

La plus puissante toiture solaire d'Europe sera française

Révolution Energétique - 5 février 2026



Le bâtiment Omega à Dourges / Image : Urbasolar.

Des dizaines de milliers de panneaux solaires sont en cours d'installation sur le vaste toit du bâtiment Omega, situé à Dourges (Nord). Cette installation qui développera une puissance de 18 MWc détiendra du record de la plus grande centrale photovoltaïque en toiture de France et d'Europe.

Occupé par PepsiCo, le bâtiment Omega est un site logistique géant qui s'étend sur 128 568 m². Depuis octobre 2025, une fourmilière s'active sur son toit, afin de déployer une centrale solaire de 18,01 mégawatts crête (MWc). La production est estimée à 17 gigawattheures (GWh) annuels, dont 1 GWh sera réservé à [l'autoconsommation](#), le reste étant vendu au réseau dans le cadre d'un appel d'offres de la Commission de régulation de l'énergie.

Si la loi imposait un équipement minimum de 30 % de sa surface en panneaux photovoltaïques, les acteurs du projet ont choisi d'aller bien au-delà. La toiture supportera ainsi 38 628 panneaux photovoltaïques de 465 Wc chacun fournis par le chinois Jinko Solar. À sa mise en service qui devrait intervenir au cours du premier semestre 2026, il s'agira de la [centrale solaire en toiture unique](#) la plus puissante d'Europe et donc de France. Du financement à la construction en passant par l'exploitation, l'ensemble du projet est géré par le producteur montpelliérain Urbasolar, qui détient un bail de 30 ans sur l'installation.