

COMMUNIQUE DE PRESSE

St Clar, Pontonx, Lyon, Auch le 16 juillet 2010

Le parc solaire photovoltaïque de 9 MWc a été inauguré le 8 juillet à Saint Clar de Lomagne (Gers)

Une inauguration officielle sous le signe du soleil

C'est sous un grand soleil que le parc solaire de Saint Clar de Lomagne a été inauguré le 8 juillet dernier en présence des partenaires clés du projet : la société Solarezo, le Crédit Agricole Mutuel Pyrénées Gascogne, la mairie de Saint Clar, la communauté de communes « Cœur de Lomagne », Schneider Electric et le cabinet d'études Gleize Energie.

Les Vice-Présidents de la région Midi-Pyrénées et du département du Gers, le sénateur Raymond Vall, le sous-préfet de Condom ainsi que les représentants de la chambre d'agriculture du Gers ont salué l'aboutissement de ce projet exemplaire.

L'après-midi, une table ronde a permis aux différents partenaires d'échanger avec les invités sur l'avenir du photovoltaïque et les facteurs clefs de succès des projets référents.

Un projet réussi et exemplaire

- *En termes de nature de l'initiative :*

Ce projet consiste à utiliser des terres à faible potentiel agricole de la maison de retraite communale pour offrir des revenus additionnels à cet établissement, à favoriser le développement et l'intégration à la vie locale (base de loisirs / pôle d'animation et d'attraction) et à réaliser un projet référent sur le plan environnemental et esthétique.

Il s'agit d'un très bel exemple de partenariat public / privé réussi. Le projet a été rendu possible grâce à une mobilisation des services de l'Etat, des collectivités, des élus locaux et aux services d'ERDF, qui ont respecté un planning ambitieux.

Le Parc Solaire se situe dans le Gers à 1h de Toulouse, sur le site de la base de loisirs «Es-Calavès» à St Clar de Lomagne (Gers).

Installé sur un terrain de la maison de retraite communale, le parc de Saint Clar permet d'éviter le rejet dans l'atmosphère de 4000 tonnes de CO2 par an.



Grâce à sa technologie au silicium cristallin, il atteint une puissance de 9 MWc, et produit l'équivalent de la consommation électrique spécifique annuelle de plus de 8000 habitants.

- *Par sa taille :*

A la date de raccordement il s'agit de la plus puissante centrale au sol cristalline française :

9 MWc pour 23 ha

- *Par la typologie des acteurs concernés :*

avec Solarezo, un acteur indépendant de taille moyenne détenu par des capitaux familiaux français, ayant la volonté de participer à la création d'une filière française (Solarezo produit depuis 2009 des modules photovoltaïques dans les Landes à Pontonx) ; avec le Crédit Agricole Mutuel Pyrénées Gascogne, qui intervient pour partie comme investisseur et pour partie comme prêteur.

- *Sur le plan environnemental*

Lors de la conception, le maître mot a été le respect du site, ce qui s'est traduit par un projet qui a préservé l'intégralité des reliefs naturels préexistants et qui n'a pas utilisé le béton, mais des vis amovibles pour fixer les structures porteuses des panneaux.

De plus 9 « sas de biodiversité » répartis tout autour de la centrale permettent à la petite faune locale de traverser le parc solaire et une haie paysagère, en périphérie, composée de 21 espèces végétales différentes, vient parfaire l'intégration visuelle du projet.

En phase de construction Solarezo a veillé à réaliser un chantier « propre » en limitant le nombre et la fréquence des livraisons et en récupérant pour les trier l'ensemble des déchets liés à la construction.

Enfin en phase d'exploitation, l'entretien des sols du parc solaire sera assuré par les moutons d'un agriculteur Bio du canton de St Clar.

Solarezo, est membre de l'EPIA et de PV Cycle, organisme en charge du recyclage des panneaux photovoltaïques arrivés en fin de vie.

Des prochaines étapes prometteuses...

La centrale a été mise sous tension le 6 juillet, ce qui lui permettra d'atteindre une pleine puissance courant août 2010.

Solarezo a démarré un autre projet photovoltaïque exemplaire sur le site industriel de la société Action Pin à Castets dans les Landes(40) où vont être simultanément réalisées une installation intégrée au bâti sur les toits de l'usine et une installation au sol basée sur des suiveurs solaires.

Contact Presse

Marion Terrasson

Communication Solarezo

06.88.27.98.00 / marion.terrasson@solarezo.fr

www.solarezo.fr



PRESS RELEASE

St Clar, Pontonx, Lyon, Auch 8 July 2010

A 9 MWp photovoltaic energy park inaugurated on 8 July in Saint Clar de Lomagne (Gers)

An official inauguration under the sun

It was in bright sunshine that the Saint Clar de Lomagne Solar Energy Park was inaugurated on 8 July in the presence of the key partners in the project: Solarezo, Pyrenees Gascony Crédit Agricole bank, the municipal authority of Saint Clar, “Cœur de Lomagne” local authority, Schneider Electric and the Gleize Energie consulting firm.

The Vice-Presidents of Midi-Pyrénées Region and the Gers, Senator Raymond Vall, the Sub-Prefect for Condom and the representatives of the Gers Chamber of Agriculture all lauded this exemplary project.

In the afternoon, a round-table discussion provided an opportunity for the various partners to exchange their ideas with guests about the future of photovoltaic energy and key success factors in projects.

A successful and exemplary project

- *By the nature of the initiative:*

The project consists in using land with low farming potential lying around the municipal retirement home in order to provide the home with additional income, foster its development and integration into local life (leisure park / activity centre) and create a benchmark project both environmentally and aesthetically.

It is a fine example of a successful public-private partnership. The project was made possible by the commitment of State departments, local authorities and local politicians, and the staff of the ERDF electricity grid who worked hard to keep to an ambitious schedule.

The solar energy park is in the Gers region, 1 hour from Toulouse, on the site of the “Es-Calavès” leisure centre in St Clar de Lomagne.

Installed in the grounds of the local retirement home, the Saint Clar park avoids the emission into the atmosphere of 4,000 tonnes of CO₂ a year.

Thanks to crystalline silicon technology, it can reach a power of 9MWp and produce the equivalent of the annual specific electricity consumption of over 8,000 inhabitants.

- *By its size:*

On the date of connection, this is the largest French ground-mounted crystalline silicon energy park: 9 MWp for 23 hectares.

- *By the type of stakeholders involved:*

With Solarezo, a French medium-sized, independent family-held company seeking to develop a photovoltaic sector in France (since 2009, Solarezo has been producing photovoltaic modules in the Landes, in Pontonx) and the Pyrenees Gascony Crédit Agricole Bank, involved partly as an investor and partly as the lender for the project.

Environmentally:

During the design phase, the key word was respect for the site, coming up with a project that conserved all the existing natural contours of the land and did not use any concrete, preferring removable screws to fix the structures that support the panels.

In addition, 8 “biodiversity plots” are dotted around the plant to enable local fauna to cross the energy park and there is a landscaped hedge around the edge of the plot composed of 21 different plant species to perfect the visual integration of the project.

During the construction phase, Solarezo ensured that it was a “clean” building site by limiting the number and frequency of deliveries and collecting all the construction waste to sort it.

During the operations phase, the grass of the solar energy park will be kept short by grazing the sheep from an organic farm in the area of St Clar.

Solarezo is a member of the EPIA and of PV Cycle, the body in charge of recycling photovoltaic panels at the end of their lifetime.

Promising next steps...

The plant was powered up on 6 July and will reach full power in August 2010.

Solarezo has started up another exemplary photovoltaic project at the Action Pin industrial facility in Castets in the Landes region where panels will be installed on the roofs of the factory and on the ground, the latter using a solar tracker system.

Press Contact

Marion Terrasson

Communication Officer

06.88.27.98.00 / *marion.terrasson@solarezo.fr*

www.solarezo.fr

