

El Gobierno destina más de 433 millones de euros a proyectos innovadores de renovables con almacenamiento

- Las ayudas impulsarán instalaciones de agrivoltaica, fotovoltaica flotante, renovables integradas en infraestructuras, autoconsumo colectivo y bombas de calor.



Ver más en www.energias-renovables.com

El Gobierno destina más de 433 millones de euros a proyectos innovadores de renovables con almacenamiento

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/panorama/el-gobierno-destina-m-s-de-433-20260804>

Manuel Moncada

Martes, 04 agosto 2026

Los proyectos seleccionados aportarán al sistema eléctrico 1.225,66 MW de nueva capacidad de generación, mayoritariamente fotovoltaica, junto con 2.320,72 MWh de almacenamiento, un elemento considerado estratégico para facilitar la integración de las renovables y aportar mayor flexibilidad a la red.

La convocatoria ha despertado un interés muy superior al de su primera edición. El **Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)**, encargado de gestionar el programa, recibió 882 solicitudes, frente a las 308 registradas en RENOINN 1. Esta elevada participación obligó a incrementar el presupuesto inicial un 110%, permitiendo financiar más del doble de proyectos que en la convocatoria anterior.

El crecimiento también se refleja en la dimensión de las actuaciones aprobadas. Mientras que RENOINN 1 concedió 148,45 millones de euros para 199 proyectos con cerca de 300 MW de potencia y 351,56 MWh de almacenamiento, la segunda edición prácticamente triplica la inversión y multiplica por ocho la capacidad de almacenamiento respaldada.

La agrivoltaica concentra la mayor parte de las ayudas

La línea con mayor dotación económica corresponde a la agrivoltaica con almacenamiento, que

recibirá 234 millones de euros para financiar 118 proyectos. Cataluña, con 30 iniciativas, la Comunidad Valenciana (24) y Castilla y León (16) concentran buena parte de las actuaciones.

Más de la mitad de estas ayudas se destinan a explotaciones agrícolas de cereales, olivares, frutales y otros cultivos donde los módulos fotovoltaicos se instalarán sobre estructuras de más de cuatro metros de altura, permitiendo mantener la actividad agrícola bajo los paneles. También se desarrollarán proyectos sobre cultivos intercalados y estructuras de menor altura.

Uno de los aspectos diferenciales del programa es su componente experimental. Los proyectos deberán incorporar sensores para monitorizar variables meteorológicas y agrícolas, mantener parcelas de referencia sin paneles y presentar durante cinco años informes sobre la evolución de los cultivos y el rendimiento energético. El objetivo es generar conocimiento técnico sobre la convivencia entre producción agrícola y generación fotovoltaica.

Renovables en infraestructuras y apoyo al autoconsumo social

RENOINN 2 también financiará 29 proyectos de fotovoltaica flotante con almacenamiento, dotados con 37,1 millones de euros, la mayoría destinados al autoconsumo en balsas de riego agrícolas.

Por su parte, el programa apoyará 47 proyectos de integración de renovables en infraestructuras y espacios antropizados, como estaciones depuradoras, vertederos o antiguas explotaciones mineras, con 65,4 millones de euros en ayudas. Estas instalaciones incorporarán 165,69 MW de potencia y 385,48 MWh de almacenamiento, movilizando inversiones superiores a 210 millones de euros.

El componente social también gana protagonismo en esta convocatoria. El MITECO destinará 45,7 millones de euros a 274 proyectos de autoconsumo colectivo con almacenamiento, de los que podrán beneficiarse más de 9.000 consumidores vulnerables, según las estimaciones incluidas en las propuestas presentadas. Muchas de estas iniciativas están promovidas por ayuntamientos, diputaciones, comunidades energéticas y comunidades de propietarios.

La última línea del programa asigna más de 51 millones de euros a 56 proyectos de bombas de calor renovables, repartidos entre instalaciones de geotermia y aerotermia o hidrotermia, con una especial concentración en Galicia. Con ello, el Gobierno busca acelerar la electrificación de los sistemas de climatización y reducir el consumo de combustibles fósiles en los usos térmicos.