

Bilan des centrales en activité du Groupe PHOTOSOL

Paris, le 16 Juillet 2012

Les centrales en exploitation

Aujourd'hui, PHOTOSOL exploite 5 centrales, pour un montant cumulé de 7MWc. En ce milieu d'année 2012, et en attendant les futures constructions, le producteur d'énergie photovoltaïque peut dresser un bilan de l'évolution de ses projets.

AER

Mise en service : 17 février 2011

Puissance : 0,6 MWc

Type : Centrale en toiture - Intégration totale au bâti – Modules CENTROSOLAR

Localisation : La Chaussée sur Marne (51), France Métropolitaine

La première centrale de PHOTOSOL est installée sur 2 bâtiments de stockage agricole. C'est une toiture en intégré total au bâti, qui permet de fournir en énergie plus de 120 foyers champenois, et d'économiser 55 tonnes de Co² par an. La production constatée depuis sa mise en service est supérieure de 20% aux prévisions, et aucun sinistre n'est intervenu.

La maintenance du site est effectuée par le constructeur qui a une connaissance approfondie de la centrale.



Lazaret

Mise en service : 29 Août 2011

Puissance : 1,1 MWc

Type : Centrale au sol – Modules SUNTECH

Localisation : Le Robert (972), La Martinique

La première centrale au sol de PHOTOSOL, située en Martinique, bénéficie d'un ensoleillement optimal. A l'issue de la première année d'exploitation, le bilan de l'exploitation de la centrale du Lazaret est très positif puisque la production générée est en ligne avec les prévisions établies lors de son développement (supérieur à 1500kWh/kWc, ce qui en fait un site exceptionnel).

L'entretien du site ainsi que la maintenance électrique sont gérés localement tandis que le monitoring est réalisé depuis la métropole.



EPV

Mise en service : 7 Décembre 2011

Puissance : 0,7 MWc

Type : Centrale au sol – Modules TRINA SOLAR

Localisation : Saint-Gaudens (31), France Métropolitaine

Pour EPV, compte tenu de la topographie idéale du terrain, le producteur d'énergie photovoltaïque a choisi une solution d'installation simple, rapide et performante : les rangées de modules sont espacées de façon optimale et ne dépassent pas 1,2m afin de réduire au maximum les ombres portées.

Six mois après sa mise en service ce choix s'avère pertinent puisque la centrale affiche une production 7% supérieure aux prévisionnels établis. (Productible > 1300kWh/kWc)

L'entretien et la maintenance sont réalisés par des sociétés locales, facilitant des interventions rapides.



Phoebus

Mise en service : 19 Juin 2012

Puissance : 1,1 MWc

Type : Centrale au sol – Modules SUNPOWER

Localisation : Sainte Suzanne (97441), La Réunion

Pour la centrale Phoebus, situé à la réunion, PHOTOSOL finalise actuellement la mise en service industrielle. La période de tests s'achève, les résultats sont concluants, et laissent augurer une production optimale grâce aux modules à fort rendement installés sur le site, qui permettront d'alimenter plus de 300 foyers.



INTI

Puissance : 3,5 MWc

Mise en service prévue : 30 Août 2012

Type : Centrale au sol – SUNTECH Pluto

Localisation : La Plaine des Cafres (97418), La Réunion

A la suite de la délivrance de l'attestation Consuel le 10 mai 2012, PHOTOSOL a réceptionné la centrale courant Juillet et reste en attente du raccordement EDF pour pouvoir produire de l'électricité. Ce fût un chantier exemplaire, seulement 4 mois ont été nécessaires pour mettre en place les 3,5 MWc de serres agricoles. Son positionnement en altitude (env. 1500m) favorise le rafraichissement et la ventilation des modules et permet d'avoir un couple température – ensoleillement idéal.

Les premiers mois d'exploitation permettront de tester les modules haut de gamme SUNTECH (Pluto) qui devraient être idéalement adaptés aux conditions climatiques de la Plaine des Cafres.



Les centrales en construction

PHOTOSOL a su s'adapter aux changements de politique énergétique, notamment en matière de tarif de rachat, pour pouvoir envisager l'avenir avec ambition. Le développeur-producteur va poursuivre dans les prochains mois son expansion, notamment grâce à deux portefeuilles de toitures avec tarifs validés.

Portefeuille Toitures Charente

Puissance : 0,733 MWc

Mise en service prévue : Mi-novembre 2012

Type : Centrale en toiture - Intégration Simplifiée au bâti - Modules SUNTECH

Localisation : Charente, France Métropolitaine

Dans le département de la Charente, PHOTOSOL a lancé la construction d'un portefeuille de toitures, avec le concours financier de la région Poitou-Charentes. Ce partenariat va permettre de construire 9 centrales dont tous les bâtiments seront construits entièrement avec une structure bois. Après le très bon déroulement d'INTI, PHOTOSOL va de nouveau faire confiance à MARTIFER pour tout le suivi du chantier et à SUNTECH pour l'approvisionnement de modules.



Portefeuille Appel d'Offres

Puissance : 5,8 MWc

Mise en service prévue : Septembre 2013

Type : Centrale en toiture - Intégration Simplifiée au bâti

Localisation : Charente, Allier, Cantal - France Métropolitaine

PHOTOSOL a remporté à l'appel d'offres national de janvier 2012 5,8MWc de projets sur toitures. Ceci représente 13% du marché attribué par l'état lors de cette session. Les 24 bâtiments neufs du portefeuille seront situés dans l'Allier, en Charente et dans le Cantal. Les équipes de PHOTOSOL ont récemment lancées les premières consultations dans l'optique de démarrer les chantiers à l'automne 2012.



A propos de PHOTOSOL

PHOTOSOL est une société indépendante de production d'électricité, spécialisée dans les grandes centrales photovoltaïques au sol (entre 15 et 20 ha).

PHOTOSOL intervient sur toute la chaîne de développement des projets, depuis l'identification des sites (terrains à faible valeur économique et écologique), jusqu'à l'exploitation pendant 20 ans minimum, en passant par la réalisation des études techniques et environnementales, le financement et la construction avec l'appui de partenaires industriels reconnus. Le financement en capital de chaque projet est assuré en partie par PHOTOSOL Invest, l'outil de financement du Groupe PHOTOSOL, qui propose des produits d'épargne visés par l'Autorité des Marchés Financiers, et qui a levé près de 12 M€ depuis 2010. Un portefeuille de 700 MWc répartis sur tout le territoire français est actuellement en cours de développement et les DOM. Un développement à l'international est aussi en cours d'étude.

Contacts :

Investisseurs

PHOTOSOL

Benoît FARINES

Tél : 01 44 54 09 21

contact@photosol-invest.fr

Médias - Presse

PHOTOSOL

David GUINARD

Tél : 01 44 54 67 21

david.guinard@photosol.fr

