

Canarias duplica la potencia de autoconsumo fotovoltaico y supera los 300 MW instalados

- Entre finales de 2023 y junio de 2026, el volumen de infraestructuras de autoconsumo creció un 68% en Canarias, mientras que la potencia instalada aumentó un 122,3%.



Canarias duplica la potencia de autoconsumo fotovoltaico y supera los 300 MW instalados

<https://elperiodicodelaenergia.com/canarias-duplica-la-potencia-de-autoconsumo-fotovoltaico-y-supera-los-30...>

Redacción

Lunes, 21 septiembre 2026

Entre finales de 2023 y junio de 2026, el volumen de infraestructuras creció un 68%, mientras que la potencia instalada aumentó un 122,3%

Canarias ha logrado duplicar su potencia de autoconsumo fotovoltaico desde el inicio de la presente legislatura en 2023, hasta alcanzar los 302 megavatios (MW) de potencia nominal instalada y superar las 24.800 instalaciones en todas las islas, según ha informado este lunes la Consejería regional de Transición Ecológica.

El titular del área, **Mariano Hernández Zapata**, ha destacado en una rueda de prensa que este crecimiento "exponencial y sin precedentes" ha sido posible gracias a la implicación de la ciudadanía, el tejido empresarial y las instituciones públicas.

El consejero ha precisado que la estrategia autonómica prioriza la colocación de placas en cubiertas y espacios antropizados, como marquesinas de aparcamientos o depósitos de agua, para evitar la ocupación indebida de suelo.

La jefa de servicio de Desarrollo Energético, **Alicia Belduque**, ha detallado que en el periodo 2020-2026 el número de instalaciones de autoconsumo en las islas se ha multiplicado por 17, pasando de apenas 1.400 a más de 24.800.

Solo entre finales de 2023 y junio de 2026, el volumen de infraestructuras creció un 68%, mientras que la potencia instalada aumentó un 122,3%.

Canarias y el autoconsumo

Durante el primer semestre de 2026 se han instalado 56,5 MW, superando la totalidad del volumen puesto en marcha en todo el año 2025, ha resaltado.

Por distribución geográfica, **Tenerife** y **Gran Canaria** concentran más del 70% de la potencia y del número de instalaciones.

El sistema conjunto **Lanzarote-Fuerteventura** representa en torno al 20-21%, mientras que las denominadas 'Islas Verdes' (La Palma, La Gomera y El Hierro) ostentan el 9% de las infraestructuras y el 5% de la potencia.

La viceconsejera de Transición Ecológica, **Julieta Schallenberg**, ha recalcado que, aunque el sector residencial aglutina más del 90% de los puntos de autoconsumo, en los últimos años se ha registrado un repunte significativo en los sectores industrial y terciario (especialmente el hotelero), donde las instalaciones son de mayor envergadura.

Según estimaciones de la Consejería, el autoconsumo ya cubre entre el 2,5% y el 3% de la demanda eléctrica global del archipiélago.

No obstante, Schallenberg ha advertido de que el autoconsumo por sí solo no bastará para alcanzar el autoconsumo de **descarbonización** del 100% en Canarias, por lo que resultará imprescindible su complementariedad con parques renovables en suelo.

Preguntada por el impacto en la factura eléctrica de este avance en el autoconsumo fotovoltaico, ha dicho que "si pensamos en un 2,5% de producción, traducido a unos 15 céntimos de media por kWh, podemos estimar un porcentaje equivalente en ahorro global".

"Para una familia concreta puede ser un ahorro completo si cubre todas sus necesidades. Además, hay familias con **vehículo eléctrico** que cargan al 100% con renovables gracias al autoconsumo. En las marquesinas se incorporan cargadores eléctricos que también suministran energía 100% renovable a los vehículos", ha referido Schallenberg.

Transición Ecológica ha presentado este lunes una nueva herramienta pública integrada en el visor de Grafcan que permite consultar de forma interactiva la ubicación, potencia y estimación de producción de cada una de las instalaciones fotovoltaicas del archipiélago.

Su titular ha instado al Gobierno central a mantener la financiación de **los fondos europeos 'Next Generation'** para consolidar la transición energética en las islas.