

Ecrit par le 23 mai 2026

L'avignonnais Q Energy inaugure la plus grande centrale solaire flottante d'Europe



C'est en Haute-Marne que le groupe Vauclusien détrône Piolenc pour le titre de la plus grande centrale solaire lacustre du vieux continent.

[Q Energy](#) met en service la plus grande centrale solaire flottante d'Europe. Elle est composée de plus de 135 000 panneaux solaires fixés sur des flotteurs de technologie française implantés à Perthes en Haute-Marne. La nouvelle centrale s'étend sur 127 hectares d'anciennes gravières. D'une puissance de 74,3 MWc, cette installation alimentera chaque année 37 000 personnes en énergie verte soit l'équivalent de 65% de la population de la Communauté d'agglomération Saint-Dizier, Der et Blaise. Grâce à elle, l'émission de 18 000 tonnes de CO2 sera évitée chaque année.

[Anciennement RES](#), le groupe Q Energy France est basé dans la zone de Courtine à Avignon. Il appartient au coréen [Hanwha Solutions](#) depuis octobre 2021. L'entreprise est aujourd'hui le 3^e développeur sur le marché hexagonal des énergies renouvelables derrière les géants EDF et Engie.

Ecrit par le 23 mai 2026

Un projet porté sur plus de 5 ans

Ce projet de centrale solaire flottante a été initié par Q Energy en 2019 avec l'ambition de revaloriser un espace artificialisé au profit de la transition énergétique départementale et du dynamisme économique du territoire. Il visait à recréer une activité économique vertueuse sur les bassins créés par l'inondation de carrières dont l'exploitation prenait fin en 2020. Un espace ne revêtant par nature aucun conflit d'usage. Après plus de 5 ans de développement, [le parc est rentré en construction au mois de septembre 2023](#) avant d'être mis en service en juin.

Avec deux premiers parcs éoliens inaugurés dans le département dès 2010, Q Energy est un acteur important de la transition énergétique de la Haute-Marne. 15 ans plus tard, ce sont 274 MW qui ont été développés sur ce territoire par la société vauclusienne pour une production d'électricité verte équivalente à la consommation annuelle de plus 257 000 personnes.

« Les relations qui ont été liées depuis plus d'une décennie avec les élus, les services de l'Etat et le tissu économique local nous permettent aujourd'hui de développer des projets avec une compréhension fine des enjeux et des spécificités de ce territoire. Sans elle un tel projet n'aurait certainement pu voir le jour », explique [Corentin Sivy](#), directeur du développement au sein de Q Energy France depuis presque un an désormais.

Un vauclusien en chasse l'autre

Avec cette mise en service, Q Energy ravit le titre de 'la plus 'grande centrale photovoltaïque flottante d'Europe' à Piolenc. En effet, c'est le long du Rhône que [Akuo](#), producteur indépendant français d'énergie renouvelable, a lancé 'O'Mega 1' en 2019 sur le plan d'eau Li Piboulo en lieu et place d'une ancienne carrière d'extraction de matériaux de 17 hectares. Inaugurée en grande pompe par Elisabeth Borne, alors ministre de la transition écologique avant qu'elle ne devienne 1er ministre, le site de Piolenc affichait une capacité de production 22MWc.



La centrale photovoltaïque flottante de Piolenc était jusqu'alors la plus grande d'Europe.

Ecrit par le 23 mai 2026

Crédit :Akuo