

Avangrid avanza con sus proyectos en Estados Unidos

- *La compañía ha iniciado la operación comercial de True North Solar, ubicada en Texas es su mayor planta fotovoltaica en el país*
- *Su parque solar Camino ha comenzado a exportar energía a la red de California antes del inicio de su operación comercial, prevista para finales de primavera*
- *Powell Creek en el condado de Putnam, Ohio, ha comenzado a exportar energía a la red eléctrica local*

Iberdrola, a través de su filial Avangrid, ha iniciado la operación comercial de su planta fotovoltaica True North Solar y ha comenzado a exportar energía a la red con sus parques solares Camino y Powell Creek, en Estados Unidos. La compañía da un paso más en su estrategia de inversión en tecnologías renovables, facilitando suministrar energía confiable a la red en los países donde está presente y ayudándoles a avanzar en la independencia energética, mejorando así su economía.

Con más de 488.000 paneles solares y 321 MW, True North Solar es capaz de abastecer a cerca de 60.000 familias estadounidenses, equivalente a una ciudad como Badajoz, lo que le convierte en el mayor proyecto fotovoltaico de la compañía en Estados Unidos y posiciona a Texas como el estado líder en producción de energía renovable. El proyecto ha supuesto una inversión de 369 millones de dólares, (más de 340 millones de euros, al cambio actual), y ha creado 300 puestos de trabajo en su pico de construcción, la mayoría de ellos ocupados por residentes locales.

Por su parte, con 105.000 paneles, Camino Solar, ubicado en California, entrará en operación comercial a finales de esta primavera, permitiendo acceder a energía limpia a 14.000 hogares, lo que equivale a una población como San Javier (Murcia). El parque ha supuesto una inversión de 100 millones de dólares (más de 90 millones de euros) y la creación de 100 empleos, casi todos ellos también locales.

En cuanto a Powell Creek, situado en Ohio, con 300.000 paneles y 200 MW, es capaz de suministrar energía fiable y local a 30.000 hogares, lo que supone una población cercana a la de Ciudad Real. Este es el segundo proyecto de la compañía en el estado, tras construir en 2012 Blue Creek, que con 304 MW genera hoy energía suficiente para unos 76.000 hogares al año.

Para llevar a cabo dichos desarrollos, Avangrid ha confiado durante su construcción en empresas estadounidenses, contribuyendo al crecimiento económico del país. Además, Camino Solar ha supuesto 15 millones de dólares en impuestos estatales (cerca de 14 millones de euros), Powell Creek 31 millones de dólares (más de 27 millones de euros) y True North Solar más de 40 millones de dólares, (más de 37 millones, en euros) beneficiando directamente a los servicios públicos, y a sus comunidades circundantes, especialmente centros escolares.

Concretamente, True North Solar ha contribuido a comprar materiales para la educación y el aprendizaje de asignaturas STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas, por sus siglas en inglés), materiales para los maestros, autobuses para los estudiantes, instalaciones deportivas actualizadas para los escolares y para el resto de la comunidad, ayudando a mejorar el bienestar local.

Texas, líder en renovables en Estados Unidos

Avangrid lleva más de 15 años operando en Texas, sumando la producción de True North, la compañía cuenta ya con siete proyectos y una capacidad instalada combinada de casi 1,6 GW. Conjuntamente los

proyectos de la compañía han supuesto para el estado del sur de Estados Unidos una inversión directa de 2.000 millones de dólares (más de 1.850 millones de euros), 65 empleos a tiempo completo y 118 millones de dólares (cerca de 110 millones de euros) en impuestos desde 2009, contribuyendo a la mejora de los servicios públicos de sus habitantes.

En concreto, True North suministra electricidad a la red texana y apoya las operaciones de Meta, empresa con la que la compañía firmó un acuerdo de compraventa de energía a largo plazo (PPA, Power Purchase Agreement). Además, True North Solar también suministrará energía al próximo centro de datos que Meta pondrá en marcha en la ciudad de Temple, ubicada en el mismo estado.

Según un informe reciente del Departamento de Estados Unidos, los centros de datos podrían aumentar un 12% el consumo de energía del país para 2028, lo que representa tres veces el nivel de 2024. Proyectos como True North Solar son fundamentales para respaldar este crecimiento de la demanda al mismo tiempo, que garantizan que las comunidades locales dispongan de energía producida localmente, limpia y confiable para sus hogares y empresas.