

Hoja Informativa:

PARQUE EÓLICO de SAN ROMÁN



SOBRE EL PROYECTO

El parque eólico de San Román consiste de 31 aerogeneradores ubicados en tierras privadas en el condado de Cameron. El parque eólico generará suficiente energía verde como para proporcionar el suministro eléctrico de 30,000 hogares. San Román se encuentra bajo construcción y se espera que se complete para finales del 2016.

El Parque eólico de San Román será operado en propiedad por ACCIONA Energía, un líder mundial en el desarrollo de energía renovable. ACCIONA es dueño de otros siete parques eólicos en los Estados Unidos y de más de 200 parques eólicos a nivel mundial.

PROTECCIÓN DE LA FAUNA Y EL MEDIO AMBIENTE

La generación de electricidad por energía eólica beneficia al medio ambiente al reducir la contaminación en el aire y al conservar nuestros recursos naturales. La protección de la fauna y el hábitat es una consideración primordial cuando planificamos, construimos y operáramos nuestros parques eólicos.

La planificación del parque eólico de San Román incluye años de estudio sobre la fauna y el hábitat de la zona para determinar si el sitio era el apropiado para el desarrollo del parque eólico.

Utilizamos estos estudios para determinar el tamaño óptimo y el diseño del parque eólico y así minimizar el impacto ambiental.

Todo el personal que va a construir y operar el parque eólico de San Román está obligado a seguir de forma estricta nuestros planes de protección de la fauna, y el proyecto ha empleado a biólogos profesionales independientes para supervisar las actividades de construcción para así proteger aún más la vida silvestre de la zona.

ELECTRICIDAD FIABLE DE PRODUCCIÓN PROPIA

El proyecto eólico de San Román proporcionará un suministro eléctrico de más fiabilidad para el área de Rio Grande Valley, una zona que viene sufriendo apagones regulares en los últimos años debido a la falta de recursos locales de generación eléctrica.

Como todas las plantas de energía, la electricidad procedente de parques eólicos se inyecta a la red eléctrica, pero sin ningún tipo de contaminación al aire o desperdicio de agua que tienen las plantas convencionales de energía de gas o carbón.

INVERSIÓN EN LA COMUNIDAD

El parque eólico de San Román creará unos 80 puestos de trabajo a tiempo completo durante la construcción y siete puestos de trabajo permanentes durante la fase de operación.

Durante su vida útil de 25 años, se espera que el proyecto pague más de \$30 millones en impuestos locales en beneficio de entidades locales como las escuelas del condado de Cameron, distritos de agua y hospitales y se espera que genere más de \$25 millones en pagos por arrendamientos a propietarios locales.

Acciona también creará un fondo de becas escolares y un fondo de beneficio para apoyar a la comunidad local.

CONTÁCTENOS:

SanRomanWind@acciona-na.com
312-784-3692
www.acciona.us

