

## Photovoltaïque : Inauguration de la centrale photovoltaïque du gymnase de Peymeinade

Le 09 juillet 2013

La commune de Peymeinade a inauguré sa première centrale photovoltaïque sur le gymnase David Douillet le 1er juillet 2013



### Un gymnase à énergie « positive »

Situé chemin du Suye, le gymnase de la commune vient d'être doté d'une centrale de production d'énergie solaire de 99,5 kilowatts. Les 680m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques raccordés au réseau le 6 juin 2013, produiront chaque année l'équivalent de 120 000 kilowattheures (consommation équivalente à 26 foyers de 4 personnes, Source ADEME). Installée par l'entreprise Valsolar, la centrale photovoltaïque sera exploitée et entretenue pendant 20 ans. Cette installation compense quasiment le double de la consommation électrique annuelle du gymnase soit 65 700 kWh. (Moyenne sur les 6 dernières années)

### Une démarche environnementale et pédagogique qui s'inscrit dans la continuité

Ce programme s'inscrit dans la continuité de la démarche environnementale de la [commune de Peymeinade](#) Lauréate AGIR 3ème année ».

- Programme Agenda 21 en cours d'élaboration,
- Développement des énergies renouvelables locales : 2 autres projets en cours de construction (école Mirabeau - 150m<sup>2</sup>, Complexe sportif du Suye - 700m<sup>2</sup>)
- Démarche pédagogique, journée de formation offerte par Valsolar
- Affichage dynamique de la production de la centrale dans le gymnase et prochainement dans l'école Mirabeau

### Une centrale photovoltaïque « 100% Made in Côte d'Azur »

Cette centrale est un exemple de projet vertueux valorisant le matériel d'origine française. Equipée de panneaux solaires provenant de l'usine de fabrication de [Tournaire Solaire Energies](#) (basée à Pégomas) développée par des ingénieurs à Sophia Antipolis) et installée par ValSolar (basée à Mouans-Sartoux), c'est une centrale solaire 100% locale !

## **Limiter la précarité énergétique des Alpes-Maritimes**

Situé sur un bâtiment à fort potentiel solaire, ce type de générateur participe au développement des centres de production énergétiques locaux. A terme cette production d'électricité locale limitera les pannes électriques générales, point noir régional du réseau. Cette centrale s'inscrit dans les objectifs du département de porter la part de l'énergie produite sur la Côte d'Azur de 10 à 25% en 2020.

1921