



# Les projets économiques de 2018

Qu'ils soient privés ou publics, plusieurs programmes sont en cours. Certains devraient se concrétiser cette année

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

### Une centrale solaire sur l'eau à Piolenc

Elle pourrait être la première du genre: Piolenc devrait accueillir d'ici la fin de l'année la première centrale solaire sur l'eau en France. Depuis dix ans, la commune porte ce dossier, avec la société Akuo energy. Au cours de l'année 2017, un prototype de caisson flottant disposé de panneaux photovoltaïques a été installé et testé sur le plan d'eau Li Piboulo.

La société doit passer à la phase opérationnelle au cours de 2018. Au total, 50 000 panneaux photovoltaïques vont être installés entre avril et décembre sur des caissons, sur le côté sud de la gravière. Si les panneaux à haut rendement sont coréens, les flotteurs sont de technologie française. L'ensemble se composera de quatre îlots, ancrés sur la terre ferme et reliés à des postes électriques surélevés en cas d'inondation. La puissance théorique est de



Un prototype des caissons flottants équipés de panneaux photovoltaïques a été présenté en septembre dernier. /PHOTO B.S.

17 mégawatts et la production annuelle attendue équivaut, selon le porteur du projet, à l'équivalent de la consommation de 5 000 foyers.

L'investissement se monte à 16 M€ et un financement participatif à hauteur de 900 000 € doit

être lancé au début de la phase de travaux.

D'autres projets similaires ont vu le jour depuis, dont un de ferme photovoltaïque au valon Dol, porté par la Société du canal de Provence, sur les hauteurs de Marseille.