

# SAINT-SAVIN

## CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE FLOTTANTE

La commune de Saint-Savin a sur son territoire une carrière de sable exploitée par une entreprise. Cette dernière a rétrocédé à la commune une partie des parcelles de terrain et un plan d'eau. La commune a profiter de l'occasion afin de valoriser ce patrimoine et lui donner une seconde vie avec un projet de production d'énergies renouvelables.

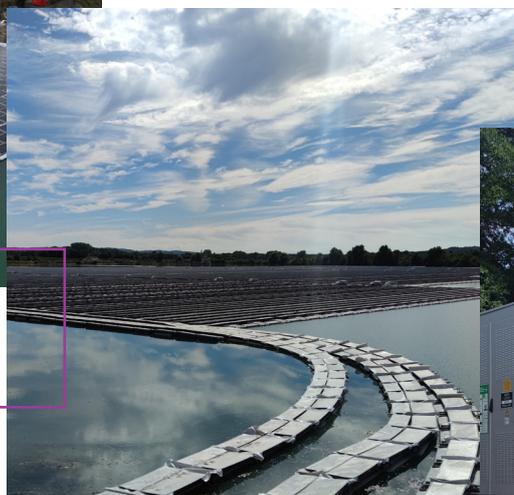
Le site dispose de nombreux atouts comme une vaste surface aquatique de 27 hectares, peu de visibilité de l'extérieur et un raccordement aisé, ce qui en fait le site idéal pour la mise en place d'une centrale Photovoltaïque flottante. Cette solution permettra également de sécuriser et valoriser ce plan d'eau. Mais avant tout il ancre Saint-Savin dans une démarche durable et participe à la transition énergétique.

Pour ce projet, débuté en 2018, la commune se fait accompagner par la SEM Energ'Isère. Au total ce sont près de 20 000 panneaux photovoltaïques qui ont été installés pour une consommation équivalente à 6 000 foyers (hors chauffage). La production estimée à 14GWh/an. Elle dispose des dernières technologies en matière de panneaux solaires et de flotteurs.

Cette centrale photovoltaïque flottante est la première en Isère et compte parmi les 5 plus importantes en France métropole.



*Pose des panneaux*



*Centrale en place*



*Les transformateurs*

