

La première centrale photovoltaïque de Photosol

Paris, le 17 Février 2011

Centrale AER – Marne (51)

La première centrale du Groupe

La société Photosol inaugure, via son projet Alpha Energies Renouvelables (AER), la centrale en toiture qui va permettre au développeur de parcs photovoltaïques de réinjecter ses premiers Kilowattheures dans le réseau électrique français.

Cette installation, qui est le premier projet Photosol mis en service, prend place sur le hangar de stockage d'un exploitant agricole de la Chaussée sur Marne, dans le département de la Marne.



La collaboration entre industriels producteurs et agriculteurs propriétaires

Le producteur d'énergie photovoltaïque a porté ce projet durant les différentes phases : du développement au financement jusqu'à sa construction, il en est aujourd'hui l'exploitant. Ce travail a été mis en place avec le propriétaire des lieux, M. Pestre, exploitant agricole soutenant le projet.

En menant une réflexion approfondie sur la cohabitation entre production énergétique et exploitation agricole, les deux acteurs ont pu monter un projet dont chacun tire profit, tout en contribuant à l'essor de la production d'énergies vertes en Champagne-Ardenne.

Plus concrètement, M. Pestre est désormais propriétaire de 2 bâtiments agricoles supplémentaires, nécessaires pour son activité. Il prévoit d'y stocker principalement du matériel agricole. Photosol, lui, loue la toiture du bâtiment pour les 20 prochaines années pour pouvoir y implanter ses panneaux photovoltaïques.

Caractéristiques techniques

Ce sont quelques 2800 panneaux qui viennent couvrir l'intégralité du pan orienté plein Sud de chacun des bâtiments mono-pente, pour une puissance totale de 600kWc. Grâce à cette



installation, le département va pouvoir bénéficier d'un apport en énergie renouvelable permettant de couvrir la consommation électrique de plus de 120 foyers champardennais pour les 2 prochaines décennies.

Un projet d'utilité publique

Les retombées de ce genre de projets sont multiples, à la fois pour M. Pestre, dans le cadre du développement de son activité, mais aussi pour la collectivité.

Ainsi avec AER, la Région va pouvoir contribuer à l'effort national fait pour respecter les accords européens en matière d'énergies renouvelables. Des retombées économiques sont aussi à prévoir : grâce aux différentes taxes (IFER et CET), le département et la commune vont pouvoir bénéficier de nouvelles rentrées d'argent.

Chantier AER – Automne 2010



Au niveau local, les entrepreneurs champenois ont été mis à contribution. La construction a été confiée à *Gibeaux SAS*, une société spécialisée à la fois dans la construction métallique et dans les toitures photovoltaïques, qui a passé un partenariat la société allemande *Centrosolar* pour la fourniture des panneaux, et des entreprises locales pour le reste du chantier.

Avec ce succès, Photosol va poursuivre son expansion dans la région où d'autres projets sont déjà en cours d'instruction auprès des services de l'état. Ceux ci portent principalement sur des centrales au sol de plus grande ampleur, mais la réussite d'AER encourage le producteur d'énergie photovoltaïque à mettre à profit son expérience pour s'implanter durablement dans le paysage Champardennais.

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 2009, en capital et en obligataire

Un portefeuille de 300 MWh répartis sur tout le territoire français est actuellement en cours de développement. Un développement à l'international est aussi en cours d'étude.

Contacts : Relation Presse

PHOTOSOL SAS

David GUINARD

Tél : 01 44 54 67 21

contact@photosol.fr

