



## PME & REGIONS

# *innovateurs*

## Akuo Energy lance la première ferme solaire flottante



DR

### LE PROJET AKUO ENERGY

**Date de création :** 2007  
**Président :** Eric Scotto  
**Chiffre d'affaires :**  
205 millions d'euros en 2017  
**Effectif :** 380 personnes  
**Secteur :** énergies  
renouvelables

**Paul Molga**  
— Correspondant à Marseille

La première ferme photovoltaïque flottante va voir le jour à Piolenc, sur un lac de carrière en fin d'exploitation. Baptisé « O'Megal », le projet, évalué à 17 millions d'euros, prévoit de couvrir 17 hectares où seront installés 47.000 panneaux solaires qui développeront une puissance de 17 MWc. Ils produiront l'équivalent de la consommation énergétique de près de 4.700 foyers, soit deux fois celle des habitants de cette ville du Vaucluse. « Piolenc sera la première ville en France à énergie

positive, et la construction de la ferme au centre du plan d'eau n'aura aucun impact, ni sur les berges ni sur la biodiversité », assure l'exploitant, Eric Scotto, président d'Akuo Energy. Mieux : il devrait éviter l'émission de plus de 1.000 tonnes de CO<sub>2</sub> par an. Les technologies brevetées ont été développées par la société Ciel & Terre, dont Akuo Energy détient une licence exclusive en France. Elles répondent à des contraintes qui ont exigé des designs et des matériaux particuliers : résistance à l'épreuve du temps, ancrage intégrant le marnage...

**En service en mars 2018**  
L'ensemble, produit en Corrèze et construit par Bouygues Energies & Services, doit entrer en service d'ici à mars 2018. Avec cette première référence, l'entreprise compte trouver de nouveaux sites d'implantation sur d'autres lacs de carrière, des bassins d'irrigation, des réservoirs et des barrages. « Il y a 9 GWh de puissance à installer en France dans un rayon inférieur à 10 km d'un point de raccordement au réseau », précise Eric Scotto. Ses arguments : une production compétitive et « une solution solide pour valoriser des surfaces qui n'entrent pas en compétition avec des terres agricoles et naturelles ». A Piolenc, Akuo Energy ajoutera à la fourniture d'électricité verte une ferme agroécologique pour alimenter les cantines de la ville. ■