

Repsol inicia la operación comercial de su planta solar de Pinnington, de 825 MW, en Texas

- Pinnington es uno de los mayores proyectos solares de Repsol en Estados Unidos y refuerza la presencia de la compañía en el país.
- La capacidad total de Repsol en energías renovables en Estados Unidos supera los 2.000 MW.

Repsol ha iniciado la operación comercial en su proyecto Pinnington Solar, de 825 MW, situado en Texas. Supone un hito significativo en la estrategia de la compañía en el sector de las energías renovables en Estados Unidos.

Se trata del mayor proyecto renovable individual que alcanza la operación comercial en ese estado, según el Consejo de Fiabilidad Eléctrica de Texas (ERCOT, por sus siglas en inglés). El proyecto destaca también porque ha alcanzado la operación comercial 2,5 veces más rápido que otros grandes proyectos comparables.

La construcción de esta planta solar ha tenido un fuerte impacto positivo en la economía local, ya que ha generado unos 700 puestos de trabajo y ha aportado una importante actividad económica durante la fase de desarrollo. Pinnington cuenta con 1,5 millones de paneles solares y su generación anual de energía evitará la emisión de aproximadamente 1 millón de toneladas de CO₂. Además, el proyecto mejora la fiabilidad de la red eléctrica de Texas, aportando una capacidad significativa y contribuyendo a una combinación energética más resiliente y diversificada.

“Pinnington establece un nuevo referente en el suministro de energía renovable en Estados Unidos, combinando un escalado sin precedentes con un ritmo excepcional. Alcanzar la fase de operación comercial refleja una sólida ejecución, una profunda cultura de seguridad y el compromiso de los equipos que respaldan este proyecto”, ha afirmado Federico Toro, CEO de Repsol Renewables North America.

Con la incorporación de esta planta, y junto con otros activos solares y de baterías ya en funcionamiento, la capacidad total de energías renovables de Repsol en Estados Unidos supera los 2.000 MW. En Texas, la cartera de la compañía incluye Frye (632 MW), Outpost (629 MW) y Pinnington (825 MW) -todos ellos en funcionamiento-, así como Pecan Prairie (595 MW), que se encuentra en construcción, lo que consolida la posición de la compañía en el estado. Además, en Nuevo México, la empresa opera el complejo de energía solar y almacenamiento en baterías Jicarilla I y II (140 MW).