

FRV aumenta sus proyectos híbridos de fotovoltaica con baterías con más de 5.000 MWh

- El conjunto de los proyectos, actualmente en fase avanzada de desarrollo, se concentra en Extremadura, Andalucía, Cataluña y Cantabria.



FRV aumenta sus proyectos híbridos de fotovoltaica con baterías con más de 5.000 MWh

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/fotovoltaica/frv-aumenta-sus-proyectos-hibridados-de-fotovoltaica-2026...>

Celia García-Ceca

Lunes, 23 febrero 2026

Fotowatio Renewable Ventures (FRV) ha anunciado que refuerza su portfolio en España con el desarrollo de más de 1.200 megavatios (5.000 MWh) de sistemas de almacenamiento con baterías (BESS) que alcanzará el estado de "Ready to Build" entre 2026 y 2027. El conjunto de los proyectos, actualmente en fase avanzada de desarrollo, se concentra en Extremadura, Andalucía, Cataluña y Cantabria. La capacidad proyectada se compone tanto de instalaciones híbridas —que combinan generación fotovoltaica con sistemas de almacenamiento con baterías— como de proyectos puramente BESS, consolidando el papel de FRV como una de las compañías pioneras en este tipo de soluciones en España.

Extremadura será el eje central de esta expansión con el desarrollo de proyectos fotovoltaicos como los complejos San Serván 220 (56MW/225MWh) y Solanilla (18 MW/ 72 MWh), cuyas hibridaciones estarán listas para construir en el primer trimestre de 2026, gracias a la aprobación del RD 997/2025. Adicionalmente el clúster Carmonita, que integra las plantas: Carmonita Ministerio (320 MW/ 1.360 MWh), Sur (80 MW / 400 MWh), Norte (91 MW / 455 MWh) y IV (40 MW / 200 MWh), que unidos a los 111MW / 495 MWh previstos para hibridación en San Serván 400, supondrán una capacidad híbrida de 652 MW / 3.492 MWh, reafirmando el compromiso de FRV con una región que reúne condiciones excepcionales para el desarrollo de energías limpias.

Fernando Salinas, Managing Director FRV Iberia: "la combinación de proyectos híbridos y sistemas de almacenamiento independientes nos permite maximizar el rendimiento de nuestras infraestructuras, aportar mayor flexibilidad al sistema eléctrico y garantizar un suministro más estable y resiliente. Esta estrategia responde a nuestra visión de liderar la transición energética mediante soluciones tecnológicas avanzadas, que no solo optimizan el uso de los recursos

energéticos, sino que también refuerzan nuestra contribución al desarrollo de un modelo energético más sostenible y eficiente"

En Andalucía, FRV planea la hibridación de su proyecto Alcores (Sevilla) incluyendo 57 MW/ 285 MWh MW de almacenamiento con baterías. En Cataluña, hay proyectados 334 MW / 1.336 MWh repartidos en 6 instalaciones de almacenamiento con baterías localizados en distintas zonas de las provincias de Barcelona, Gerona y Tarragona. Por su parte, Cantabria acogerá el proyecto Santander BESS Camarreal, un sistema de almacenamiento de 50 MW / 200 MWh en el municipio de Camargo, con fecha estimada de inicio de construcción en el segundo trimestre de 2026.