

# Pièce 6

## *Plans réglementaires*

**EOLE DE PAVELOTTE**  
42 rue de Champagne  
51 240 Vitry-La-Ville



# 1. Check-list

## 2. Notice descriptive

## 3. Etude d'impact et Résumé non technique

3.1a Etude d'impact

3.1b Résumé non technique de l'étude d'impact

3.2 Etude paysagère

3.3a Etude écologique

3.3b Etude incidence N2000

3.4 Etude acoustique

## 4. Etude de danger et Résumé non technique

4.1 Etude de dangers

4.2 Résumé non technique de l'étude de dangers

## 5. Conformité urbanisme

## 6. Plans

## 7. Accords et avis consultatifs

## 8. Présentation non technique

## 9. Avis de la MRAe

9.1 Avis de la MRAe

9.2 Mémoire en réponse à l'avis de la MRAe



DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-MARNE (52)  
COMMUNE DE NOMÉCOURT



# " PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE "

IMPLANTATION DE 3 EOLIENNES ET D'UN POSTE DE LIVRAISON

NOVEMBRE 2018

CODE DE L'ENVIRONNEMENT  
PLANS REGLEMENTAIRES

DAE

MAITRE  
D'OUVRAGE

EOLE DE PAVELOTTE  
42 Rue de Champagne  
51 240 VITRY-LA-VILLE

 CALYCE DÉVELOPPEMENT  
⊥ energy

BUREAU  
D'ETUDES

 Asteca

ASTECA SAS  
ZONE ECOPARC OCEANIS - BAT. 1B  
35 rue HAROUN TAZIEFF  
54320 MAXEVILLE  
Tél : 03 83 54 04 69 / Fax : 03 83 28 51 45

# SOMMAIRE

---

## PLANS REGLEMENTAIRES

### Plans Réglementaires

Page 02 : Sommaire

Plan : P.Rgt. 01 : Situation (Rayon 6 km) - 1/25 000°

Plan : P.Rgt. 02 : Abords des installations (1/2) - 1/2 500°

Plan : P.Rgt. 03 : Abords des installations (2/2) - 1/2 500°

Plan : P.Rgt. 04 : PLAN D'IMPLANTATION ET CONTRAINTES - 1/5 000°

CODE DE L'ENVIRONNEMENT  
PLANS REGLEMENTAIRES

DAE

MAITRE  
D'OUVRAGE

EOLE DE PAVELOTTE  
42 Rue de Champagne  
51 240 VITRY-LA-VILLE

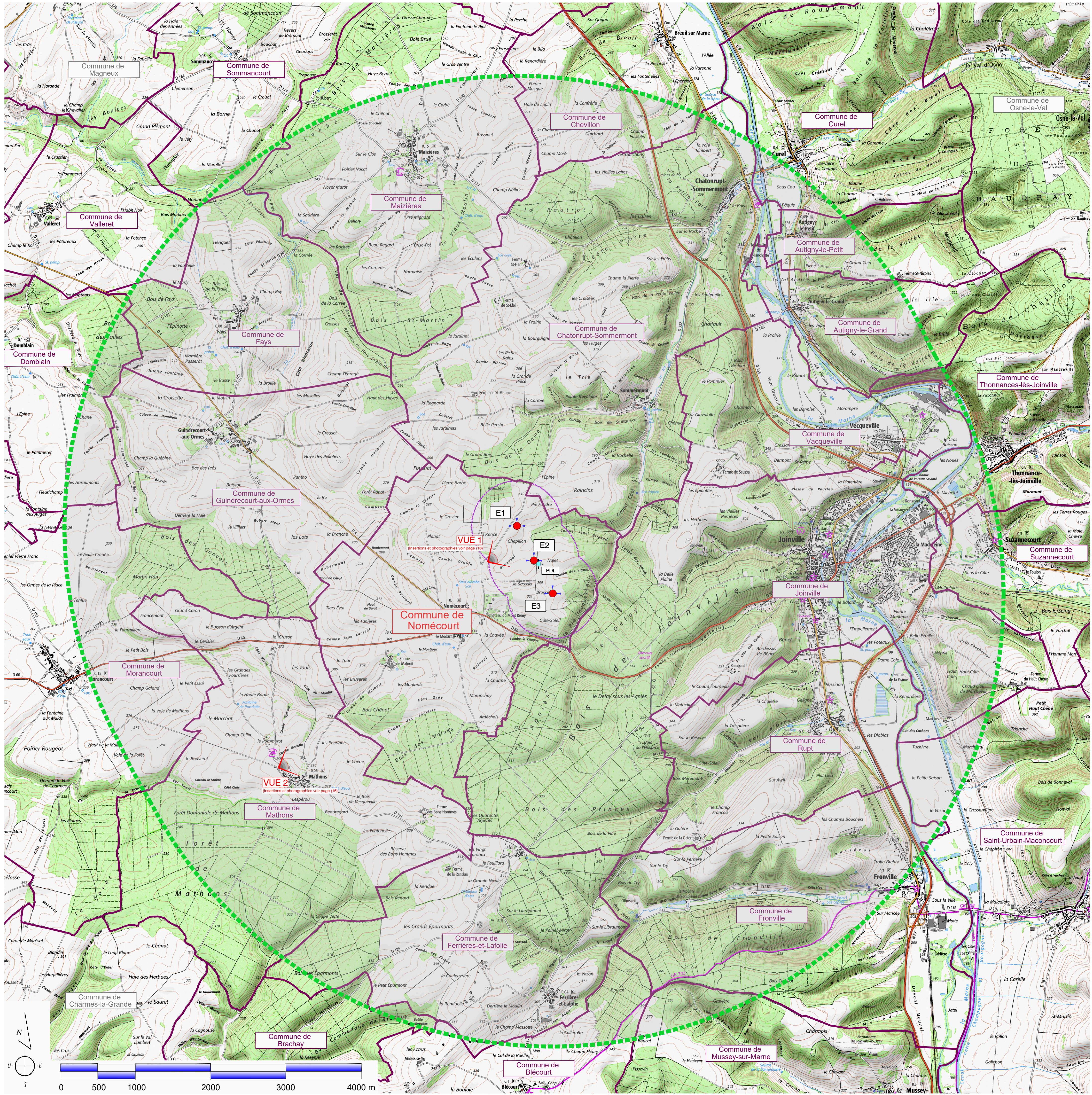
 CALYCE DÉVELOPPEMENT  
↳ energy

BUREAU  
D'ETUDES

 Asteca

ASTECA SAS  
ZONE ECOPARC OCEANIS - BAT. 1B  
35 rue HAROUN TAZIEFF  
54320 MAXEVILLE  
Tél : 03 83 54 04 69 / Fax : 03 83 28 51 45





**LEGENDE :**

- Rayon d'affichage réglementaire de 6 km  
Autour des installations
- Rayon généralisé de 600 m  
Autour des Aéro-générateurs
- Limites de Communes
- E1  
Position Aéro-générateurs
- Position Poste de Livraison
- Commune de Nomécourt  
Communes d'implantation du projet
- Commune de Mathons  
Communes limitrophes du parc
- VUE 2  
Repérage photographique

Plan réalisé en RGF CC48

# PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE

Commune de NOMECOURT

Maitre d'Ouvrage  
SOLÉ DE PAVLOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

**CALYXÉ DÉVELOPPEMENT**  
IPE energy

Ce document est la propriété de la société ASTECA SAS et ne peut être reproduit sans son autorisation.

<b>SITUATION</b>	<b>P.Rglt.</b>
	<b>02</b>
Echelle : 1/25 000 <sup>e</sup>	Première diffusion : NOVEMBRE 2018

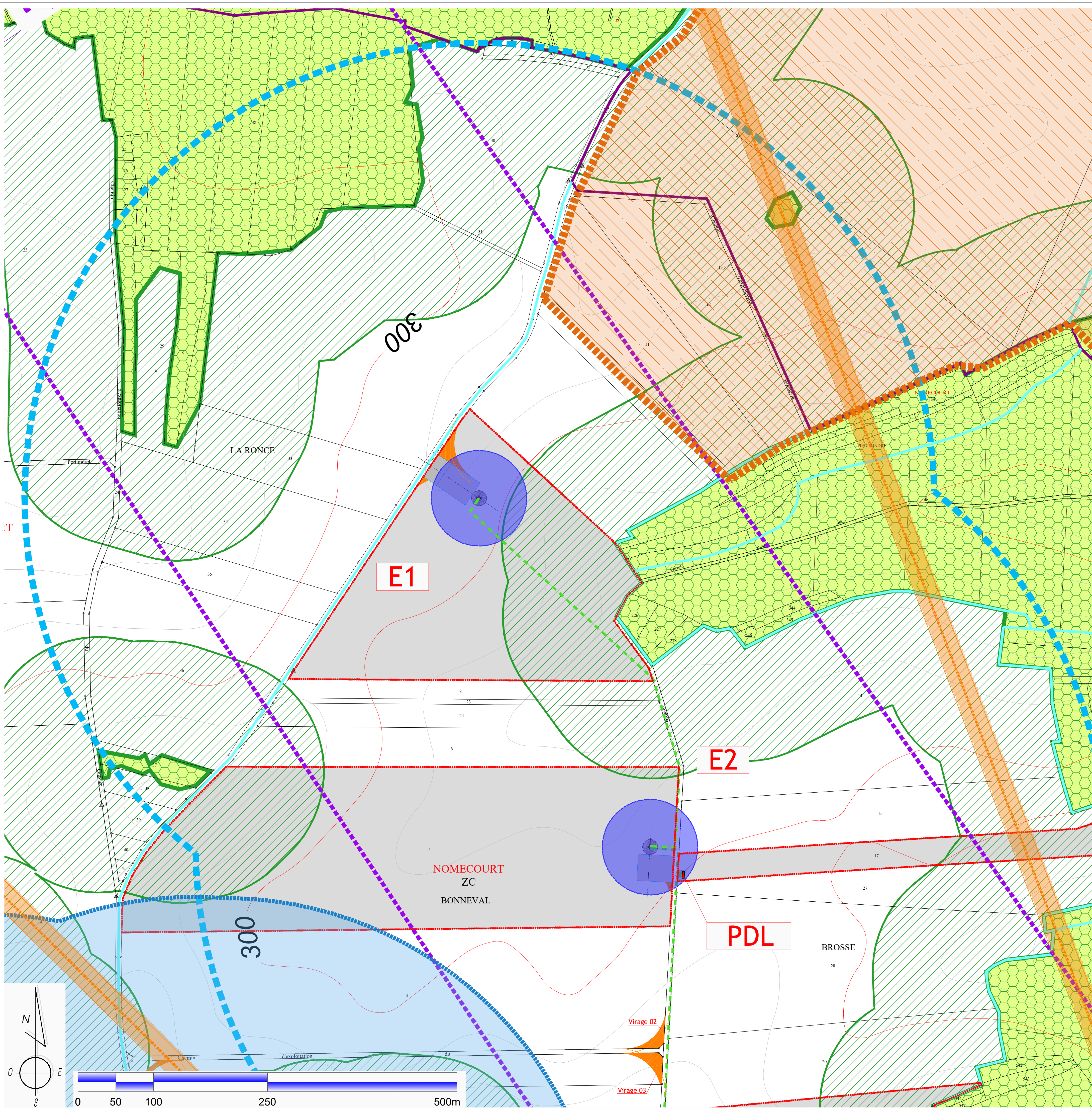
2018 57 - DAE - 04 12 2018.dwg

Indice	Commentaires	Date	Signature	Vérifié

**BUREAU D'ETUDES**  
ASTECA SAS  
Zone Industrielle Océanis - Bâtiment 1B  
35 Rue Haroun TAZIEFF  
54320 MAXEVILLE  
Tél : 03 83 54 04 00 - Fax : 03 83 28 51 45







- LEGENDE :**
- Rayon de 600 m autour des éoliennes (1/10ème du rayon d'affichage de 6 km)
  - Limites de Communes
  - Limites de Sections
  - Limites de propriété (Parcelles concernées par le projet)
  - Position et emprise du rotor de l'éolienne (Ø 126 m)
  - Position Poste de Livraison
  - Câblage électrique enterré (Liaisons inter-éoliennes)
  - Chemin d'accès à créer
  - Aire de grutage (plate-forme)
  - Zone de giration provisoire (plate-forme et accès) Rayon intérieur de giration : 54 m
  - Angulaire Radar St-Dizier
  - Contrainte éloignement habitations (500m)
  - Angulaire Radar St-Dizier
  - Contrainte Faisceau Hertzien Gendarmerie (51m)
  - Contrainte Faisceau Hertzien Orange
  - Périmètre Captage
  - Zone Boisée
  - Contrainte éloignement zones boisées (150m)
  - Bâtiments durs (ex : habitations, commerces, etc ...)
  - Bâtiments légers (ex : hangars, garages, etc ...)

Plan réalisé en Lambert 93

# PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE

Commune de NOMECOURT

**Maître d'Ouvrage**  
SOLÉ DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE



Ce document est la propriété de la société ASTECA SAS et ne peut être reproduit sans son autorisation.

Abords et Installations ( 1/2 )		P.Rglt.
		03
Echelle : 1/2 500°	Première diffusion : NOVEMBRE 2018	

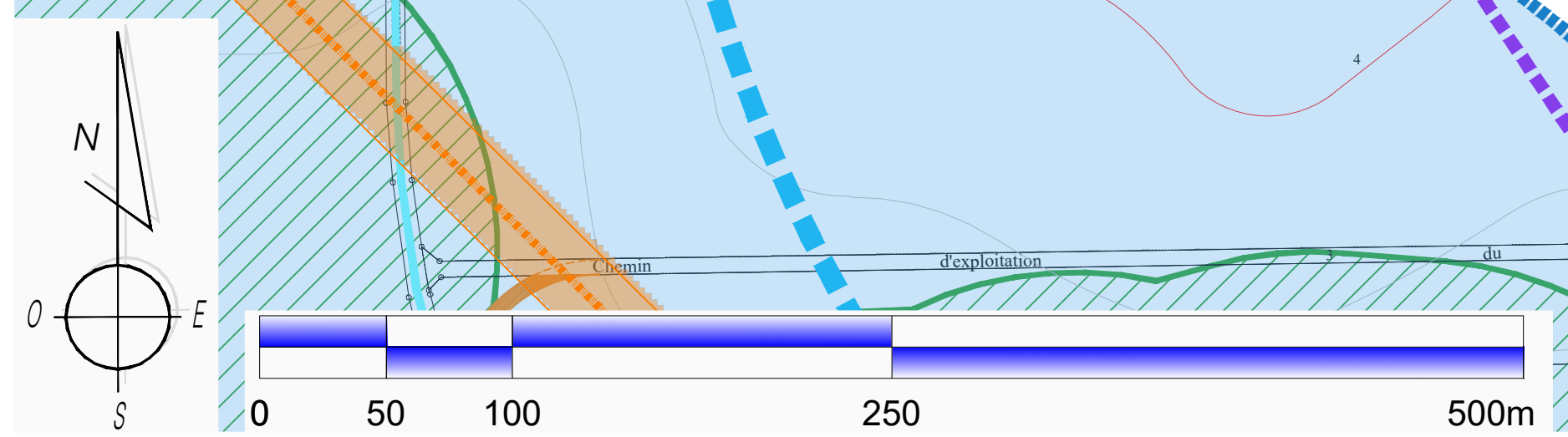
Indice	Commentaires	Date	Signature	Véifié

**BUREAU D'ETUDES**  
ASTECA SAS  
Zone Esquiers Oudain - Bâtiment 1B  
35 Rue Haroun TAZIEFF  
54320 MAXEVILLE  
Tél : 03 83 54 04 69 - Fax : 03 83 28 51 45

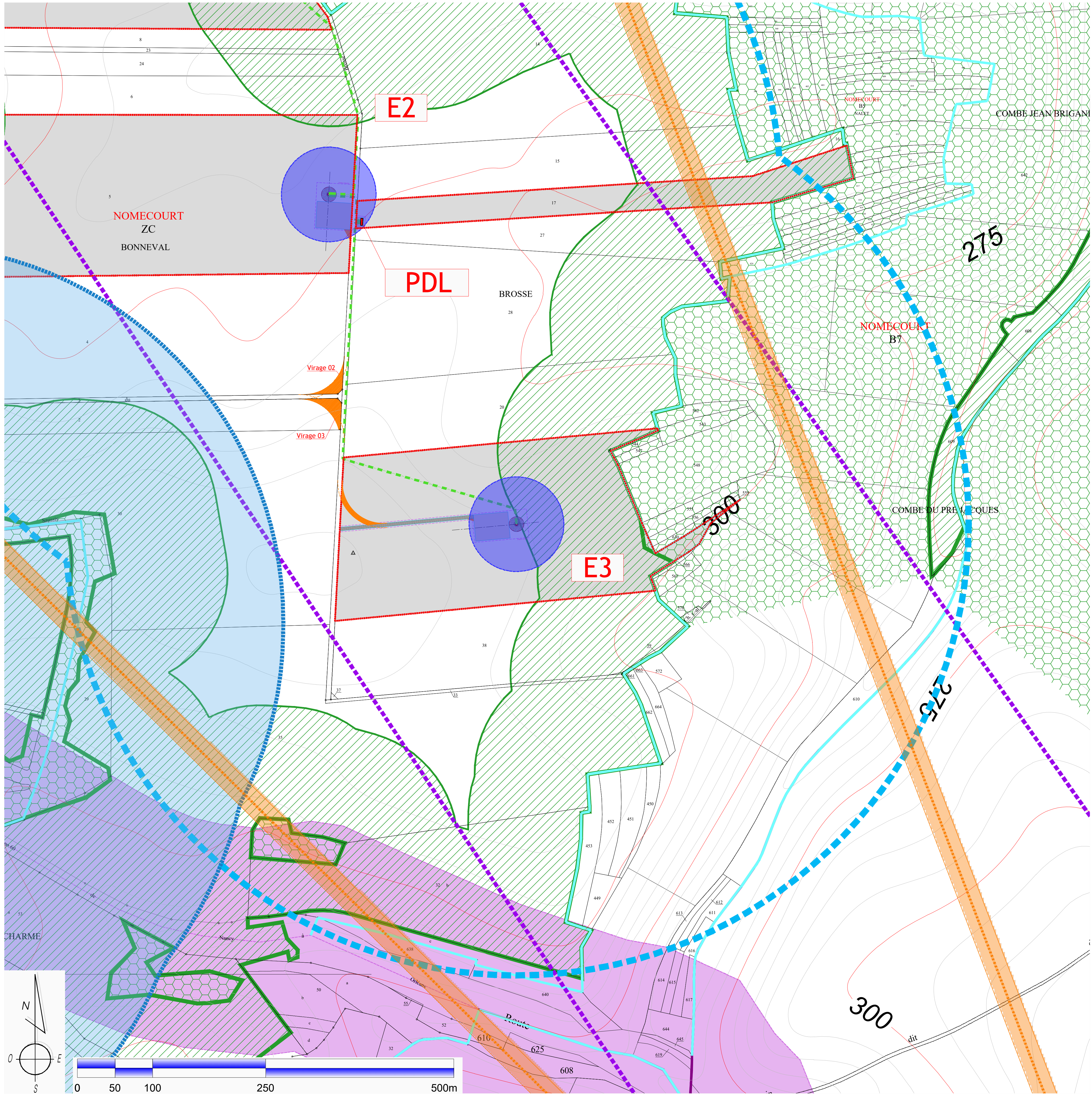


Dossier N° : 2018 57

2018 57 - DAE - 04 12 2018.dwg







- LEGENDE :**
- Rayon de 600 m autour des éoliennes (1/10ème du rayon d'affichage de 6 km)
  - Limites de Communes
  - Limites de Sections
  - Limites de propriété (Parcelles concernées par le projet)
  - Position et emprise du rotor de l'éolienne (Ø 126 m)
  - Position Poste de Livraison
  - Câblage électrique enterré (Liaisons inter-éoliennes)
  - Chemin d'accès à créer
  - Aire de grutage (plate-forme)
  - Zone de giration provisoire (plate-forme et accès) Rayon intérieur de giration : 54 m
  - Angulaire Radar St-Dizier
  - Contrainte éloignement habitations (500m)
  - Angulaire Radar St-Dizier
  - Contrainte Faisceau Hertzien Gendarmerie (51m)
  - Contrainte Faisceau Hertzien Orange
  - Périmètre Captage
  - Zone Boisée
  - Contrainte éloignement zones boisées (150m)
  - Bâtiments durs (ex : habitations, commerces, etc ...)
  - Bâtiments légers (ex : hangars, garages, etc ...)

Plan réalisé en Lambert 93

# PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE

Commune de NOMECOURT

**Maître d'Ouvrage**  
SOLÉ DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

**CALYCY DÉVELOPPEMENT**  
LTC energy

Abords et Installations ( 2/2 )

P.Rglt.

04

Echelle : 1/2 500° Première diffusion : NOVEMBRE 2018

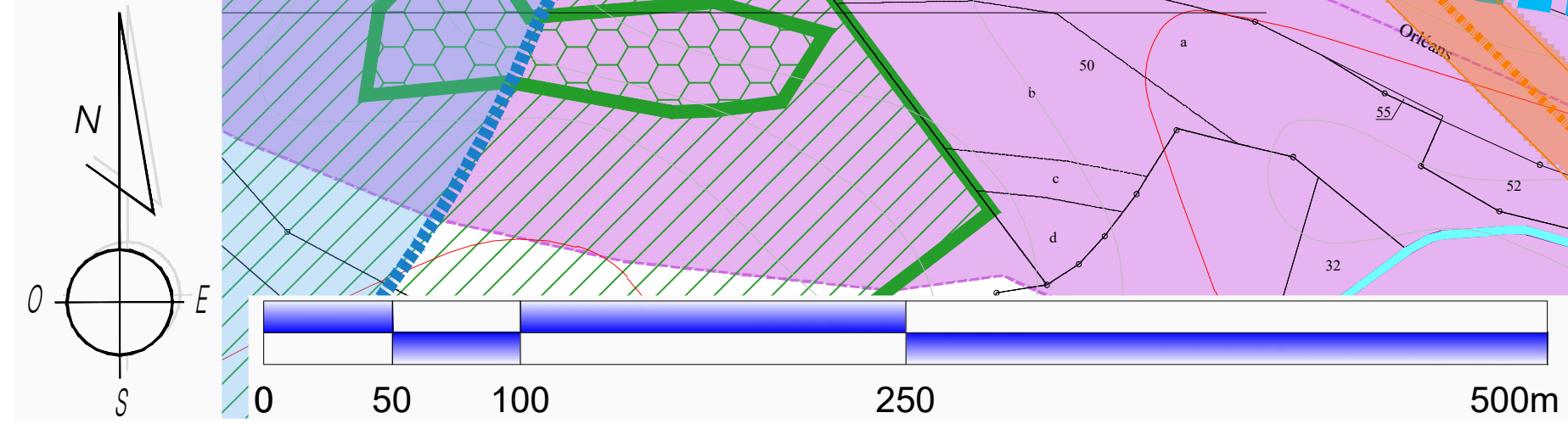
2018 57 - DAE - 04 12 2018.dwg

Indice	Commentaires	Date	Signature	Véifié

**BUREAU D'ETUDES**  
ASTECA SAS  
Zone Esquiers Océanis - Bâtiment 1B  
35 Rue Haroun TAZIEFF  
54320 MAXEVILLE  
Tél : 03 83 54 04 00 - Fax : 03 83 28 51 45

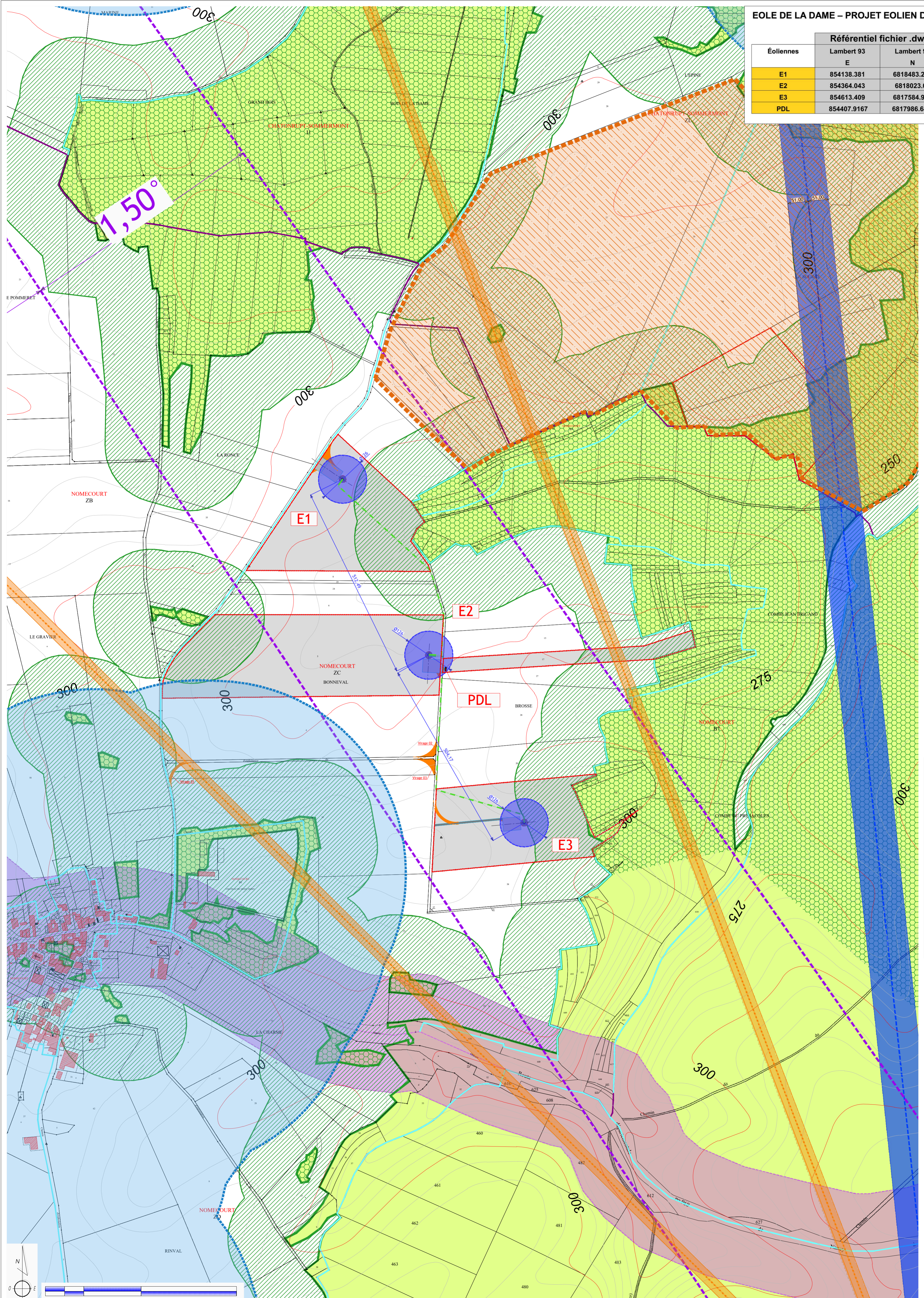


Dossier N° : 2018 57





Éoliennes	Référentiel fichier .dwg		Lambert 2 étendu E	Lambert 2 étendu N	WGS 84 UTM30 Longitude EST	WGS 84 UTM30 Latitude NORD	Cote NGF (TN) (APPROXIMATIF)
	Lambert 93 E	Lambert 93 N					
E1	854138.381	6818483.221	803316.221	2386828.752	5°05'09.01944"	48°26'57.19467"	300,80
E2	854364.043	6818023.09	803545.971	2386370.256	5°05'19.40888"	48°26'42.10496"	295,90
E3	854613.409	6817584.909	803799.252	2385933.926	5°05'30.97830"	48°26'27.70521"	308,80
PDL	854407.9167	6817986.6495	803590.185	2386334.167	5°05'21.49688"	48°26'40.88761"	300,09



**LEGENDE :**

- Limite de section
- Limite Communale
- POSITION EOLIENNE PROJET
- Survol des pales (Ø126,00 m)
- Limite de propriété
- Liaisons HTA
- Plate-forme de montage
- Chemin d'accès créé
- Position Poste de Livraison (PDL)
- Aménagement provisoire
- Zone Boisée
- Contrainte éloignement zones boisées (150m)
- Contrainte Faisceau Hertzien Orange
- Contrainte Faisceau Hertzien Gendarmerie (51m)
- Contrainte éloignement R.D. (150m)
- Contrainte éloignement habitations (500m)
- Angulaire Radar 51-Dzior
- Périmètre Capture

## PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE

Commune de NOMECOURT

**Maitre d'Ouvrage**  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE



Ce document est la propriété de la société ASTECA SAS et ne peut être reproduit sans son autorisation.

### IMPLANTATION ET CONTRAINTES P.Rglt.

05

Echelle : 1/5 000° Première diffusion : NOVEMBRE 2018

Indice	Commentaires	Date	Signature	Véifié

**BUREAU D'ETUDES**  
ASTECA SAS  
Zone Ecoparc Oranais - Bâtiment 1B  
35 Rue Haroun TAZIEFF  
54520 MAXEVILLE  
Tel : 03 83 54 04 00 - Fax : 03 83 28 51 45





DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-MARNE (52)  
COMMUNE DE NOMÉCOURT



" PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE "

IMPLANTATION DE 3 EOLIENNES ET D'UN POSTE DE LIVRAISON

NOVEMBRE 2018

MAITRE  
D'OUVRAGE

EOLE DE PAVELOTTE  
42 Rue de Champagne  
51 240 VITRY-LA-VILLE



BUREAU  
D'ETUDES



ASTECA SAS  
ZONE ECOPARC OCEANIS - BAT. 1B  
35 rue HAROUN TAZIEFF  
54320 MAXEVILLE  
Tél : 03 83 54 04 69 / Fax : 03 83 28 51 45

DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION  
ENVIRONNEMENTALE

DAE

# SOMMAIRE - PIECES GRAPHIQUES

## AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

Page 01 :	SOMMAIRE
Page 02 :	SITUATION / REPERAGE PHOTOGRAPHIQUE - 1/25 000°
Page 03 :	PRINCIPE ACCES / CIRCULATION - 1/10 000°
Page 04 :	NOTICE DE PRESENTATION
Page 05 :	VUE GENERALE DU PARC - 1/10 000°
Page 06 :	VUE D'ENSEMBLE - E1 / E2 / E3 / PDL 1 - 1/5 000°
Page 07 :	PLAN DE MASSE Eolienne E1 - 1/1 000° (Rayon de 35 m autour des installations projetées)
Page 08 :	PLAN DE MASSE Eolienne E2 - 1/1 000° (Rayon de 35 m autour des installations projetées)
Page 09 :	PLAN DE MASSE Eolienne E3 - 1/1 000° (Rayon de 35 m autour des installations projetées)
Page 10 :	PLAN DE MASSE - Virages provisoires - 1/1 000°
Page 11 :	ELEVATION / PROFIL Eolienne E1 - 1/1 000°
Page 12 :	ELEVATION / PROFIL Eolienne E2 - 1/1 000°
Page 13 :	ELEVATION / PROFIL Eolienne E3 - 1/1 000°
Page 14 :	PLAN/FACADE/-PHOTOGRAPHIE PDL TYPE - 1/200°
Page 15 :	PLAN/FACADES/PHOTOGRAPHIE Poste de Livraison - 1/100° - 1/200°
Page 16 :	INSERTIONS GRAPHIQUES ET PHOTOGRAPHIES (environnement proche et lointain ) Eoliennes
Page 17 :	RÉCAPITULATIF (Coordonnées et parcelles/Propriétaires )
Page 18 :	SCHEMA UNIFILAIRE

**DAE**

Novembre 2018

01

**- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -**  
Commune de Nomécourt



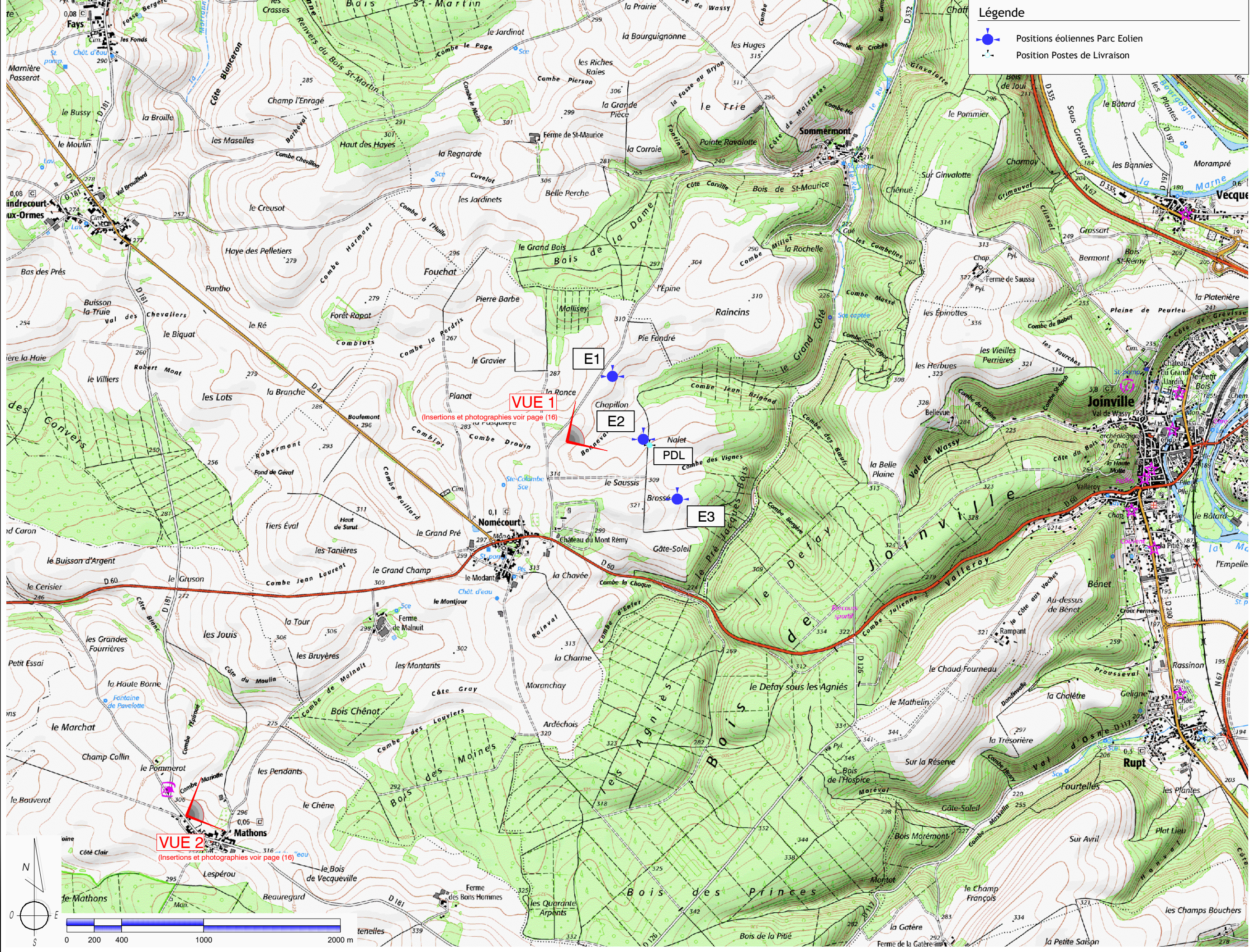
**MAITRE D'OUVRAGE :**  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

**BUREAU D'ETUDES :**  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazief  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

**SOMMAIRE**



Les présents plans sont exclusivement destinés à la Demande d'Autorisation Environnementale. Ils ne sont pas des plans d'exécution et ne peuvent donc en aucun cas être directement utilisés pour réaliser la construction. Toute reproduction même partielle interdite sans accord écrit du maître d'oeuvre.



**Légende**

- Positions éoliennes Parc Eolien
- Position Postes de Livraison

**MAITRE D'OUVRAGE :**  
 EOLE DE PAVELOTTE  
 42 rue de Champagne  
 51240 VITRY-LA-VILLE

**BUREAU D'ETUDES :**  
 ASTECA SAS  
 ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
 35, rue Haroun Tazieff  
 54 320 MAXEVILLE  
 Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

**CALYCY DÉVELOPPEMENT**

I-T energy

**- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -**  
 Commune de Nomécourt

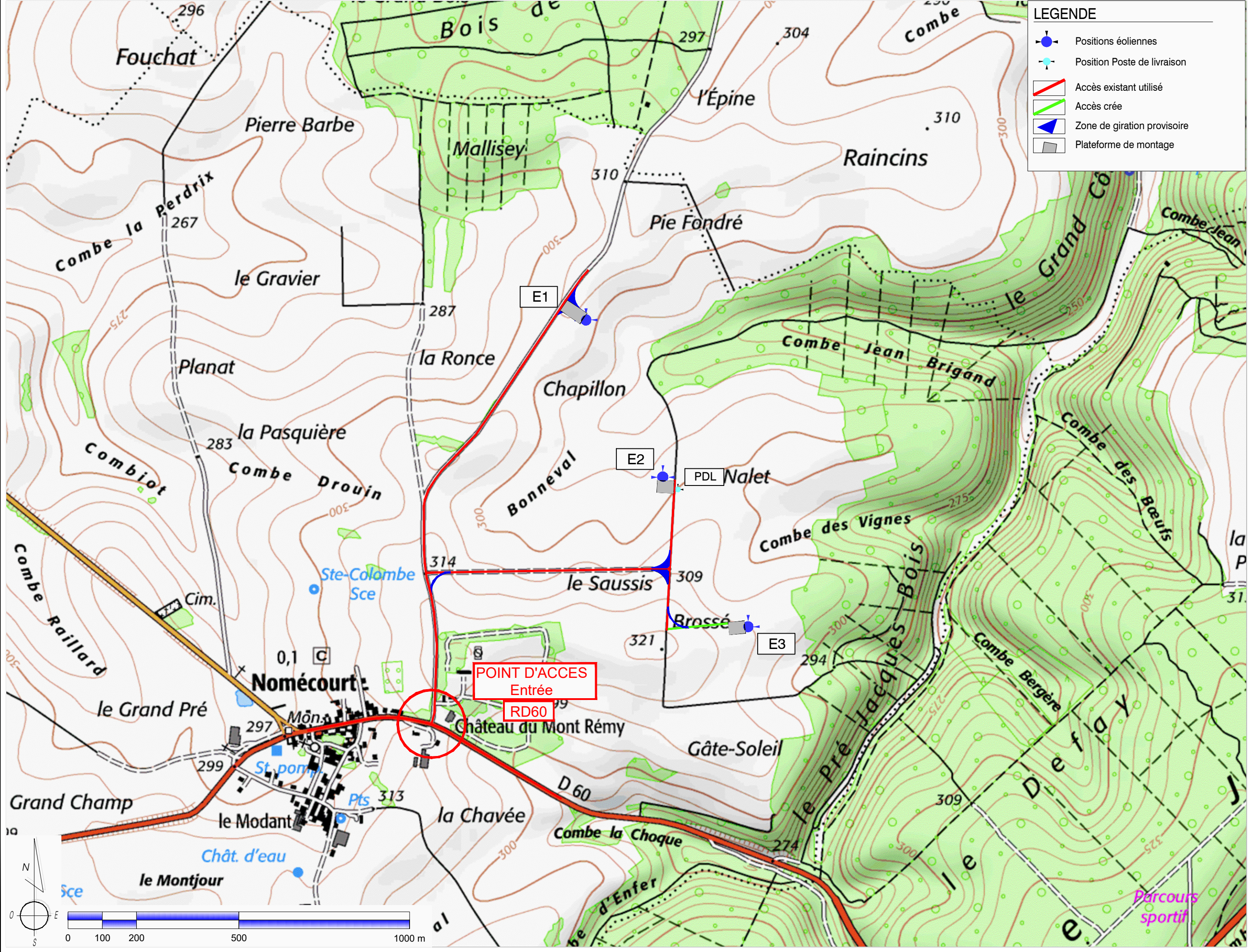
**SITUATION**  
 REPÉRAGE PHOTOGRAPHIQUE  
 1/25 000°

**DAE**

Novembre 2018

02





**LEGENDE**

- Positions éoliennes
- Position Poste de livraison
- Accès existant utilisé
- Accès créée
- Zone de giration provisoire
- Plateforme de montage

**MAITRE D'OUVRAGE :**  
 EOLE DE PAVELOTTE  
 42 rue de Champagne  
 51240 VITRY-LA-VILLE

**BUREAU D'ETUDES :**  
 ASTECA SAS  
 ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
 35, rue Haroun Tazieff  
 54 320 MAXEVILLE  
 Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

**CALYCE DÉVELOPPEMENT**  
 I-T-α energy

**- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -**  
 Commune de Nomécourt

**PRINCIPE ACCÈS ET CIRCULATION**  
 1/10 000°

**DAE**

03 Novembre 2018



## NOTICE DE PRESENTATION

### L'ETAT INITIAL DU TERRAIN

Le projet du parc éolien de Pavelotte est situé sur le territoire de la commune de Nomécourt.

La commune est située dans le département de la Haute-Marne (52), en région de Champagne-Ardenne. Elle est rattachée à l'arrondissement de Saint-Dizier et au canton de Joinville.

Le projet du parc éolien de Pavelotte est réparti sur les espaces de plateaux situés entre la vallée de la Marne (à l'Est) et la vallée de la Blaise (à l'Ouest), au sein d'un paysage rural fortement vallonné et boisé.

Le site d'implantation du projet éolien est en partie ceinturé par un réseau de routes départementales.

La RD60, orientée d'Est en Ouest, elle relie Joinville à Dommartin-le-Franc, puis elle longe la vallée de la Blaise jusqu'à Doulevant-le-Château et se poursuit vers l'Ouest. Son tracé évolue principalement au sein d'espaces ouverts agricoles, entre Dommartin-le-Franc et Joinville.

La RD4 évolue en partie Nord-Ouest du périmètre d'étude. Son tracé rectiligne est implanté au sein d'espaces agricoles, il est orienté Nord-Ouest/Sud-Est, en direction du projet éolien.

### L'INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT

#### ▪ L'aménagement du terrain

Le projet consiste en l'implantation de 3 éoliennes et d'un poste de livraison électrique sur la commune de NOMECOURT .

Aucune construction existante n'est supprimé. De même, aucun défrichement n'est nécessaire.

#### ▪ Description des constructions

Les éoliennes tri-pales envisagées seront neuves. La société EOLE DE PAVELOTTE souhaite que le projet puisse être réalisé avec un modèle d'éolienne du constructeur VESTAS ou équivalent.

A titre d'exemple, voici le modèle qui pourrait être envisagé :

Modèle	Mat	Pale	Diamètre	Hauteur totale	Bas de pale
V126	87	63	126	150	24

Dans le cadre de la demande d'autorisation environnementale, le critère maximisant est la hauteur totale de l'éolienne et la hauteur de moyeu. Les dimensions retenues dans les plans de la Demande d'Autorisation Environnementale sont donc les suivantes :

- Hauteur bout de pales : 150 mètres
- Hauteur de moyeu : 87 mètres
- Diamètre de rotor : 126 mètres

Le mât présente une structure acier tubulaire, au pied duquel est présent un escalier métallique d'accès à la porte de la tour de l'éolienne.

La fondation de chaque éolienne aura un diamètre d'environ 10 à 15 mètres mais la technologie des fondations sera déterminée par l'étude des sols réalisée préalablement aux travaux.

Les éoliennes seront de couleur blanche (RAL 9010, RAL 9003 ou RAL 9016) conformément aux exigences de la Direction Générale de l'Aviation Civile. Elles seront équipées de feux de balisage, diurne et nocturne, conformément à la réglementation en vigueur.

Le poste de livraison de type « préfabriqué » sera recouvert d'un bardage bois de teinte naturelle en pose verticale et d'une toiture de type « fermettes » composée de tuiles mécaniques en terre cuite de teinte vieillie.

Les dimensions extérieures seront L : 9,17 m x larg. 2,77 m. La hauteur maximum sera de 3,39 m au faîtage.

La serrurerie extérieure (portes/grilles de ventilations) sera réalisé en acier de teinte brun foncé RAL 8014 .

#### ▪ Les accès

L'accès au site du projet éolien se fera par la route départementale RD 60 reliant Joinville à Nomécourt .

Une étude spécifique des accès sera réalisée avant travaux afin de définir les accès à privilégier pour le chantier et les aménagements nécessaires.

Ces chemins d'accès, d'une largeur maximale de 5 mètres, seront revêtus d'une couche de finition gravillonnée. Une aire de grutage sera créée sur chaque parcelle accueillant une éolienne. Ces plateformes terrassées recouvertes d'une aire en stabilisé, et de dimension 35 x 46 mètres, permettront l'acheminement et le montage des pièces constituant les éoliennes.

Après les travaux, les aires temporaires de stationnement et de giration des camions au niveau de chaque éolienne sera entièrement démantelée.

Les aires de grutage et les chemins d'accès aux éoliennes seront conservés pendant toute la durée de fonctionnement des éoliennes afin de permettre toute intervention de maintenance ou de secours.

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazief  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

CALYX DÉVELOPPEMENT  
L-T energy

Asteca

- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomécourt

NOTICE DE PRÉSENTATION

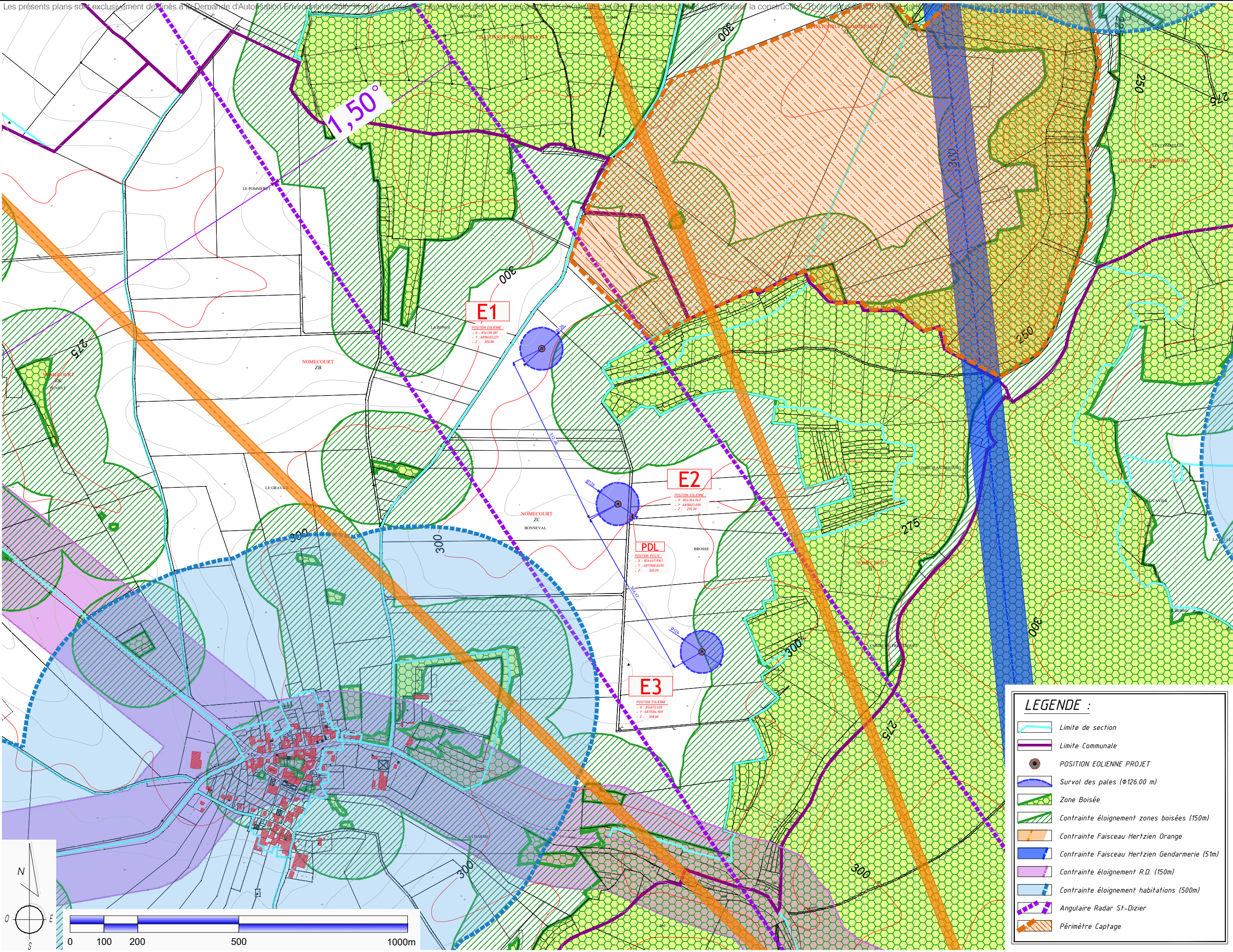
DAE

Novembre 2018

04



Les présents plans sont exclusivement destinés à la Demande d'Autorisation Environnementale et ne doivent pas être utilisés pour la construction de l'ouvrage sans l'accord préalable du maître d'ouvrage.



**LEGENDE :**

	Limite de section
	Limite Communale
	POSITION EOLIENNE PROJET
	Survol des pales (Ø126.00 m)
	Zone Boisée
	Contrainte éloignement zones boisées (150m)
	Contrainte Faisceau Hertzien Orange
	Contrainte Faisceau Hertzien Gendarmerie (51m)
	Contrainte éloignement R.D. (150m)
	Contrainte éloignement habitations (500m)
	Angulaire Radar St-Dizier
	Périmètre Captage

**MAITRE D'OUVRAGE :**  
 EOLE DE PAVELOTTE  
 42 rue de Champagne  
 51240 VITRY-LA-VILLE

**BUREAU D'ETUDES :**  
 ASTECA SAS  
 ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
 35, rue Haroun Tazieff  
 54 320 MAXEVILLE  
 Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

**CALYCÉ DÉVELOPPEMENT**  
 I-T-α energy

**Asteca**

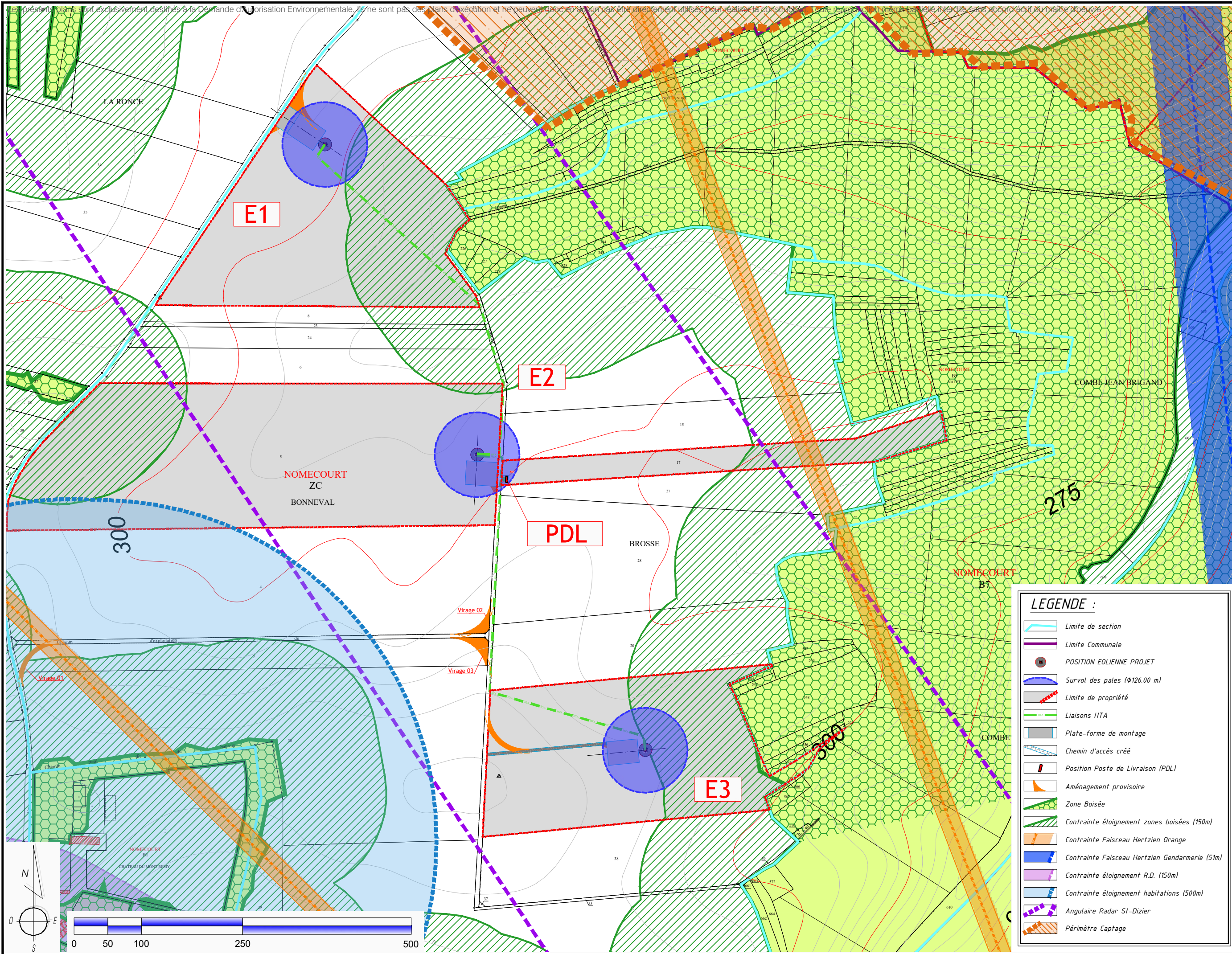
**- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -**  
 Commune de Nomécourt

**VUE GENERALE**  
 1/10 000 °

**DAE**

05 Novembre 2018





**LEGENDE :**

	Limite de section
	Limite Communale
	POSITION EOLIENNE PROJET
	Survol des pales (Ø126.00 m)
	Limite de propriété
	Liaisons HTA
	Plate-forme de montage
	Chemin d'accès créé
	Position Poste de Livraison (PDL)
	Aménagement provisoire
	Zone Boisée
	Contrainte éloignement zones boisées (150m)
	Contrainte Faisceau Hertzien Orange
	Contrainte Faisceau Hertzien Gendarmerie (51m)
	Contrainte éloignement R.D. (150m)
	Contrainte éloignement habitations (500m)
	Angulaire Radar St-Dizier
	Périmètre Captage

**DAE**

**- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -**  
Commune de Nomecourt

**VUE D'ENSEMBLE**  
1/5 000 °

**06** Novembre 2018

**MAITRE D'OUVRAGE :**  
EOLIE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

**BUREAU D'ETUDES :**  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

**CALYXÉ DÉVELOPPEMENT**  
L-α energy














**Asteca**

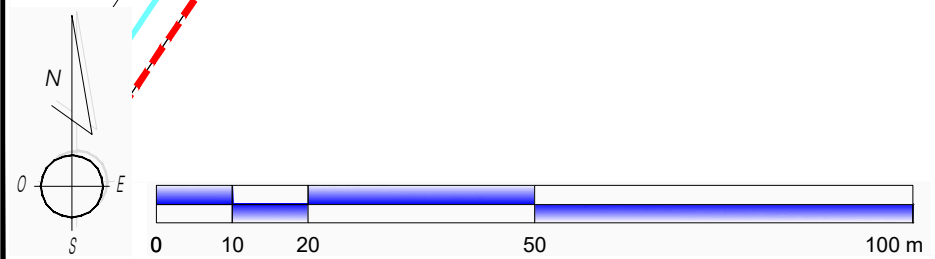
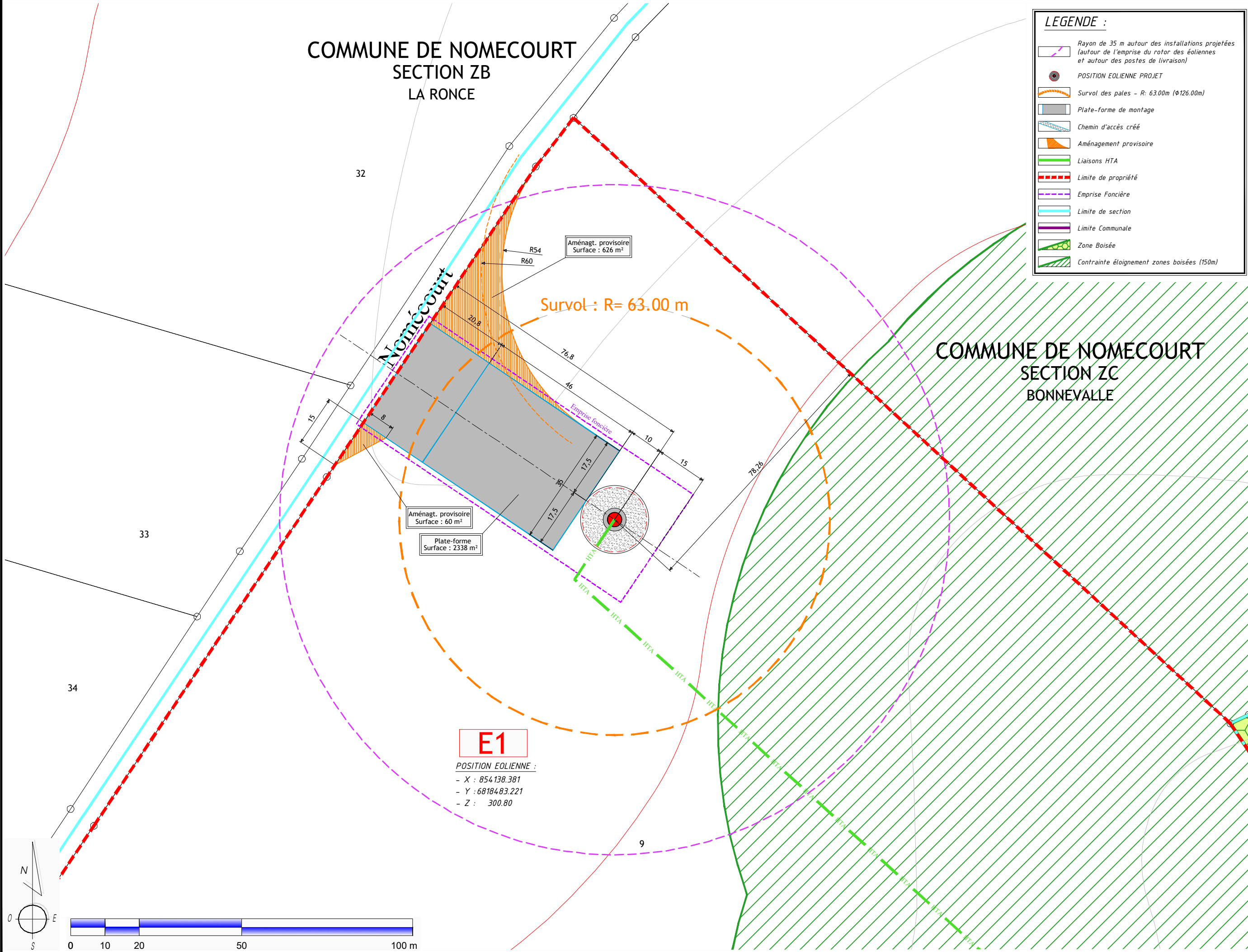


**COMMUNE DE NOMECOURT**  
SECTION ZB  
LA RONCE

**COMMUNE DE NOMECOURT**  
SECTION ZC  
BONNEVALLE

**LEGENDE :**

-  Rayon de 35 m autour des installations projetées (autour de l'emprise du rotor des éoliennes et autour des postes de livraison)
-  POSITION EOLIENNE PROJET
-  Survol des pales - R: 63.00m (Ø126.00m)
-  Plate-forme de montage
-  Chemin d'accès créé
-  Aménagement provisoire
-  Liaisons HTA
-  Limite de propriété
-  Emprise Foncière
-  Limite de section
-  Limite Communale
-  Zone Boisée
-  Contrainte éloignement zones boisées (150m)



MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLIE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
L-T-α energy

- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomecourt

DAE

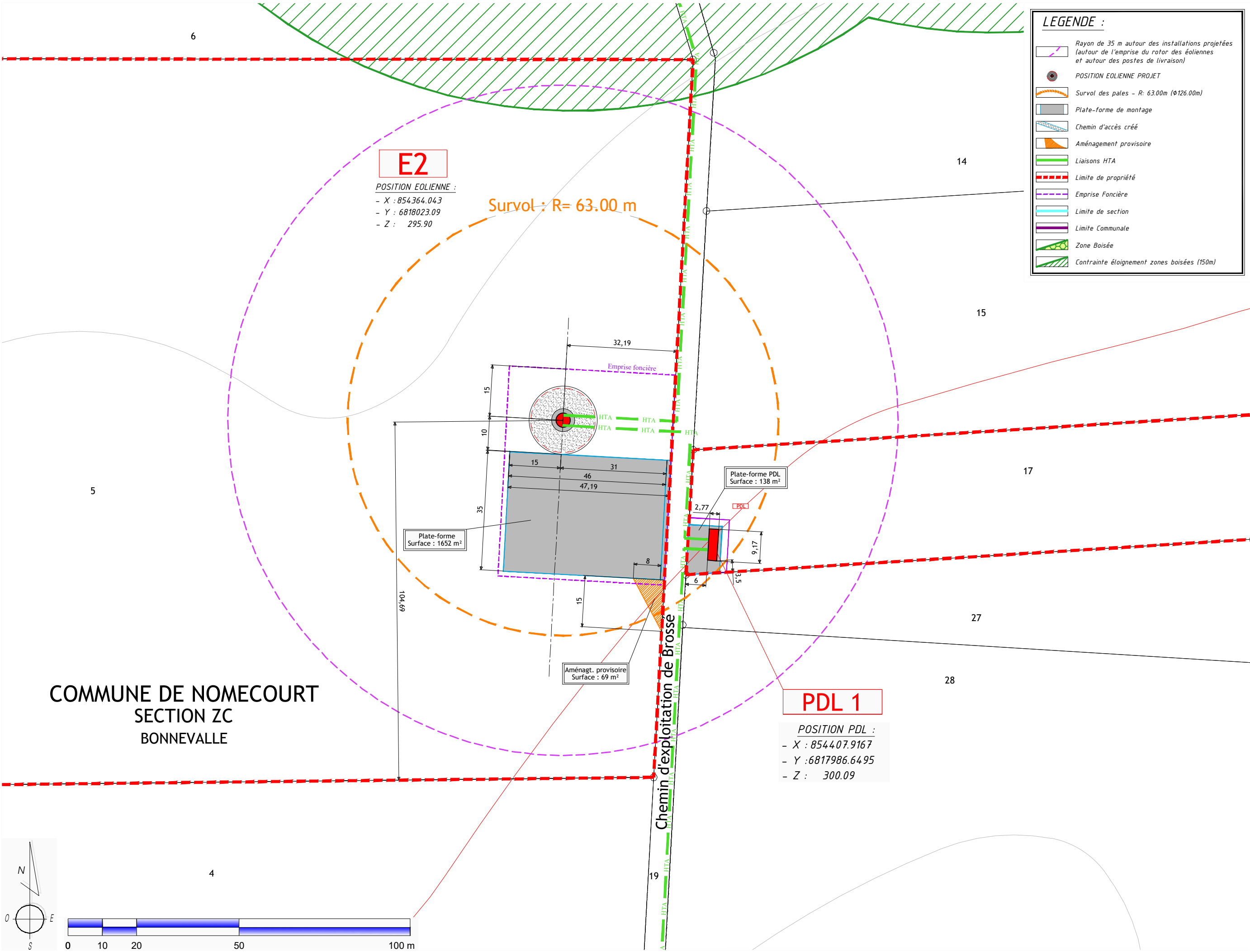
BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45



PLAN DE MASSE - E1  
1/1000 °

Novembre 2018

07



MAITRE D'OUVRAGE :  
 EOLE DE PAVELOTTE  
 42 rue de Champagne  
 51240 VITRY-LA-VILLE

BUREAU D'ETUDES :  
 ASTECA SAS  
 ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
 35, rue Haroun Tazieff  
 54 320 MAXEVILLE  
 Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
 I-T-α energy



- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
 Commune de Nomécourt






PLAN DE MASSE - E2  
 1/1000 °

DAE

Novembre 2018

08

**LEGENDE :**

-  Rayon de 35 m autour des installations projetées (autour de l'emprise du rotor des éoliennes et autour des postes de livraison)
-  POSITION EOLIENNE PROJET
-  Survol des pales - R: 63.00m (φ126.00m)
-  Plate-forme de montage
-  Chemin d'accès créé
-  Aménagement provisoire
-  Liaisons HTA
-  Limite de propriété
-  Emprise Foncière
-  Limite de section
-  Limite Communale
-  Zone Boisée
-  Contrainte éloignement zones boisées (150m)

**COMMUNE DE NOMECOURT  
SECTION ZC  
BROSSE**

Survol : R= 63.00 m

**E3**

POSITION EOLIENNE :  
 - X : 854613.409  
 - Y : 6817584.909  
 - Z : 308.80

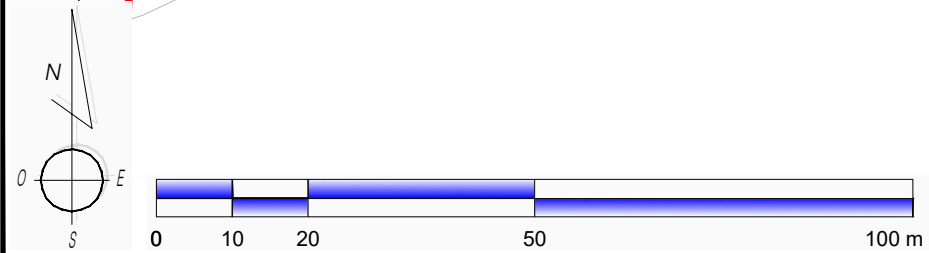
Chemin d'exploitation de Bro

Aménagt. provisoire  
Surface : 376 m<sup>2</sup>

Ch. Accès  
Surface : 802 m<sup>2</sup>

Aménagt. provisoire  
Surface : 14 m<sup>2</sup>

Plate-forme  
Surface : 1610 m<sup>2</sup>



MAITRE D'OUVRAGE :  
 EOLE DE PAVELOTTE  
 42 rue de Champagne  
 51240 VITRY-LA-VILLE

BUREAU D'ETUDES :  
 ASTECA SAS  
 ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
 35, rue Haroun Tazieff  
 54 320 MAXEVILLE  
 Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
 I-T-α energy



- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
 Commune de Nomecourt











PLAN DE MASSE - E3  
 1/1000 °

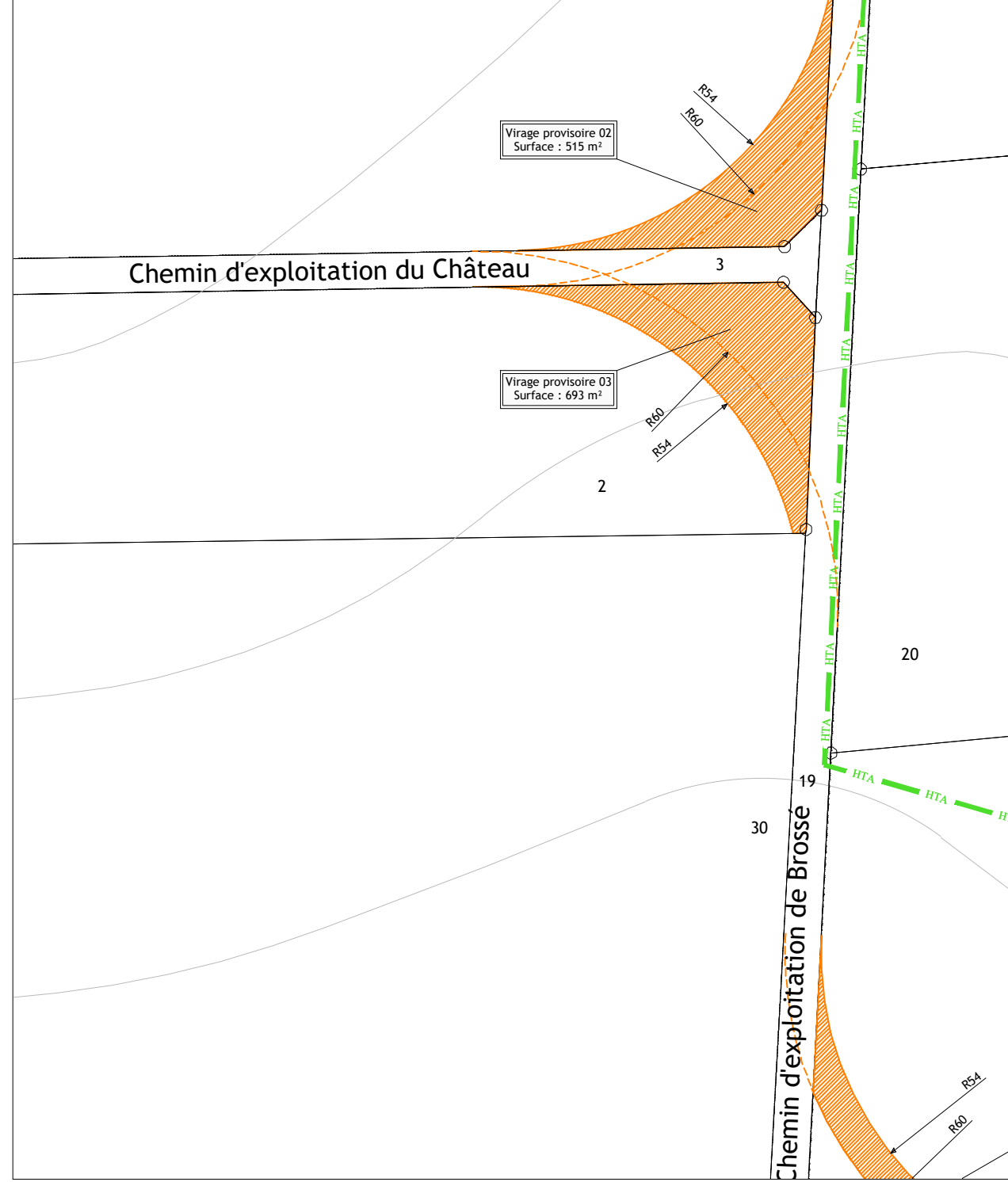
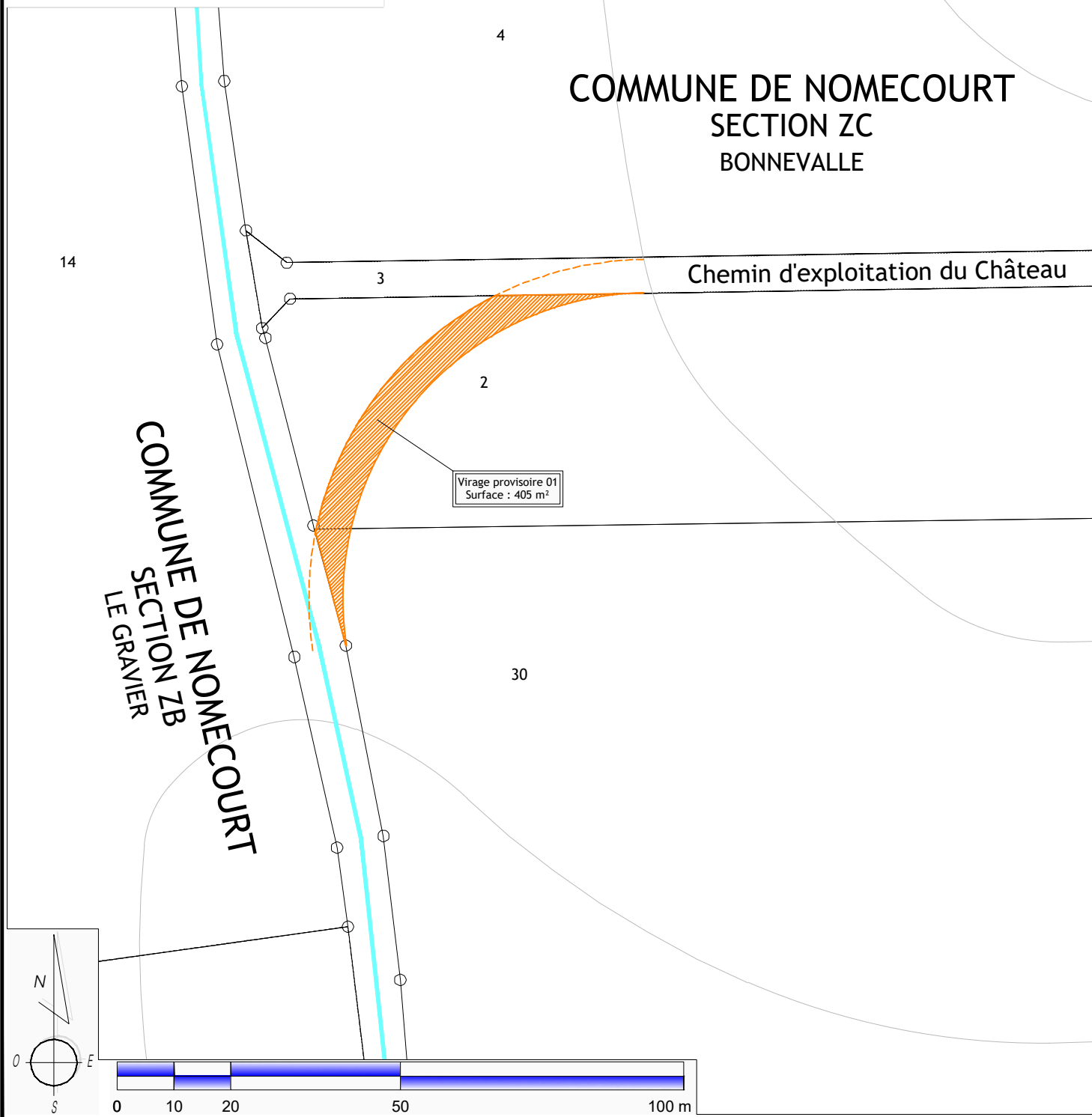
DAE

Novembre 2018



**LEGENDE :**

-  Rayon de 35 m autour des installations projetées (autour de l'emprise du rotor des éoliennes et autour des postes de livraison)
-  POSITION EOLIENNE PROJET
-  Survol des pales - R: 63.00m (φ126.00m)
-  Plate-forme de montage
-  Chemin d'accès créé
-  Aménagement provisoire
-  Liaisons HTA
-  Limite de propriété
-  Emprise Foncière
-  Limite de section
-  Limite Communale
-  Zone Boisée
-  Contrainte éloignement zones boisées (150m)



**COMMUNE DE NOMECOURT  
SECTION ZC  
BONNEVALLE**

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLIE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
L-T-α energy



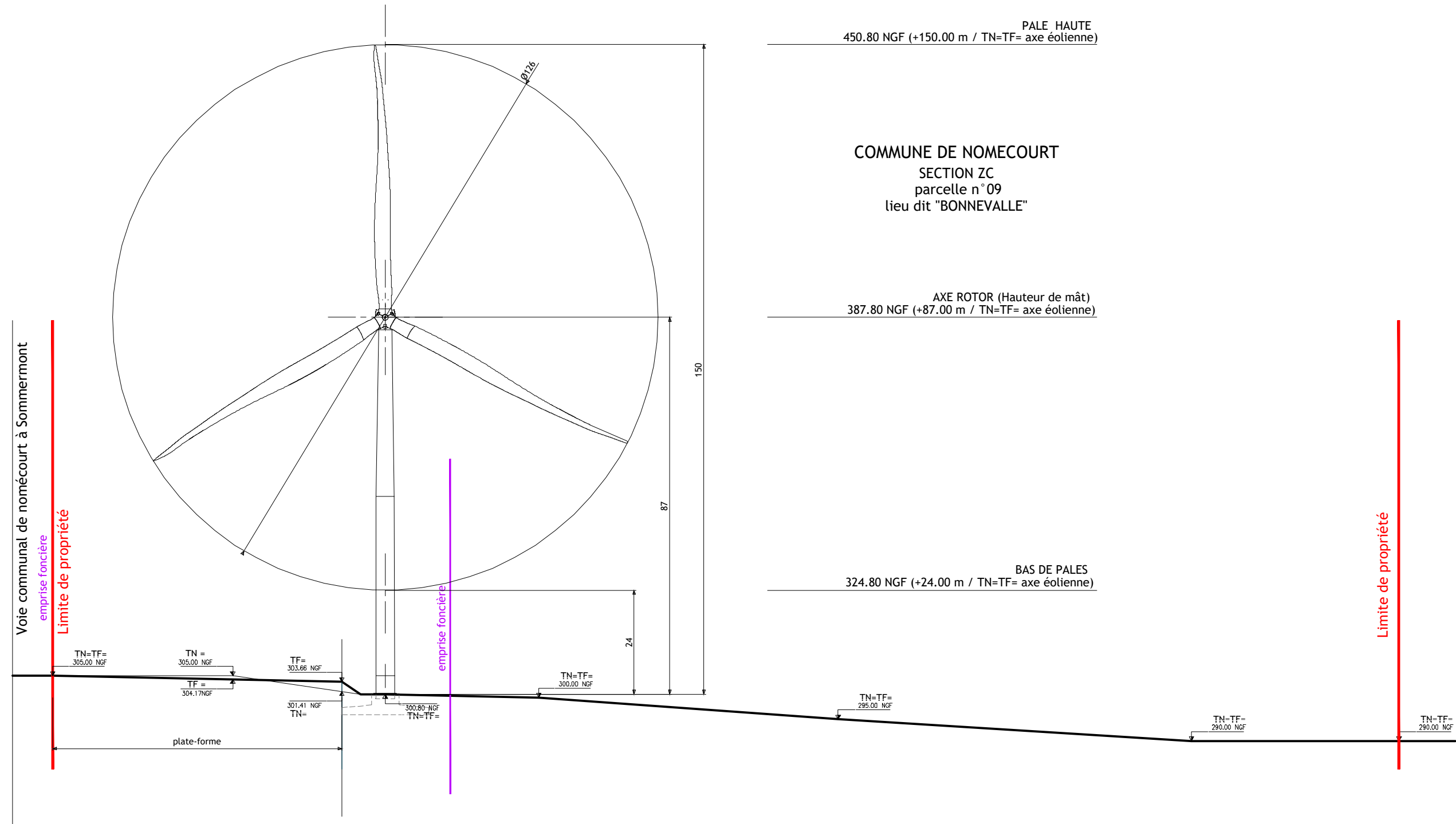
- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomecourt

PLAN MASSE - Virages provisoires  
1/1000 °

DAE

10 Novembre 2018

**E1**



DAE

- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
 Commune de Nomécourt

CALYX DÉVELOPPEMENT  
 I-T-α energy

MAÎTRE D'OUVRAGE :  
 EOLE DE PAVELOTTE  
 42 rue de Champagne  
 51240 VITRY-LA-VILLE

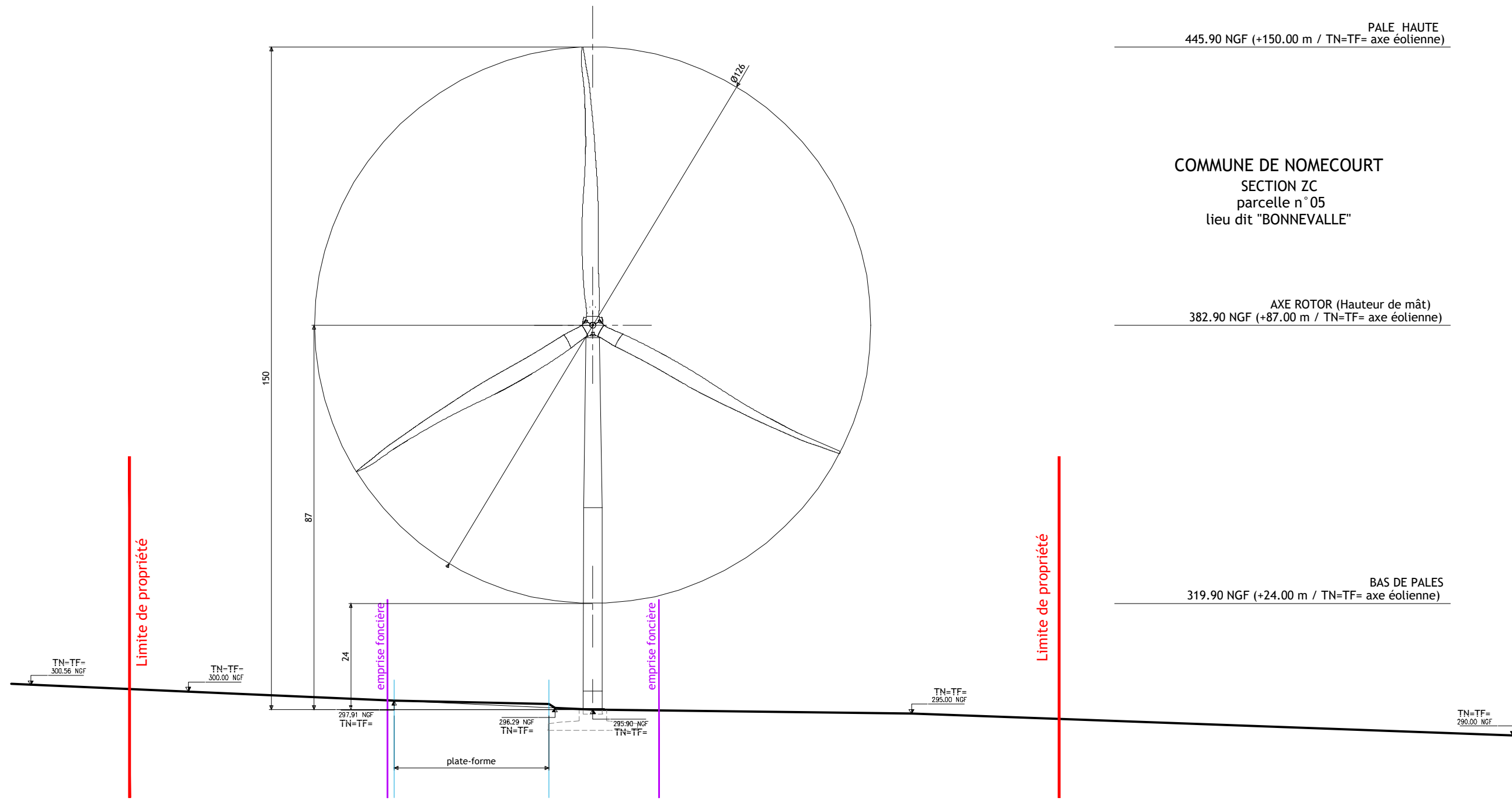
ÉLEVATION / PROFIL Eolienne E1

Asteca

BUREAU D'ETUDES :  
 ASTECA SAS  
 ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
 35, rue Haroun Tazieff  
 54 320 MAXEVILLE  
 Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

11  
 Novembre 2018

**E2**



PALE HAUTE  
445.90 NGF (+150.00 m / TN=TF= axe éolienne)

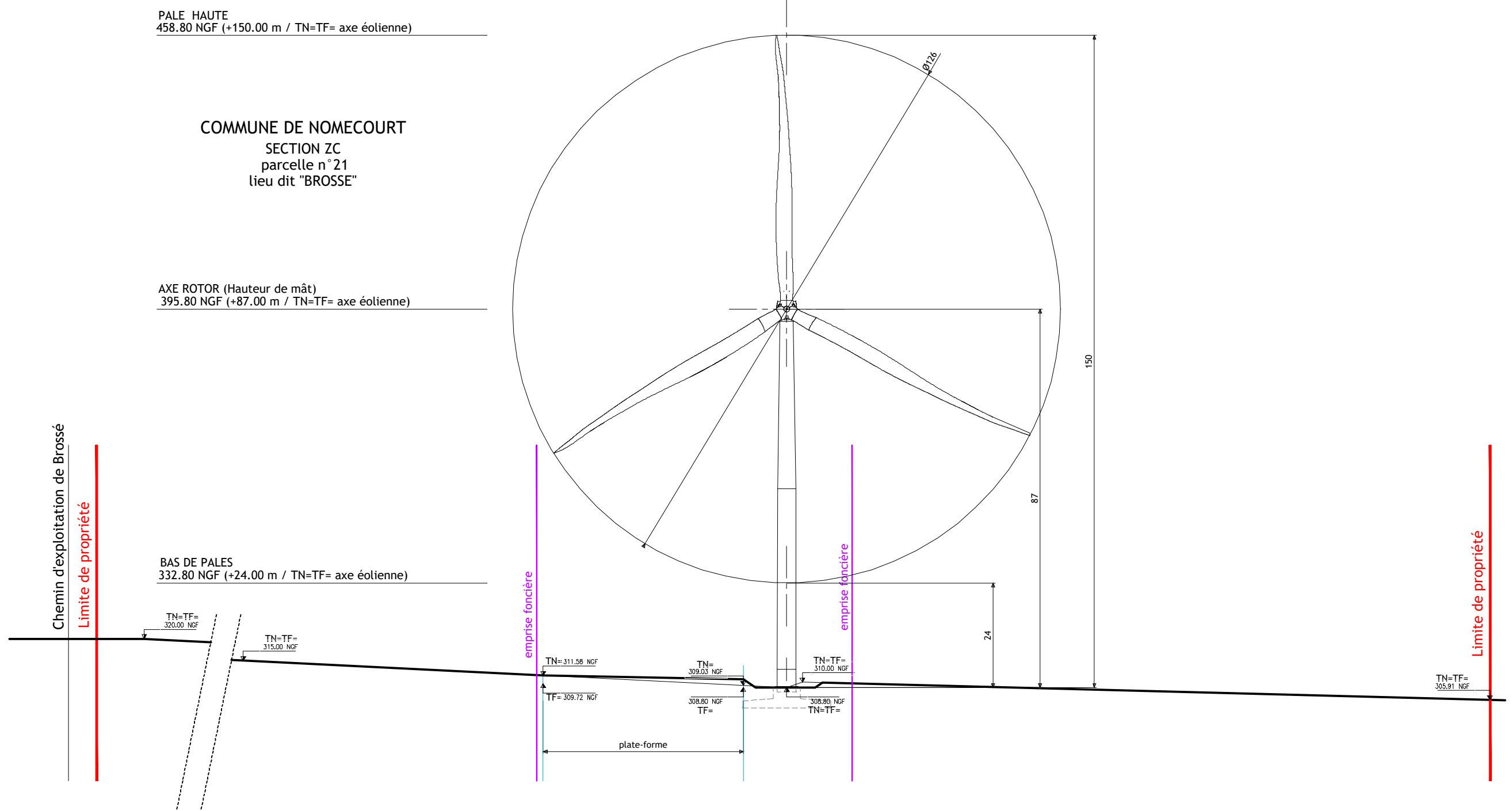
COMMUNE DE NOMECOURT  
SECTION ZC  
parcelle n°05  
lieu dit "BONNEVALLE"

AXE ROTOR (Hauteur de mât)  
382.90 NGF (+87.00 m / TN=TF= axe éolienne)

BAS DE PALES  
319.90 NGF (+24.00 m / TN=TF= axe éolienne)

DAE	- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE - Commune de Nomécourt		MAITRE D'OUVRAGE : EOLE DE PAVELOTTE 42 rue de Champagne 51240 VITRY-LA-VILLE	BUREAU D'ETUDES : ASTECA SAS ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b 35, rue Haroun Tazieff 54 320 MAXEVILLE Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45
	ÉLEVATION / PROFIL Eolienne E2		CALYX DÉVELOPPEMENT L-T energy	
			Novembre 2018	
			12	

# E3



**MAITRE D'OUVRAGE :**  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

**CALYXÉ DÉVELOPPEMENT**  
L-T-α energy

**BUREAU D'ETUDES :**  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

**Asteca**

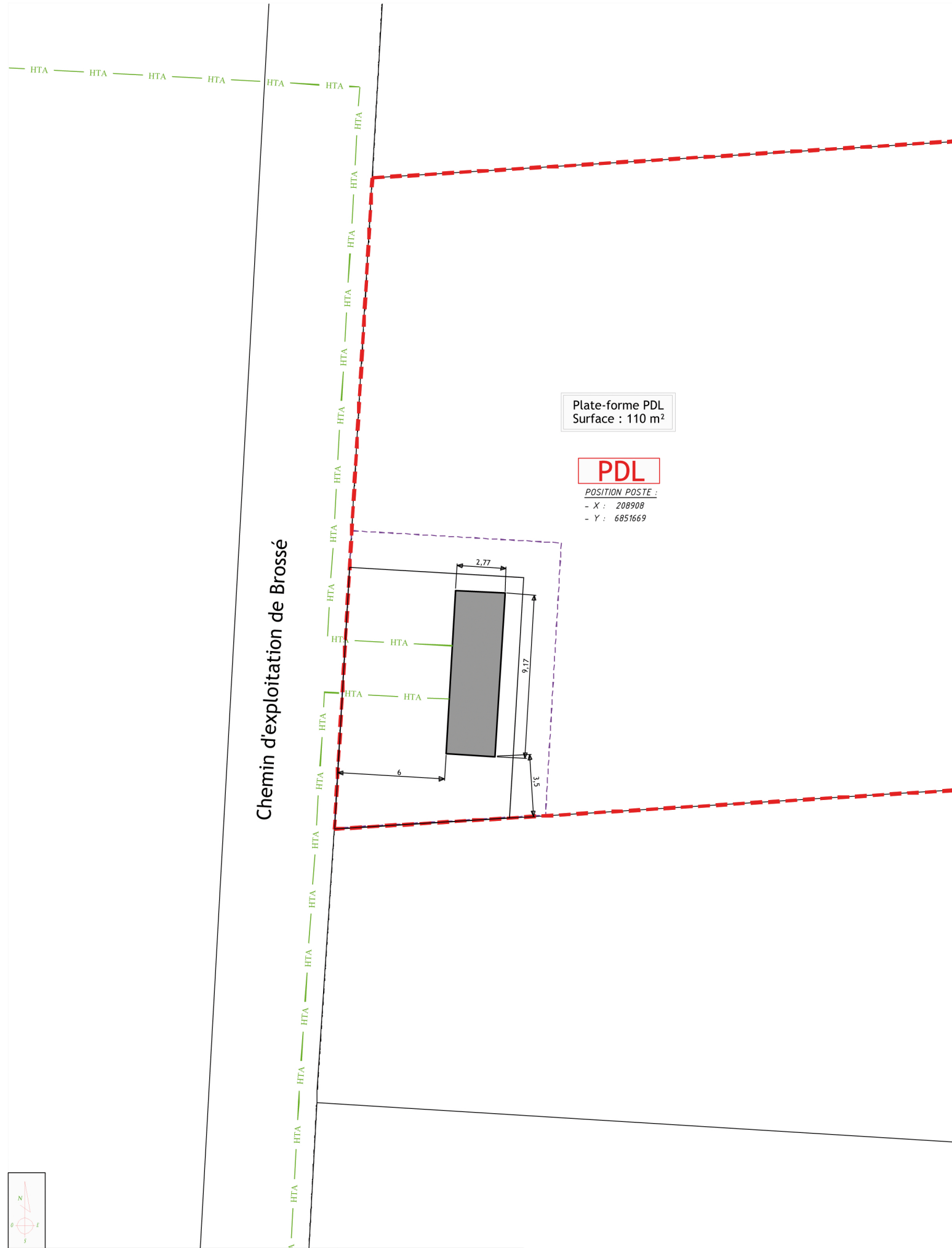
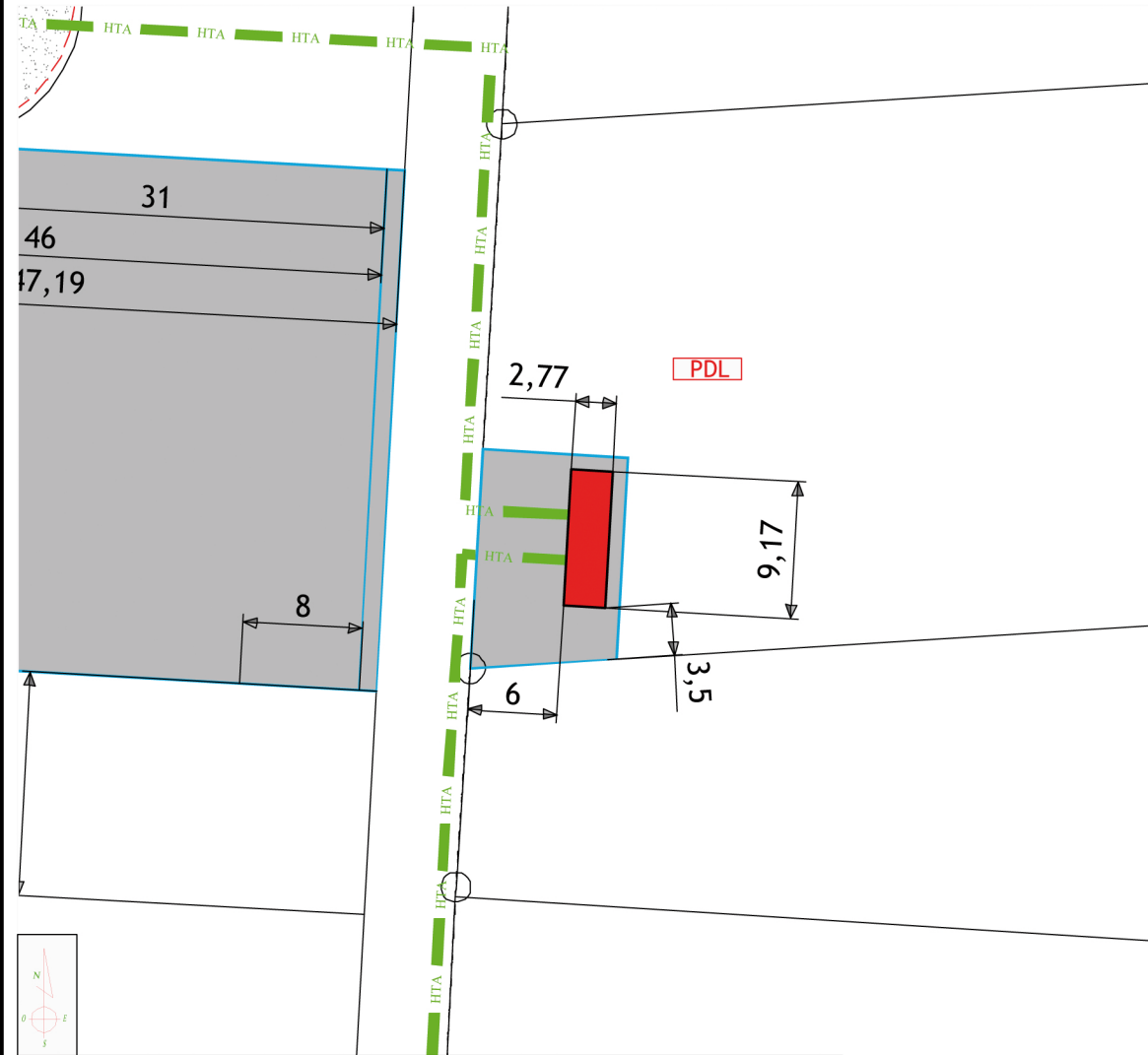
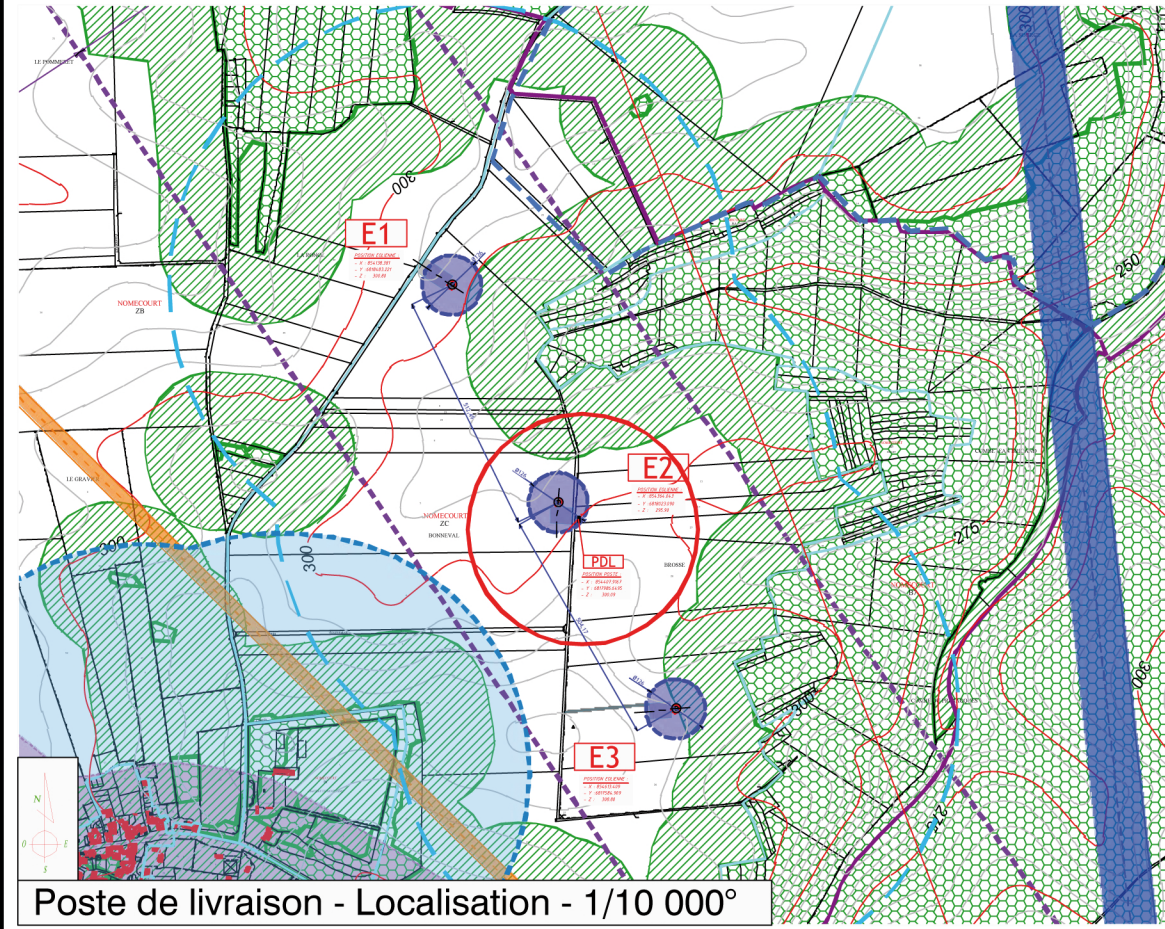
**- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -**  
Commune de Nomécourt

**ÉLEVATION / PROFIL Eolienne E3**

**DAE**

Novembre 2018





DAE

- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomécourt

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
I-T-α energy

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

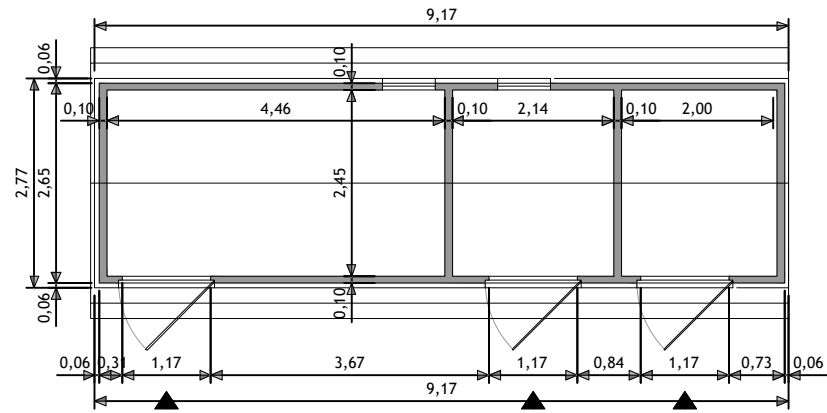
14  
Novembre 2018

PLAN DE MASSE - Poste de livraison (PDL)  
1/10 000° - 1/500° - 1/200°

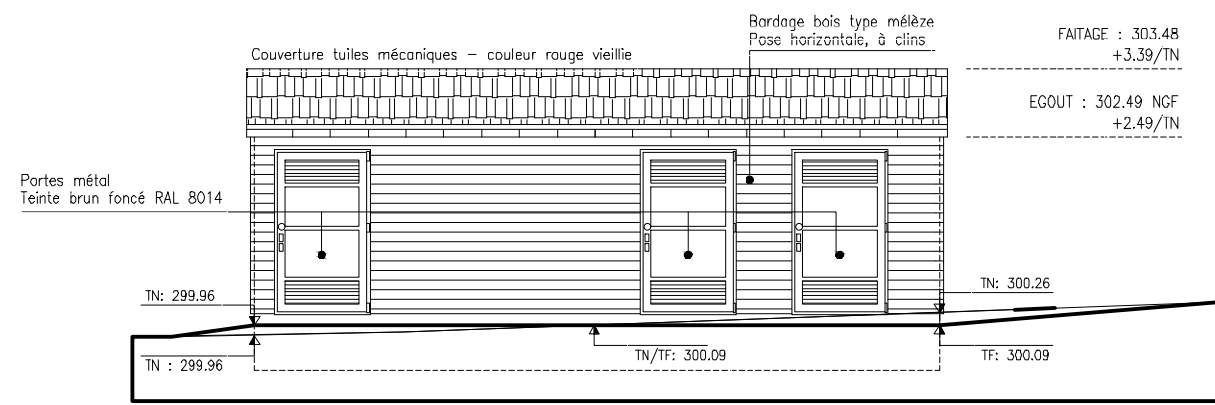
**Asteca**

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Hérouin Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

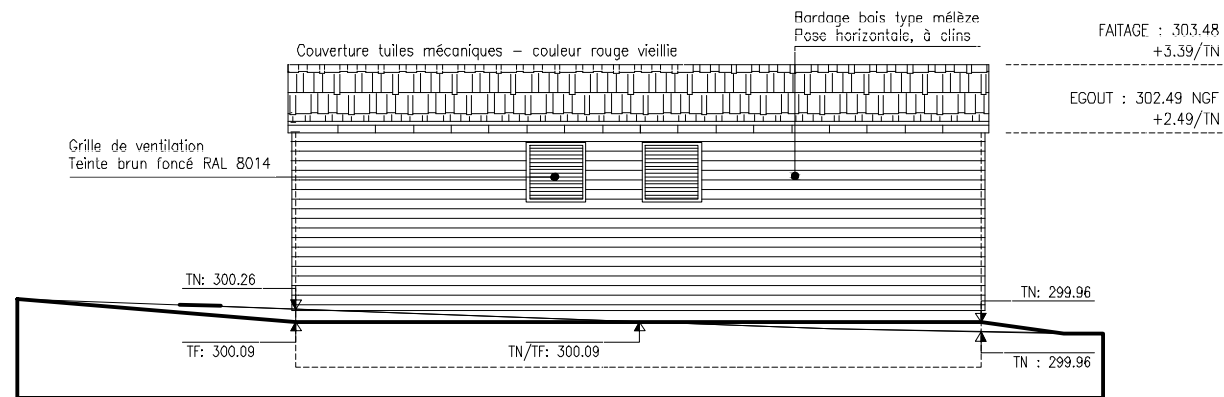




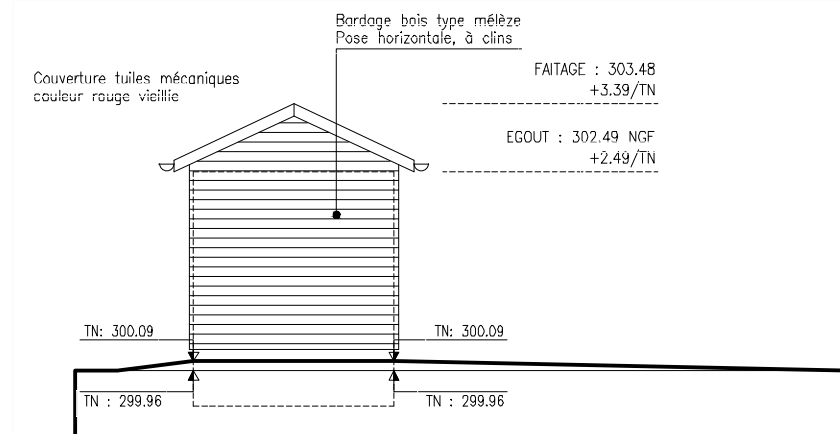
Poste de livraison - VUE EN PLAN - Echelle 1/100°



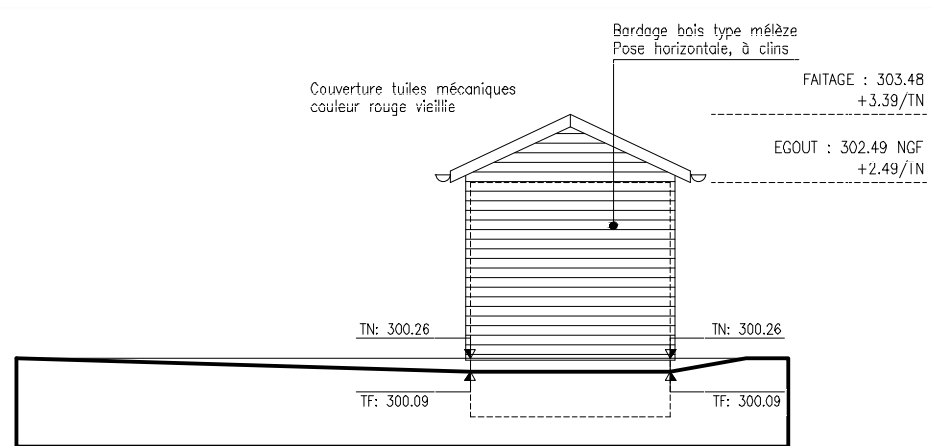
Façade Ouest - Echelle 1/100°



Façade Est - Echelle 1/100°



Façade Nord - Echelle 1/100°



Façade Sud - Echelle 1/100°



PDL TYPE - Exemple Photographie

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLIE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
L-T-α energy

- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomécourt

DAE

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

Asteca

PLAN/FACADE/-PHOTOGRAPHIE PDL TYPE  
1/100°

Novembre 2018

15

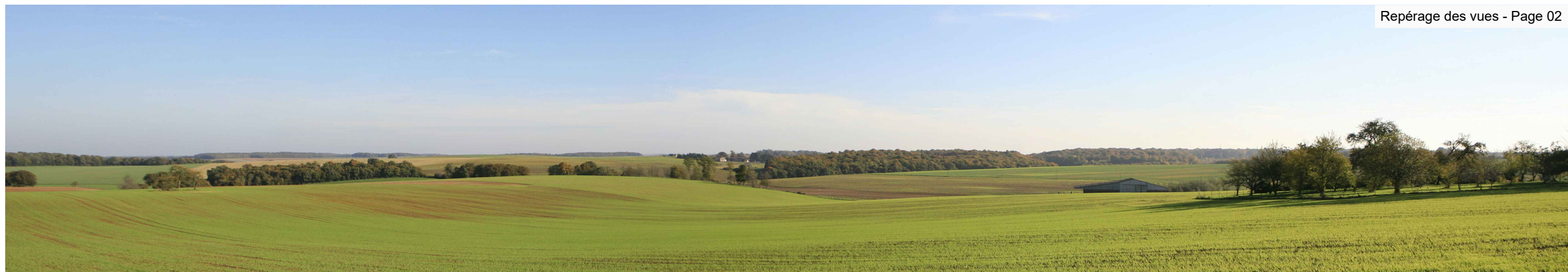




PHOTOGRAPHIE PROCHE - Repère VUE 1



INSERTION - VUE PROCHE (prise en compte des projets éoliens ICPE acceptés)



PHOTOGRAPHIE LOINTAINE - Repère VUE 2



INSERTION - VUE LOINTAINE (prise en compte des projets éoliens ICPE acceptés)

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLIE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

CALYX DÉVELOPPEMENT  
L-T energy

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45



- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomécourt

INSERTIONS GRAPHIQUES ET PHOTOGRAPHIES  
(environnement proche et lointain)

DAE

Novembre 2018

16



## TABLEAU DE COORDONNEES

### EOLE DE LA DAME – PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE

Éoliennes	Référentiel fichier .dwg		Lambert 2 étendu E	Lambert 2 étendu N	WGS 84 UTM30 Longitude EST	WGS 84 UTM30 Latitude NORD	Cote NGF (TN) (APPROXIMATIF)
	Lambert 93 E	Lambert 93 N					
E1	854138.381	6818483.221	803316.221	2386828.752	5°05'09.01944"	48°26'57.19467"	300,80
E2	854364.043	6818023.09	803545.971	2386370.256	5°05'19.40888"	48°26'42.10496"	295,90
E3	854613.409	6817584.909	803799.252	2385933.926	5°05'30.97830"	48°26'27.70521"	308,80
PDL	854407.9167	6817986.6495	803590.185	2386334.167	5°05'21.49688"	48°26'40.88761"	300,09

## RECAPITULATIF PARCELLES / PROPRIETAIRES

<b>E1</b>		COMMUNE DE NOMÉCOURT			
Implantation	ZC	9	98 510 m <sup>2</sup>	Guy CHARLES – 2 rue de la libération 52300 Nomécourt	
<b>E2</b>		COMMUNE DE NOMÉCOURT			
Implantation	ZC	5	145 770 m <sup>2</sup>	Guy VANKERBROECK - Ferme de Malnuit-5 rue de Mathon 52300 Nomécourt	
Survol	ZC	15	38 250 m <sup>2</sup>	Corinne BOUCHON-PERRIER - 15 rue de la Libération 52300 Nomécourt	
Survol	ZC	17	24 770 m <sup>2</sup>	Corinne BOUCHON-PERRIER - 15 rue de la Libération 52300 Nomécourt	
Survol	ZC	27	26 700 m <sup>2</sup>	GFA de Malnuit - Ferme de Malnuit-5 rue de Mathon 52300 Nomécourt	
Survol	ZC	19	5 930 m <sup>2</sup>	AF de Nomécourt	
		Chemin d'Exploitation de Brosse			
<b>E3</b>		COMMUNE DE NOMÉCOURT			
Implantation	ZC	21	87 210 m <sup>2</sup>	Jean-Claude MARECHAL	
<b>PDL 1</b>		COMMUNE DE NOMÉCOURT			
Implantation	ZC	17	24 770 m <sup>2</sup>	Corinne BOUCHON-PERRIER - 15 rue de la Libération 52300 Nomécourt	

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

CALYX DÉVELOPPEMENT  
L-T-α energy

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
TéL. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45



- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomécourt

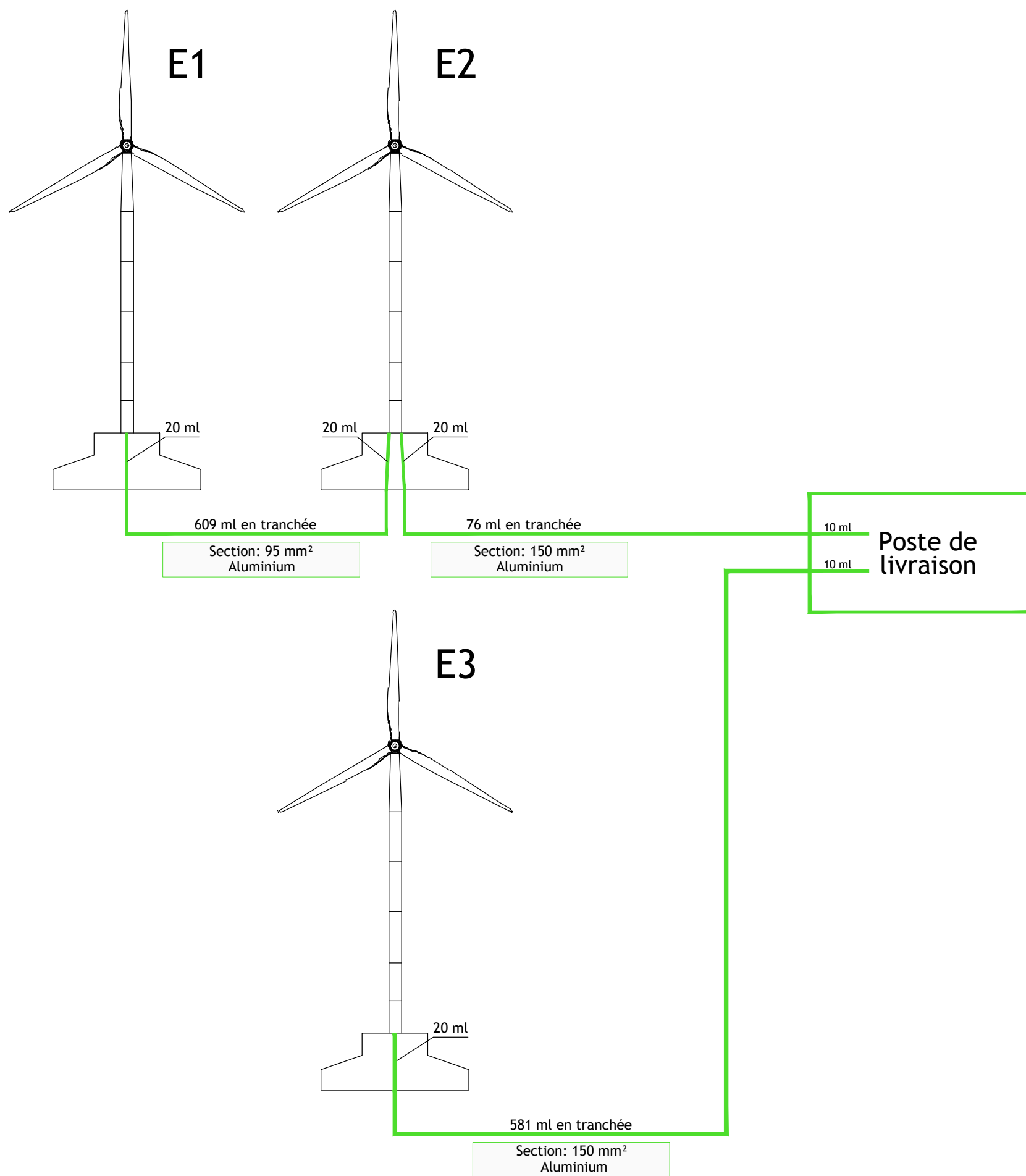
**RÉCAPITULATIF**  
( Coordonnées et Parcelles/Propriétaires)

**DAE**

Novembre 2018

17





DAE

- PROJET EOLIEN DE PAVELOTTE -  
Commune de Nomécourt

CALYXÉ DÉVELOPPEMENT  
L-T energy

MAITRE D'OUVRAGE :  
EOLE DE PAVELOTTE  
42 rue de Champagne  
51240 VITRY-LA-VILLE

SCHEMA UNIFILAIRE  
sans échelle

BUREAU D'ETUDES :  
ASTECA SAS  
ECOPARC - OCEANIS - Bâtiment 1b  
35, rue Haroun Tazieff  
54 320 MAXEVILLE  
Tél. 03.83.54.04.69 - Fax. 03.83.28.51.45

18 Novembre 2018

18