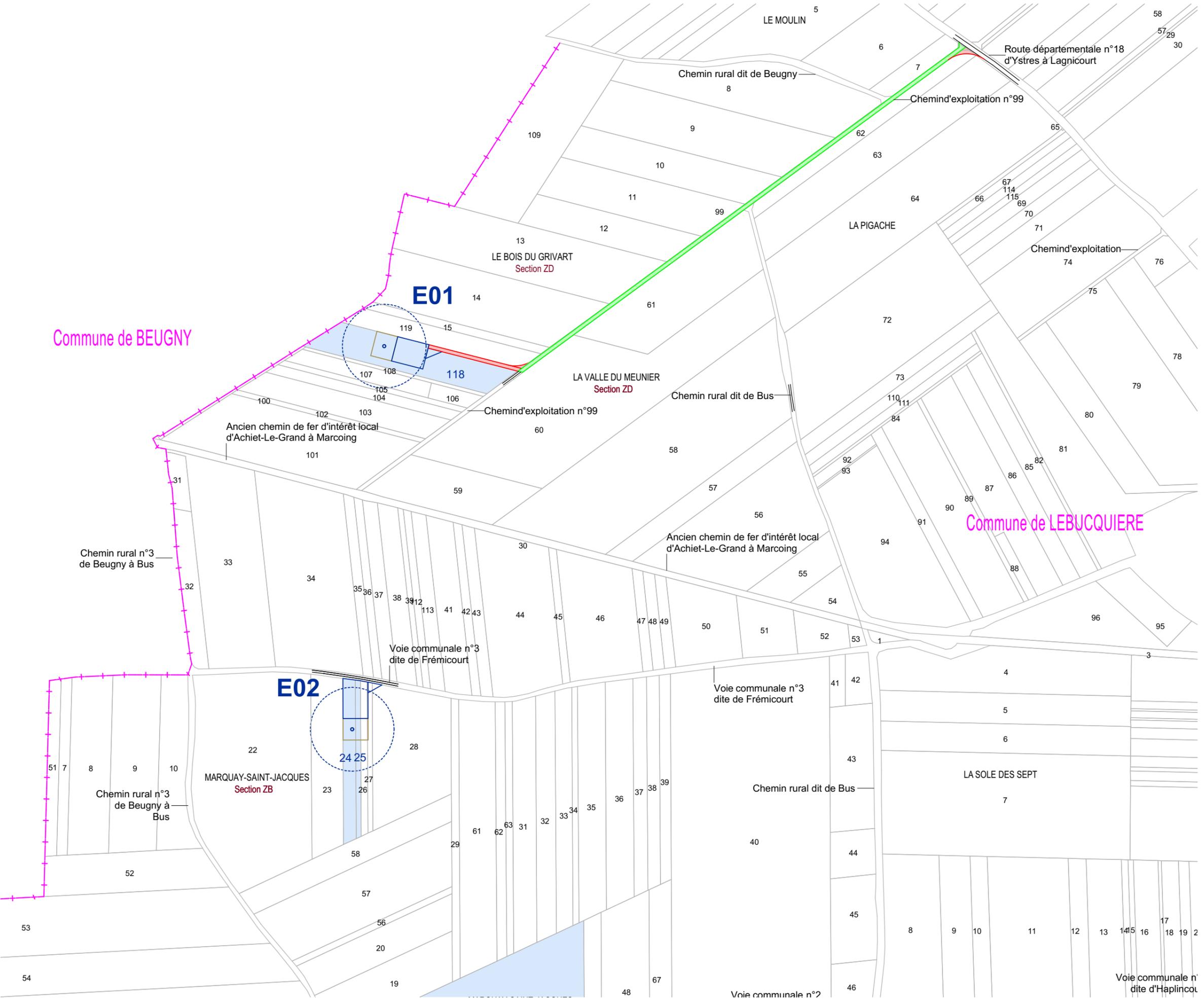


LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Limite communale

N  
 Echelle 1/5000 au format A3  
 0 100 200m

**PLAN DE MASSE  
 E01 et E02  
 AU 1/5000ème**



SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

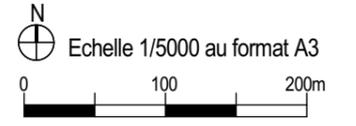
MAITRISE D'OUVRAGE :

**SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

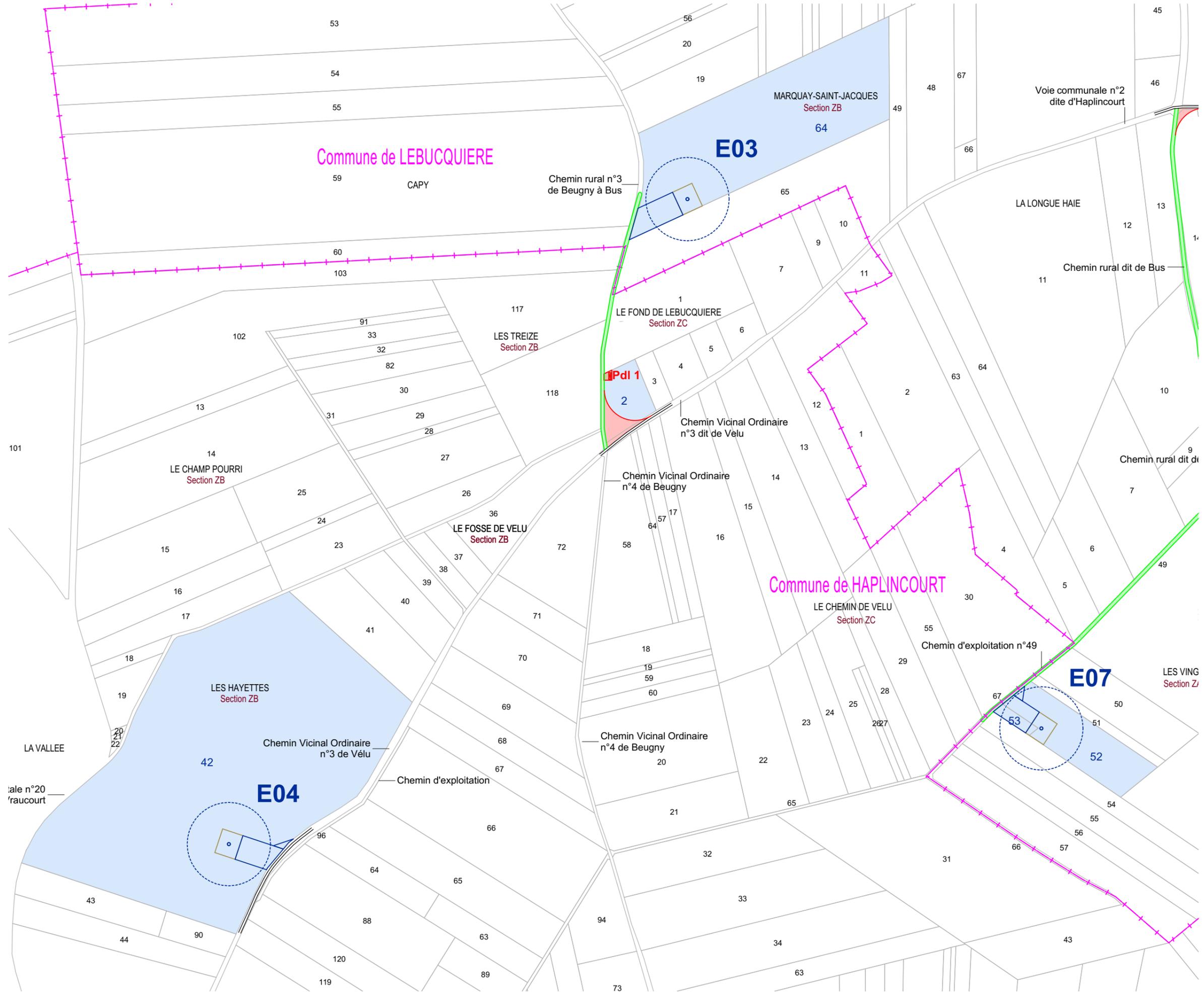


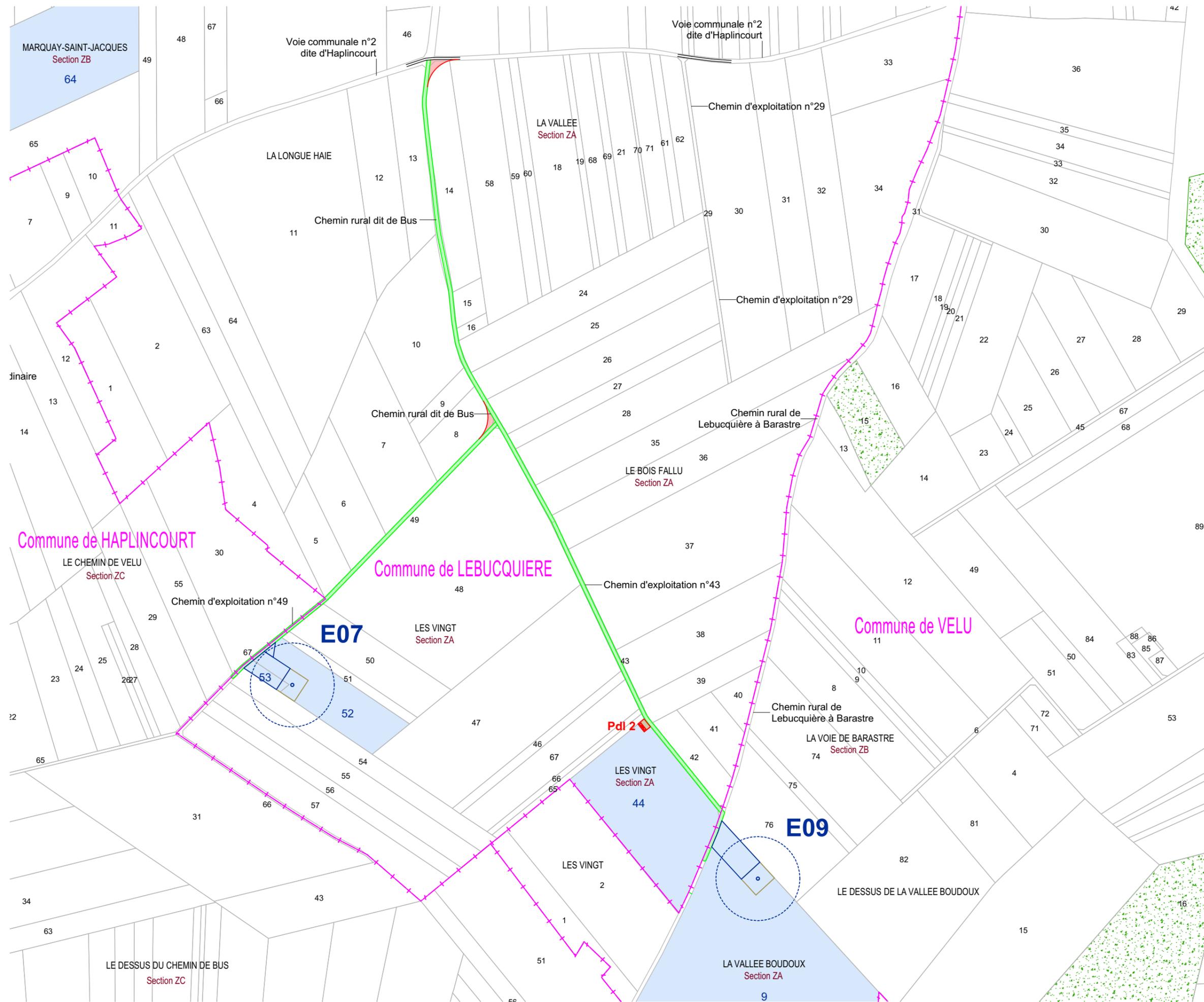
LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale
- Postes de livraison électrique



**PLAN DE MASSE  
E03, E04 et E07  
AU 1/5000ème**





**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

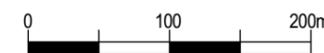
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Espace boisé
- Limite communale
- Pdl
- Postes de livraison électrique
- Echelle 1/5000 au format A3



**PLAN DE MASSE  
 E07 et E09  
 AU 1/5000ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 944 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

**SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



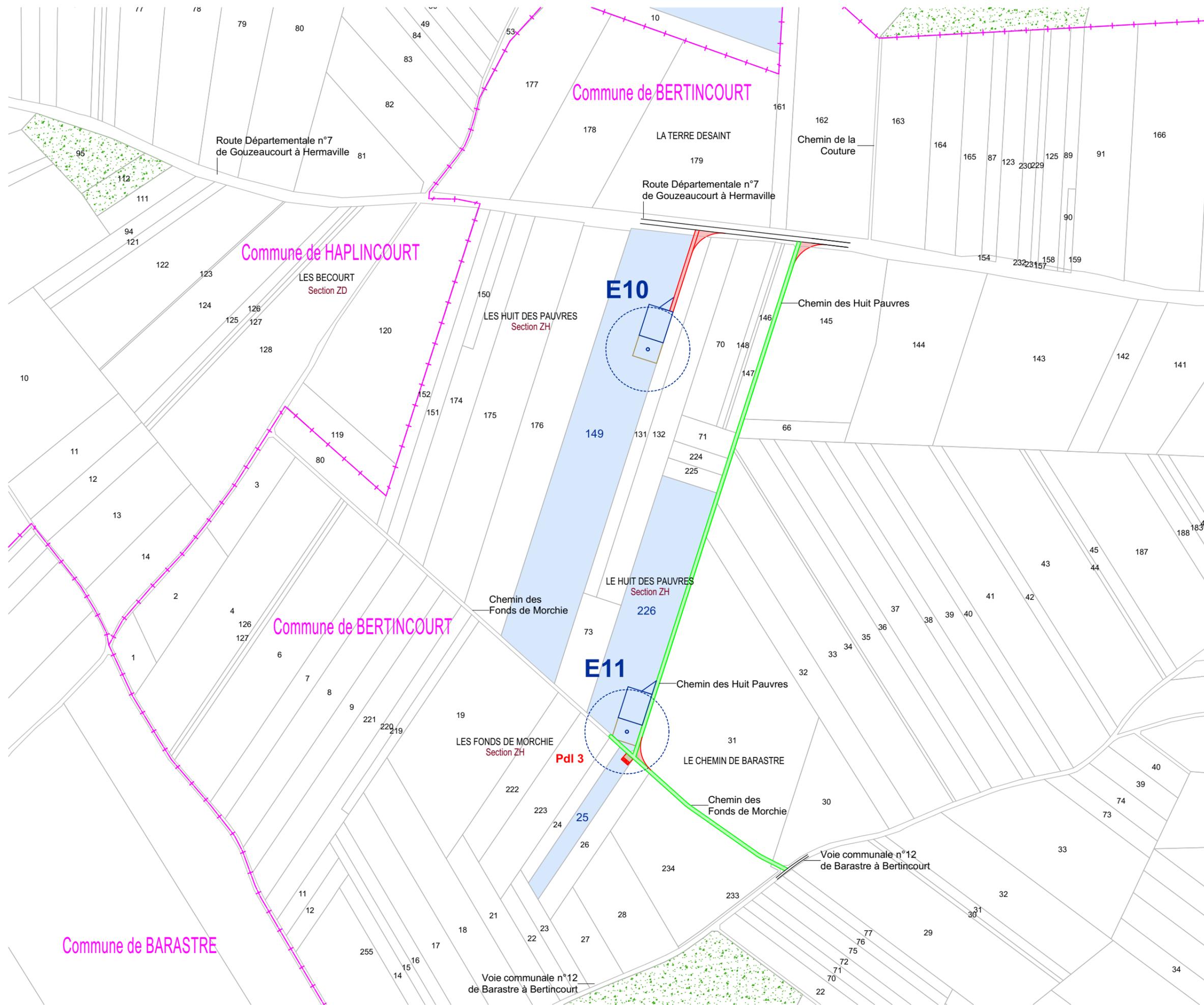
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Espace boisé
- Limite communale
- Pdl
- Postes de livraison électrique
- Echelle 1/5000 au format A3



**PLAN DE MASSE**  
**E10 et E11**  
**AU 1/5000ème**



SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLAN DE MASSE DES CONSTRUCTIONS À ÉDIFIER**  
**AU 1/2500ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



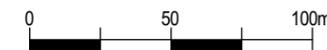
LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

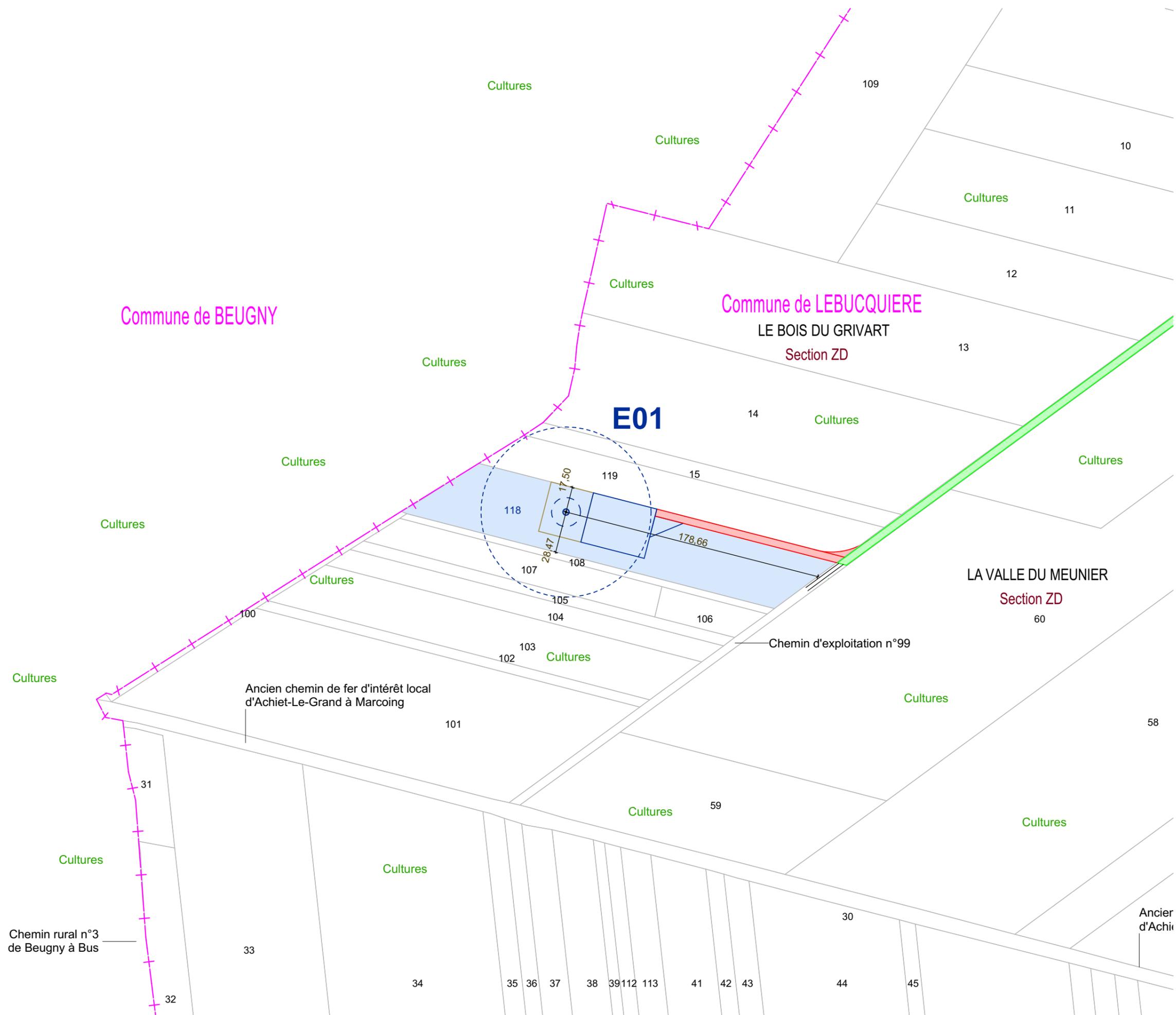
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale

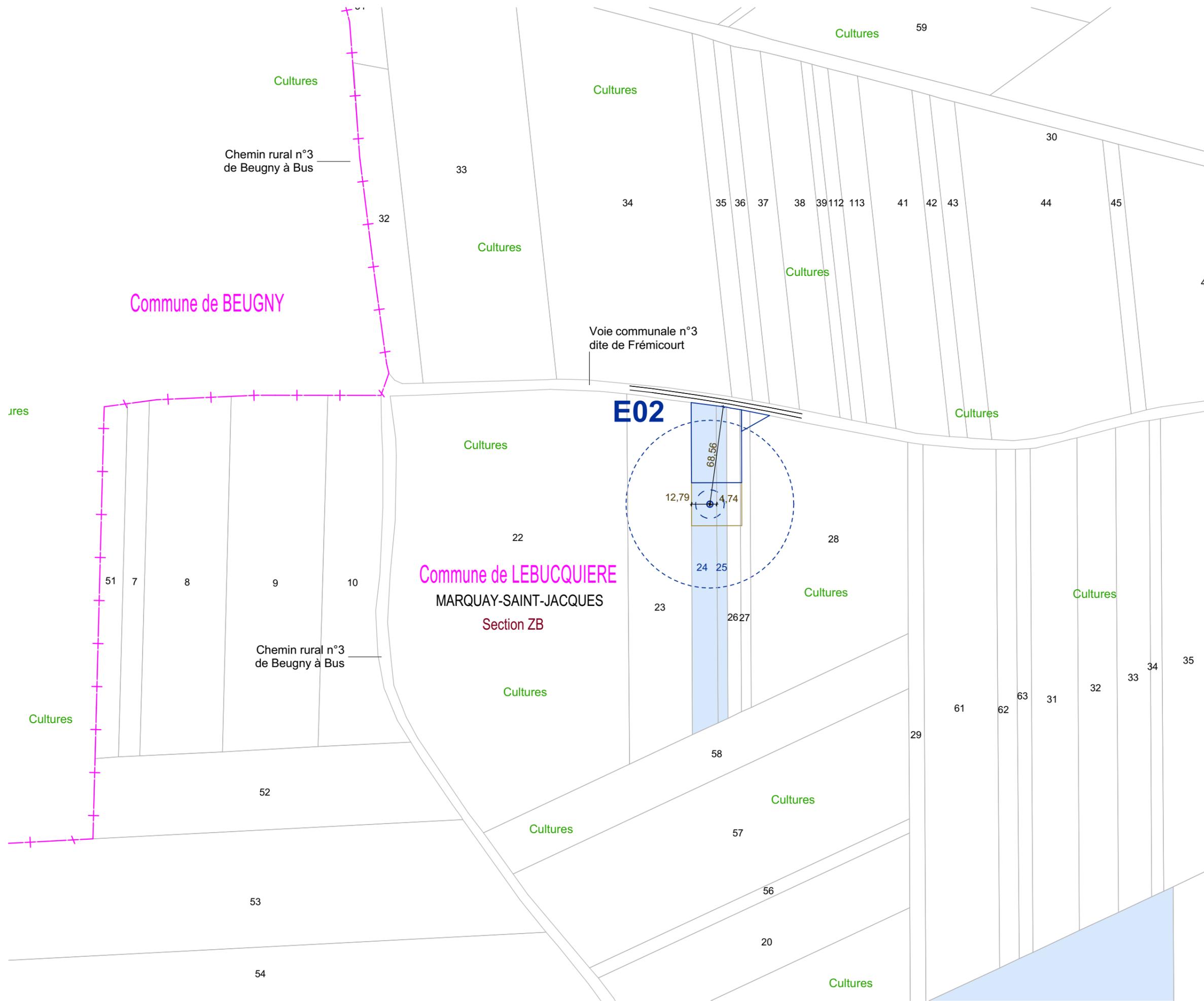


Echelle 1/2500 au format A3



**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E01 AU 1/2500ème**





**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

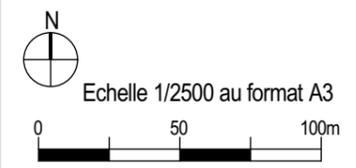
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Cadastre
  - Limite communale



**PLAN DE MASSES DE  
 L'ÉOLIENNE E02  
 AU 1/2500ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

**SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



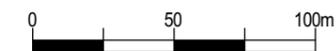
LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

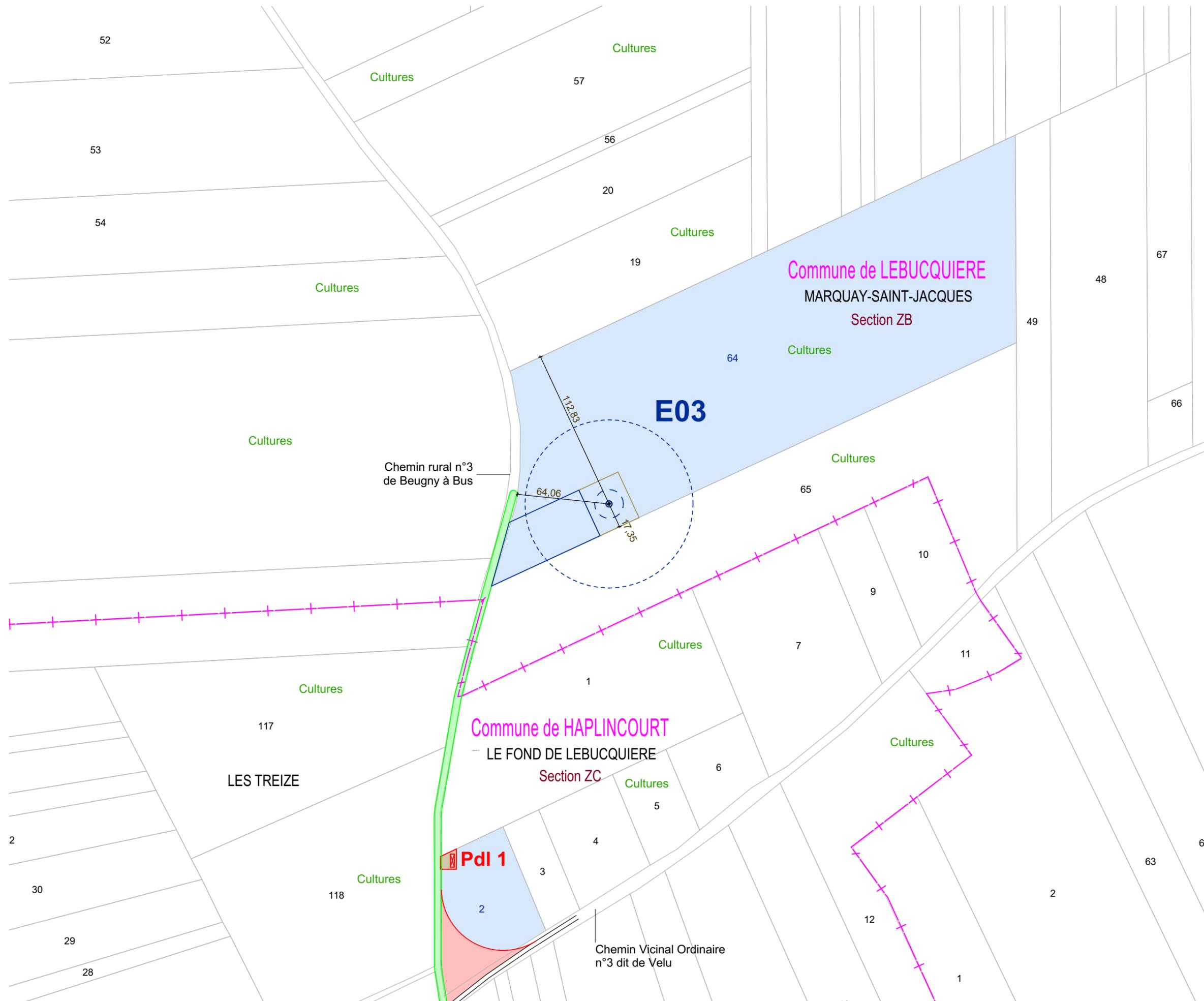
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale



Echelle 1/2500 au format A3



**PLAN DE MASSE DE  
 L'ÉOLIENNE E03  
 AU 1/2500ème**





**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

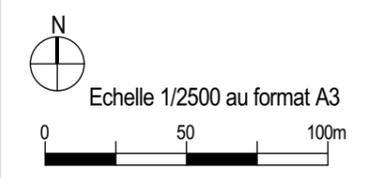
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

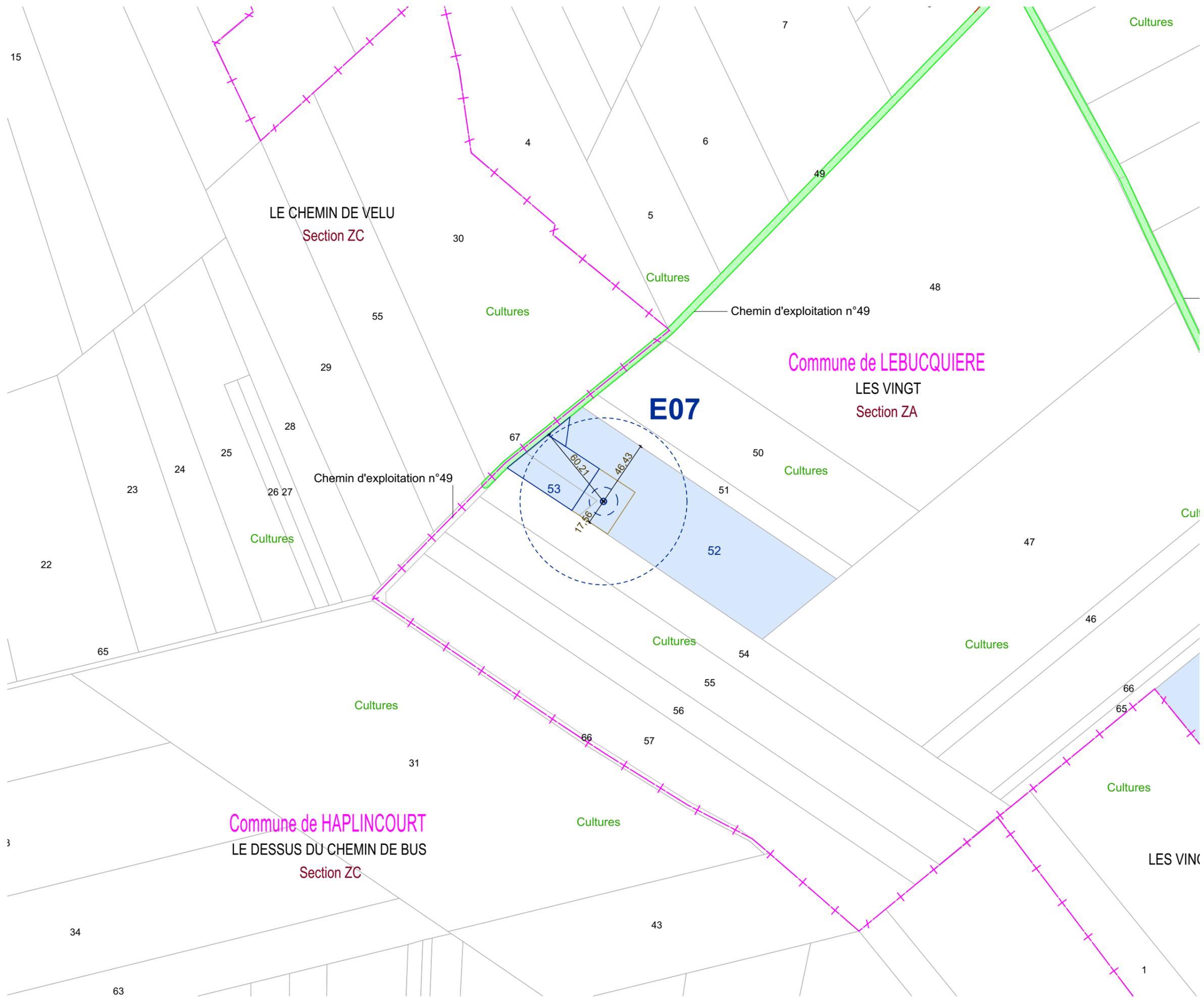


LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Cadastre



**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E04 AU 1/2500ème**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

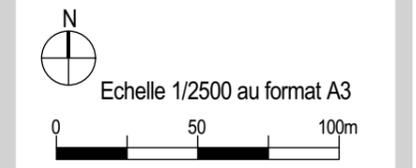
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



**LEGENDE:**

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Limite communale



**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E07 AU 1/2500ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



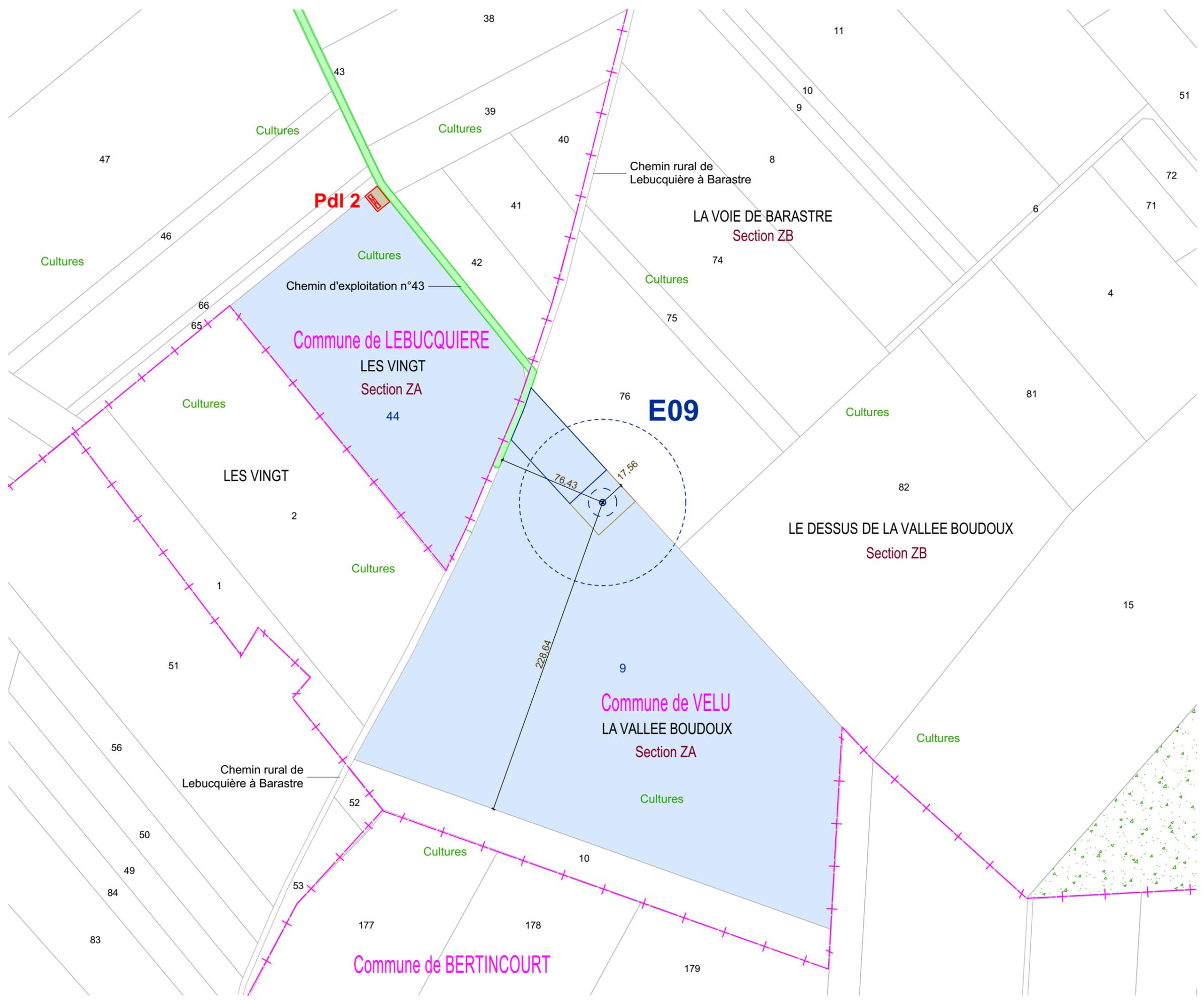
LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Cadastre
- Espace boisé
- Limite communale

N  
 Echelle 1/2500 au format A3  
 0 50 100m

**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E09 AU 1/2500ème**





**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

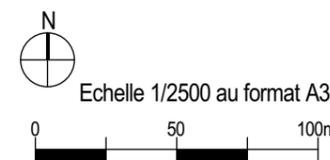
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Espace boisé
  - Limite communale



**PLAN DE MASSE DE  
 L'ÉOLIENNE E10  
 AU 1/2500ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



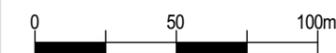
LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

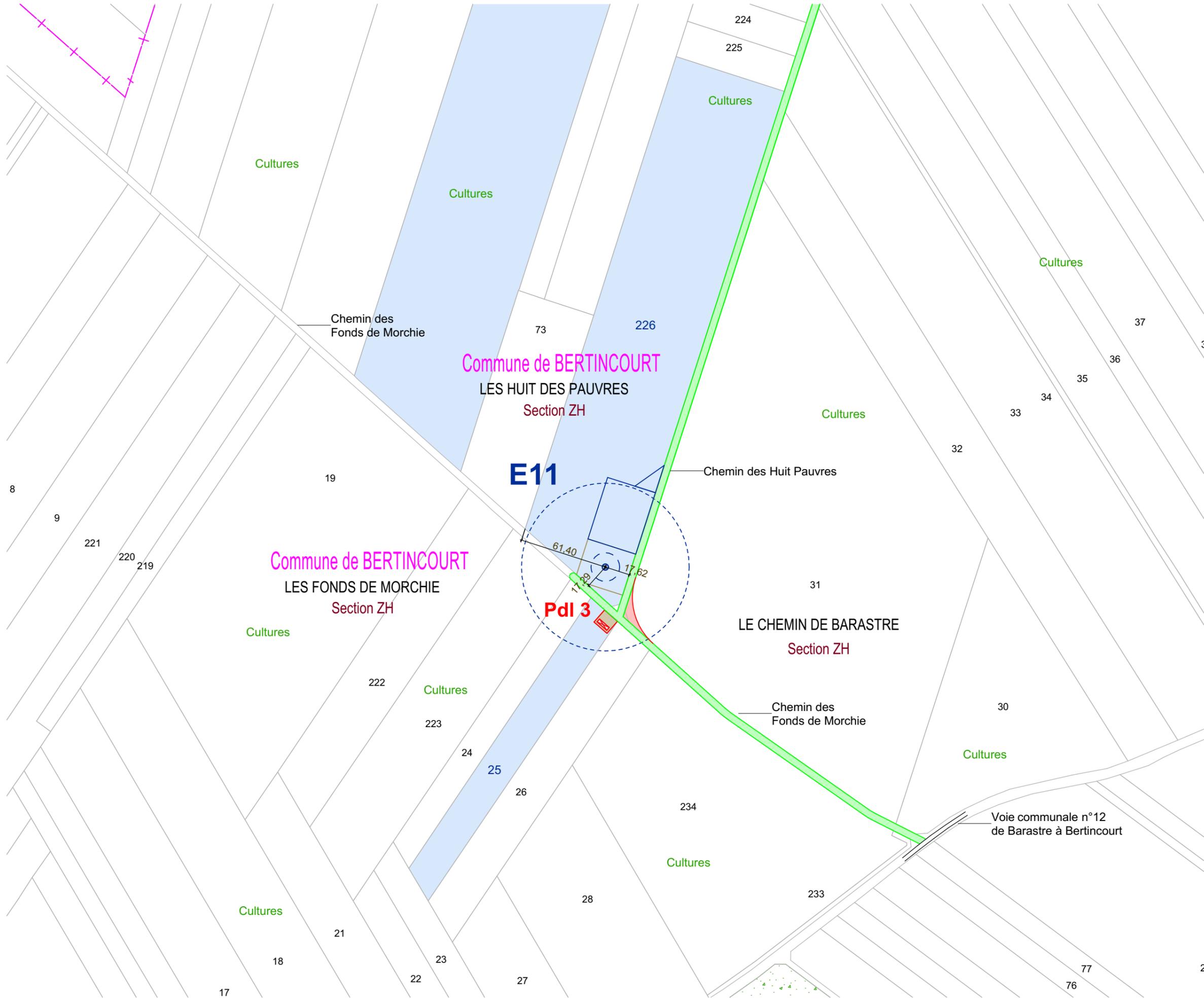
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Espace boisé
- Limite communale



Echelle 1/2500 au format A3



**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E11 AU 1/2500ème**



SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLAN DE MASSE DES CONSTRUCTIONS À ÉDIFIER**  
**AU 1/1000ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

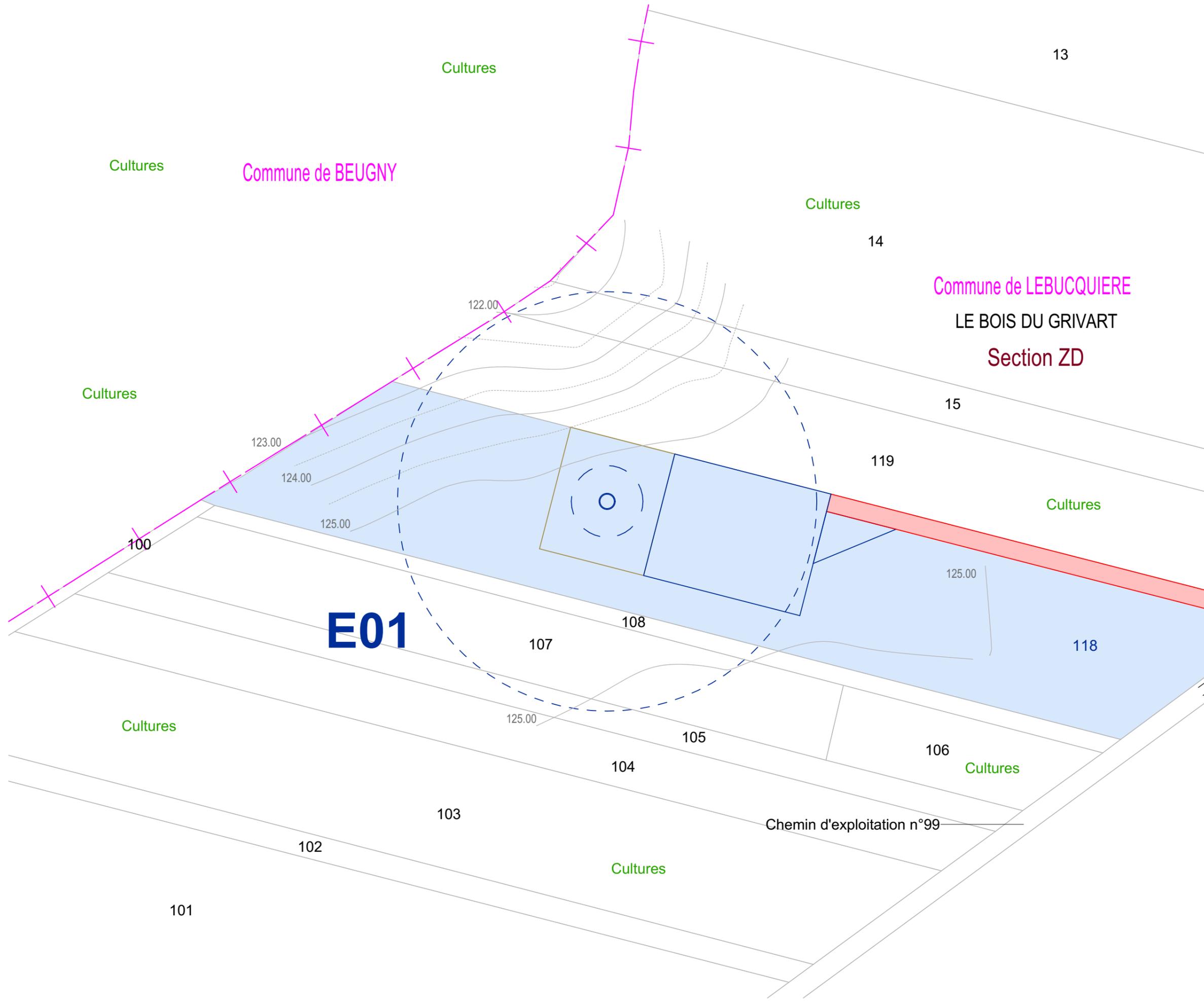


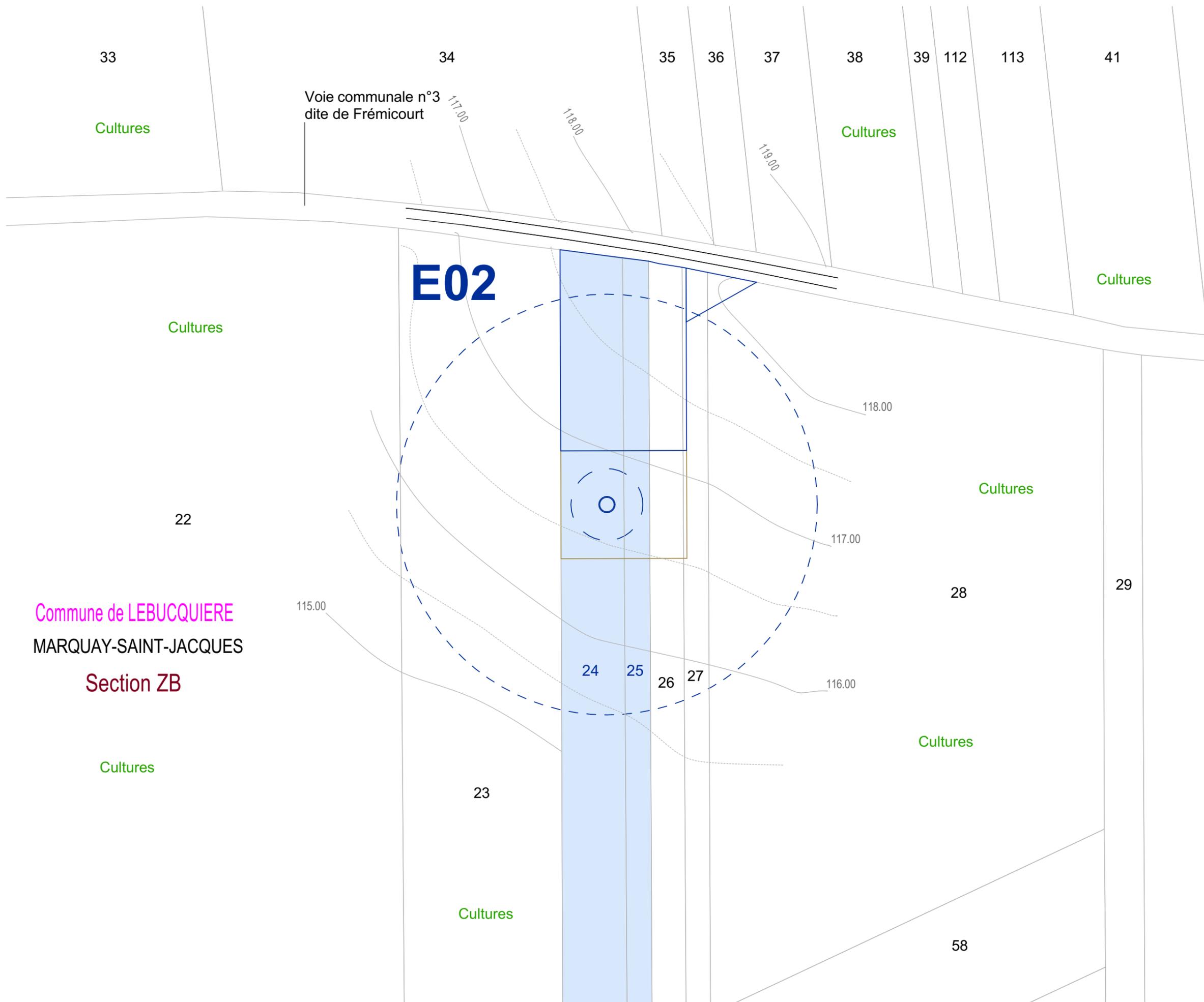
LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Courbes de niveaux
  - Limite communale



**PLAN DE MASSE DE  
L'ÉOLIENNE E01  
AU 1/1000ème**





Commune de **LEBUCQUIERE**  
**MARQUAY-SAINT-JACQUES**  
 Section ZB

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

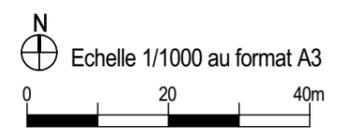
SIGNATURE:  
  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**  
 COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

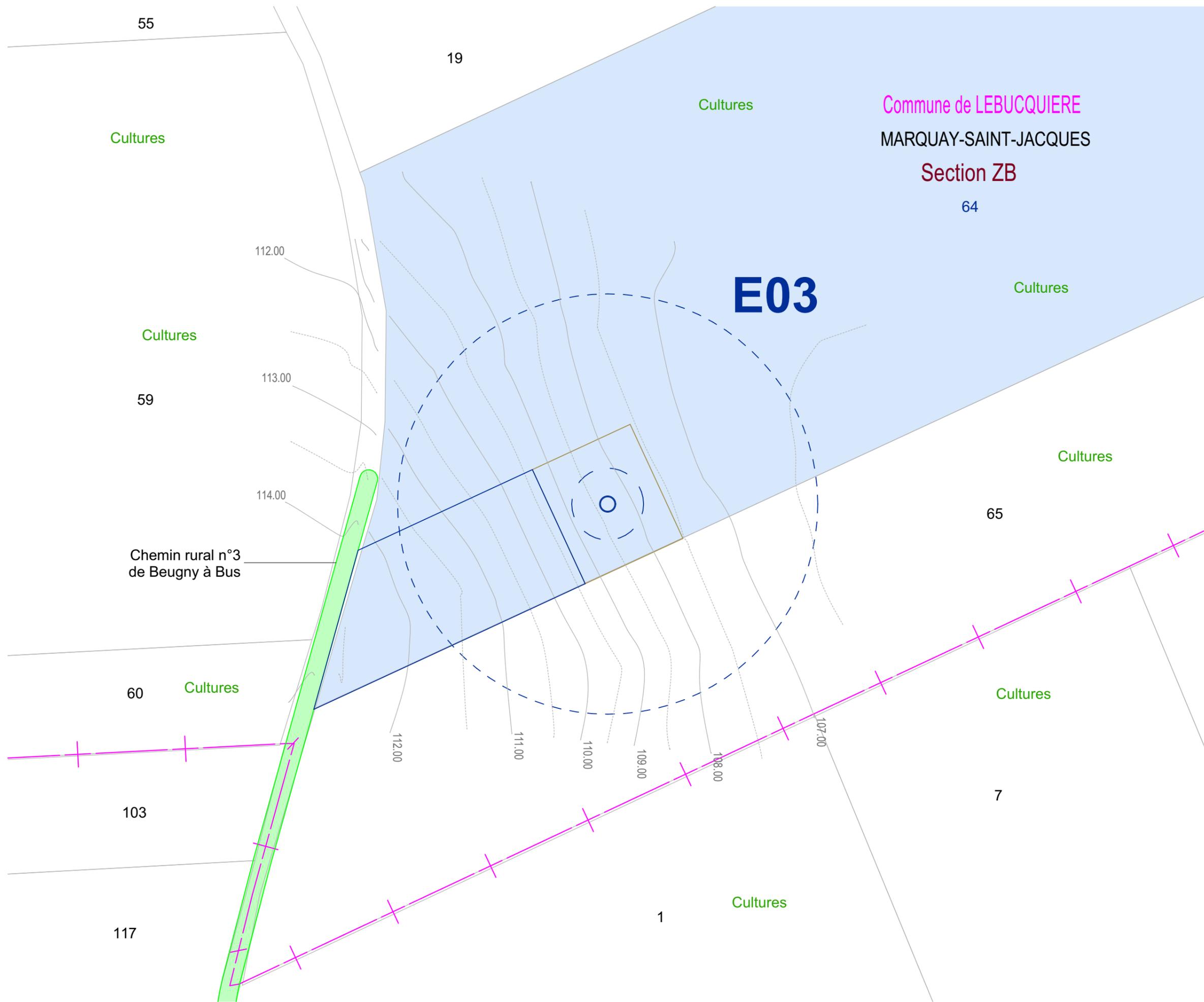
MAITRISE D'OUVRAGE :  
 SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



- LEGENDE:
-  Zone de survol des pales
  -  Mât de l'éolienne
  -  Fondation de l'éolienne
  -  Parcelle d'implantation du projet
  -  Plateforme
  -  Aire gravillonnée
  -  Accès existant non modifié
  -  Cadastre
  -  Courbes de niveaux



**PLAN DE MASSE DE  
 L'ÉOLIENNE E02  
 AU 1/1000ème**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

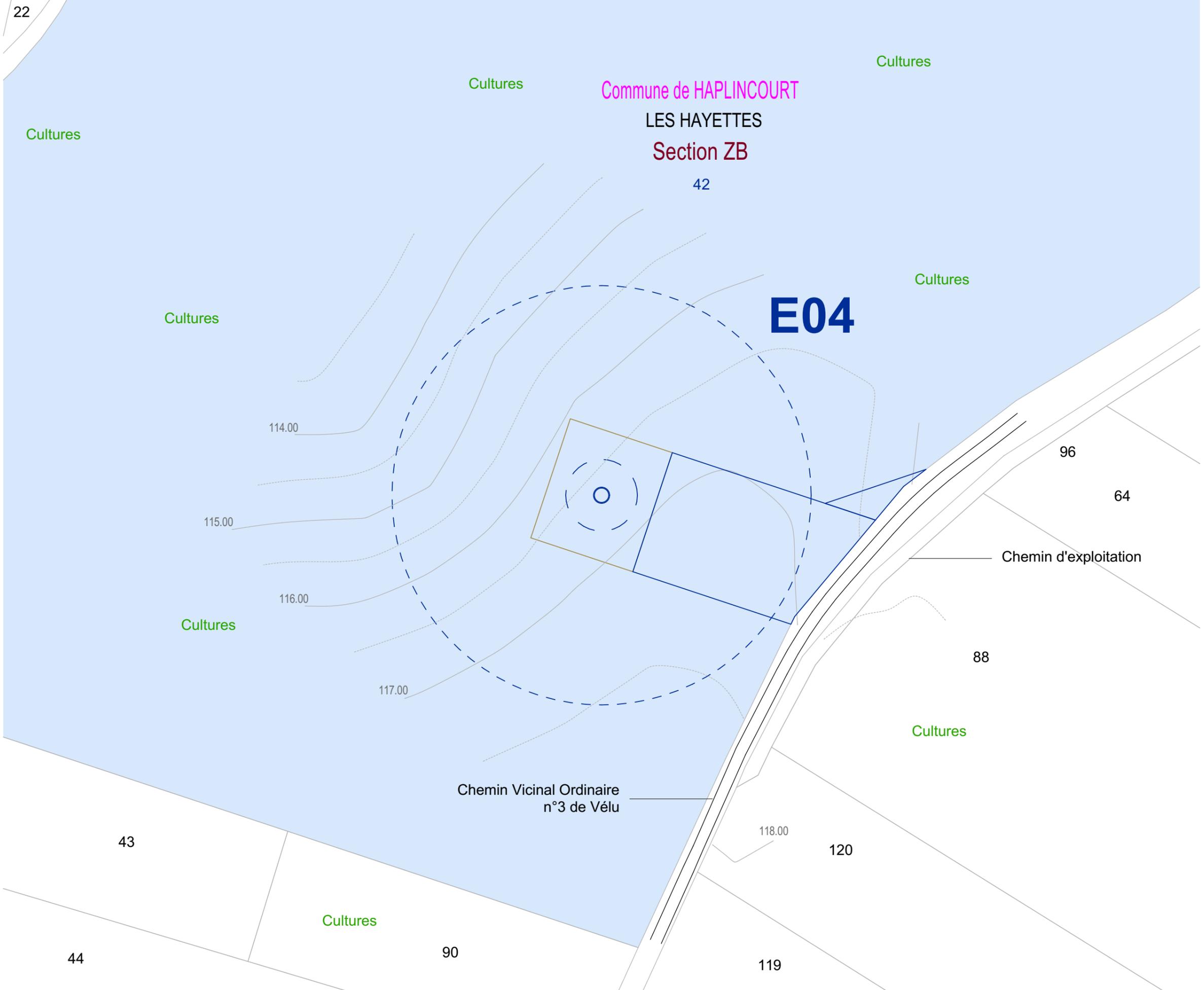


**LEGENDE:**

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Cadastre
  - Courbes de niveaux
  - Limite communale

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E03 AU 1/1000ème**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 944 R.C.S. PARIS

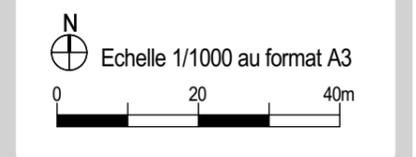
**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**  
 COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



- LEGENDE:
-  Zone de survol des pales
  -  Mât de l'éolienne
  -  Fondation de l'éolienne
  -  Parcelle d'implantation du projet
  -  Plateforme
  -  Aire gravillonnée
  -  Accès existant non modifié
  -  Cadastre
  -  Courbes de niveaux



**PLAN DE MASSE DE  
 L'ÉOLIENNE E04  
 AU 1/1000ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS



**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

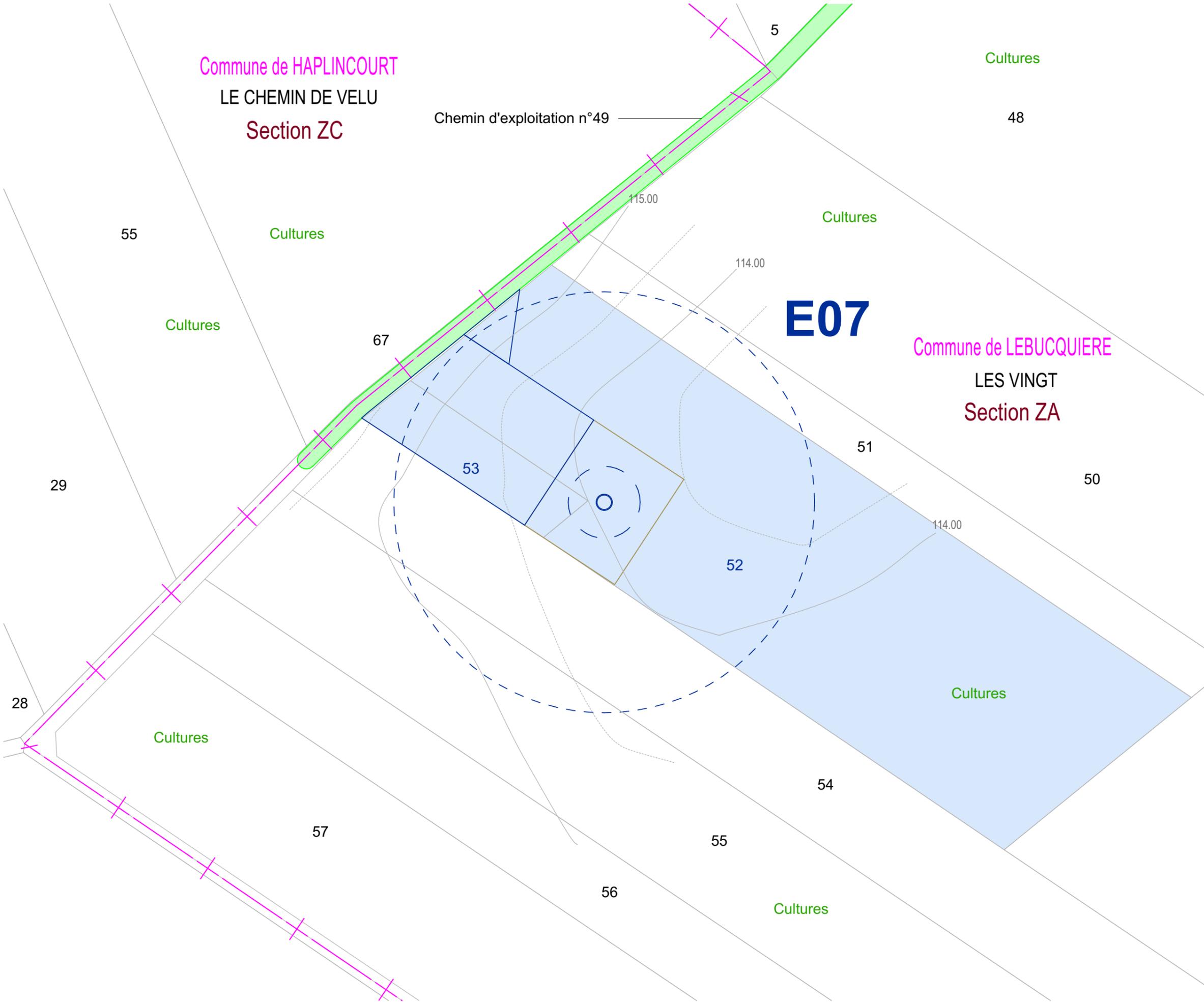


LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
-  Zone de survol des pales
  -  Mât de l'éolienne
  -  Fondation de l'éolienne
  -  Parcelle d'implantation du projet
  -  Plateforme
  -  Aire gravillonnée
  -  Accès existant non modifié
  -  Accès existant à renforcer
  -  Cadastre
  -  Courbes de niveaux
  -  Limite communale

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  


**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E07 AU 1/1000ème**



Commune de HAPLINCOURT  
LE CHEMIN DE VELU  
Section ZC

Chemin d'exploitation n°49

**E07**

Commune de LEBUCQUIERE  
LES VINGT  
Section ZA

Cultures  
48

Cultures

Cultures

Cultures

Cultures

Cultures

Cultures



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

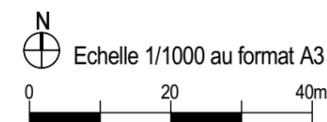
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

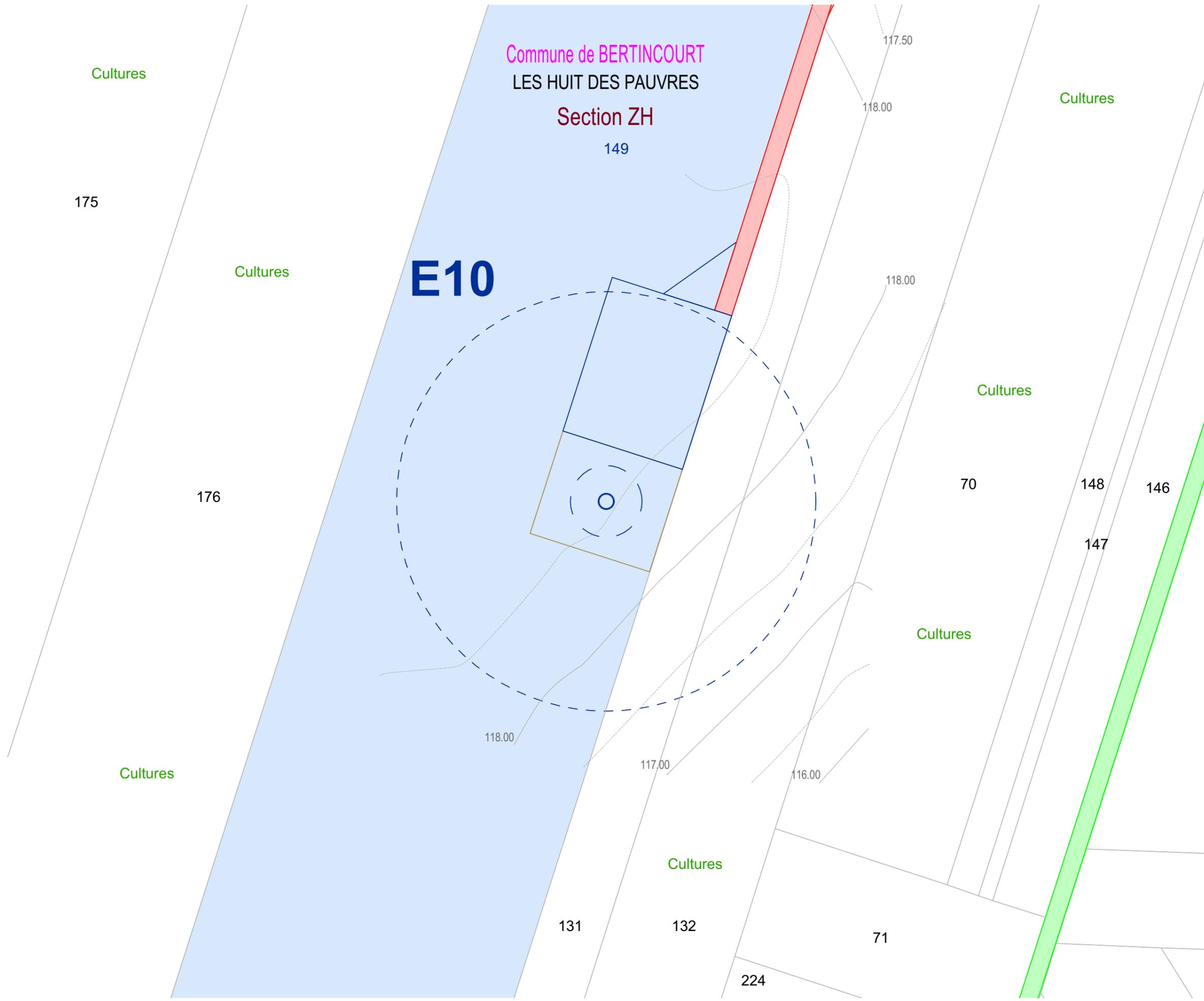


LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Cadastre
  - Courbes de niveaux
  - Limite communale



**PLAN DE MASSE DE  
 L'ÉOLIENNE E09  
 AU 1/1000ème**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

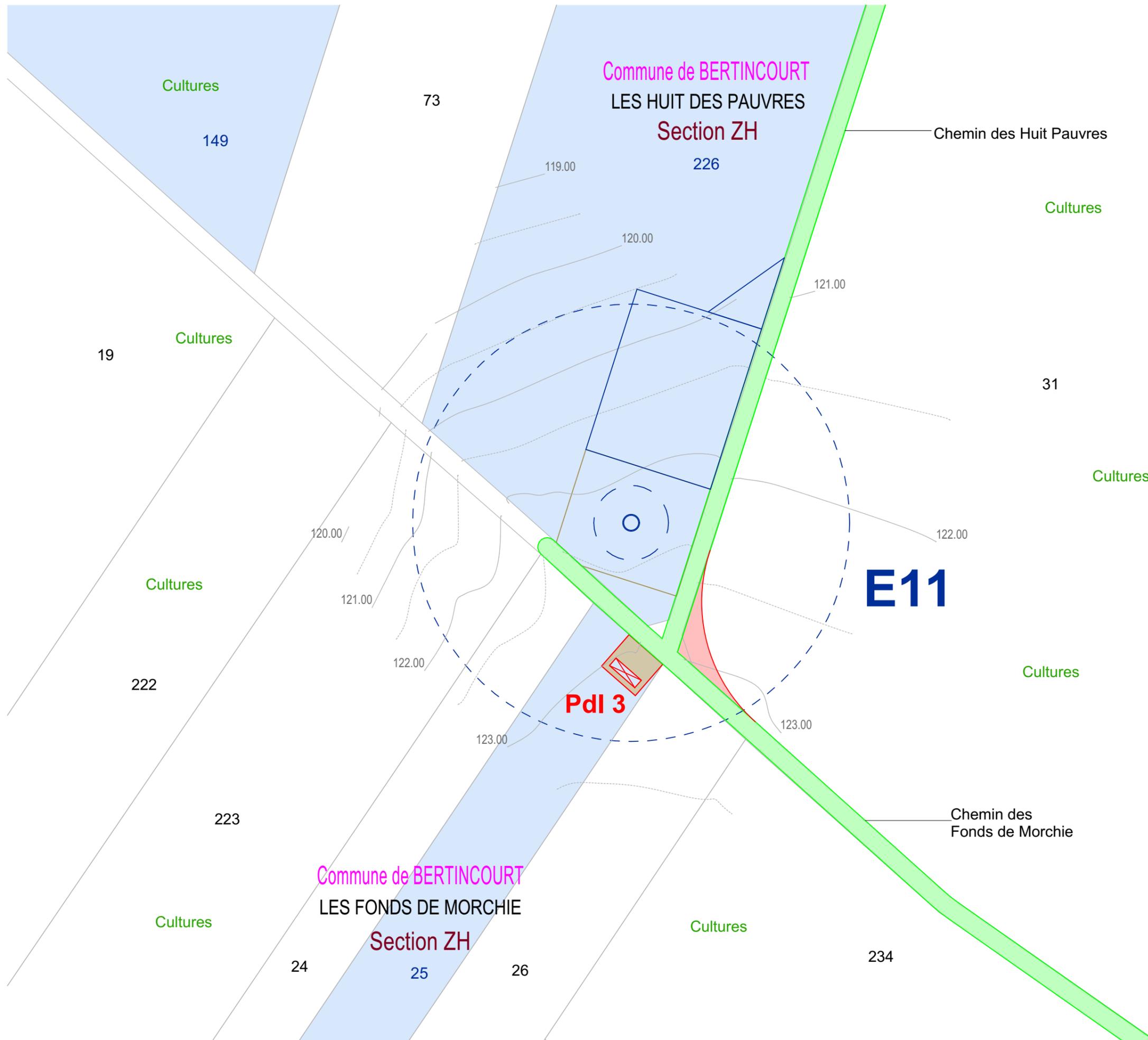


**LEGENDE:**

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Courbes de niveaux

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

**PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE E10 AU 1/1000ème**



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

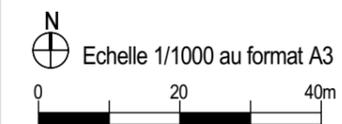
SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Cadastre
- Courbes de niveaux
- PdI
- Postes de livraison électrique



**PLAN DE MASSE DE  
 L'ÉOLIENNE E11  
 AU 1/1000ème**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

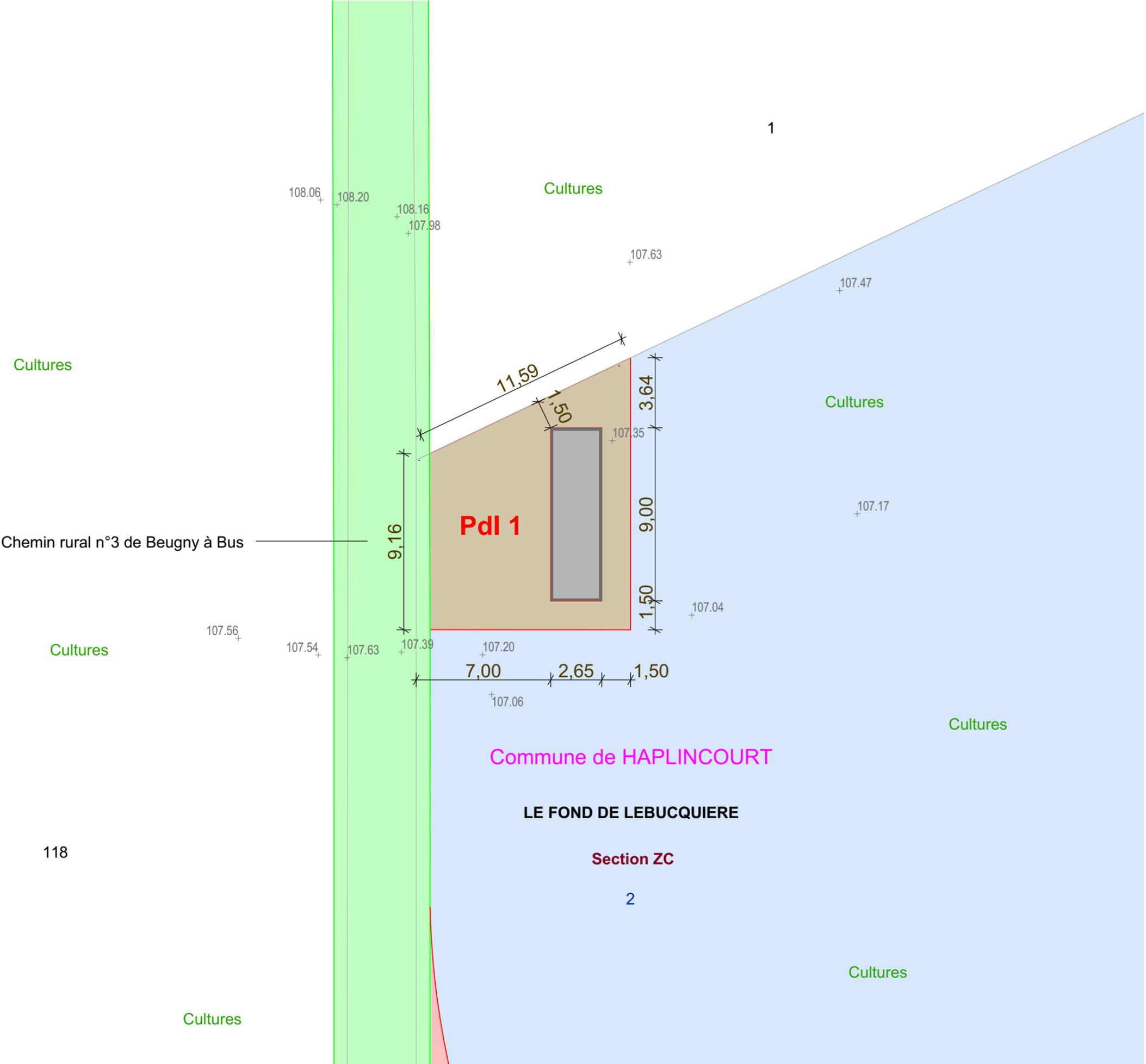


LEGENDE:

- PDL concerné par la Demande d'Autorisation Environnementale
- PDL 1 (Poste de livraison) 9X2.65M Ha 2.67
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Accès existant à renforcer
  - Aire gravillonnée
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Altimétrie

N  
 Echelle 1/200 au format A3  
 0 4 8m

**PLAN DE MASSE DU POSTE DE LIVRAISON 1 AU 1/200ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 944 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

PDL concerné par la Demande d'Autorisation Environnementale

- PDL 2 (Poste de livraison) 11X2.65M Ha 2.67
- PDL 3 (Poste de livraison) 9X2.65M Ha 2.67
- Parcelle d'implantation du projet
- Accès existant non modifié
- Aire gravillonnée
- Accès existant à renforcer
- Cadastre
- Altimétrie



Echelle 1/200 au format A3



**PLAN DE MASSE DU POSTE DE LIVRAISON 2 AU 1/200ème**



Cultures

Cultures

Commune de LEBUCQUIERE

LES VINGT

Section ZA

44

Cultures

**Pdl 2**

Chemin d'exploitation

C

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 944 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

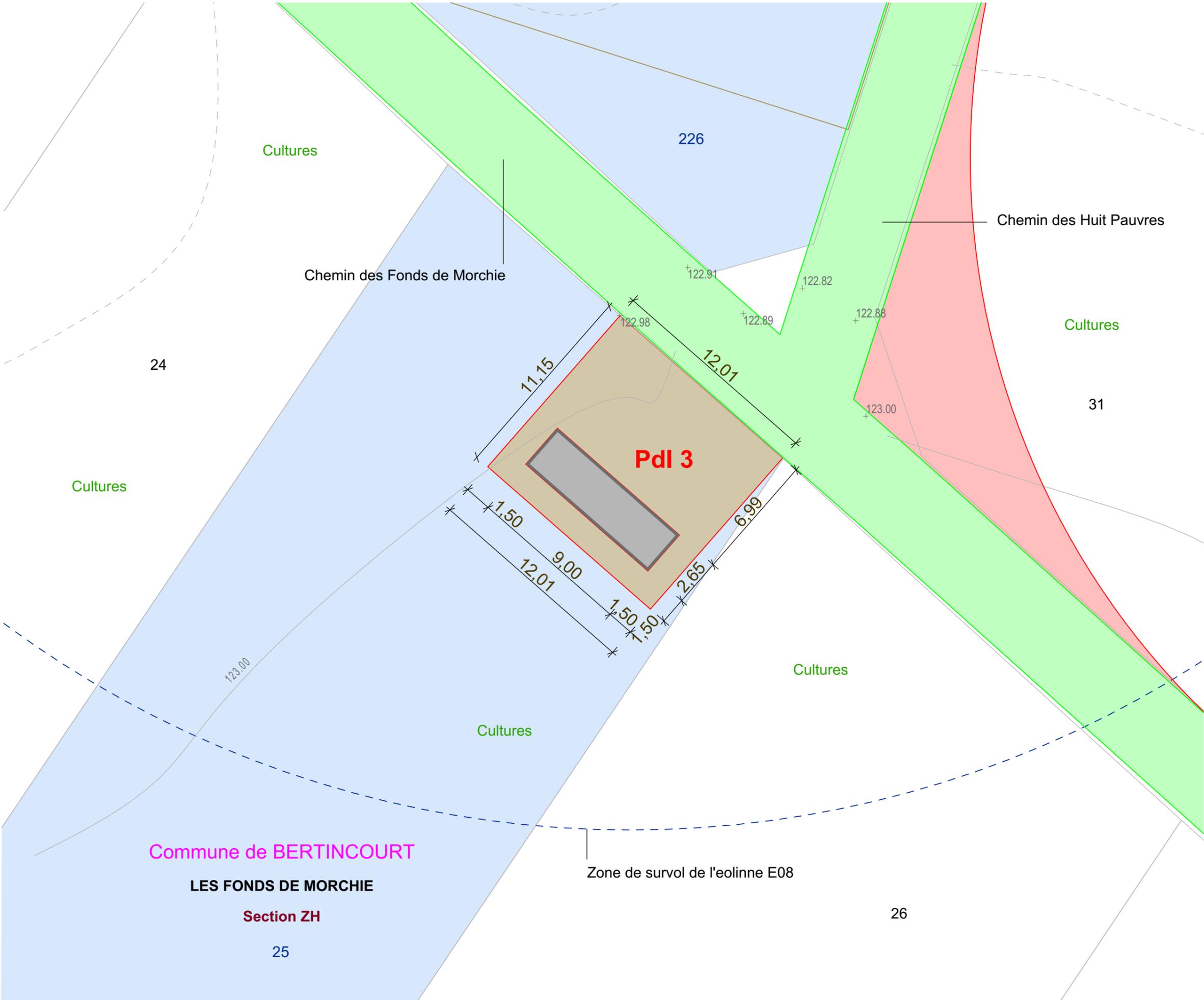
- PDL concerné par la Demande d'Autorisation Environnementale
- PDL 4 (Poste de livraison) 9X2.65M Ha 2.67
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Accès existant à renforcer
  - Aire gravillonnée
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Courbes de niveaux
  - Altimétrie



Echelle 1/200 au format A3



**PLAN DE MASSE  
 DU POSTE  
 DE LIVRAISON 3  
 AU 1/200ème**



SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE DU RÉSEAU INTER-ÉOLIEN**  
**AU 1/15000 ET 1/5000ÈME**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

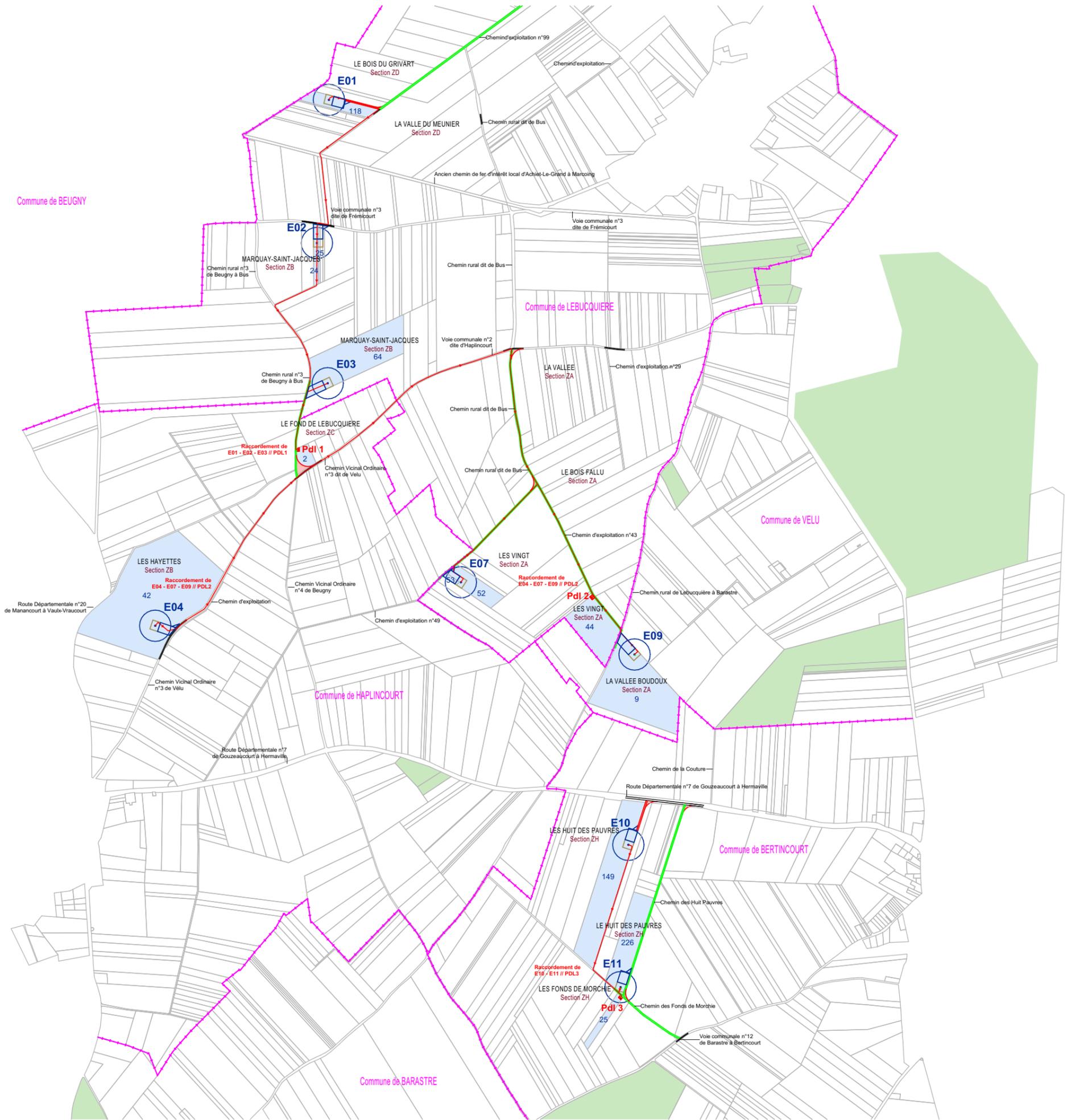


LEGENDE:

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Postes de livraison électrique
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale
- Raccordement électrique
- Espace boisé

N  
 Echelle 1/15000 au format A3  
 0 300 600m

**PRINCIPE DE RACCORDEMENT GENERAL AU 1/15000ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

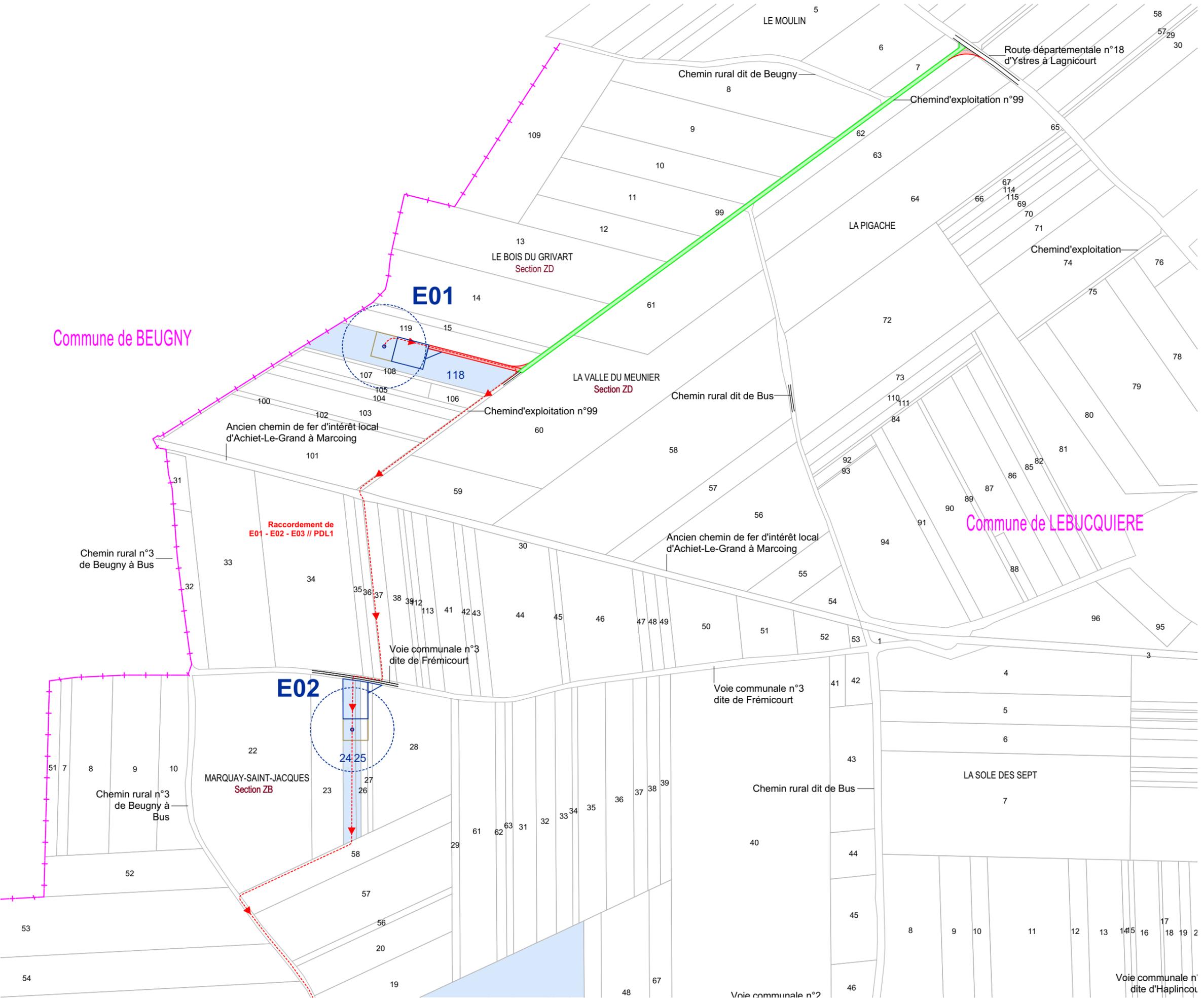


LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Limite communale
  - Raccordement électrique

N  
 Echelle 1/5000 au format A3  
 0 100 200m

**PRINCIPE DE RACCORDEMENT E01 ET E02 AU 1/5000ème**



Commune de BEUGNY

Commune de LEBUCQUIERE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

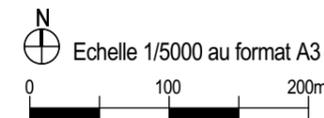
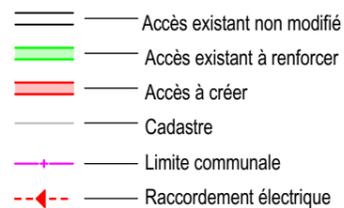
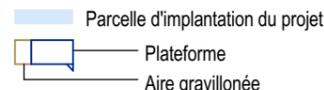
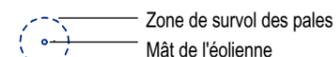
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

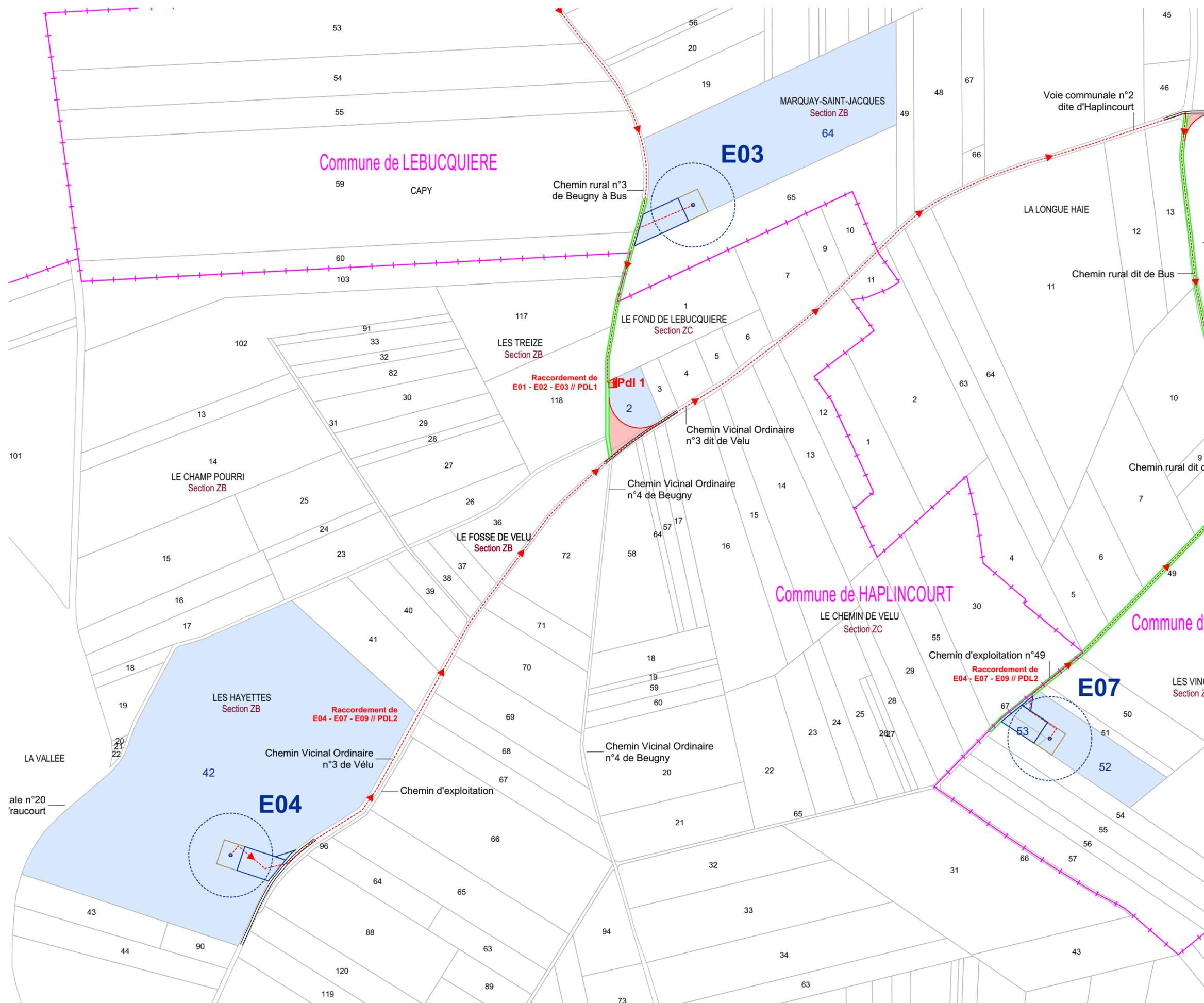


LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
d'Autorisation Environnementale



**PRINCIPE DE  
RACCORDEMENT  
E03, E04 ET E07  
AU 1/5000ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

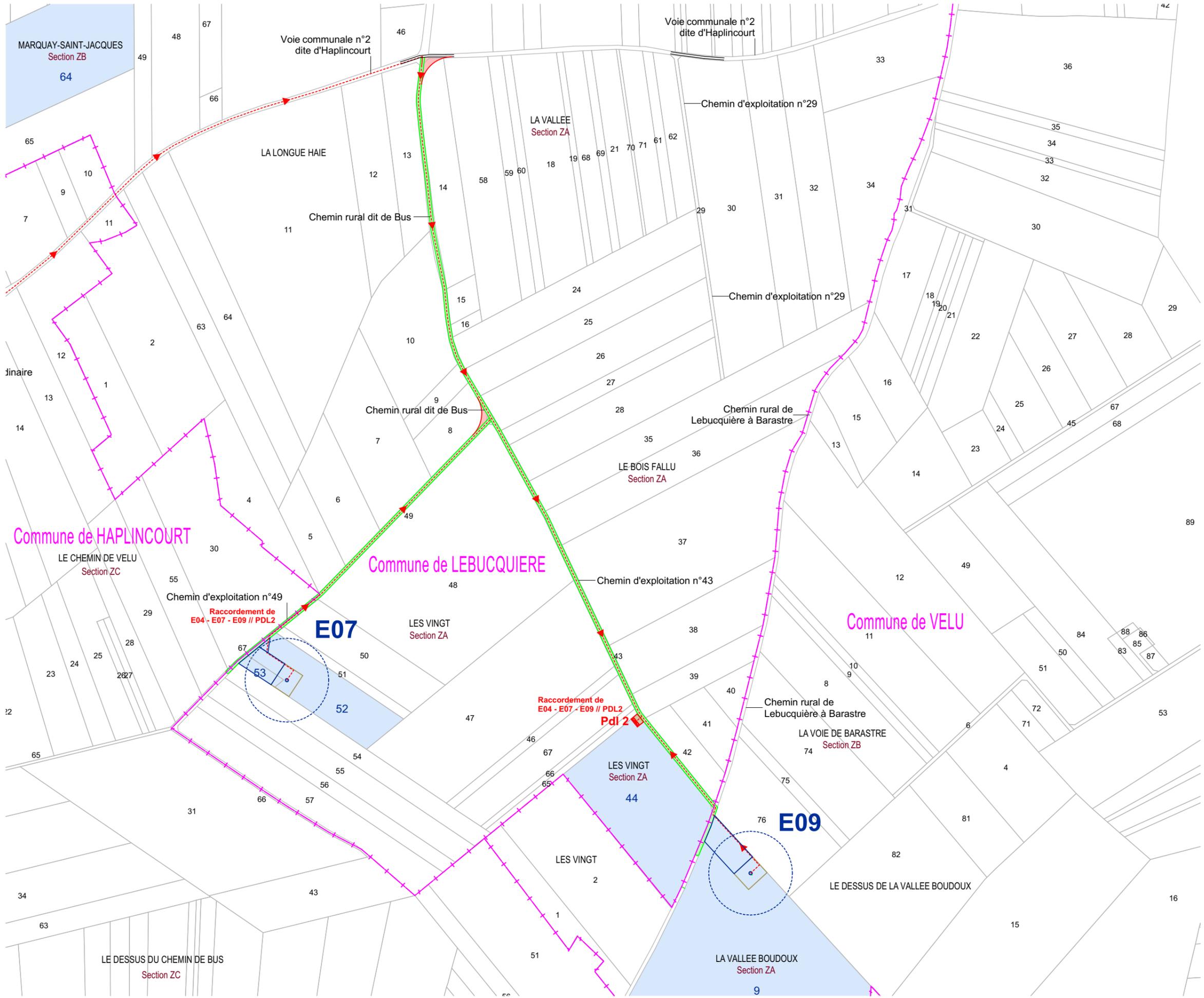


LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Accès à créer
  - Cadastre
  - Limite communale
  - Raccordement électrique

N  
 Echelle 1/5000 au format A3  
 0 100 200m

**PRINCIPE DE RACCORDEMENT  
 E07 ET E09  
 AU 1/5000ème**



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 944 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



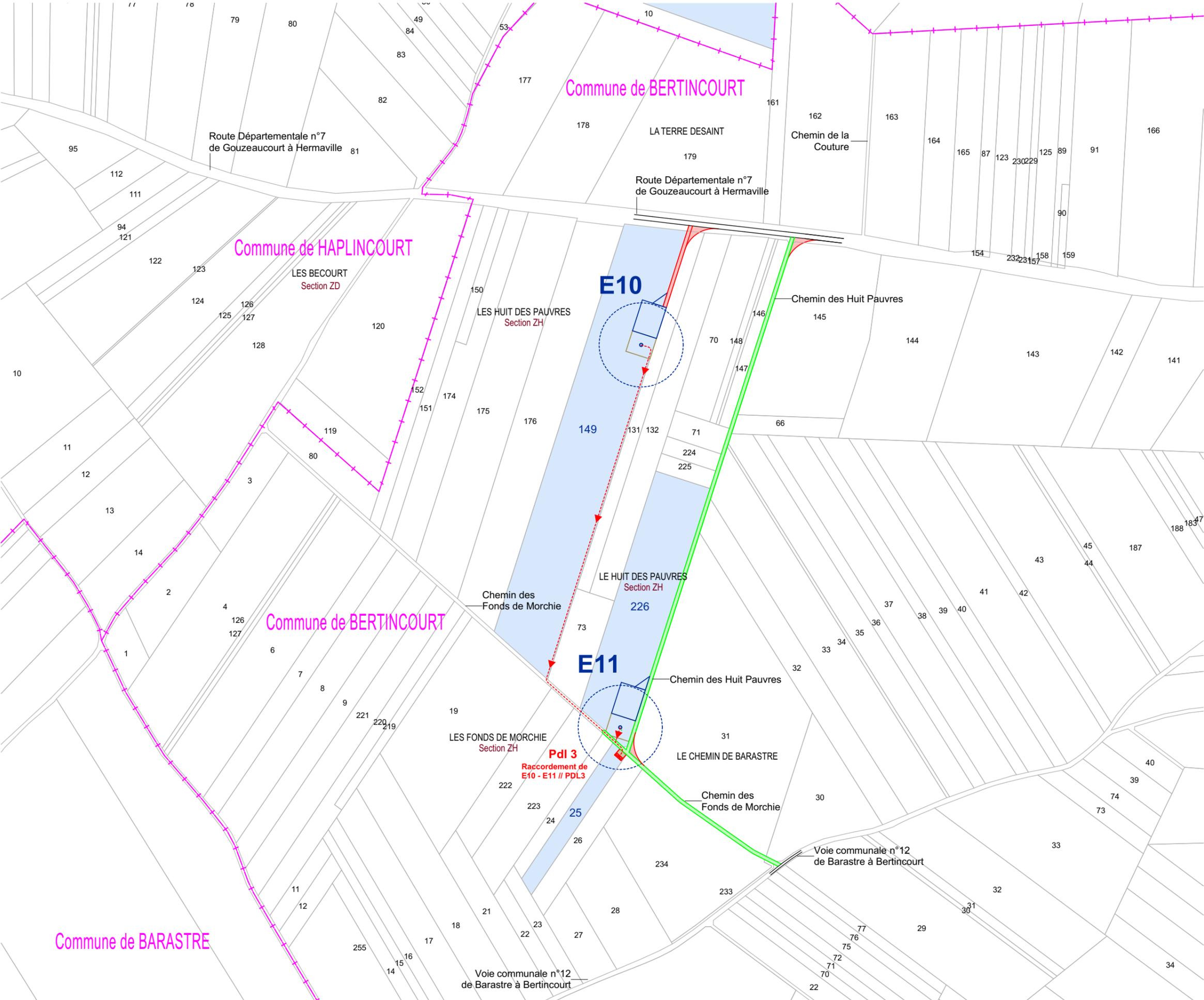
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale
- Raccordement électrique

N  
 Echelle 1/5000 au format A3  
 0 100 200m

**PRINCIPE DE RACCORDEMENT E10 ET E11 AU 1/5000ème**



**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLAN D'ENSEMBLE 1/3500E ET AU 1/1000E**

**Le plan d'ensemble au 1/3500e est annexé au format A0**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

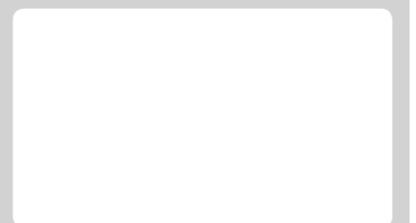
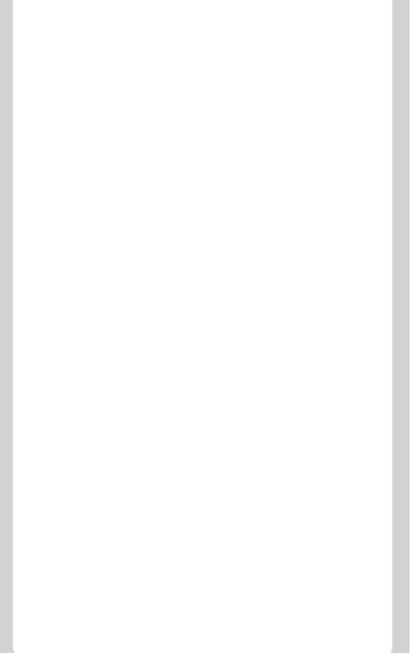
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:





SAS Parc éolien du Sud Artois  
EDF EN France

Préfecture du Pas-de-Calais  
A l'attention de M. le Préfet  
Rue Ferdinand Buisson  
62020 Arras Cedex 9

Lettre RAR n° LC 181095681 9

Contact : A. de Nanclas (01 40 90 48 37 – axel.denanclas@edf-en.com)

Objet : **Projet de parc éolien du Sud Artois – Demande de dérogation concernant l'échelle des documents graphiques composant le dossier de demande d'autorisation environnementale**

Paris La Défense, le 12 mai 2017

Monsieur le Préfet,

Conformément à la réglementation applicable, le dossier de demande d'autorisation environnementale doit comporter un « *plan d'ensemble à l'échelle de 1/200 au minimum indiquant les dispositions projetées de l'installation ainsi que l'affectation des constructions et terrains avoisinants et le tracé de tous les réseaux enterrés existants* » (article D. 181-15-2, I, 9° du code de l'environnement).

Compte tenu de l'étendue des installations composant le projet de parc éolien du Sud Artois, nous sollicitons par la présente, comme le prévoit la réglementation, une dérogation afin de fournir à l'appui de notre demande un plans à l'échelle 1/1000 en lieu et place d'un plan à l'échelle 1/200.

Dans l'attente de votre réponse, je vous prie de recevoir, Monsieur Le Préfet, l'expression de mes salutations distinguées.

**Axel de Nanclas**  
Chef de Projets



EDF EN France

Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense cedex

Téléphone +33 (1) 40 90 23 40  
Télécopie +33 (1) 40 90 23 41

[www.edf-energies-nouvelles.com](http://www.edf-energies-nouvelles.com)

EDF EN France,  
SAS au capital de 100 500 000 euros

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLANS DES ABORDS DE L'INSTALLATION AU 1/2500E**  
**(Voir classeur joint)**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

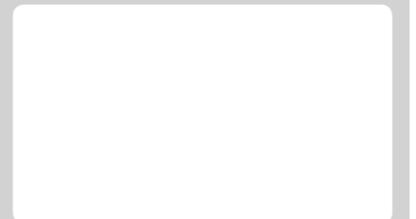
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Eoliennes concernées par la  
 demande d'autorisation d'exploiter

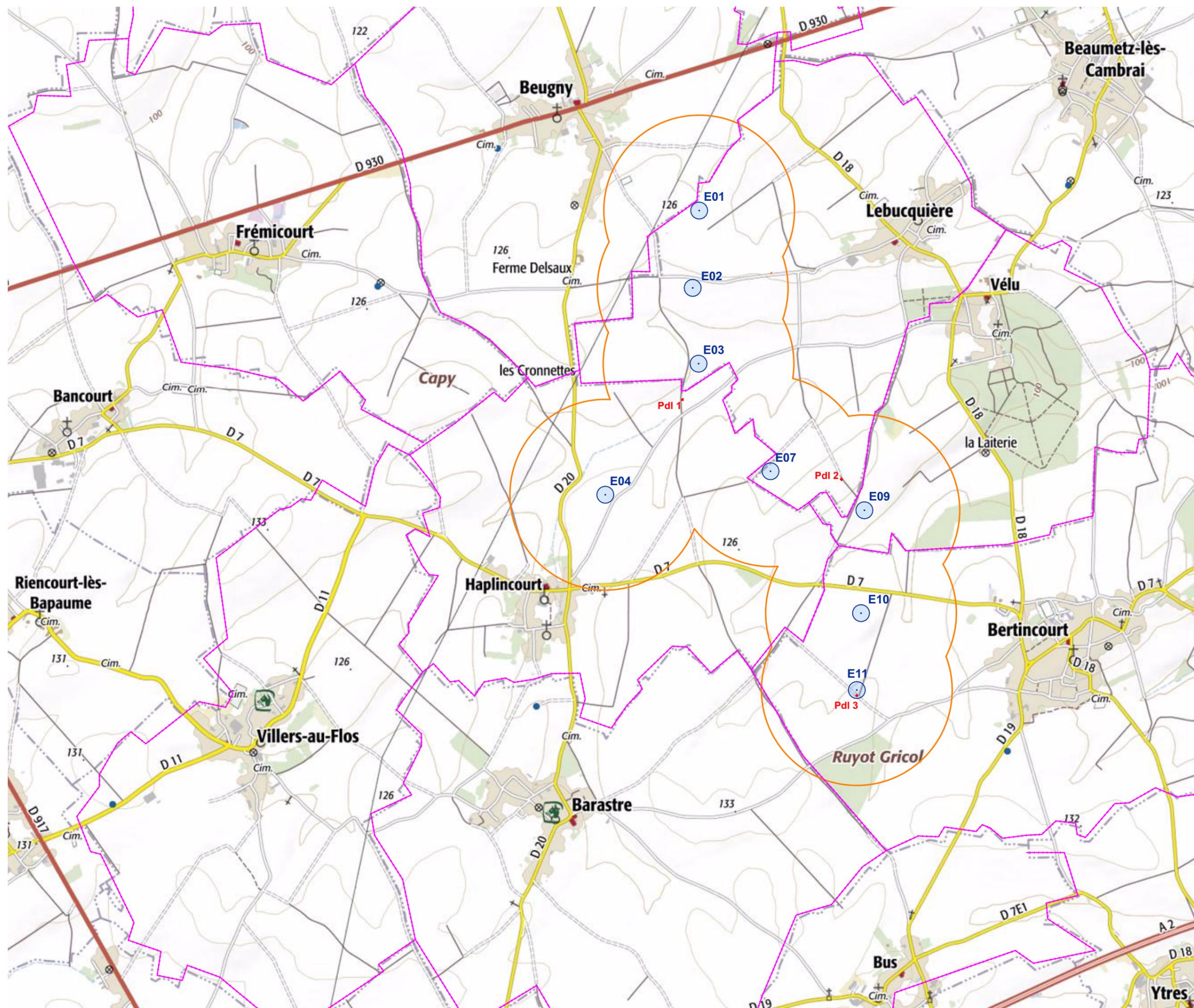
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Zone de 600m des survols des éoliennes
- Pdl — Postes de livraison électrique
- Limite communale



Echelle 1/25000 au format A3



**PLAN DE SITUATION  
 DES ÉOLIENNES AU  
 1/25 000ème**



**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLAN D'ENSEMBLE AU 1/1000E**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

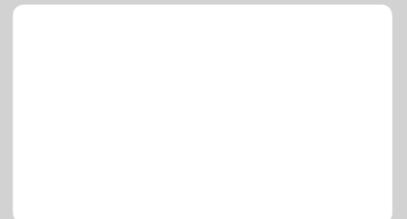
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



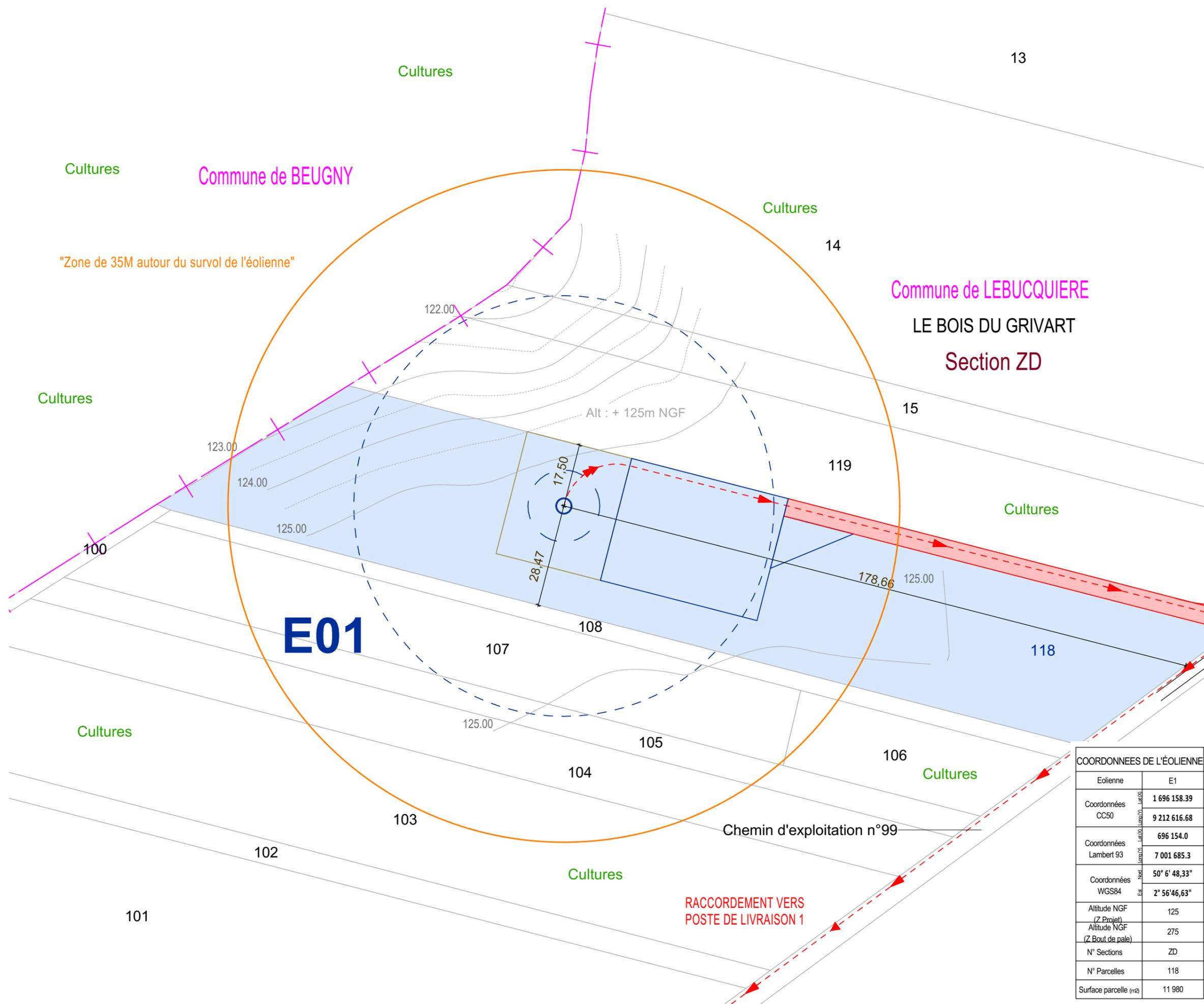
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Rayon de 35m
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale
- Raccordement électrique
- Courbes de niveaux

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

**PLAN D'ENSEMBLE DE  
 L'EOLIENNE E01**



COORDONNEES DE L'EOLIENNE	
Eolienne	E1
Coordonnées CC50	1 696 158.39 9 212 616.68
Coordonnées Lambert 93	696 154.0 7 001 685.3
Coordonnées WGS84	50° 6' 48,33" 2° 56'46,63"
Altitude NGF (Z Projet)	125
Altitude NGF (Z Bout de pale)	275
N° Sections	ZD
N° Parcelles	118
Surface parcelle (m²)	11 980

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

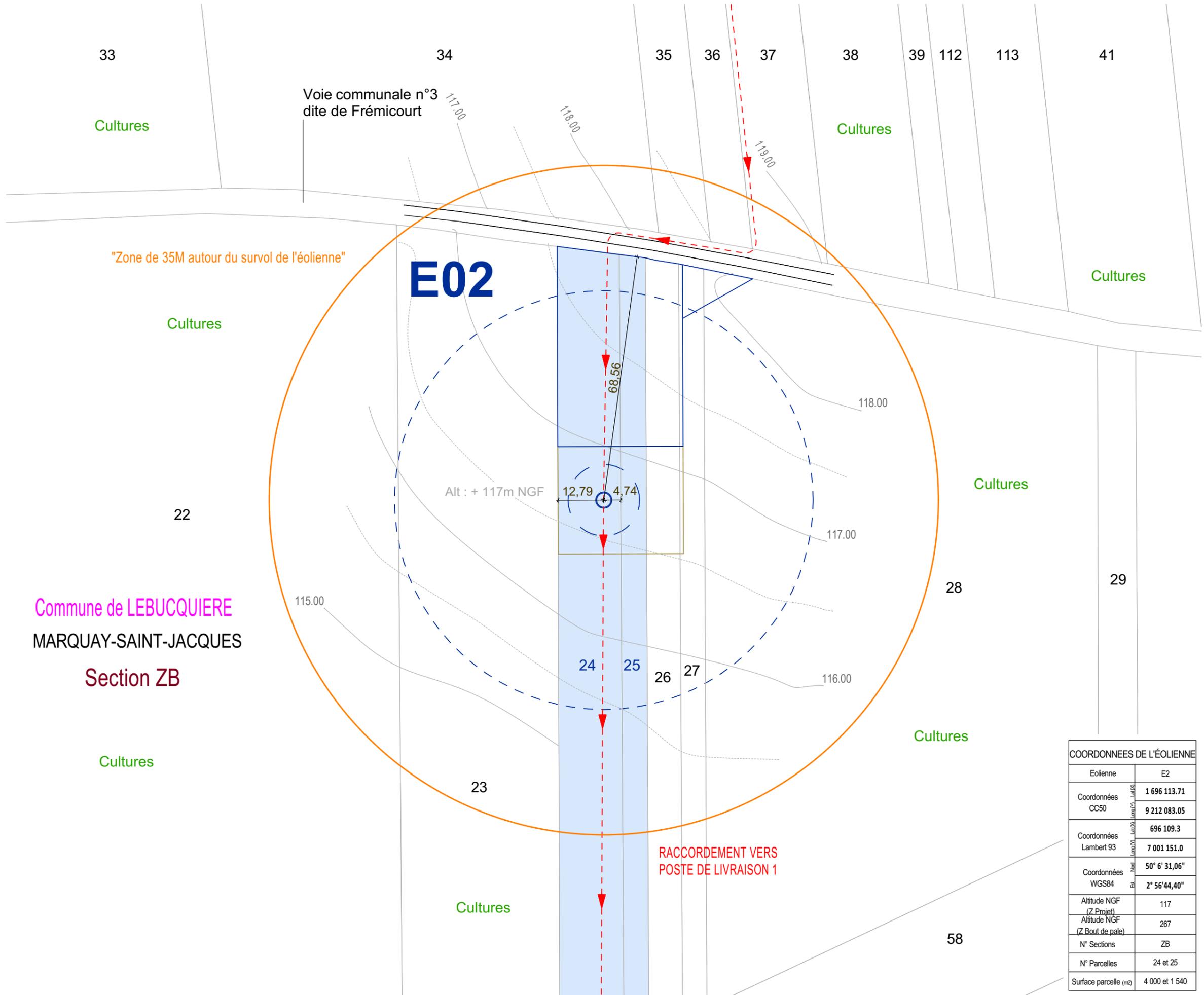


LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Rayon de 35m
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Cadastre
  - Raccordement électrique
  - Courbes de niveaux

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

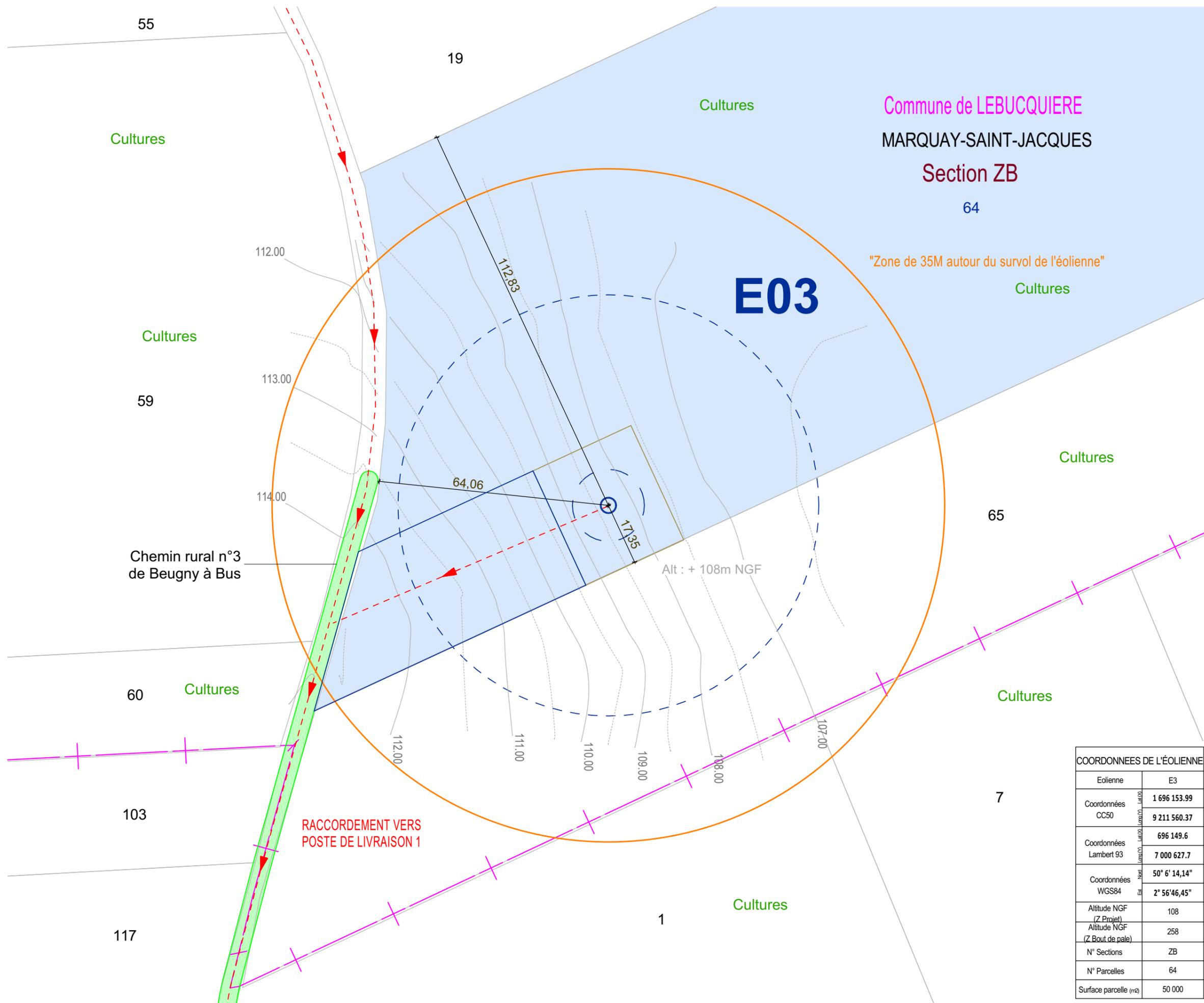
**PLAN D'ENSEMBLE DE L'EOLIENNE E02**



Commune de LEBUCQUIERE  
 MARQUAY-SAINT-JACQUES  
 Section ZB

COORDONNEES DE L'EOLIENNE	
Eolienne	E2
Coordonnées CC50	1 696 113.71 9 212 083.05
Coordonnées Lambert 93	696 109.3 7 001 151.0
Coordonnées WGS84	50° 6' 31,06" 2° 56' 44,40"
Altitude NGF (Z Projet)	117
Altitude NGF (Z Bout de pale)	267
N° Sections	ZB
N° Parcelles	24 et 25
Surface parcelle (m²)	4 000 et 1 540

RACCORDEMENT VERS POSTE DE LIVRAISON 1



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



**LEGENDE:**

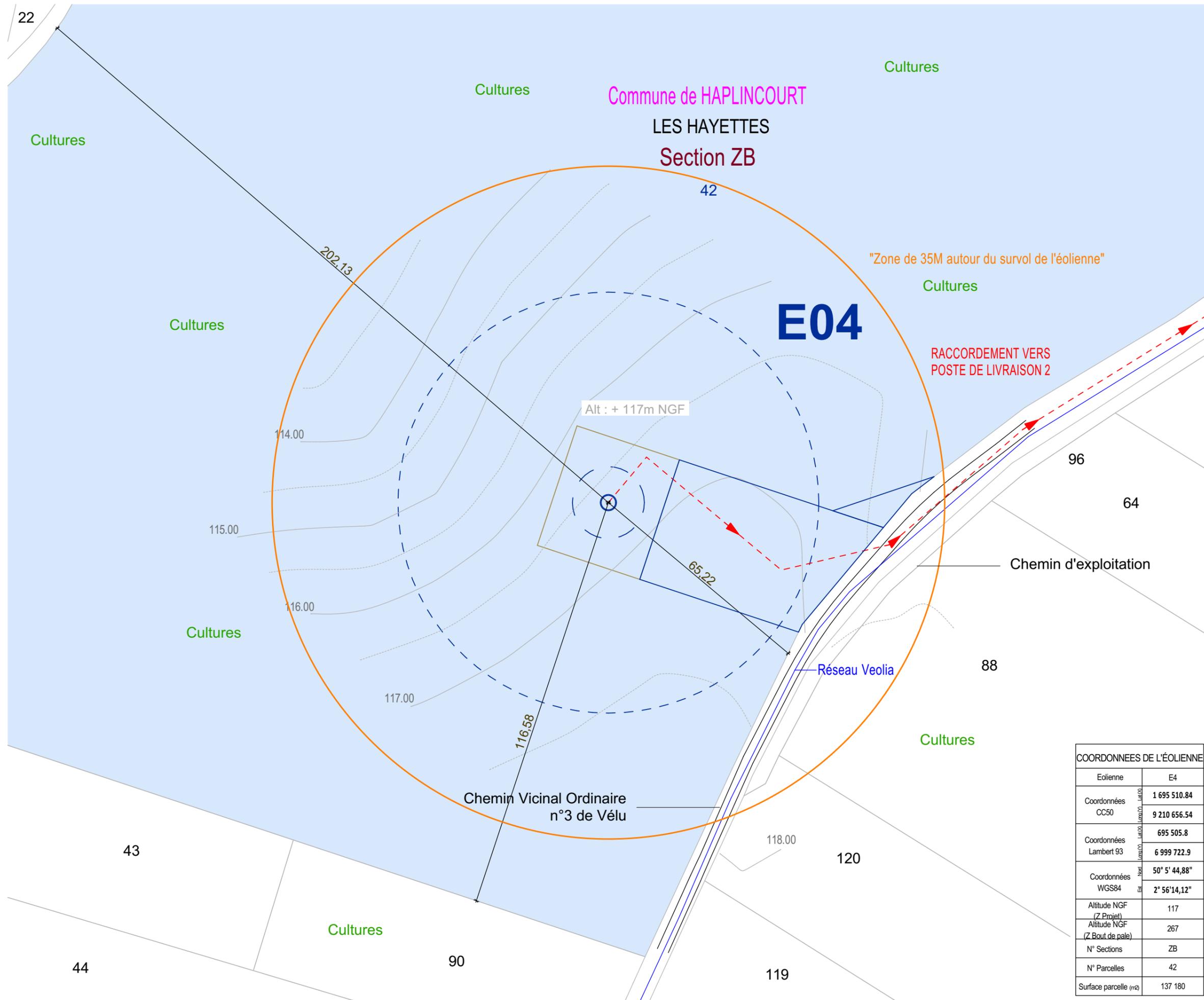
- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Rayon de 35m
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Cadastre
  - Limite communale
  - Raccordement électrique
  - Courbes de niveaux

**COORDONNEES DE L'ÉOLIENNE**

Eolienne	E3
Coordonnées CC50	1 696 153.99 9 211 560.37
Coordonnées Lambert 93	696 149.6 7 000 627.7
Coordonnées WGS84	50° 6' 14,14" 2° 56' 46,45"
Altitude NGF (Z Projet)	108
Altitude NGF (Z Bout de pale)	258
N° Sections	ZB
N° Parcelles	64
Surface parcelle (m²)	50 000

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

**PLAN D'ENSEMBLE DE L'ÉOLIENNE E03**



COORDONNEES DE L'ÉOLIENNE	
Eolienne	E4
Coordonnées CC50	1 695 510.84 9 210 656.54
Coordonnées Lambert 93	695 505.8 6 999 722.9
Coordonnées WGS84	50° 5' 44,88" 2° 56' 14,12"
Altitude NGF (Z Projet)	117
Altitude NGF (Z Bout de pale)	267
N° Sections	ZB
N° Parcelles	42
Surface parcelle (m²)	137 180

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Rayon de 35m
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Cadastre
  - Raccordement électrique
  - Courbes de niveaux

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

**PLAN D'ENSEMBLE DE L'ÉOLIENNE E04**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

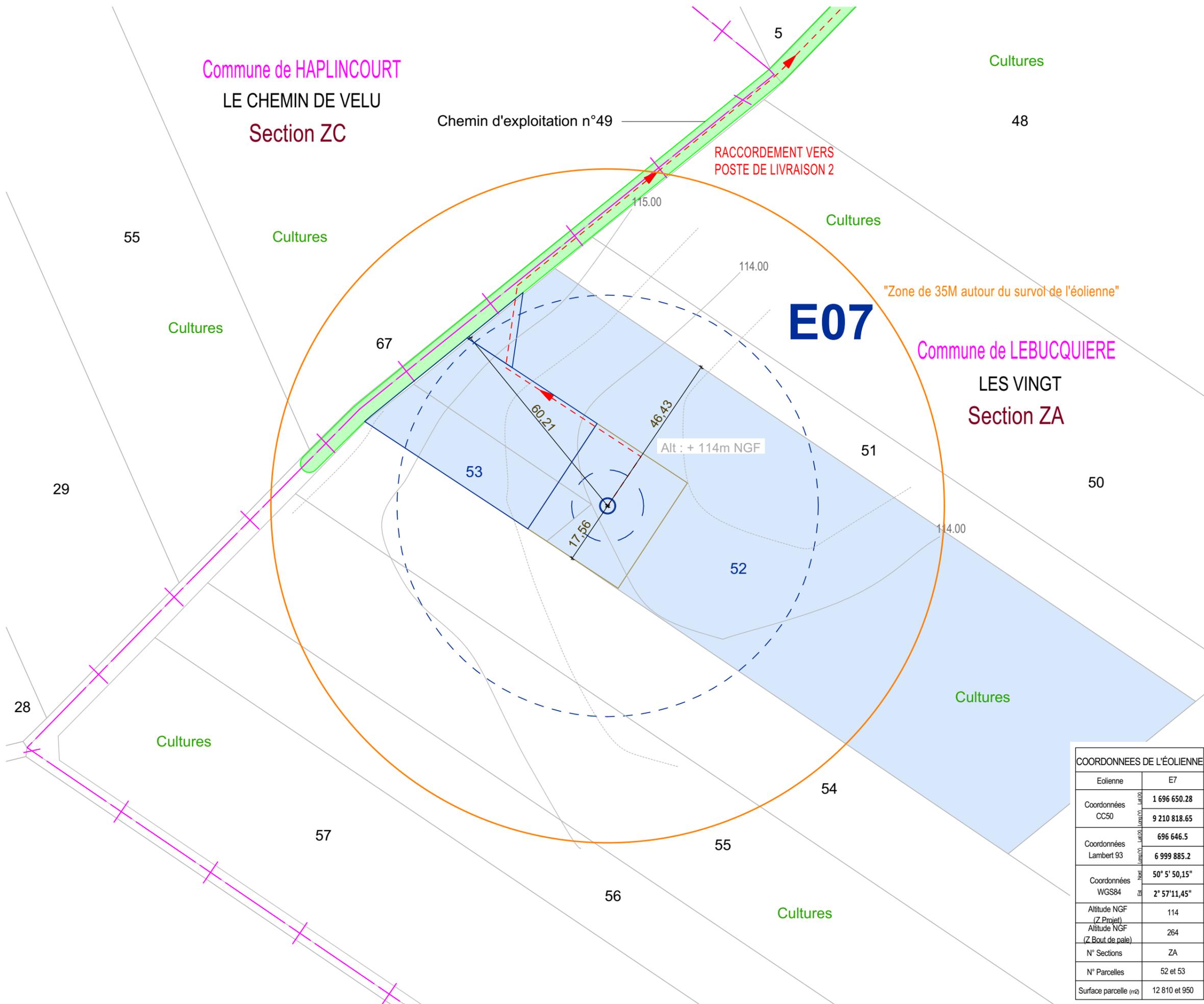


LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Rayon de 35m
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Cadastre
  - Limite communale
  - Raccordement électrique
  - Courbes de niveaux

N  
 Echelle 1/1000 au format A3  
 0 20 40m

**PLAN D'ENSEMBLE DE  
 L'EOLIENNE E07**



COORDONNEES DE L'EOLIENNE	
Eolienne	E7
Coordonnées CC50	1 696 650.28 9 210 818.65
Coordonnées Lambert 93	696 646.5 6 999 885.2
Coordonnées WGS84	50° 5' 50,15" 2° 57' 11,45"
Altitude NGF (Z Projet)	114
Altitude NGF (Z Bout de pale)	264
N° Sections	ZA
N° Parcelles	52 et 53
Surface parcelle (m²)	12 810 et 950

Commune de HAPLINCOURT  
 LE CHEMIN DE VELU  
 Section ZC

Commune de LEBUCQUIERE  
 LES VINGT  
 Section ZA

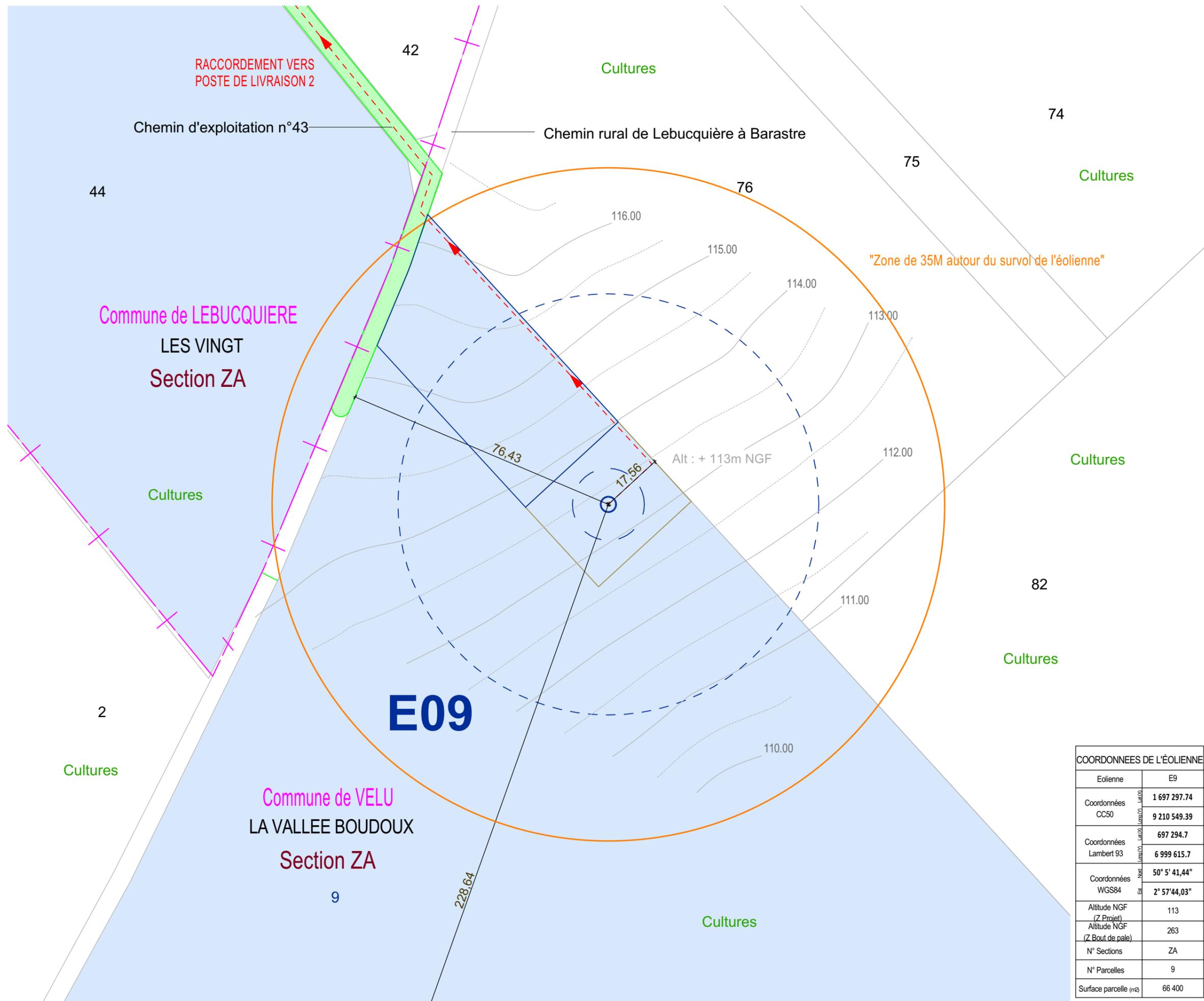
**E07**

"Zone de 35M autour du survol de l'éolienne"

Alt : + 114m NGF

RACCORDEMENT VERS  
 POSTE DE LIVRAISON 2

Chemin d'exploitation n°49



**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

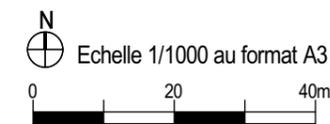
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
  - Mât de l'éolienne
  - Fondation de l'éolienne
  - Rayon de 35m
  - Parcelle d'implantation du projet
  - Plateforme
  - Aire gravillonnée
  - Accès existant non modifié
  - Accès existant à renforcer
  - Cadastre
  - Limite communale
  - Raccordement électrique
  - Courbes de niveaux



COORDONNEES DE L'ÉOLIENNE	
Eolienne	E9
Coordonnées CC50	1 697 297.74 9 210 549.39
Coordonnées Lambert 93	697 294.7 6 999 615.7
Coordonnées WGS84	50° 5' 41,44" 2° 57' 44,03"
Altitude NGF (Z Projet)	113
Altitude NGF (Z Bout de pale)	263
N° Sections	ZA
N° Parcelles	9
Surface parcelle (m²)	66 400

**PLAN D'ENSEMBLE DE L'ÉOLIENNE E09**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



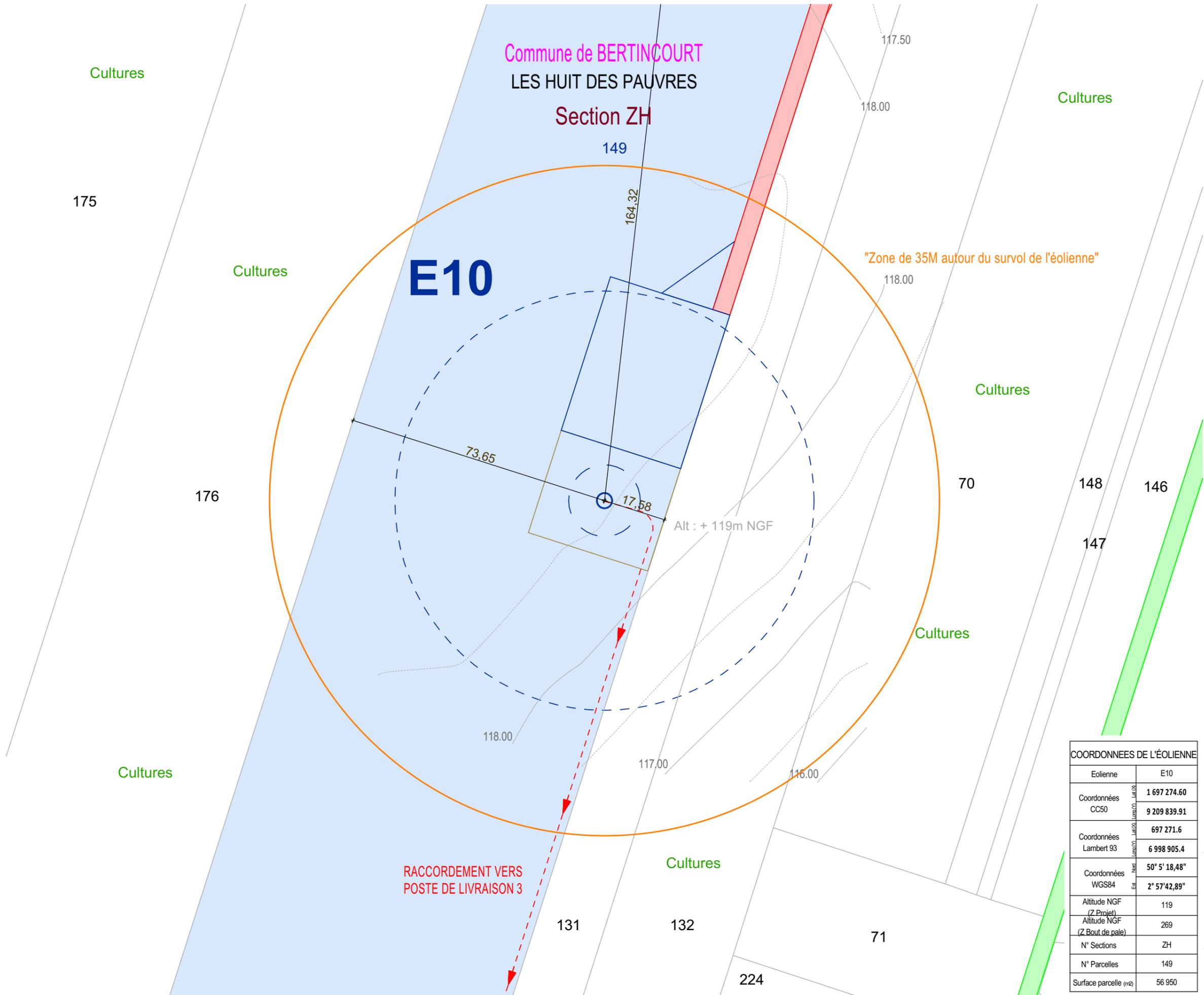
LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande  
 d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Rayon de 35m
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Raccordement électrique
- Courbes de niveaux

N  
 Echelle 1/1000 au format A3

**PLAN D'ENSEMBLE DE  
 L'EOLIENNE E10**



COORDONNEES DE L'EOLIENNE	
Eolienne	E10
Coordonnées CC50	1 697 274.60
Coordonnées Lambert 93	9 209 839.91
Coordonnées WGS84	50° 5' 18,48"
Altitude NGF (Z Projet)	119
Altitude NGF (Z Bout de pale)	269
N° Sections	ZH
N° Parcelles	149
Surface parcelle (m2)	56 950

RACCORDEMENT VERS  
 POSTE DE LIVRAISON 3

"Zone de 35M autour du survol de l'éolienne"

Alt : + 119m NGF

**E10**

Commune de BERTINCOURT  
 LES HUIT DES PAUVRES  
 Section ZH

149

164,32

73,65

17,58

117.50

118.00

118.00

70

148

146

147

118.00

117.00

116.00

Cultures

Cultures

131

132

71

224

175

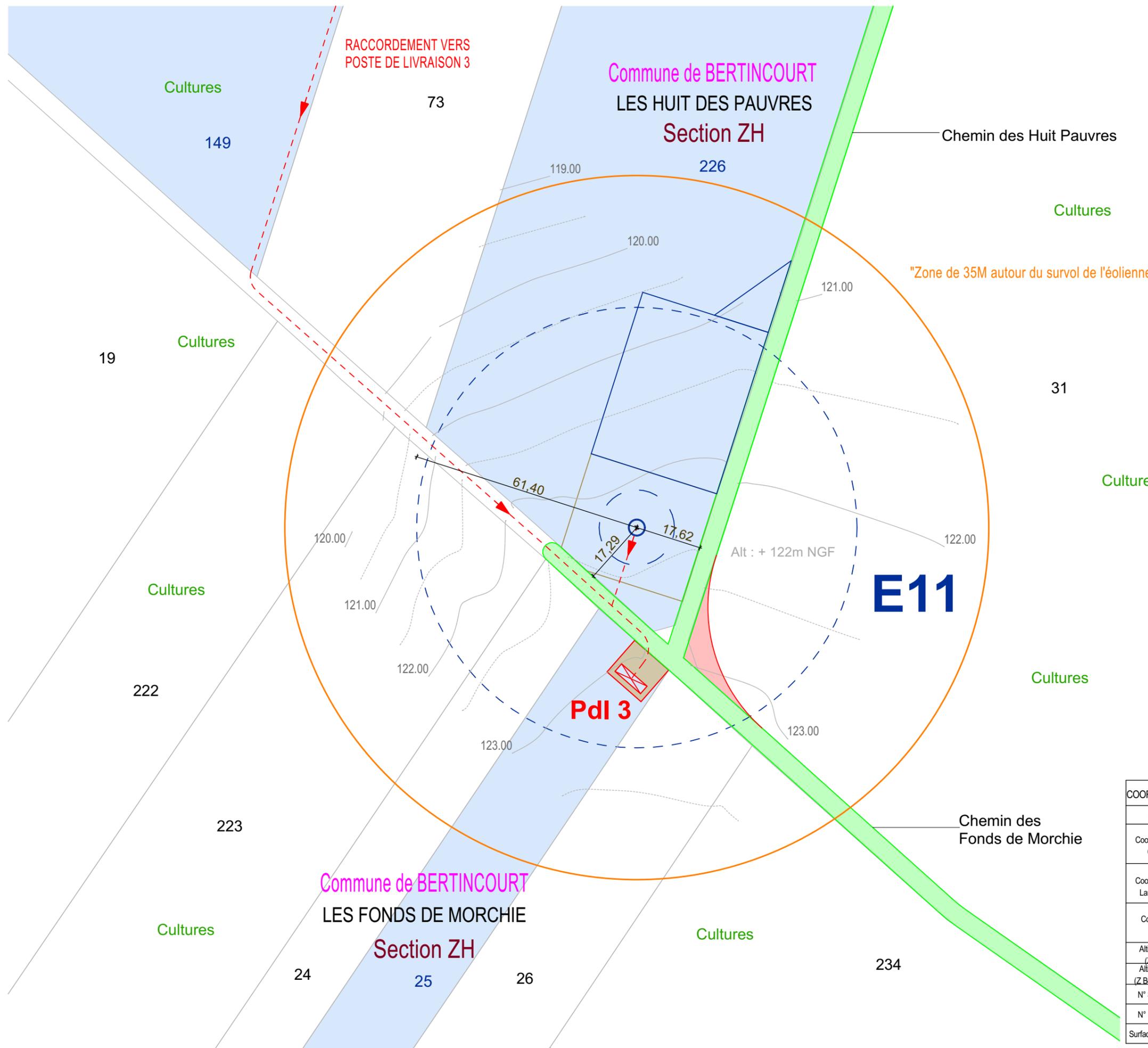
Cultures

Cultures

Cultures

Cultures

176



COORDONNEES DE L'ÉOLIENNE	
Eolienne	E11
Coordonnées CC50	1 697 245.51 9 209 309.32
Coordonnées Lambert 93	697 242.5 6 998 374.2
Coordonnées WGS84	50° 5' 1,30" 2° 57'41,44"
Altitude NGF (Z Projet)	122
Altitude NGF (Z Bout de pale)	272
N° Sections	ZH
N° Parcelles	226
Surface parcelle (m²)	28 700

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Rayon de 35m
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Raccordement électrique
- Courbes de niveaux
- Pdl
- Poste de livraison électrique

Echelle 1/1000 au format A3

**PLAN D'ENSEMBLE DE L'ÉOLIENNE E11**

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PRINCIPE DES AMÉNAGEMENTS DES ABORDS  
DE L'ÉOLIENNE PHASE TRAVAUX ET EXPLOITATION AU 1/500ème**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

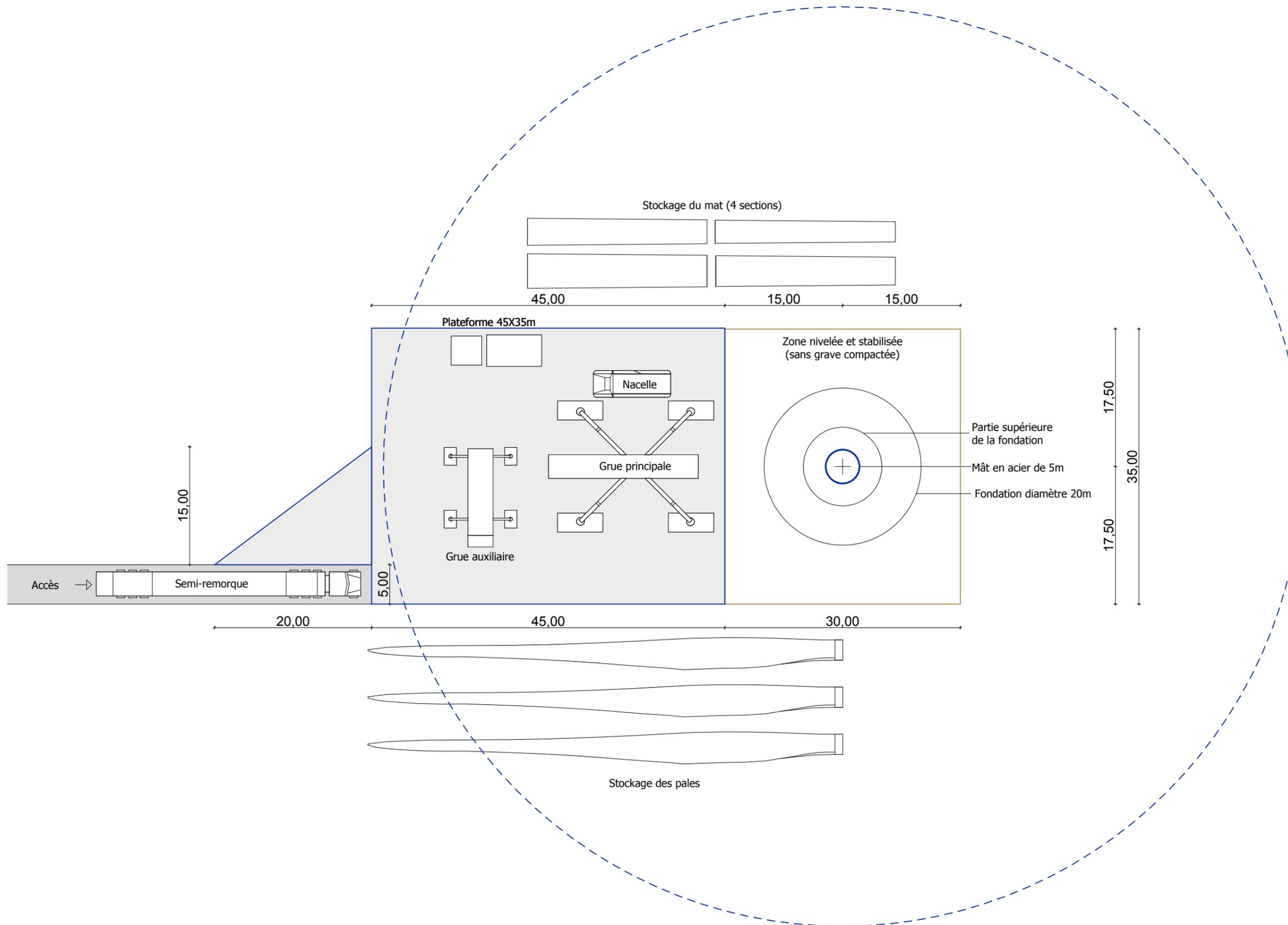
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

## PLATEFORME D'ACCES EN BOUT DE LA VOIE D'ACCES



Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé.  
 C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation.  
 Cette étude sera réalisée à l'issu de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.  
 Une optimisation du chantier est possible afin de réduire les surfaces temporaires de stockage  
 et notamment celles concernant les sections de mât

### AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

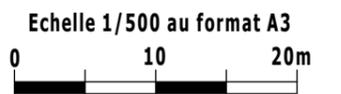
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

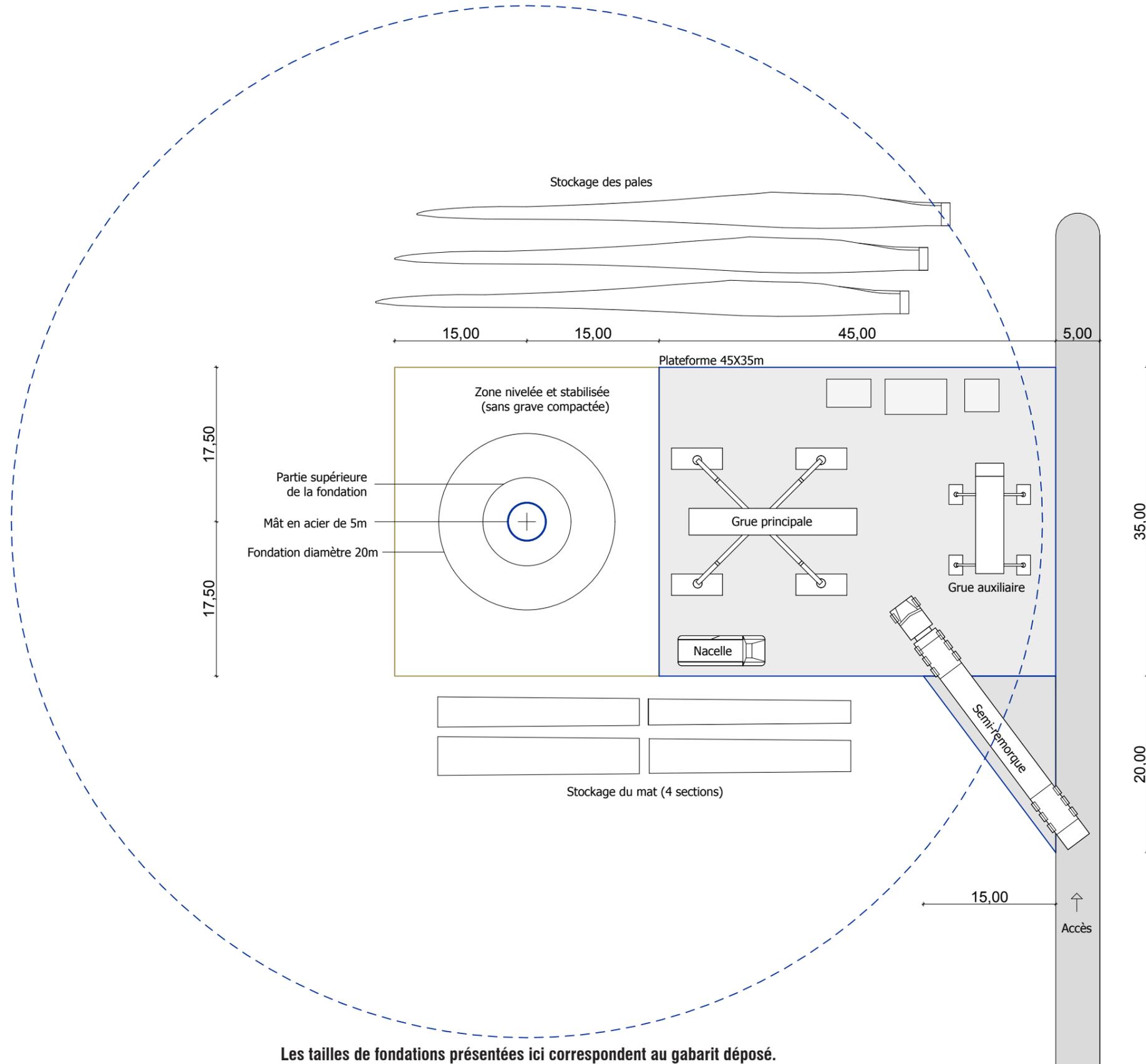


LEGENDE:



### PRINCIPE AMÉNAGEMENT AIRE DE MONTAGE PHASE TRAVAUX

**PLATEFORME D'ACCES PERPENDICULAIRE A LA VOIE D'ACCES**



Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé.  
 C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation.  
 Cette étude sera réalisée à l'issu de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.  
 Une optimisation du chantier est possible afin de réduire les surfaces temporaires de stockage  
 et notamment celles concernant les sections de mâts

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

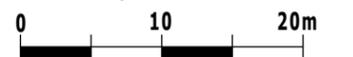
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



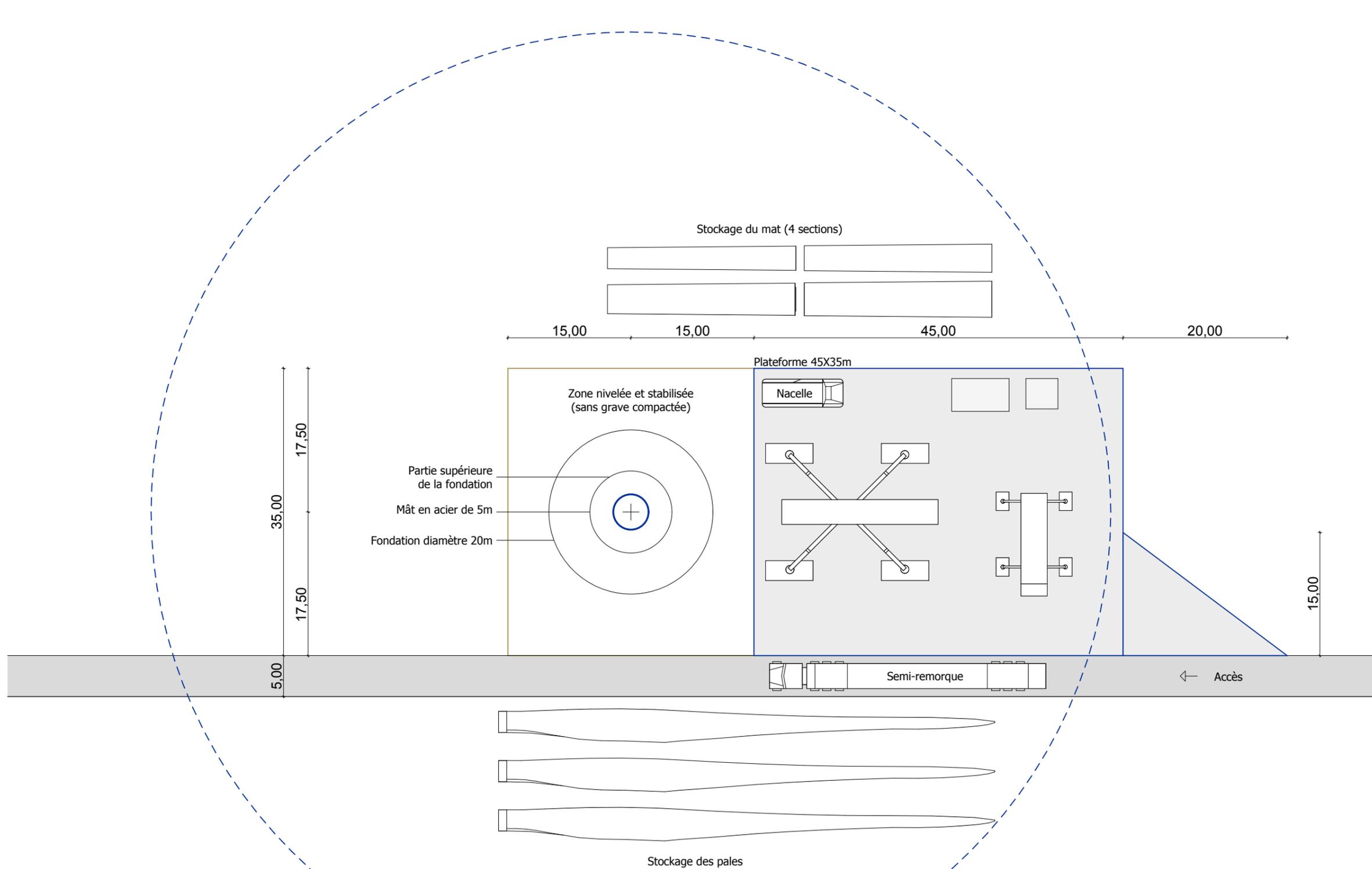
LEGENDE:

Echelle 1/500 au format A3



**PRINCIPE  
 AMÉNAGEMENT  
 AIRE DE MONTAGE  
 PHASE TRAVAUX**

**PLATEFORME D'ACCES PARALLELE A LA VOIE D'ACCES**



Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé.  
 C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation.  
 Cette étude sera réalisée à l'issu de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.  
 Une optimisation du chantier est possible afin de réduire les surfaces temporaires de stockage  
 et notamment celles concernant les sections de mât

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex

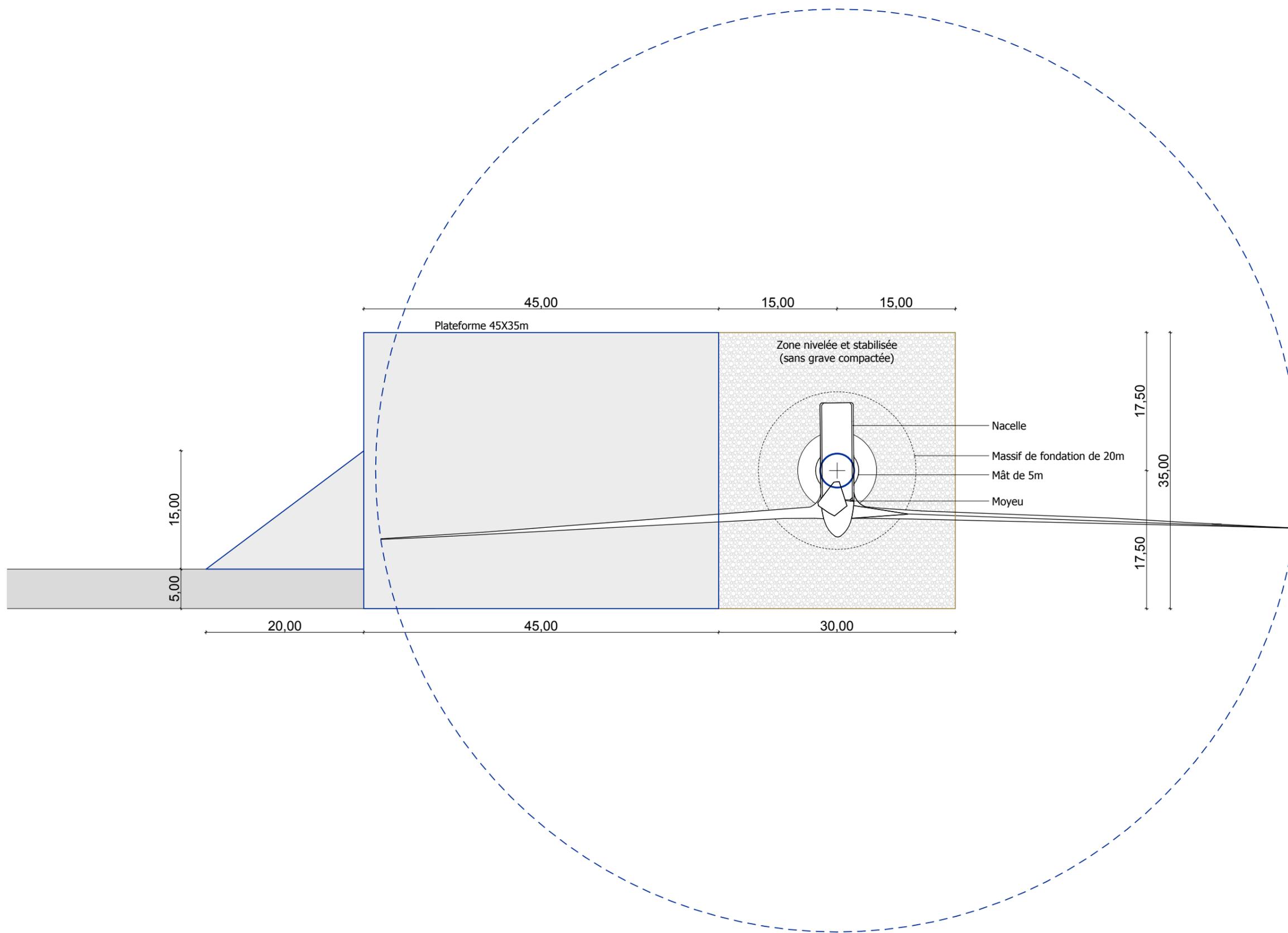


LEGENDE:

Echelle 1/500 au format A3  
 0 10 20m

**PRINCIPE  
 AMÉNAGEMENT  
 AIRE DE MONTAGE  
 PHASE TRAVAUX**

# PLATEFORME D'ACCES EN BOUT DE LA VOIE D'ACCES



Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé.  
C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation.  
Cette étude sera réalisée à l'issue de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.

## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

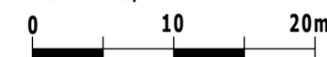
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



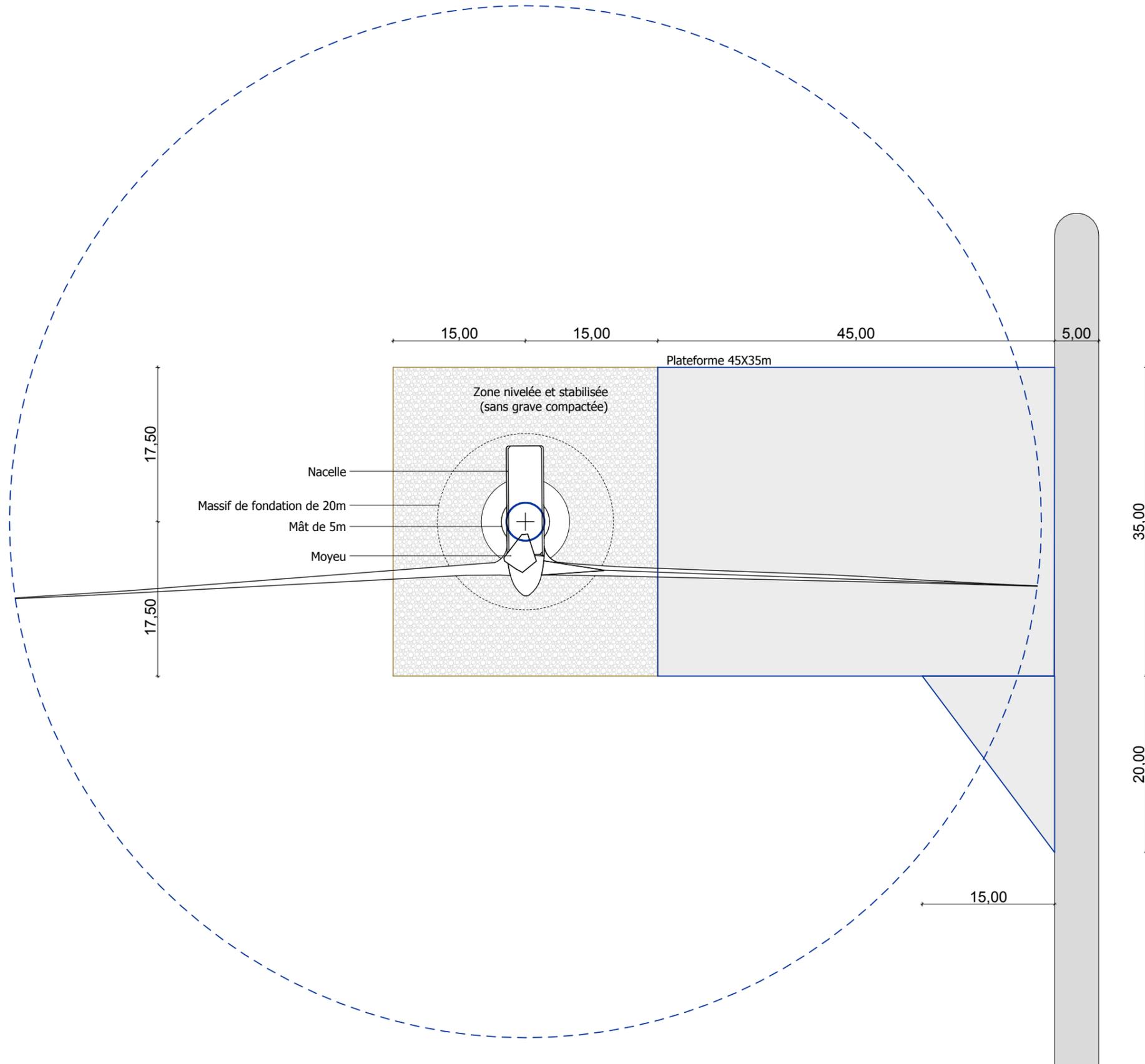
LEGENDE:

Echelle 1/500 au format A3



**PRINCIPE  
AMÉNAGEMENT  
AIRE DE MONTAGE  
PHASE EXPLOITATION**

# PLATEFORME D'ACCES PERPENDICULAIRE A LA VOIE D'ACCES



Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé.  
C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation.  
Cette étude sera réalisée à l'issu de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.

## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

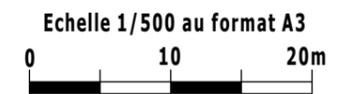
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex

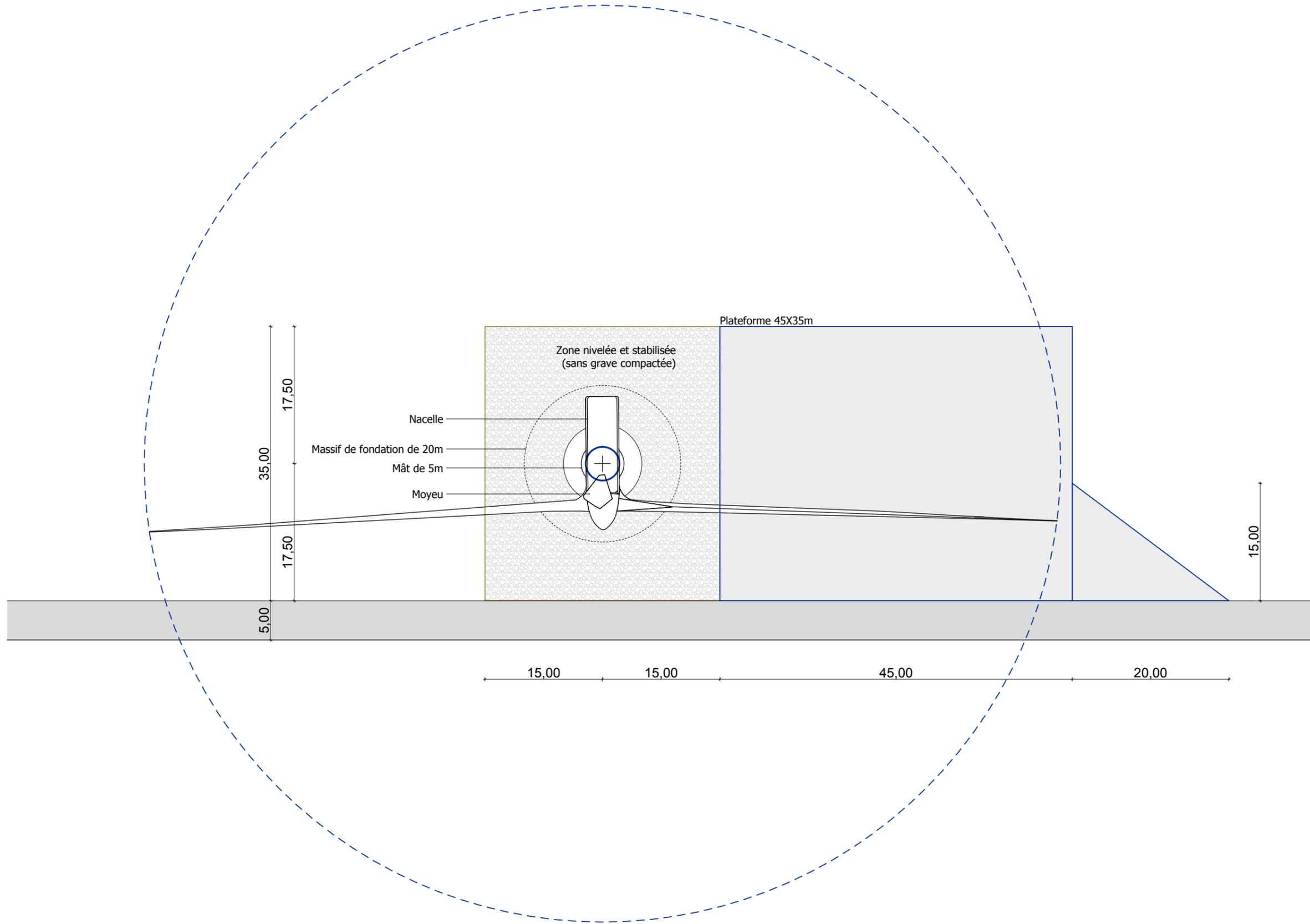


LEGENDE:



**PRINCIPE  
AMÉNAGEMENT  
AIRE DE MONTAGE  
PHASE EXPLOITATION**

# PLATEFORME D'ACCES PERPENDICULAIRE A LA VOIE D'ACCES



Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé.  
C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation.  
Cette étude sera réalisée à l'issue de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.

## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Echelle 1/500 au format A3  
0 10 20m

**PRINCIPE  
AMÉNAGEMENT  
AIRE DE MONTAGE  
PHASE EXPLOITATION**

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PLAN DES FAÇADES AU 1/750ème, 1/500ème**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

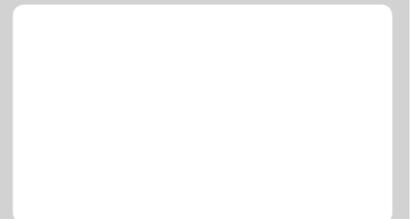
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



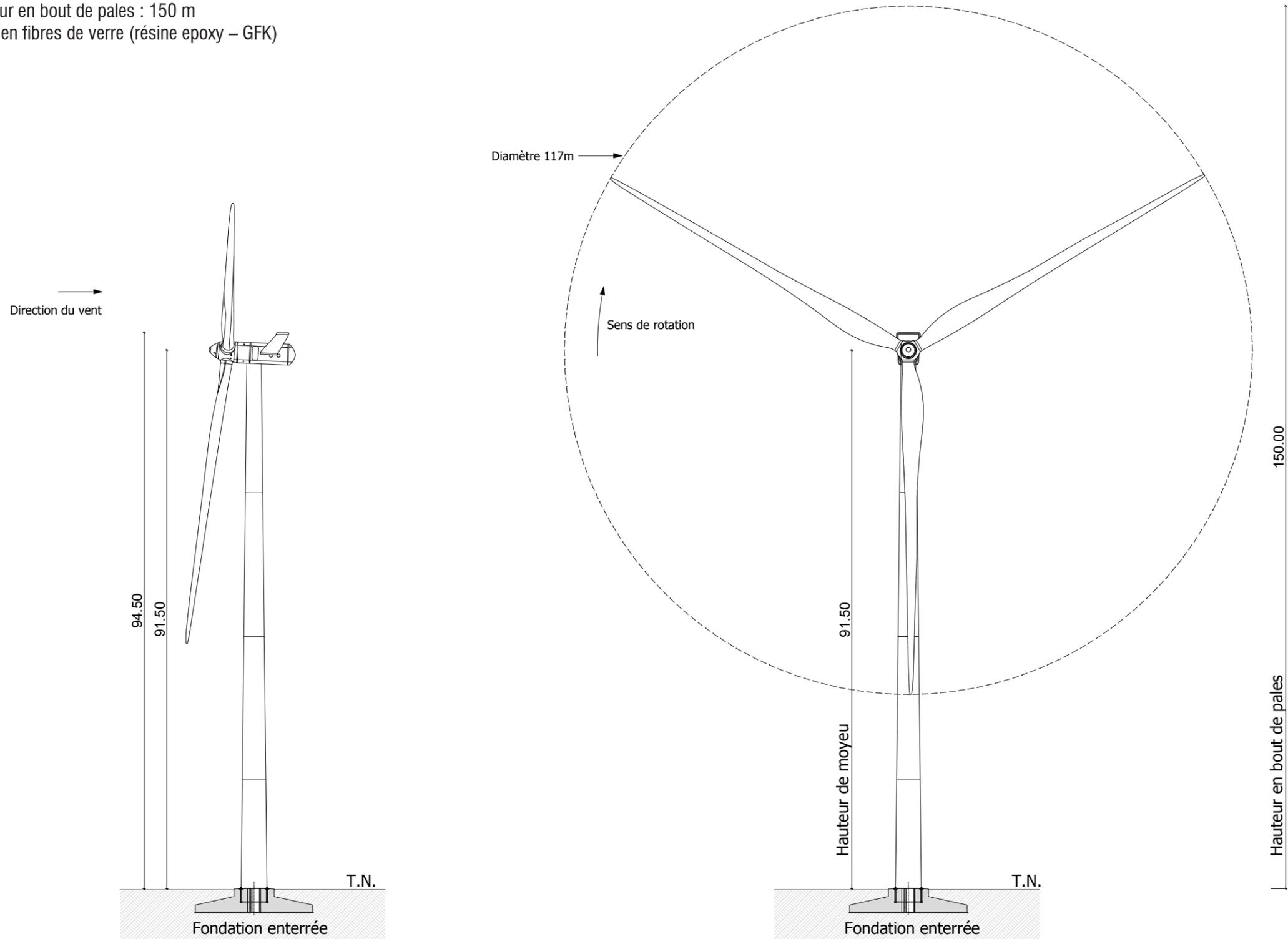
LEGENDE:



## Caractéristiques de l'éolienne

Diamètre du rotor de 117 m et de couleur blanche  
 Mat tubulaire de couleur blanche  
 Hauteur de moyeu : 91.5 m  
 Hauteur en bout de pales : 150 m  
 Pales en fibres de verre (résine epoxy – GFK)

**Le choix du modèle de l'éolienne faisant l'objet d'un appel d'offres,  
 les caractéristiques techniques présentées correspondent à un gabarit d'éolienne.**



## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

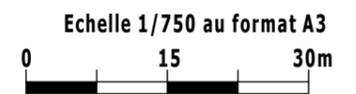
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



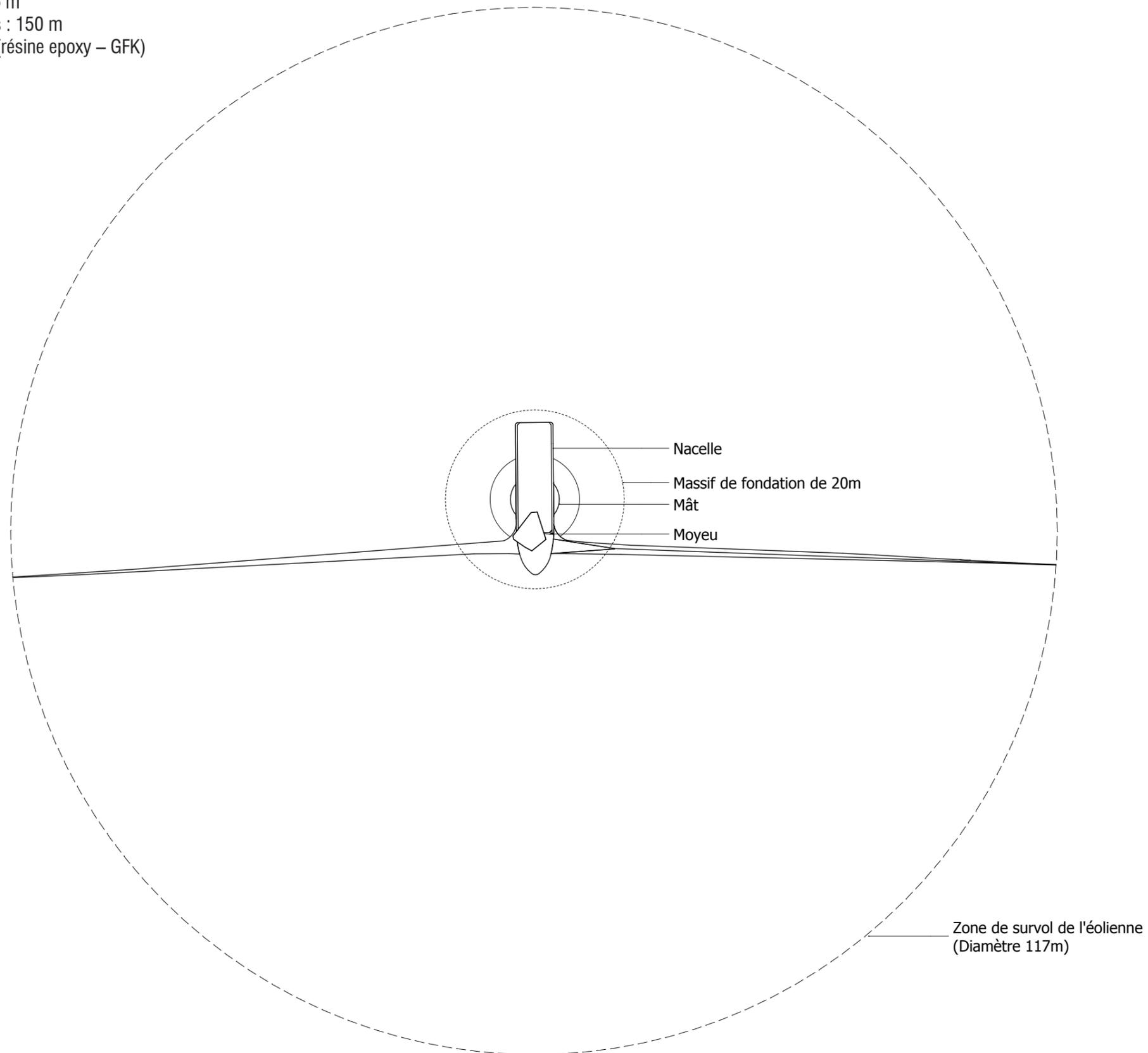
LEGENDE:



## PLAN DES FAÇADES

## Caractéristiques de l'éolienne

Diamètre du rotor de 117 m et de couleur blanche  
Mat tubulaire de couleur blanche  
Hauteur de moyeu : 91.5 m  
Hauteur en bout de pales : 150 m  
Pales en fibres de verre (résine epoxy – GFK)



**Le choix du modèle de l'éolienne faisant l'objet d'un appel d'offres,  
les caractéristiques techniques présentées correspondent à un gabarit d'éolienne.**

## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Echelle 1/500 au format A3  
0 10 20m

**PLAN DES FAÇADES**

### Caractéristiques du poste de livraison

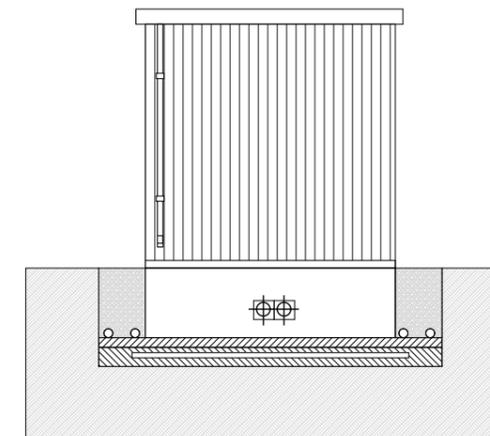
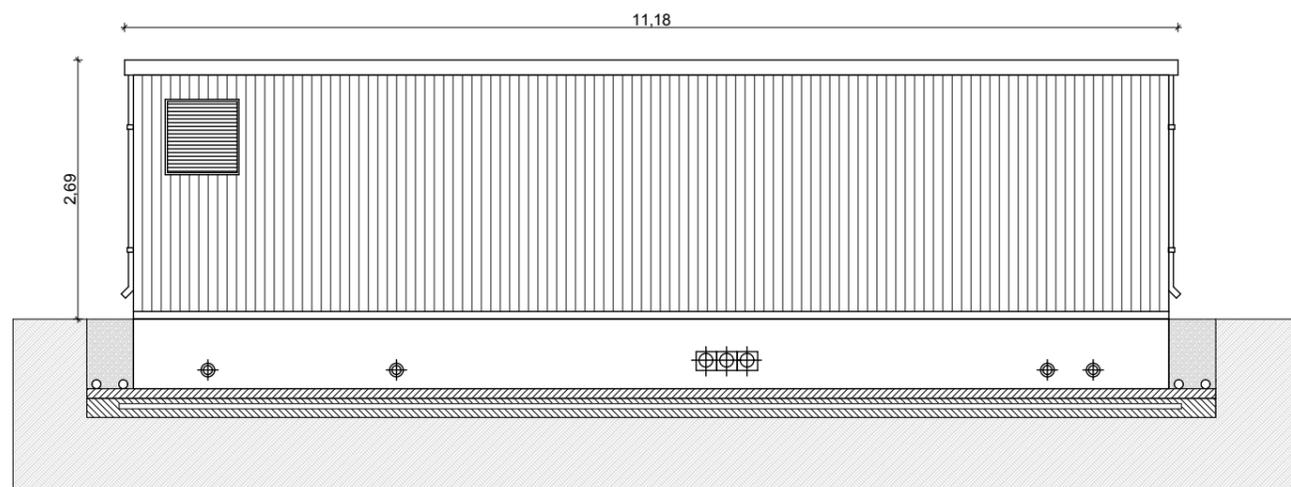
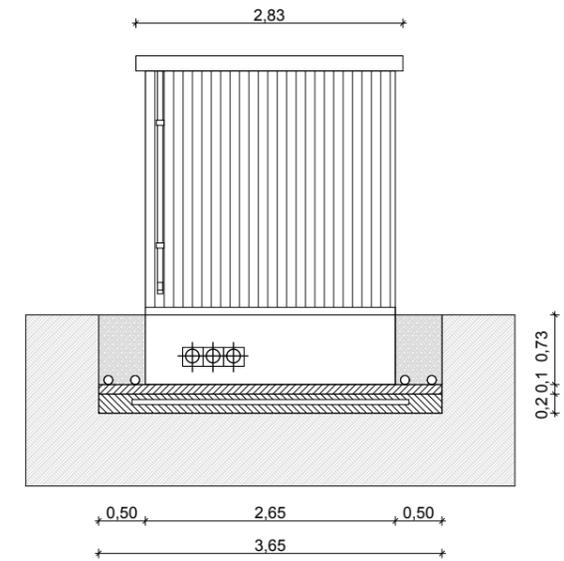
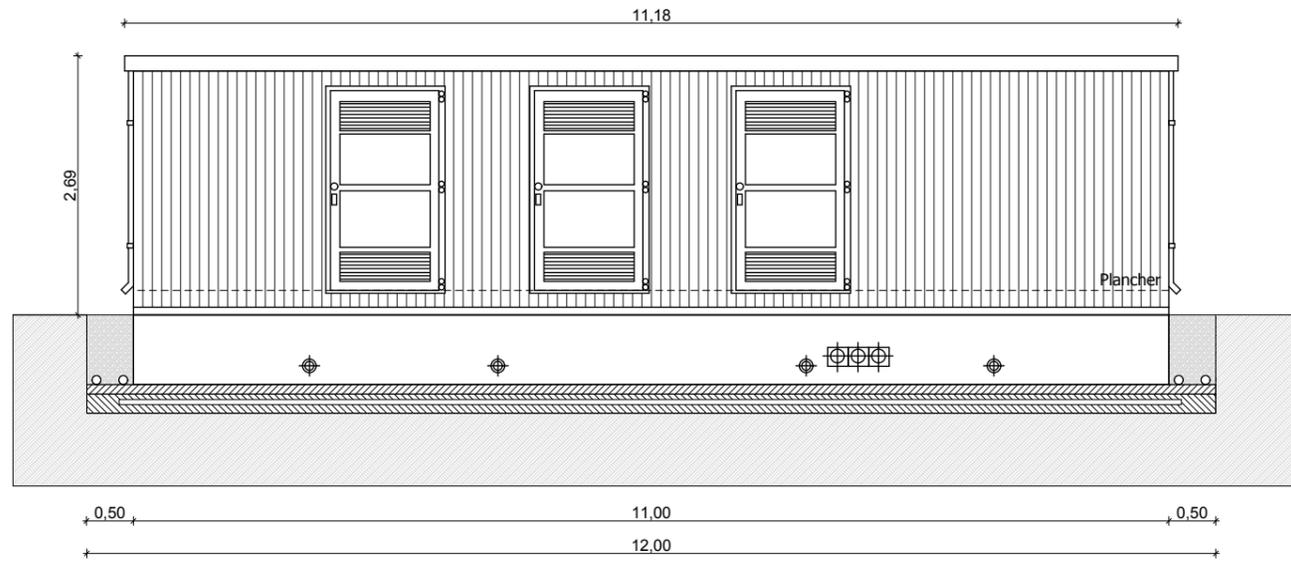
Longueur : 11 m

Largeur : 2.65 m

Hauteur 2.69 m

Aspect extérieur : Bardage bois vertical

Fond de forme avec couche de sable et de laitier



### AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

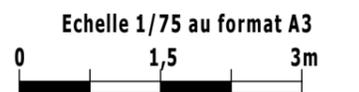
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



### PLAN DES FAÇADES DU POSTE DE LIVRAISON ELECTRIQUE 2

## Caractéristiques du poste de livraison

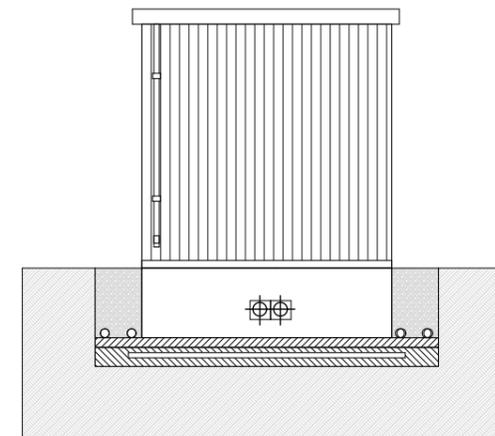
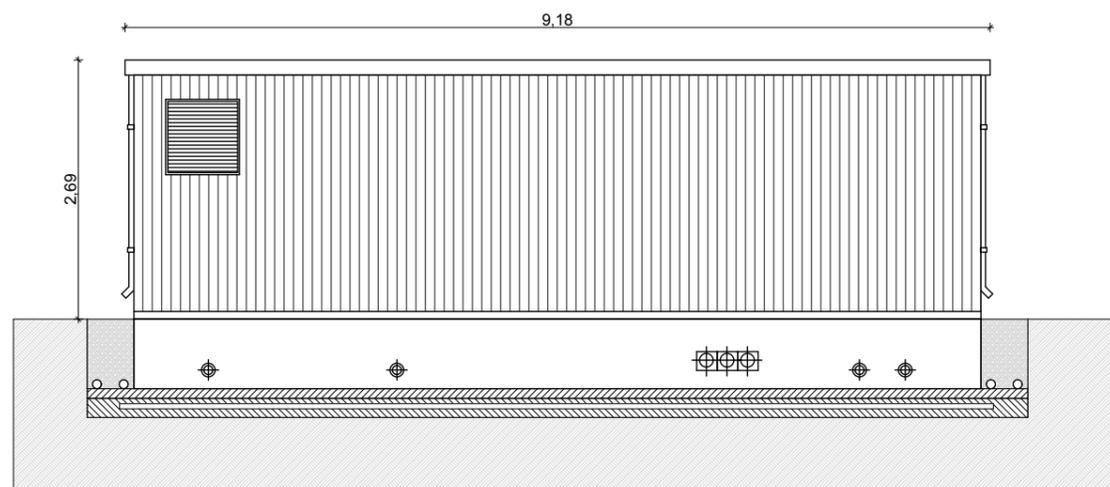
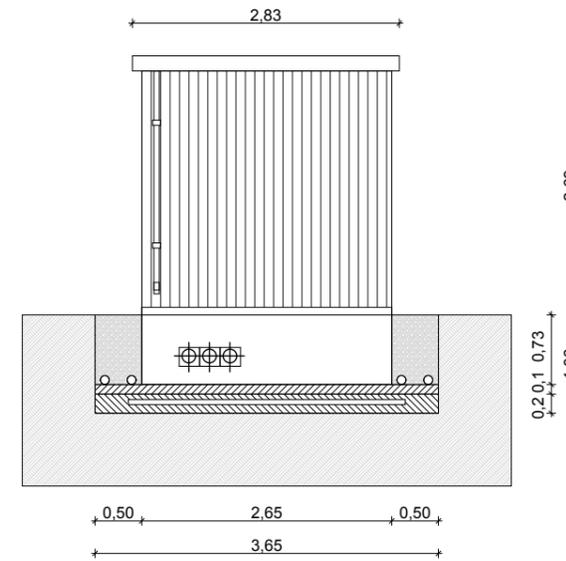
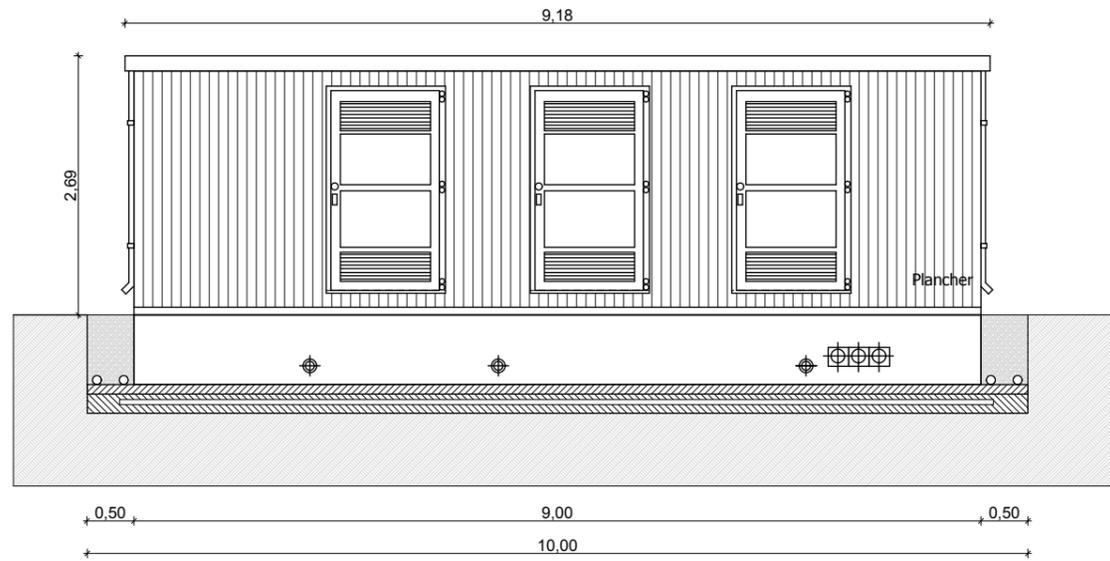
Longueur : 9 m

Largeur : 2.65 m

Hauteur 2.69 m

Aspect extérieur : Bardage bois vertical

Fond de forme avec couche de sable et de laitier



## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

## PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

Echelle 1/75 au format A3  
0 1,5 3m

**PLAN DES FAÇADES  
DES POSTES DE  
LIVRAISON ELECTRIQUE  
1 et 3**

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**PROFIL EN LONG DU TERRAIN AU 1/7500ème**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

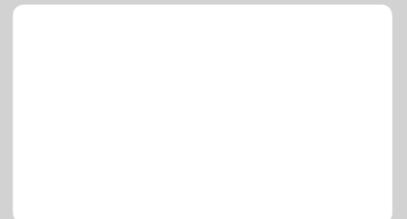
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

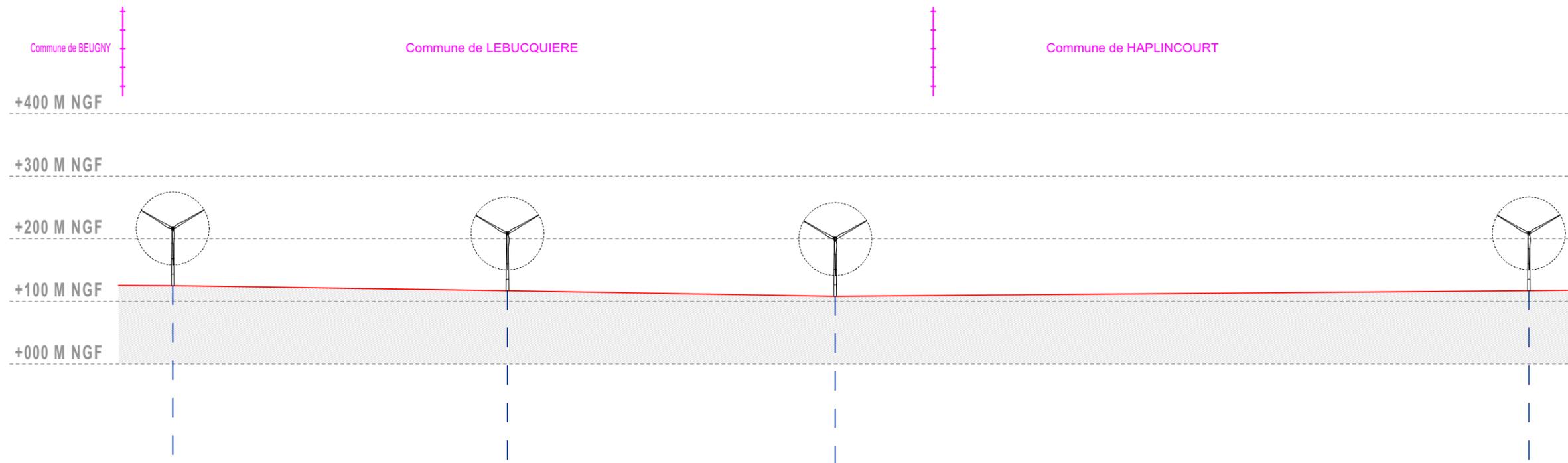
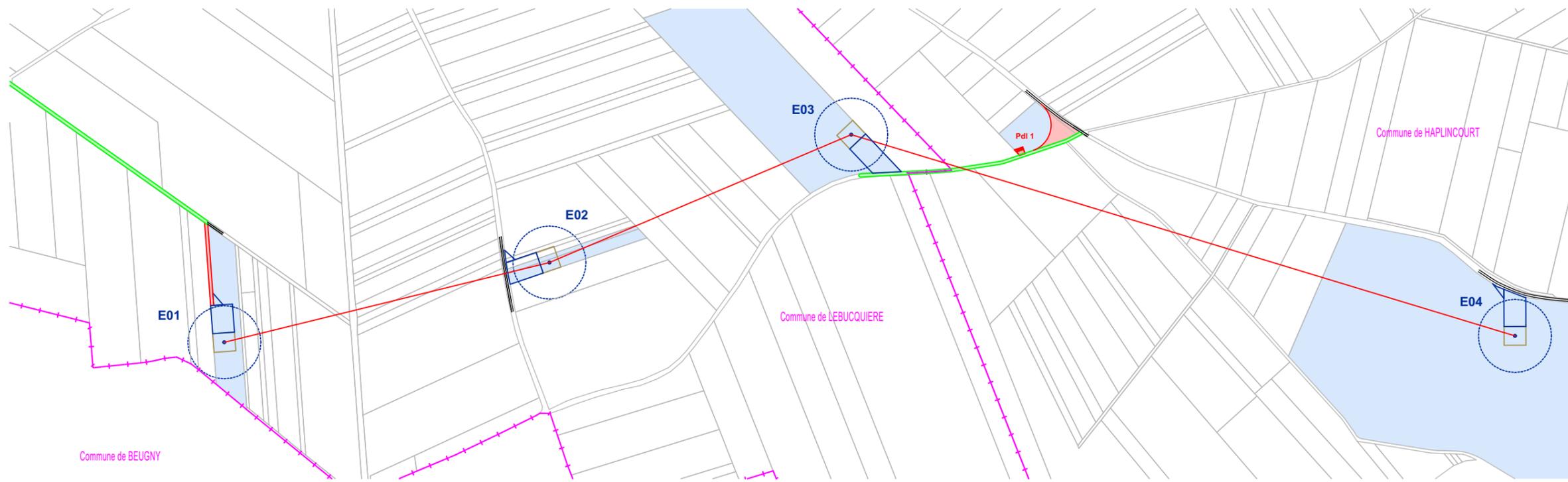
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:





Eoliennes	E01	E02	E03	E04
Distances partielles et cumulées (m)	000.00	535.91	524.83	1060.74
Altitudes au sol des éoliennes (m NGF)	125.00	117.00	108.00	117.00

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 944 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

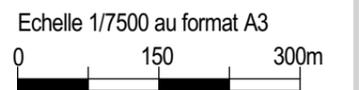
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

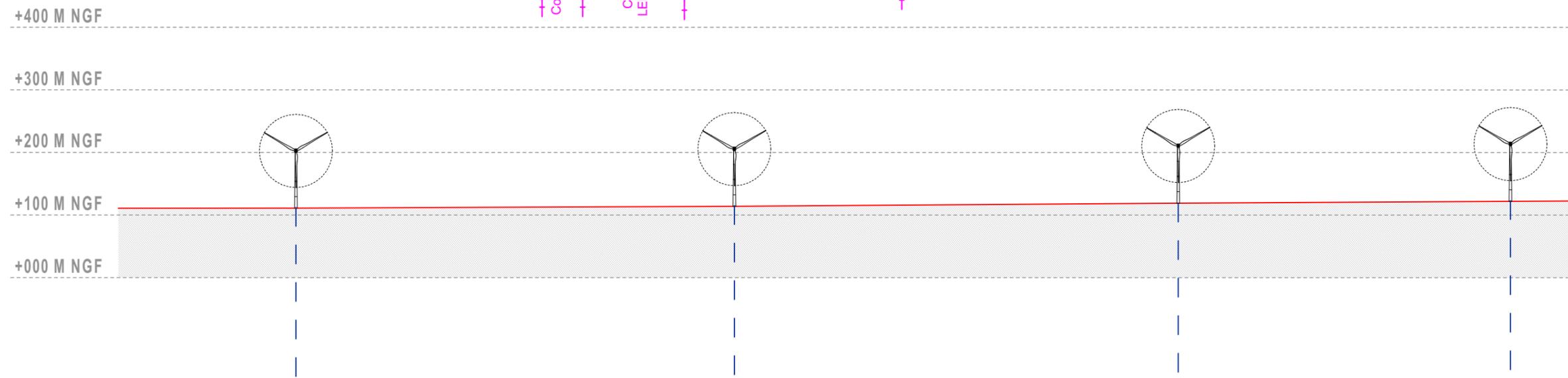
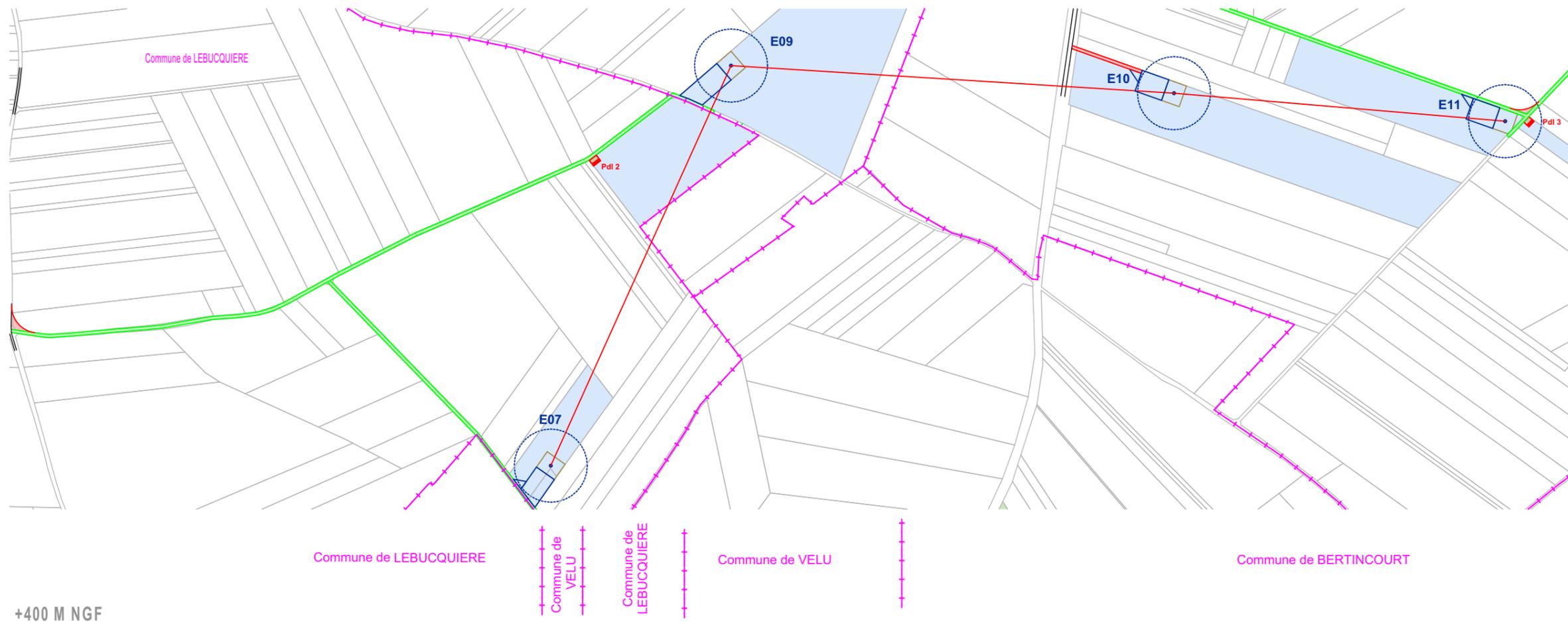
SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



**PROFIL EN LONG  
 DU TERRAIN  
 E01, E02, E03 et E04**



Eoliennes	E07	E09	E10	E11
Distances partielles et cumulées (m)	000.00	702.00	702.00 710.65	1412.65 531.98 1944.63
Altitudes au sol des éoliennes (m NGF)	114.00	114.00	119.00	122.00

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
 D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



**PROFIL EN LONG  
 DU TERRAIN  
 E07, E09, E10 et E11**

**Parc Eolien du Sud Artois**  
**Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt**

**VUES EN COUPE ET PLANCHE DE DETAIL**  
**AU 1/250ème, 1/200ème, 1/100ème et 1/75ème**

**AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

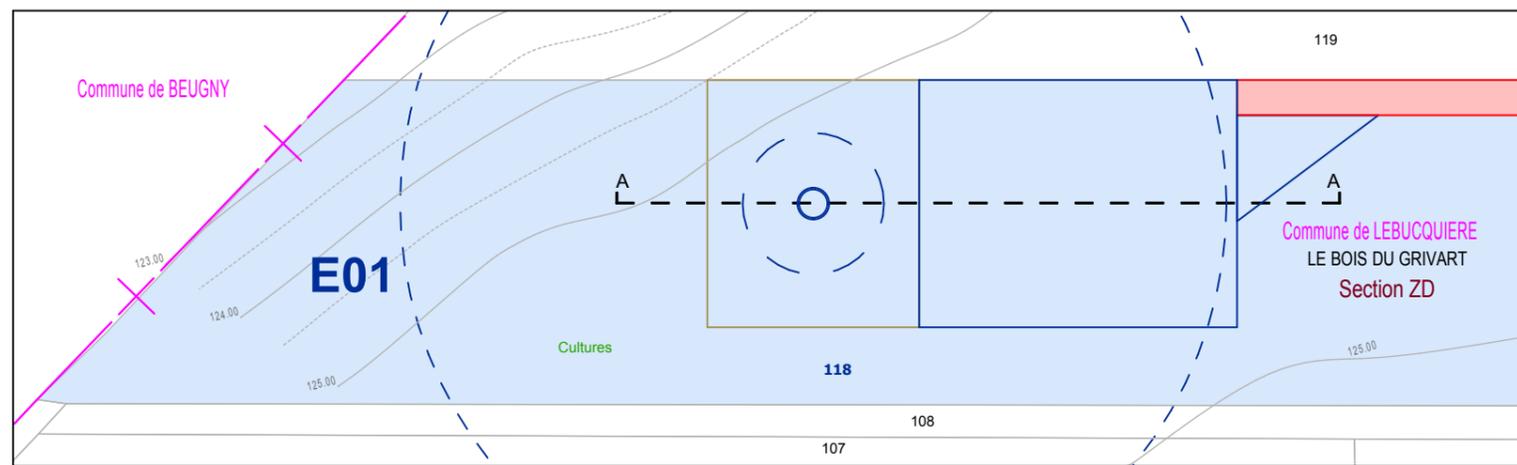
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



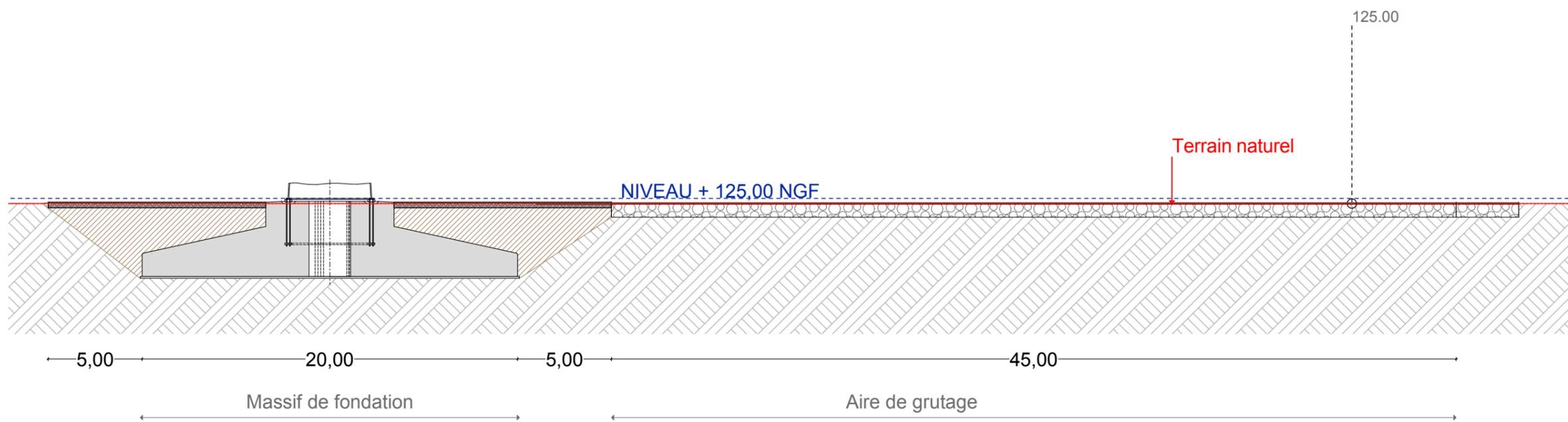
LEGENDE:



LOCALISATION DE LA COUPE AA Echelle 1/1000ème



COUPE DU TERRAIN EXISTANT Echelle 1/250ème



COUPE DU TERRAIN PROJET Echelle 1/250ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:



**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBOUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

—— Terrain naturel

Echelle 1/250 au format A3



**PRINCIPE EN COUPE  
D'UNE AIRE DE LEVAGE**

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
 06 71 15 45 63 / im.in.archi@gmx.com  
 SARL au capital de 16500€  
 533 863 344 R.C.S. PARIS

**PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS**

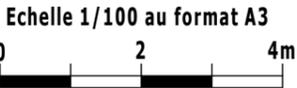
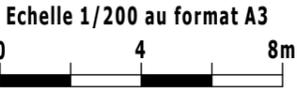
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

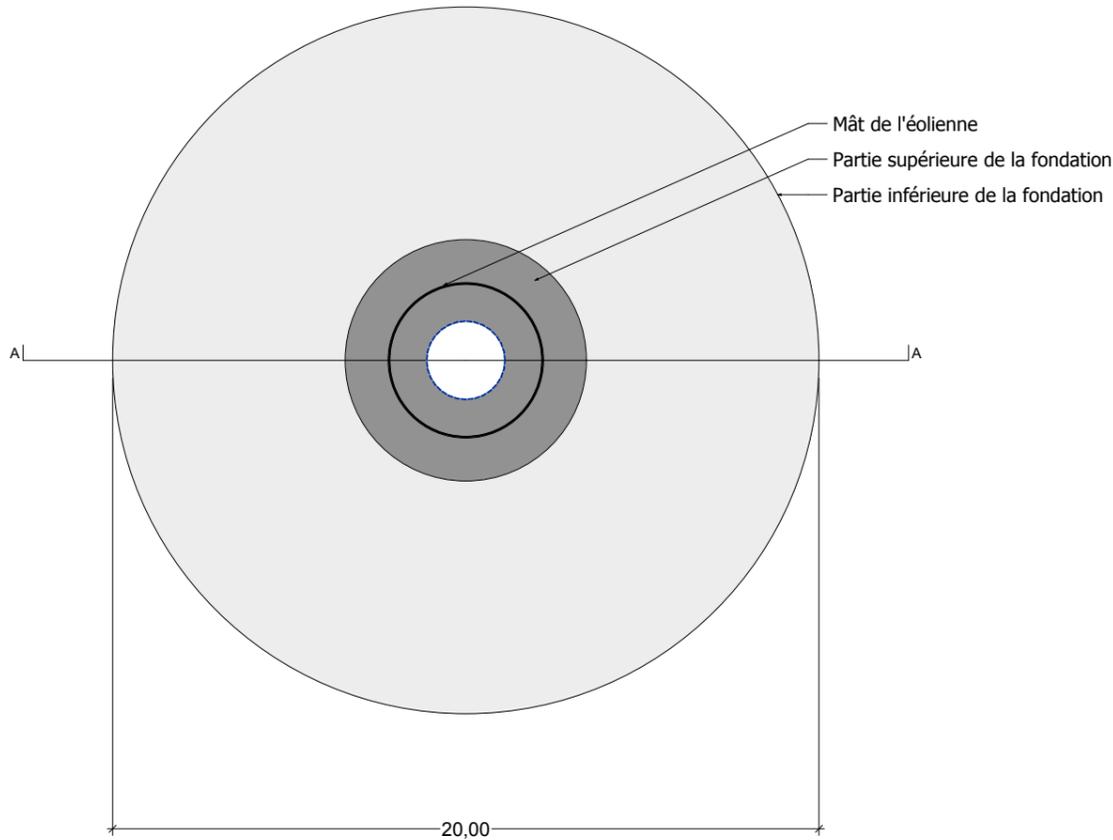
SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
 Cœur Défense - Tour B  
 100, Esplanade du Général de Gaulle  
 92932 Paris La Défense Cedex



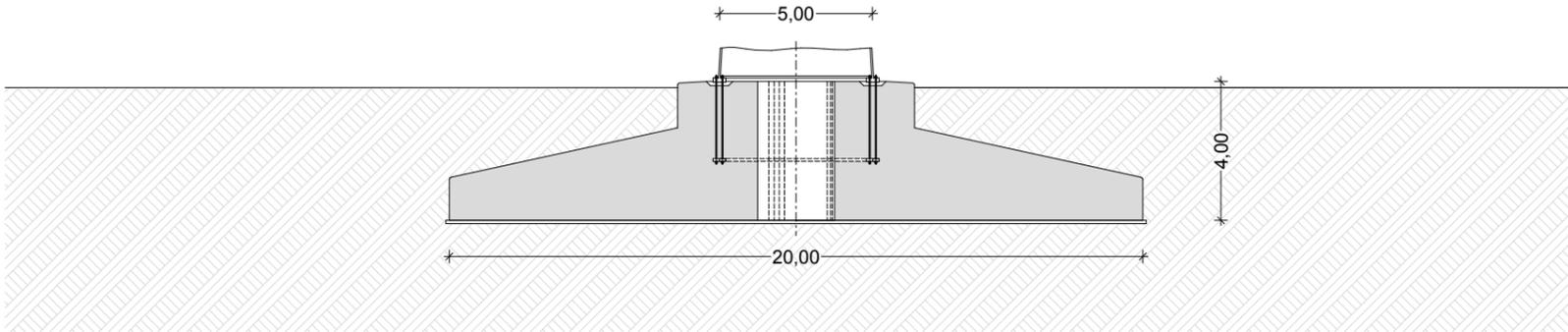
LEGENDE:



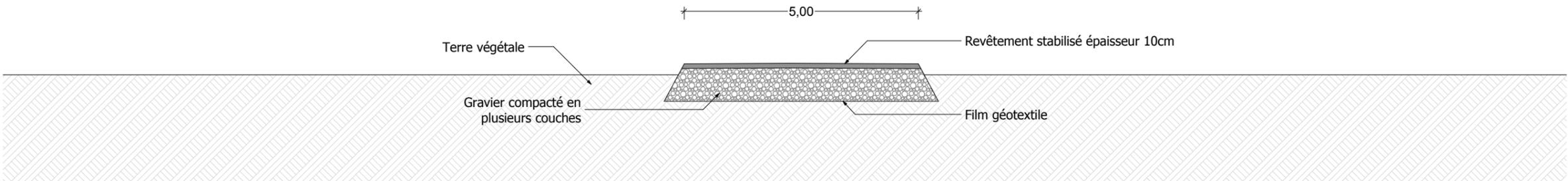
**PLANCHE DES DETAILS**



**EMPRISE AU SOL DU MASSIF DE FONDATION Echelle 1/200ème**



**COUPPE «AA» DU MASSIF DE FONDATION Echelle 1/200ème**



**EMPRISE AU SOL DE LA VOIE D'ACCÈS Echelle 1/100ème**

### Caractéristiques du poste de livraison

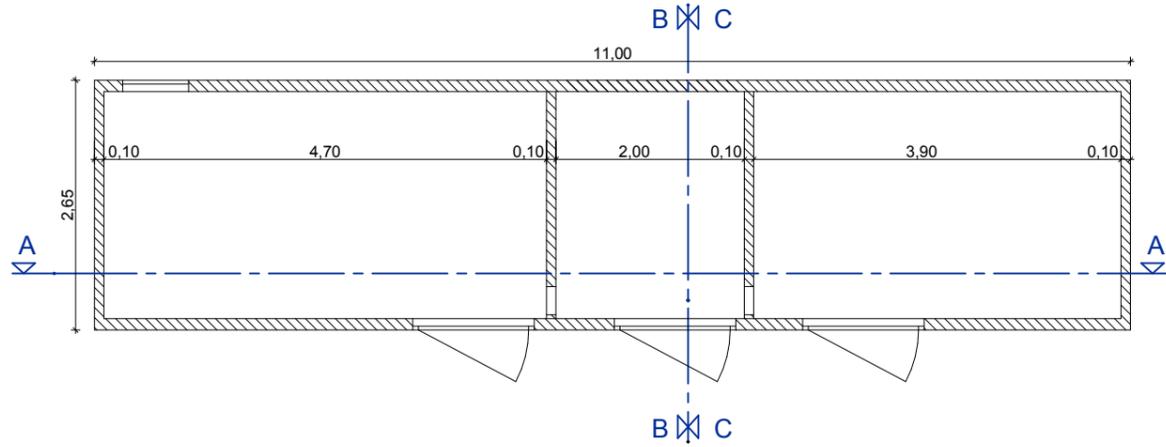
Longueur : 11 m

Largeur : 2.65 m

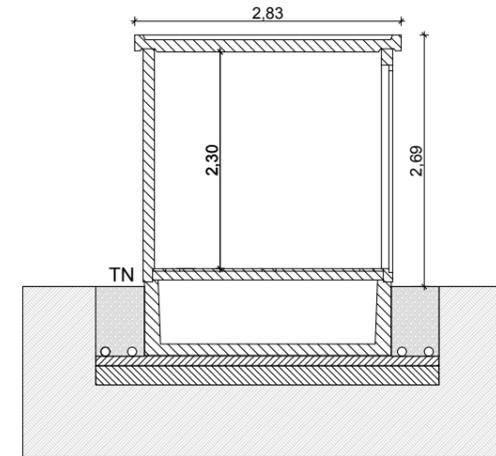
Hauteur 2.69 m

Aspect extérieur : Bardage bois vertical

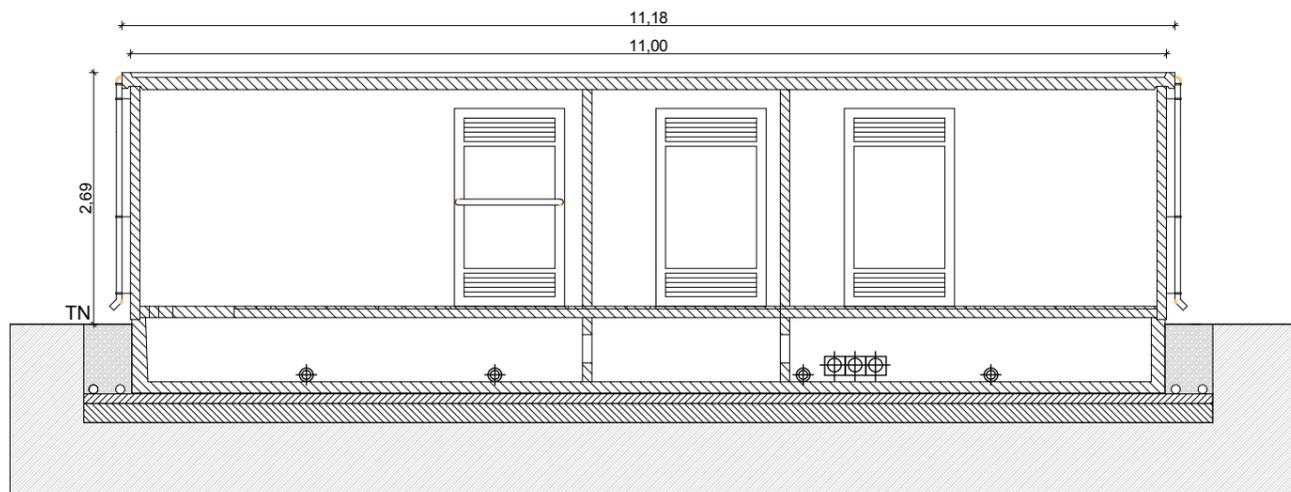
Fond de forme avec couche de sable et de laitier



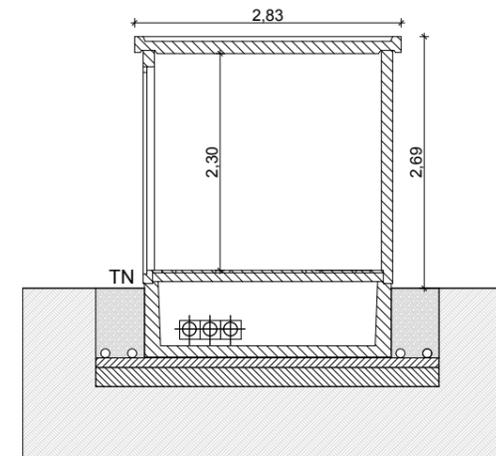
VUE EN PLAN



COUPE BB



COUPE AA



COUPE CC

### AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

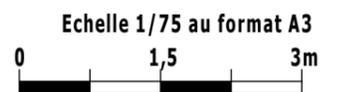
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



**VUE EN COUPE DU  
POSTE DE LIVRAISON  
ELECTRIQUE 2**

### Caractéristiques du poste de livraison

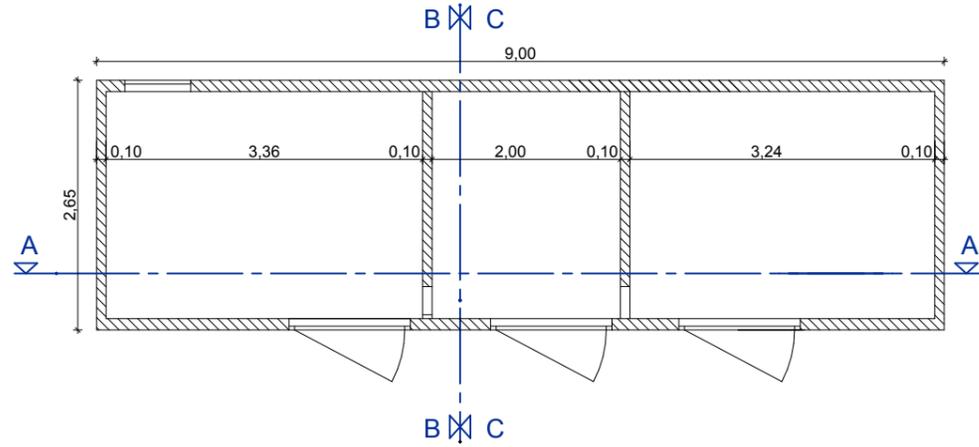
Longueur : 9 m

Largeur : 2.65 m

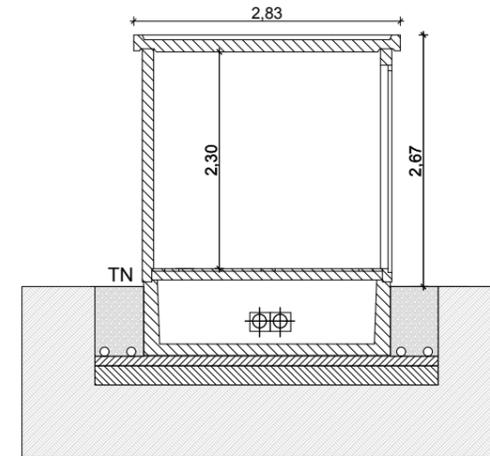
Hauteur 2.69 m

Aspect extérieur : Bardage bois vertical

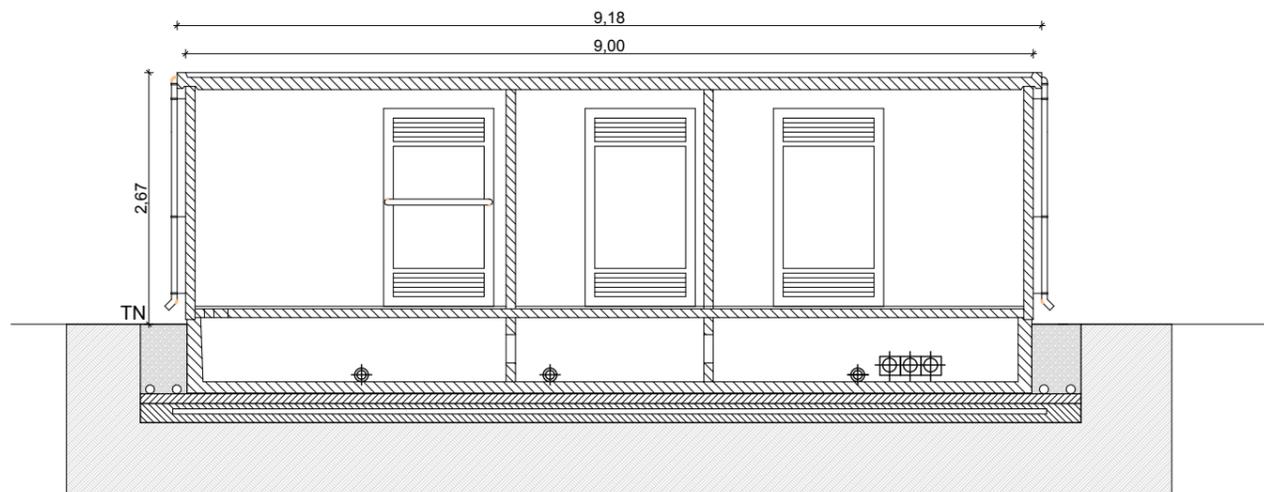
Fond de forme avec couche de sable et de laitier



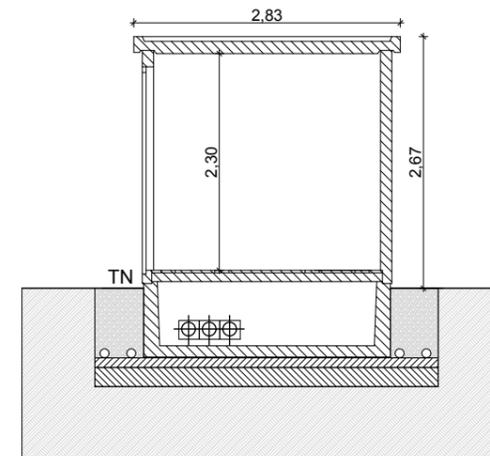
VUE EN PLAN



COUPE BB



COUPE AA



COUPE CC

### AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 944 R.C.S. PARIS

### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

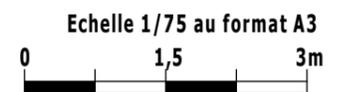
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:



**VUE EN COUPE DES  
POSTES DE LIVRAISON  
ELECTRIQUE 1 et 3**

# Parc Eolien du Sud Artois

## Communes de Lebuquière, de Velu, d'Haplincourt et de Bertincourt

### DOSSIER TECHNIQUE

#### AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

  
**I'M IN ARCHITECTURE**  
80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 / [im.in.archi@gmx.com](mailto:im.in.archi@gmx.com)  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

#### PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

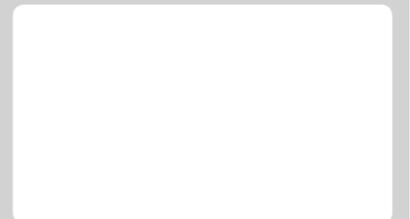
COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



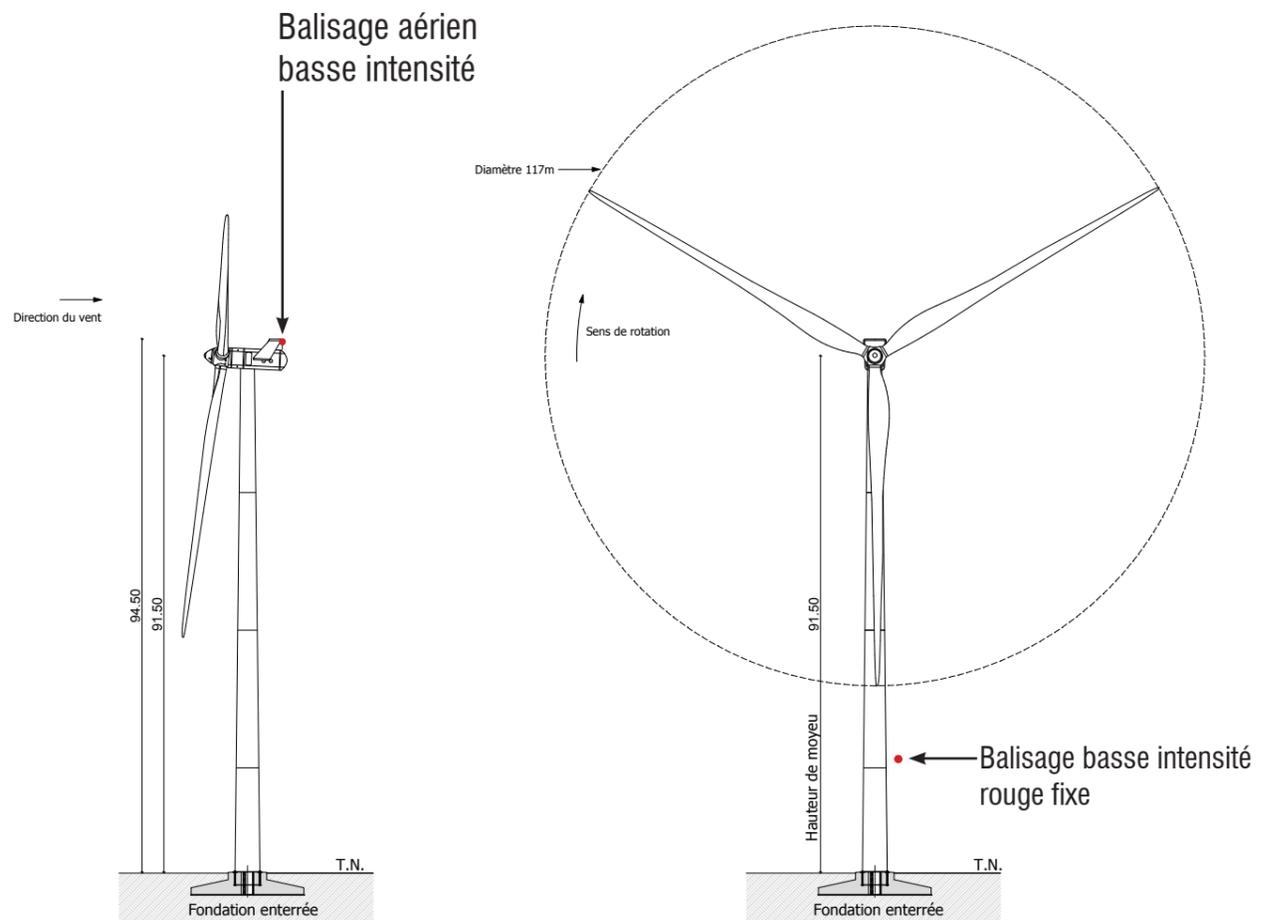
LEGENDE:





Conformément aux instructions de la Direction de l'Aviation Civile et de l'Armée de l'Air, les éoliennes seront balisées dans le respect de :

- la circulaire du 16 novembre 2000 n 20 778/DNA/2A
- l'arrêté du 25 juillet 1990, relatif aux installations dont l'établissement à l'extérieur des zones grevées de servitudes aéronautiques de dégagement est soumis à autorisation.
- Arrêté du 13 novembre 2009 relatif à la réalisation des éoliennes situées en dehors des zones prévues de servitude aéronautique.
- Compte tenu de leur hauteur (>150m), le balisage nocturne de chaque éolienne au niveau de la nacelle doit être complété par des feux d'obstacles **basse intensité** de type 3 (rouge fixe 32 candélas) installé sur chaque fût à 45m du sol. Ils doivent assurer la visibilité de l'éolienne dans tous les azimuts : il y a donc 3 feux d'obstacles/fût.



## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

**I'M IN ARCHITECTURE**

80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS  
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com  
SARL au capital de 16500€  
533 863 344 R.C.S. PARIS

## PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS

COMMUNES DE LEBUCQUIERE, DE VELU  
D'HAPLINCOURT ET DE BERTINCOURT

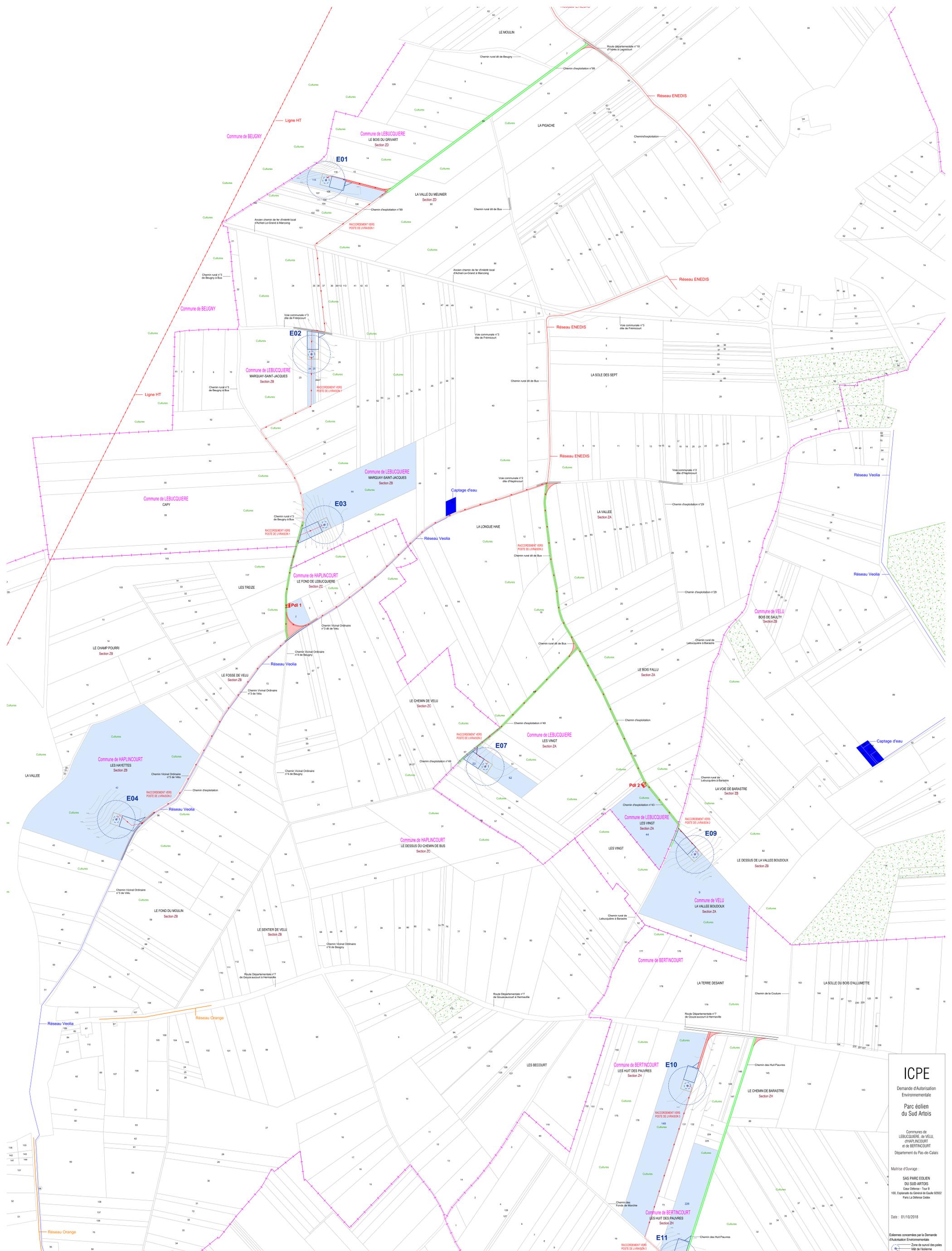
MAITRISE D'OUVRAGE :

SAS PARC EOLIEN DU SUD ARTOIS  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle  
92932 Paris La Défense Cedex



LEGENDE:

**BALISAGE AERIEN**



**COORDONNÉES DES COLONNES ET DES PORTES DE LIVARON**

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																	
Elevage	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																	
Contraintes (CO)	1.094.038,39	1.094.113,71	1.094.153,94	1.094.194,18	1.094.234,41	1.094.274,65	1.094.314,88	1.094.355,12	1.094.395,35	1.094.435,59	1.094.475,82	1.094.516,06	1.094.556,29	1.094.596,53	1.094.636,76	1.094.677,00	1.094.717,23	1.094.757,47	1.094.797,70	1.094.837,94	1.094.878,17	1.094.918,41	1.094.958,64	1.095.000,00	1.095.040,23	1.095.080,47	1.095.120,70	1.095.160,94	1.095.201,17	1.095.241,41	1.095.281,64	1.095.321,88	1.095.362,11	1.095.402,35	1.095.442,58	1.095.482,82	1.095.523,05	1.095.563,29	1.095.603,52	1.095.643,76	1.095.684,00	1.095.724,23	1.095.764,47	1.095.804,70	1.095.844,94	1.095.885,17	1.095.925,41	1.095.965,64	1.096.005,88	1.096.046,11	1.096.086,35	1.096.126,58	1.096.166,82	1.096.207,05	1.096.247,29	1.096.287,52	1.096.327,76	1.096.368,00	1.096.408,23	1.096.448,47	1.096.488,70	1.096.528,94	1.096.569,17	1.096.609,41	1.096.649,64	1.096.689,88	1.096.730,11	1.096.770,35	1.096.810,58	1.096.850,82	1.096.891,05	1.096.931,29	1.096.971,52	1.097.011,76	1.097.052,00	1.097.092,23	1.097.132,47	1.097.172,70	1.097.212,94	1.097.253,17	1.097.293,41	1.097.333,64	1.097.373,88	1.097.414,11	1.097.454,35	1.097.494,58	1.097.534,82	1.097.575,05	1.097.615,29	1.097.655,52	1.097.695,76	1.097.736,00	1.097.776,23	1.097.816,47	1.097.856,70	1.097.896,94	1.097.937,17	1.097.977,41	1.098.017,64	1.098.057,88	1.098.098,11	1.098.138,35	1.098.178,58	1.098.218,82	1.098.259,05	1.098.299,29	1.098.339,52	1.098.379,76	1.098.420,00	1.098.460,23	1.098.500,47	1.098.540,70	1.098.580,94	1.098.621,17	1.098.661,41	1.098.701,64	1.098.741,88	1.098.782,11	1.098.822,35	1.098.862,58	1.098.902,82	1.098.943,05	1.098.983,29	1.099.023,52	1.099.063,76	1.099.104,00	1.099.144,23	1.099.184,47	1.099.224,70	1.099.264,94	1.099.305,17	1.099.345,41	1.099.385,64	1.099.425,88	1.099.466,11	1.099.506,35	1.099.546,58	1.099.586,82	1.099.627,05	1.099.667,29	1.099.707,52	1.099.747,76	1.099.788,00	1.099.828,23	1.099.868,47	1.099.908,70	1.099.948,94	1.099.989,17	1.100.029,41	1.100.069,64	1.100.109,88	1.100.150,11	1.100.190,35	1.100.230,58	1.100.270,82	1.100.311,05	1.100.351,29	1.100.391,52	1.100.431,76	1.100.472,00	1.100.512,23	1.100.552,47	1.100.592,70	1.100.632,94	1.100.673,17	1.100.713,41	1.100.753,64	1.100.793,88	1.100.834,11	1.100.874,35	1.100.914,58	1.100.954,82	1.100.995,05	1.101.035,29	1.101.075,52	1.101.115,76	1.101.156,00	1.101.196,23	1.101.236,47	1.101.276,70	1.101.316,94	1.101.357,17	1.101.397,41	1.101.437,64	1.101.477,88	1.101.518,11	1.101.558,35	1.101.598,58	1.101.638,82	1.101.679,05	1.101.719,29	1.101.759,52	1.101.799,76	1.101.840,00	1.101.880,23	1.101.920,47	1.101.960,70	1.102.000,94	1.102.041,17	1.102.081,41	1.102.121,64	1.102.161,88	1.102.202,11	1.102.242,35	1.102.282,58	1.102.322,82	1.102.363,05	1.102.403,29	1.102.443,52	1.102.483,76	1.102.524,00	1.102.564,23	1.102.604,47	1.102.644,70	1.102.684,94	1.102.725,17	1.102.765,41	1.102.805,64	1.102.845,88	1.102.886,11	1.102.926,35	1.102.966,58	1.103.006,82	1.103.047,05	1.103.087,29	1.103.127,52	1.103.167,76	1.103.208,00	1.103.248,23	1.103.288,47	1.103.328,70	1.103.368,94	1.103.409,17	1.103.449,41	1.103.489,64	1.103.529,88	1.103.570,11	1.103.610,35	1.103.650,58	1.103.690,82	1.103.731,05	1.103.771,29	1.103.811,52	1.103.851,76	1.103.892,00	1.103.932,23	1.103.972,47	1.104.012,70	1.104.052,94	1.104.093,17	1.104.133,41	1.104.173,64	1.104.213,88	1.104.254,11	1.104.294,35	1.104.334,58	1.104.374,82	1.104.415,05	1.104.455,29	1.104.495,52	1.104.535,76	1.104.576,00	1.104.616,23	1.104.656,47	1.104.696,70	1.104.736,94	1.104.777,17	1.104.817,41	1.104.857,64	1.104.897,88	1.104.938,11	1.104.978,35	1.105.018,58	1.105.058,82	1.105.099,05	1.105.139,29	1.105.179,52	1.105.219,76	1.105.260,00	1.105.300,23	1.105.340,47	1.105.380,70	1.105.420,94	1.105.461,17	1.105.501,41	1.105.541,64	1.105.581,88	1.105.622,11	1.105.662,35	1.105.702,58	1.105.742,82	1.105.783,05	1.105.823,29	1.105.863,52	1.105.903,76	1.105.944,00	1.105.984,23	1.106.024,47	1.106.064,70	1.106.104,94	1.106.145,17	1.106.185,41	1.106.225,64	1.106.265,88	1.106.306,11	1.106.346,35	1.106.386,58	1.106.426,82	1.106.467,05	1.106.507,29	1.106.547,52	1.106.587,76	1.106.628,00	1.106.668,23	1.106.708,47	1.106.748,70	1.106.788,94	1.106.829,17	1.106.869,41	1.106.909,64	1.106.949,88	1.106.990,11	1.107.030,35	1.107.070,58	1.107.110,82	1.107.151,05	1.107.191,29	1.107.231,52	1.107.271,76	1.107.312,00	1.107.352,23	1.107.392,47	1.107.432,70	1.107.472,94	1.107.513,17	1.107.553,41	1.107.593,64	1.107.633,88	1.107.674,11	1.107.714,35	1.107.754,58	1.107.794,82	1.107.835,05	1.107.875,29	1.107.915,52	1.107.955,76	1.108.000,00

**ICPE**  
Demande d'Autorisation Environnementale  
**Parc éolien du Sud Artois**  
Communes de LEBUQUIÈRE, de VEU, d'HAPLINCOURT et de BERTINCOURT  
Département du Pas-de-Calais

Maitrise d'Ouvrage :  
**SAS PARC ÉOLIEN DU SUD ARTOIS**  
Cœur Défense - Tour B  
100, Esplanade du Général de Gaulle 93032 Paris La Défense Cedex

Date : 01/10/2018

Éléments concernés par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mise de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcours d'évacuation du projet
- Présomptions
- Aire gravitaire
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Culture
- Limite communale
- Réseau électrique
- Réseau Veolia
- Réseau Orange
- Réseau ENEDIS
- Captage d'eau
- Couloir de drainage

Echelle 1:2500 au format A0