

# DELTA SOLAR

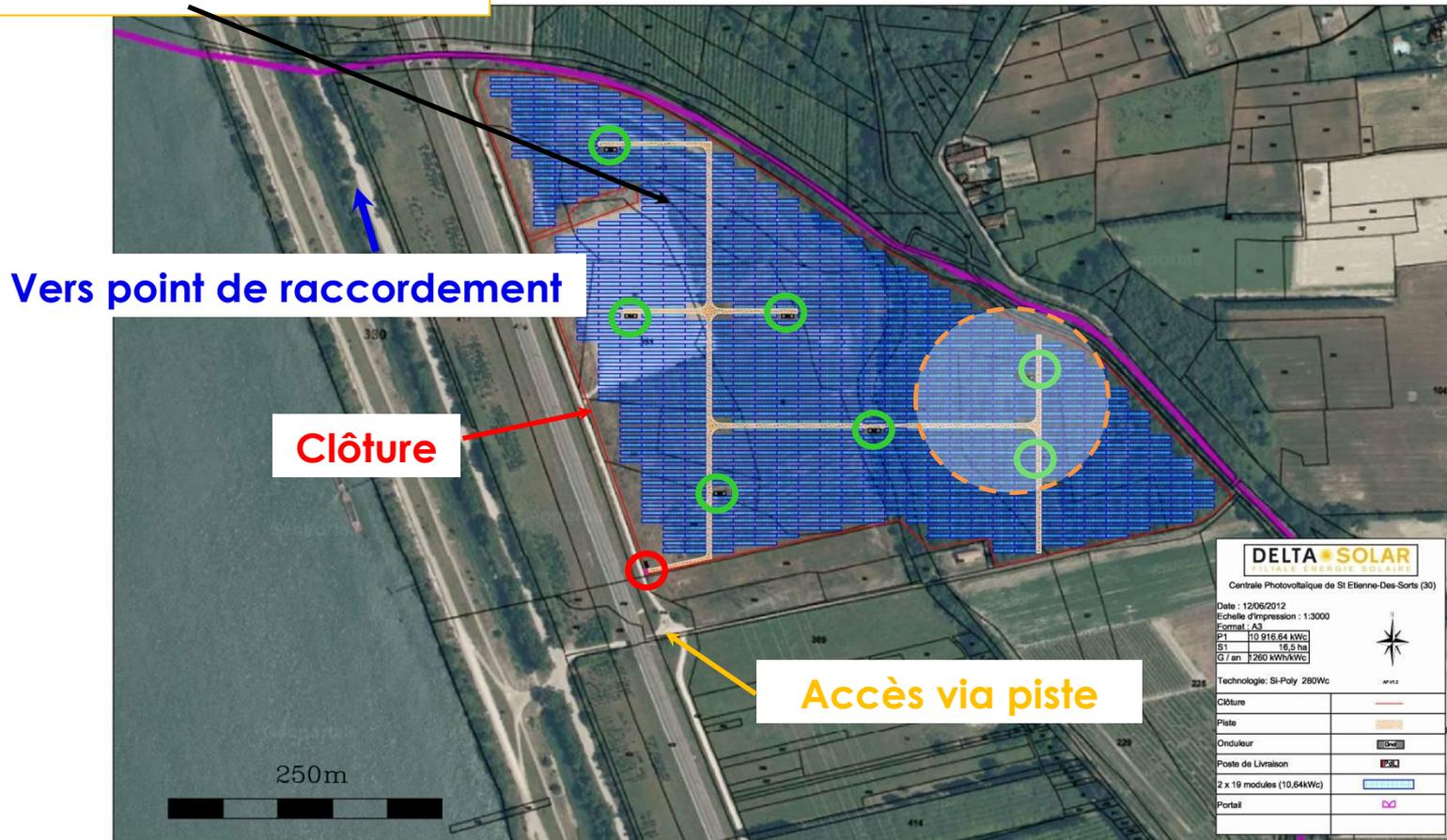
## PRESENTATION DU PROJET

PARC PHOTOVOLTAÏQUE AU LIEU-DIT «Les Hauts Brotteaux» (commune de Saint Etienne des Sorts)

REUNION PUBLIQUE D'INFORMATION (19/06/2012)

# Le projet:

**ZONE D'ETUDE**  
**«Les Ht Brotteaux» - 16,52 Ha**  
**1 parc de 10,916 MWc**



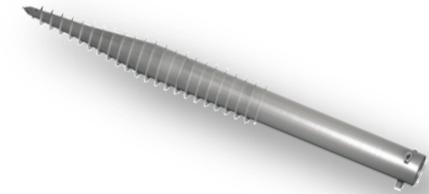
**Carte d'implantation sur situation IGN**

- Surface utilisée (clôturée) : 16,52 ha dont 8 ha surface utile panneaux
- Puissance installée : 10,916 MWc soit 34 300 modules en technologie cristalline d'une puissance unitaire de 290Wc.
- Terrassement : câbles enterrés à 80 cm profondeur
- Production: **13 GWh/an** soit équivalent de **4000 foyers**

Soit **100%** foyers commune de **Saint Etienne des Sorts**

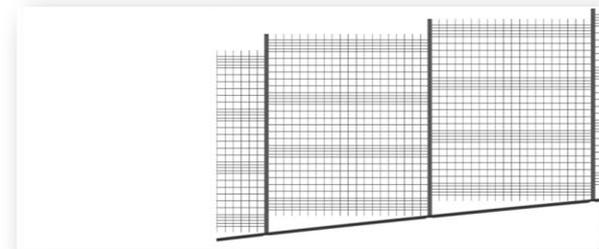
## ■ Ancrage des châssis au sol : par vis Krinner ®

- ➔ Adaptation au terrain
- ➔ Minimisation des impacts au sol
- ➔ Réversibilité des installations



## ■ Protection du parc : vidéosurveillance + clôture 2m hors sol.

- ➔ Adaptation maillage pour passage macrofaune



## ■ Démantèlement: **Intégral** à la fin de l'exploitation, terrain remis en l'état initial

# Éléments financiers :

- ☀ **Taxes communales (C.E.T. + IFER) : 35 960€/an** environ (base: 3294 €/MW/an; taux de 26,5%).
- ☀ **Taxe foncière (bâti) : 10 981€/an** environ (base: 1006 €/MW/an; taux 11,43%).

Soit un total de 46 941 € annuel pour la Commune de Saint Etienne des Sorts.

- ☀ Terrain en friche, plat et bien exposé (sans masques), très peu de défrichement.
- ☀ Zone non-listé dans périmètre de protection naturaliste (ZNIEFF, Natura 2000, ...).
- ☀ Sensibilités écologiques étudiées depuis début 2011. Aucune espèce sensible recensé.
- ☀ Raccordement à proximité immédiate du site (4000m) sur poste source de Piolenc avec capacité d'accueil en HTA de 56 MW.