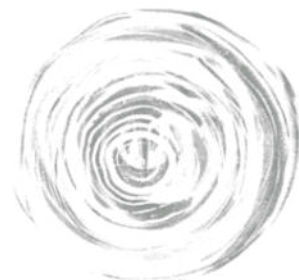


Juillet 2025

PROJET DE PARC ÉOLIEN DU TIERFOUR

Communes de Champagné-Saint-Hilaire et Valence-en-Poitou (86)

**Dossier de demande d'autorisation environnementale
au titre des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement**



Stratégie bas-carbone



Énergie renouvelable



Hydraulique urbaine



Milieu naturel



Espace urbain



Hydraulique fluviale



Agriculture
Environnement



Paysage



Assainissement
non collectif

Pièce 12 : Éléments graphiques, plans ou cartes



Source : AEPE Gingko

FICHE DE SUIVI DU DOCUMENT		
Coordonnées du commanditaire		Energiequelle 12, rue Alek Plunian 35136 Saint Jacques de la Lande
Bureau d’études		NCA environnement 11, allée Jean Monnet 86 170 NEUVILLE-DE-POITOU
HISTORIQUE DES MODIFICATIONS		
Version	Date	Désignation
0	27/06/2025	Création du document
1	23/07/2025	Version finale

Enregistrement des versions :

Versions < 1

versions de travail

Version 1

version du document déposé

Versions > 1

modifications ultérieures du document

AVANT-PROPOS

Le dossier de demande d'autorisation environnementale (DDAE) au titre des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement relatif au projet de parc éolien sur les communes de Champagné-Saint-Hilaire et Valence-en-Poitou (86) est constitué de 14 pièces différentes, afin de faciliter sa lecture.

- Pièce 1 : Description du projet
- Pièce 2 : Note de présentation non technique
- Pièce 3 : Justificatif de maîtrise foncière
- Pièce 4 : Parcelles du projet et informations liées
- Pièce 5 : Étude d'impact sur l'environnement
- Pièce 6 : Annexes de l'étude d'impact sur l'environnement et études spécifiques (étude paysagère, étude écologique, étude acoustique, etc.).
- Pièce 7 : RNT de l'étude d'impact sur l'environnement
- Pièce 8 : EDD et son RNT
- Pièce 9 : Capacités techniques et financières
- Pièce 10 : Autres pièces obligatoires ICPE
- Pièce 11 : Plan à l'échelle 1/25 000 ou 1/50 000
- Pièce 12 : Éléments graphiques, plans ou cartes**
- Pièce 13 : Plan d'ensemble et plans de masse
- Pièce 14 : Autre dépôt de fichier

La présente pièce (12/14) du DDAE présente les éléments graphiques, plans ou cartes du projet de parc éolien du Tierfour sur les communes de Champagné-Saint-Hilaire et Valence-en-Poitou (86).

SOMMAIRE

AVANT-PROPOS.....	3
CHAPITRE 1 : ÉLÉMENTS GRAPHIQUES, PLANS OU CARTES	5

LISTE DES FIGURES

Figure 1 : Localisation générale du site (1 sur 2)	6
Figure 2 : Localisation générale du site (2 sur 2)	6
Figure 3 : Localisation générale des éoliennes sur fond IGN.....	7
Figure 4 : Localisation générale des éoliennes sur fond de photographies aériennes	8
Figure 5 : Communes concernées par la consultation du public/enquête publique	9
Figure 6 : Zone d'implantation potentielle sur fond IGN.....	10
Figure 7 : Zone d'implantation potentielle sur fond de photographies aériennes.....	11
Figure 8 : Les aires d'étude utilisées pour les milieux physique et humain	12
Figure 9 : Les aires d'étude de l'analyse paysagère et patrimoniale	13
Figure 10 : Les aires d'étude utilisées pour le milieu naturel	14
Figure 11 : Plan du gabarit d'éolienne	15
Figure 12 : Plan des aménagements sur fond IGN.....	16
Figure 13 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E1	17
Figure 14 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E2	18
Figure 15 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E3	19
Figure 16 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E4	20
Figure 17 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes	21
Figure 18 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E1.....	22
Figure 19 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E2.....	23
Figure 20 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E3.....	24
Figure 21 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E4.....	25
Figure 22 : Plan des aménagements sur fond cadastral.....	26
Figure 23 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E1	27
Figure 24 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E2	28
Figure 25 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E3	29
Figure 26 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E4	30
Figure 27 : Hypothèse de tracé de raccordement électrique externe au poste source « LE LAITIER ».....	31
Figure 28 : État éolien au niveau des aires d'étude	32
Figure 29 : Règles d'urbanisme sur l'aire d'étude immédiate.....	33
Figure 30 : Localisation des éoliennes vis-à-vis des habitations	34
Figure 31 : Localisation des éoliennes vis-à-vis des zones urbanisables dans le document d'urbanisme	34
Figure 32 : Implantation du projet éolien vis-à-vis de la synthèse des enjeux de l'environnement humain	35
Figure 33 : Implantation du projet éolien vis-à-vis de la synthèse des enjeux de l'environnement physique	36
Figure 34 : Synthèse des enjeux liés à la conservation des habitats pour les milieux naturels	37
Figure 35 : Emprises du projet en phase chantier et enjeux « avifaune nicheuse ».....	38
Figure 36 : Emprises du projet en phase chantier et enjeux « chiroptères »	38
Figure 37 : Effet repoussoir théorique envers l'avifaune patrimoniale	39
Figure 38 : Configuration du projet éolien au regard de la tendance migratoire locale.....	39
Figure 39 : Emprises du projet en phase d'exploitation et enjeux « avifaune nicheuse ».....	40
Figure 40 : Emprises du projet en phase d'exploitation et enjeux « chiroptères ».....	40
Figure 41 : La synthèse des sensibilité relevées au sein de l'analyse paysagère, à l'échelle de l'aire d'étude rapprochée	41
Figure 42 : La synthèse des sensibilités paysagères relevées au sein de l'analyse paysagère à proximité de la zone d'implantation potentielle.....	42
Figure 43 : Les recommandations paysagères à l'échelle des abords de la zone d'implantation potentielle.....	43
Figure 44 : ZVI du territoire d'étude.....	44
Figure 45 : ZVI de l'aire d'étude immédiate	44
Figure 46 : Plan de situation	45
Figure 47 : Plan des abords de l'installation 1 sur 2	46

Figure 48 : Plan des abords de l'installation 2 sur 2.....	47
Figure 49 : Plan des pratiques culturelles 1 sur 3.....	48
Figure 50 : Plan des pratiques culturelles 2 sur 3.....	49
Figure 51 : Plan des pratiques culturelles 3 sur 3.....	50
Figure 52 : Plan d'implantation 1 sur 2	51
Figure 53 : Plan d'implantation 2 sur 2	52
Figure 54 : Plan de masse – Éolienne E1	53
Figure 55 : Plan de masse – Éolienne E2	54
Figure 56 : Plan de masse – Éolienne E3	55
Figure 57 : Plan de masse – Éolienne E4	56
Figure 58 : Plan d'implantation coupes 1 sur 2.....	57
Figure 59 : Plan d'implantation coupes 2 sur 2	58
Figure 60 : Coupe générale 1 sur 2.....	59
Figure 61 : Coupe générale 2 sur 2.....	60
Figure 62 : Vues en coupe éolienne E1.....	61
Figure 63 : Vues en coupe éolienne E2.....	62
Figure 64 : Vues en coupe éolienne E3.....	63
Figure 65 : Vues en coupe éolienne E4.....	64
Figure 66 : Plan de masse – poste de livraison 1 1 sur 2	65
Figure 67 : Plan de masse – poste de livraison 1 2 sur 2	66
Figure 68 : Coupes – poste de livraison 1 1 sur 2	67
Figure 69 : Coupes – poste de livraison 1 2 sur 2	68
Figure 70 : Photographies – poste de livraison 1	69
Figure 71 : Photomontages – poste de livraison 1	70
Figure 72 : Plan de masse – poste de livraison 2 1 sur 2	71
Figure 73 : Plan de masse – poste de livraison 2 2 sur 2	72
Figure 74 : Coupes – poste de livraison 2 1 sur 2	73
Figure 75 : Coupes – poste de livraison 2 2 sur 2	74
Figure 76 : Photographies – poste de livraison 2	75
Figure 77 : Photomontages – poste de livraison 2	76

Chapitre 1 : ÉLÉMENTS GRAPHIQUES, PLANS OU CARTES

Conformément à l'article R.181-13 du Code de l'environnement, le Dossier de Demande d'Autorisation Environnementale est complété par : « *les éléments graphiques, plans ou cartes utiles à la compréhension des pièces du dossier, notamment de celles prévues par les 4° et 5°* ».

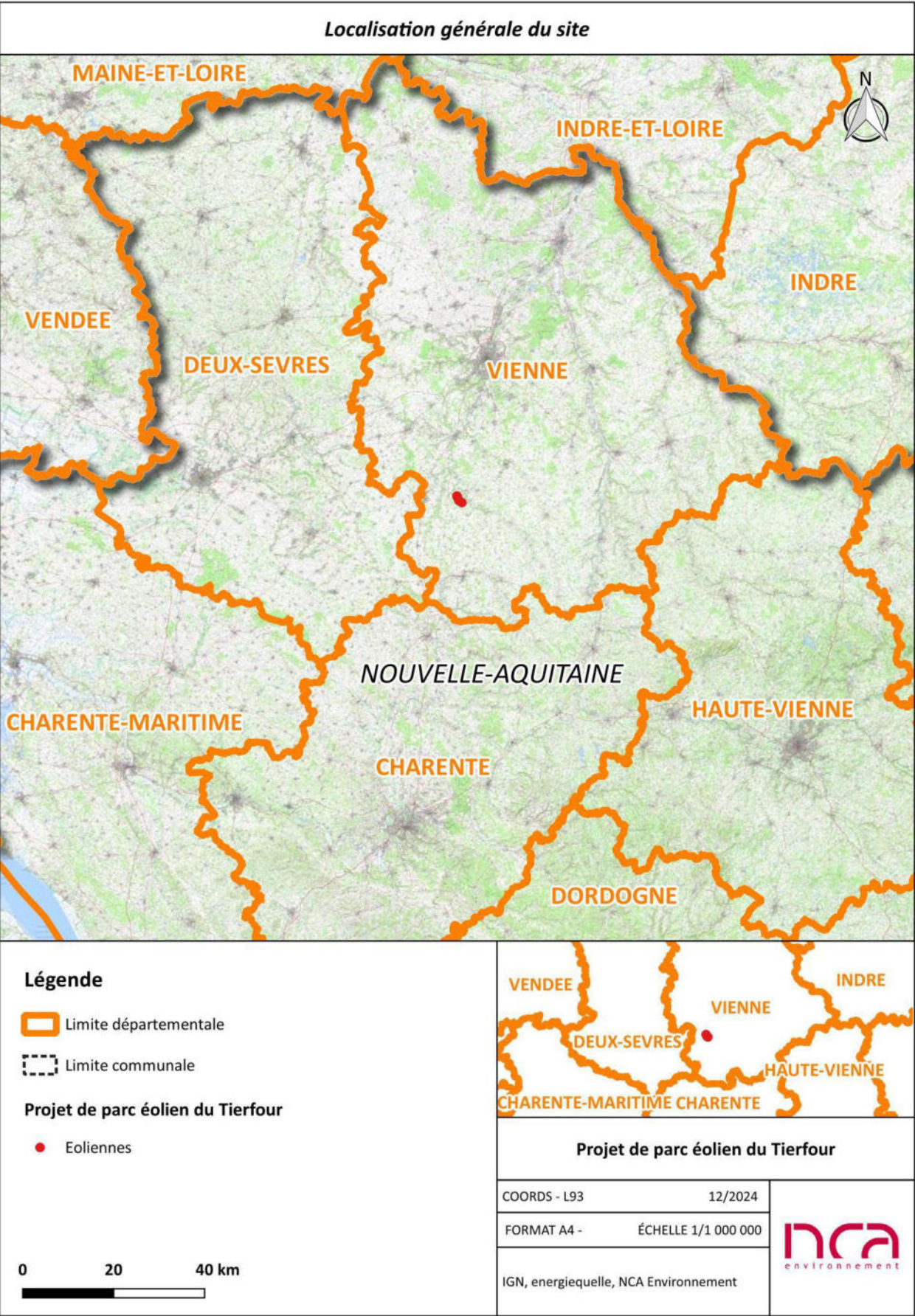


Figure 1 : Localisation générale du site (1 sur 2)

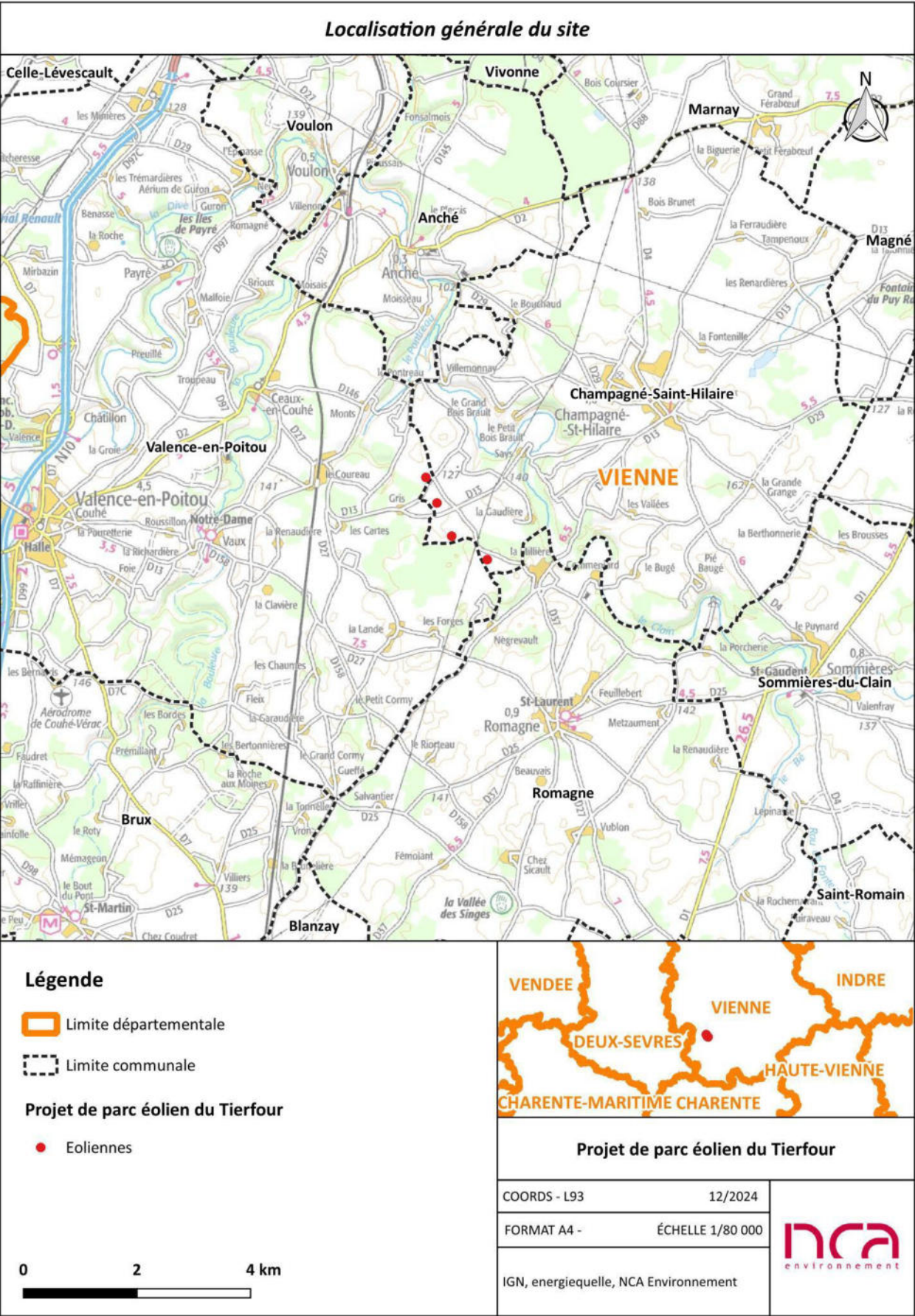


Figure 2 : Localisation générale du site (2 sur 2)

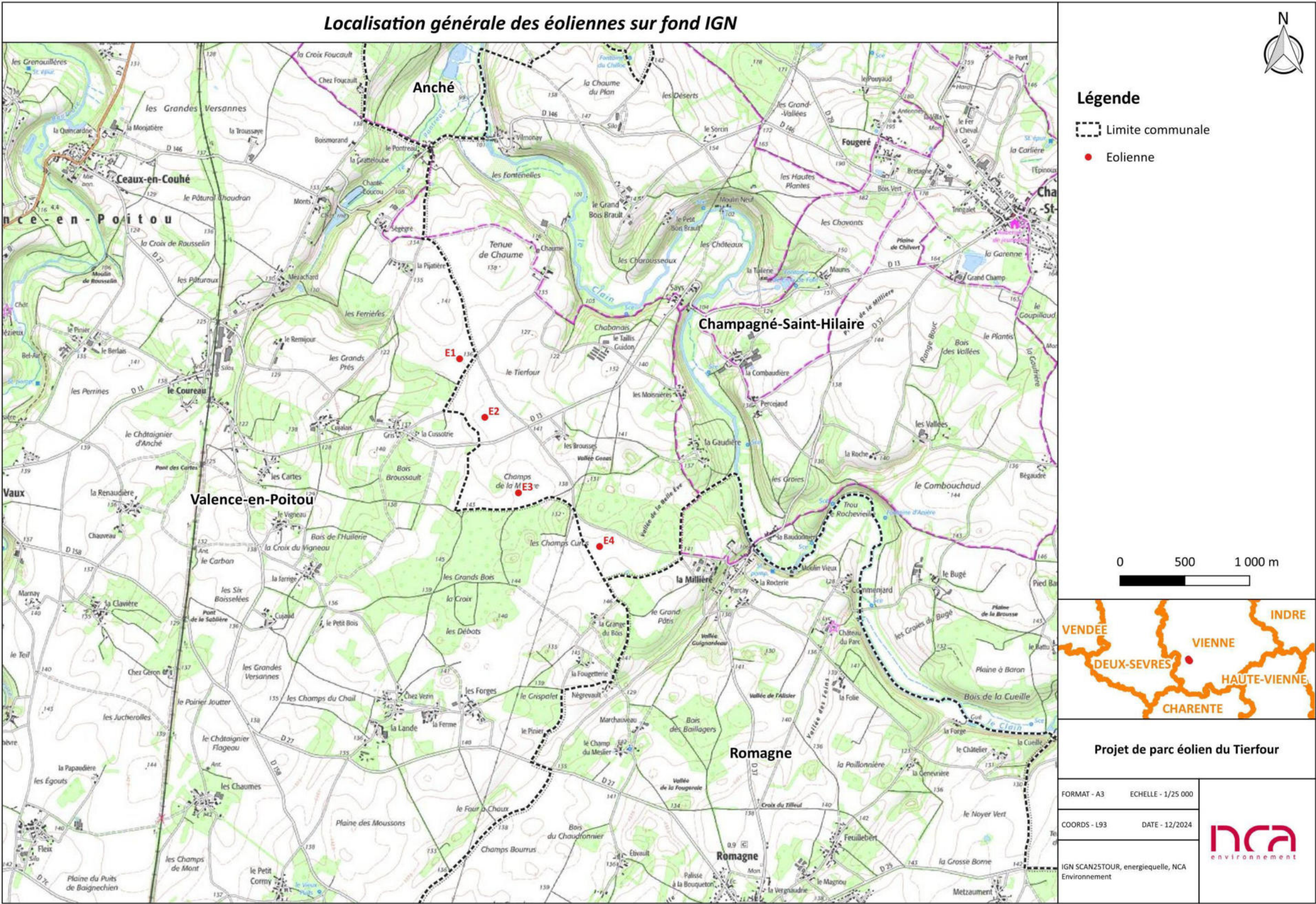


Figure 3 : Localisation générale des éoliennes sur fond IGN

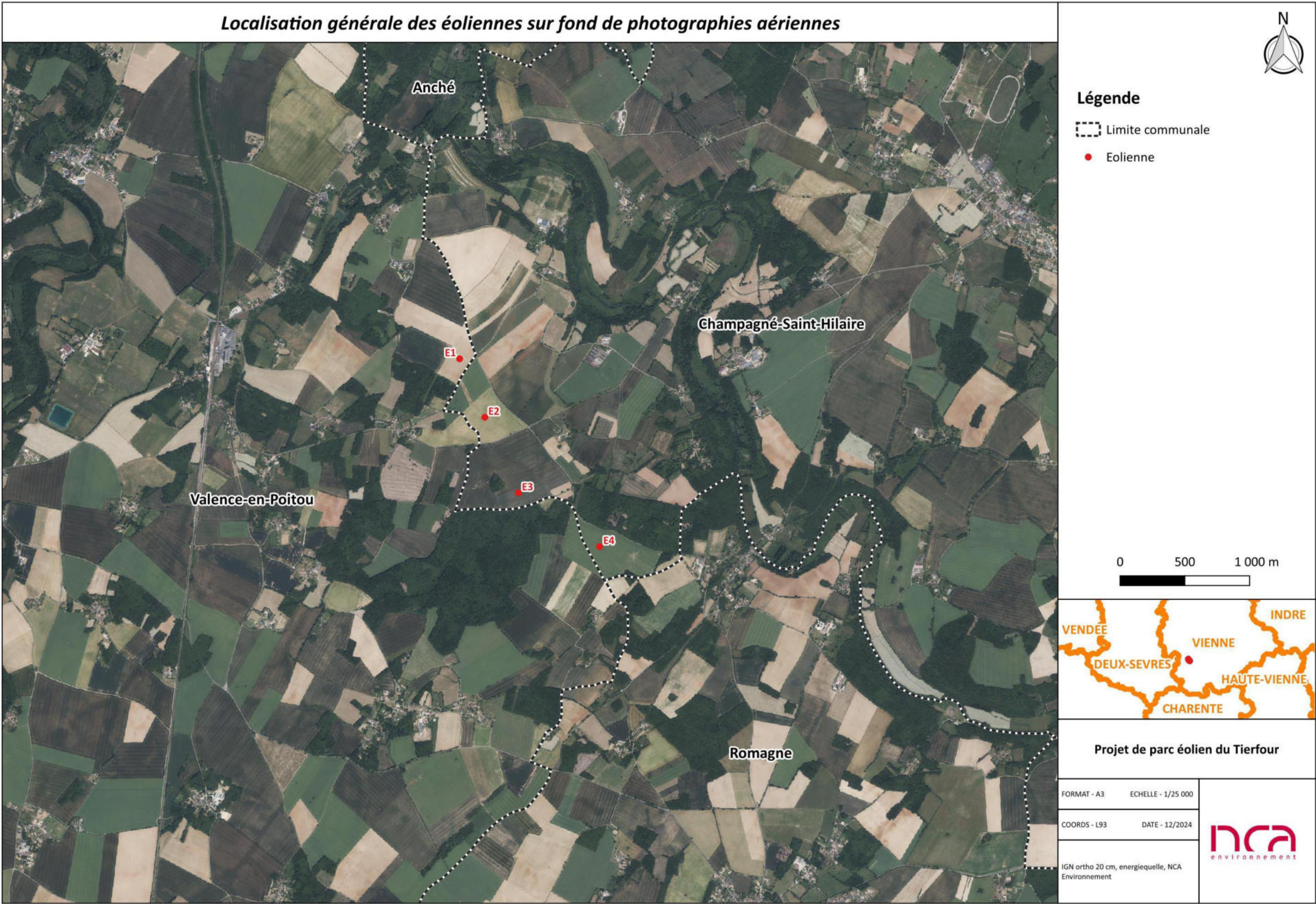


Figure 4 : Localisation générale des éoliennes sur fond de photographies aériennes

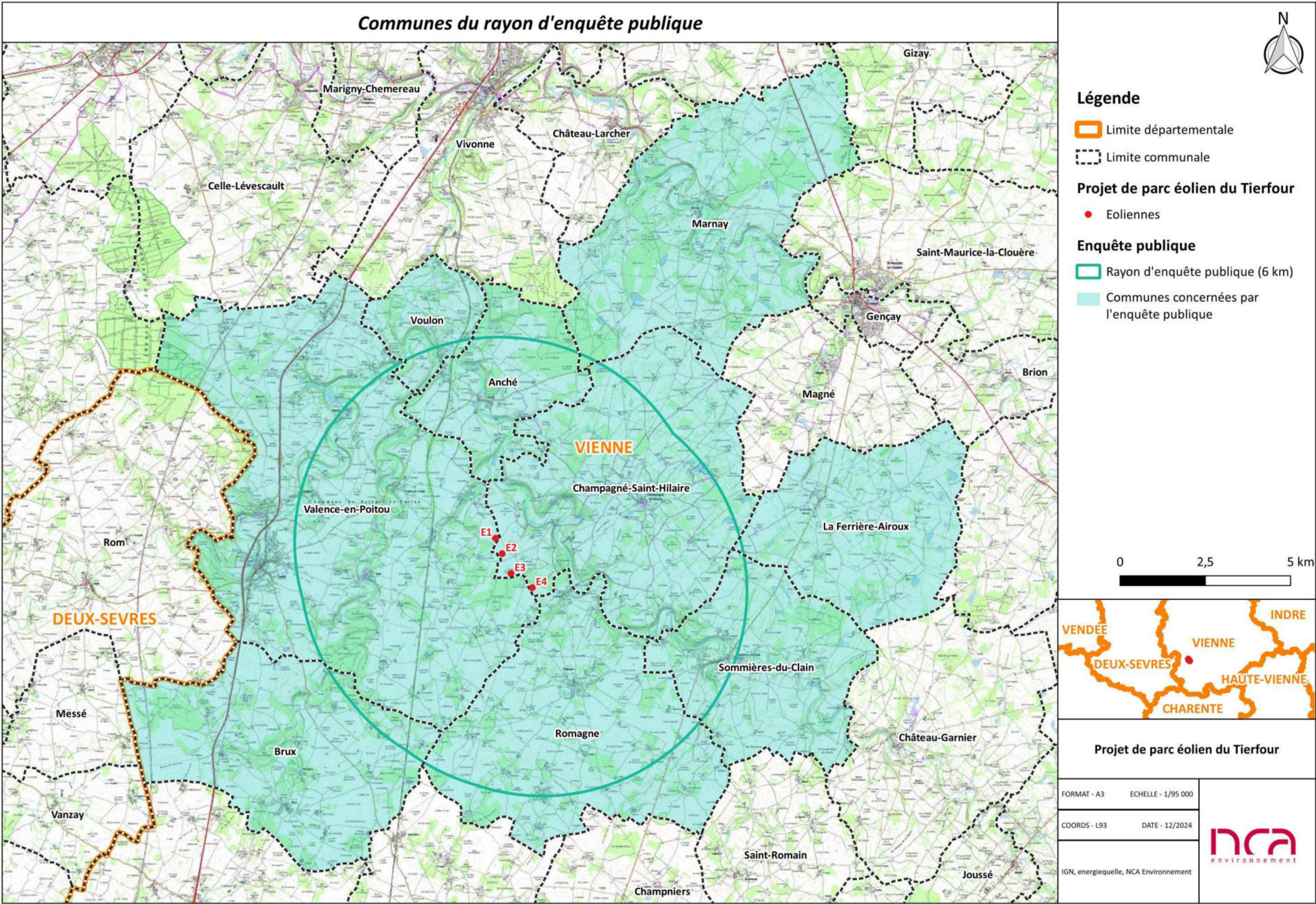


Figure 5 : Communes concernées par la consultation du public/enquête publique

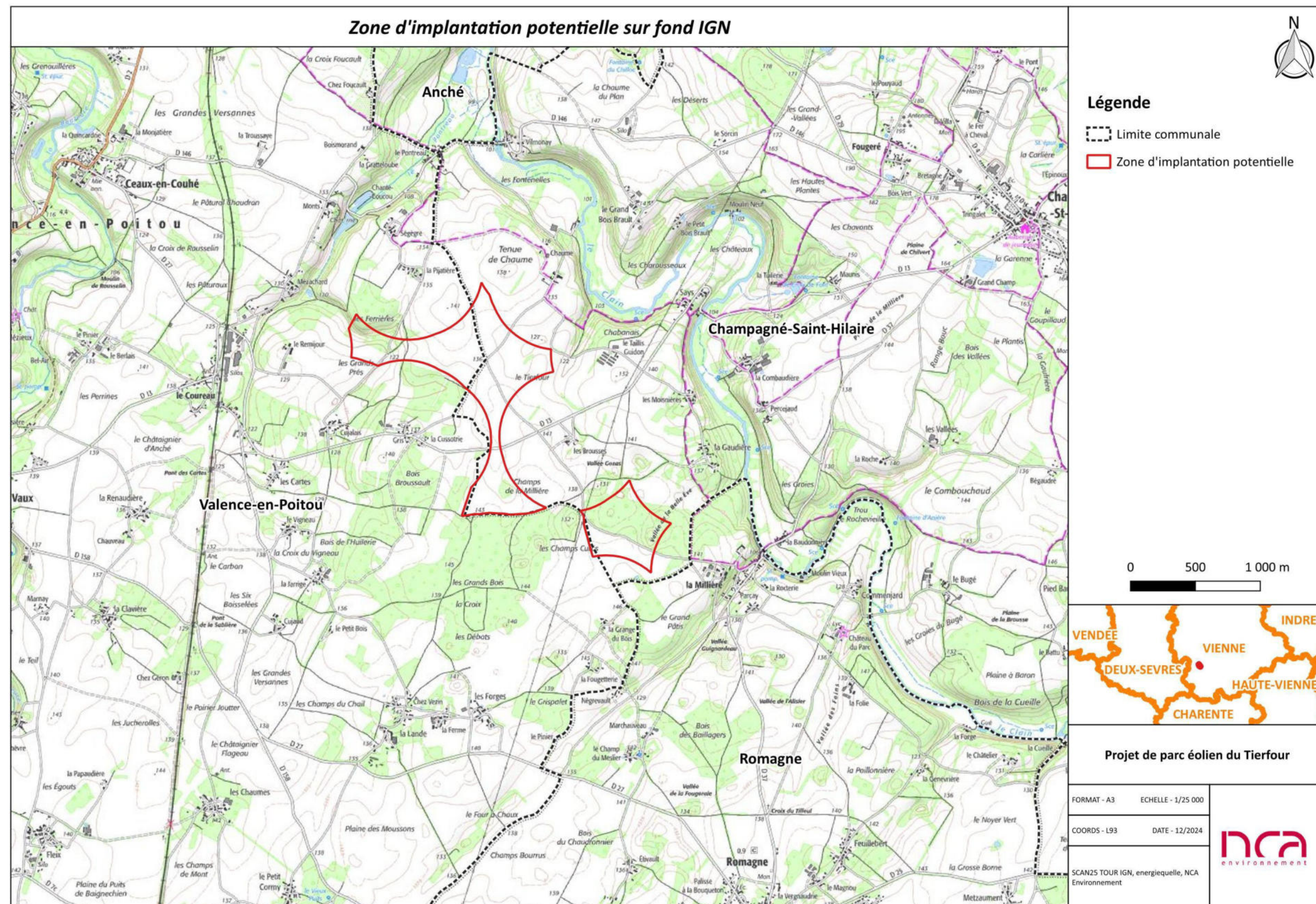


Figure 6 : Zone d'implantation potentielle sur fond IGN

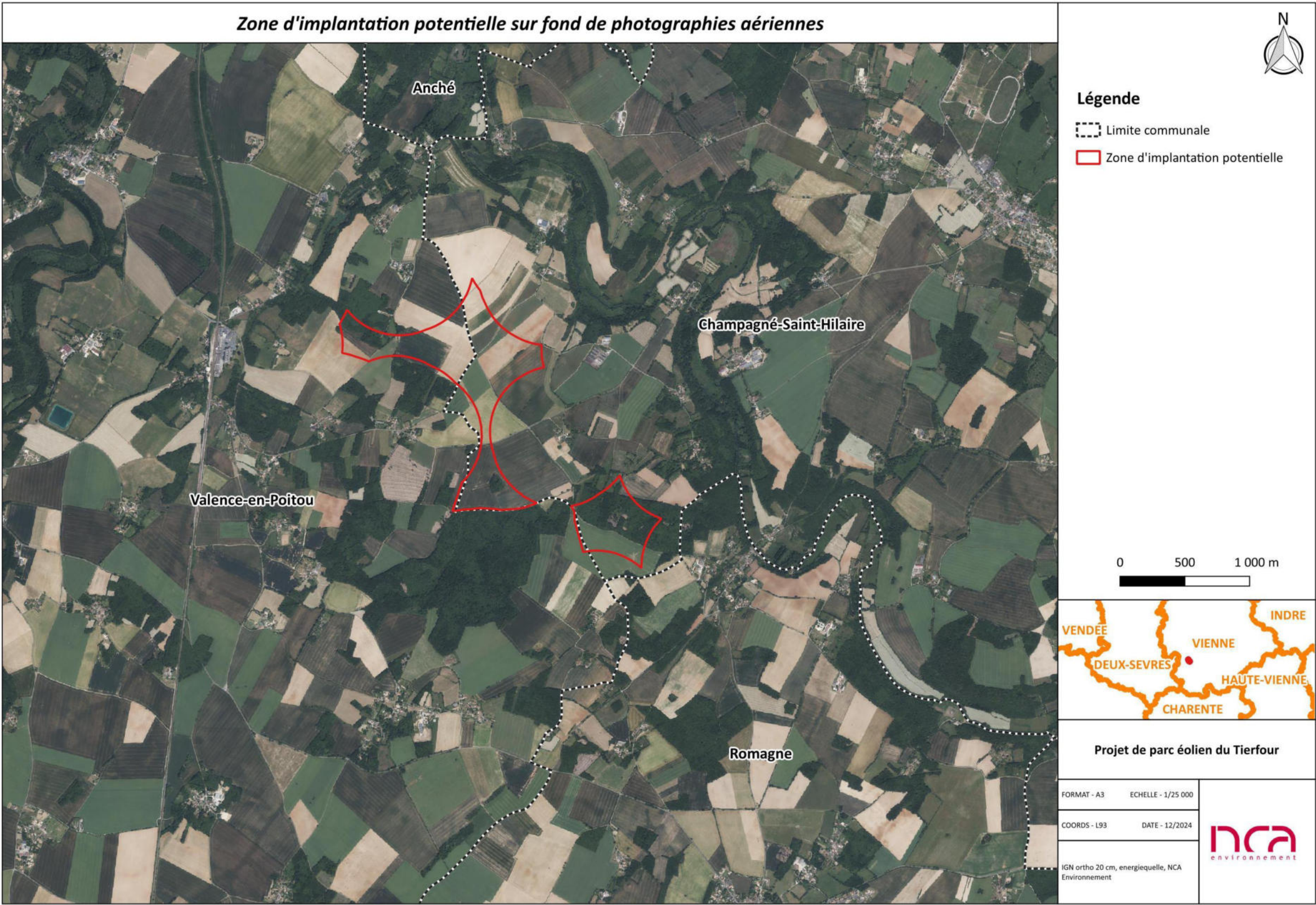


Figure 7 : Zone d'implantation potentielle sur fond de photographies aériennes

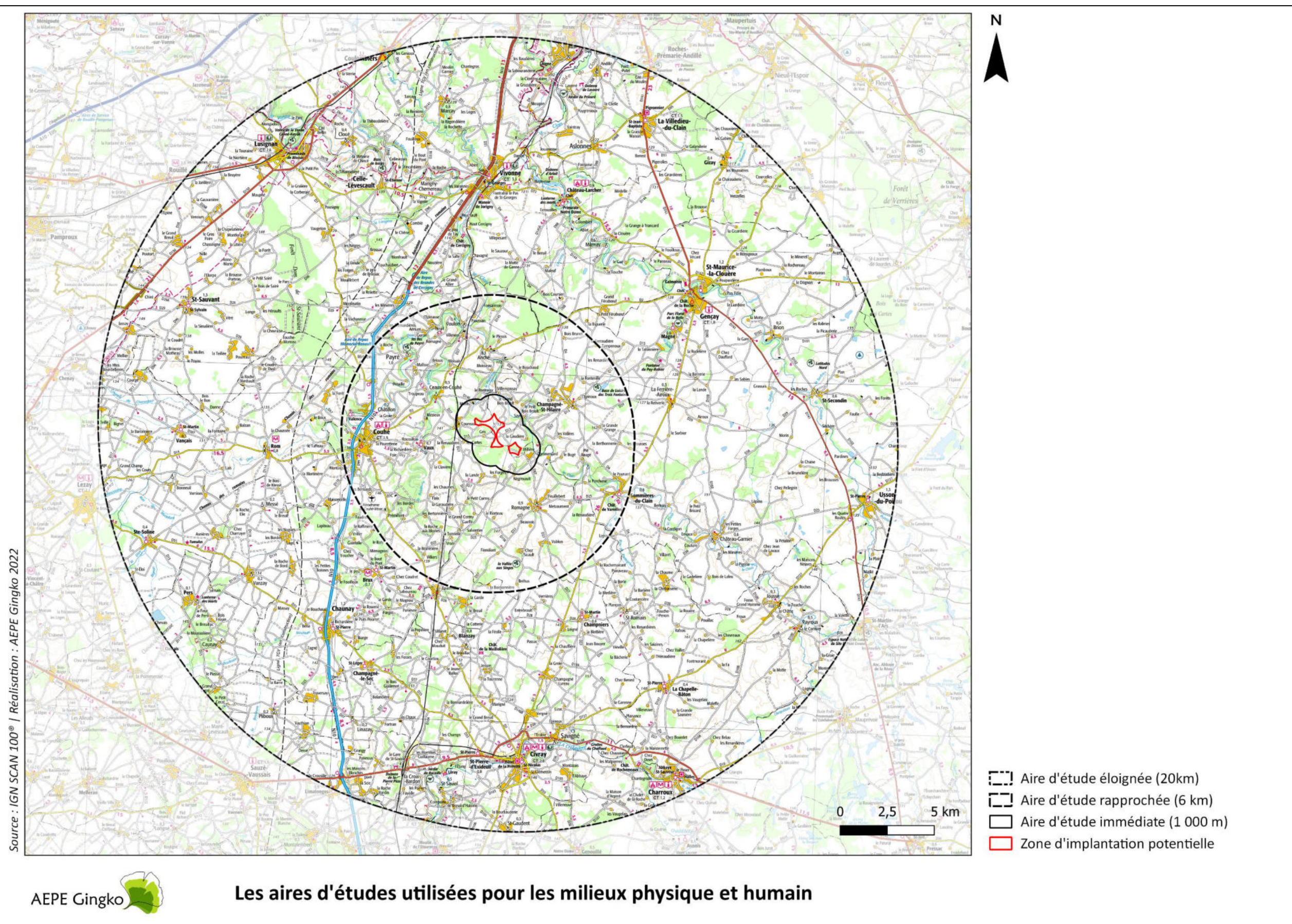


Figure 8 : Les aires d'étude utilisées pour les milieux physique et humain
Source : AEPE Gingko

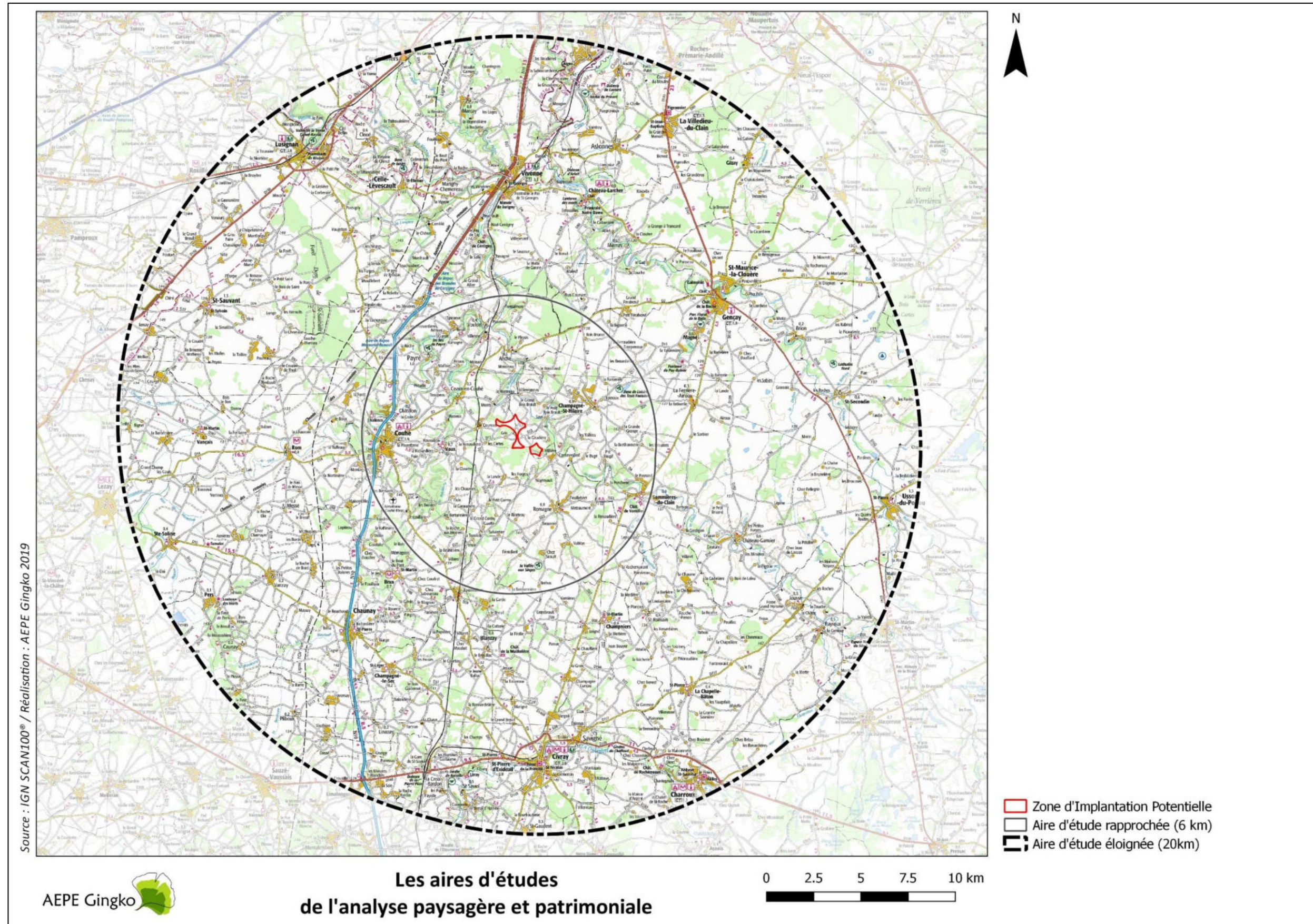


Figure 9 : Les aires d'étude de l'analyse paysagère et patrimoniale
Source : AEPE Gingko

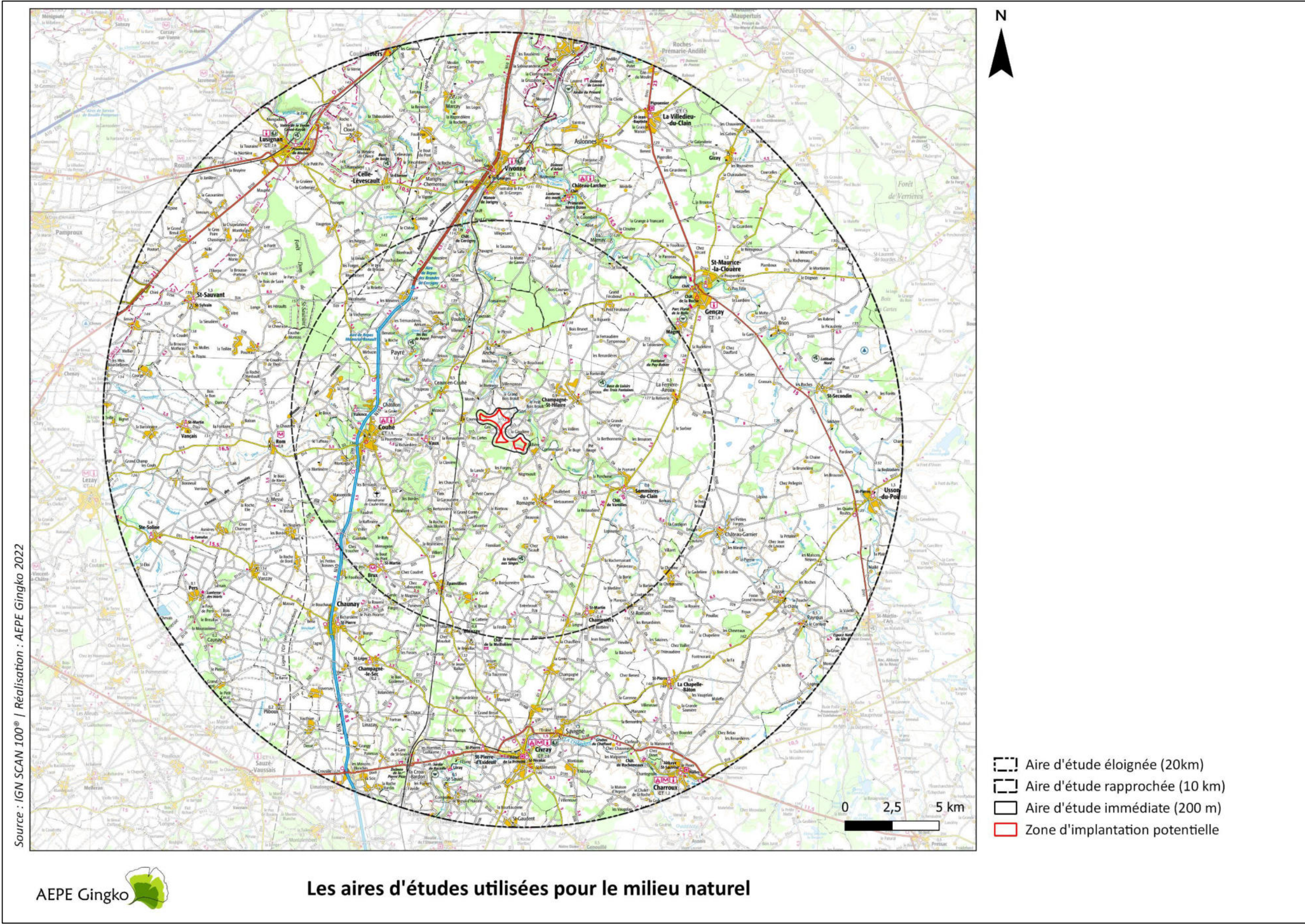


Figure 10 : Les aires d'étude utilisées pour le milieu naturel
Source : AEPE Gingko

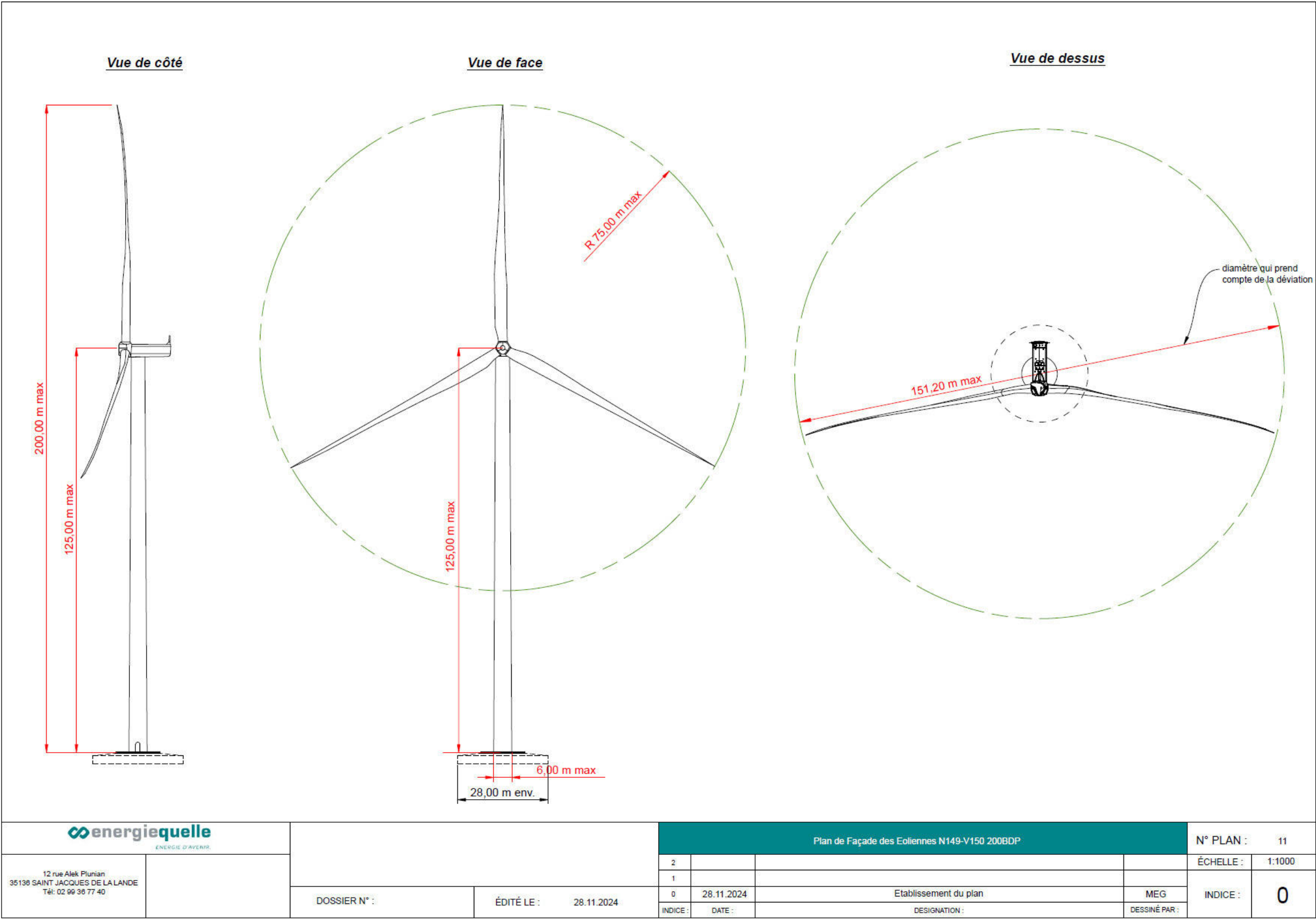


Figure 11 : Plan du gabarit d'éolienne
(Source : Energiequelle)

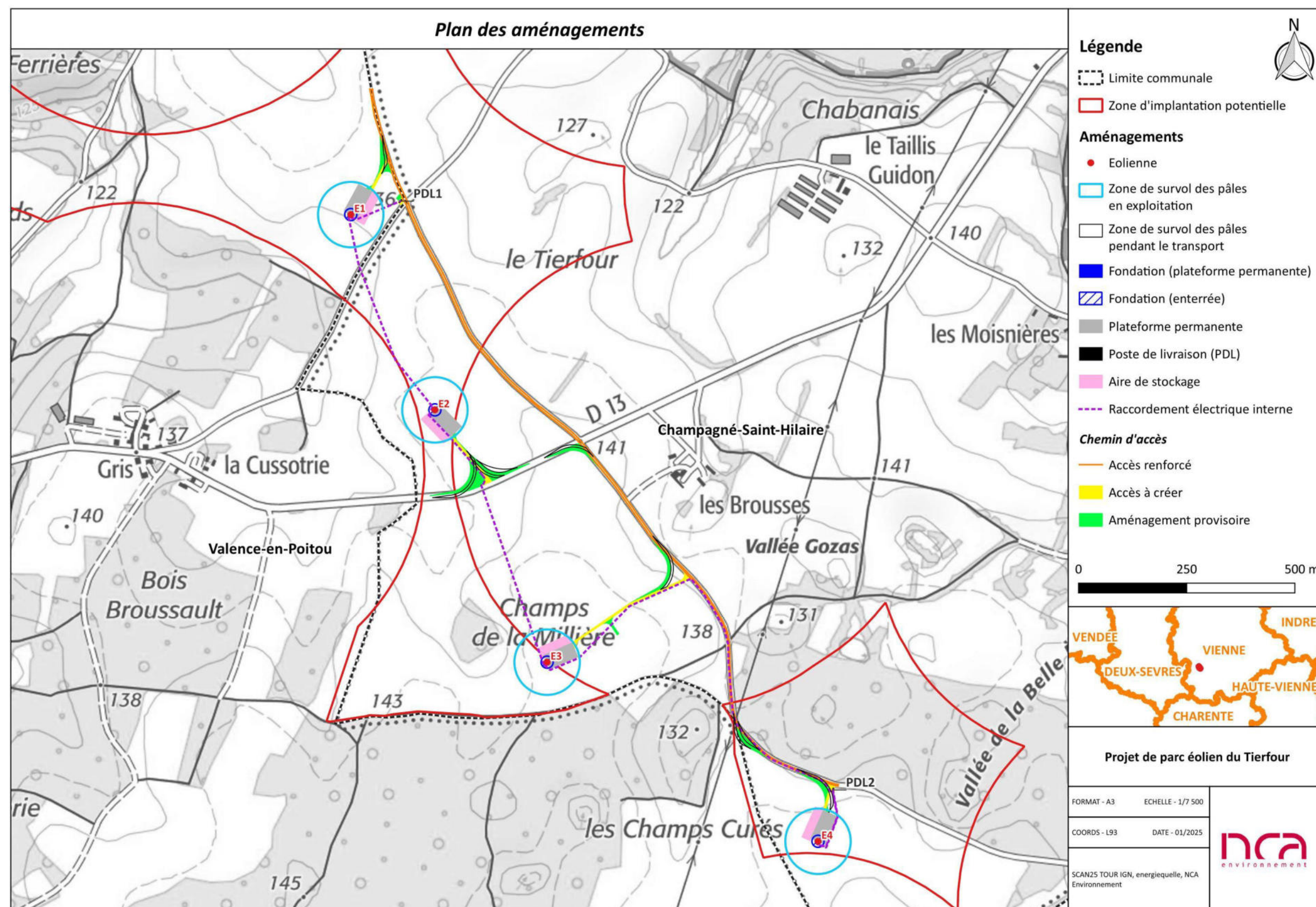


Figure 12 : Plan des aménagements sur fond IGN

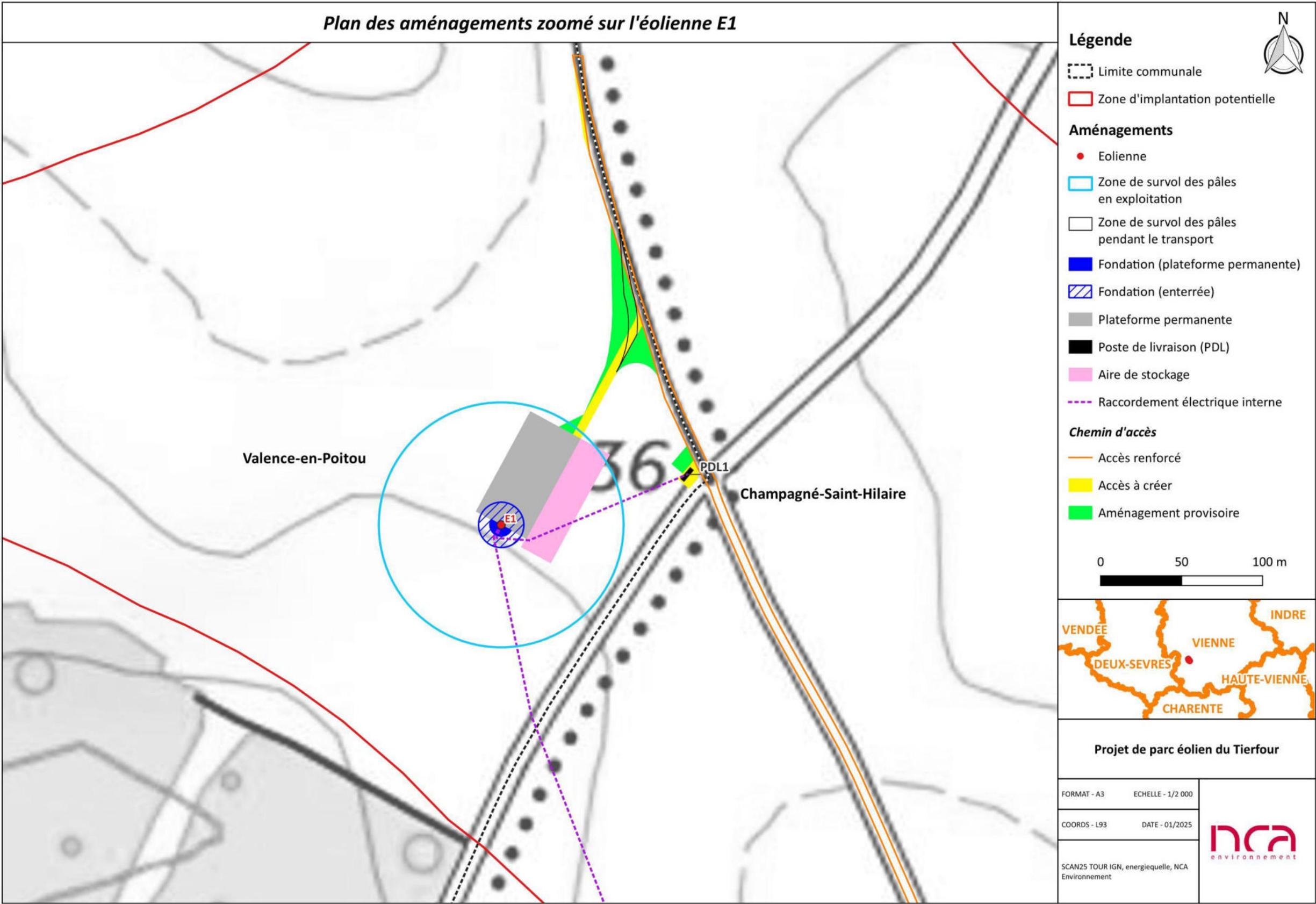


Figure 13 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E1

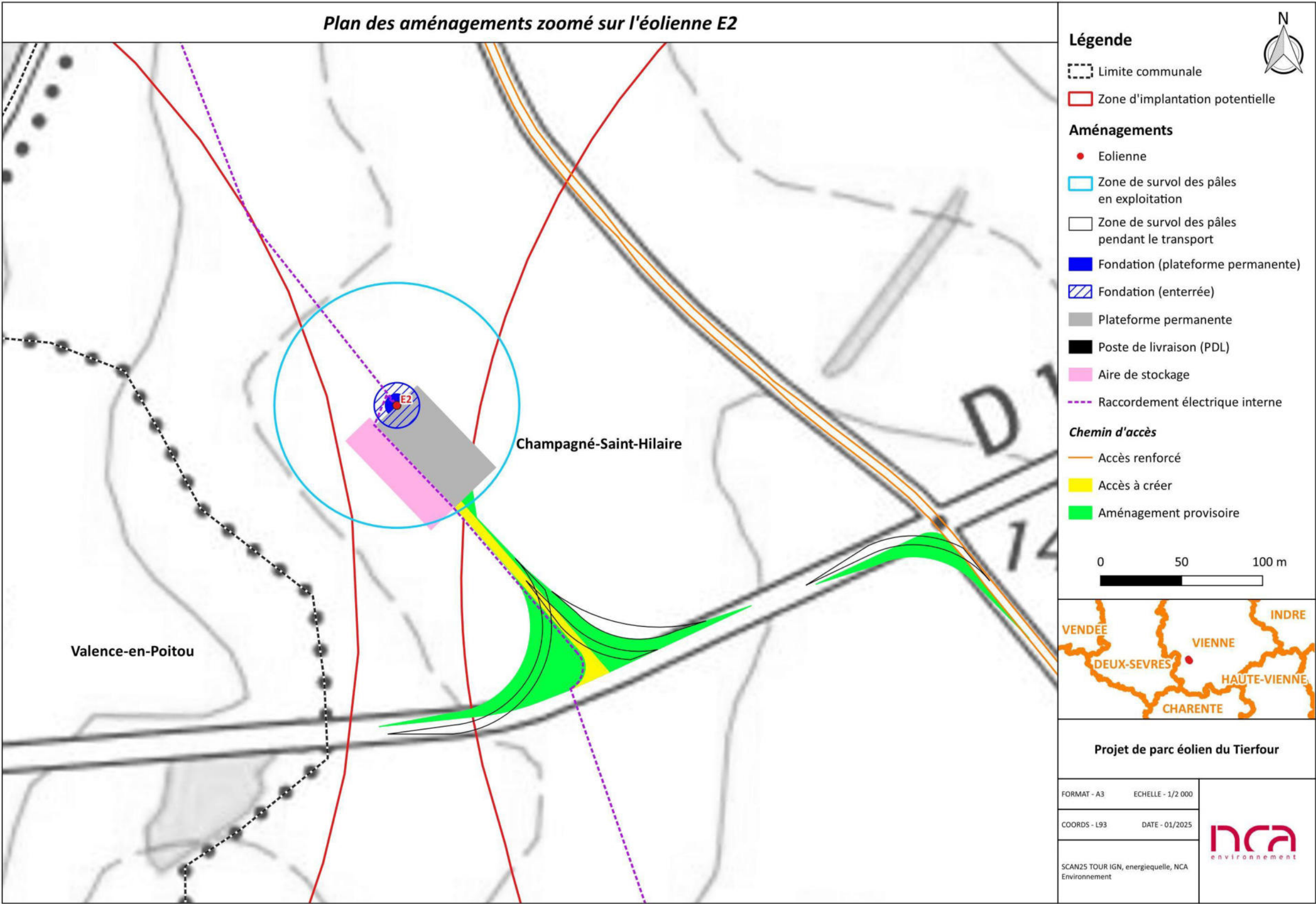


Figure 14 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E2

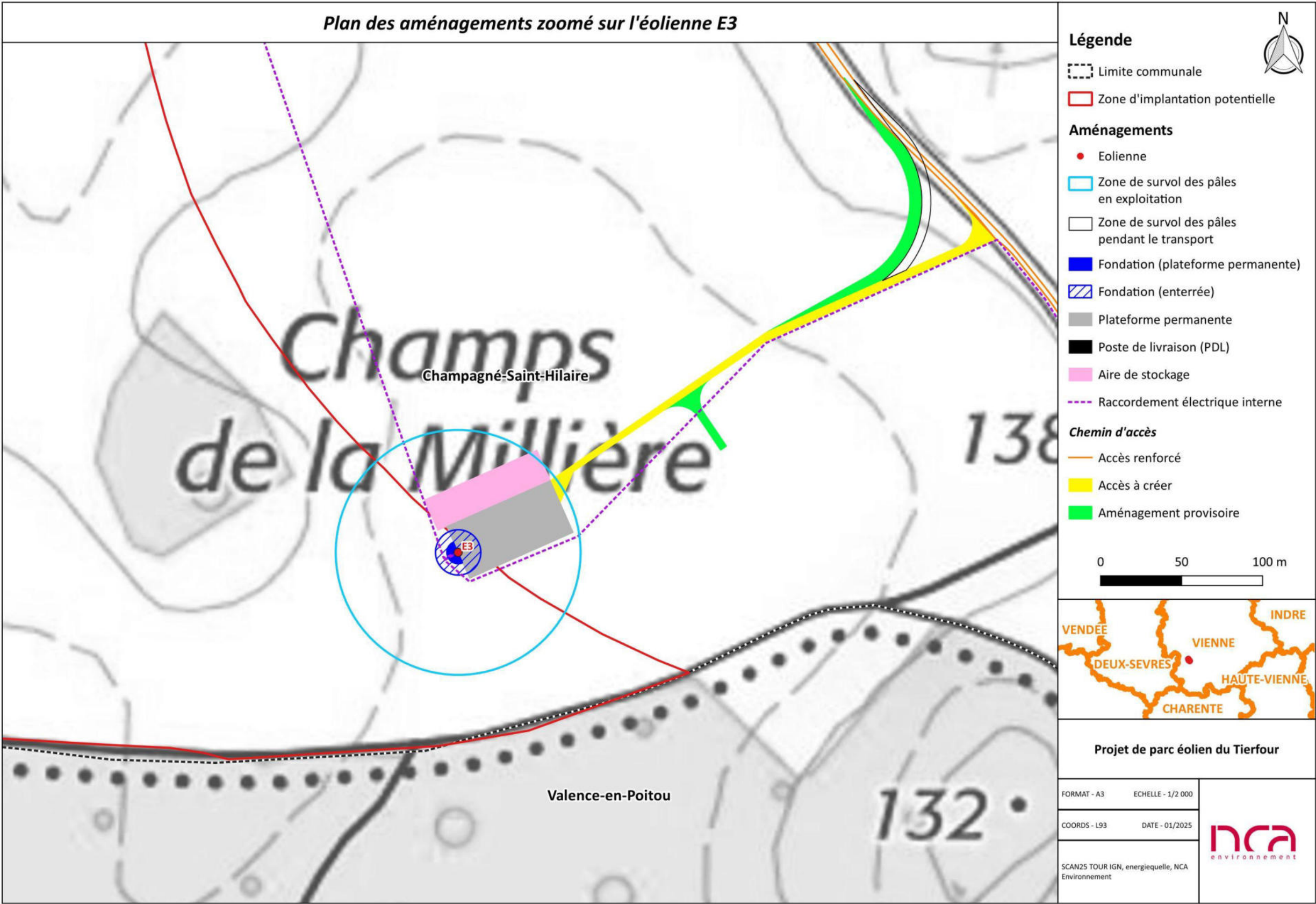


Figure 15 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E3

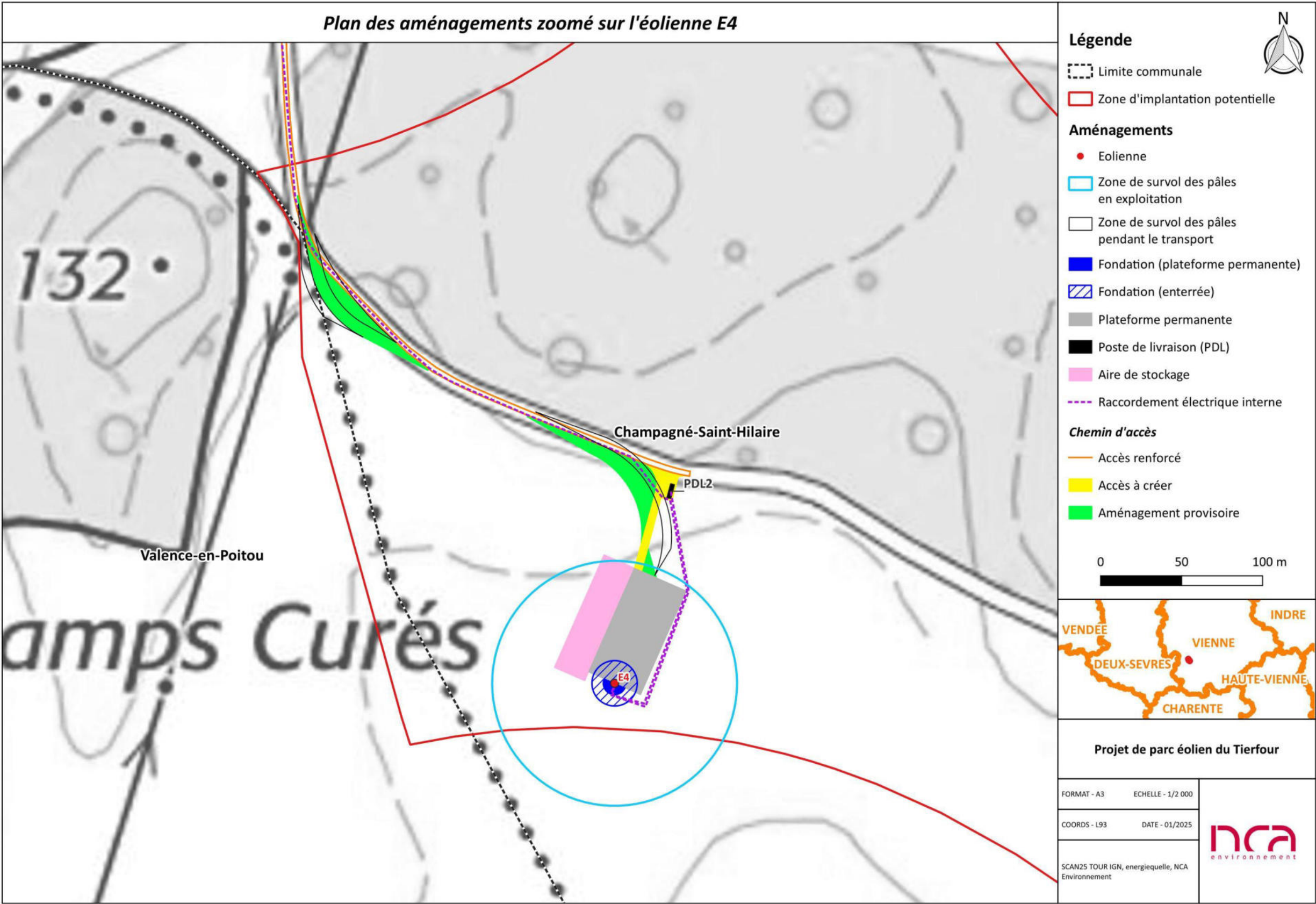


Figure 16 : Plan des aménagements sur fond IGN zoomé sur l'éolienne E4

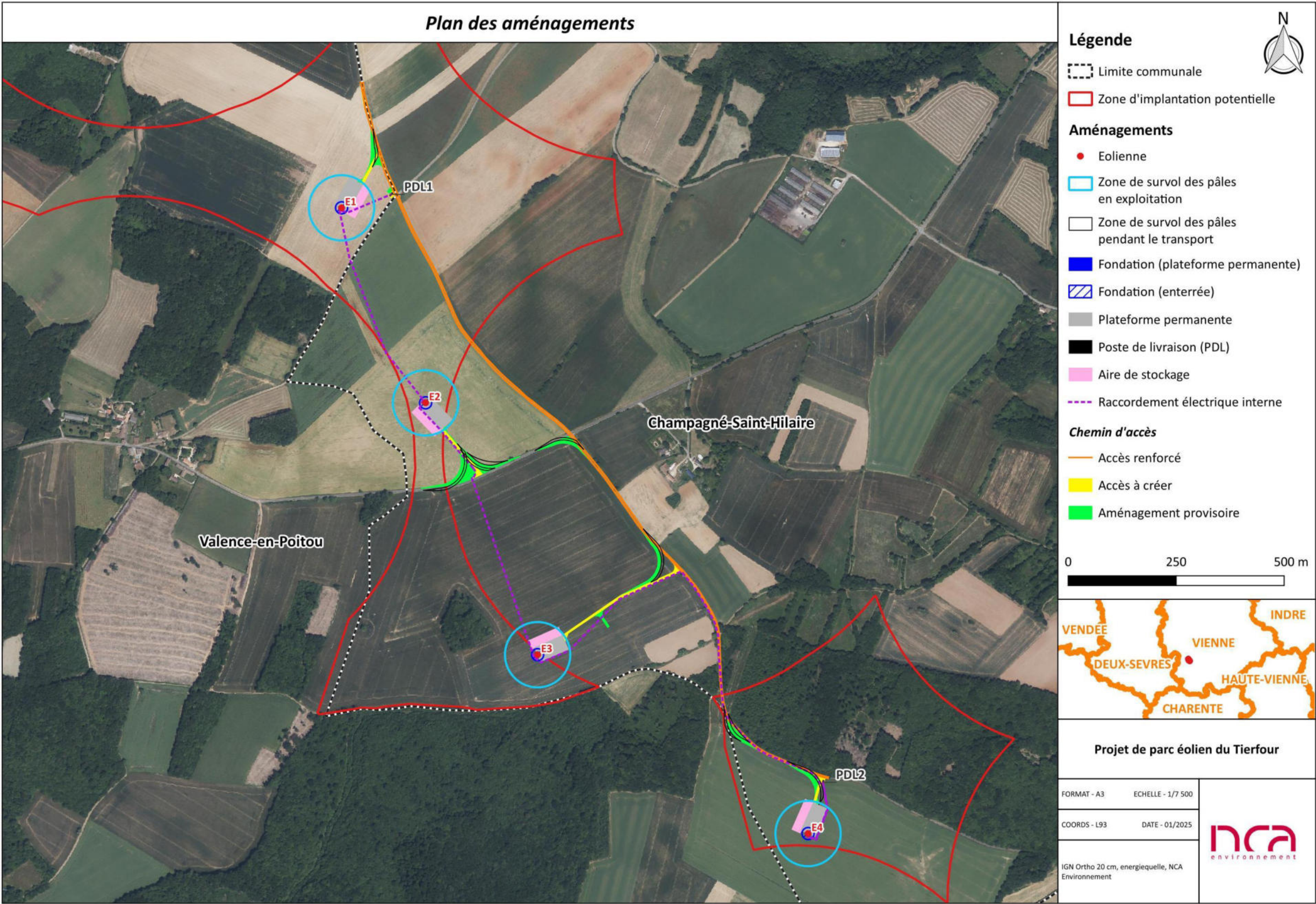


Figure 17 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes

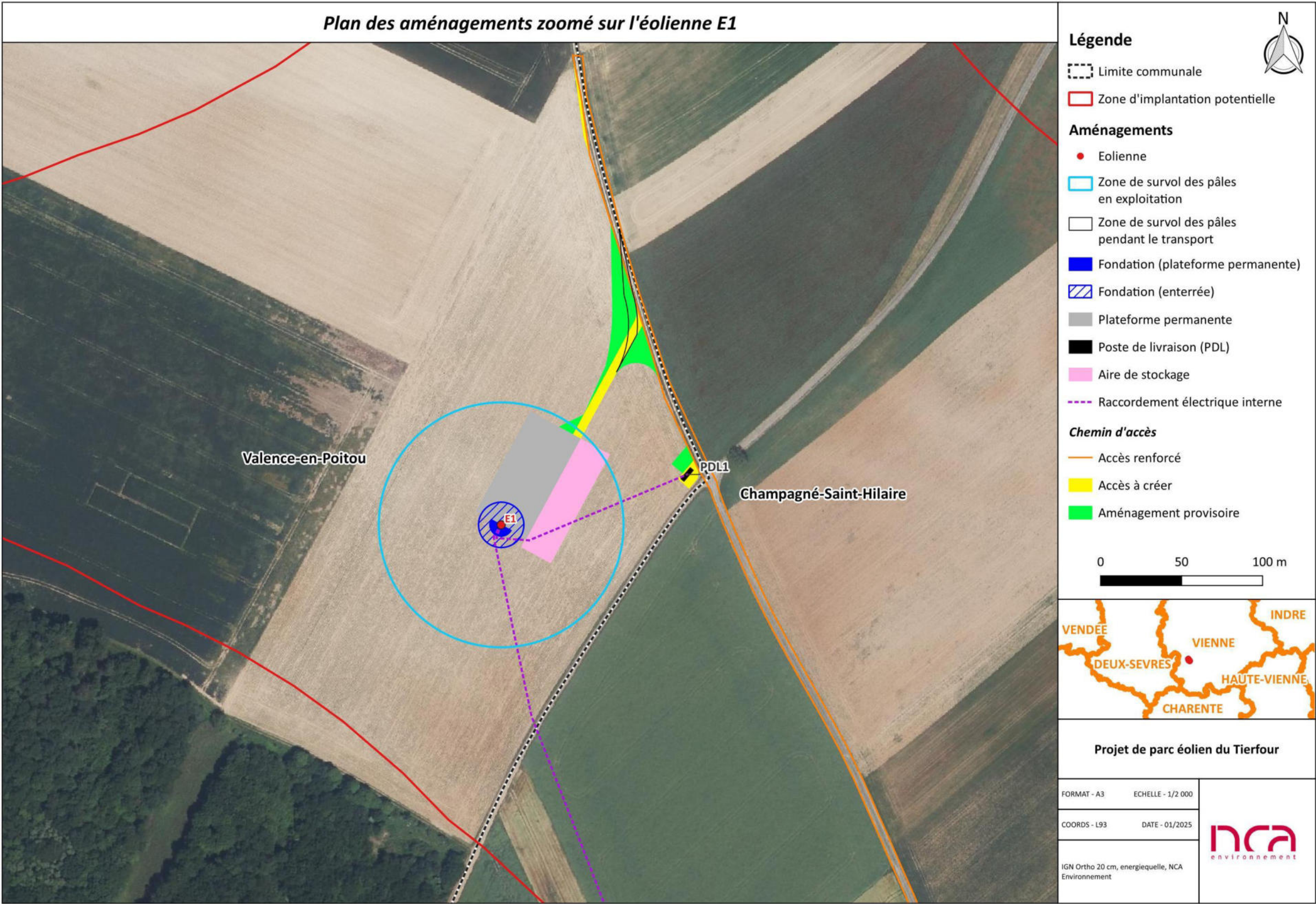


Figure 18 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E1

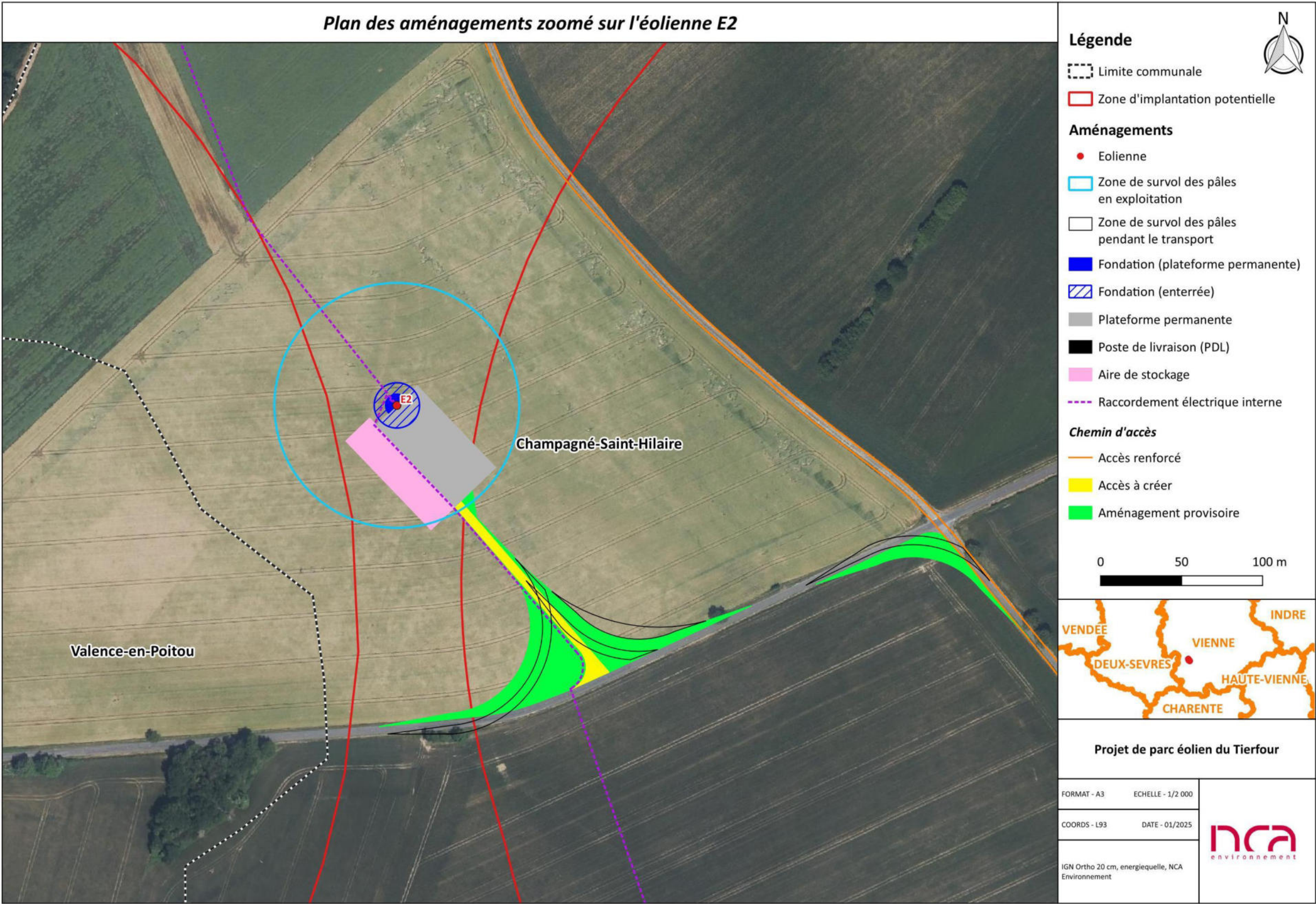


Figure 19 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E2

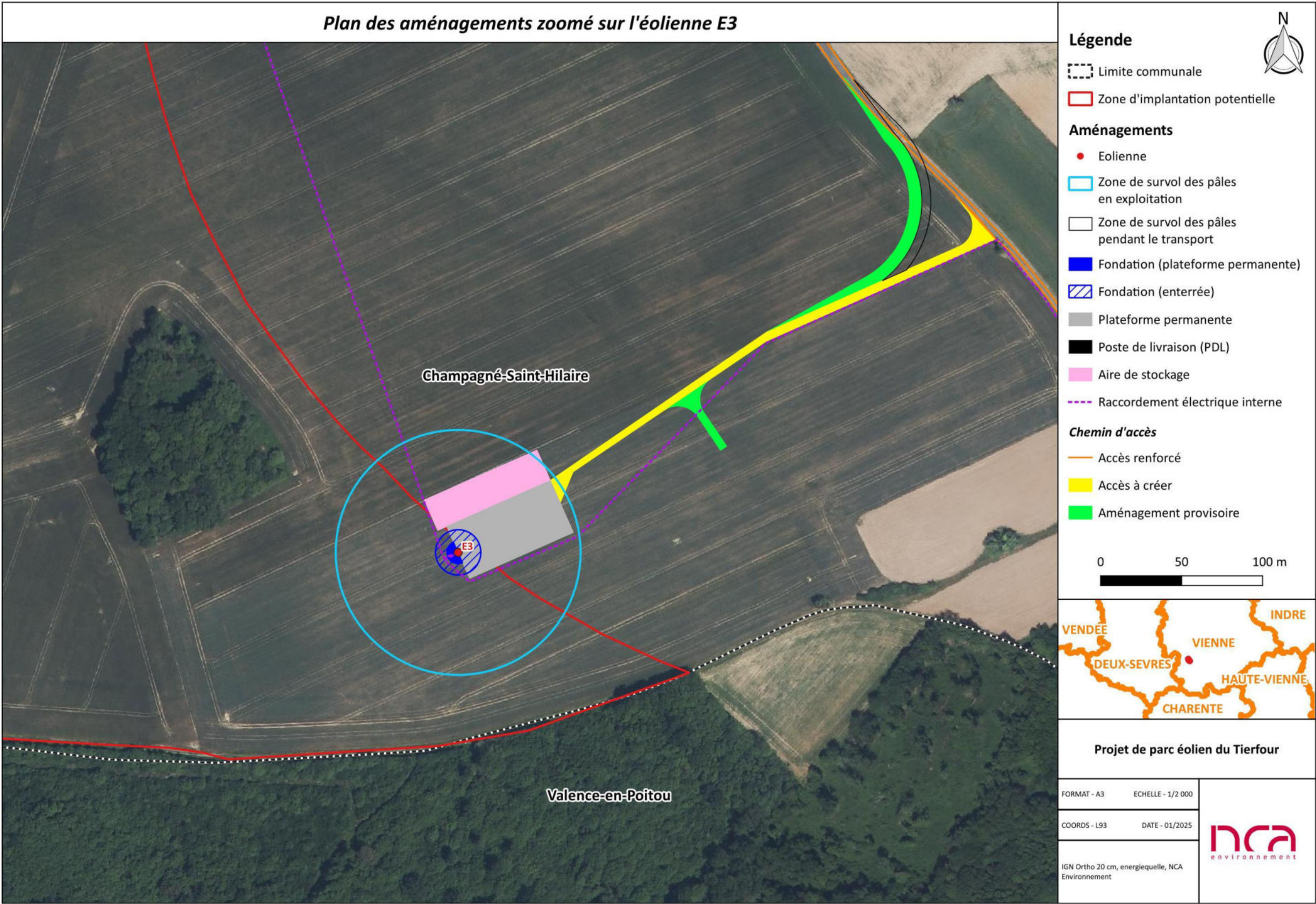


Figure 20 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E3

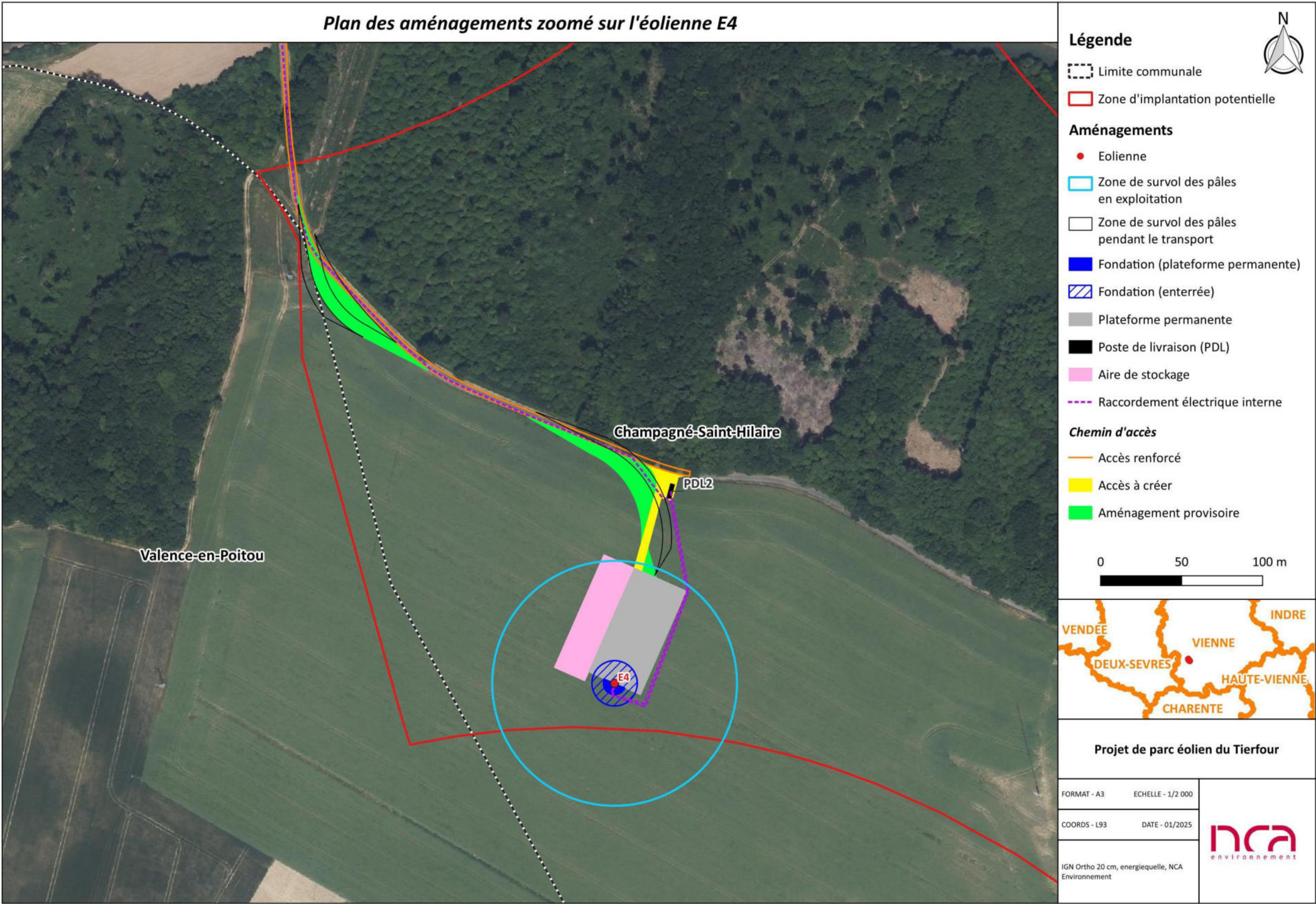


Figure 21 : Plan des aménagements sur fond de photographies aériennes zoomé sur l'éolienne E4

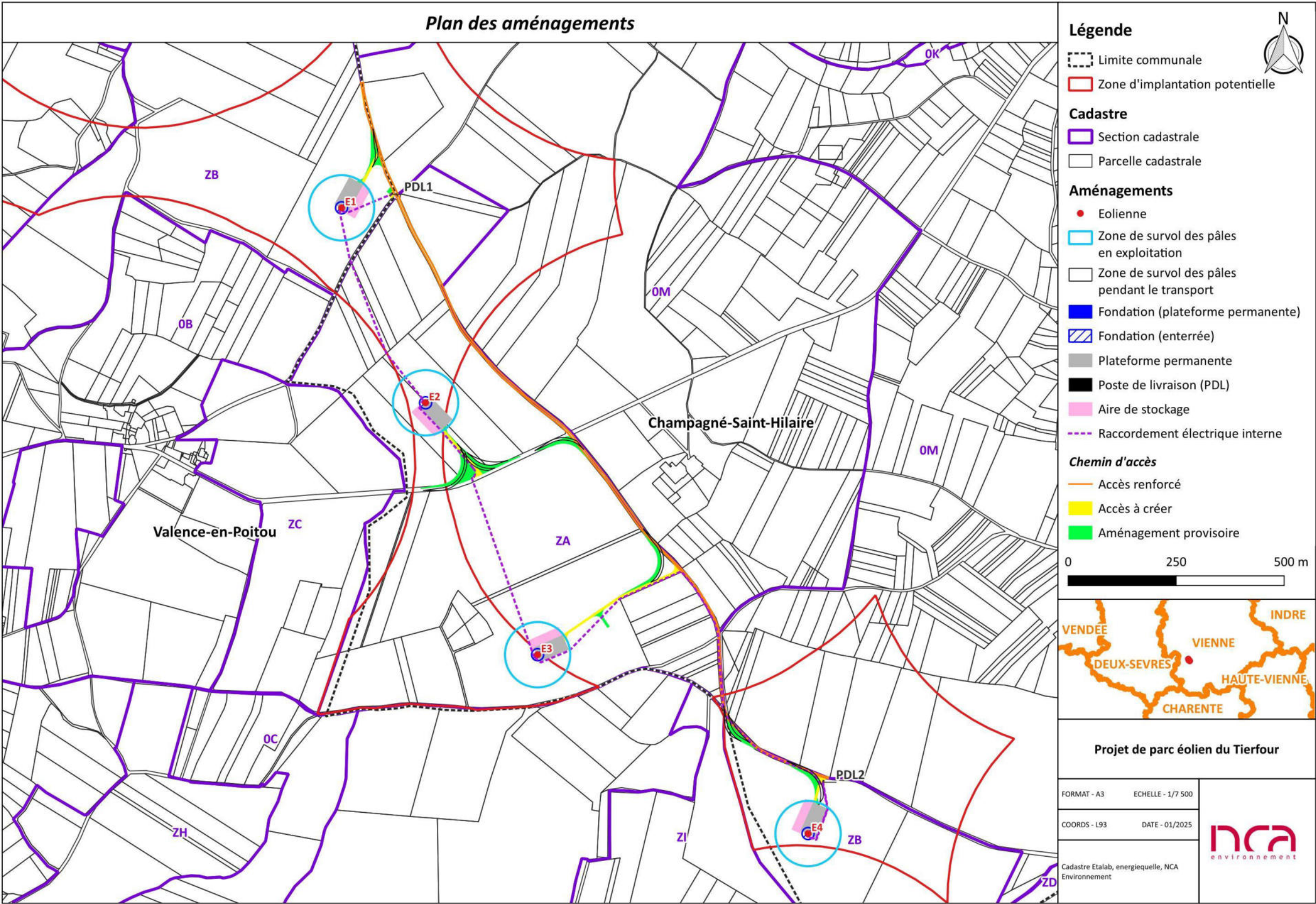


Figure 22 : Plan des aménagements sur fond cadastral

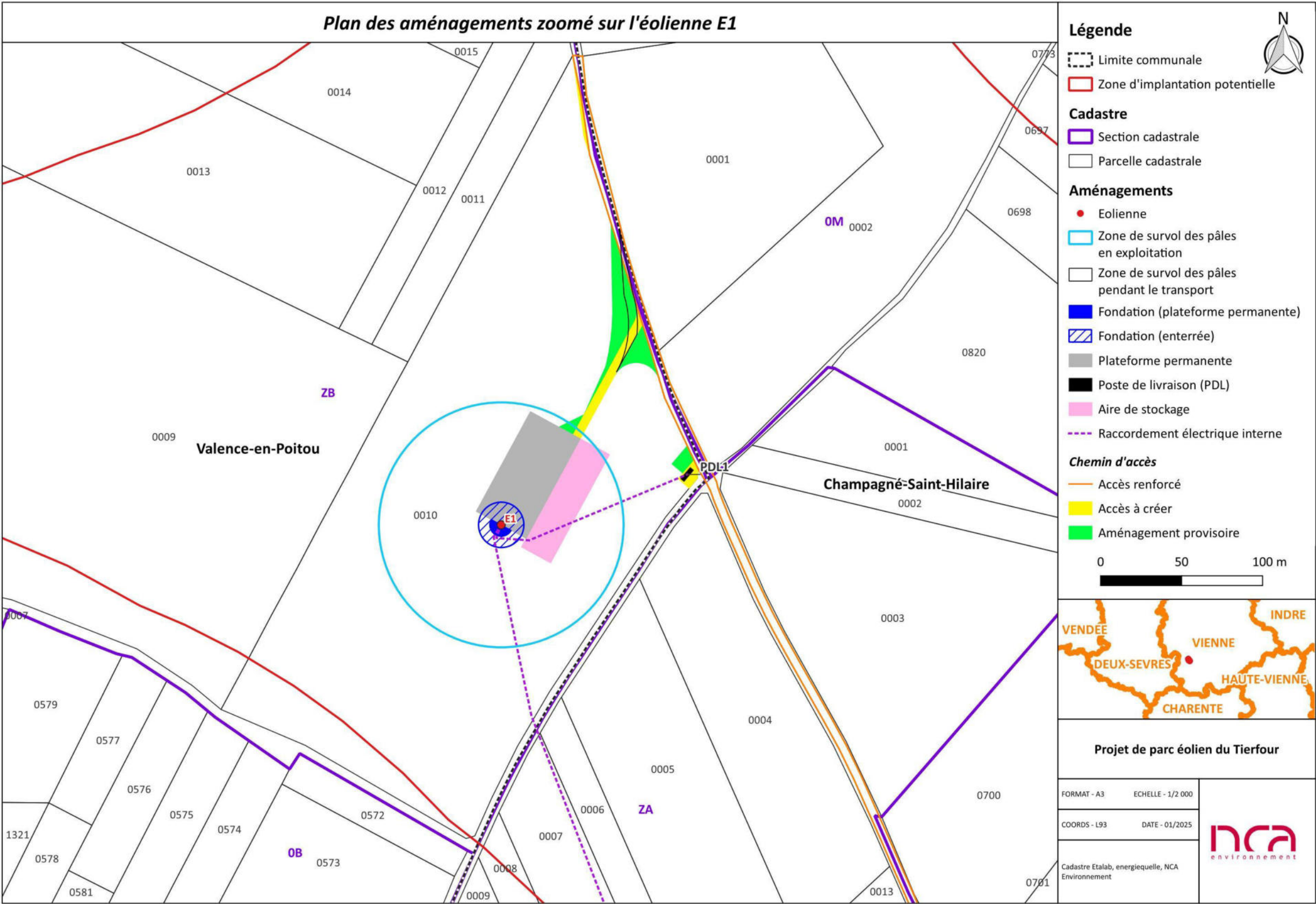


Figure 23 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E1

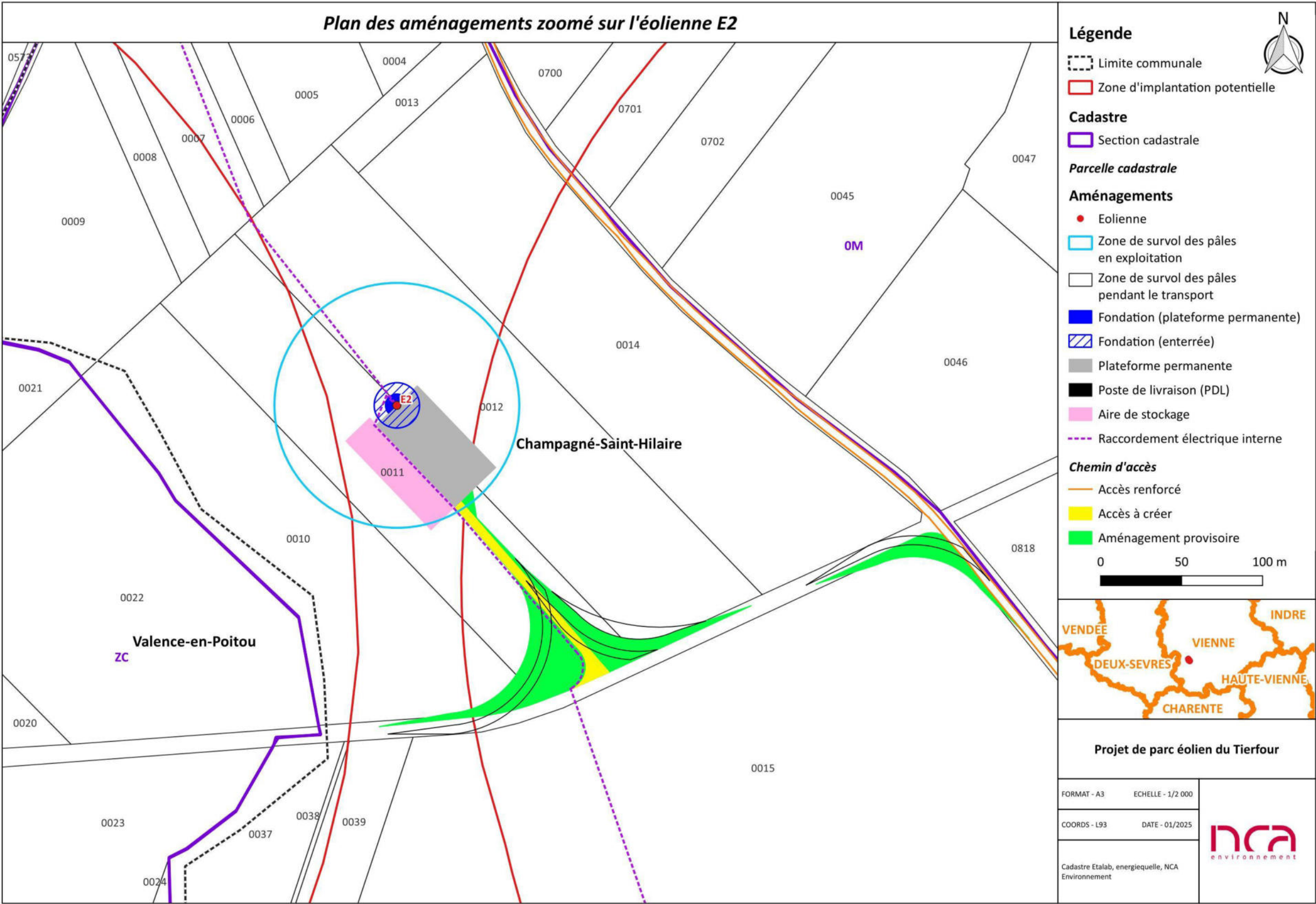


Figure 24 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E2

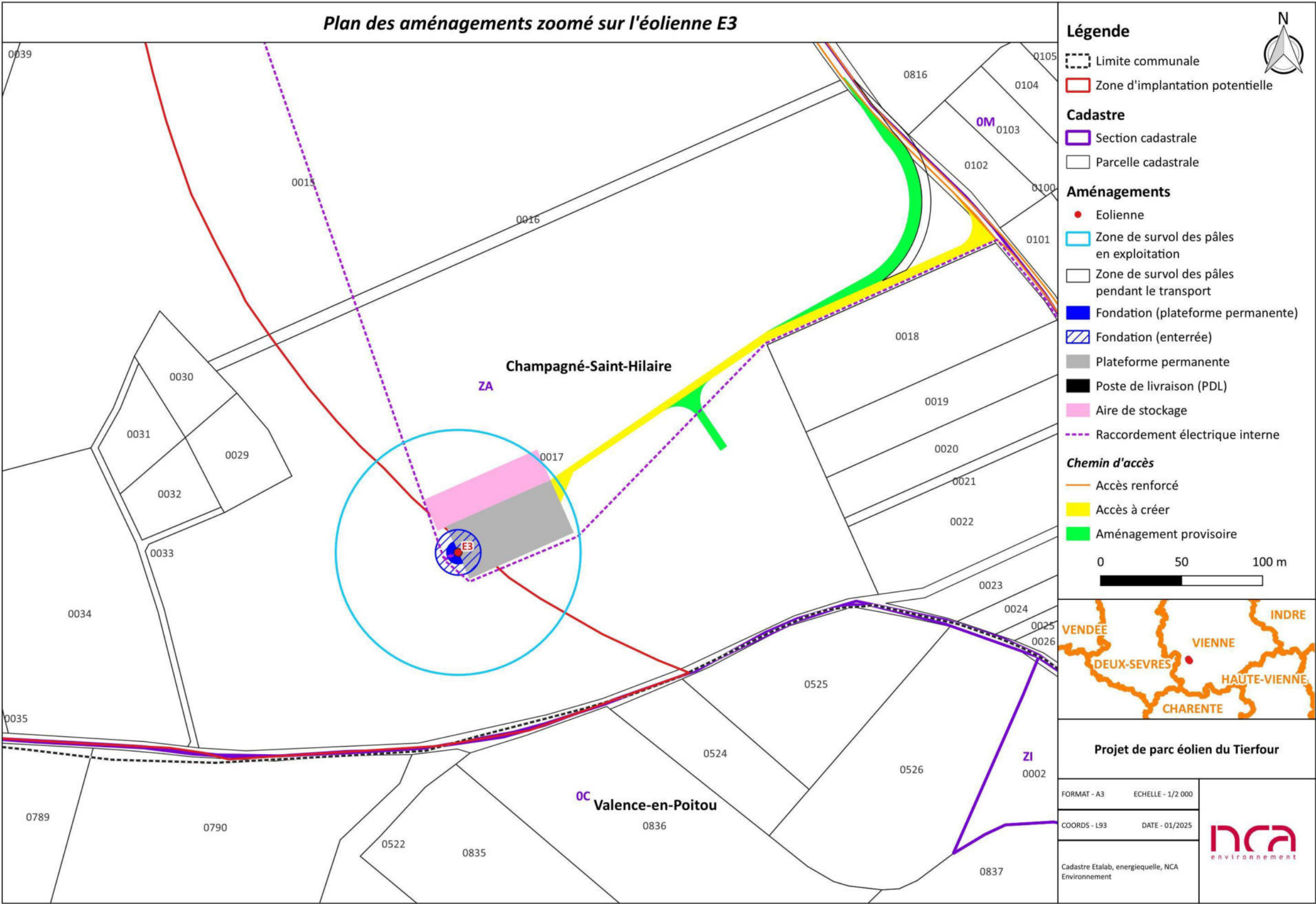


Figure 25 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E3

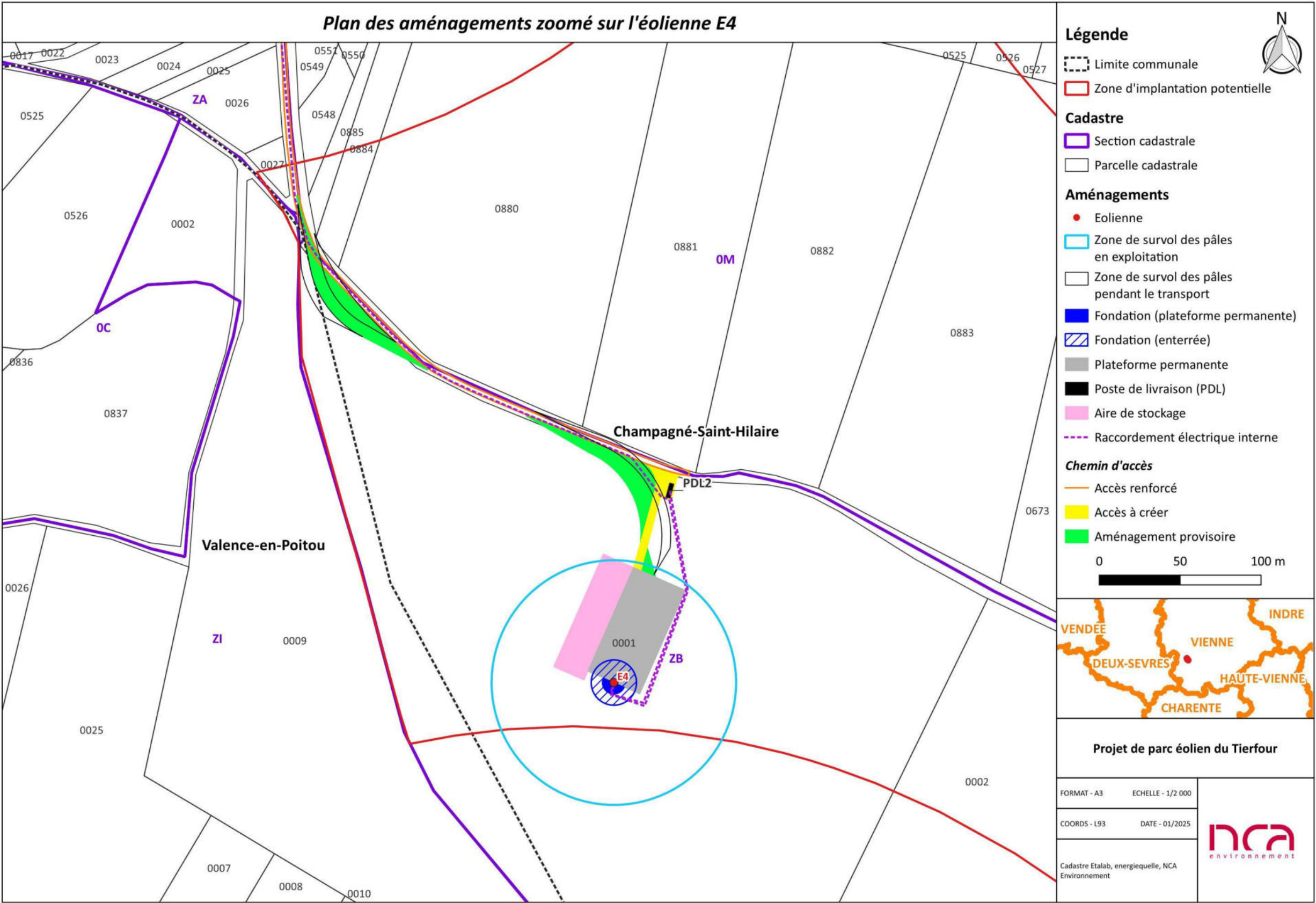


Figure 26 : Plan des aménagements sur fond cadastral zoomé sur l'éolienne E4

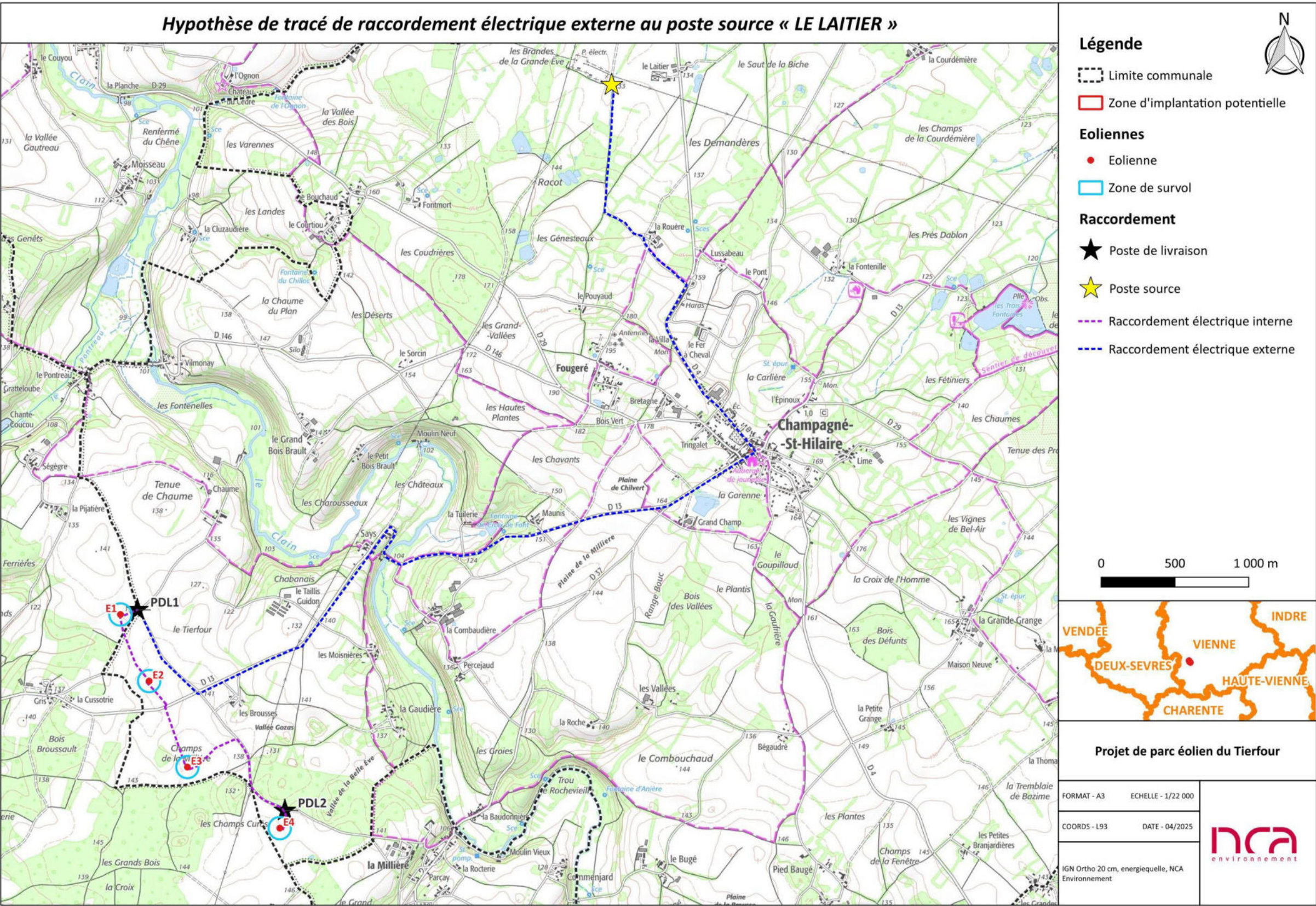


Figure 27 : Hypothèse de tracé de raccordement électrique externe au poste source « LE LAITIER »
(Source : Energiequelle)

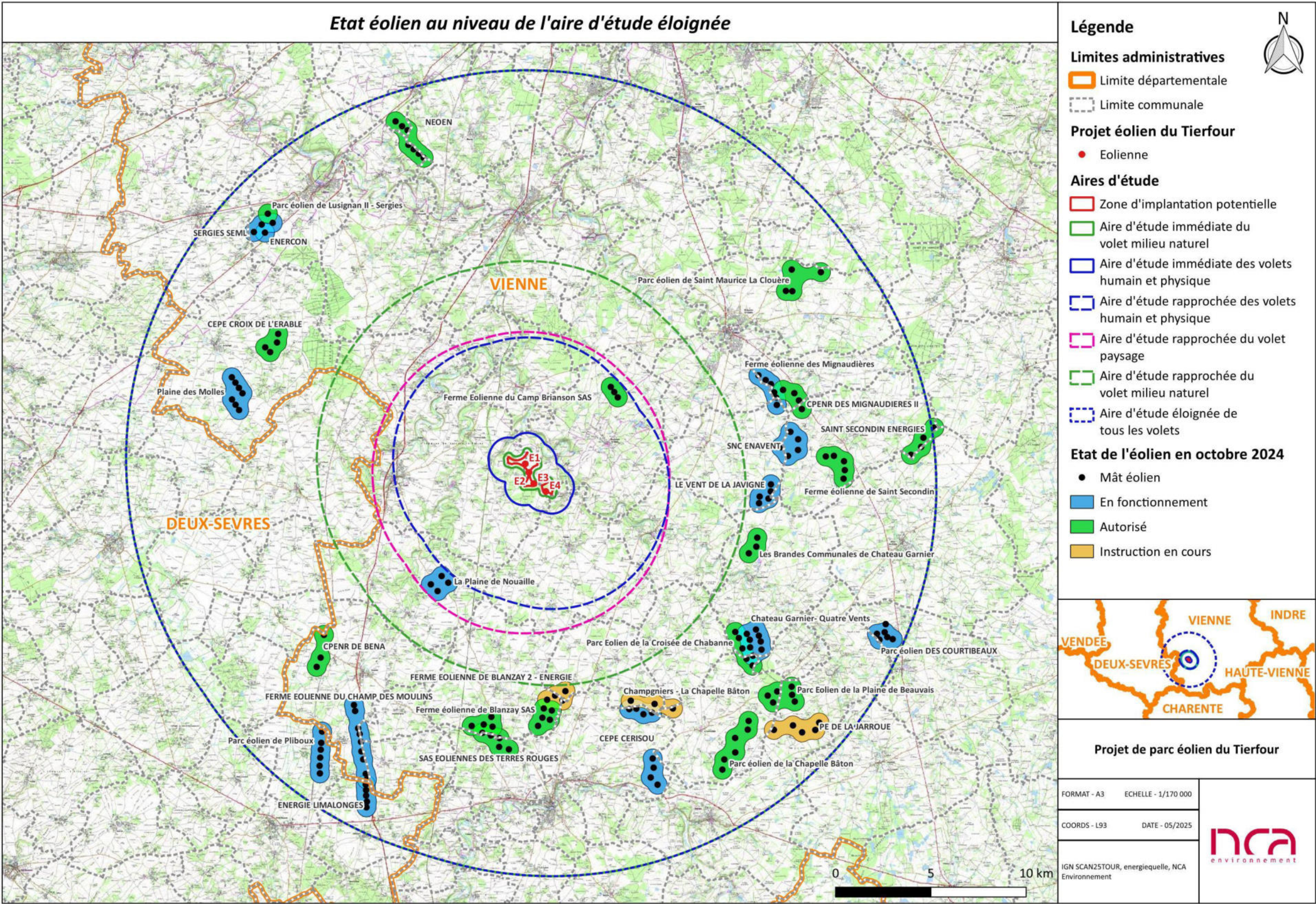


Figure 28 : État éolien au niveau des aires d'étude

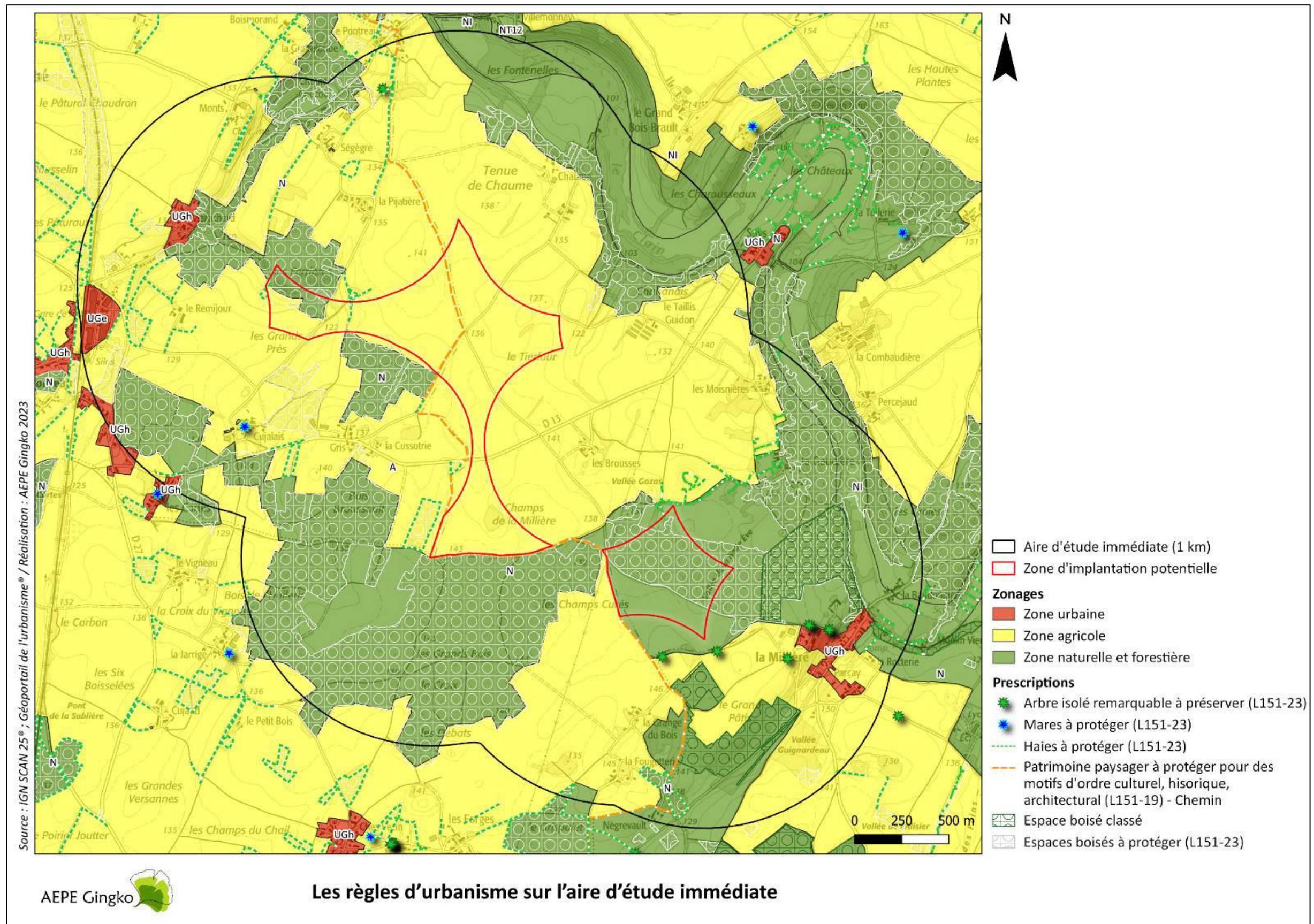


Figure 29 : Règles d'urbanisme sur l'aire d'étude immédiate
Source : AEPE Gingko

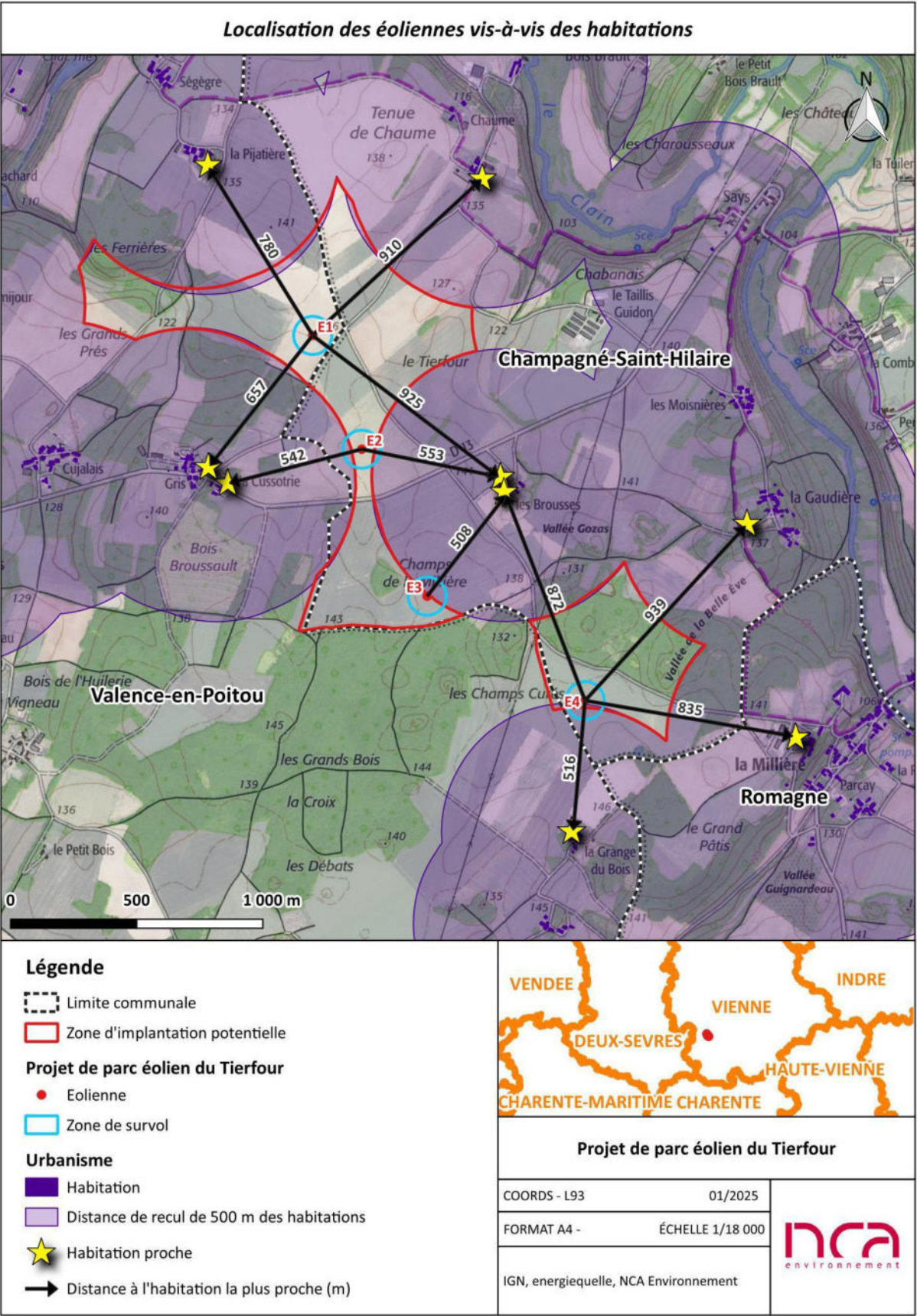


Figure 30 : Localisation des éoliennes vis-à-vis des habitations

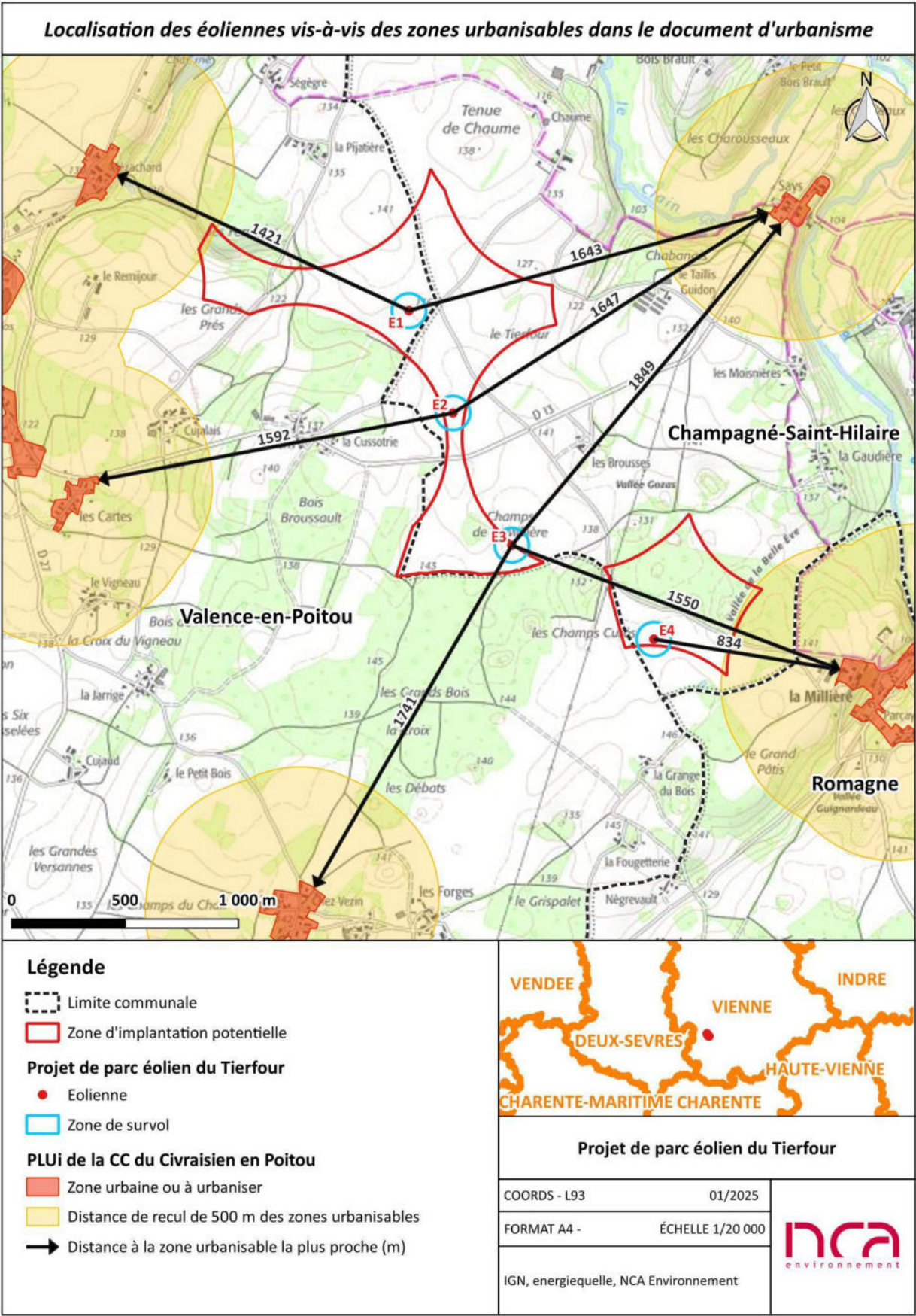


Figure 31 : Localisation des éoliennes vis-à-vis des zones urbanisables dans le document d'urbanisme

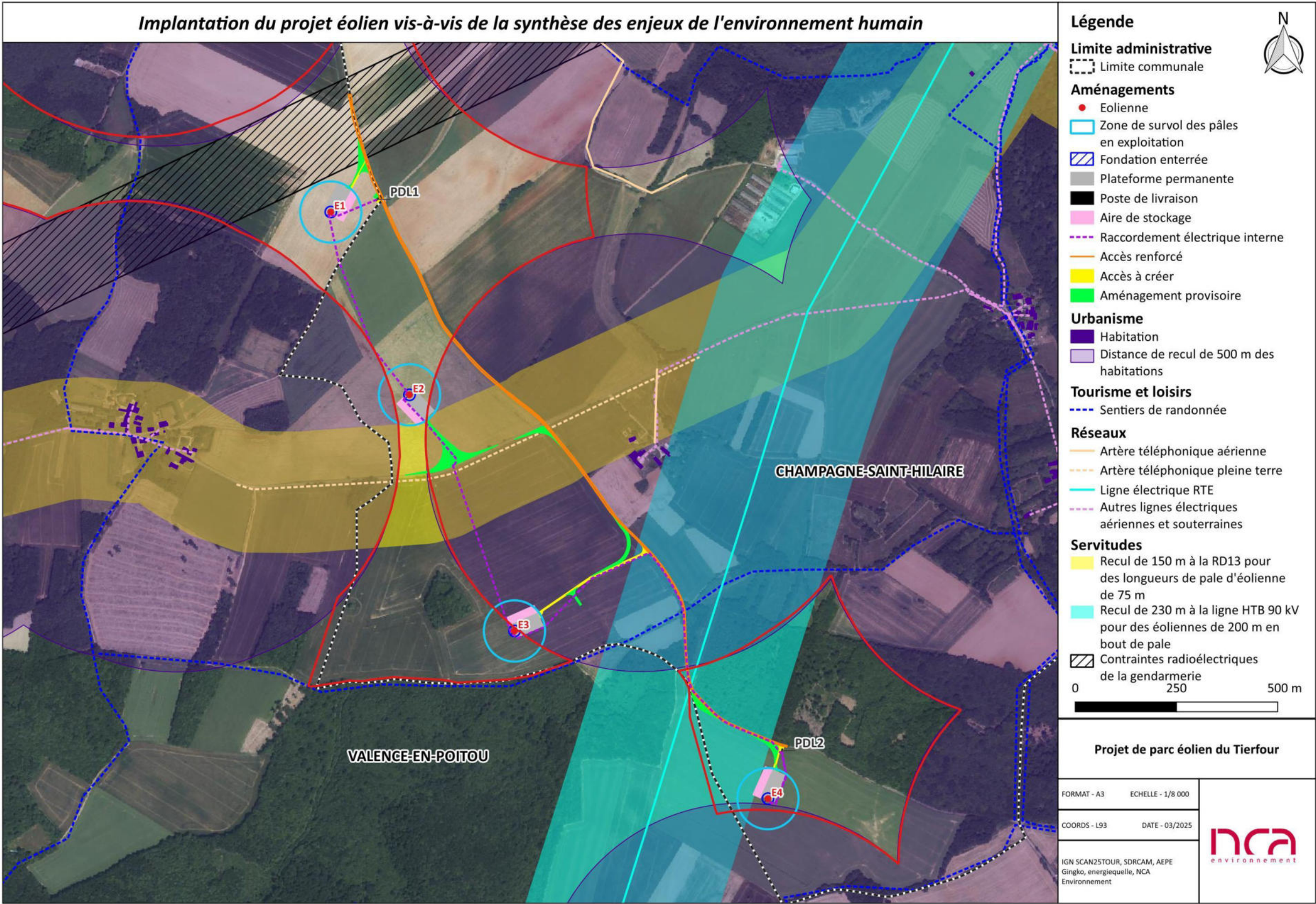


Figure 32 : Implantation du projet éolien vis-à-vis de la synthèse des enjeux de l'environnement humain

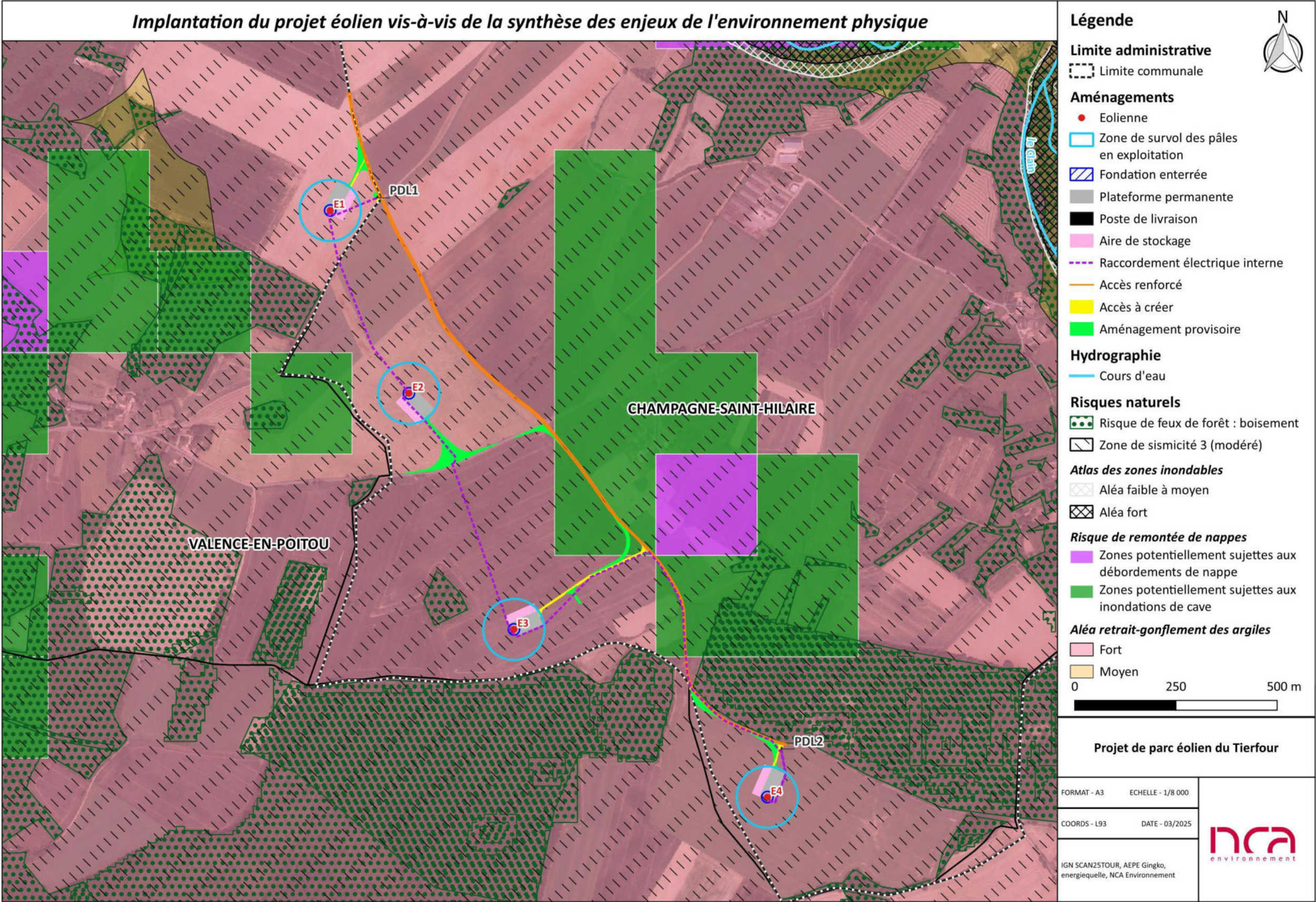
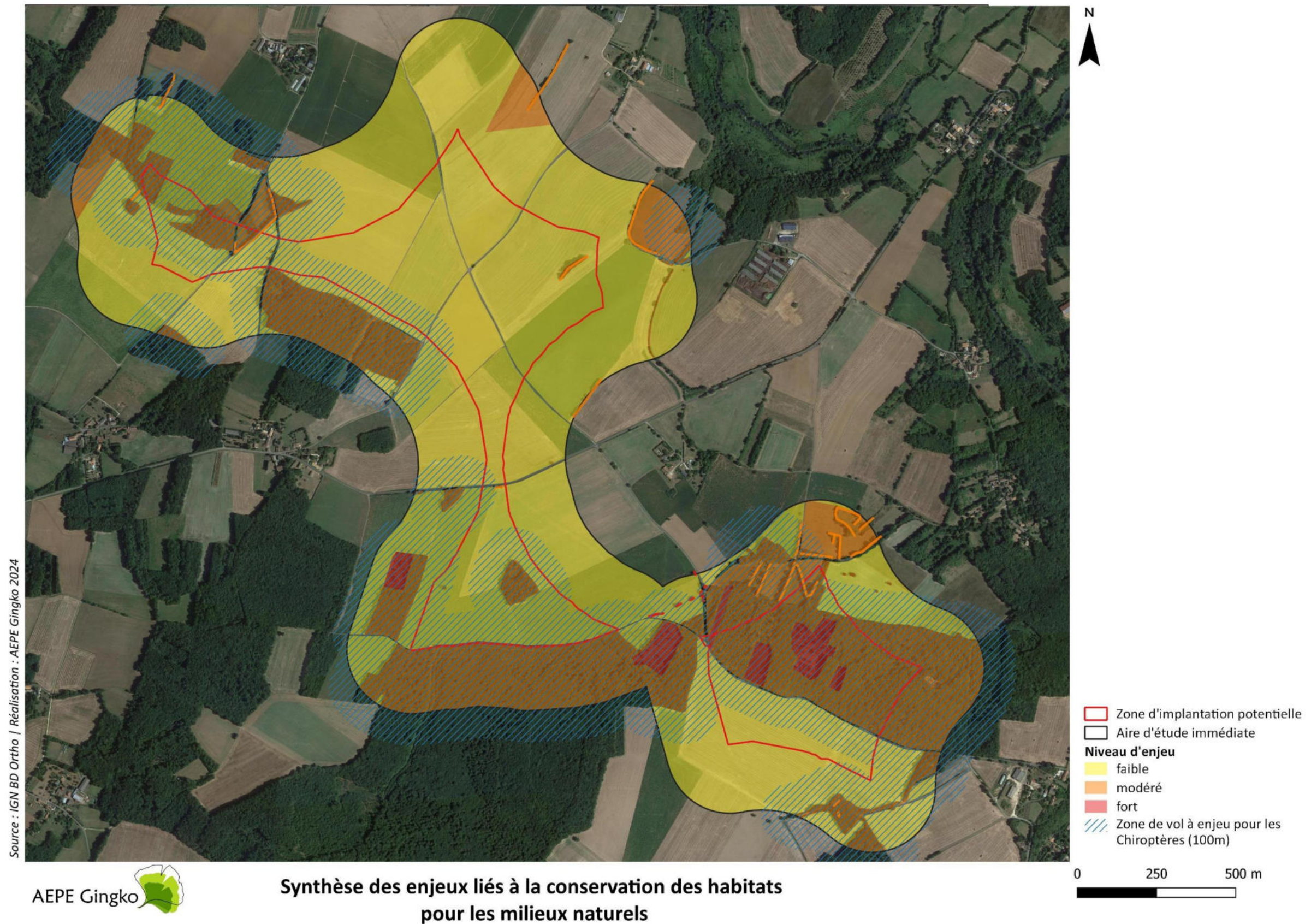


Figure 33 : Implantation du projet éolien vis-à-vis de la synthèse des enjeux de l'environnement physique



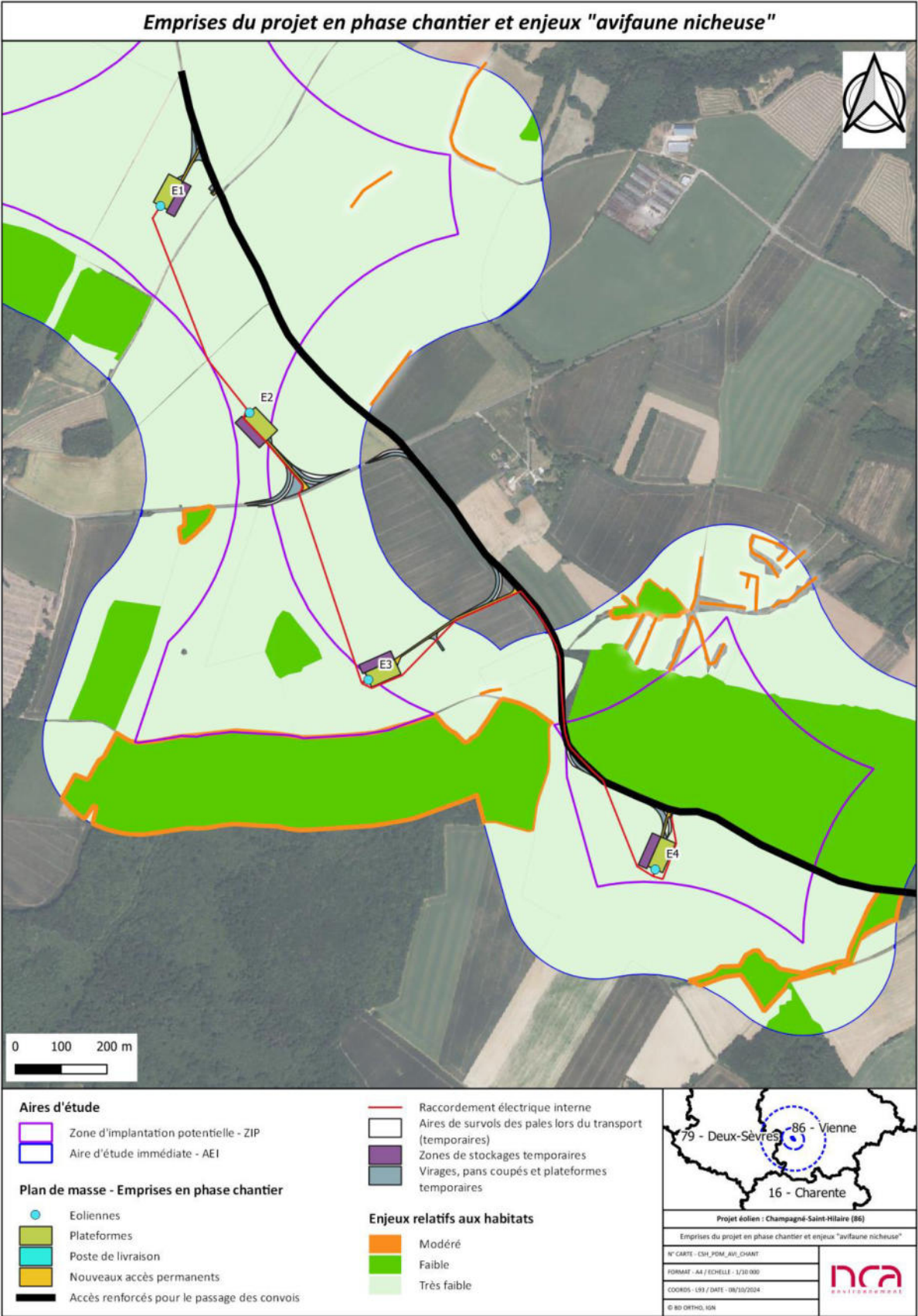


Figure 35 : Emprises du projet en phase chantier et enjeux « avifaune nicheuse »
(Sources : Energiequelle, AEPE Gingko, NCA Environnement)

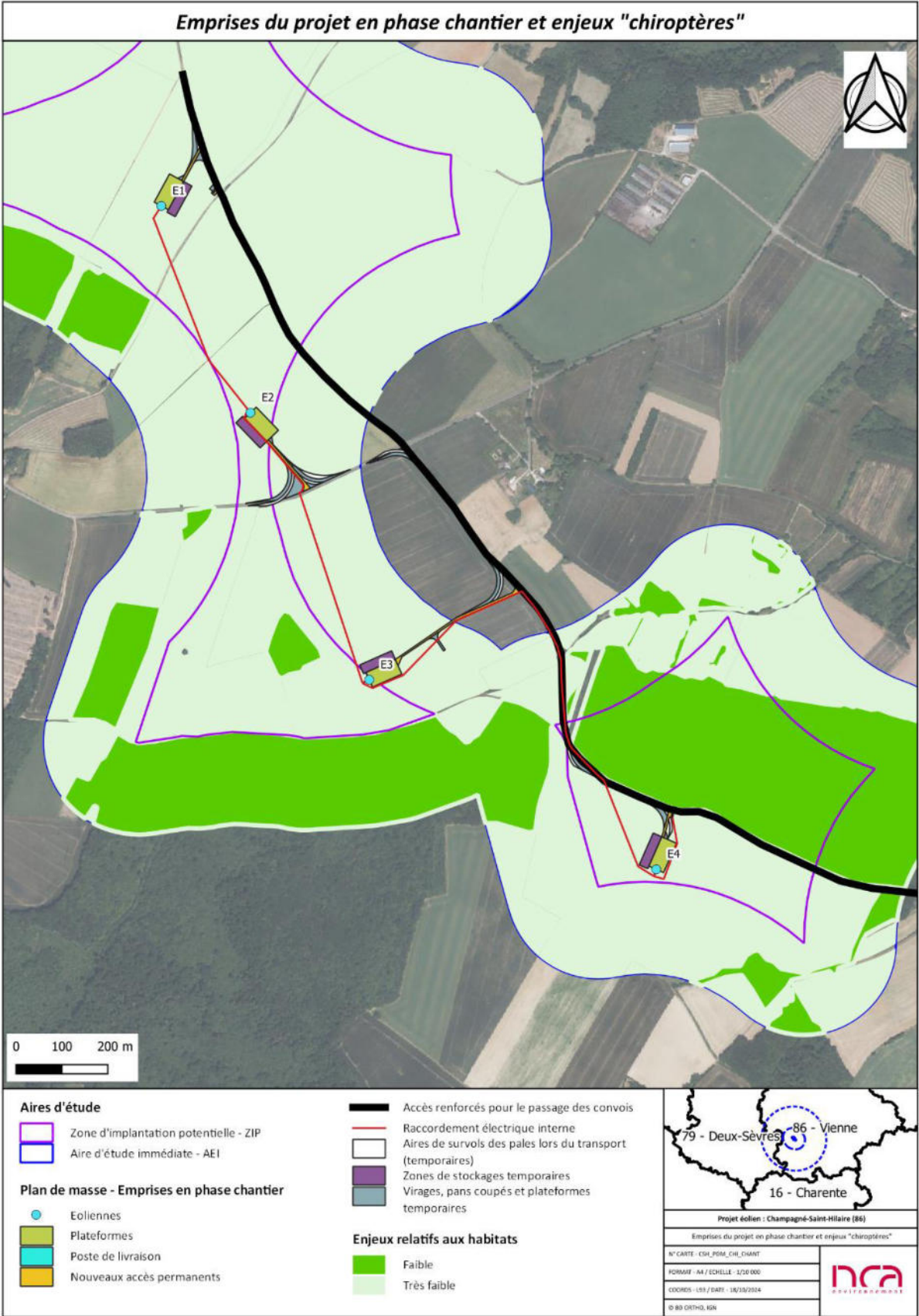


Figure 36 : Emprises du projet en phase chantier et enjeux « chiroptères »
(Sources : Energiequelle, AEPE Gingko, NCA Environnement)

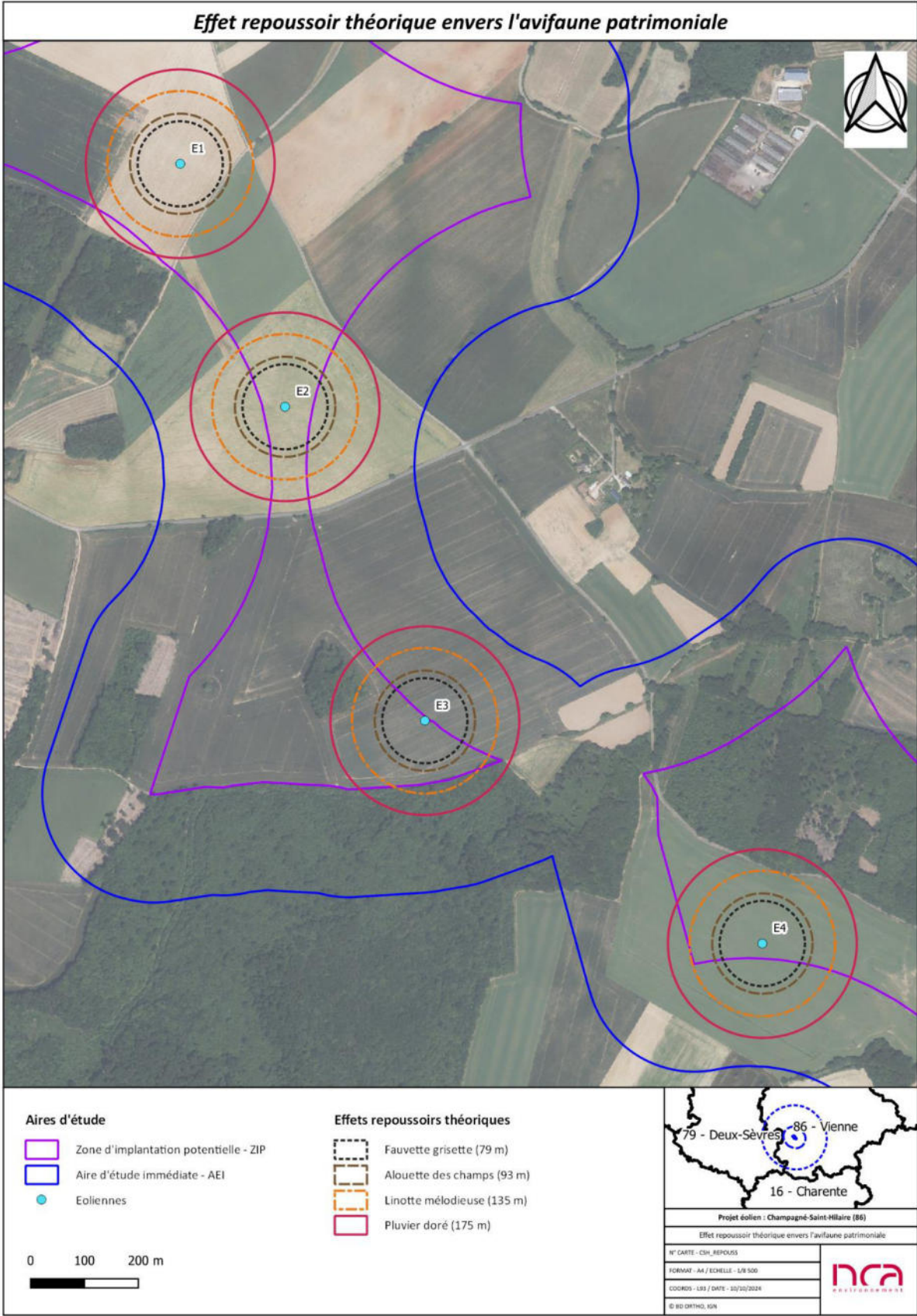


Figure 37 : Effet repoussoir théorique envers l'avifaune patrimoniale
(Sources : Energiequelle, NCA Environnement)

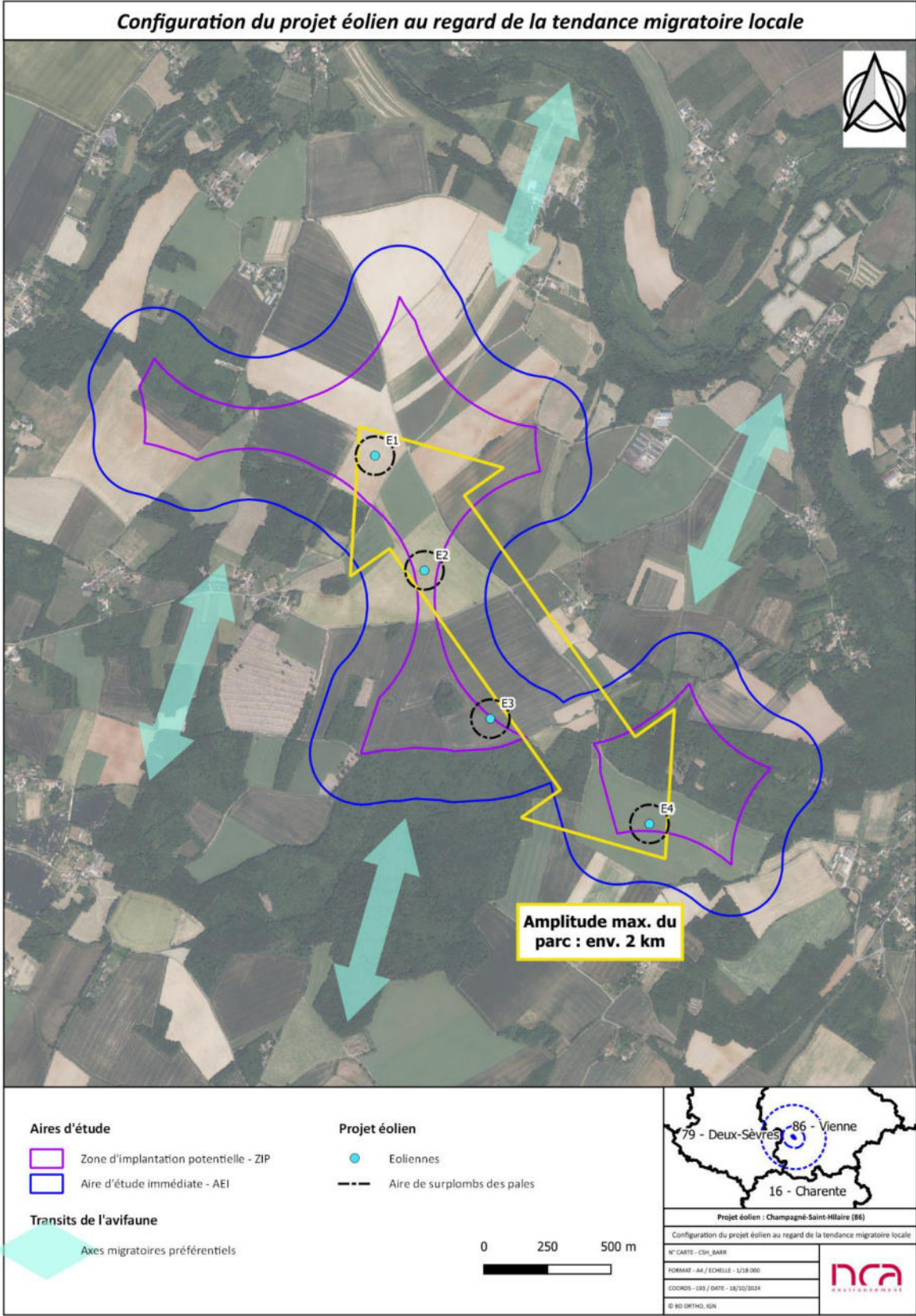


Figure 38 : Configuration du projet éolien au regard de la tendance migratoire locale
(Sources : Energiequelle, AEPE Gingko, NCA Environnement)

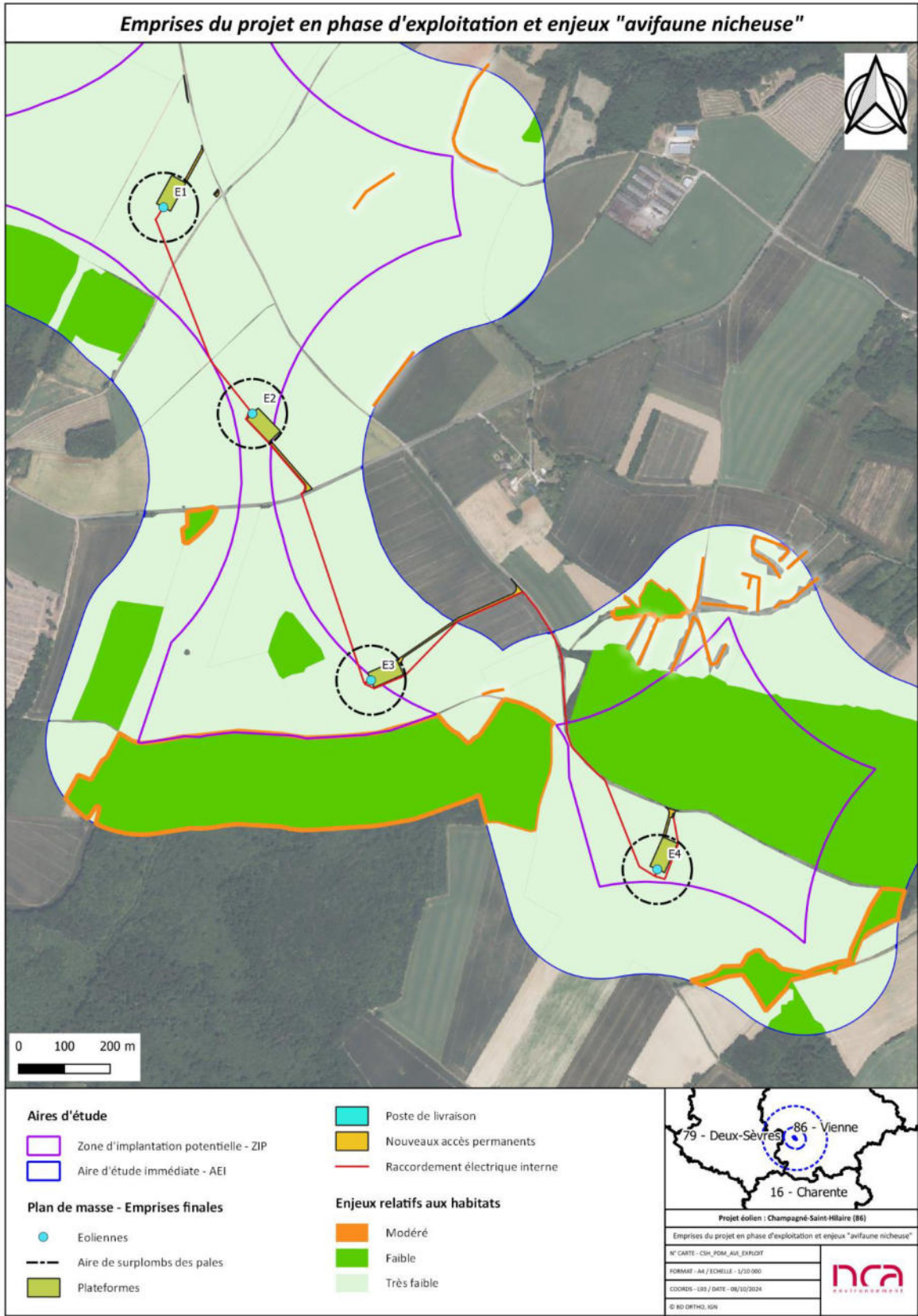


Figure 39 : Emprises du projet en phase d'exploitation et enjeux « avifaune nicheuse »
(Sources : Energiequelle, AEPE Gingko, NCA Environnement)

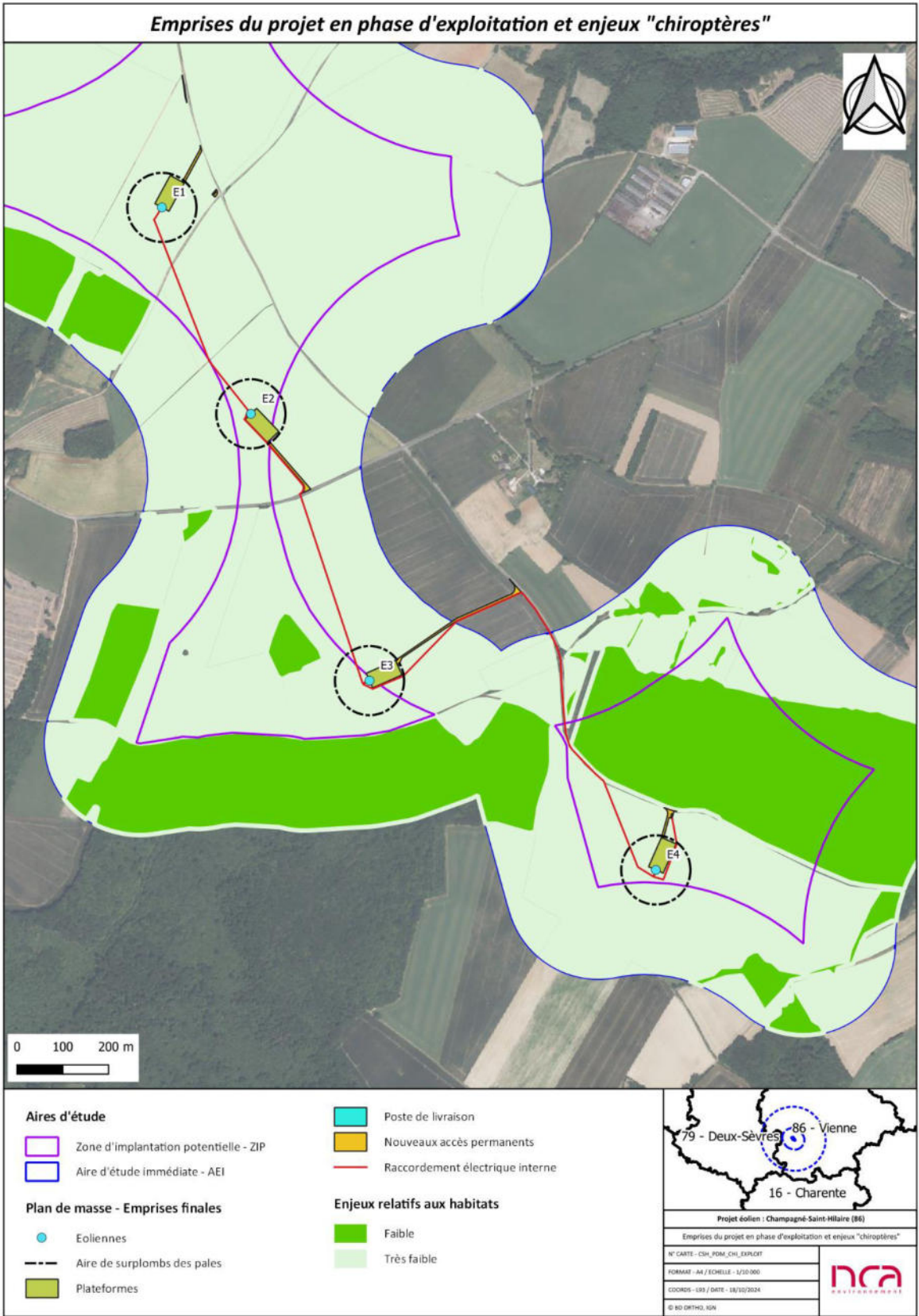


Figure 40 : Emprises du projet en phase d'exploitation et enjeux « chiroptères »
(Sources : Energiequelle, AEPE Gingko, NCA Environnement)

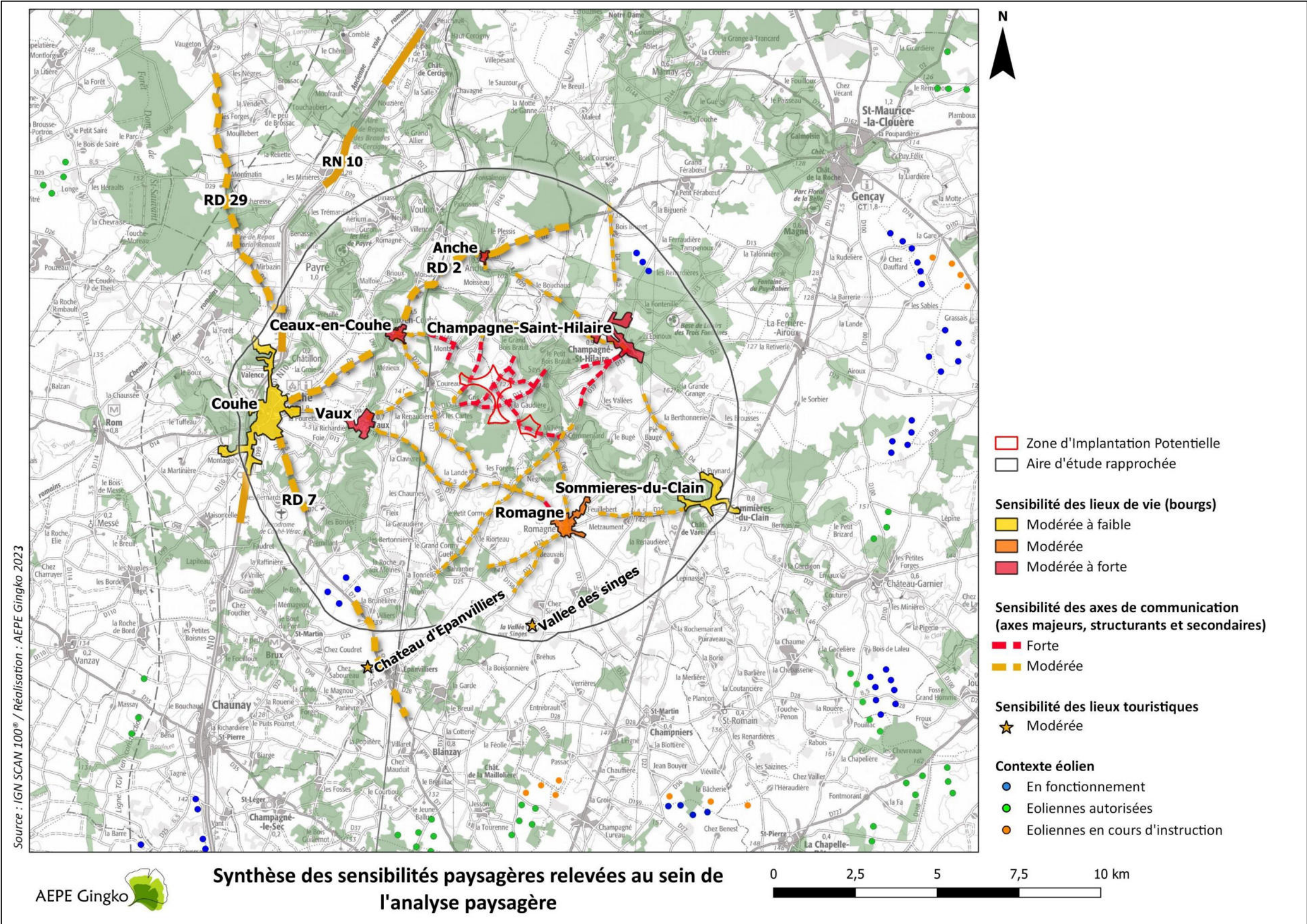


Figure 41 : La synthèse des sensibilité relevées au sein de l'analyse paysagère, à l'échelle de l'aire d'étude rapprochée
Source : AEPE Gingko

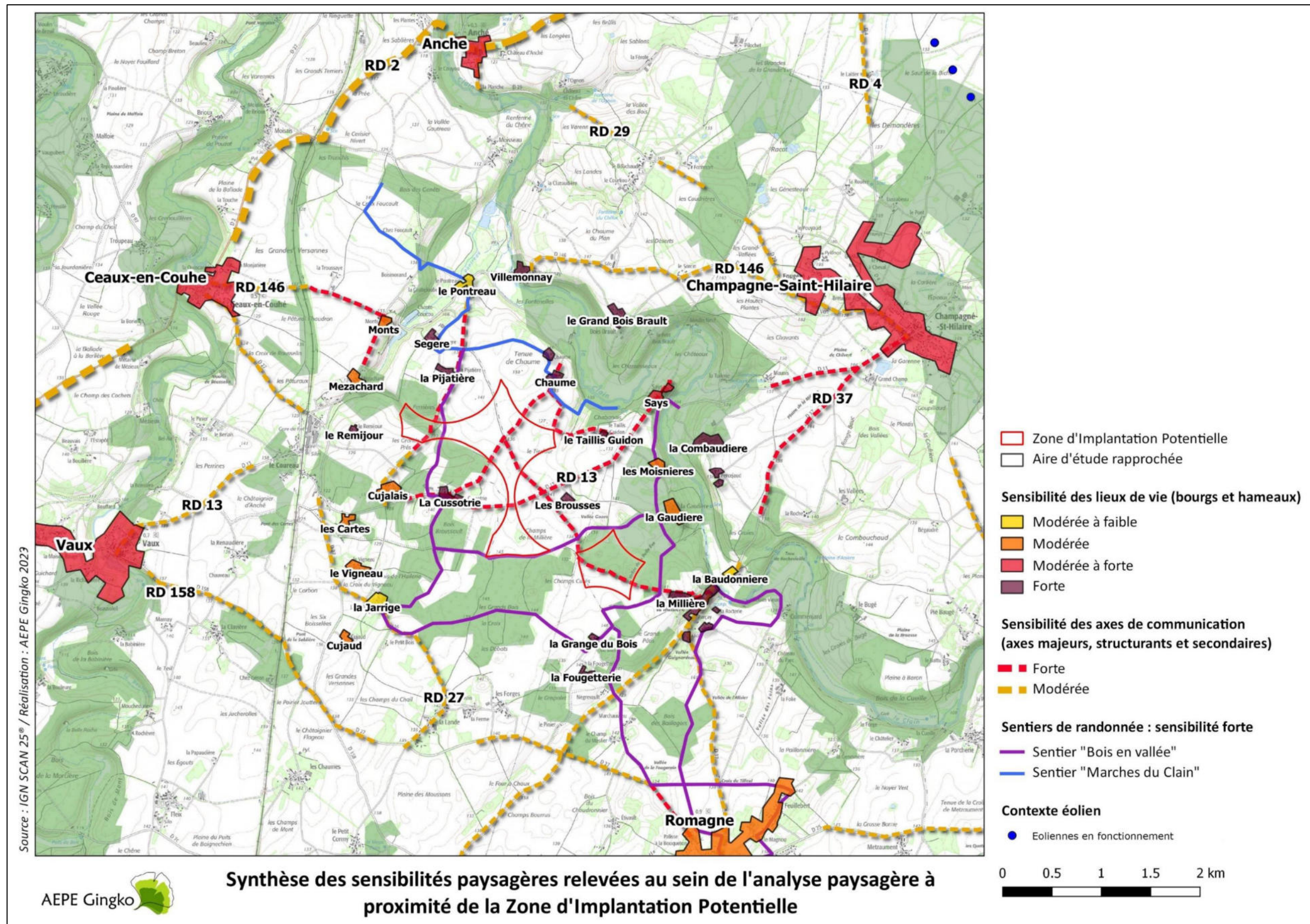


Figure 42 : La synthèse des sensibilités paysagères relevées au sein de l'analyse paysagère à proximité de la zone d'implantation potentielle
Source : AEPE Gingko

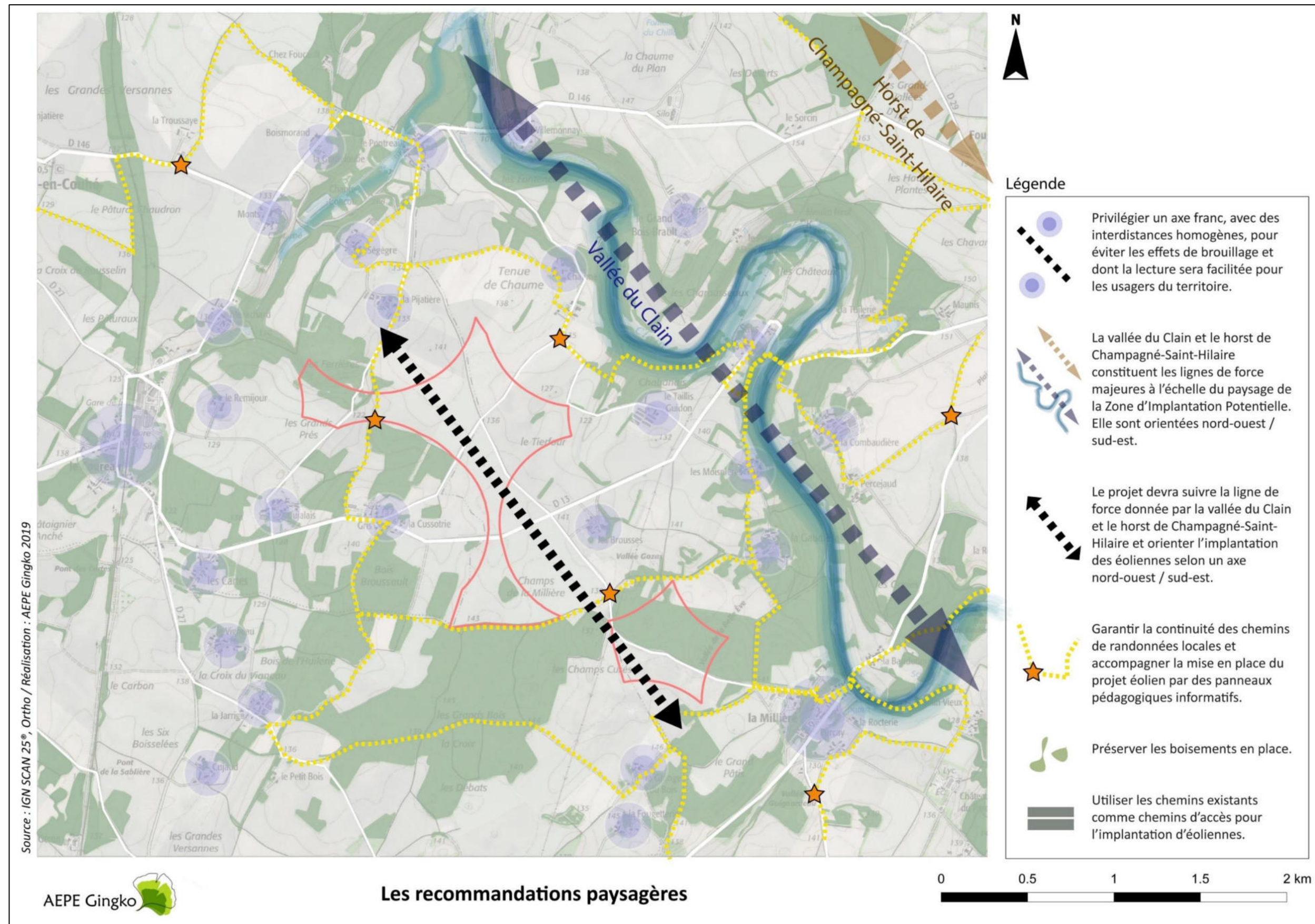


Figure 43 : Les recommandations paysagères à l'échelle des abords de la zone d'implantation potentielle
Source : AEPE Gingko

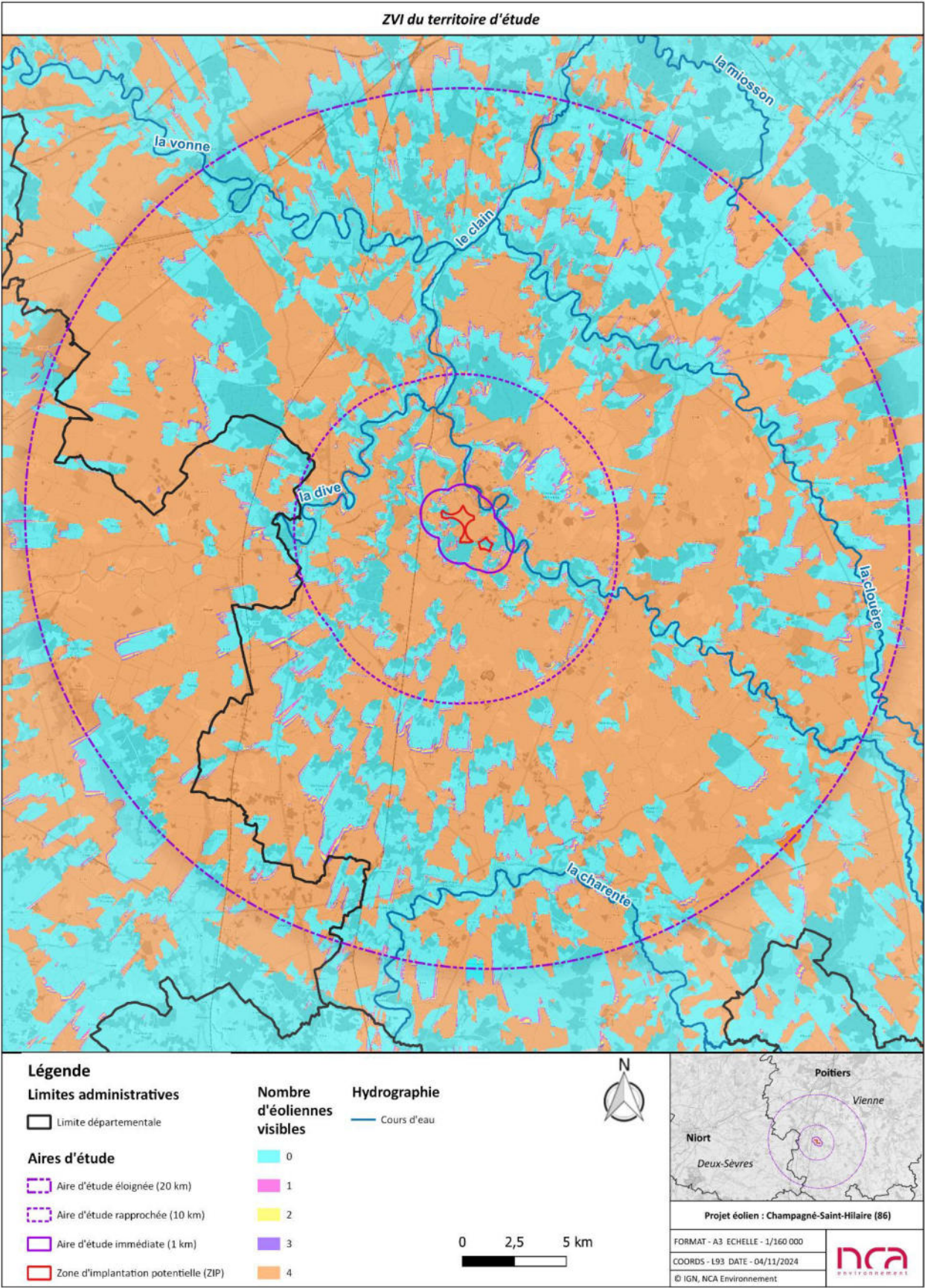


Figure 44 : ZVI du territoire d'étude

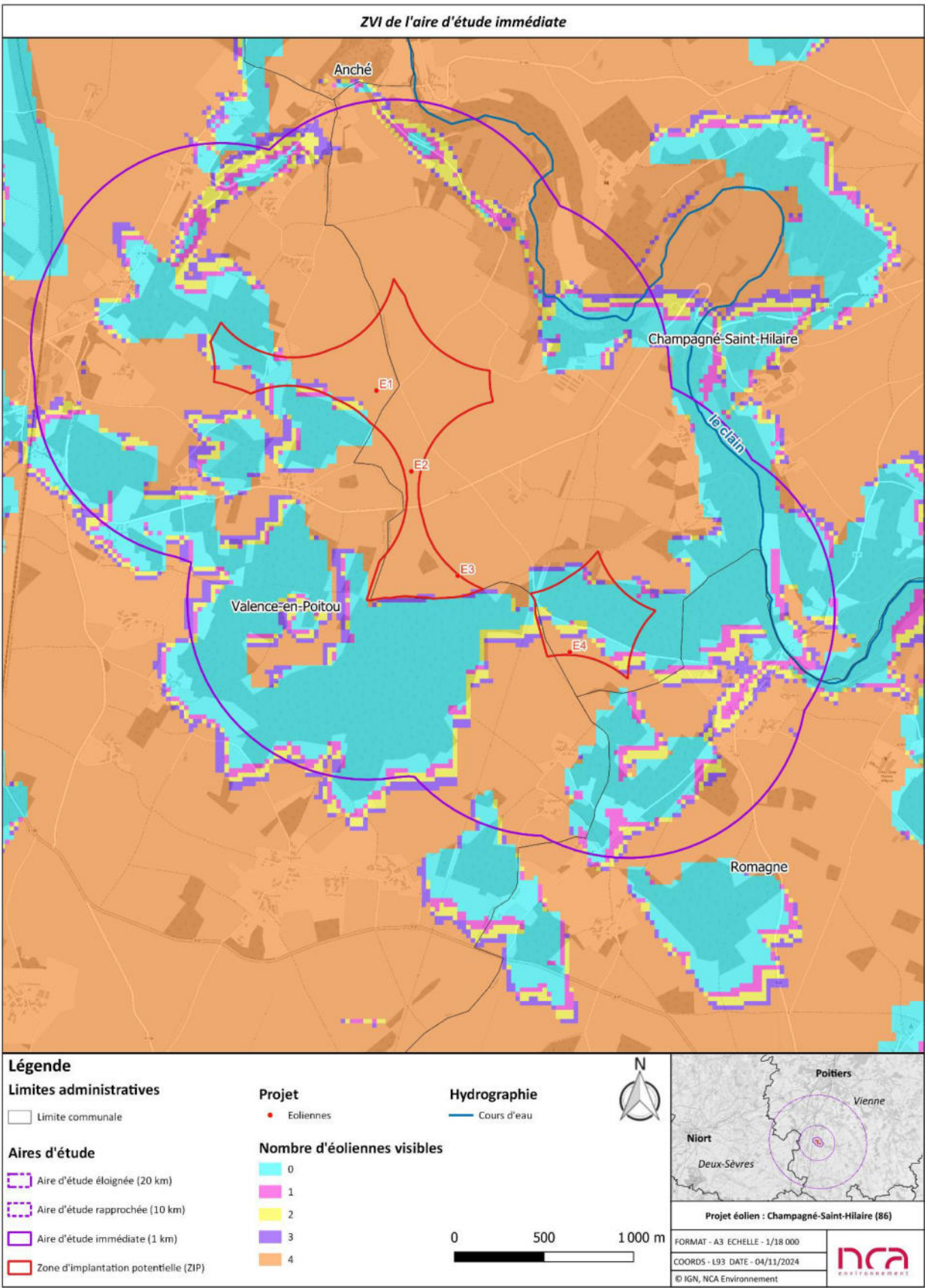
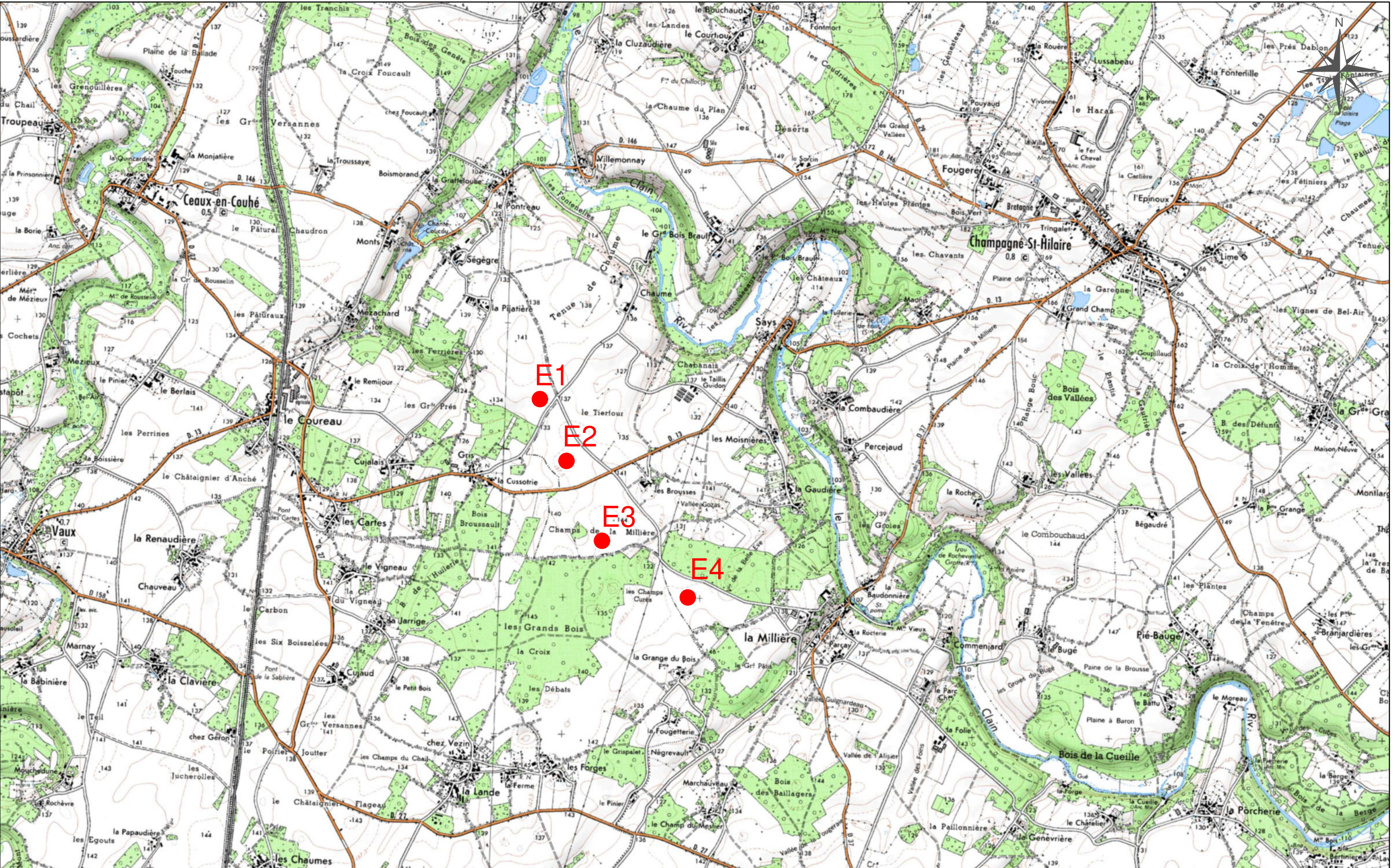
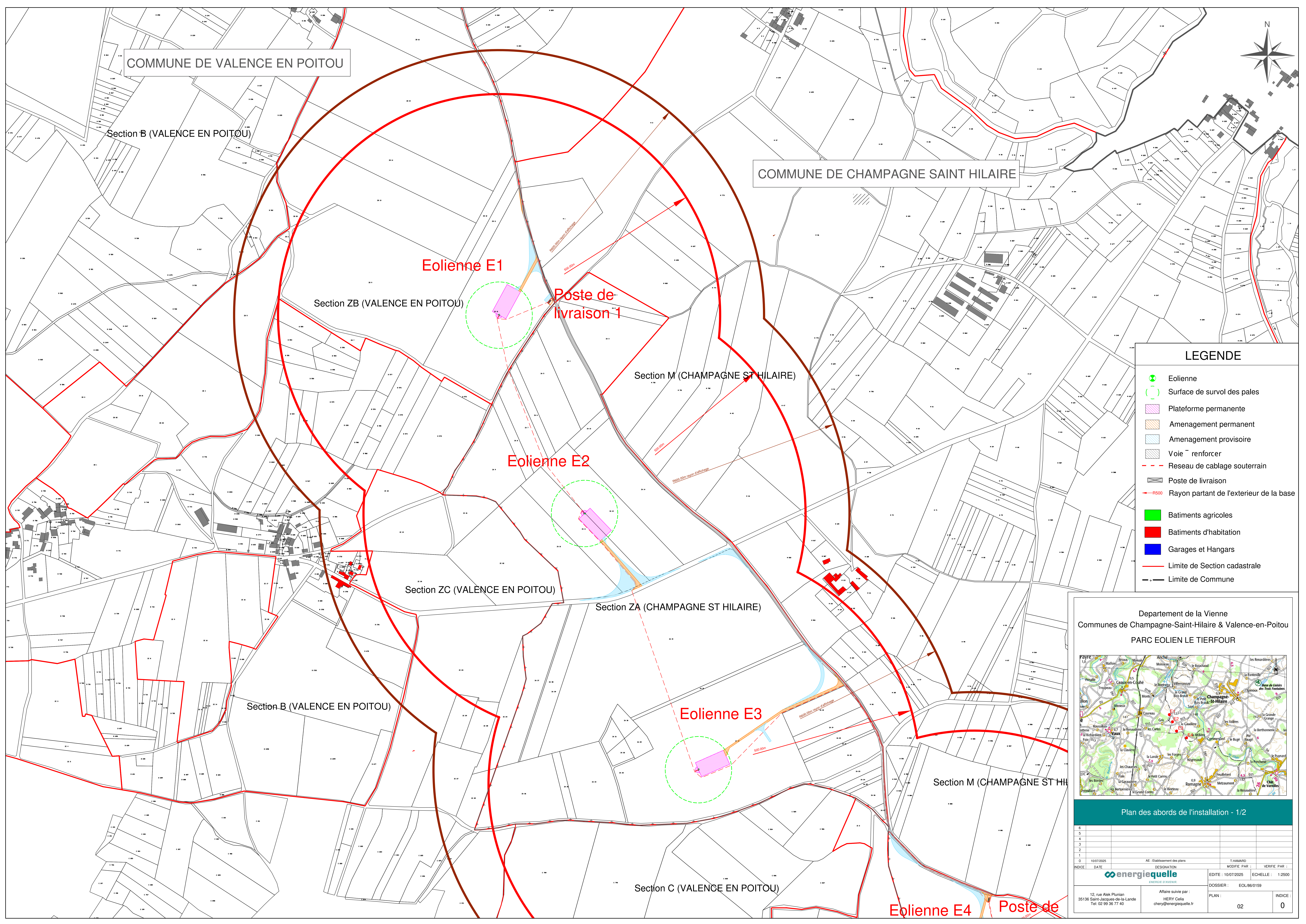


Figure 45 : ZVI de l'aire d'étude immédiate



 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Plan de situation				PLAN : 01			
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						2		ECHELLE : 1:25000	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		1		0	
				0		10/07/2025		AE : Etablissement des plans		THA	
				INDICE :		DATE :		DESIGNATION :		DESSINE PAR :	



COMMUNE DE VALENCE EN POITOU

Section B (VALENCE EN POITOU)

COMMUNE DE CHAMPAGNE SAINT HILAIRE

Eolienne E1

Section ZB (VALENCE EN POITOU)

Poste de livraison 1

Section M (CHAMPAGNE ST HILAIRE)

Eolienne E2

Section ZC (VALENCE EN POITOU)

Section ZA (CHAMPAGNE ST HILAIRE)

Section B (VALENCE EN POITOU)

Eolienne E3

Section M (CHAMPAGNE ST HILAIRE)

Section C (VALENCE EN POITOU)

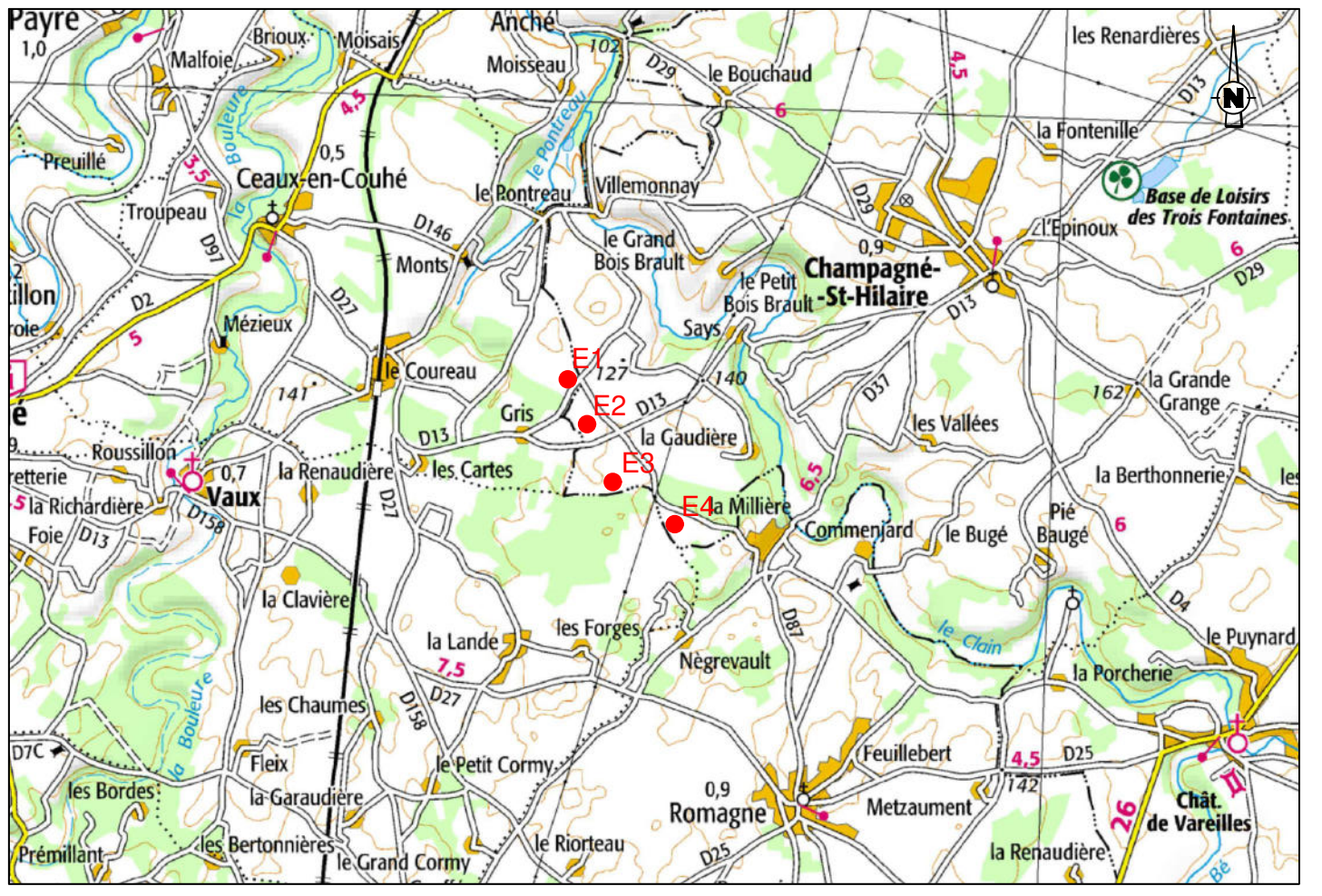
Eolienne E4

Poste de

LEGENDE

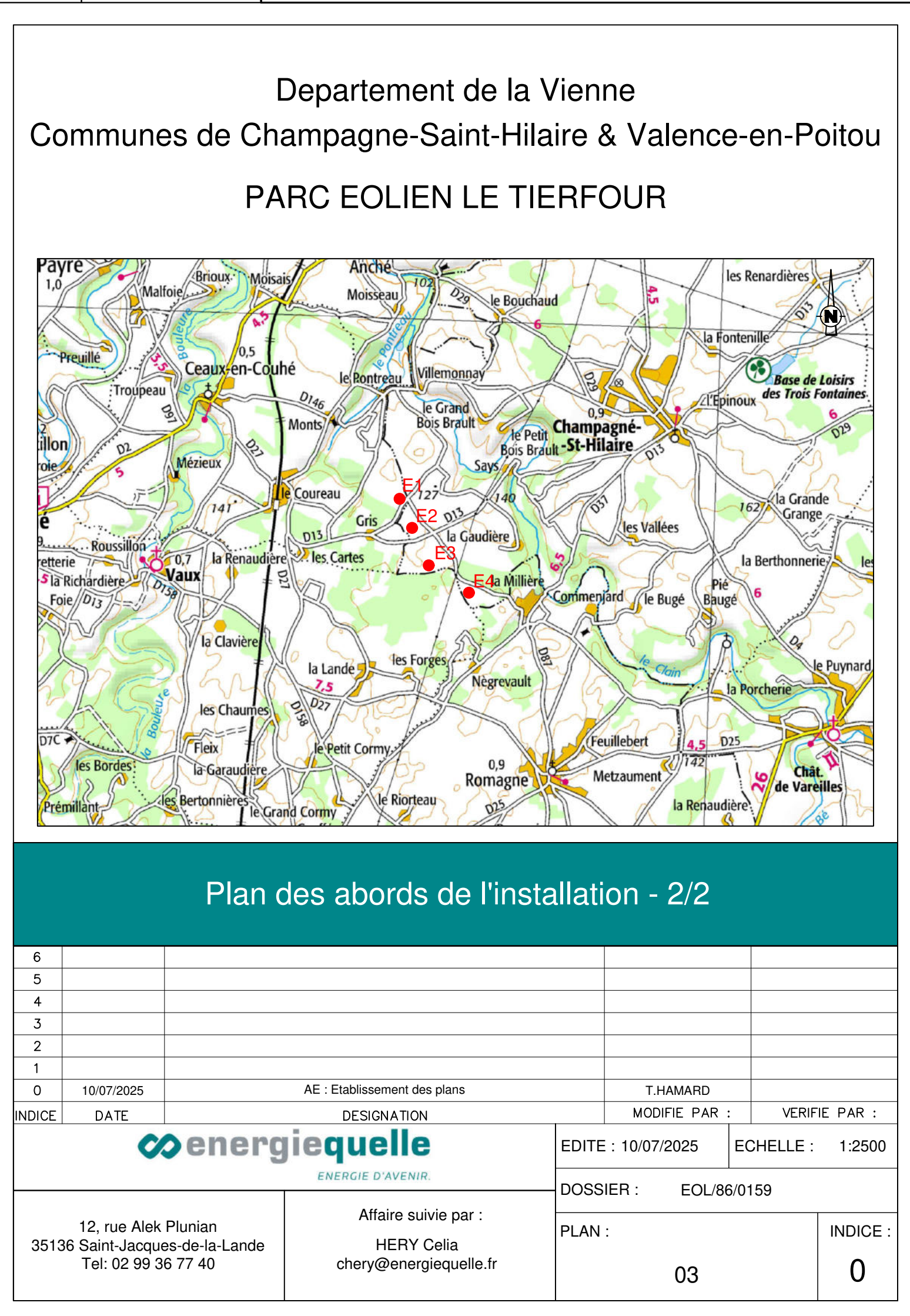
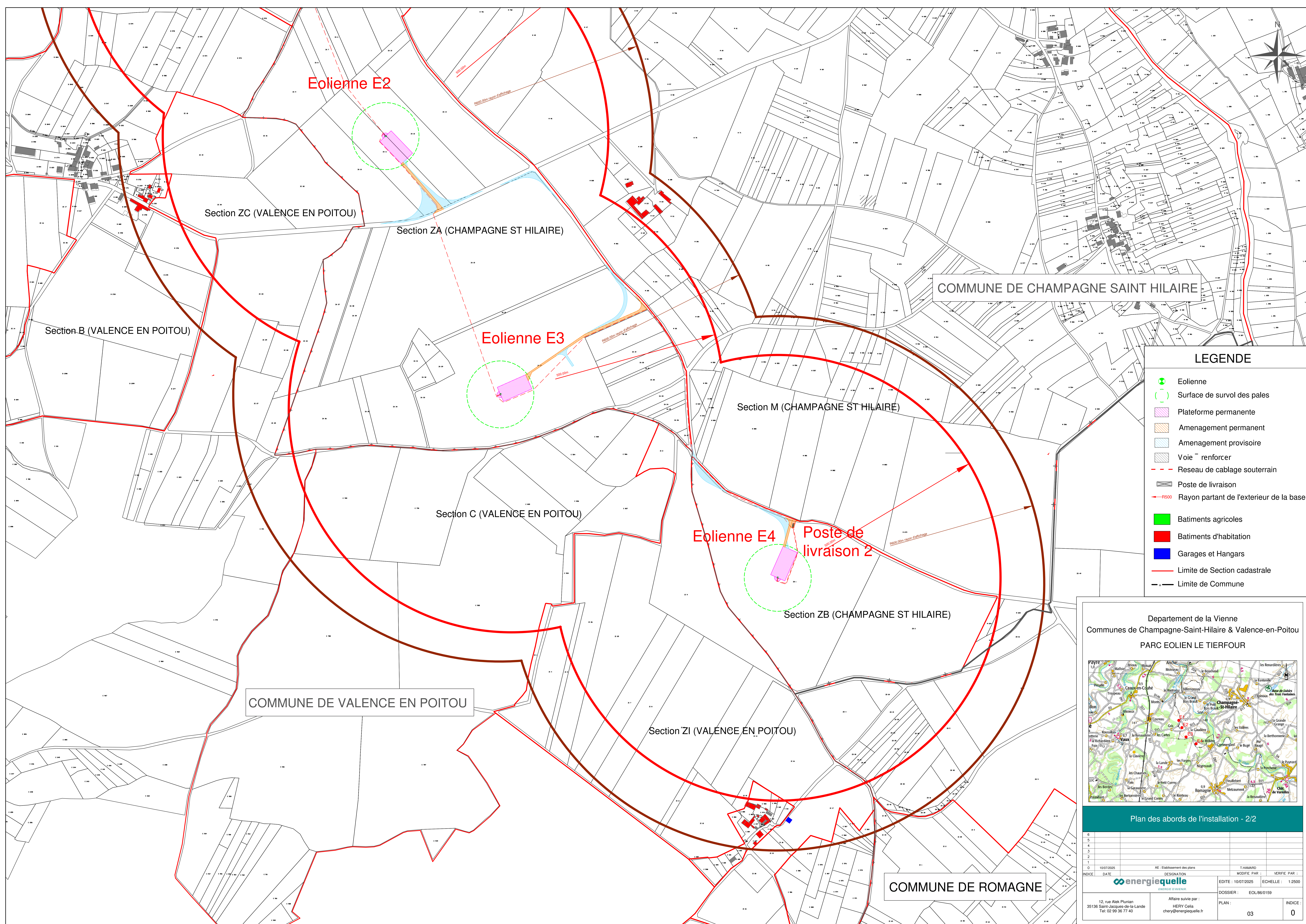
- Eolienne
- Surface de survol des pales
- Plateforme permanente
- Amenagement permanent
- Amenagement provisoire
- Voie - renforcer
- Reseau de cablage souterrain
- Poste de livraison
- Rayon partant de l'exterieur de la base
- Batiments agricoles
- Batiments d'habitation
- Garages et Hangars
- Limite de Section cadastrale
- Limite de Commune

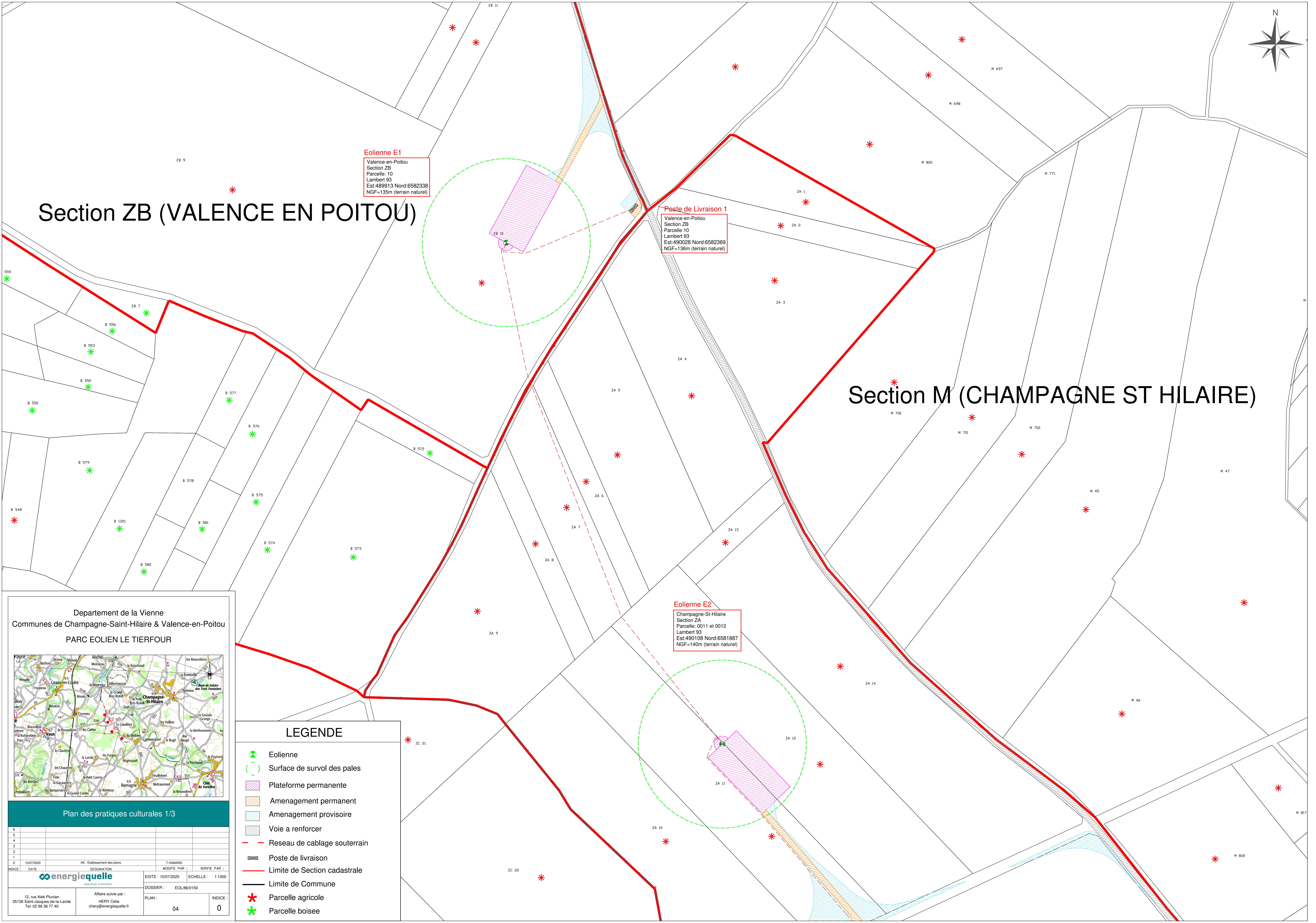
Departement de la Vienne
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou
PARC EOLIEN LE TIERFOUR



Plan des abords de l'installation - 1/2

6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans	T-HAMARD		
INDICE	DATE	DESIGNATION	MODIFIE PAR :	VERIFIE PAR :	
		12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr	DOSSIER : PLAN : EOL/86/0159	INDICE : 02 0
			EDITE : 10/07/2025	ECHELLE : 1:2500	





Section ZB (VALENCE EN POITOU)

Section M (CHAMPAGNE ST HILAIRE)

Eolienne E1
Valence-en-Poitou
Section ZB
Parcelle: 10
Lambert 93
Est:489913 Nord:6582338
NGF=135m (terrain naturel)

Poste de Livraison 1
Valence-en-Poitou
Section ZB
Parcelle 10
Lambert 93
Est:490028 Nord:6582369
NGF=136m (terrain naturel)

Eolienne E2
Champagne-St-Hilaire
Section ZA
Parcelle: 0011 et 0012
Lambert 93
Est:490108 Nord:6581887
NGF=140m (terrain naturel)

LEGENDE

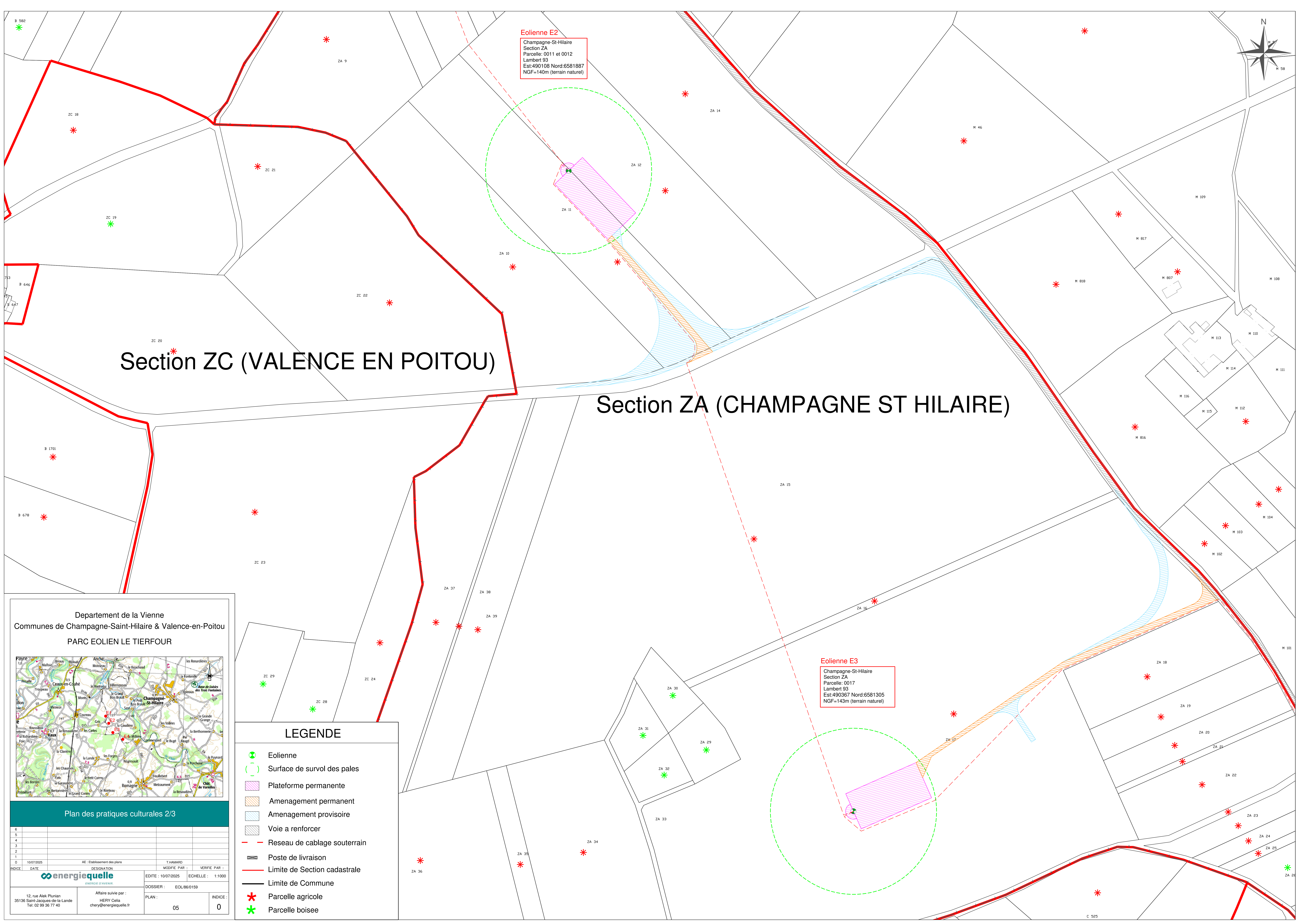
- Eolienne
- Surface de survol des pales
- Plateforme permanente
- Amenagement permanent
- Amenagement provisoire
- Voie a renforcer
- Reseau de cablage souterrain
- Poste de livraison
- Limite de Section cadastrale
- Limite de Commune
- Parcelle agricole
- Parcelle boisée

Departement de la Vienne
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou

PARC EOLIEN LE TIERFOUR

Plan des pratiques culturelles 1/3

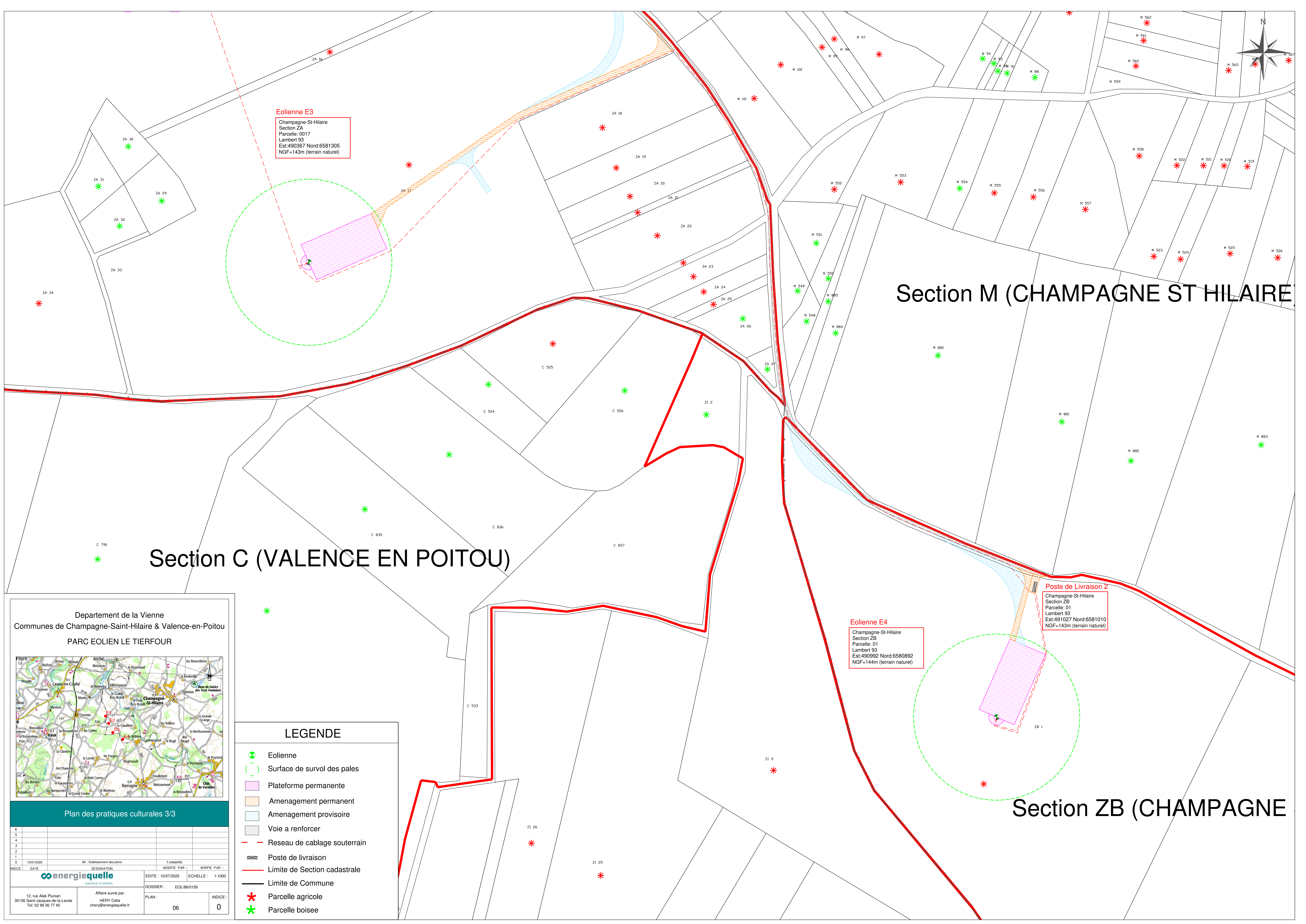
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans	T.HAWARD	MODIFIE PAR :	VERIFIE PAR :
INDICE	DATE	DESIGNATION		DOSSIER :	ECHELLE : 1:1000
energiequelle		EDITE : 10/07/2025		EOL/86/0159	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PLAN :	INDICE :
04				0	



Departement de la Vienne
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou
PARC EOLIEN LE TIERFOUR

Plan des pratiques culturelles 2/3

6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans	T-HAWARD	MODIFIE PAR :	VERIFIE PAR :
INDICE	DATE	DESIGNATION		EDITE : 10/07/2025	ECHELLE : 1:1000
		DOSSIER : EOL/86/0159		PLAN :	INDICE :
		12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr	05 0



Eolienne E3
Champagne-St-Hilaire
Section ZA
Parcelle: 0017
Lambert 93
Est:490367 Nord:6581305
NGF=143m (terrain naturel)

Section M (CHAMPAGNE ST HILAIRE)

Section C (VALENCE EN POITOU)

Poste de Livraison 2
Champagne-St-Hilaire
Section ZB
Parcelle: 01
Lambert 93
Est:491027 Nord:6581010
NGF=143m (terrain naturel)

Eolienne E4
Champagne-St-Hilaire
Section ZB
Parcelle: 01
Lambert 93
Est:490992 Nord:6580892
NGF=144m (terrain naturel)

Section ZB (CHAMPAGNE

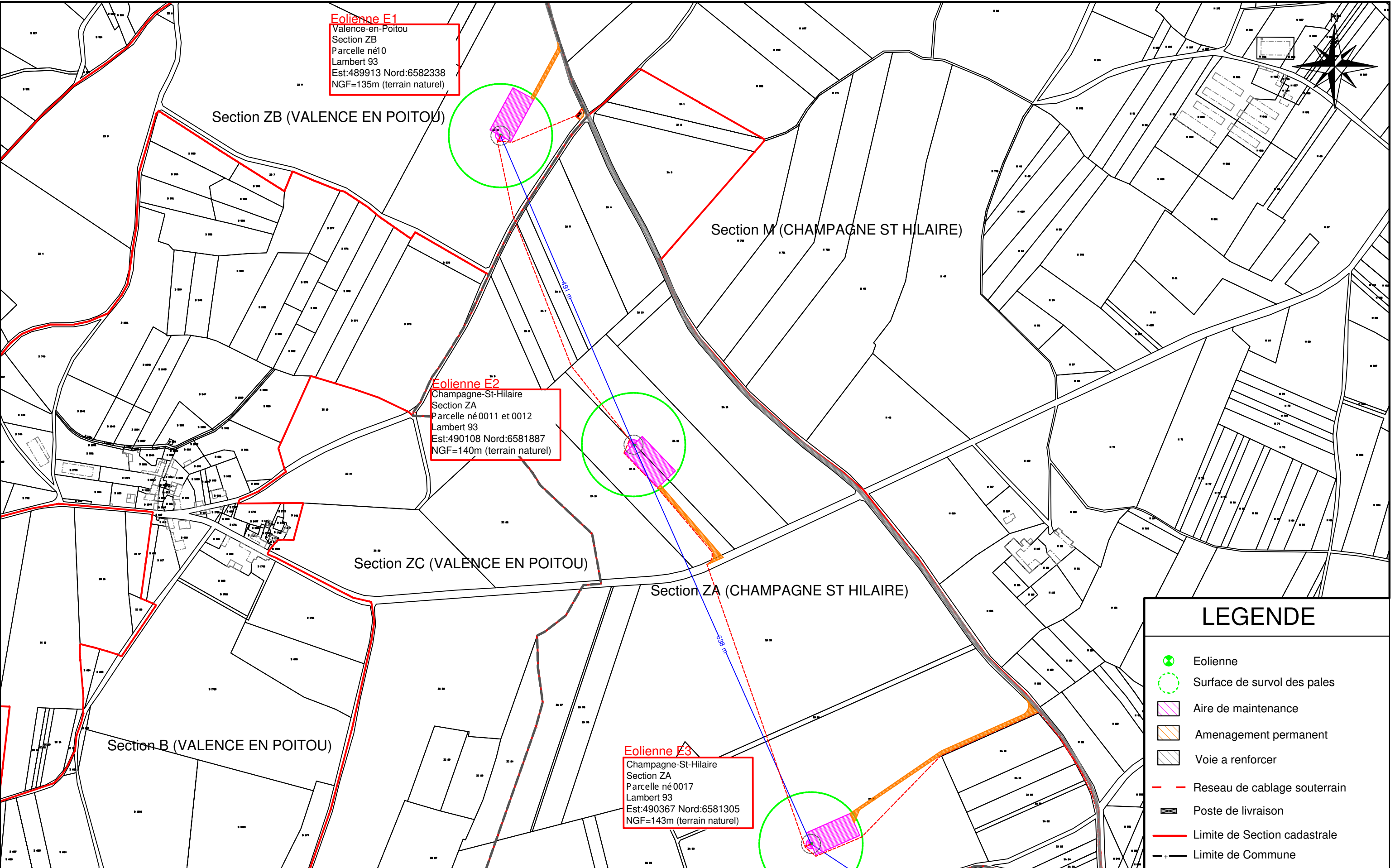
Departement de la Vienne
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou
PARC EOLIEN LE TIERFOUR

Plan des pratiques culturelles 3/3

6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans	T.HAWARD	VERIFIE PAR :	
INDICE	DATE	DESIGNATION	MODIFIE PAR :	EDITE :	10/07/2025
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		DOSSIER :	EOL/86/0159
		PLAN :	10/07/2025	ECHELLE :	1:1000
		INDICE :		0	

LEGENDE

- Eolienne
- Surface de survol des pales
- Plateforme permanente
- Amenagement permanent
- Amenagement provisoire
- Voie a renforcer
- Reseau de cablage souterrain
- Poste de livraison
- Limite de Section cadastrale
- Limite de Commune
- Parcelle agricole
- Parcelle boisée





12, rue Alek Plunian
35136 Saint-Jacques-de-la-Lande
Tel: 02 99 36 77 40

Affaire suivie par :

HERY Celia
chery@energiequelle.fr

Departement de la Vienne

Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou

PARC EOLIEN LE TIERFOUR

DOSSIER : EOL/86/0159

EDITE LE : 10/07/2025

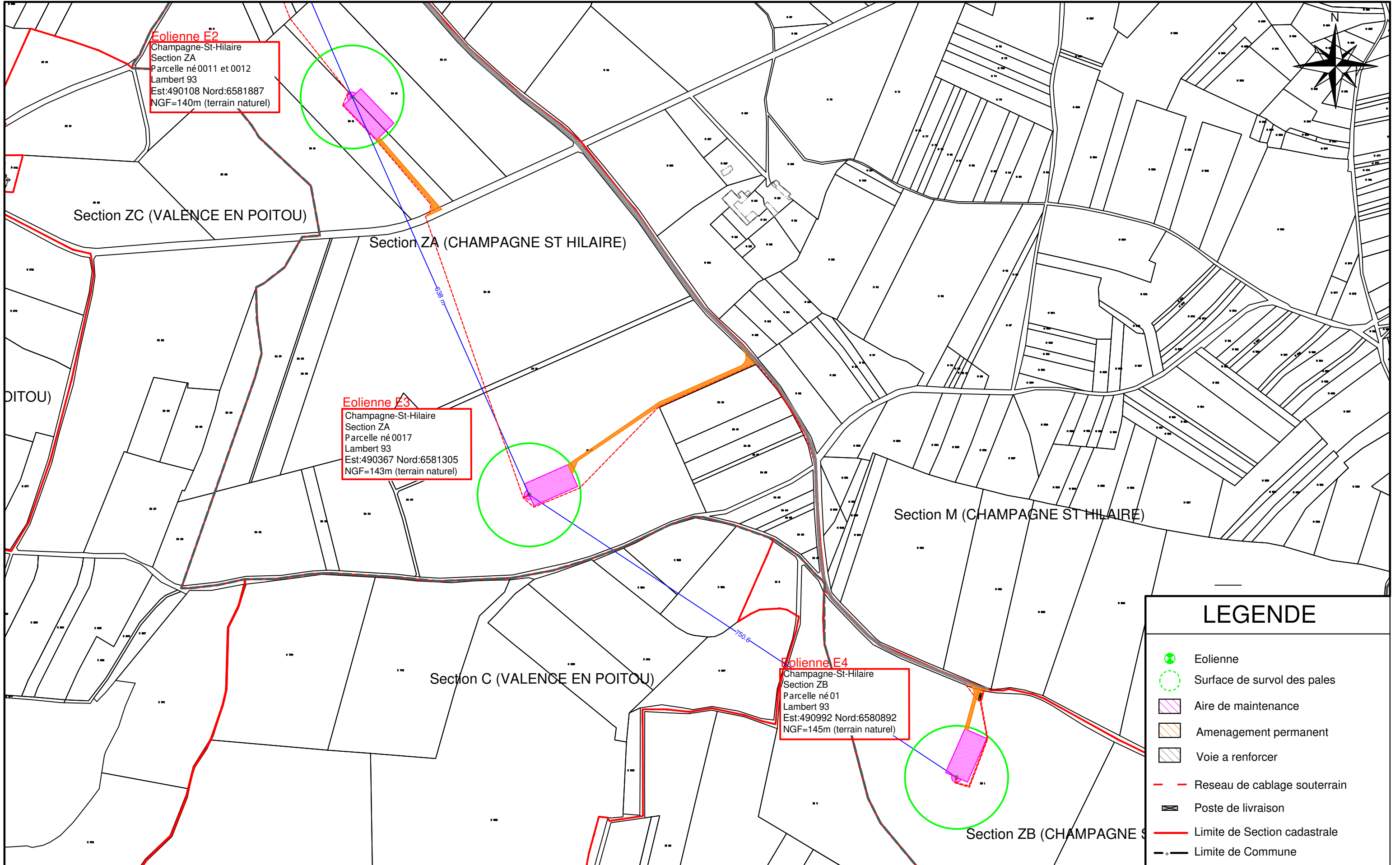
Plan d'implantation 1/2

2					
1					
0	10/07/2025		AE : Etablissement des plans	THA	
INDICE :	DATE :		DESIGNATION :	DESSINE PAR :	

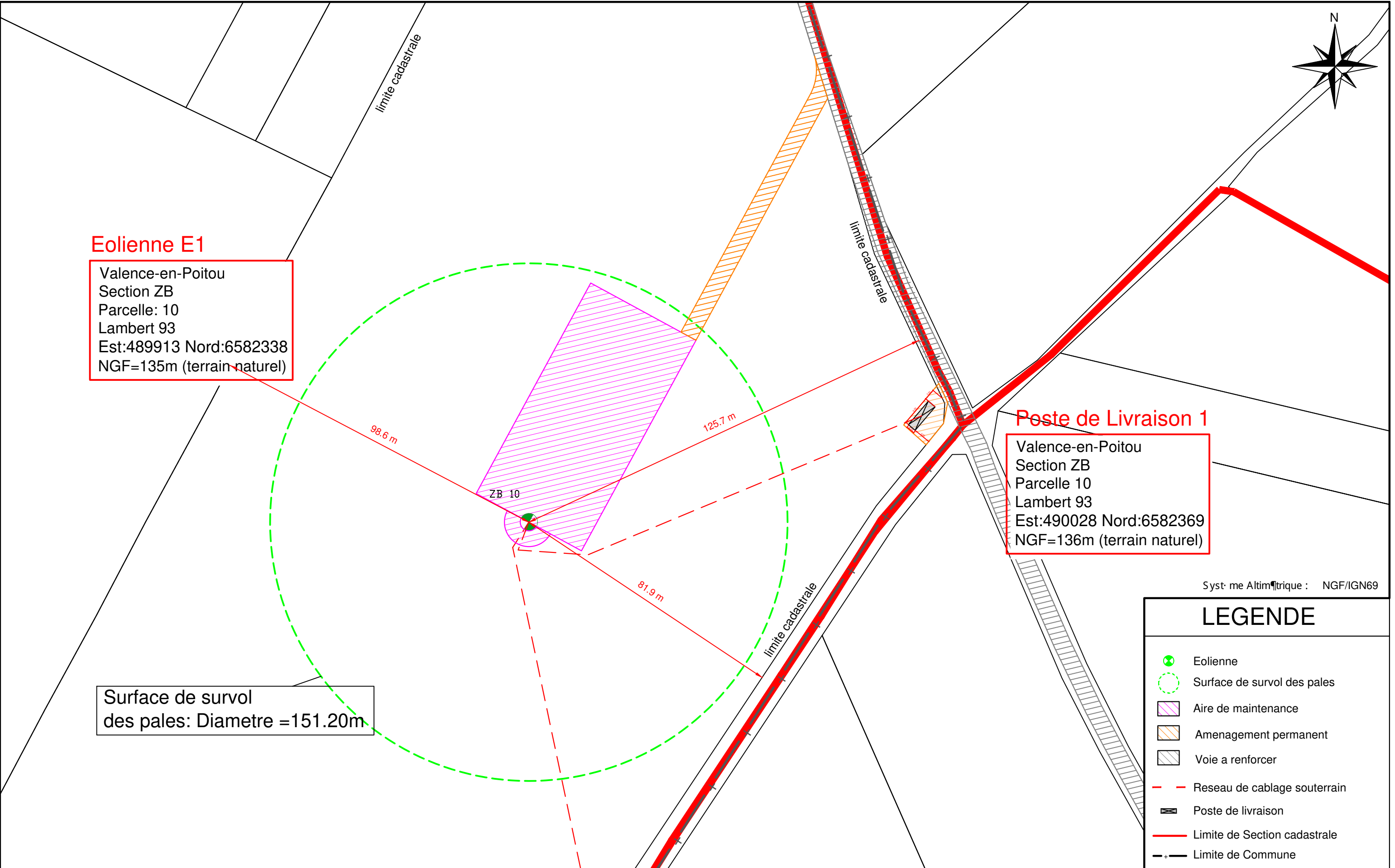
PLAN : 07

ECHELLE : 1:5000

INDICE : 0



		Departement de la Vienne		Plan d'implantation 2/2				PLAN : 08	
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						ECHELLE : 1:5000	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		INDICE : 0	
				INDICE :		DATE :		DESIGNATION : DESSINE PAR :	



Eolienne E1

Valence-en-Poitou
Section ZB
Parcelle: 10
Lambert 93
Est:489913 Nord:6582338
NGF=135m (terrain naturel)

Poste de Livraison 1

Valence-en-Poitou
Section ZB
Parcelle 10
Lambert 93
Est:490028 Nord:6582369
NGF=136m (terrain naturel)

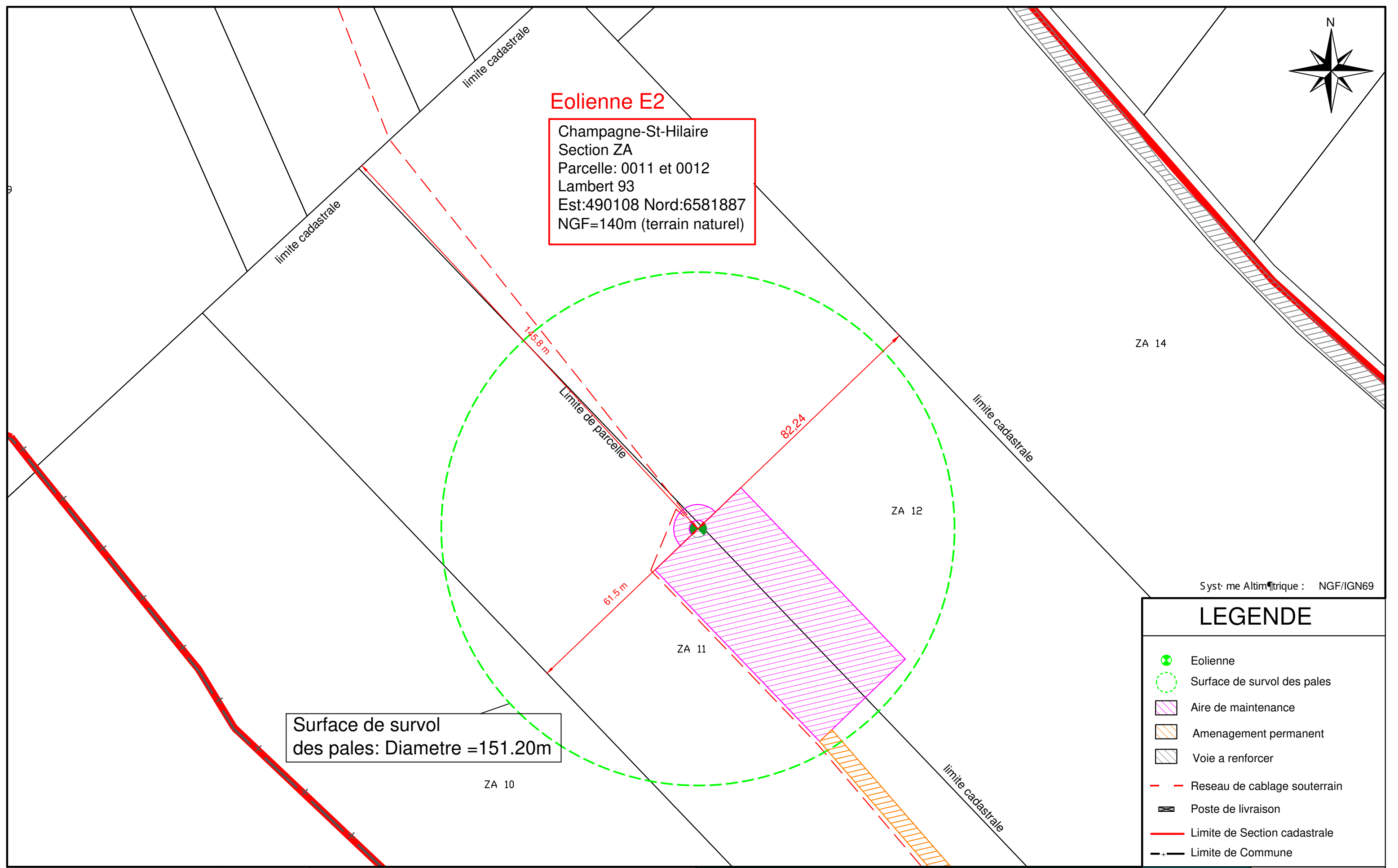
Surface de survol
des pales: Diametre =151.20m

Système Altimétrique : NGF/IGN69

LEGENDE

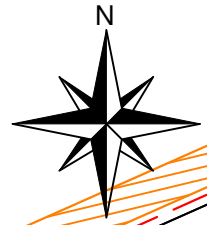
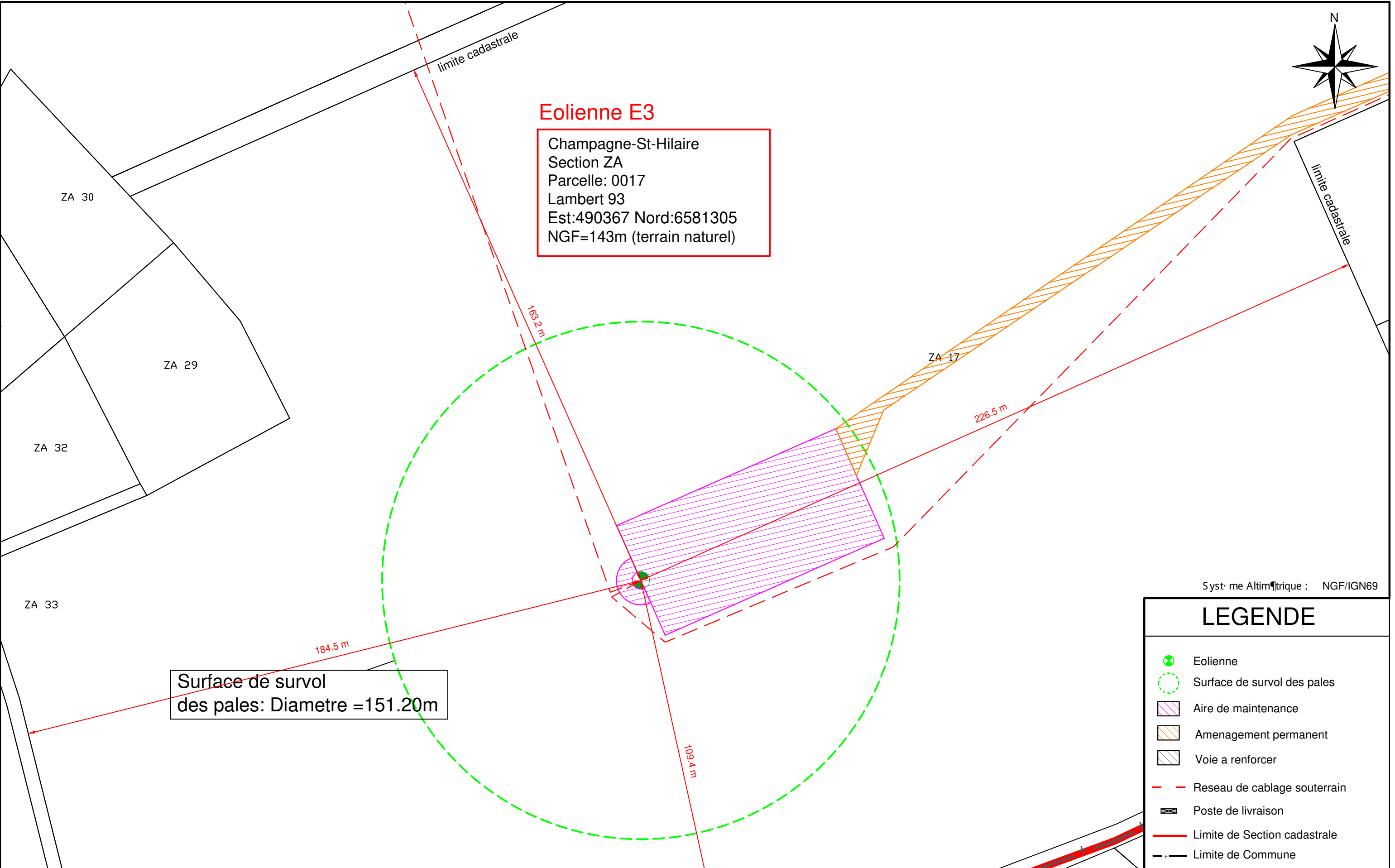
- Eolienne
- Surface de survol des pales
- Aire de maintenance
- Aménagement permanent
- Voie a renforcer
- Réseau de câblage souterrain
- Poste de livraison
- Limite de Section cadastrale
- Limite de Commune

		Departement de la Vienne		Plan masse - Eolienne E1				PLAN : 09	
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						ECHELLE : 1:1000	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025	2	1	0	10/07/2025
						AE : Etablissement des plans		THA	
						DESIGNATION :		DESSINE PAR :	
								INDICE : 0	



LEGENDE

-  Eolienne
-  Surface de survol des pales
-  Aire de maintenance
-  Aménagement permanent
-  Voie a renforcer
-  Réseau de cablage souterrain
-  Poste de livraison
-  Limite de Section cadastrale
-  Limite de Commune



Eolienne E3

Champagne-St-Hilaire
Section ZA
Parcelle: 0017
Lambert 93
Est:490367 Nord:6581305
NGF=143m (terrain naturel)

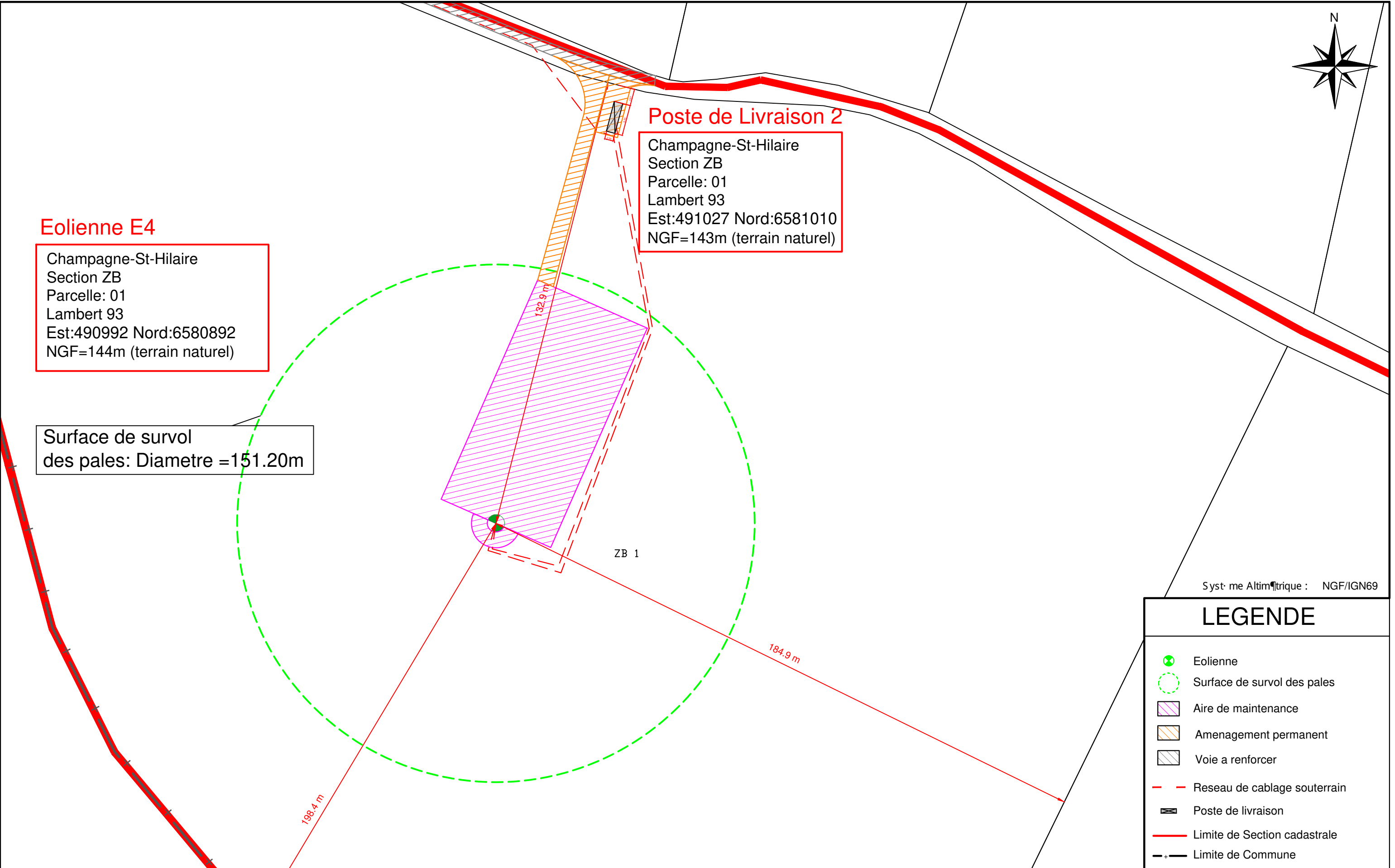
Surface de survol
des pales: Diametre =151.20m

Système Altimétrique : NGF/IGN69

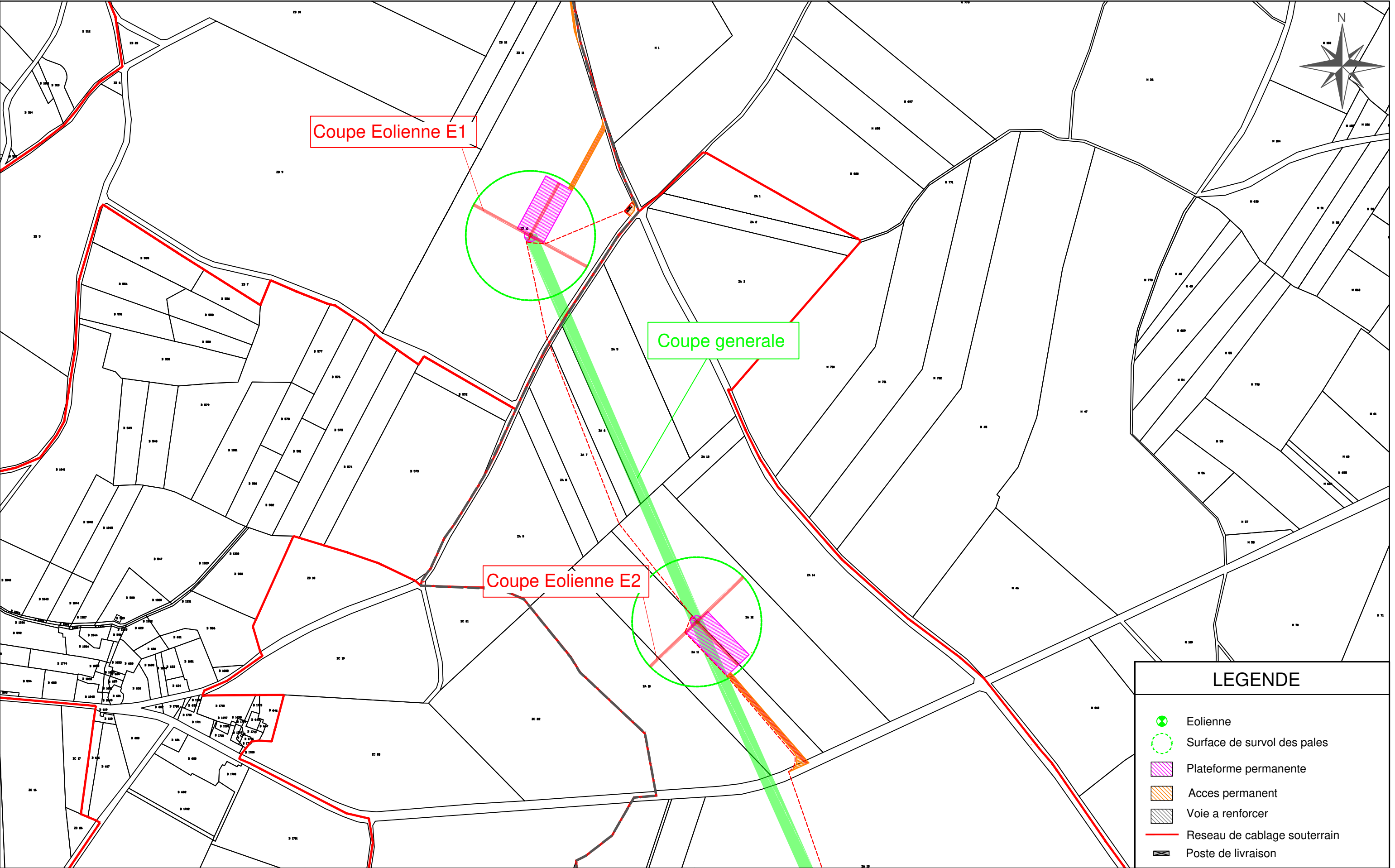
LEGENDE

- Eolienne
- Surface de survol des pales
- Aire de maintenance
- Amenagement permanent
- Voie a renforcer
- Reseau de cablage souterrain
- Poste de livraison
- Limite de Section cadastrale
- Limite de Commune

 ENERGIE D'AVENIR		Departement de la Vienne		Plan masse - Eolienne E3				PLAN : 11					
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou										ECHELLE : 1:1000			
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR									
				DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025							
				2									
				1									
				0		10/07/2025		AE : Etablissement des plans		THA		INDICE : 0	
				INDICE :		DATE :		DESIGNATION :		DESSINE PAR :			

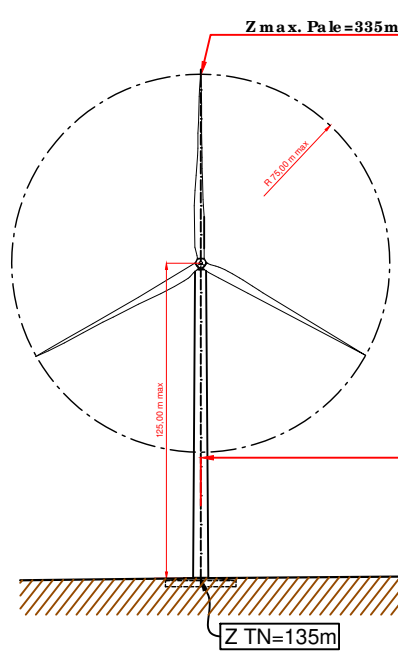


 ENERGIE D'AVENIR		Departement de la Vienne		Plan masse - Eolienne E4				PLAN : 12	
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						ECHELLE : 1:1000	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr	DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025	2				INDICE : 0	
				1					
				0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans			THA
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :			DESSINE PAR :

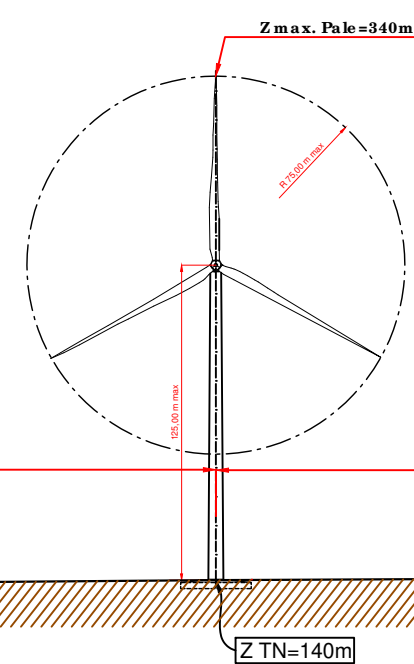


 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Plan d'implantation coupes 1/2				PLAN : 13	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou PARC EOLIEN LE TIERFOUR		2		ECHELLE : 1: 4000	
						1			
						0		10/07/2025	
						AE : Etablissement des plans		THA	
						INDICE :		DATE :	
DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		DESIGNATION :		DESSINE PAR :		INDICE : 0	

Eolienne E1



Eolienne E2



491m

638m

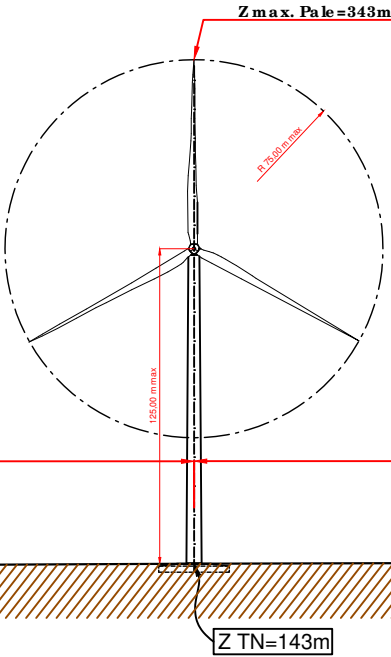
Terrain Naturel

Terrain Naturel

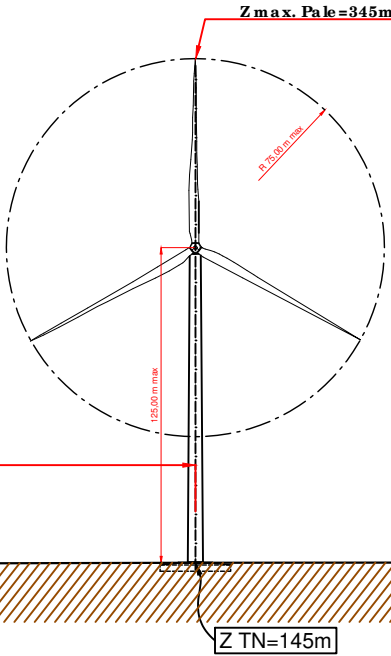
Plan de comparaison Z=100m

 ENERGIE D'AVENIR		Departement de la Vienne		Coupe generale 1/2				PLAN : 15			
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou											
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR		2				ECHELLE :	1: 3000
				1						INDICE :	0
				0		10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA		
				INDICE :		DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :		
		DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025							

Eolienne E3



Eolienne E4



751m

Terrain Naturel

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Coupe generale 2/2				PLAN : 16		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou						2		
Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR		1				INDICE : 0		
DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans				THA
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :				DESSINE PAR :

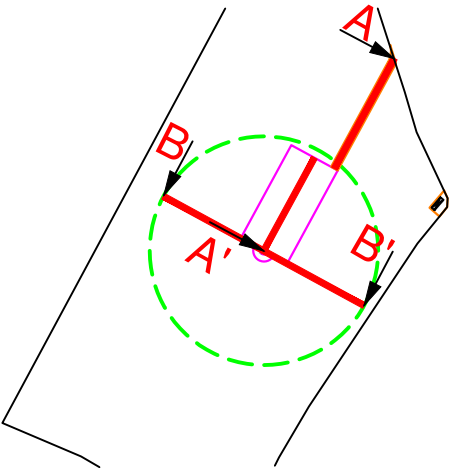
Eolienne E1

Coupe A A'

Coupe B B'



Reperage des coupes



Limite Parcellaire voirie
Z TN=137m

Chemin d'accès permanent

TN

Aire de maintenance

Z TN=135m

6,00 m max

83,0m

70,0m

Vues en coupe

Z TN=135m

Z TN=135m

Z TN=135m

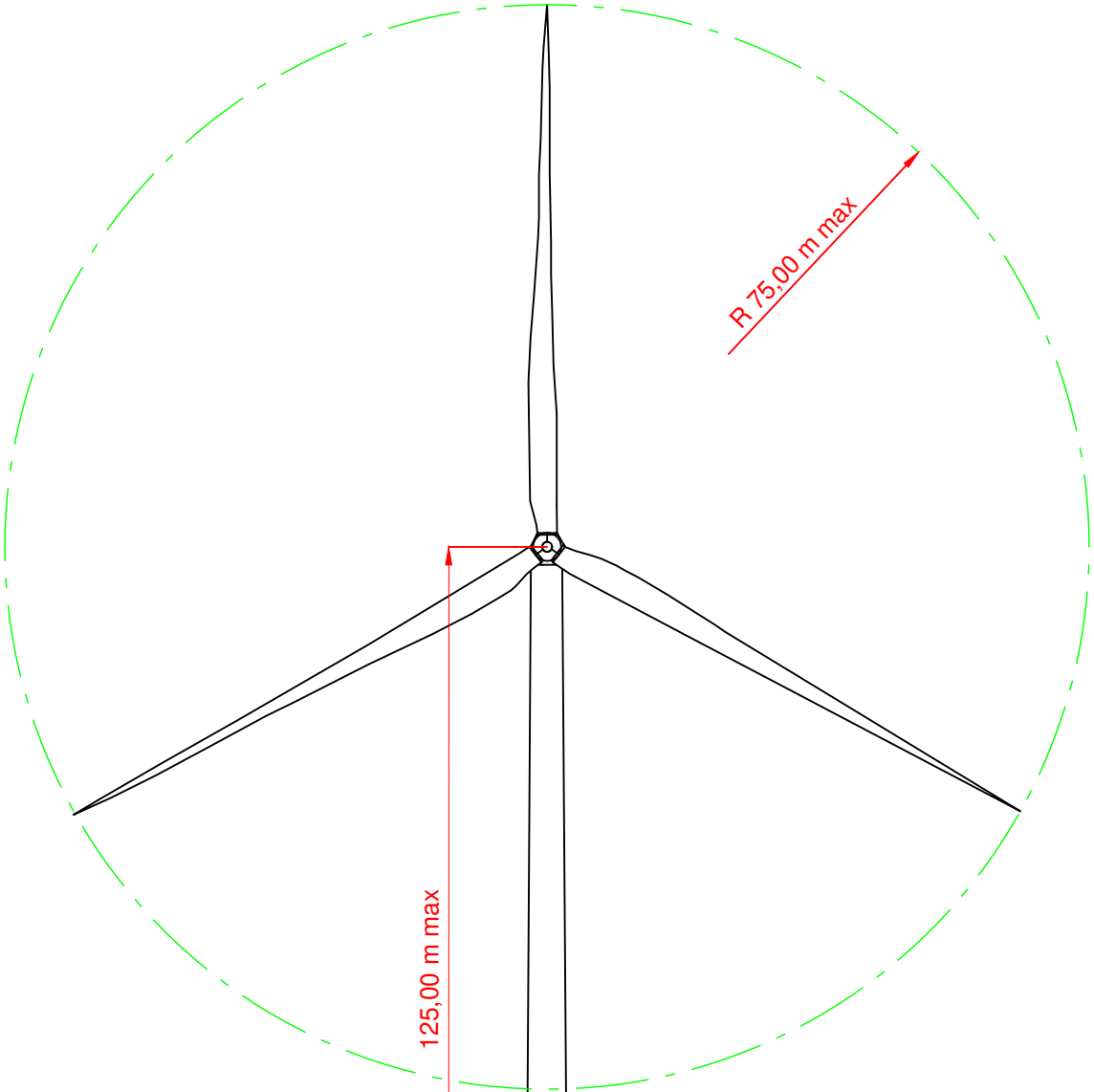
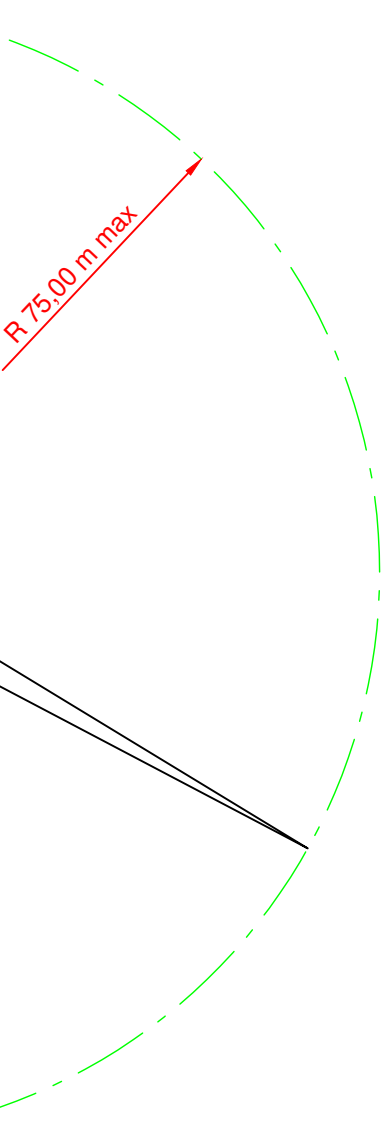
TN

TN

6,00 m max

75,0m

75,0m




ENERGIE D'AVENIR.

12, rue Alek Plunian
35136 Saint-Jacques-de-la-Lande
Tel: 02 99 36 77 40

Affaire suivie par :
HERY Celia
chery@energiequelle.fr

Departement de la Vienne
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou

PARC EOLIEN LE TIERFOUR

DOSSIER : EOL/86/0159

EDITE LE : 10/07/2025

Vues en Coupe Eolienne E1

PLAN : 18

ECHELLE : 1:1000

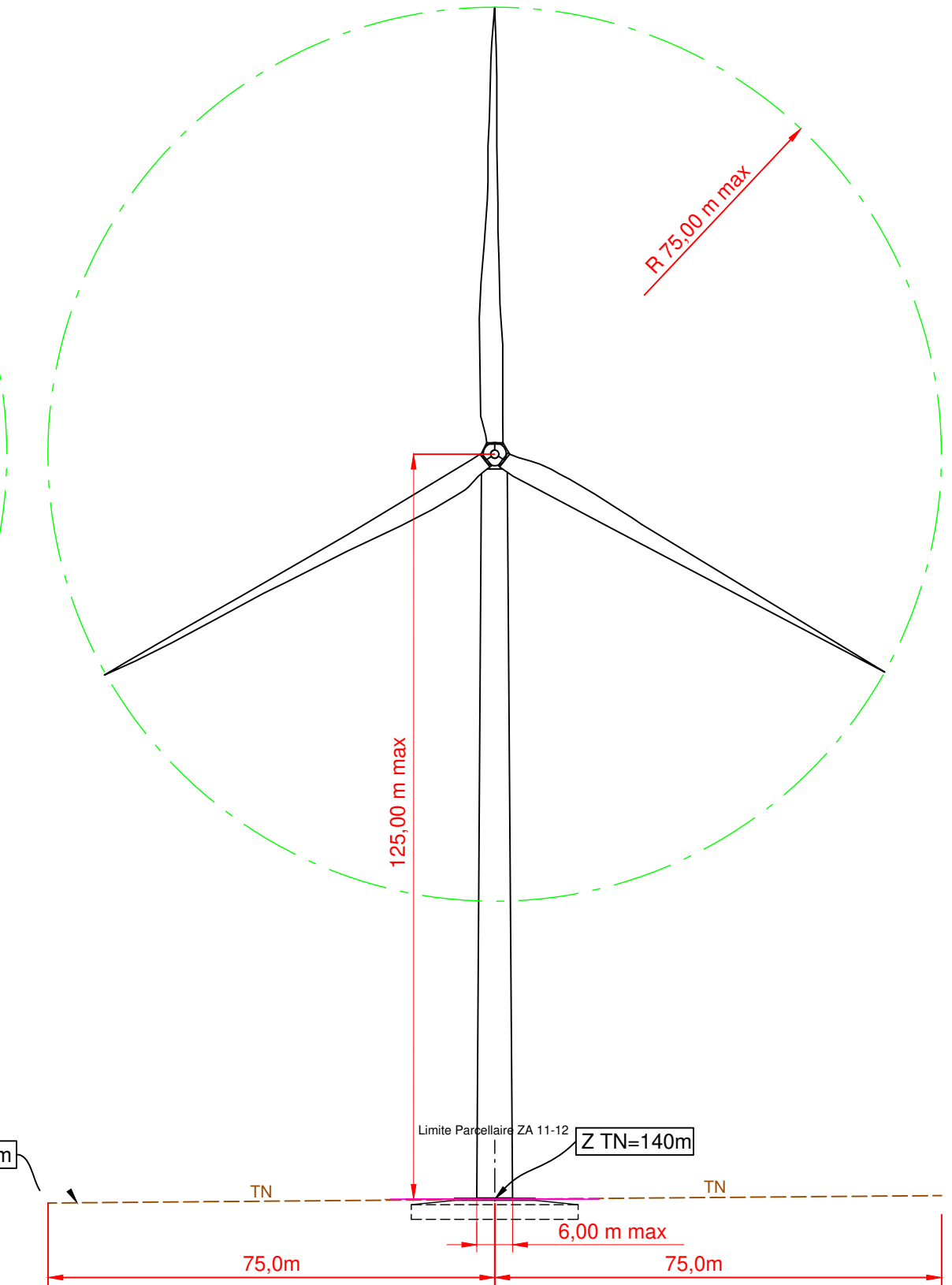
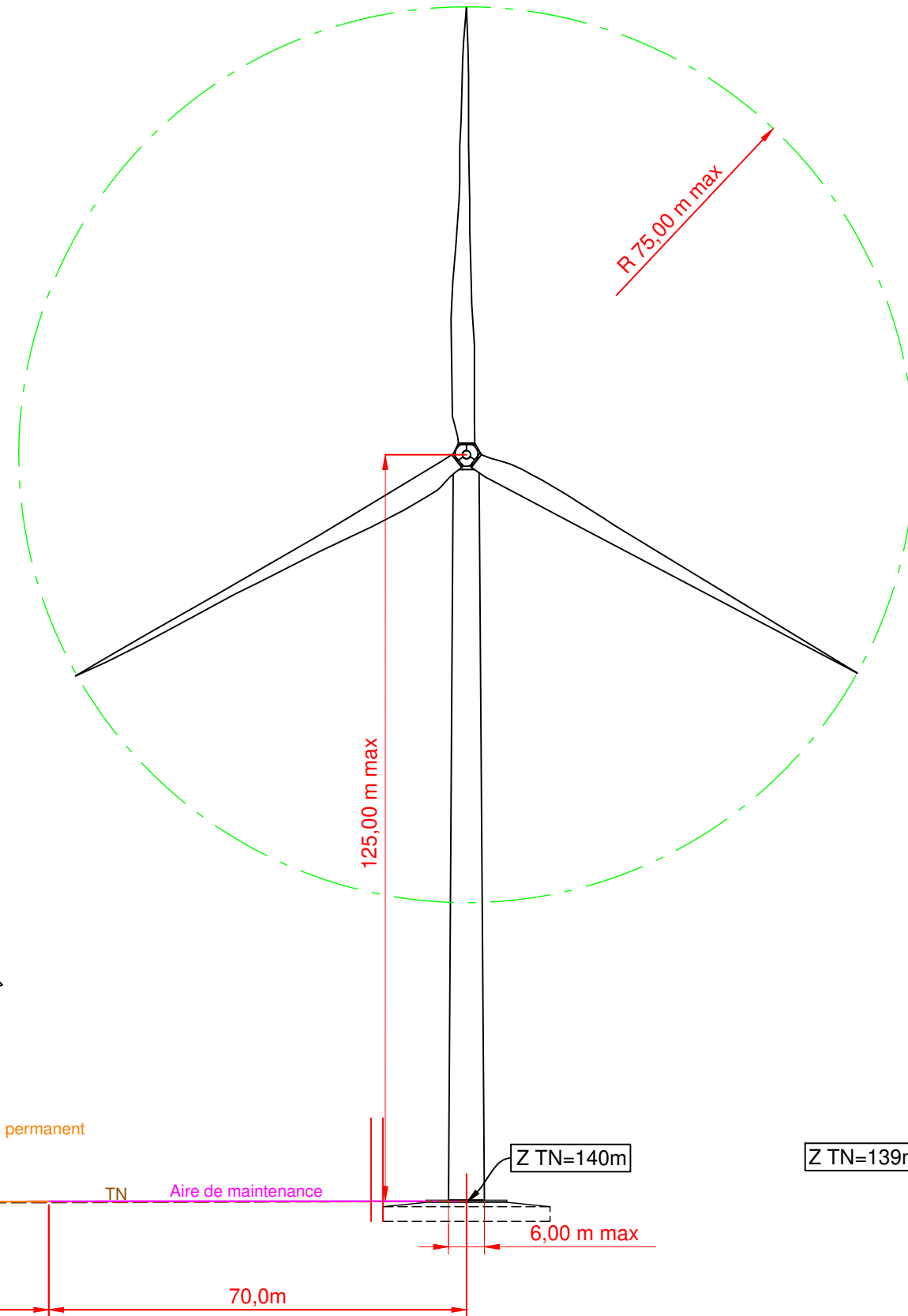
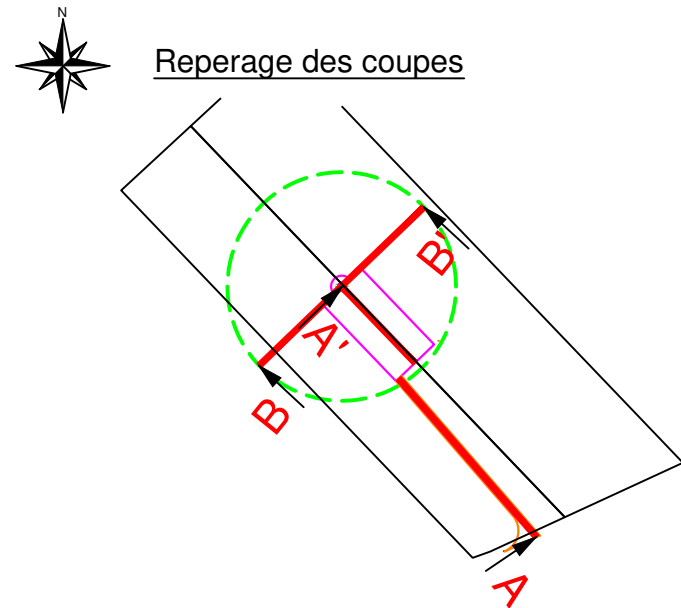
INDICE : 0

2					
1					
0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA	
INDICE :	DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :	

Eolienne E2

Coupe A A'

Coupe B B'



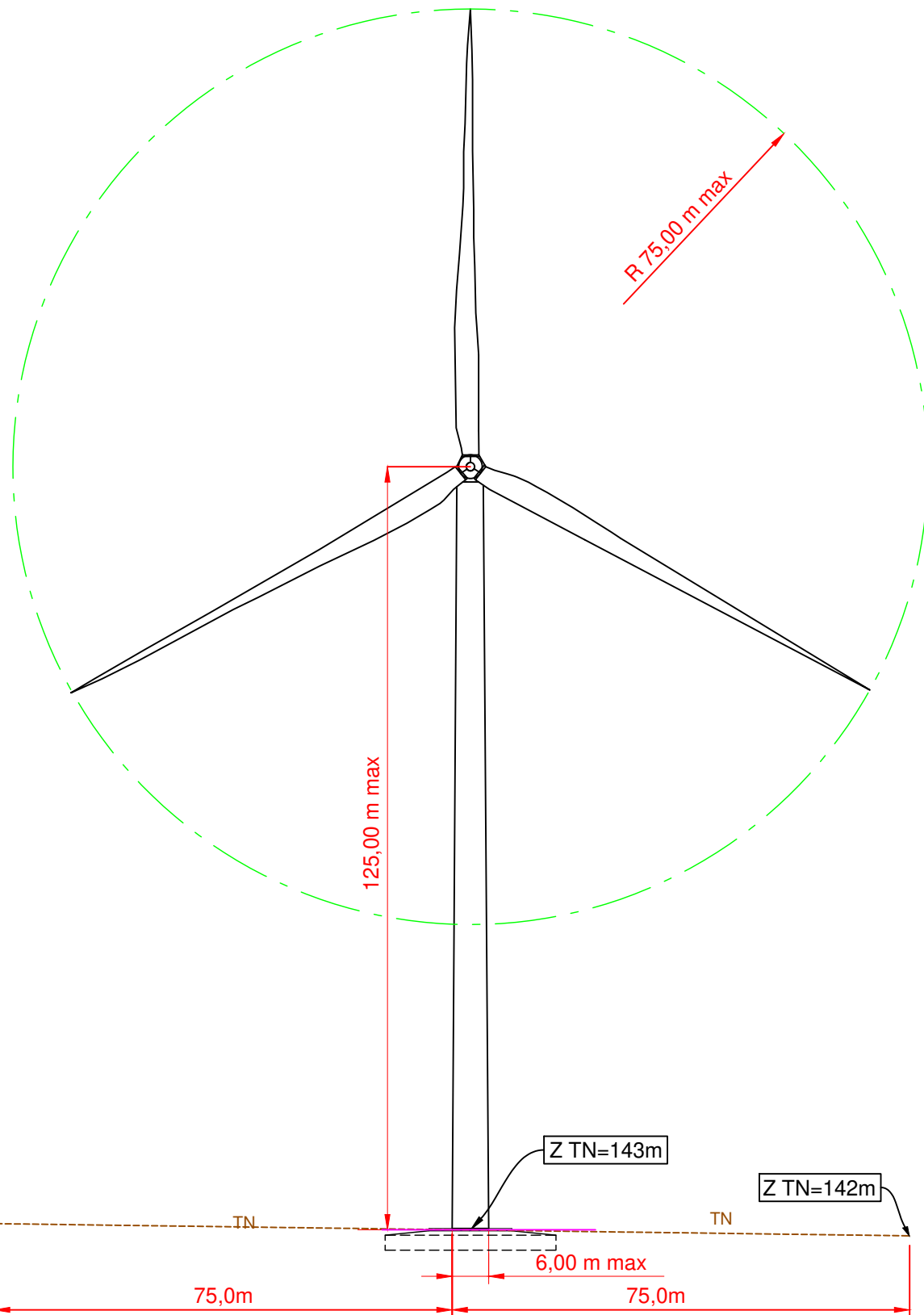
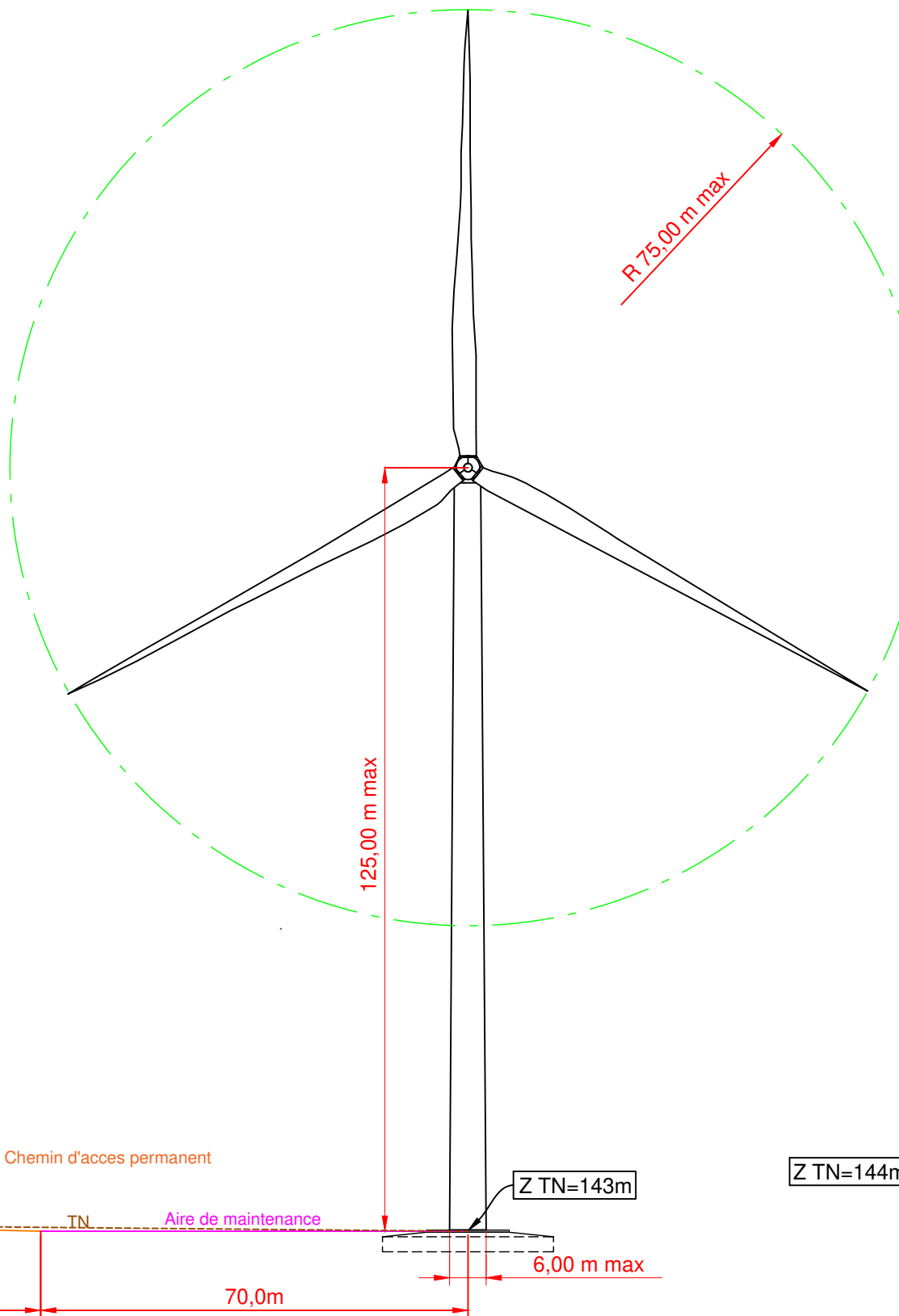
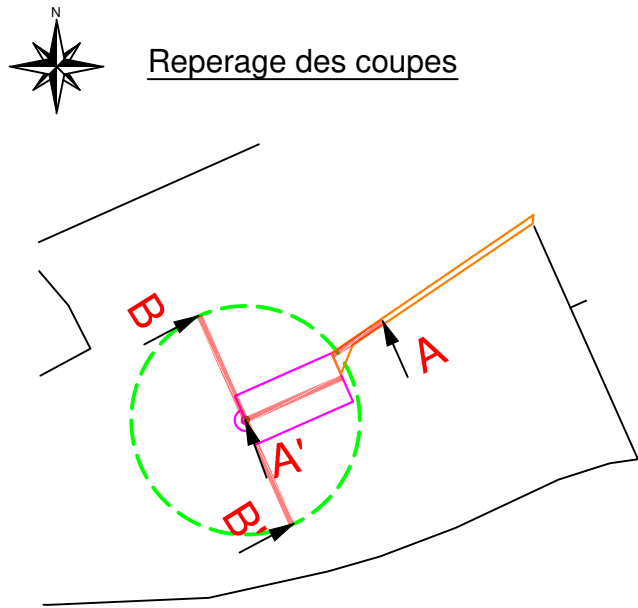
Vues en coupe

 ENERGIE D'AVENIR		Departement de la Vienne Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		Vues en Coupe Eolienne E2				PLAN : 19		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr			PARC EOLIEN LE TIERFOUR		2				ECHELLE :
				1						
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025	0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA	INDICE :	0
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :		

Eolienne E3

Coupe A A'

Coupe B B'



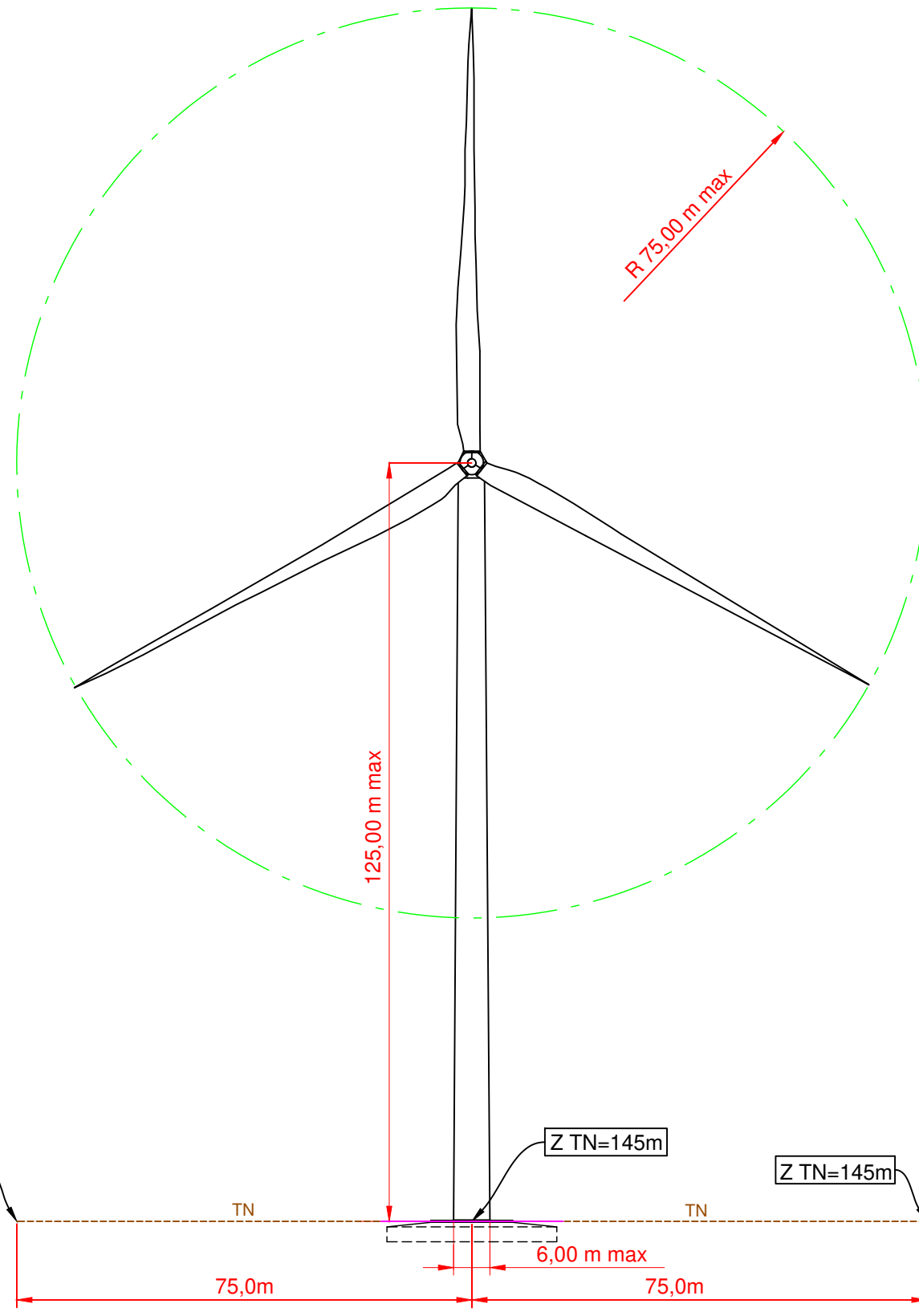
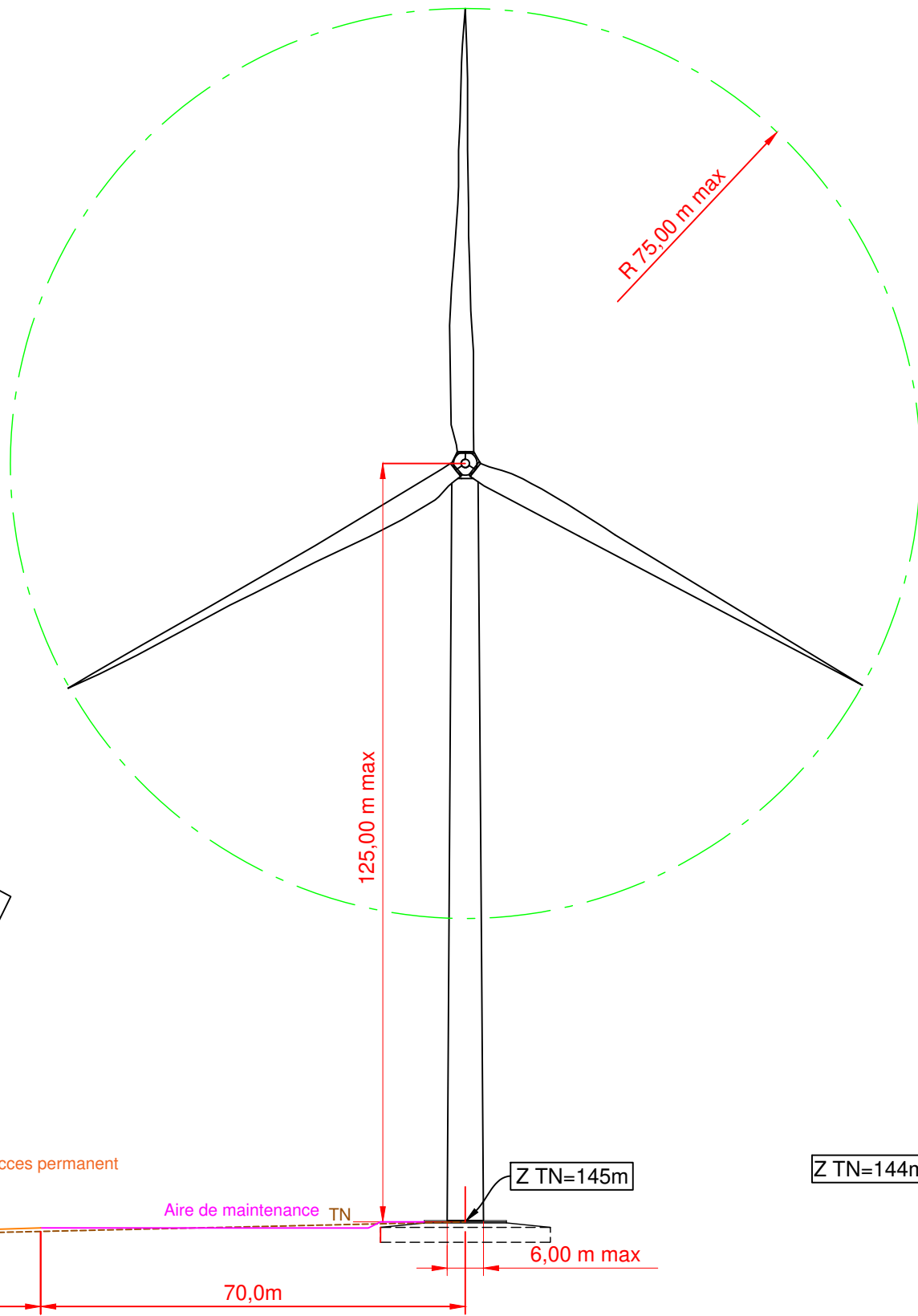
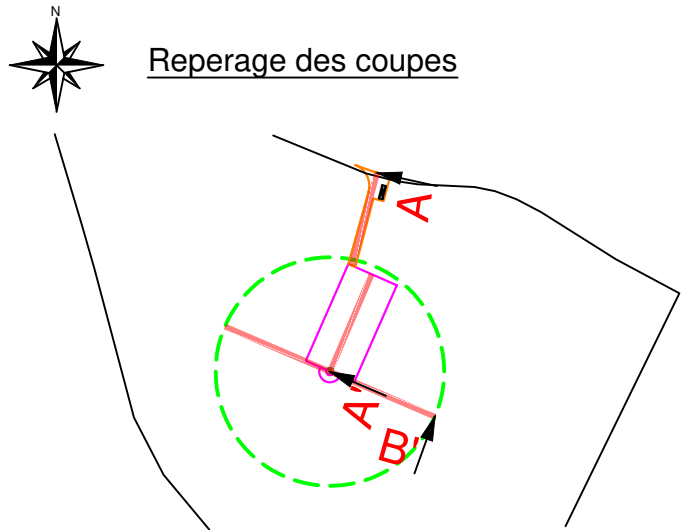
Vues en coupe

		Departement de la Vienne		Vues en Coupe Eolienne E3				PLAN : 20	
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						ECHELLE : 1:1000	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		INDICE : 0	
				2		1		0	
				10/07/2025		AE : Etablissement des plans		THA	
				INDICE :		DATE :		DESIGNATION :	
								DESSINE PAR :	

Eolienne E4

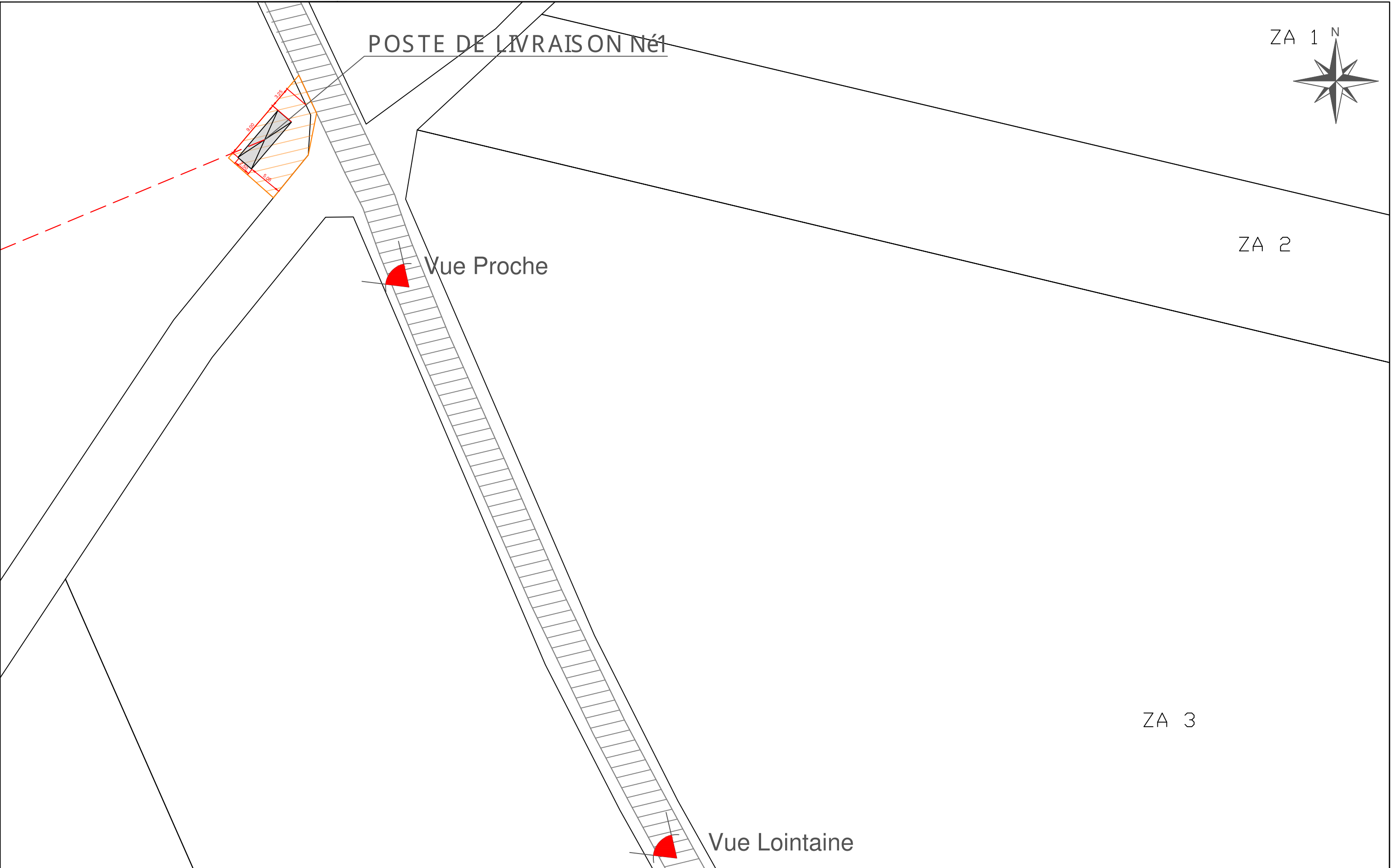
Coupe A A'

Coupe B B'



Vues en coupe

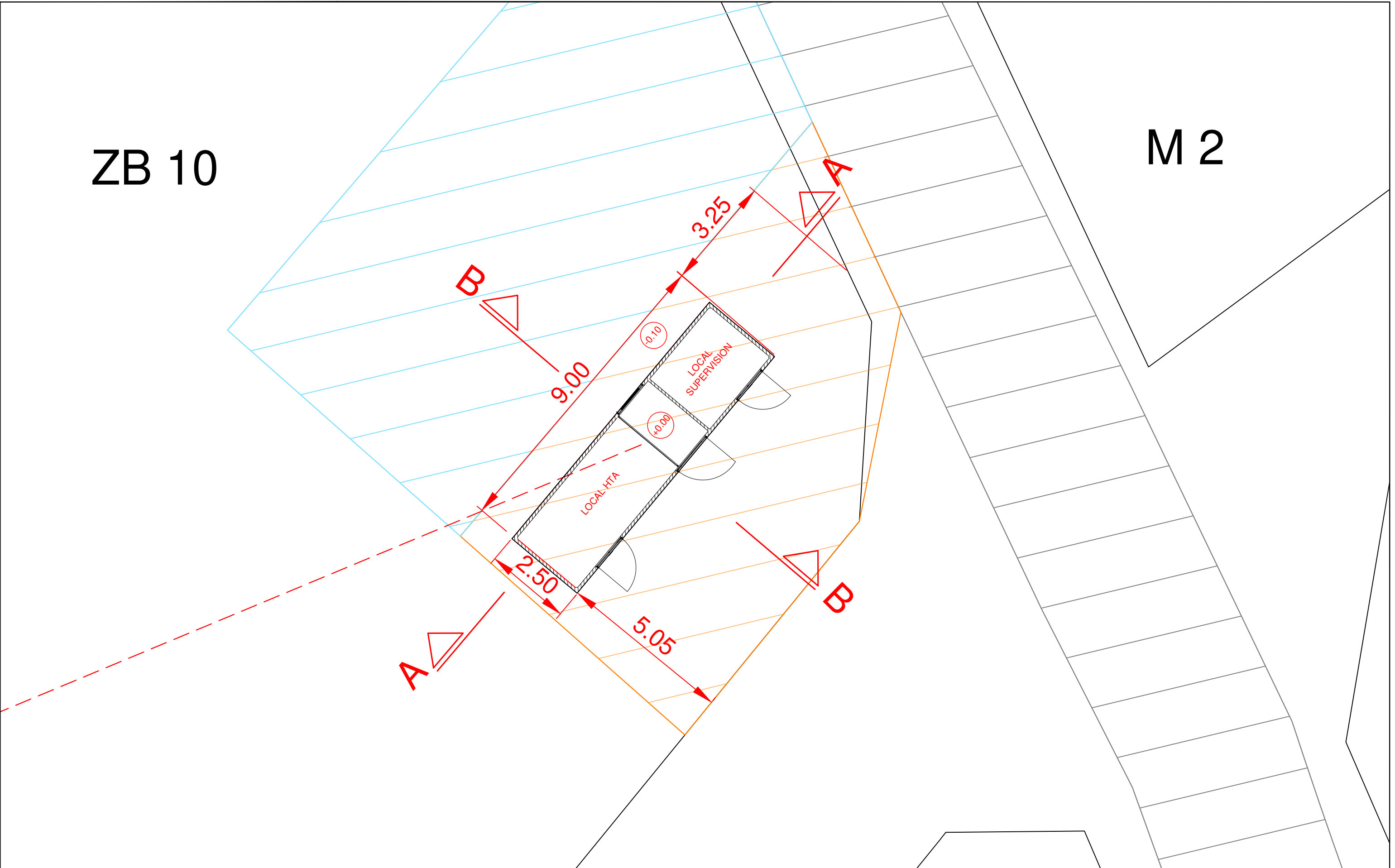
 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Vues en Coupe Eolienne E4				PLAN : 21						
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou														
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR		2				ECHELLE :	1:1000			
						1								
				DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		0		10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA	INDICE : 0
								INDICE :		DATE :		DESIGNATION :		



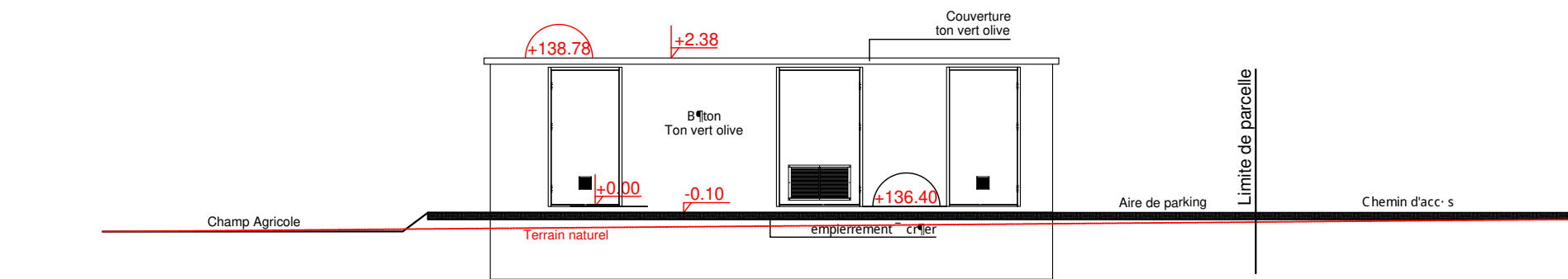
 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		Plan masse - Poste de livraison 1				PLAN : 22		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr			PARC EOLIEN LE TIERFOUR	2				ECHELLE :	1: 500
		1					INDICE :	0		
		0	10/07/2025		AE : Etablissement des plans				THA	
		INDICE :	DATE :		DESIGNATION :				DESSINE PAR :	
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025							

ZB 10

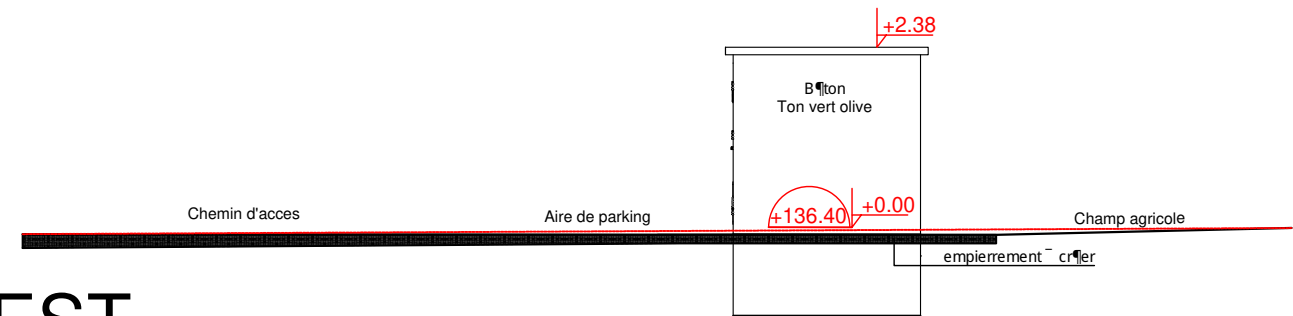
M 2



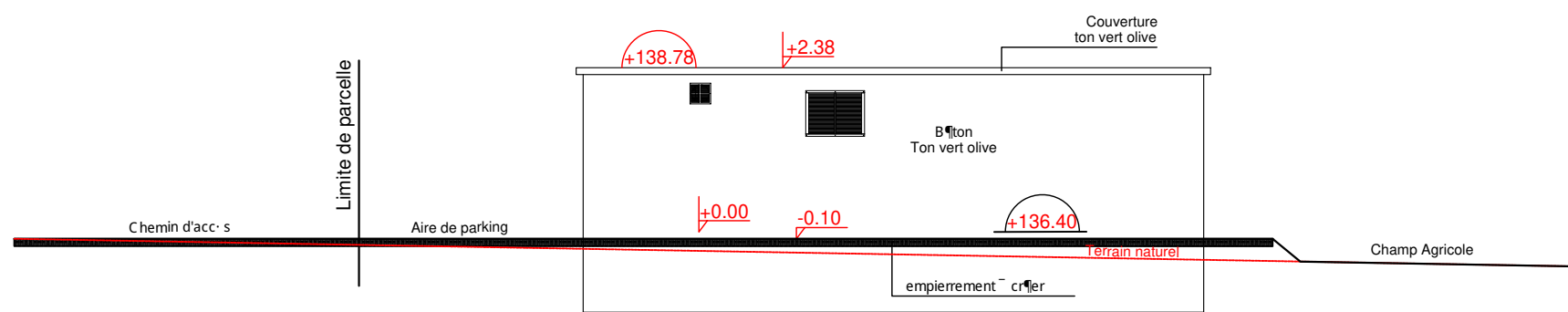
 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		Plan de masse - Poste de Livraison 1				PLAN : 23	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr			2					ECHELLE :
		1					INDICE :	0	
		0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans					THA
		INDICE :	DATE :	DESIGNATION :					DESSINE PAR :
		DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025					



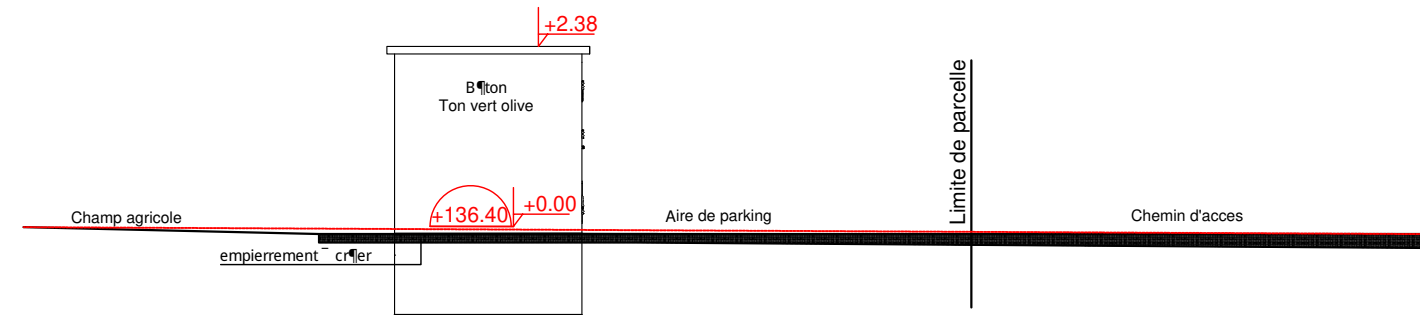
Façade SUD-EST



Pignon NORD-EST

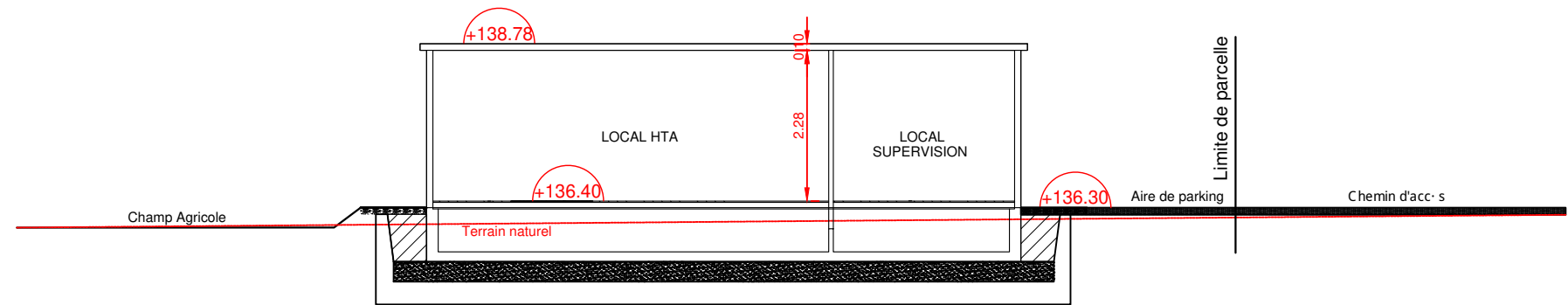


Façade NORD-OUEST

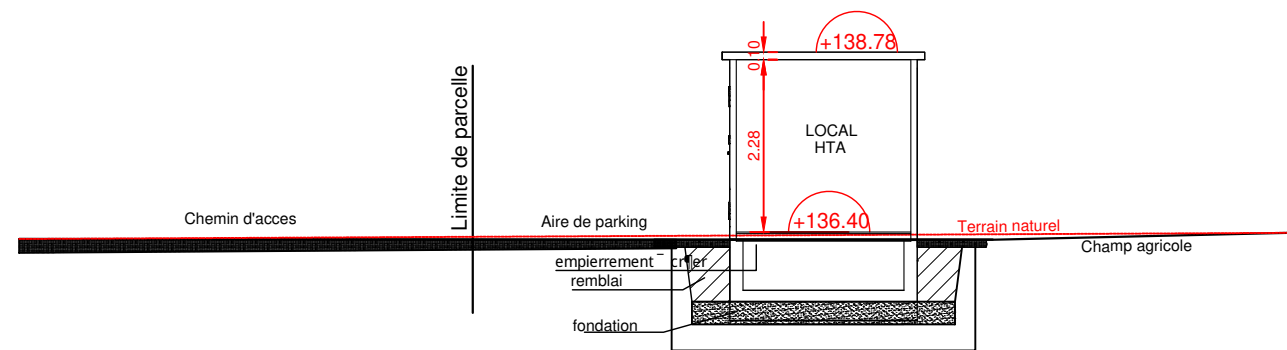


Pignon SUD-OUEST

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		Façades PDL 1				PLAN : 24		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr			PARC EOLIEN LE TIERFOUR		2				ECHELLE :
		1						INDICE :	0	
		0	10/07/2025			AE : Etablissement des plans				THA
		INDICE :	DATE :			DESIGNATION :				DESSINE PAR :
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025							



COUPE AA sur Terrain Naturel



COUPE BB sur Terrain Naturel

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		Coupes - Poste de livraison 1				PLAN : 25		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr			2					ECHELLE :	1:100
		1					INDICE :	0		
		0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA				
		INDICE :	DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :				
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025							



Vue lointaine



Vue proche

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Photographies - Poste de livraison 1				PLAN : 26	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou						2	
Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR		1					
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025	0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA	INDICE : 0
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :	

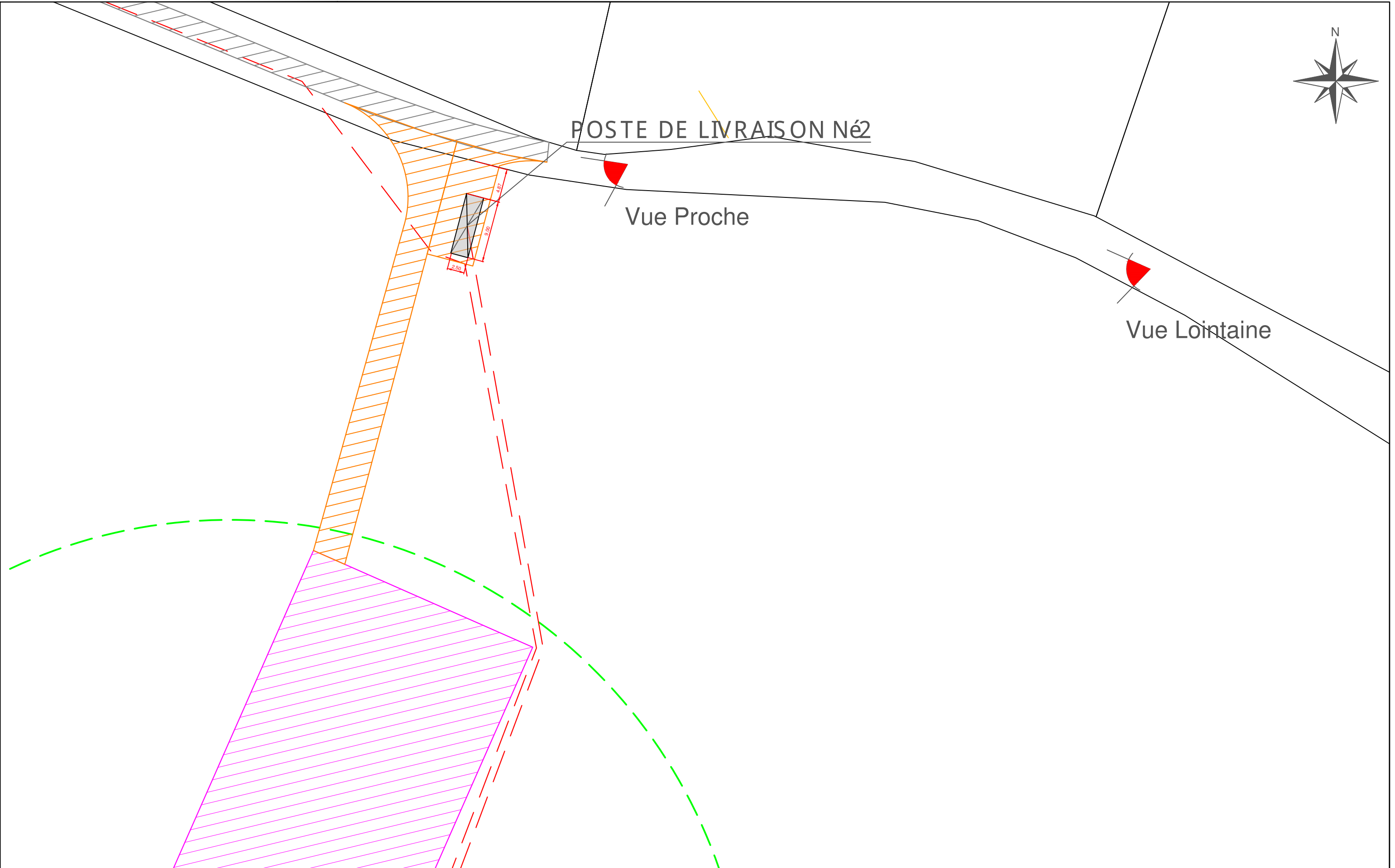


Photomontage Vue lointaine



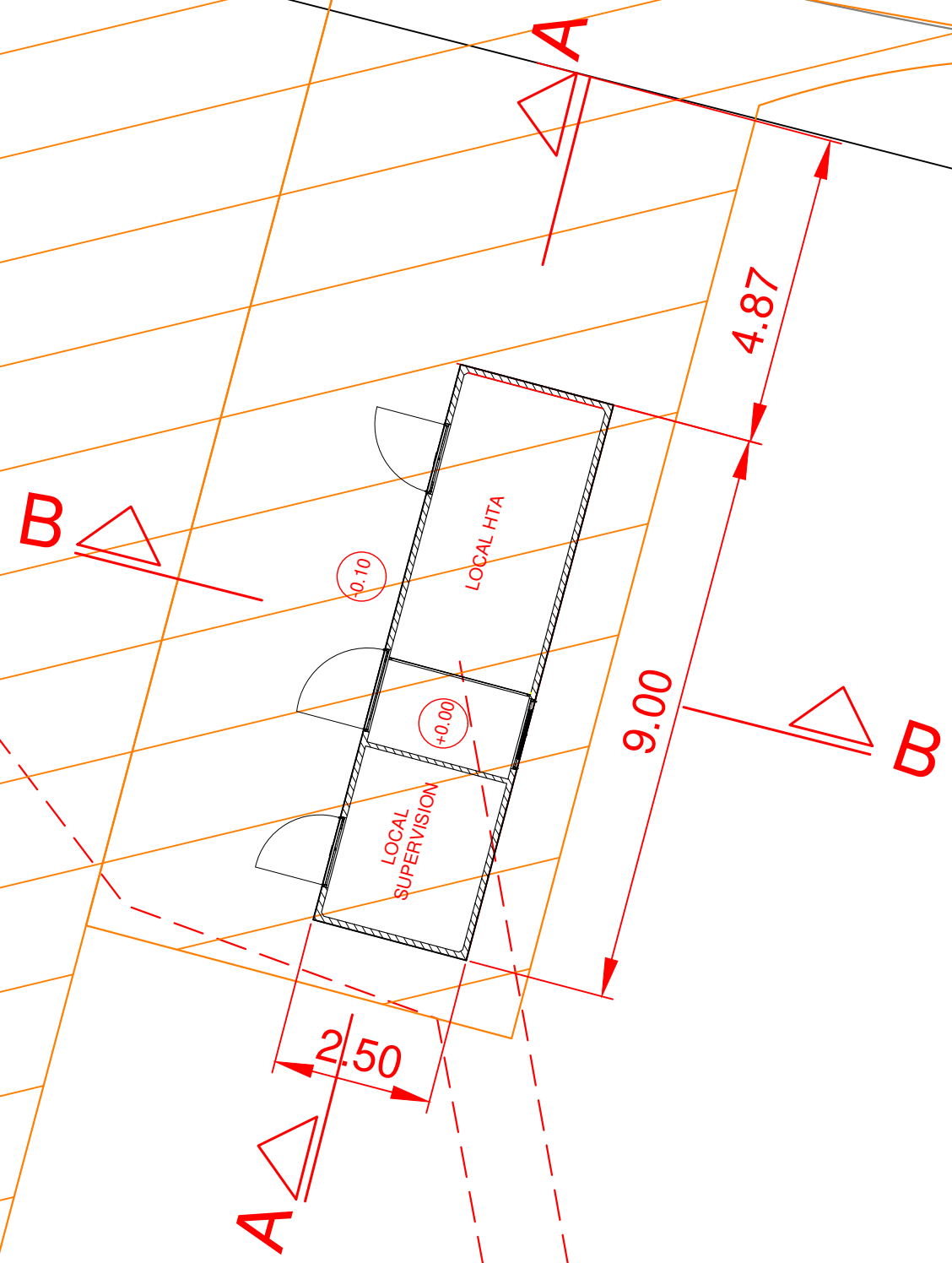
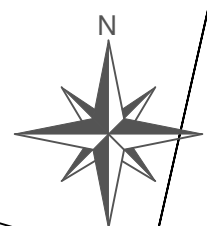
Photomontage Vue proche

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Photomontages - Poste de livraison 1				PLAN : 27						
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						2				ECHELLE :		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		1				INDICE :	0	
								0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans				THA
								INDICE :	DATE :	DESIGNATION :				DESSINE PAR :

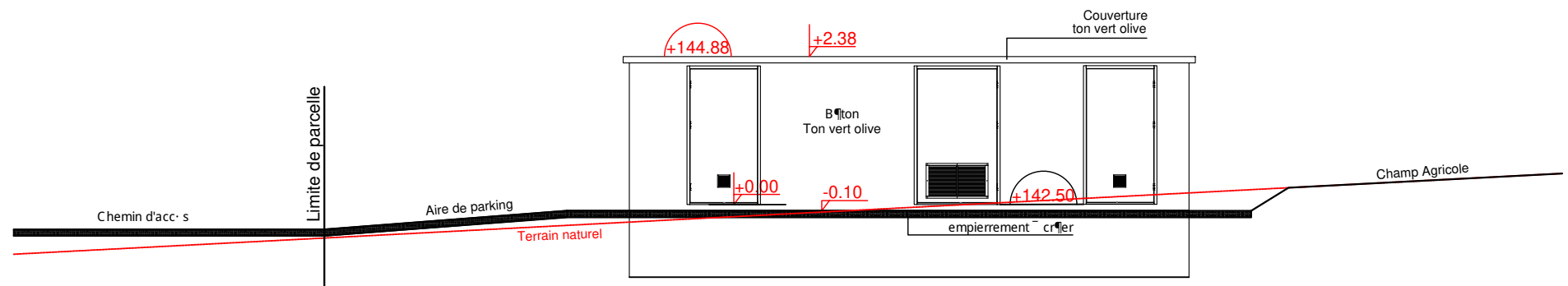


 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Plan masse - Poste de livraison 2				PLAN : 28		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou						2		
Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR		1				INDICE :	0	
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025	0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans				THA
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :				DESSINE PAR :

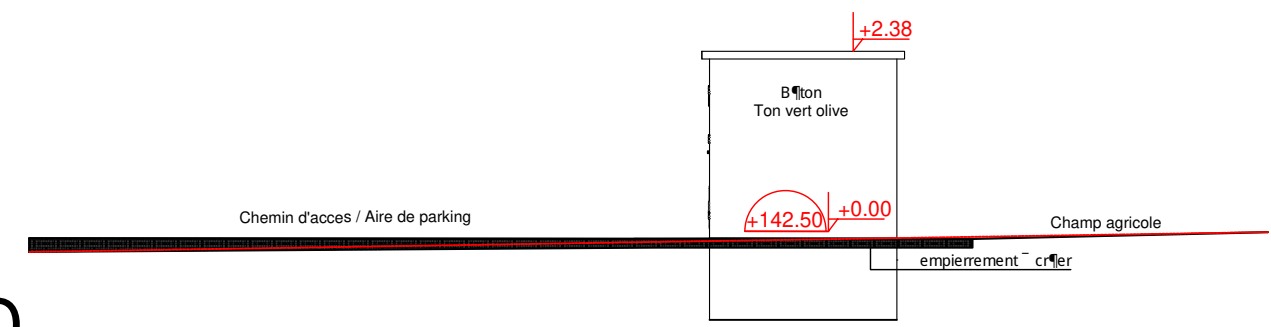
ZB 1



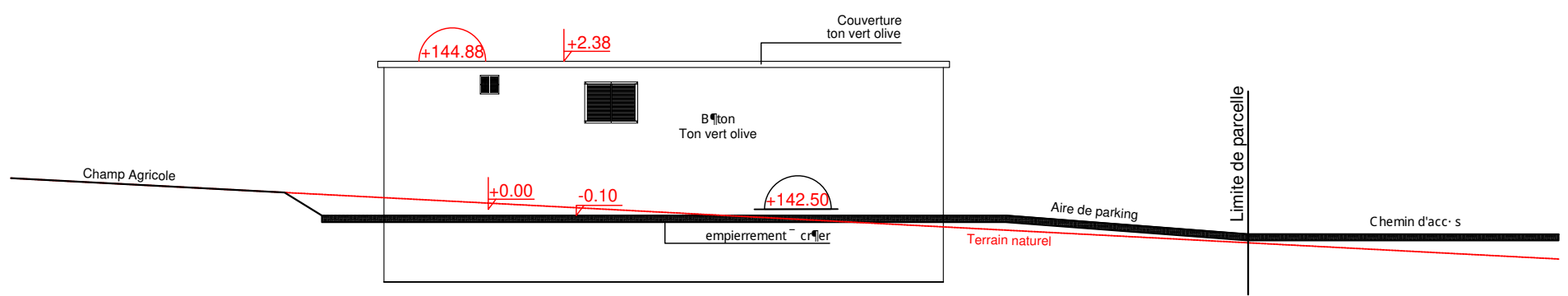
		Departement de la Vienne		Plan masse - Poste de livraison 2				PLAN :	29
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou						ECHELLE :	1: 500
Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						INDICE :	0
DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		2					
				1					
				0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA	
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :	



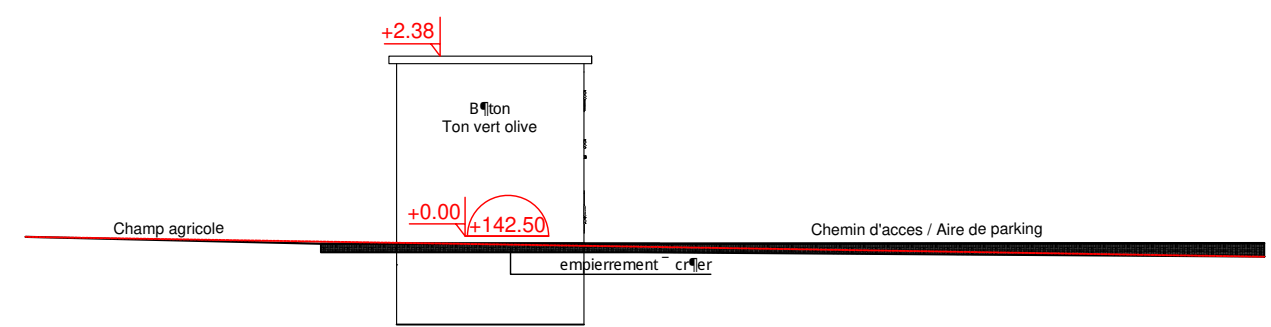
Façade OUEST



Pignon NORD

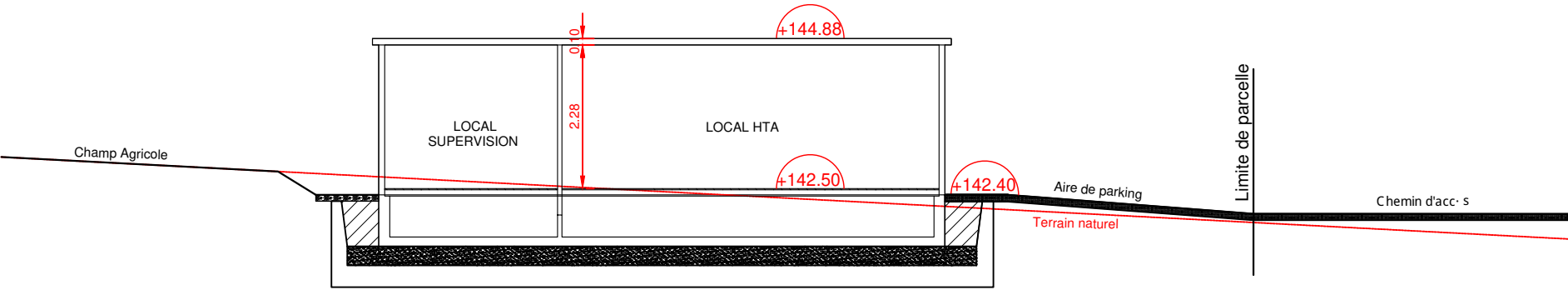


Façade EST

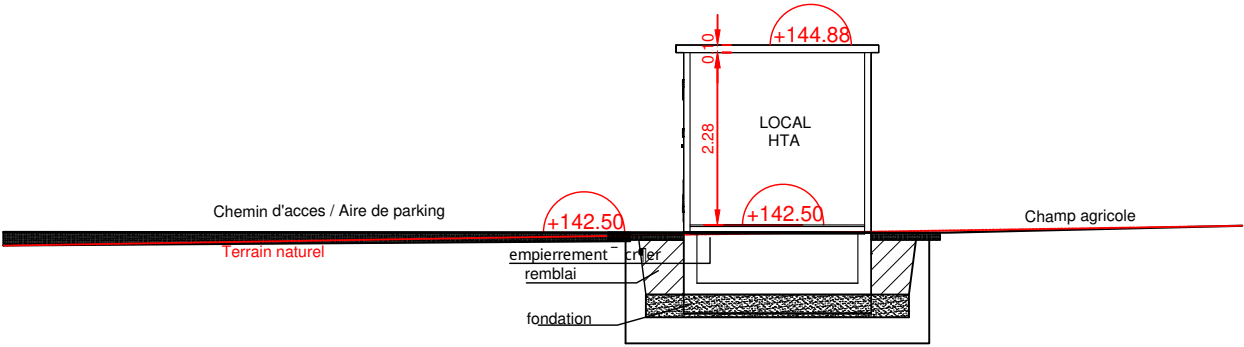


Pignon SUD

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		Façades PDL 2				PLAN : 30		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr			PARC EOLIEN LE TIERFOUR	2				ECHELLE :	1:100
		1					INDICE :	0		
		0	10/07/2025		AE : Etablissement des plans				THA	
		INDICE :	DATE :		DESIGNATION :				DESSINE PAR :	
		DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025							



COUPE AA sur Terrain Naturel



COUPE BB sur Terrain Naturel

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Coupes - Poste de livraison 2				PLAN : 31	
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou						2	
Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		PARC EOLIEN LE TIERFOUR		1				INDICE : 0	
DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025		0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans			THA
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :			DESSINE PAR :



Vue lointaine



Vue proche

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Photographies - Poste de livraison 2				PLAN : 32			
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40		Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr		Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou PARC EOLIEN LE TIERFOUR		2				ECHELLE :	
						1					
						0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans		THA	INDICE : 0
						INDICE :	DATE :	DESIGNATION :		DESSINE PAR :	
						DOSSIER : EOL/86/0159		EDITE LE : 10/07/2025			



Photomontage Vue lointaine



Photomontage Vue proche

 ENERGIE D'AVENIR.		Departement de la Vienne		Photomontages - Poste de livraison 2				PLAN : 33		
Communes de Champagne-Saint-Hilaire & Valence-en-Poitou		PARC EOLIEN LE TIERFOUR						ECHELLE :		
12, rue Alek Plunian 35136 Saint-Jacques-de-la-Lande Tel: 02 99 36 77 40	Affaire suivie par : HERY Celia chery@energiequelle.fr	DOSSIER : EOL/86/0159	EDITE LE : 10/07/2025	2				INDICE :	0	
				1						
				0	10/07/2025	AE : Etablissement des plans				THA
				INDICE :	DATE :	DESIGNATION :				DESSINE PAR :