

Projet Mini centrale photovoltaïque Yolet

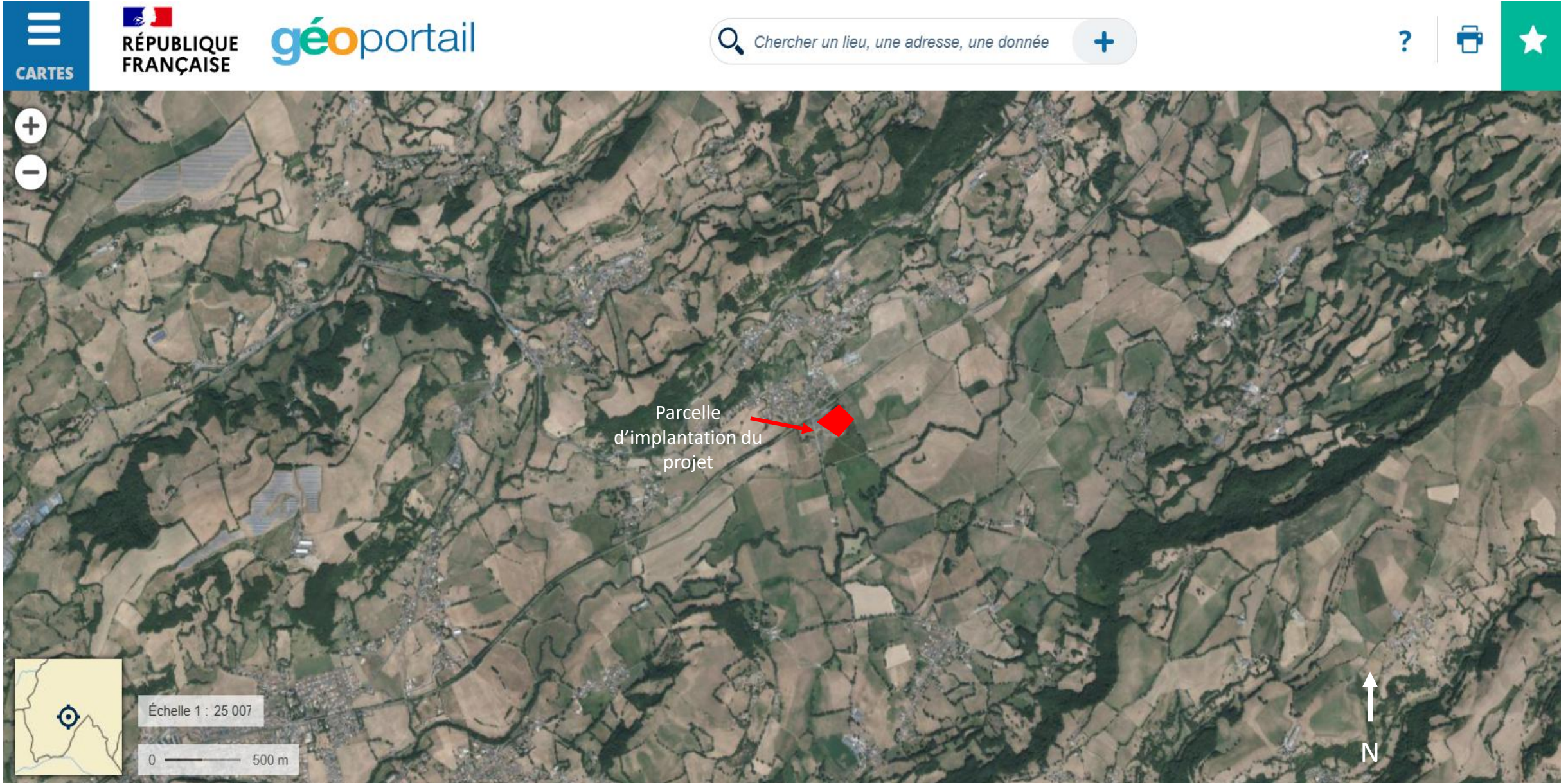
Développement d'une centrale photovoltaïque au
sol de 998 kWc

Exonération au cas par cas d'étude environnementale

Annexes 3, 4, 5, 6

Version 3 du 24/07/2025

Annexe 3 – Plan de situation 1/25000



Annexe 4 - Repérage des prises de vue



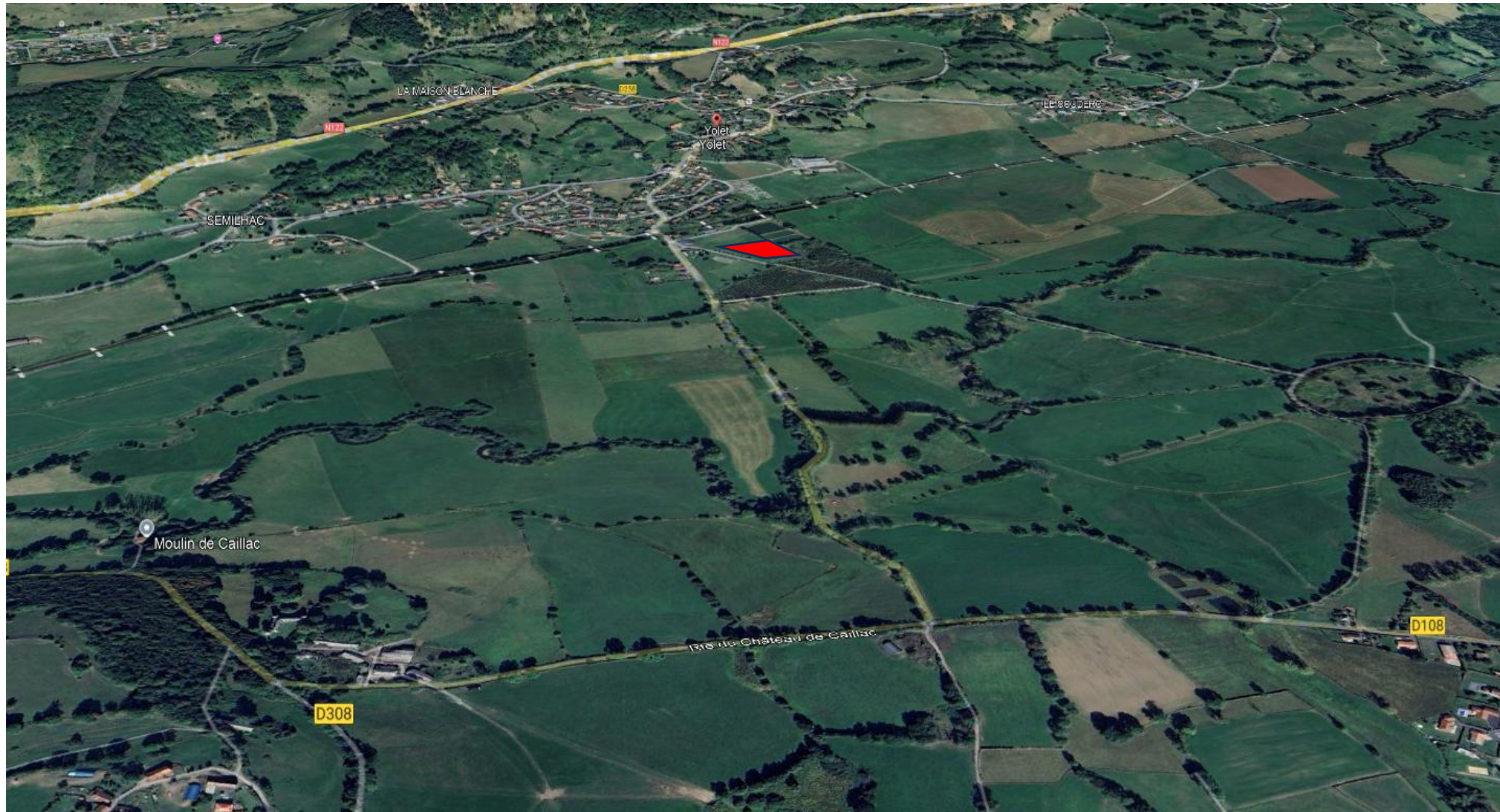
Annexe 4 - Vue A, prise le 26 février 2025



Annexe 4 - Vue B, prise le 26 février 2025

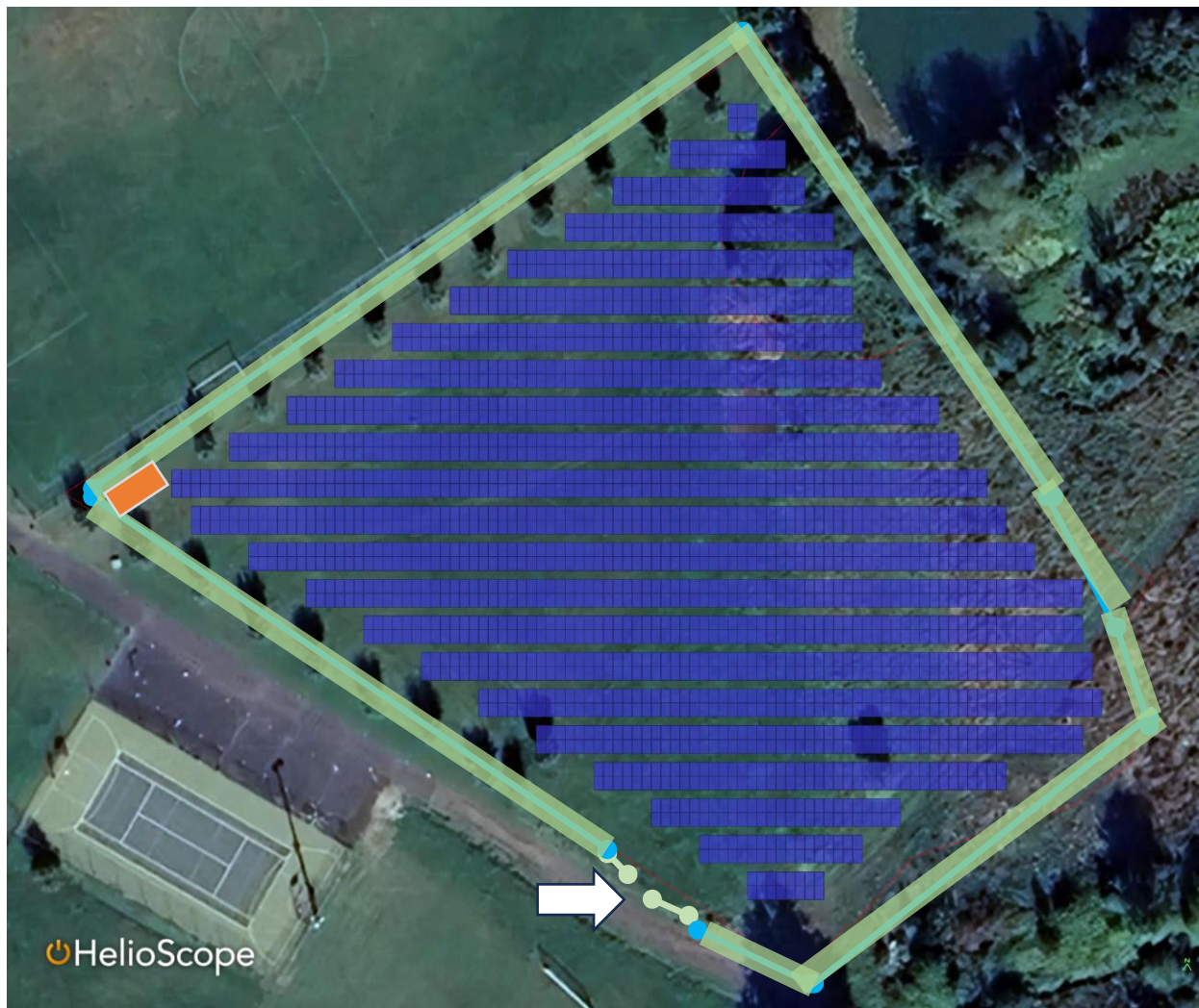


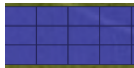





Annexe 4 – vue dans le paysage lointain (vue du 06/10/2023)



Zone d'implantation
du projet

Annexe 5 – Plan du projet, vue d'ensemble

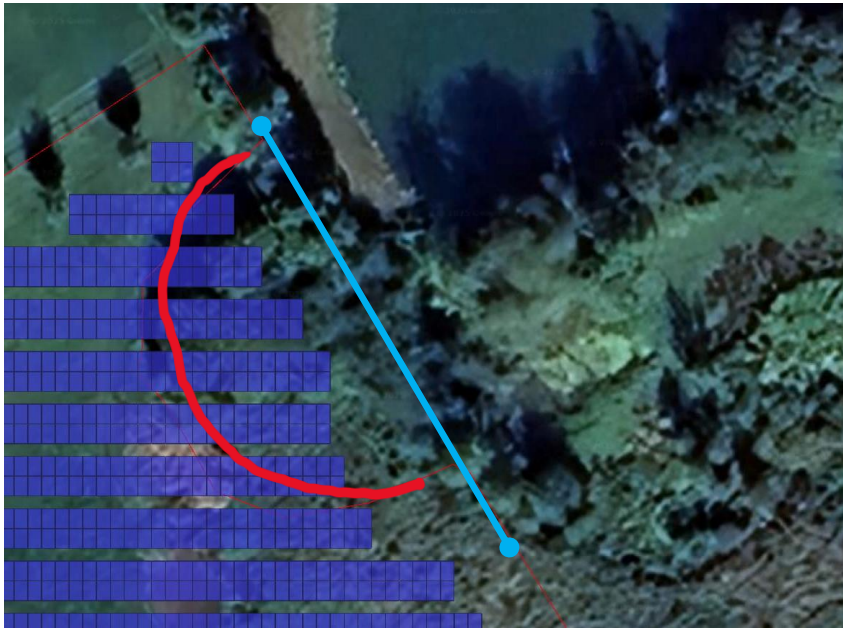


-  Tables de panneaux solaires
-  Poste de transformation BT/HT
-  Clôture grillagée rigide ; h=1,8m, couleur vert foncé (RAL 6005)
-  Portail, h=1,8m, couleur vert foncé (RAL 6005)
-  Haie vive plantée ou haie vive renforcée, h=2,5m
-  Accès depuis la route

Annexe 5 – Plan du projet, zoom sur les 2 zones à enjeux écologique

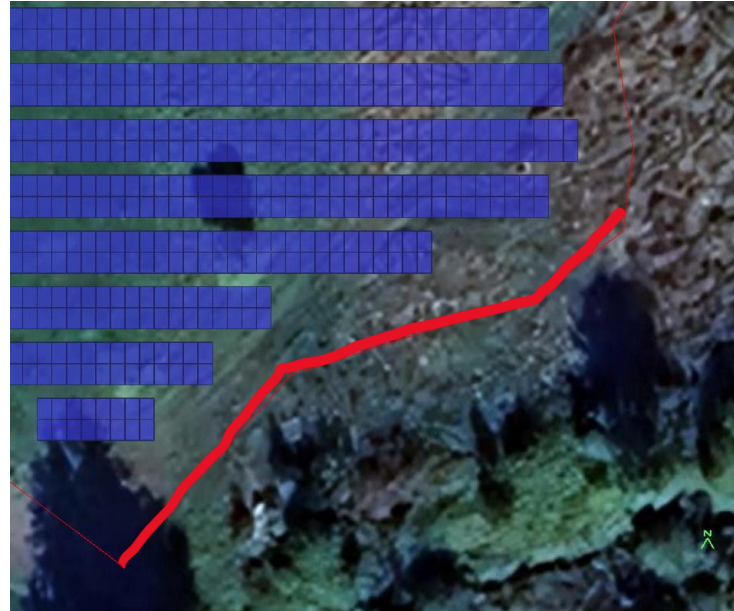
Cf annexe complémentaire et rapport d'expertise BIOME

Zone 1 : taillis Nord Est (160m²)










Le rapport d'expertise admet que la zone à enjeux 1 peut être coupée et occupée par l'installation, à condition de réserver une bande de 4m de large entre la clôture grillagée et le début des panneaux. La zone végétale environnante à l'Est permet un report d'habitat des individus occupant la zone 1

Zone 2 : fourrés Sud (600m²)



La zone à enjeux écologique 2 est respectée et le périmètre de l'installation adapté pour ne pas empiéter sur la zone 2

-  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
-  Périmètre de zone à enjeu écologique

Annexe 5 – Plan du projet, vue d'ensemble



Cable solaire basse tension 6mm²,
cheminement sous les panneaux.
Longueur totale 3 254 m



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

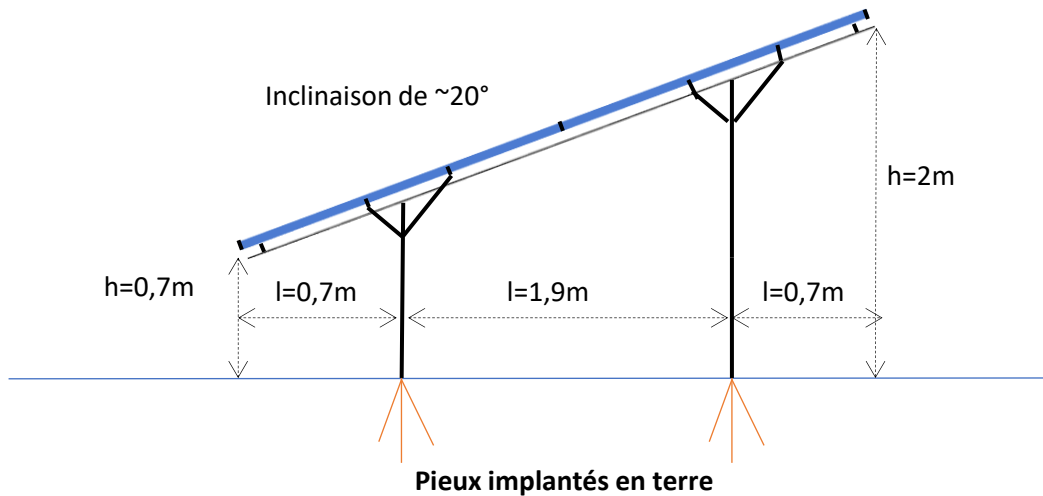
Cable électrique AC triphasé section
jusqu'à 3x120mm², pose enterrée dans
tranchée.
Longueur totale 260 m



Poste de transformation

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

Profil des tables de panneaux



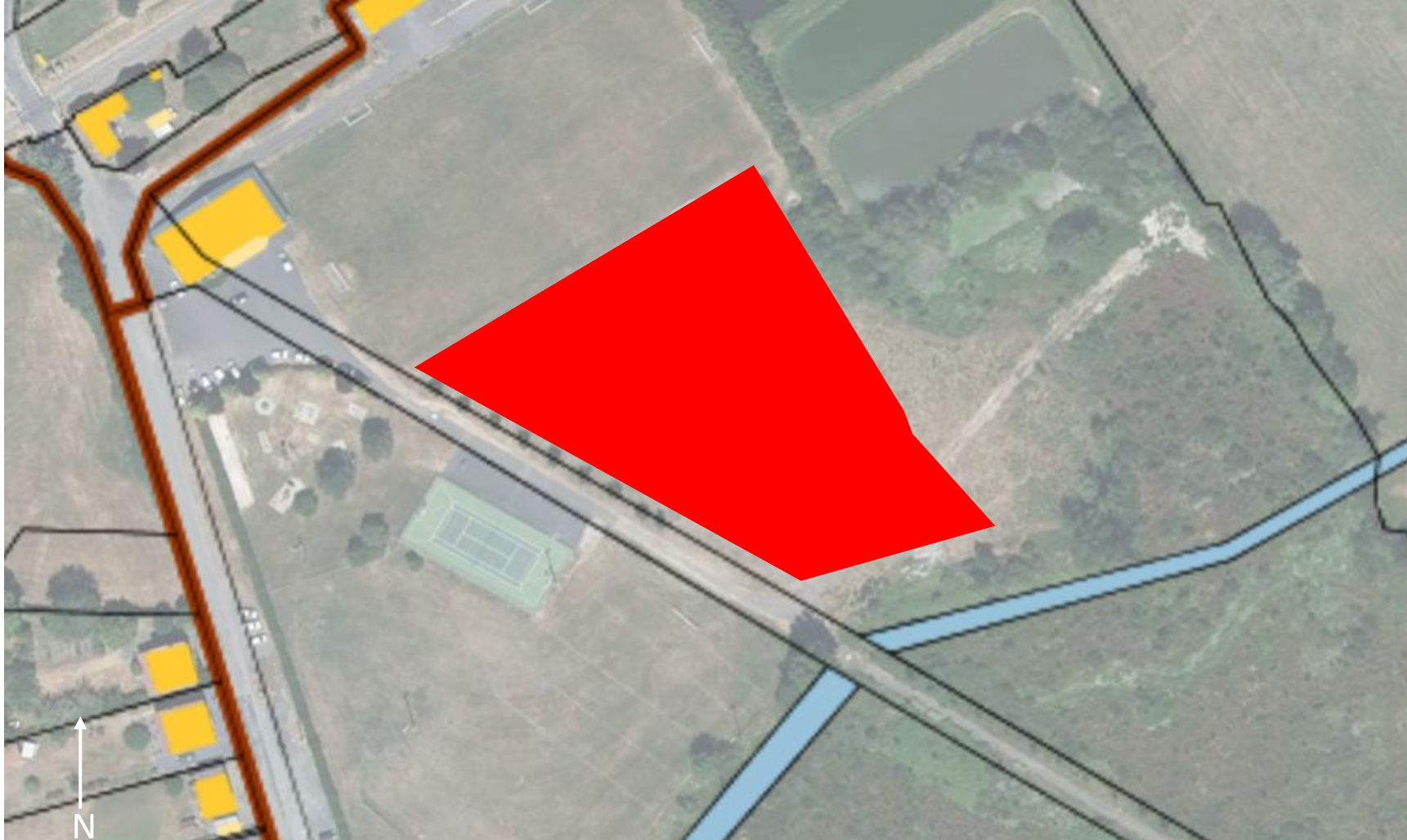
L'infrastructure est **composée de pieux implantés en terre** qui soutiennent des rails métalliques sur les quels sont posés et fixés les **panneaux au format double portrait**

- Dimensions d'un panneau : **1762 mm x 1134 mm x 30 mm**
- Nombre total de panneaux : **2170**

La **longueur** des tables est comprise entre **1,1m et 102m**. Les tables sont **espacées de 1,5m**

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

Zonage des abords de la parcelle d'implantation



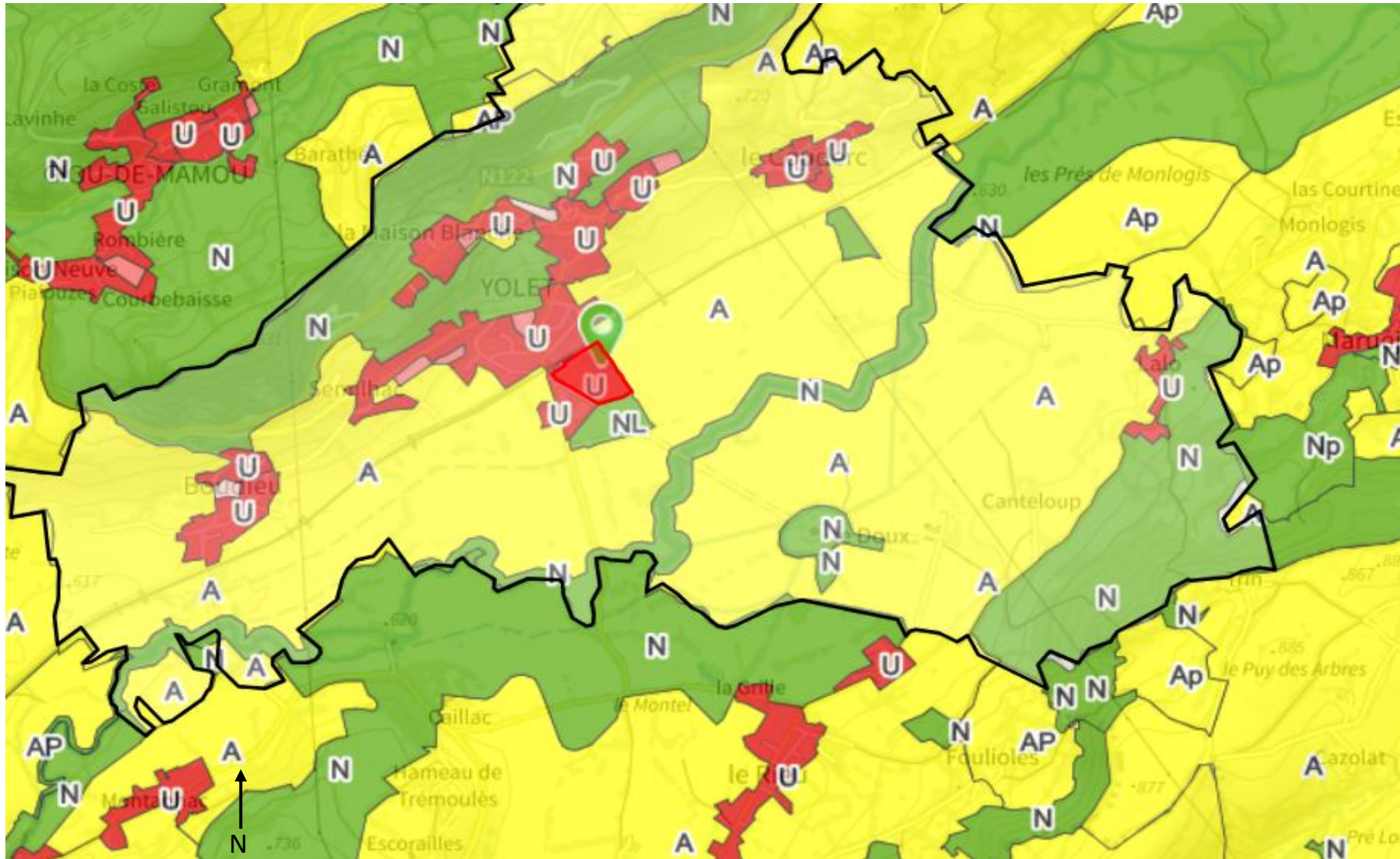
■ Implantation
du projet


● Points d'eau

■ Constructions

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

Zonage des abords de la parcelle d’implantation



 Parcelle d’implantation du projet