



Así es la mayor instalación de almacenamiento con baterías de Canarias

- Combina una planta fotovoltaica de 8 MW con un sistema de almacenamiento mediante baterías de 8 MWh



Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/almacenamiento/el-congreso-vota-esta-semana-si-elimina-20260719-1>

Celia García-Ceca

Lunes, 20 julio 2026

El municipio tinerfeño de Arico es el lugar elegido para la ubicación de la **"mayor instalación de almacenamiento energético mediante baterías de Canarias"**, un proyecto que constituye un nuevo paso en la estrategia del Gobierno de Canarias para reforzar la integración de las energías renovables y avanzar hacia un sistema eléctrico más seguro, flexible y descarbonizado. El consejero de Transición Ecológica y Energía del Gobierno de Canarias, Mariano Hernández Zapata, ha visitado la subestación de DISA, empresa promotora de la instalación, que combina una planta fotovoltaica de 8 MW con un sistema de almacenamiento mediante baterías de 8 MWh, alcanzando una potencia total instalada de 16 MW. Con una inversión de 2 millones de euros financiada con fondos europeos Next Generation, permite almacenar los excedentes de producción solar para liberarlos posteriormente cuando el sistema eléctrico lo requiere, mejorando así el aprovechamiento de la generación renovable y reduciendo los vertidos de energía.

Para el consejero Mariano Hernández Zapata, "Canarias necesita seguir incorporando soluciones de almacenamiento si queremos acelerar la transición energética y avanzar hacia un sistema cada vez menos dependiente de los combustibles fósiles. No basta con instalar más energías renovables; necesitamos ser capaces de almacenarlas para utilizarlas cuando el sistema lo necesita. Por eso estamos impulsando distintas soluciones, tanto mediante baterías como a través de centrales hidroeléctricas de bombeo". Detalla además que "el almacenamiento energético es una pieza imprescindible para el futuro del sistema eléctrico canario. Estas baterías permiten almacenar la energía renovable que se produce en las horas de mayor generación solar y ponerla a disposición del sistema cuando más se necesita, mejorando su estabilidad y aprovechando mucho mejor la

producción renovable". El Ejecutivo autonómico trabaja para favorecer el desarrollo de nuevas infraestructuras de almacenamiento en otras islas, entre ellas La Palma, donde este tipo de soluciones pueden desempeñar un papel fundamental para reforzar la seguridad del suministro y facilitar una mayor penetración de las energías renovables.

La batería instalada en Arico permite almacenar los excedentes de energía producidos durante las horas de mayor generación fotovoltaica, conservarlos cuando el operador del sistema limita temporalmente la evacuación de energía y suministrarlos posteriormente a la red cuando aumenta la demanda o el sistema lo requiere. De este modo, incrementa el aprovechamiento de la producción renovable y aporta mayor flexibilidad y estabilidad al sistema eléctrico insular. La instalación constituye además un ejemplo del modelo de implantación de energías renovables que impulsa el Gobierno de Canarias, al haberse desarrollado sobre un suelo previamente degradado y antropizado, ocupado anteriormente por un circuito ilegal de motocross. La recuperación ambiental de este espacio permite compatibilizar el desarrollo de infraestructuras energéticas con la protección del territorio, evitando la ocupación de nuevos suelos de valor natural.