



Córdoba roza los 1.400 MW de potencia de generación eléctrica renovable

La provincia, que suma más de 100 megavatios en el primer semestre, destaca en Andalucía por el peso de la biomasa y la energía termosolar

E. D.

Córdoba ha incorporado 102,4 megavatios (MW) de nueva potencia de generación eléctrica renovable durante el primer semestre de 2026, alcanzando un total de 1.385,5 MW a 30 de junio de 2026. Esto representa el 7,1% del global instalado en Andalucía (19.518,4MW), según los datos ofrecidos por la Consejería de Universidad, Industria, Energía e Innovación, a través de la Agencia Andaluza de la Energía, en su análisis energético semestral.

La provincia destaca especialmente por el peso de la biomasa y la energía termosolar, tecnologías en las que concentra una parte significativa de la potencia renovable instalada en Andalucía.

En concreto, Córdoba dispone de 81,1 MW de potencia eléctrica a partir de biomasa, distribuidos en ocho plantas, lo que supone el 29,6% de toda la potencia de biomasa instalada en Andalucía (274 MW). Estas



EFE

Planta termosolar en Palma del Río.

instalaciones utilizan principalmente recursos procedentes del olivar, como orujo, orujillo, hoja y poda de olivo, aprovechando de esta manera recursos generados por una de las principales actividades económicas de la provincia.

Córdoba también ocupa una posición destacada en energía termosolar, con seis plantas en funcionamiento que suman

299,8 MW, el 30,1% de la potencia termosolar instalada en la región. Tres de estas instalaciones se encuentran en Palma del Río, dos en El Carpio y una en Fuente Palmera, esta última equipada con almacenamiento, lo que permite disponer de energía más allá de las horas de radiación solar.

Siguiendo con la energía solar, la provincia cuenta con

885,4 MW de potencia fotovoltaica, que representa el 6,4% del total andaluz (13.818,8 MW). De ellos, 242,7MW corresponden al autoconsumo, con cerca de 22.000 instalaciones conectadas, a fecha 30 de junio, que permiten a hogares, empresas y otros consumidores producir parte de la electricidad que necesitan, reduciendo su dependencia de la red.

Junto a estas tecnologías, Córdoba dispone de 116,1 MW hidroeléctricos, el 18,2% de la potencia hidroeléctrica instalada en Andalucía (639,5MW), distribuidos en 15 centrales en funcionamiento en las localidades de Adamuz, Almodovar del Río, Baena, El Carpio, Córdoba, Hornachuelos, Lucena, Montoro, Puente Genil y Villaviciosa de Córdoba. El aprovechamiento de recursos locales se traslada también al uso del biogás, con dos plantas con una potencia total de 3,1 MW.

El parque renovable de Andalucía se distribuye de la siguiente forma: la tecnología solar (fotovoltaica y termosolar) concentra 14.816,2 MW, el 70,8% y 5,1%, respectivamente, del mix renovable. La eólica ocupa el segundo lugar con 3.744,6 MW y supone el 19,2% de la potencia total renovable. Le siguen las centrales hidráulicas con 639,5 MW (3,3%); y las plantas de generación eléctrica con biomasa y biogás que suman 313,6 MW a los que se añaden otros 4,5 MW de potencia oceanotérmica (1,6%).