

CHAPIT'O : UNE CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE EN CONSTRUCTION SUR LE PARKING

Orléans Métropole poursuit le déploiement de la production d'énergie solaire locale sur son patrimoine. Une nouvelle centrale photovoltaïque est actuellement en construction sur le parking visiteurs de Chapit'O, équipement d'intérêt métropolitain situé à Fleury-les-Aubrais.



Le chantier, débuté le 21 juillet 2026, prévoit l'installation de six rangées d'ombrières photovoltaïques, qui permettront à la fois de couvrir le parking et d'améliorer le confort des usagers en les protégeant des fortes chaleurs et des intempéries.

3 690 PANNEAUX POUR PRODUIRE PRÈS DE 1 730 MWH D'ÉLECTRICITÉ PAR AN

La centrale sera équipée de **3 690 panneaux photovoltaïques français**, pour une surface couverte d'environ **7 535 m²**. Avec une puissance installée de **1 660 kWc**, elle produira environ **1 726 MWh d'électricité par an**, soit l'équivalent de la consommation électrique annuelle d'environ **400 logements**.

L'implantation des ombrières a été conçue afin de préserver au maximum le fonctionnement actuel du parking. Les pylônes sont ainsi positionnés en fond et en limite des places de stationnement, afin de maintenir la capacité du site et les conditions de circulation et de manœuvre des usagers. La hauteur libre sous les ouvrages sera d'au moins 3,5 mètres.

Le montant de l'investissement s'élève à 2 056 441 euros. La mise en service de la centrale est prévue au premier trimestre 2027, pour une durée d'exploitation estimée à 30 ans.

Un projet au double bénéfice : on produit une électricité renouvelable sur une surface déjà artificialisée tout en apportant de l'ombre et davantage de confort lors des fortes chaleurs.



orleans-metropole.fr

TOUJOURS + VITE POUR NOTRE ENVIRONNEMENT

Germain FOURNIER
CHEF DE PROJET RELATIONS PRESSE
Orléans Métropole

02 38 79 29 98 - 06 77 27 93 38
germain.fournier@orleans-metropole.fr