

# Projet Mini centrale photovoltaïque au sol Etrechy

Développement d'une centrale photovoltaïque au  
sol de 999 kWc

Exonération au cas par cas d'étude environnementale

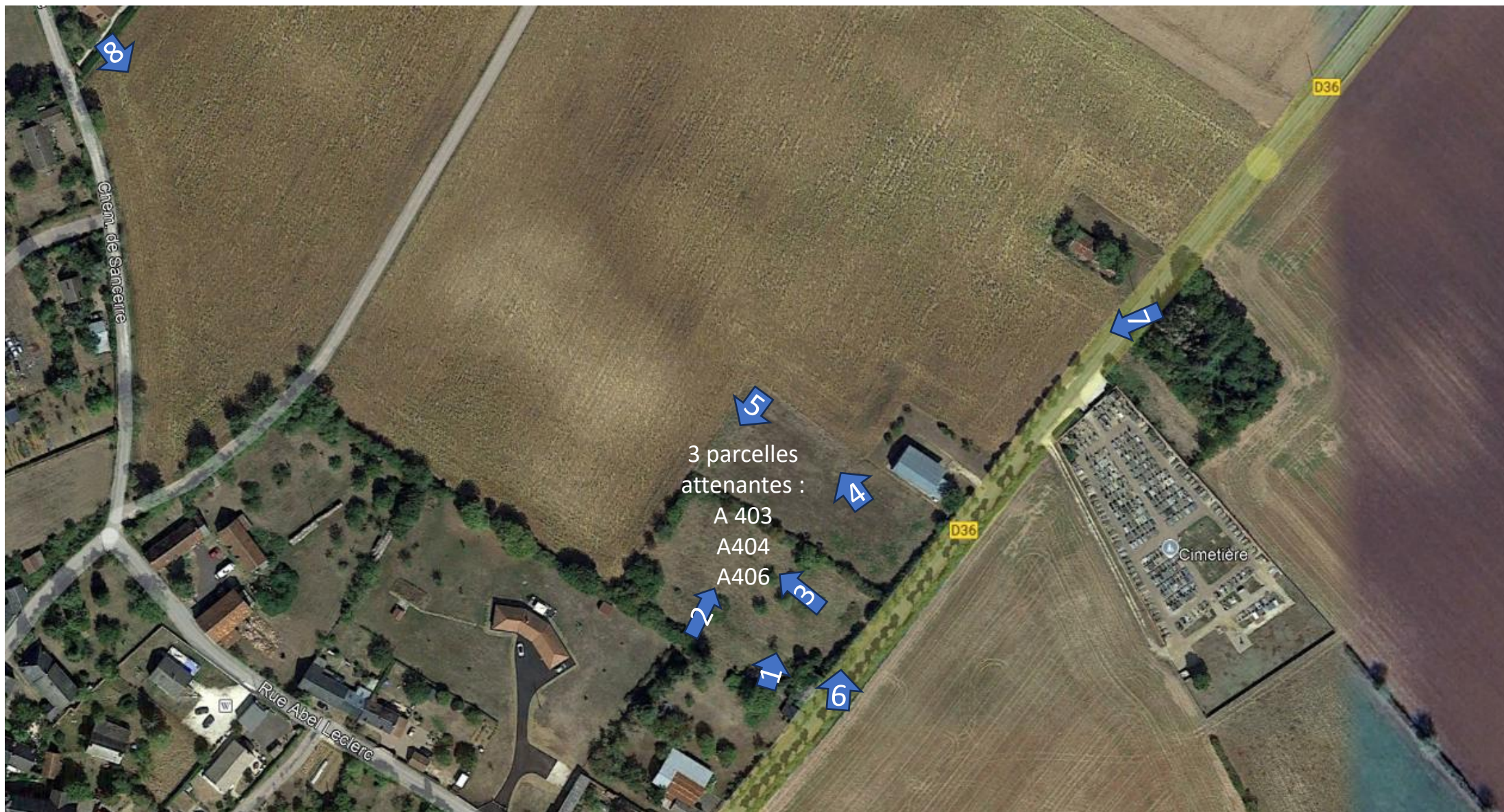
Annexes 3, 4, 5, 6

# Annexe 3 – Plan de situation 1/25000





## Annexe 4 - Repérage des prises de vue





## Annexe 4 - Vue 1, prise le 26 février 2025



## Annexe 4 - Vue 2, prise le 26 février 2025



## Annexe 4 - Vue 3, prise le 26 février 2025





## Annexe 4 - Vue 4, prise le 26 février 2025



## Annexe 4 - Vue 5, prise le 26 février 2025





## Annexe 4 - Vue 6, prise le 26 février 2025



## Annexe 4 - Vue 7, prise le 26 février 2025





## Annexe 4 - Vue 8, prise le 26 février 2025



## Annexe 4 – vue dans le paysage lointain (vue du 19/10/23)



■ Implantation du projet



# Annexe 5 – Plan du projet, vue d'ensemble



Tables de panneaux solaires



Poste de transformation BT/HT



Clôture grillagée rigide ; h=1,8m,  
couleur vert foncé (RAL 6005)



Portail, h=1,8m, couleur vert foncé  
(RAL 6005)



Haie vive plantée ou haie vive  
renforcée, h=2,5m



Accès depuis la route



# Annexe 5 – Plan du projet, vue d'ensemble

## Vue de l'implantation des réseaux électriques



— Cable solaire basse tension 6mm<sup>2</sup>,  
cheminement sous les panneaux.  
Longueur totale 1 604m



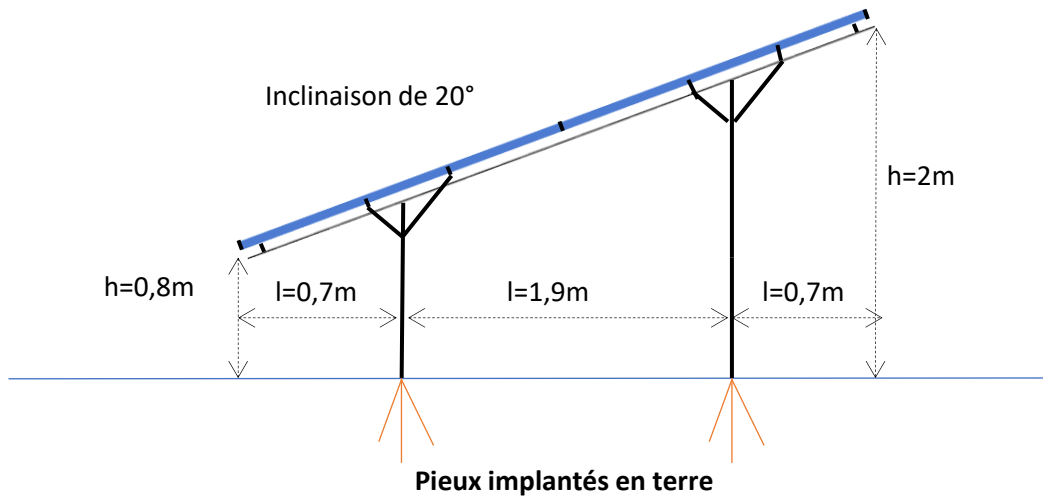
Onduleur (conversion courant fixe / courant  
alternatif 400V triphasé, puissance unitaire  
115kVA. Fixation sous les panneaux

— Cable électrique AC triphasé section jusqu'à  
3x120mm<sup>2</sup>, pose enterrée dans tranchée.  
Longueur totale 310m



# Annexe 5 – Plan du projet, vue en coupe d'une table

## Profil des tables de panneaux



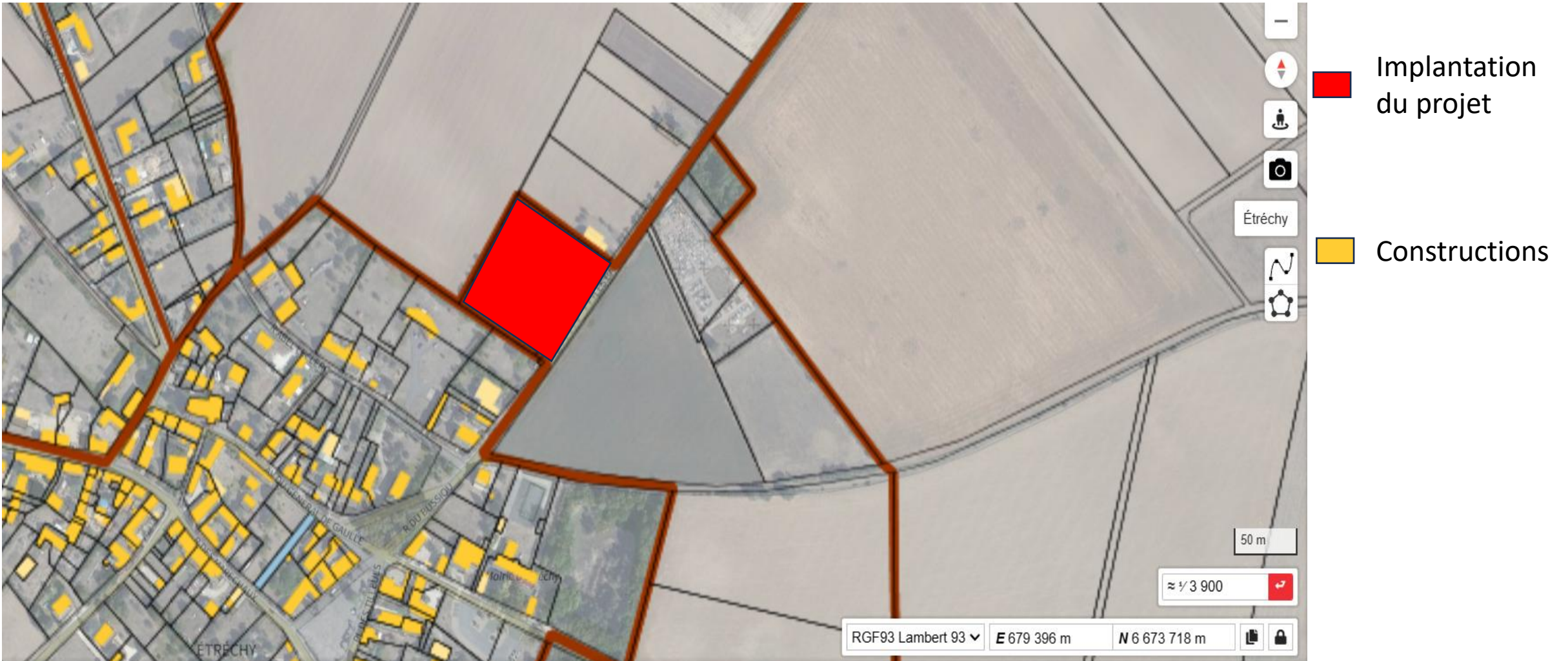
L'infrastructure est **composée de pieux implantés en terre** qui soutiennent des rails métalliques sur les quels sont posés et fixés les **panneaux au format double portrait**

- Dimensions d'un panneau : **1762 mm x 1134 mm x 30 mm**
- Nombre total de panneaux : **2126**

La **longueur** des tables est comprise entre **7,9m et 90m**. Les tables sont **espacées de 1,10m**

# Annexe 6 – Plan des abords du projet – vue constructions et présence d'eau

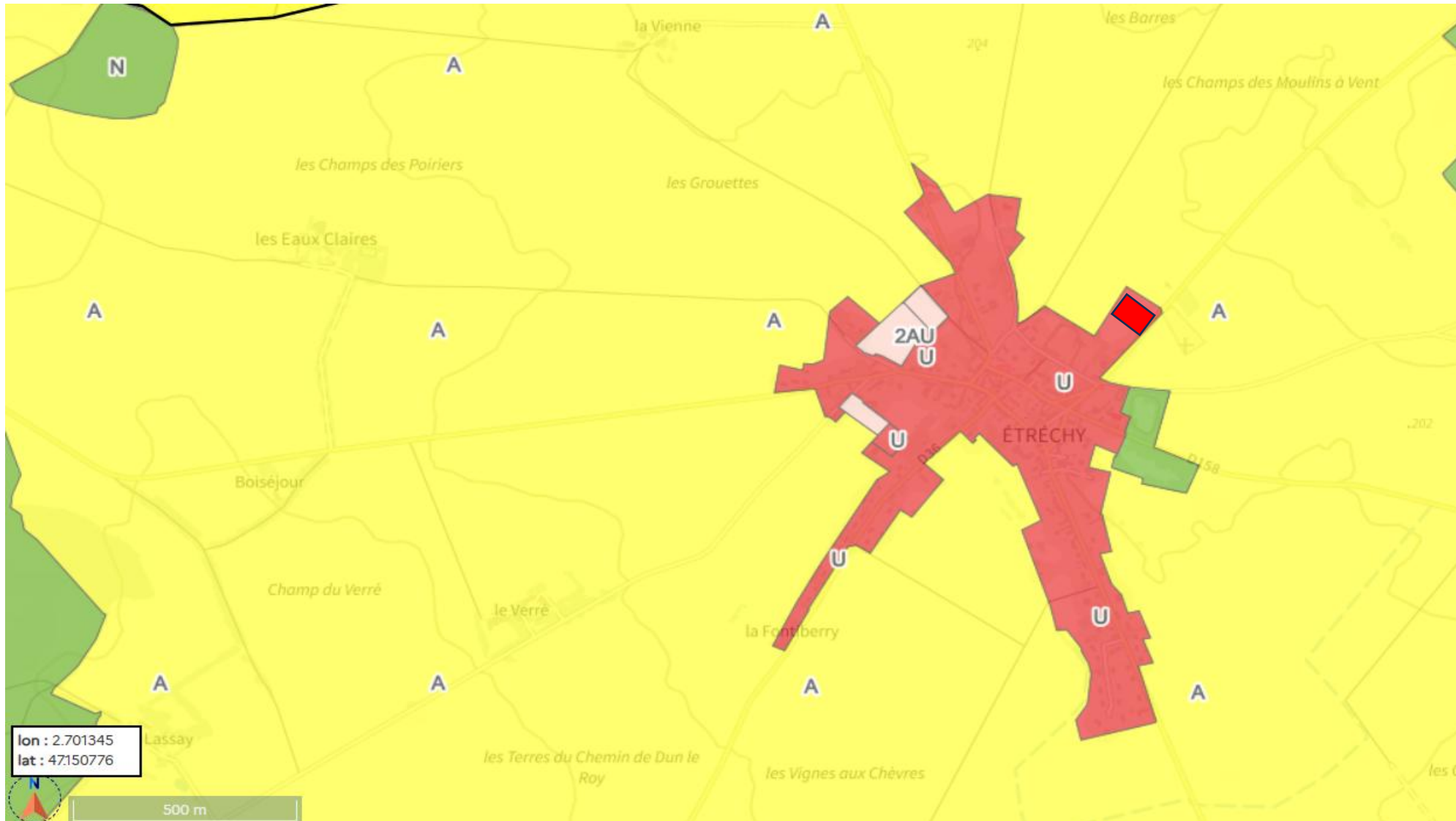
## Zonage des abords de la parcelle d'implantation






# Annexe 6 – Plan des abords du projet – vue du zonage d’urbanisme

## Zonage des abords de la parcelle d’implantation



 Implantation  
du projet