

PLANS REGLEMENTAIRES (PJ N°1 ET 48)

FEVRIER 2022

Pièce n°11 de la Demande d'Autorisation Environnementale

Parc éolien de la Plaine d'Insay

Département : Vienne (86)

Communes : Mouterre-Silly et les Trois-Moutiers

Maître d'ouvrage



Pour le compte de la SAS LOUDUNAIS ENERGIES 1

Réalisation et assemblage de l'étude

ENCIS Environnement

Expertises spécifiques

Etude acoustique : GANTHA

Etude paysagère et patrimoniale : Résonance

Etude des milieux naturels : NCA Environnement









Pièce n°11 :
Plans réglementaires

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

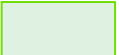

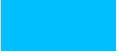



Plan d'implantation de l'éolienne E1

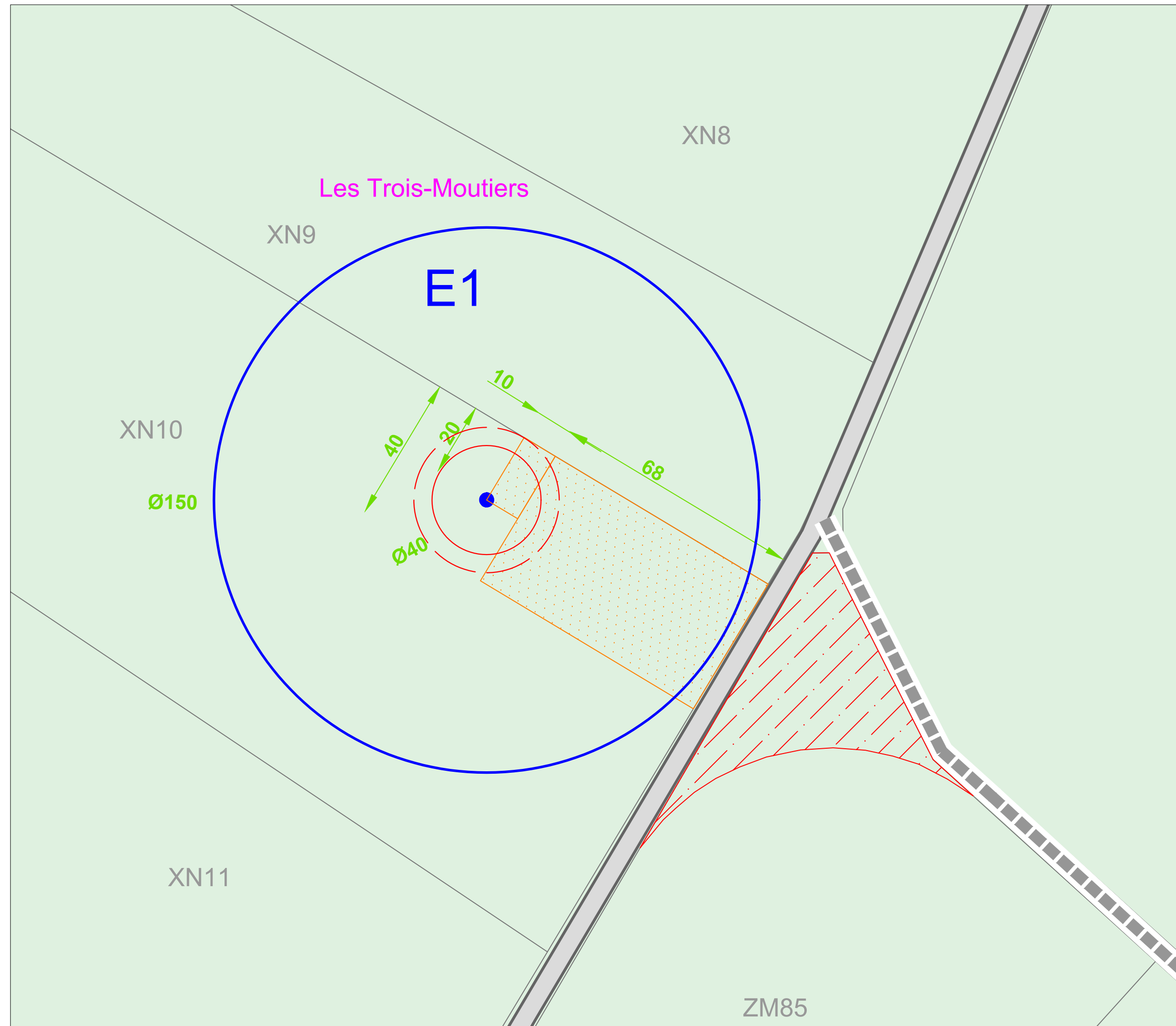
LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
-  Fondation et zone d'excavation
-  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
-  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
-  Dimensions en mètres
-  Limites communales

Occupation des sols(Corine Land Cover)

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant






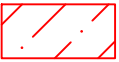


Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/1000
Plan:	PC32_E1

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

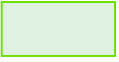





Plan d'implantation de l'éolienne E2

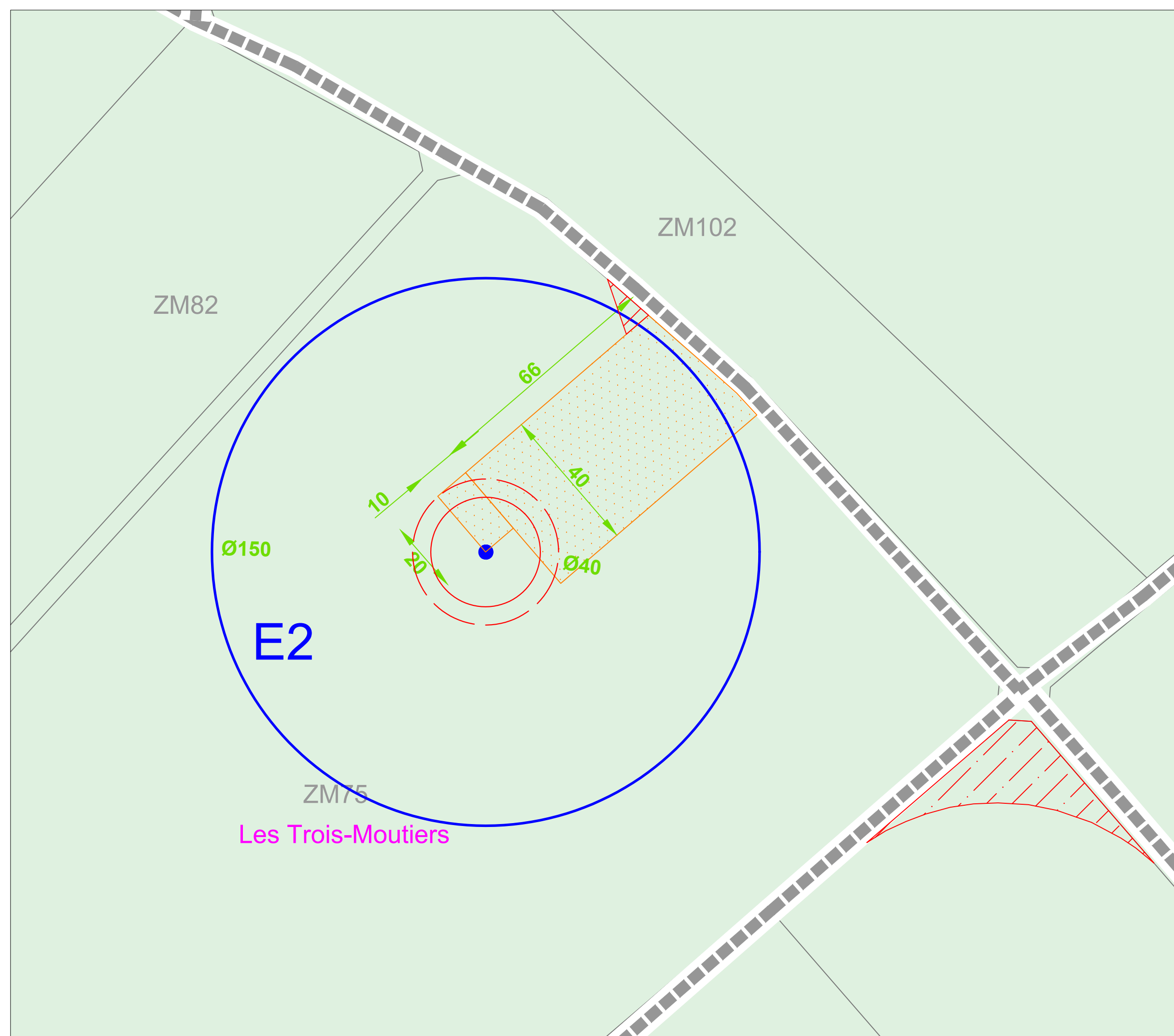
LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
-  Fondation et zone d'excavation
-  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
-  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
-  Dimensions en mètres
-  Limites communales

Occupation des sols (Corine Land Cover)

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant









Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/1000
Plan:	PC32_E2

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

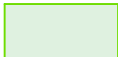

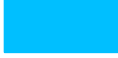



Plan d'implantation de l'éolienne E3

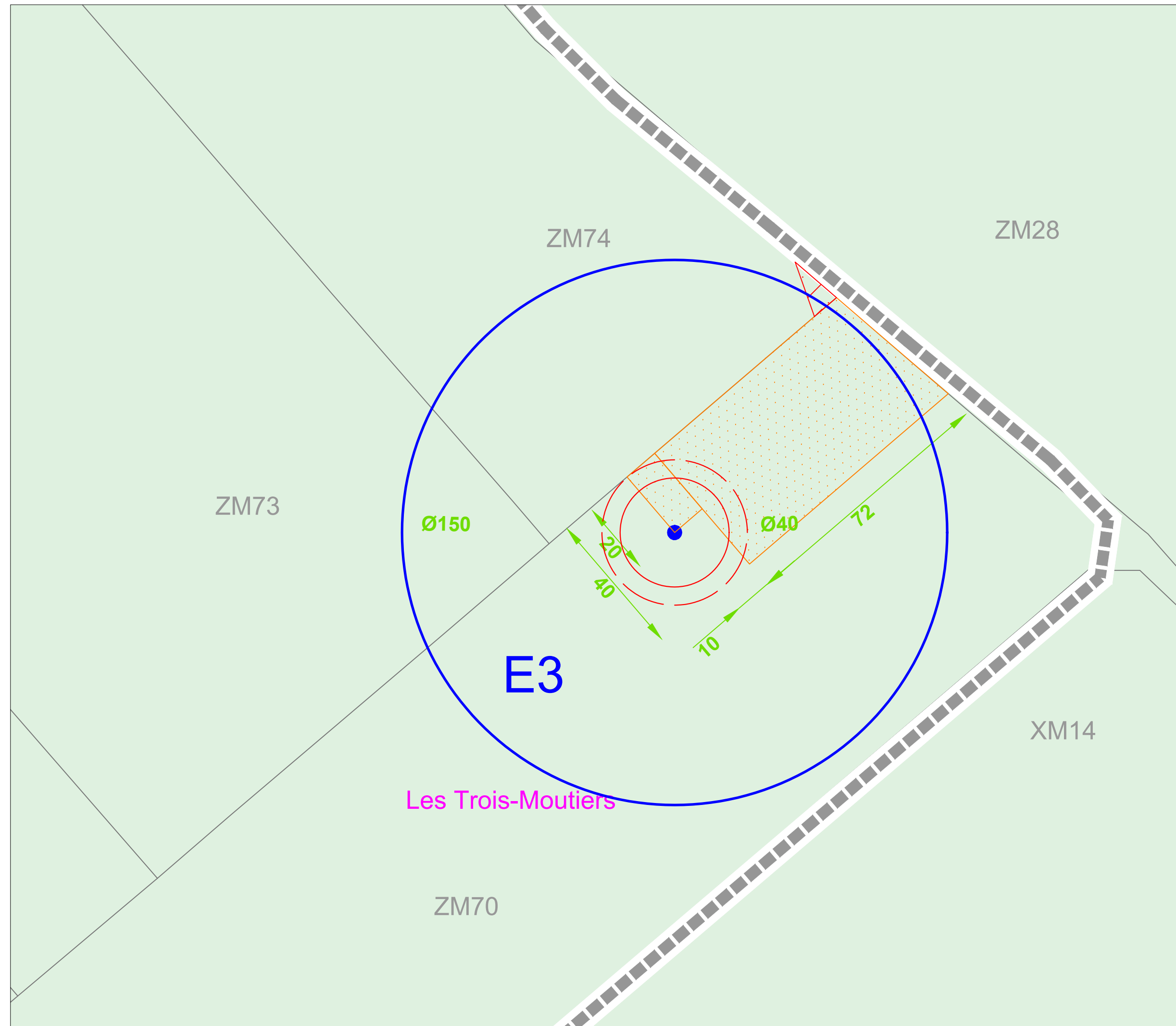
LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
-  Fondation et zone d'excavation
-  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
-  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
-  Dimensions en mètres
-  Limites communales

Occupation des sols(Corine Land Cover)

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant









Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/1000
Plan:	PC32_E3

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay



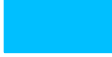



Plan d'implantation de l'éolienne E4

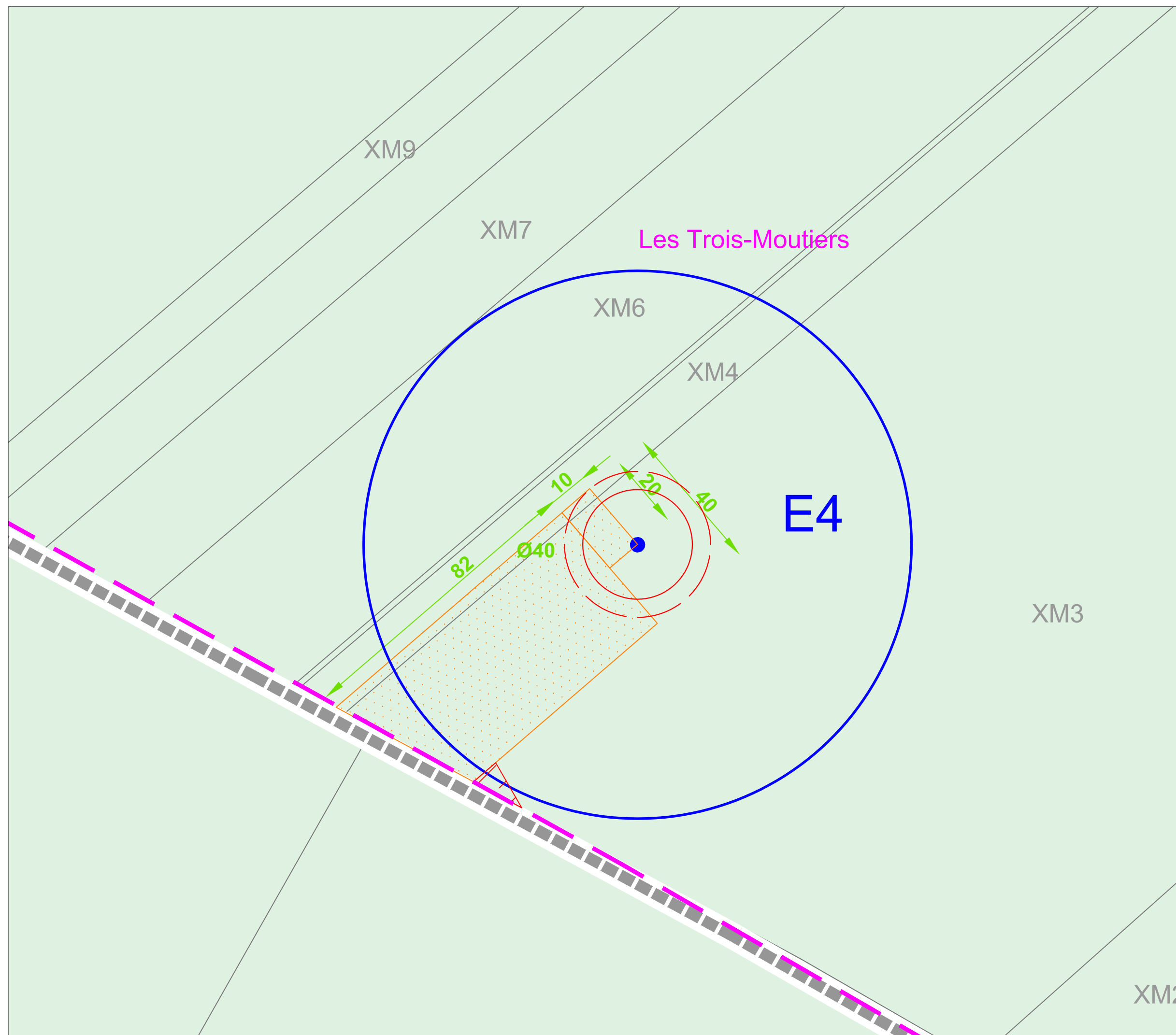
LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
-  Fondation et zone d'excavation
-  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
-  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
-  Dimensions en mètres
-  Limites communales

Occupation des sols(Corine Land Cover)

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant



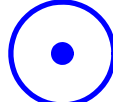





Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/1000
Plan:	PC32_E4

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay



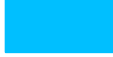



Plan d'implantation de l'éolienne E5

LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
-  Fondation et zone d'excavation
-  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
-  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
-  Dimensions en mètres
-  Limites communales

Occupation des sols(Corine Land Cover)

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant

Les Trois-Moutiers

XL7

XL8

E5

Ø150

XL10

Ø40

74

10

20

40

XL11

XL9

XL12









Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/2500
Plan:	PC32_E5

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

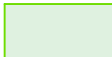

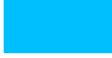



Plan d'implantation de l'éolienne E6

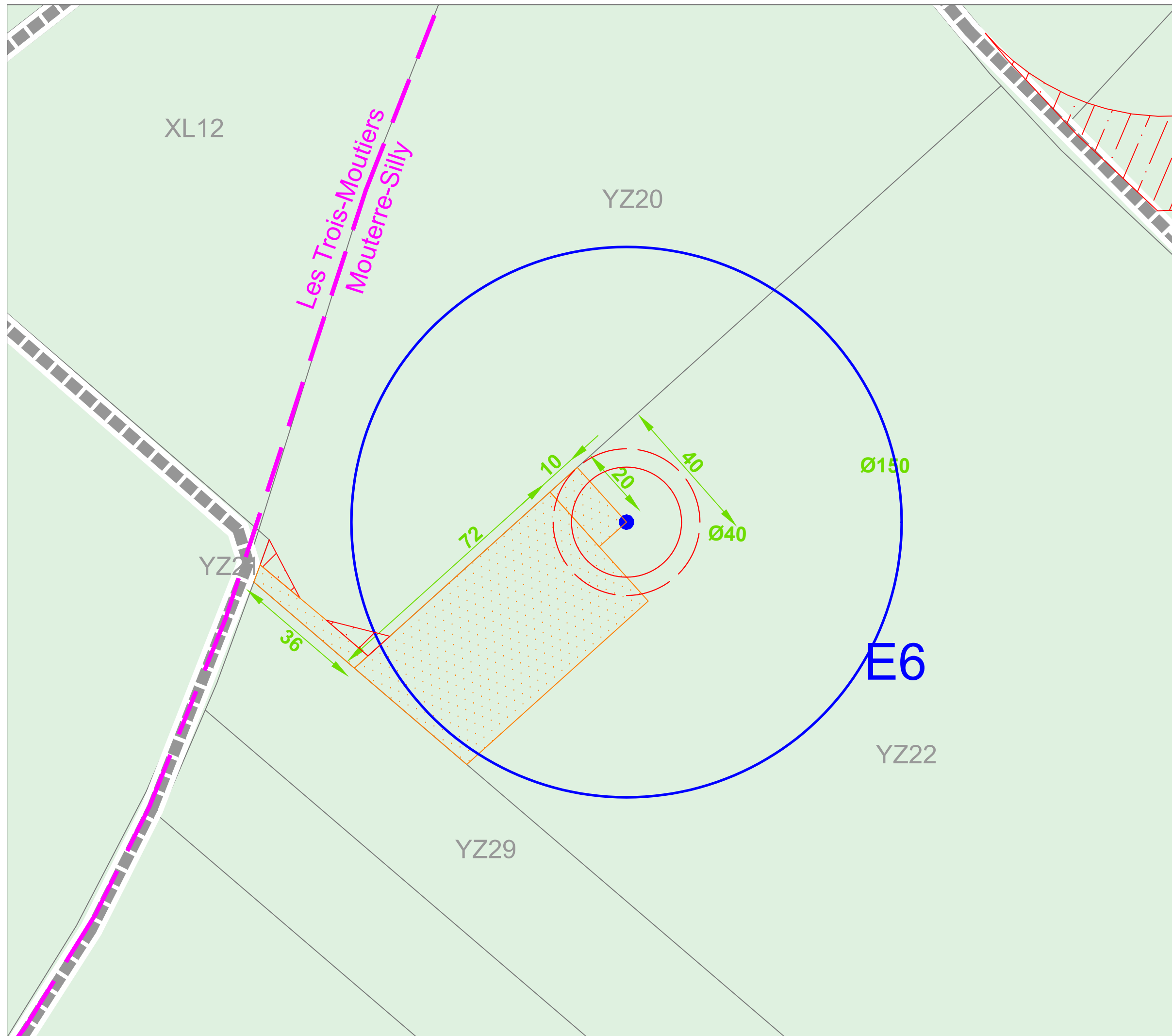
LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
-  Fondation et zone d'excavation
-  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
-  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
-  Dimensions en mètres
-  Limites communales

Occupation des sols(Corine Land Cover)

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant










Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/1000
Plan:	PC32_E6

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

Projet d'implantation du Poste électrique

LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Emprise du poste électrique HTB
-  Aire stabilisée : aménagements définitifs
-  Dimensions en mètres
-  Limites communes
-  Réseau électrique aérien
-  Pylone électrique
-  Haie bocagère












Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/1000
Plan:	PC32_PS







Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

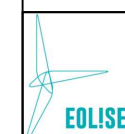
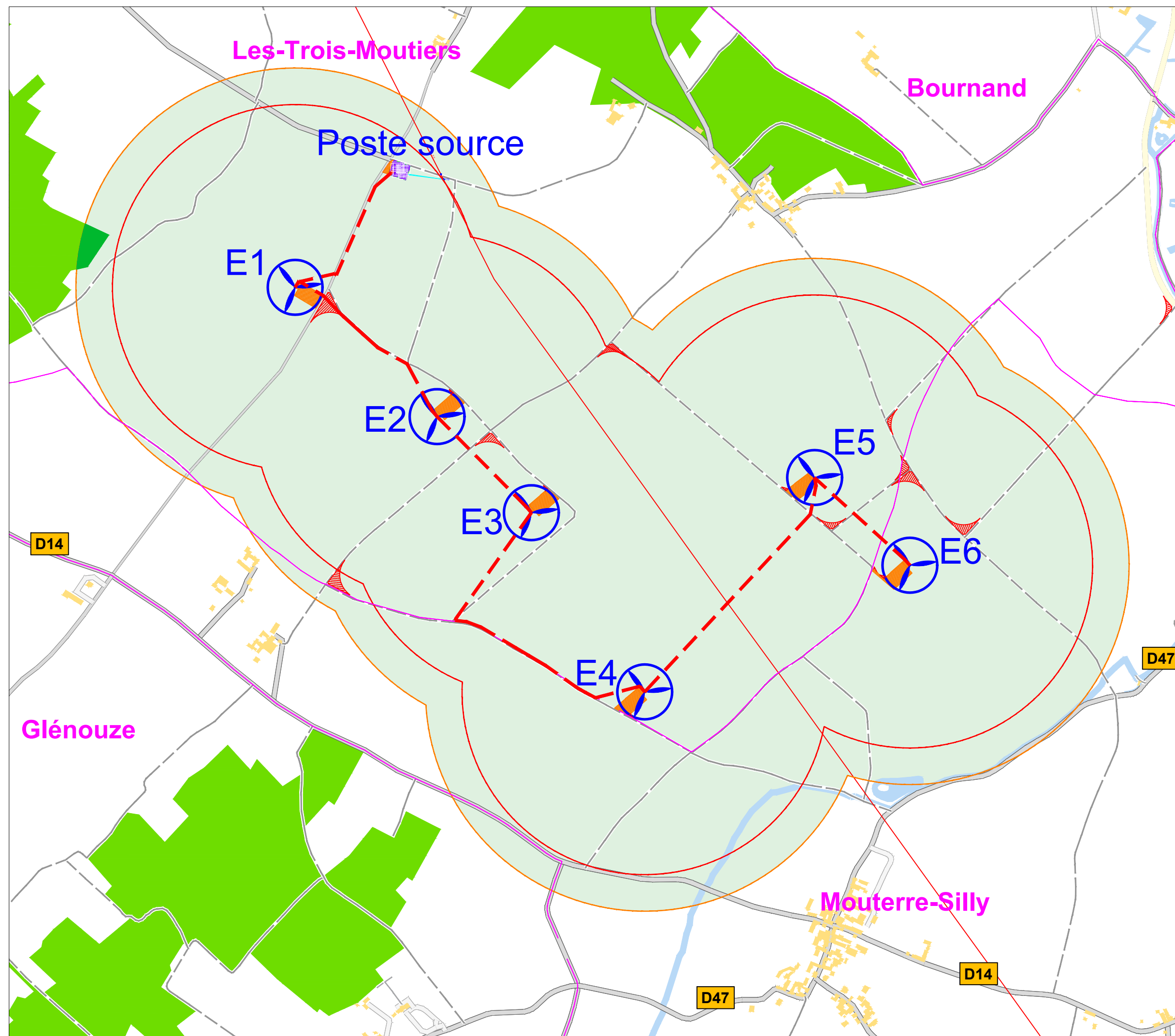
Plan de situation des éoliennes

LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE

-  Eolienne : emprise du mât et du rotor
 -  Fondation et zone d'excavation
 -  Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs
 -  Pan coupé et accès : aménagements temporaires
 -  Limites communales
 -  Distance de 500m depuis l'axe des éoliennes
 -  Distance de 600m de l'axe des éoliennes
 -  Espace boisé
 -  Emprise du poste électrique HTB
- Occupation des sols(Corine Land Cover)**

-  Terres arables hors périmètre d'irrigation
-  Forêts mélangées
-  Point d'eau
-  Routes
-  Chemin
-  Bâtiment existant



Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/10000
Plan:	PC32_Sit1

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

Plan de situation des éoliennes

LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE



Eolienne : emprise du mât et du rotor



Fondation et zone d'excavation



Aire de grutage et chemin : aménagements définitifs



Pan coupé et accès : aménagements temporaires



Limites communales



Distance de 500m depuis l'axe des éoliennes



Distance de 600m de l'axe des éoliennes



Espace boisé



Emprise du poste électrique HTB

Occupation des sols(Corine Land Cover)



Terres arables hors périmètre d'irrigation



Fôrets mélangées



Point d'eau



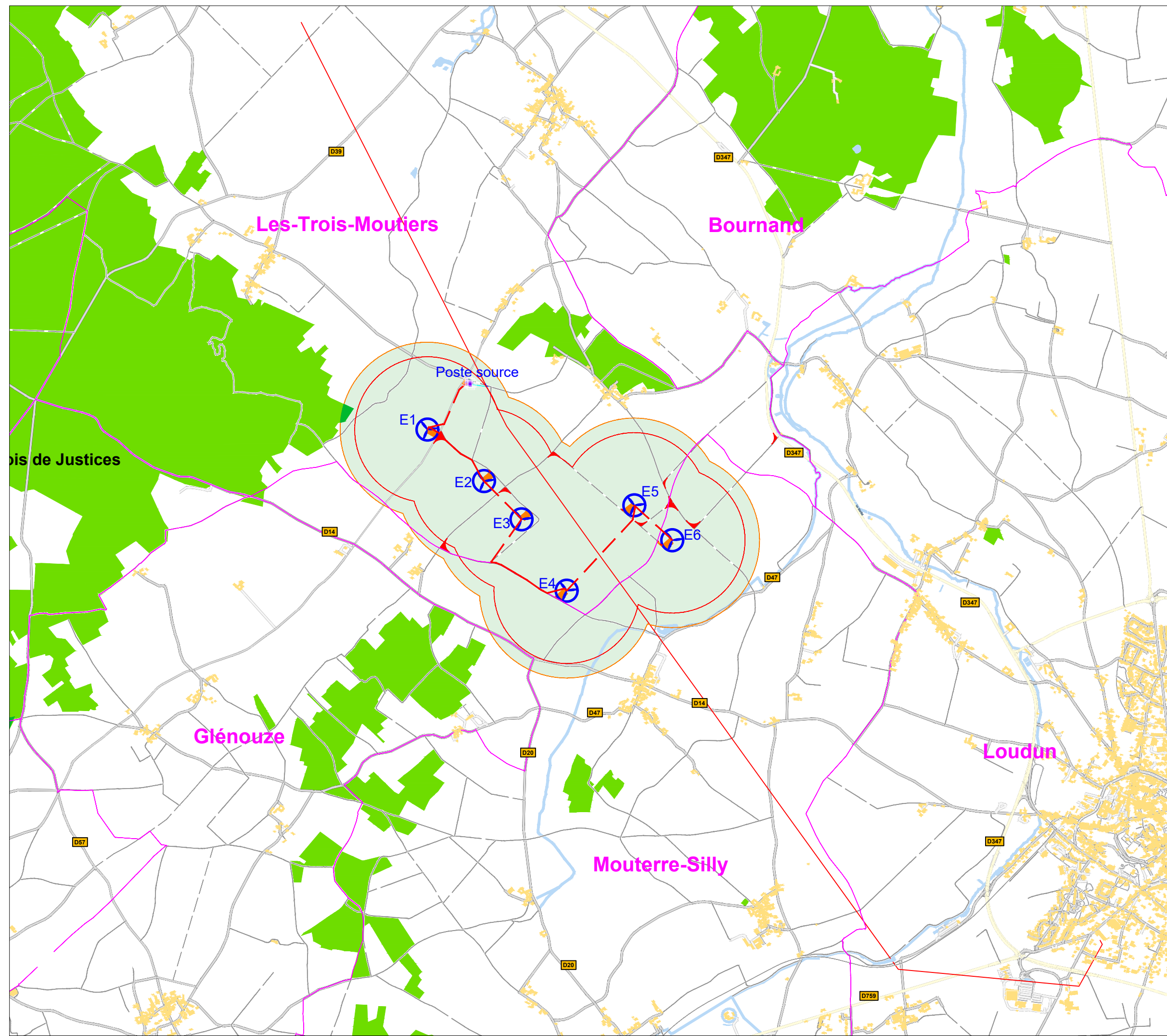
Routes



Chemin



Bâtiment existant



Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/25000
Plan:	PC32_Sit2

Projet de parc éolien de la Plaine d'Insay

Plan de raccordement des éoliennes

LOUDUNAIS ENERGIES 1

LEGENDE



Eolienne : emprise du mât et du rotor



Raccordement électrique enterré



Limites communales



Distance de 500m depuis l'axe des éoliennes



Distance de 600m de l'axe des éoliennes

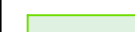


Espace boisé



Emprise du poste électrique HTB

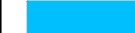
Occupation des sols (Corine Land Cover)



Terres arables hors périmètre d'irrigation



Fôrets mélangées



Point d'eau



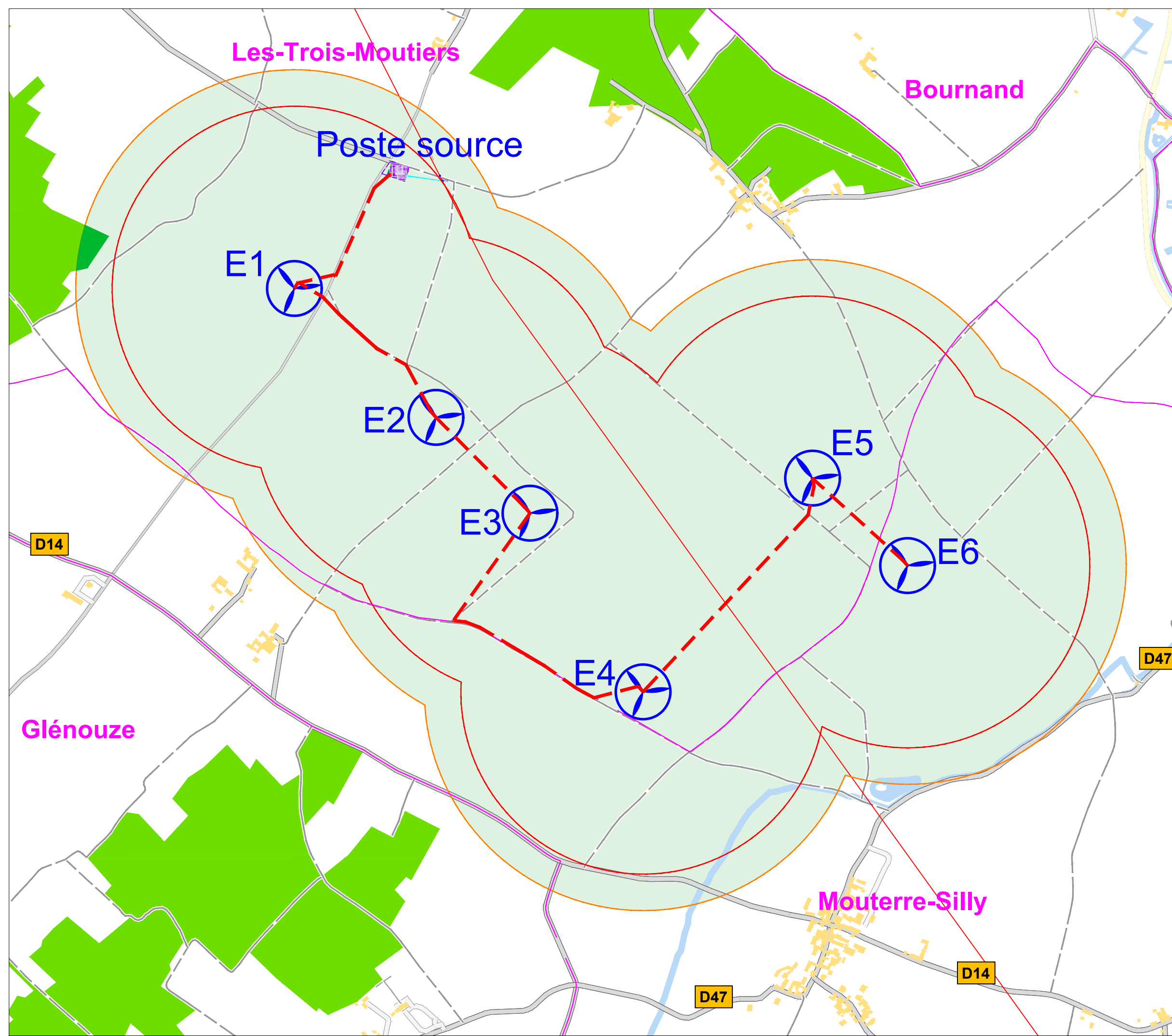
Routes



Chemin



Bâtiment existant



Date:	Janvier 2022
Echelle:	1/10000
Plan:	PC32_Rac