

# Projet de centrale solaire photovoltaïque au sol à Château Margot sur la commune de Saint-Amant-de-Boixe

Permanences d'information les 25 et 26 février 2020

Ce projet est porté par la société Bretonne **Initiatives & Energies Locales (IEL)**, spécialisée dans le développement, l'installation et l'exploitation de projets d'énergies renouvelables, notamment photovoltaïque au sol et en toiture.

Le projet de centrale solaire photovoltaïque au sol est localisé sur un terrain privé, au Nord de la commune de Saint-Amant-de-Boixe, près de la route de Mansle (D18).



Figure 1 : Carte de localisation du projet

Les panneaux photovoltaïques seront installés en rangées sur des structures fixes orientées plein sud représentant une hauteur maximale de 2,7 m. Afin de transformer le courant continu produit par les panneaux photovoltaïques en courant alternatif, deux postes techniques seront disposés à l'intérieur de la centrale. L'électricité ainsi produite sera injectée ensuite sur le réseau public et pourra être consommée.

La puissance installée envisageable est de 6 MWc et permettra ainsi la production annuelle d'environ 7,4 millions de kWh, soit l'équivalent de la consommation annuelle électrique (chauffage inclus) d'environ 2 114 personnes.

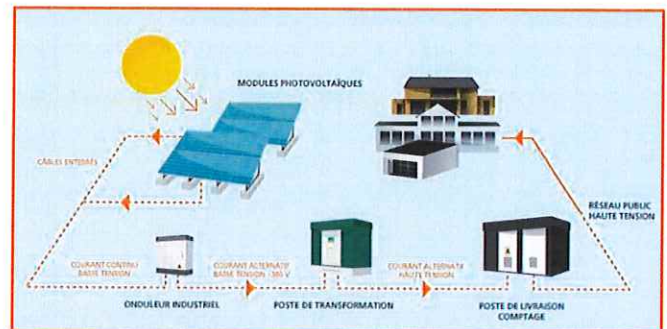


Figure 2 : Schéma de principe d'un parc photovoltaïque

L'étude de faisabilité du projet, comportant notamment une étude environnementale et paysagère, est en cours.

Ce projet engendrera des retombées économiques fiscales pour les collectivités locales estimées à 30 000 € / an répartis entre la Commune de Saint-Amant-de-Boixe, la Communauté de Communes Cœur de Charente, le Département de la Charente et la Région Nouvelle-Aquitaine.

Des permanences d'information auront lieu le **mardi 25 février de 17h à 19h** et le **mercredi 26 février de 10h à 12h** à la salle casino à proximité de la Mairie de Saint-Amant-de-Boixe. Lors de ces permanences, des salariés d'IEL seront présents afin de vous présenter le projet et répondre à vos questions.

Pour tout supplément d'information, n'hésitez pas à nous contacter.

## Contact :

Jean Coadalan (Chargé de projets - IEL)

[jean.coadalan@iel-energie.com](mailto:jean.coadalan@iel-energie.com) 06.37.13.53.89

