







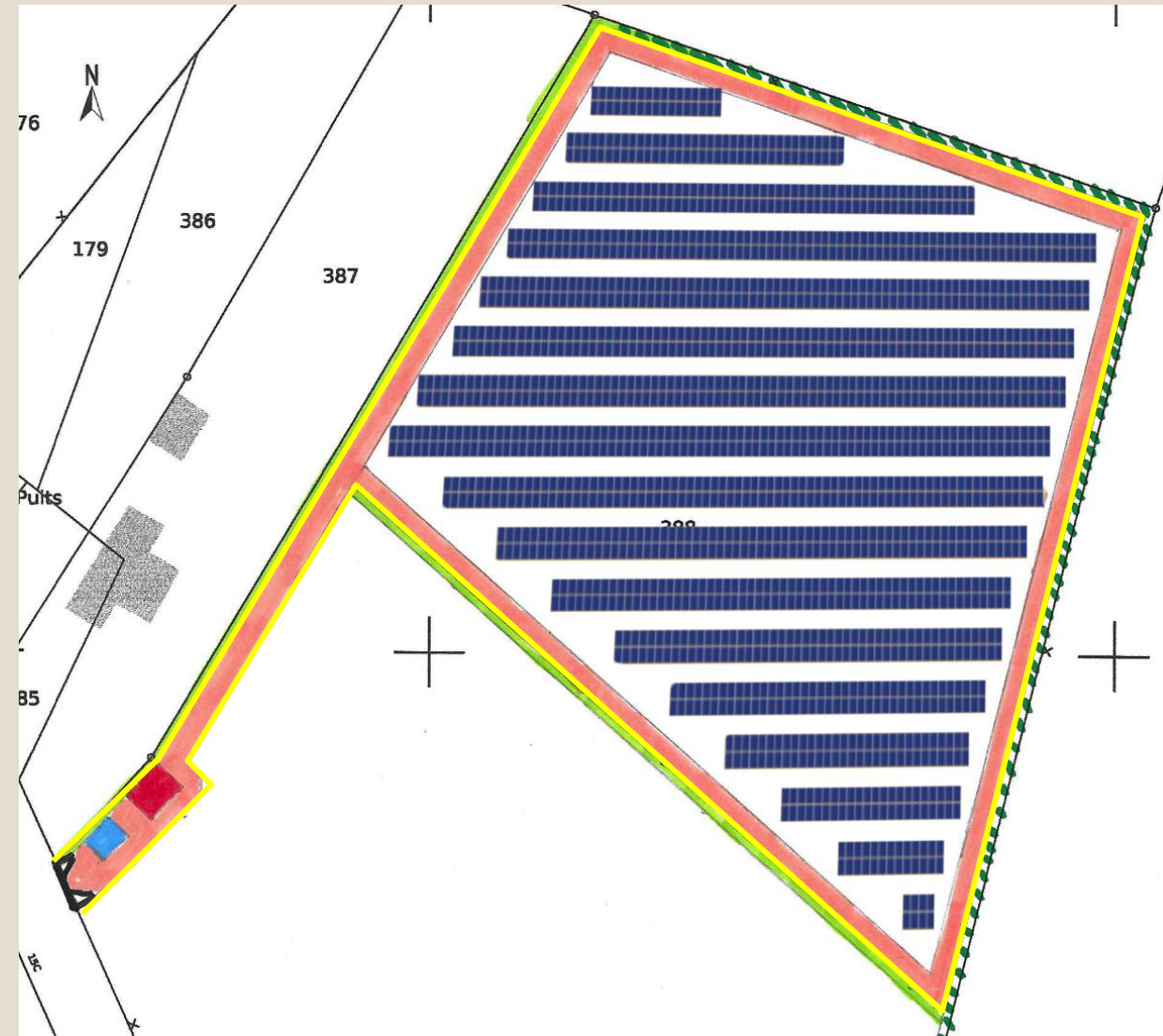


Annexe 4 : Plan du projet

Echelle 1/1000

-  Haie naturelle renforcée
-  Haie végétale brise vue (2 m de hauteur)
-  Chemin d'accès (3m de large)
Concassé 0/40 perméable
-  Citerne d'eau 30 m3
-  Poste EDF 20m2
-  Surface PV projetée 4383m2
-  Portail d'accès (6m largeur *2m hauteur)
-  Clôture Acier thermolaqué (Hauteur 2m)



Installation Photovoltaïque - Projet LA GUERCHE SUR L'AUBOIS

Annexe 4 : Vue aérienne d'implantation des panneaux

- Surface totale parcelle : 19429 m²
- Surface occupée par la centrale : 7294m²
- Surface occupée par les panneaux photovoltaïques : 4383m²
- Orientation : SUD 180°
- Hauteur minimale des panneaux par rapport au sol : 100cm.
- Hauteur maximale des panneaux par rapport au sol 183cm
- Espacement entre les tables : 240 cm



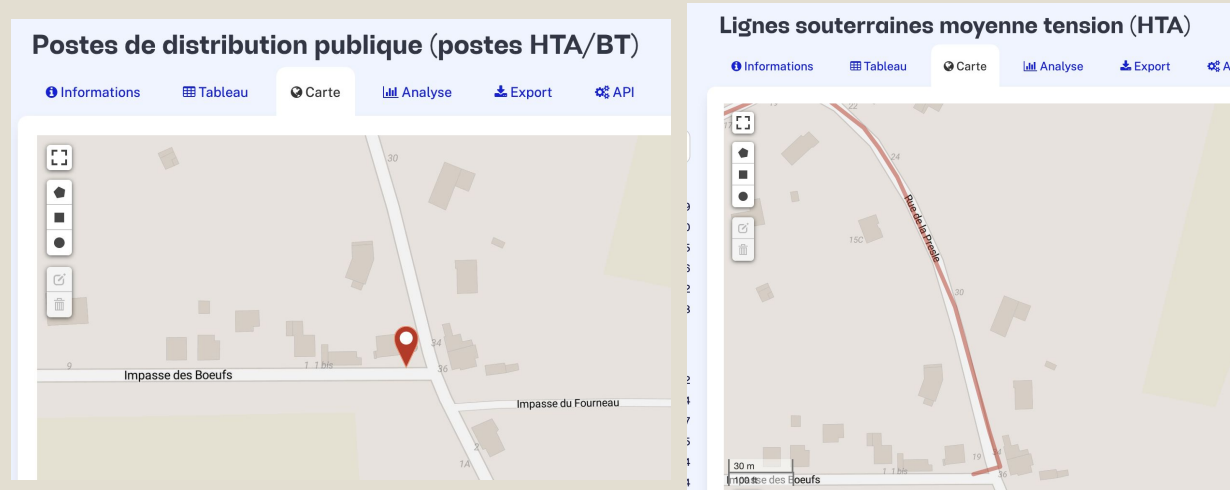
Annexe 4 : Plan du projet - Raccordement

Les possibilités de raccordement au poste HTA/BT sont diverses, les modalités exactes des travaux devront être approuvées par Enedis (Après obtention Déclaration Préalable) .

Un raccordement par simple dérivation sur une ligne HTA est préconisé , la deuxième option est un raccordement en coupure d'artère de manière à créer une boucle sur une ligne HTA.

Le potentiel poste source du projet est situé dans la commune de FOURCHAMBAULT, “ GARCHIZY” ,à 20km du projet, avec une capacité réservée aux Enr de 19,8 MW.

*Localisation du poste HTA/BT & lignes souterraines
(Site ENEDIS)*



*Tracé envisagé depuis
poste de livraison du projet*



Installation Photovoltaïque - Projet LA GUERCHE SUR L'AUBOIS

Annexe 4 : Complément Haies végétales

Les nouvelles haies créées auront pour objectif d'intégrer sur un plan paysager l'installation photovoltaïque afin que cette dernière soit la moins visible de l'espace public.

Afin d'obtenir une haie dense, il est nécessaire d'utiliser des essences rustiques buissonnantes supportant une taille régulière.

Les haies seront plantées en alternant arbustes buissonnants (A) et arbustes moyens (B) ainsi qu'arbres à tailler (C) avec un minimum de 4 essences.

Ainsi dans le cas d'un terrain calcaire seront plantés les essences suivantes suivant la séquence suivante (B) Charmille, (A) Noisetier, (B) Viorne lantane, (A) Troène vulgaire, (C) Erable champêtre, (A) Houx.
L'espace entre les deux plants sera de 1m.

Illustration



Eté



Hiver : la haie reste touffue et dense