



## **Sergies gèrera la centrale photovoltaïque de Saint Georges les Baillargeaux**

mardi 18 octobre 2016, par [lpe](#)

SERGIES, filiale du groupe ENERGIES VIENNE, vient d'acquérir la société de projet détenant les autorisations pour construire la future centrale photovoltaïque au sol à Saint Georges les Baillargeaux.

Ce projet photovoltaïque au sol sera implanté sur l'ancien centre d'enfouissement technique du site des Millas, géré par la Communauté de Communes du Val Vert du Clain. Cette installation s'inscrit dans le cadre de la réhabilitation de ce site dont l'exploitation a pris fin en 2011. Grâce à l'aide octroyée à ce projet par la Région Nouvelle Aquitaine, les modules photovoltaïques seront fabriqués par la société VMH à Châtelleraut, mobilisant durant un trimestre la chaîne de production de cette entreprise. Ces modules seront installés sur un système de suivi de la course du soleil, dit « trackers » ce qui permet de maximiser la production d'énergie grâce à une orientation optimale des panneaux en permanence. □ □ □ □ □

Puissance : 3 912 kWc

Nombre de modules : 12 620 modules VMH

Surface recouverte par les modules : 2,5 ha

Surface disponible sur le dôme : 5,5 ha

Production annuelle d'électricité : 5 000 MWh/an (Equivalent en consommation par habitant : 2 500 habitants -hors chauffage - référentiel SOREGIES - Soit près de 60 % des besoins des clients résidentiels de la commune de St Georges les Baillargeaux (3997 hab. en 2013)

Quantité de CO économisée : 1 500 tonnes de CO (référentiel européen)

Les travaux de construction de la centrale photovoltaïque s'étaleront de fin octobre 2016 à début mars 2017.