

# Mouans-Sartoux: l'électricité solaire à l'échelle industrielle

Par *Pierre Valet* ([pvalet@nicematin.fr](mailto:pvalet@nicematin.fr))

Créé le 04/07/2011 - 07:54

En moins de dix-huit mois, la discrète zone industrielle de l'Argile à Mouans-Sartoux est devenue le plus grand parc solaire du département\*. Cinq mille panneaux photovoltaïques ont été installés sur les toits de cinq entreprises du secteur. La dernière est en cours d'équipement.

C'est donc un réseau quasi-industriel de production d'énergie propre qui se profile. Déployés sur 7 500 m<sup>2</sup> de toitures les panneaux fourniront, selon Valsolare, le concepteur du système, 1 100 MW/h d'électricité. De quoi répondre aux besoins annuels de 440 foyers. Derrière les panneaux solaires, 79 km de câble et 139 onduleurs injectent le courant sur le réseau EDF.

On serait tenté de voir dans cette réalisation un modèle de développement durable : production d'énergie locale qui évite les pertes inhérentes aux lignes longues distances, création de treize emplois pérennes et une petite cerise sur le gâteau. « *Pour acheter nos panneaux photovoltaïques, nous avons évité la Chine. Nos capteurs viennent d'Allemagne et de France pour privilégier la fiabilité et l'expérience des fournisseurs* », précise Olivier Bechu, directeur général de la société Valsolar, installée dans cette même zone industrielle de l'Argile.

## 5,5 millions d'euros de chiffre d'affaires

Valsolar a mis en œuvre l'ensemble des équipements pour un chiffre d'affaires global de 5,5 millions d'euros. Son plus gros client, l'entreprise partenaire Sepalumic a investi 1,2 million afin d'isoler sa toiture et l'équiper de 1 110 panneaux pour une production annuelle estimée de 213 MW/h.

« *C'est un équipement qui valorise notre foncier, qui est porteur de valeurs positives et la revente à EDF est intéressante pour nous* », argue Benoît Sibertin-Blanc, directeur marketing de Sepalumic. Car si les tarifs de rachat ont été revus à la baisse (entre 0,28 et 0,46 euro par kW/h), l'entreprise bénéficie du tarif antérieur de 0,60 euro par kW/h soit un revenu annuel de 176 200 euros. À elle seule, elle peut produire l'électricité annuelle consommée par 118 foyers.

1. Des programmes encore plus importants sont en projet, notamment à Nice Saint-Isidore (9 000 m<sup>2</sup>) ou Vallauris (12 000 m<sup>2</sup>).

## Photos / vidéos

Auteur : (Photo A. B.-J.)

Légende : Hier, le maire Europe écologie de Mouans-Sartoux, André Aschieri et les élus du conseil général sont montés dans une nacelle pour observer le « champ solaire » installé sur la toiture de l'entreprise Sepalumic.

**Visuel 1:**



**URL source:** <http://www.nicematin.com/article/cote-dazur/mouans-sartoux-l%E2%80%99electricite-solaire-a-l%E2%80%99echelle-industrielle>