

Acciona Energía culmina la repotenciación del parque eólico Tahivilla en Tarifa

- Acciona Energía repotencia el parque eólico Tahivilla en Tarifa: +72% de producción, 254 GWh/año y 108.000 t de CO2 evitadas



Acciona Energía culmina la repotenciación del parque eólico Tahivilla en Tarifa

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/eolica/acciona-energ-a-culmina-la-repotenciacion-20260217>

Manuel Moncada

Martes, 17 febrero 2026

Gracias a esta modernización tecnológica, el parque alcanzará una generación estimada de 254 GWh al año, suficiente para evitar la emisión de aproximadamente 108.000 toneladas de CO2 anuales.

Aunque la potencia instalada y el rendimiento aumentan de forma significativa, la capacidad de evacuación de la instalación se mantiene sin cambios.

El proyecto cuenta con el respaldo de un contrato de compraventa de energía (PPA, por sus siglas en inglés) a 15 años firmado con un cliente privado. Este acuerdo ha resultado determinante para garantizar estabilidad de ingresos a largo plazo y asegurar parte de la inversión necesaria para acometer la modernización. Asimismo, la iniciativa ha recibido 8,3 millones de euros procedentes del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea a través del programa NextGenerationEU.

La repotenciación ha generado más de 1.000 empleos asociados al desmantelamiento de los antiguos equipos y a la construcción del nuevo parque. Además, la reducción del número de aerogeneradores optimiza el uso del suelo y mejora la integración paisajística de la instalación, al tiempo que prolonga su vida útil y maximiza el aprovechamiento del recurso eólico en la zona.

Desde el punto de vista estratégico, este tipo de proyectos presenta ventajas frente a la construcción de parques eólicos desde cero. En áreas con tradición renovable, como Tarifa, suelen contar con mayor aceptación social, reducen el impacto ambiental al reutilizar infraestructuras existentes y permiten acortar los plazos de desarrollo. También implican menores costes y riesgos de inversión.

Con 15,1 GW de capacidad renovable instalada y presencia en 24 países, Acciona Energía se define como la mayor compañía energética 100% renovable y sin legado fósil del mundo. La empresa, participada mayoritariamente por Acciona, acumula más de 30 años de trayectoria y ofrece soluciones energéticas orientadas a la descarbonización de clientes corporativos e institucionales bajo estrictos criterios ambientales, sociales y de gobernanza (ESG).