



PROJET DE PARC EOLIEN DE LA VALLEE DE BOVES (60)

Dossier autoportant – compléments au DAE déposé en 2018

Cahier n°5 – Eléments graphiques spécifiques – Environnement



Version 2



Dossier 17030058
15/03/2022

réalisé par



Auddice Environnement
ZA le Long Buisson
380 rue Clément Ader
27930 Le Vieil-Evreux
03 27 97 36 39



Projet de parc éolien de la Vallée de Boves (60)

Dossier autoportant – compléments au DAE déposé en 2018

Cahier n°5 – Eléments graphiques spécifiques – Environnement

Version 2

SAS VALLEE DE BOVES

Version	Date	Description
Version 1	15/03/2022	Cahier n°5 – éléments graphiques spécifiques environnement (plans réglementaires)

	Nom - Fonction	Date	Signature
Rédaction	François DELSIGNE – Responsable d’agence	15/03/2022	
Validation	Julien ELOIRE – Responsable du service Aménagement du Territoire	15/03/2022	

TABLE DES MATIERES

CHAPITRE 1. CARTES ET PLANS.....	5
1.1 Eléments graphiques	6

CHAPITRE 1. CARTES ET PLANS

1.1 Eléments graphiques

- ⇒ **Plan de situation au 1/50.000^{ème}**, avec un rayon d'affichage de 6 km
 - Précisant la situation des installations, des câblages et l'emplacement des postes de livraison
- ⇒ **Plans d'ensemble au 1/500^{ème}**
 - Plan(s) d'ensemble de l'installation à l'échelle 1/500^{ème} mentionnant à minima :
 - l'affectation des constructions et terrains avoisinants ;
 - le tracé des réseaux enterrés existants ;
 - les aménagements provisoires et les élargissements.



SAS Vallée de Boves
1 rue Jean Monnet
94130 NOGENT-SUR-MARNE

Contacts :
Florian CHOQUET
florian.choquet@nouvergies.com

Alban ROQUETON
Alban.roqueton@nouvergies.com

PREFECTURE DE L'OISE
1 place de la Préfecture
60 000 BEAUVAIS

À l'attention de Madame la Préfète
À Nogent-sur-Marne le 25 mars 2022

À l'attention d'Aurélien LENFANT
Affaire suivie par Aurélien LENFANT

Objet : Dépôt des compléments de l'autorisation environnementale relatif au projet éolien Vallée de Boves (commune de Rotangy - 60)

Madame la Préfète,

Dans le cadre de l'instruction de la demande d'Autorisation Environnementale du Parc Éolien Vallée de Boves, vous nous avez fait parvenir une demande de compléments, le 30 mars 2020

En date du 31 juillet 2018, le Dossier déposé était composé comme :

- 8 éoliennes de type **Vestas V112**
- Une hauteur maximale au moyeu de **74 m**
- Une hauteur maximale totale de **130 m**
- Une puissance maximale unitaire de **3,45 MW**

Dans le cadre du dépôt des compléments présents, la société Vallée de Boves a fait évoluer son projet en intégrant le retrait de 3 éoliennes situées à moins de 200m bout de pale de boisements ou haies tout en accompagnement harmonieusement le projet d'un point de vue paysager.

À cette diminution du projet, le poste de livraison n'a pas été déplacé.

VALLEE DE BOVES
Société par Actions Simplifiée au capital de 5 000,00 €
1-5 rue Jean Monnet - 94130 NOGENT-SUR-MARNE
R.C.S. Créteil 833 690 415 00025 - N° TVA Intra : FR74 833 690 415 - APE : 3511Z

Au regard de l'étendue du parc éolien, une échelle réduite est sollicitée pour les plans d'ensemble (la demande de dérogation figure sur la lettre ci-contre).

Il est précisé que les plans d'ensemble sont à « regarder » au format A3 pour une appréciation à la dite 'échelle'.

Ces éléments sont présentés ci-après.

Nous tenons à vous communiquer les nouvelles coordonnées de ce parc modulé qui sont les suivantes :

N°	WGS 84		Lambert 93 CC49 (en m)		Altitude du terrain naturel (en m NGF)	Altitude en bout de pale V100 (en m NGF)	Altitude en bout de pale V110 (en m NGF)
	Longitude E	Latitude N	X	Y			
E1	2° 4' 19,2562"	49° 34' 3,6055"	1632876,8696	8263539,2432	162,9	297,9	302,9
E2	2° 4' 30,4198"	49° 34' 12,8586"	1633104,6484	8263822,3362	164,0	299,0	304,0
E3	2° 4' 55,1514"	49° 34' 6,5017"	1633599,1363	8263619,9377	166,6	301,6	306,6
E4	2° 5' 13,1374"	49° 34' 6,9647"	1633960,6645	8263629,8813	161,9	296,9	301,9
E5	2° 4' 55,5910"	49° 34' 18,2672"	1633612,3599	8263983,2853	170,2	305,2	310,2
PDL	2° 4' 40,5592"	49° 34' 17,0551"	1633309,9219	8263949,4977	166,1	-	-

Ainsi, la société de projet Vallée de Boves a sélectionné deux modèles d'éoliennes de type Vestas V100 et V110 :

- **V100**
 - Une hauteur maximale au moyeu de **85 m**
 - Une hauteur maximale totale de **135 m**
 - Une puissance maximale unitaire de **2,2 MW**
- **V110**
 - Une hauteur maximale au moyeu de **85 m**
 - Une hauteur maximale totale de **140 m**
 - Une puissance maximale unitaire de **2,2 MW**

Par la présente, j'ai également l'honneur de solliciter une dérogation concernant l'échelle des plans réglementaires au 1/500^{ème} conformément à l'article R512-6 du Code de l'Environnement, dont la lecture sera plus aisée qu'au 1/200^{ème}.

Nous vous transmettons un dossier autoportant tenant compte de tous les ajustements demandés par vos services composés de 3 exemplaires sous format papier et d'un exemplaire sous format numérique.

Restant à votre disposition pour tout complément d'information, nous vous prions d'agréer, Madame la Préfète, l'assurance de notre respectueuse considération

Jean-Claude
BOURRELIER
Président

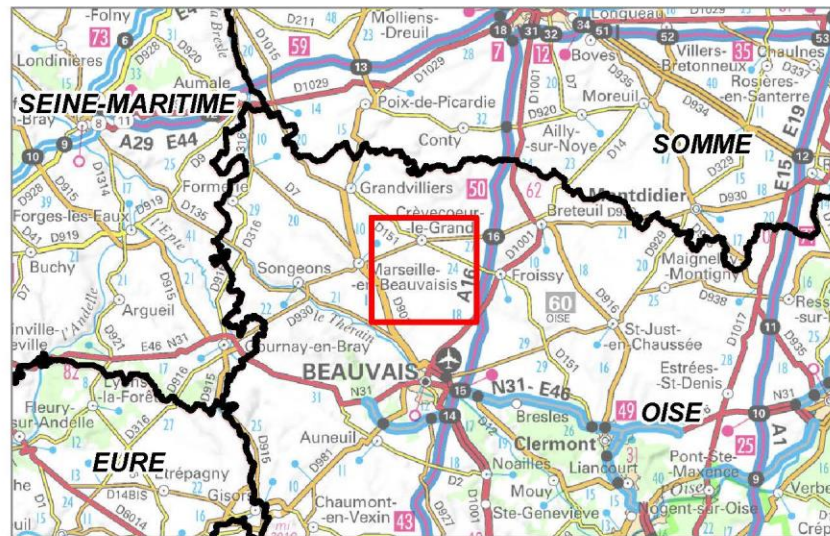
VALLEE DE BOVES
Société par Actions Simplifiée au capital de 5 000,00 €
1-5 rue Jean Monnet - 94130 NOGENT-SUR-MARNE
R.C.S. Créteil 833 690 415 00025 - N° TVA Intra : FR74 833 690 415 - APE : 3511Z

NOUVERGIES

Projet de parc éolien de la Vallée de Boves

Demande d'Autorisation Environnementale

Plan de situation des installations et rayon d'affichage



- Eolienne
- Raccordement électrique inter-éoliennes
- Poste de livraison
- Rayon d'affichage (6 km)
- Limite communale
- Limite départementale



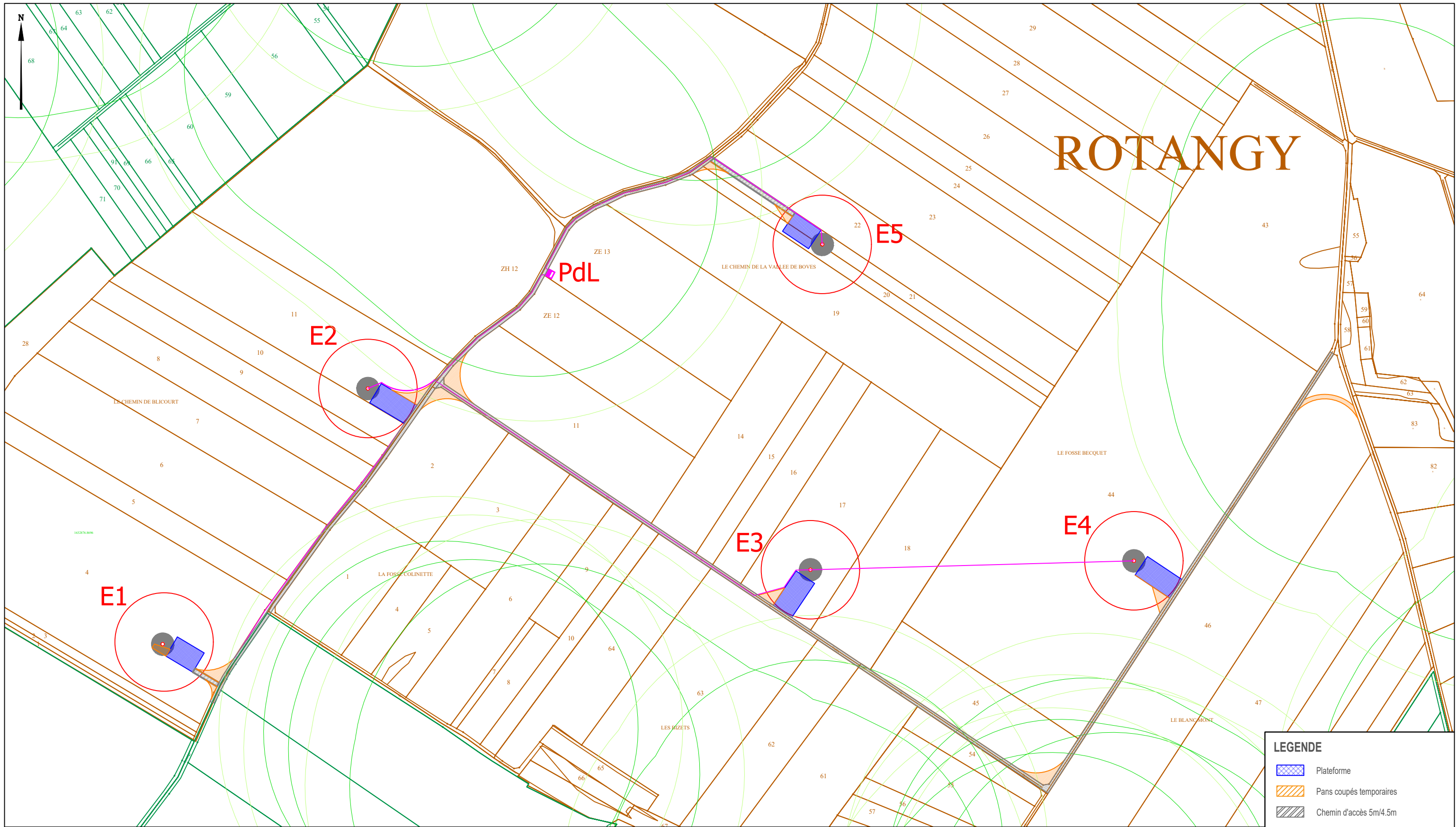
1:50 000

(Pour une impression sur format A3 sans réduction de taille)



Réalisation : AUDDICÉ, 2022
Source de fond de carte : IGN SCAN 1000® et SCAN 25®
Sources de données : IGN BD Carto® - NOUVERGIES - AUDDICÉ, 2022





ROTANGY

PdL

E2

E5

E1

E3

E4

PARC EOLIEN
VALLEE DE
BOVES
Commune de Rotangy

Plan Général - Ecologique

Indice A

A3







Dessinateur: P. BERTIN

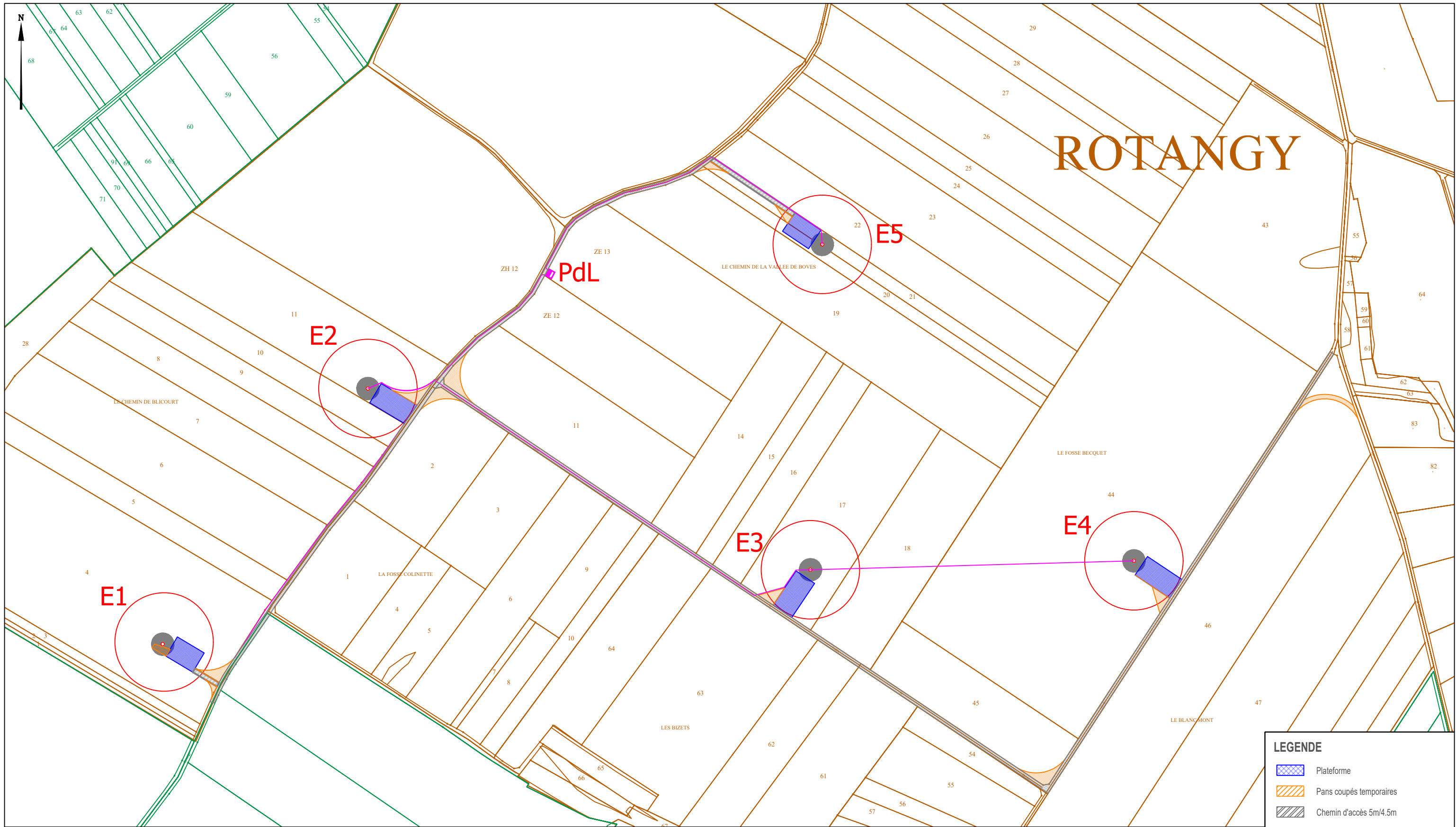
Date : 04/05/2021

Echelle : 1 / 4 000e

Ind.	Date	Modification
A	04/05/2021	Création

LEGENDE

-  Plateforme
-  Pans coupés temporaires
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
Fondation
Surplomb
-  Réseau intra-parc









ROTANGY

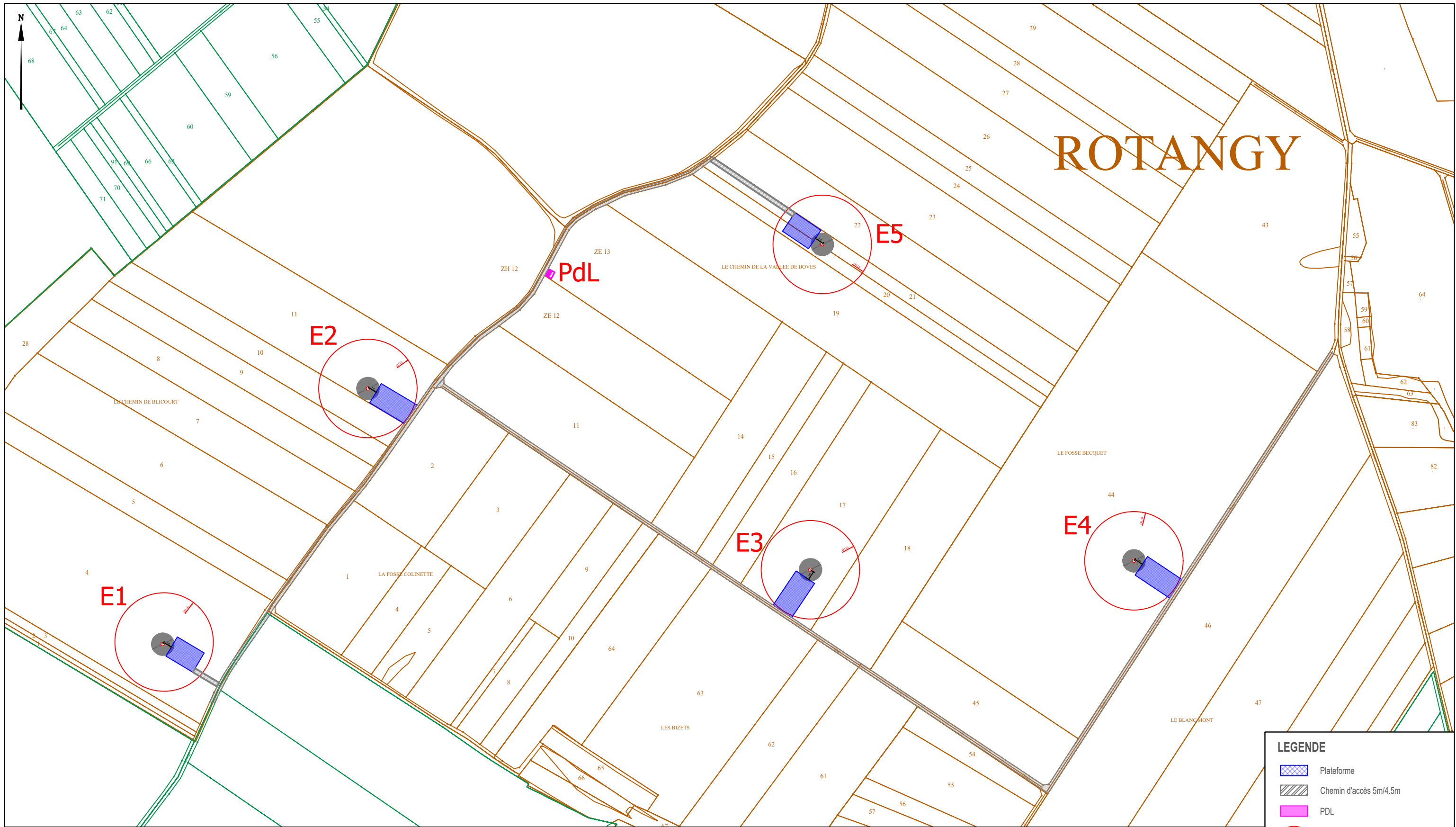
PARC EOLIEN
VALLEE DE BOVES
 Commune de Rotangy

Plan Général - Phase Construction		
Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN
Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 4 000e

Ind.	Date	Modification
A	04/05/2021	Création

LEGENDE

-  Plateforme
-  Pans coupés temporaires
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
Fondation
Surplomb
-  Réseau intra-parc



ROTANGY

PARC EOLIEN
VALLEE DE BOVES
 Commune de Rotangy

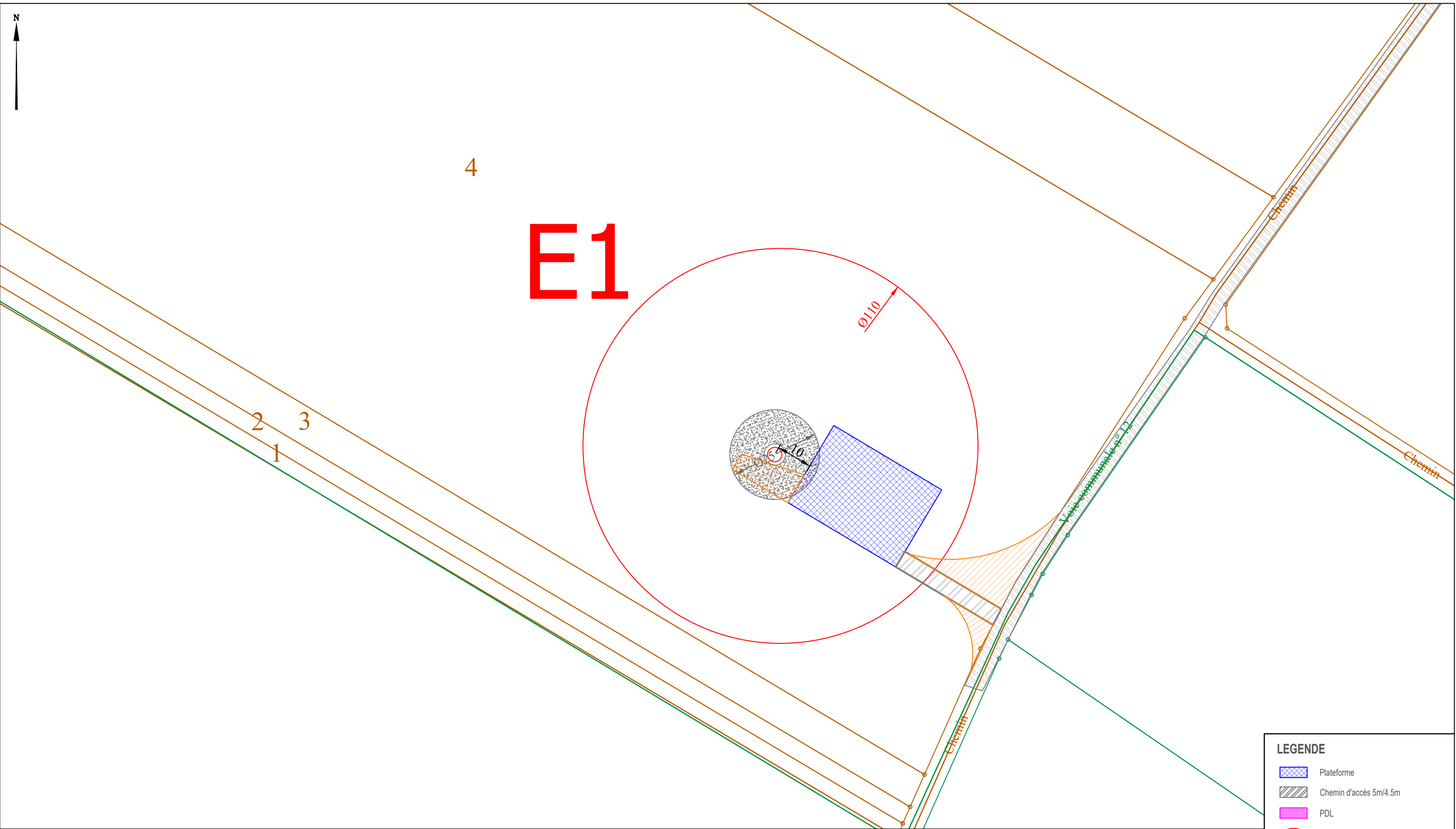
Plan Général - Phase Exploitation

Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN
Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 4 000e

Ind.	Date	Modification
A	04/05/2021	Création

LEGENDE

- Plateforme
- Chemin d'accès 5m/4.5m
- PDL
- Axe éolienne
- Fondation
- Surplomb









E1

Ø110

1 2 3

4

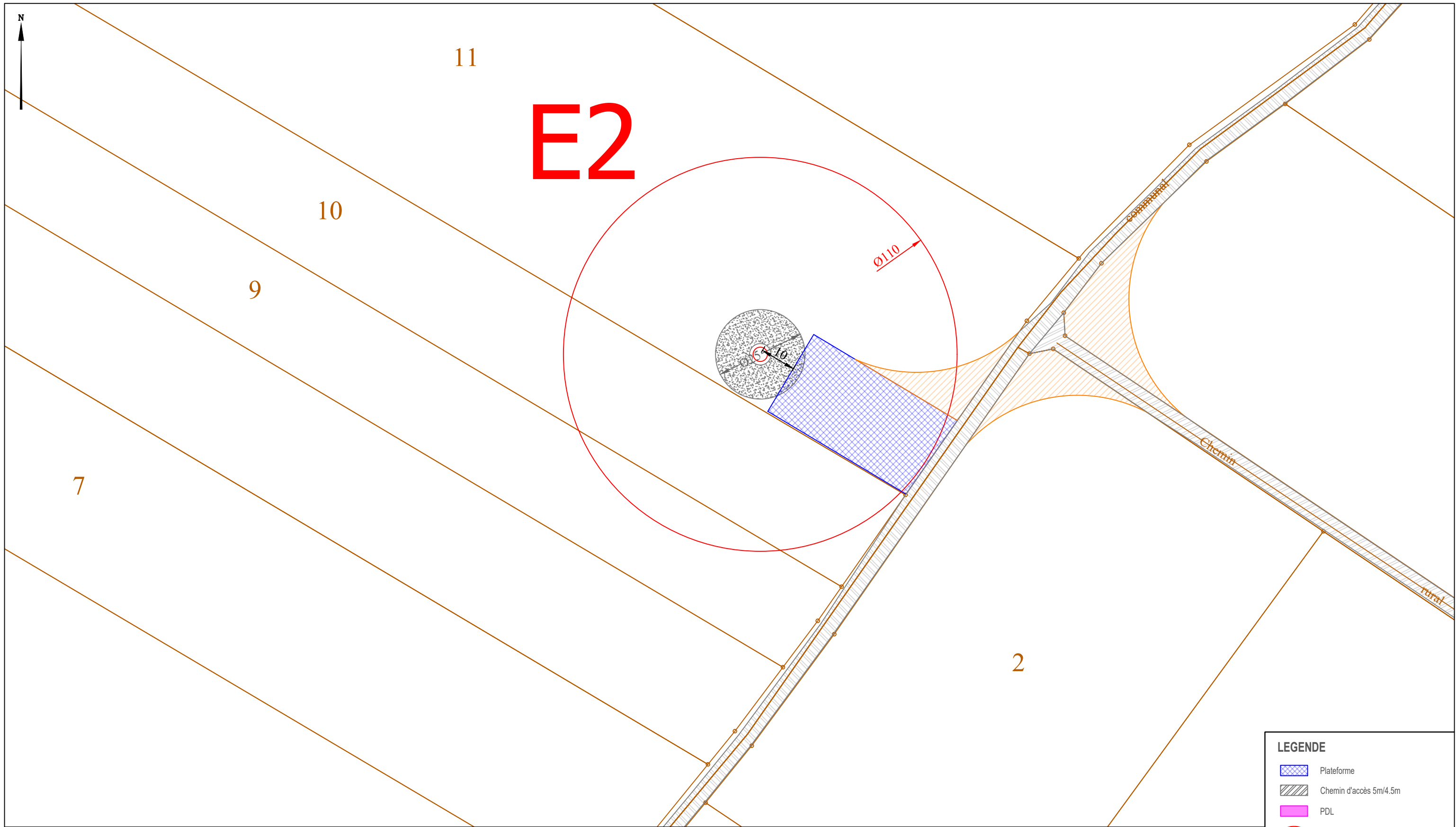
LEGENDE

-  Plateforme
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
-  Fondation
-  Surplomb

PARC EOLIEN
VALLEE DE BOVES
 Commune de Rotangy

Plan Détail E1		
Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN
Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 1 000e

Ind.	Date	Modification
A	04/05/2021	Création









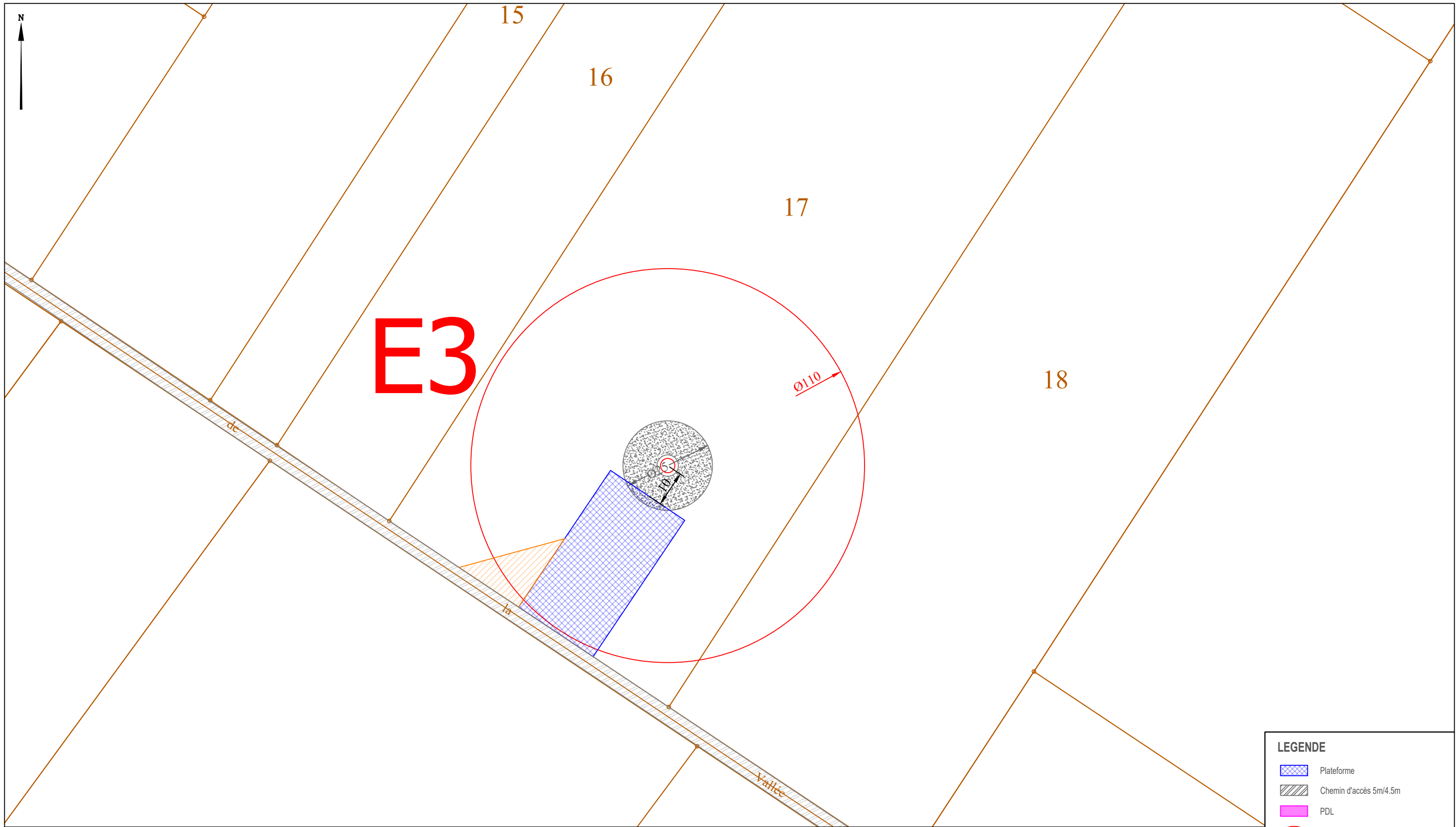
E2

PARC EOLIEN
VALLEE DE BOVES
 Commune de Rotangy

Plan Détail E2					
Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN			
Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 1 000e	A	04/05/2021	Création
			Ind.	Date	Modification

LEGENDE

-  Plateforme
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
-  Fondation
-  Surplomb



E3

Ø110

Ø10

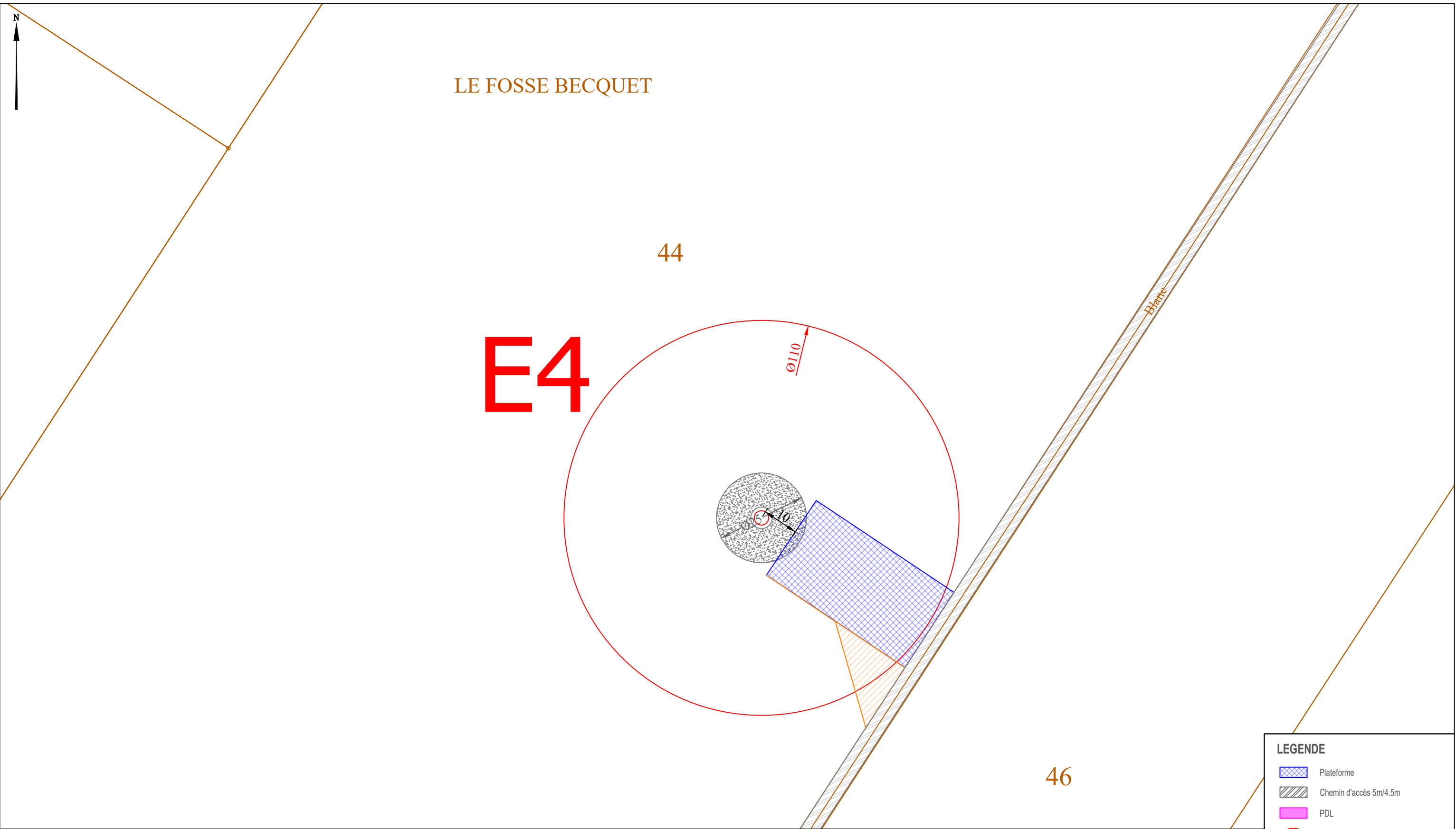
Vallee

LEGENDE	
	Plateforme
	Chemin d'accès 5m/4.5m
	PDL
	Axe éolienne
	Fondation
	Surplomb

PARC EOLIEN
VALLEE DE BOVES
 Commune de Rotangy

Plan Détail E3		
Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN
Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 1 000e

Ind.	Date	Modification
A	04/05/2021	Création



LE FOSSE BECQUET

44

E4

Ø110







Ø5

Ø10

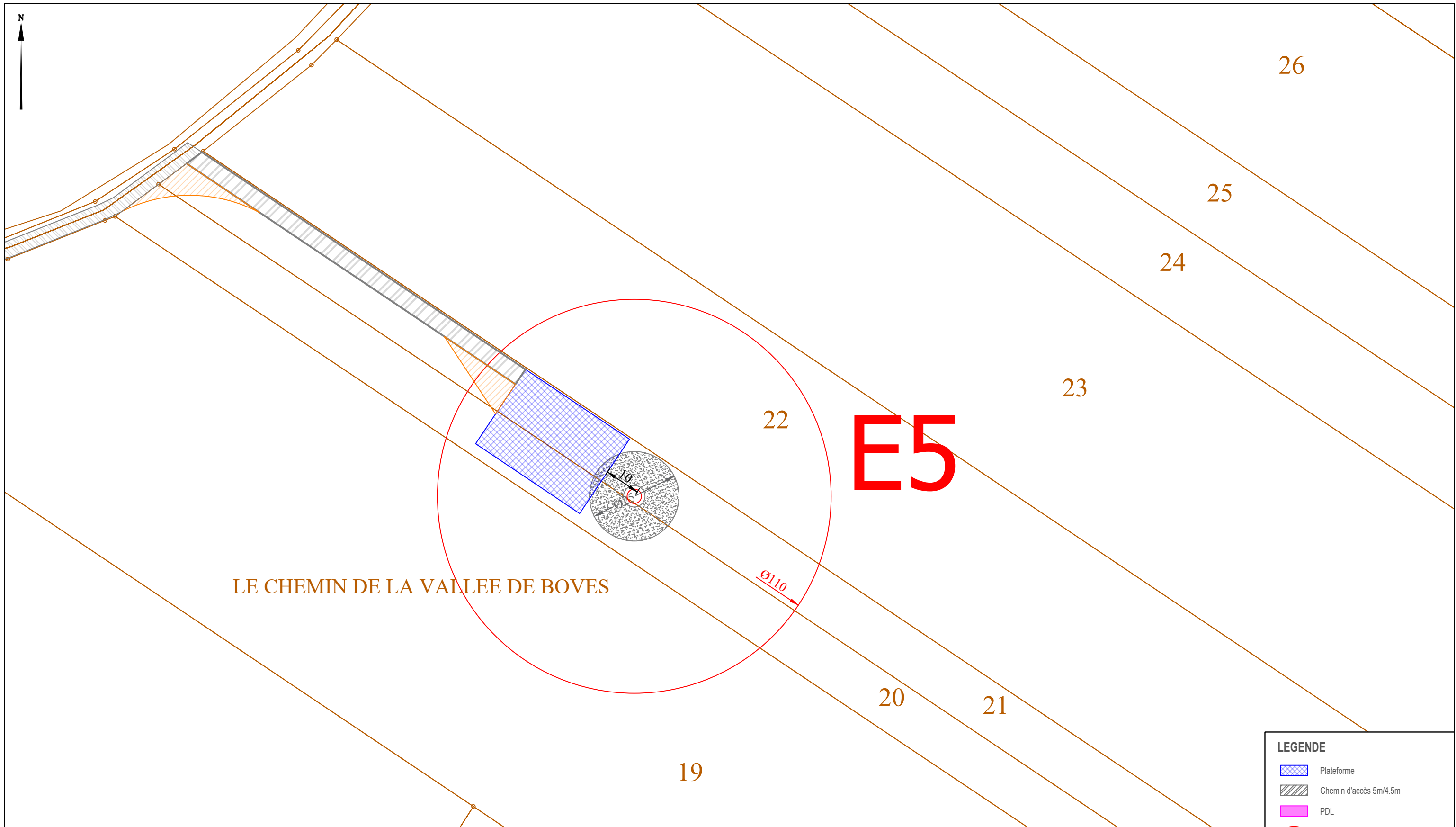
Plate

46

LEGENDE

-  Plateforme
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
-  Fondation
-  Surplomb

<p>PARC EOLIEN VALLEE DE BOVES <i>Commune de Rotangy</i></p>	Plan Détail E4				
	Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN		
	Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 1 000e		
			A	04/05/2021	Création
		Ind.	Date	Modification	









LE CHEMIN DE LA VALLEE DE BOVES

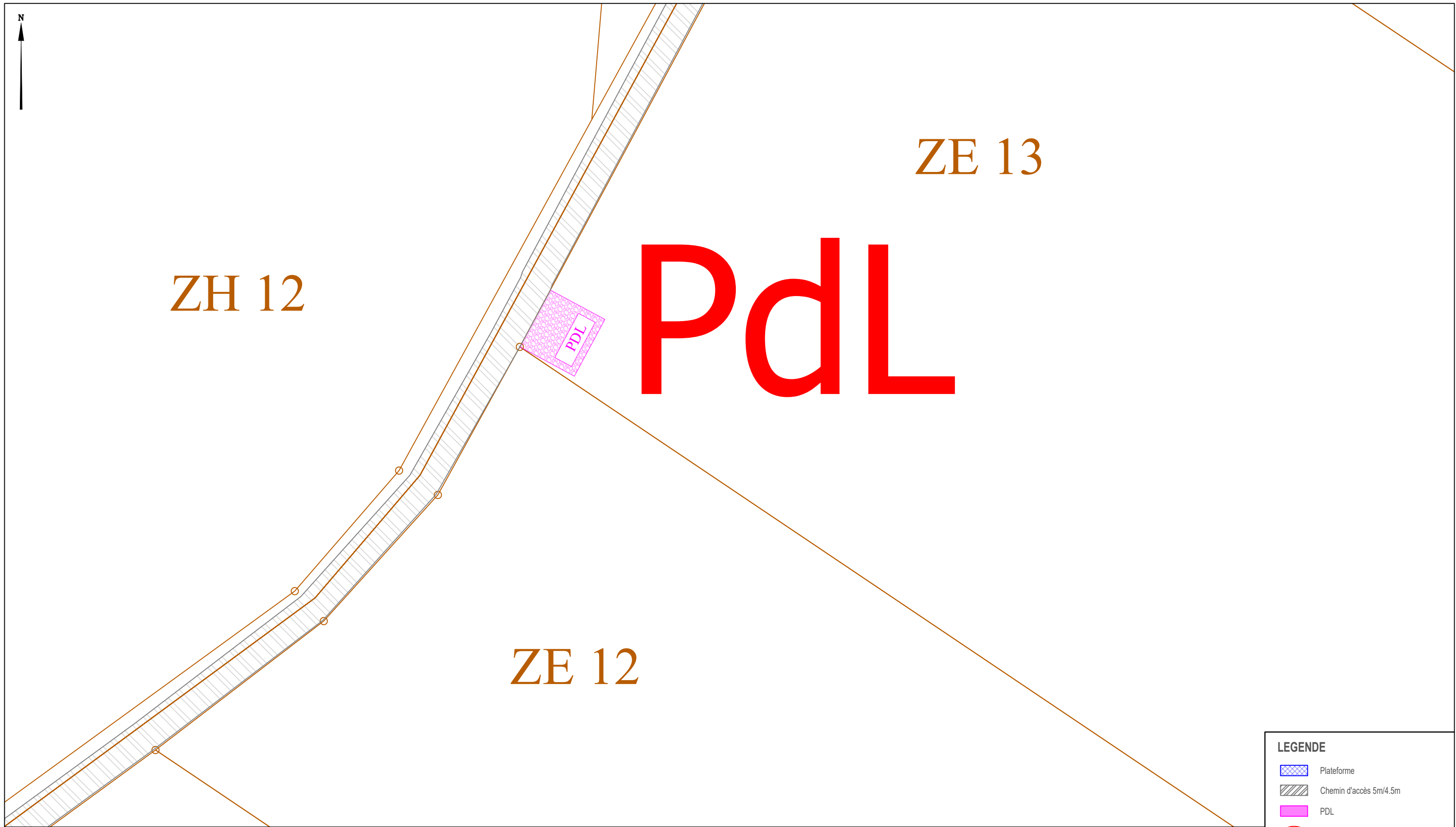
E5

Ø110

LEGENDE

-  Plateforme
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
-  Fondation
-  Surplomb

PARC EOLIEN VALLEE DE BOVES <i>Commune de Rotangy</i>	Plan Détail E4					
	Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN			
	Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 1 000e	A	04/05/2021	Création
				Ind.	Date	Modification









PARC EOLIEN
 VALLEE DE
 BOVES
 Commune de Rotangy

Plan Détail PDL		
Indice A	A3	Dessinateur: P. BERTIN
Date : 04/05/2021		Echelle : 1 / 1 000e

Ind.	Date	Modification
A	04/05/2021	Création

LEGENDE

-  Plateforme
-  Chemin d'accès 5m/4.5m
-  PDL
-  Axe éolienne
-  Fondation
-  Surplomb