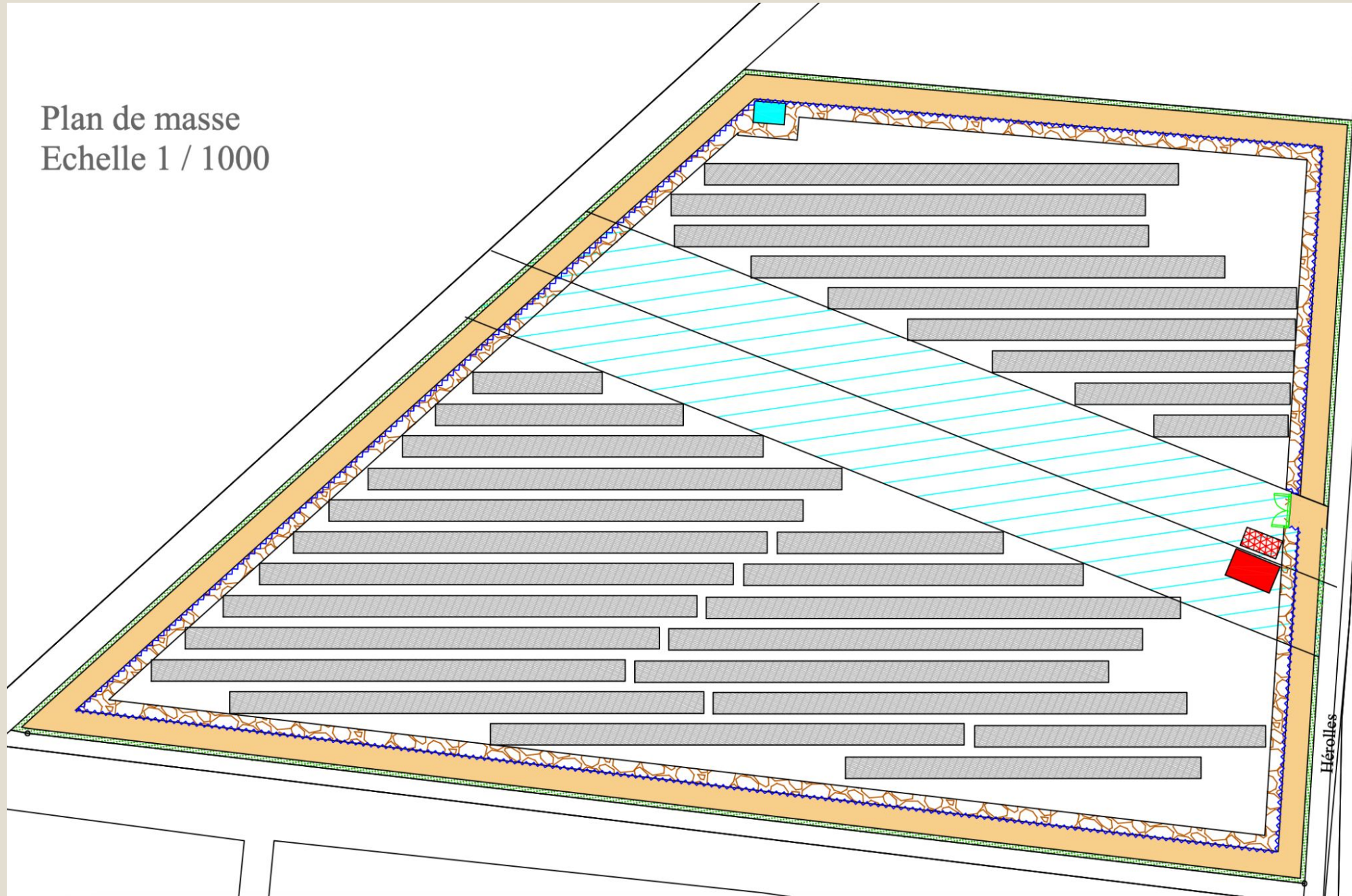
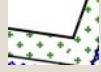


# Annexe 4 : Plan du projet

Plan de masse  
Echelle 1 / 1000



# Annexe 4 : Plan du projet / Légende



Haie végétale brise vue et haie naturelle renforcée (2m de hauteur)



Piste extérieure ( bande maintenue à la terre 5m)



Chemin d'accès ( 3m de large) Concassé 0/40 perméable



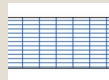
Servitudes relatives aux ouvrages de transport et de distribution d'électricité



Citerne d'eau 60 m3 + aire d'aspiration 32m2



Poste EDF



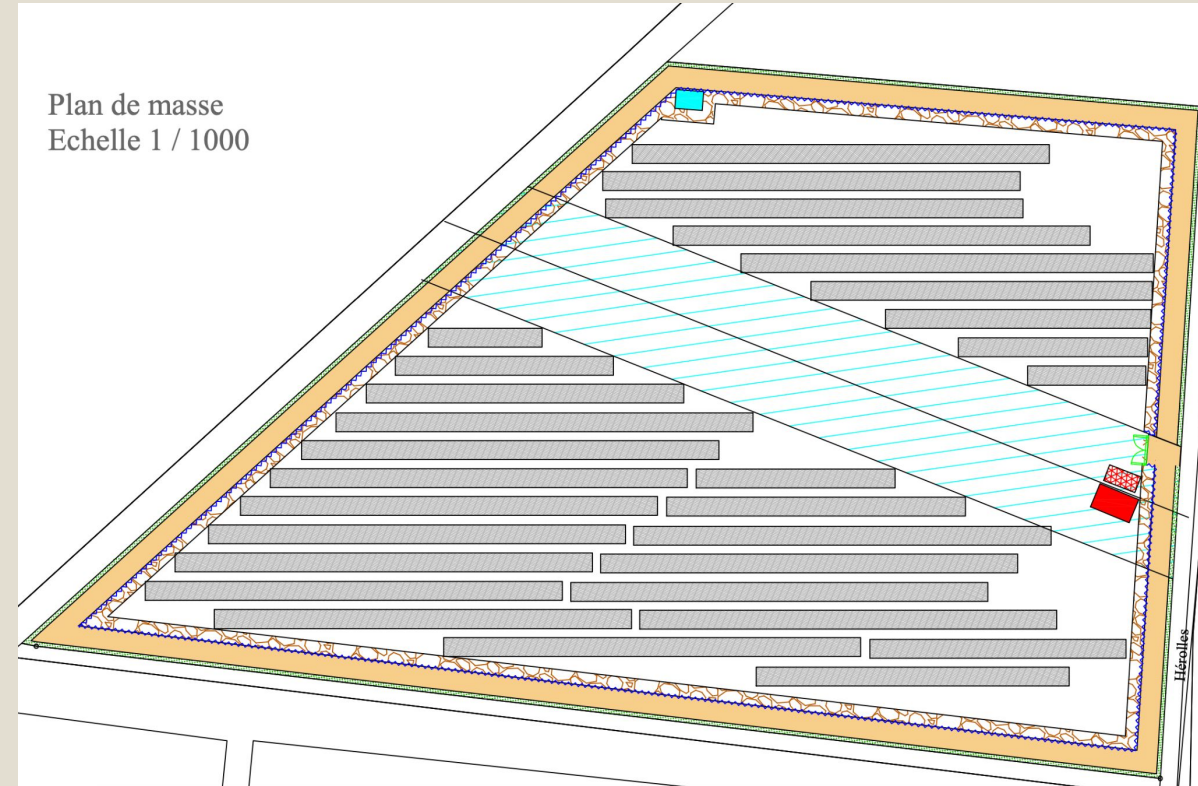
Surface ombrière projetée 10 872m2



Portail d'accès



Clôture Acier thermolaqué (Hauteur 2m)

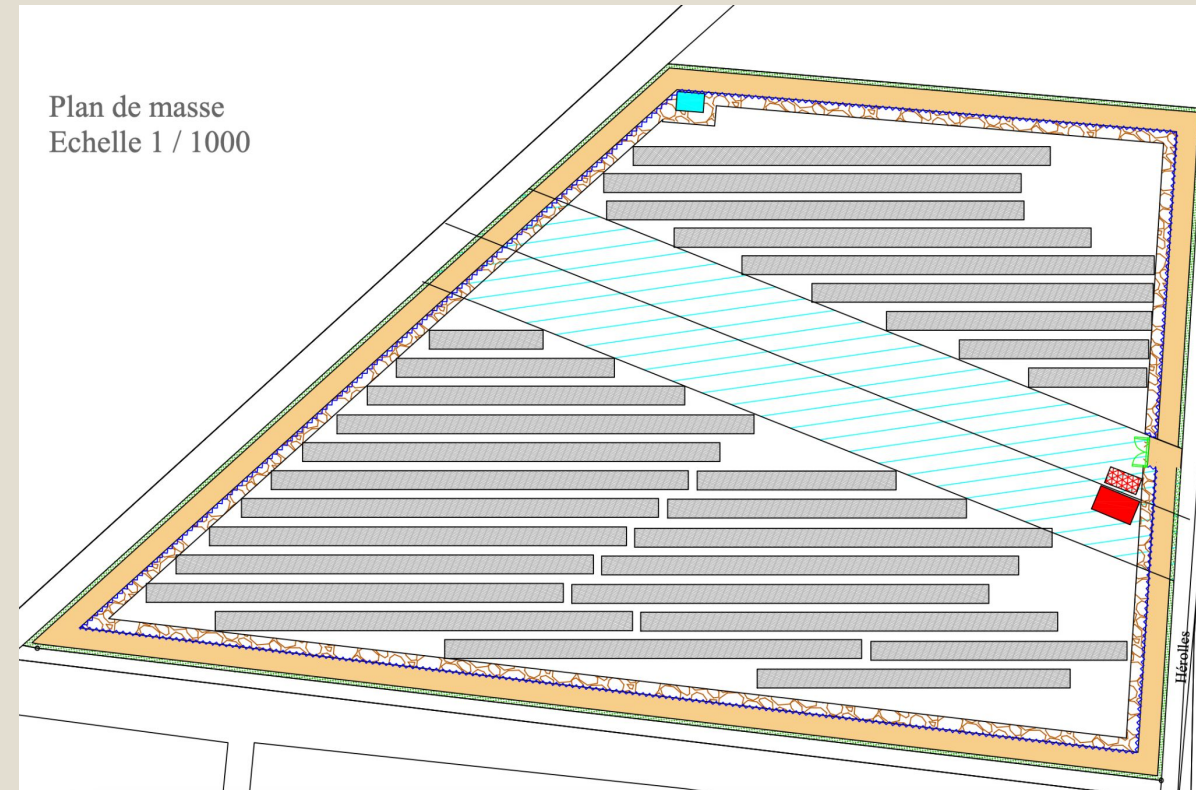


## Projet BELABRE



# Annexe 4 : Plan du projet

- Surface totale parcelle : 31 254m<sup>2</sup>
- Surface occupée par ombrières : 10 872 m<sup>2</sup>
- Orientation : SUD 180°
- Hauteur minimale des panneaux par rapport au sol : 160cm
- Hauteur maximale des panneaux par rapport au sol : 240cm
- Espacement entre les tables : 200 cm



# Annexe 4 : Plan du projet

## Risques incendie électrique:

Installation d'une coupure générale électrique du parc visible et identifiée

Enfouissement des câbles d'alimentation

Isolation du poste de livraison et transformation par des parties coupe feu degré 2H, accessibles par les engins du SDIS

Installation des extincteurs appropriés au risque dans les locaux électriques

Plan d'intervention inaltérable facilitant l'intervention des secours et affiché à l'accès principal du parc.

## Consigne de sécurité:

Assurer une coupure électrique des onduleurs

Signaler les installations

Afficher en lettres blanches sur fond rouge les consignes de sécurité, les dangers de l'installation

Assurer l'entretien des surfaces (débroussaillage)

## Accessibilité du parc:

Conformément aux recommandations, seront installés:

- un portail de 7m de large disposant d'un dispositif d'ouverture du portail compatible avec la clé multifonctions DESCHAMPS utilisé par les sapeurs pompiers.
- Une piste périmétrique reprenant les recommandations relatives à la voie d'engin de l'entrée principale à savoir: Largeur 3 mètres, Force de portance 160kn, Résistance au poinçonnement 80N/cm<sup>2</sup>, Hauteur libre 3,5 mètres et Pente inférieur à 15%
- Une bande maintenue à la terre extérieure de 5m de large.

## Défense extérieure contre l'incendie

Sera installée une réserve de 60m<sup>3</sup> d'eau avec une aire d'aspiration de 32m<sup>2</sup>

# Projet BELABRE

# Annexe 4 : Plan du projet - Raccordement

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

Habituellement ce type de projet nécessite un raccordement en plein réseau avec ligne HTA à proximité, pas de départ direct du poste source.

*Localisation des lignes HTA ( Site Enedis)*



*Tracés envisagés depuis poste de livraison du projet*



## Projet BELABRE



# Annexe 4 : Complément Haies végétales

Les nouvelles haies créées auront 3 objectifs :

- Intégrer sur un plan paysager l'installation photovoltaïque dans son environnement.
- Diminuer la visibilité depuis l'espace public
- Favoriser la biodiversité du lieu ( haies mellifères)

Les haies mellifères seront plantées en alternant arbustes buissonnants (A) et arbustes moyens (B) ainsi qu'arbres à tailler (C) avec un minimum de 10 essences pour une palette végétale variée.

Exemple : Noisetier , Cornouiller(A) , Bourdaine / Aubépine/ Ajonc commun/ caryopteris/ Eleagnus (B), Saule Marsault , Châtaignier,Bouleau commun (C ).

## *Illustration*



Eté



Hiver : la haie reste touffue et dense

# Annexe 4 : Complément Haies végétales

- ↔ Haie naturelle préexistante conservée / renforcée
- ↔ Haie végétale additionnelle. Estimatif linéaire planté 70m (1m entre chaque plant)



Projet BELABRE