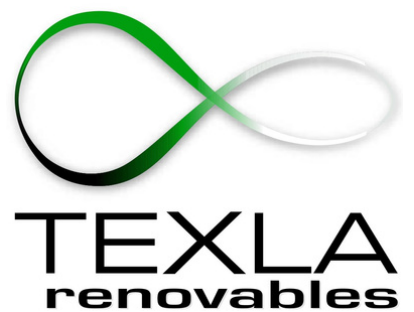


CASO DE ÉXITO

---

# EL RANCHO

**DIRECCIÓN  
FACULTATIVA,  
AMBIENTAL Y  
PUESTA EN  
SERVICIO**







POTENCIA: 44,48 MW



SERVICIO TEXLA: DIRECCIÓN FACULTATIVA, AMBIENTAL Y PUESTA EN SERVICIO



CLIENTE: STATKRAFT



UBICACIÓN: JEREZ DE LA FRONTERA, CÁDIZ. AÑO: 2024

El proyecto El Rancho, ubicado en Jerez de la Frontera, Cádiz, marca la novena planta solar desarrollada por Statkraft en Andalucía, con una capacidad instalada de 44,48 MW. En este proyecto, Texla ha sido clave al asumir la dirección facultativa, ambiental y la puesta en servicio, consolidando su papel como referente en el sector de las energías renovables.

La planta generará suficiente energía limpia para abastecer a más de 30.000 hogares al año, contribuyendo de manera significativa a la transición energética en Andalucía y ayudando a reducir la dependencia de combustibles fósiles. El Rancho reafirma el compromiso de Texla con la promoción de proyectos sostenibles y su capacidad para gestionar cada etapa con el máximo nivel de eficiencia.







EN COLABORACIÓN CON LA FUNDACIÓN MIGRES, Y CON UNA INVERSIÓN DE MÁS DE 2 MILLONES DE EUROS, SE HAN IMPLEMENTADO MEDIDAS PARA PROTEGER ESPECIES AMENAZADAS COMO EL ÁGUILA IMPERIAL Y EL AGUILUCHO CENIZO, ASEGURANDO LA SOSTENIBILIDAD DE LA PLANTA A LARGO PLAZO.

#### **DESAFIOS**

Desde el inicio del proyecto, Texla afrontó una serie de desafíos técnicos y ambientales, entre ellos la coordinación de todas las partes involucradas y la gestión integral de los recursos. Su capacidad para asegurar que el proyecto se ejecutara conforme a las especificaciones técnicas y normativas permitió que la construcción se completara dentro de los plazos y presupuestos establecidos, minimizando el impacto ambiental y garantizando la seguridad en todo el proceso.

#### **COMPROMISO CON LA BIODIVERSIDAD**

Un elemento clave del éxito del proyecto ha sido el compromiso de Texla con la conservación de la biodiversidad local. En colaboración con la Fundación Migres, y con una inversión de más de 2 millones de euros, se han implementado medidas para proteger especies amenazadas como el Águila Imperial y el Aguilucho Cenizo, asegurando la sostenibilidad de la planta a largo plazo.

#### **PUESTA EN SERVICIO**

Texla también asumió el liderazgo en la puesta en servicio de la planta, supervisando y optimizando el proceso técnico-administrativo para que El Rancho entrara en operación dentro de los plazos previstos, permitiendo que comience a generar electricidad de manera eficiente.

#### **RESULTADOS**

Gracias al trabajo de Texla, El Rancho no solo garantiza el suministro de energía renovable a miles de hogares, sino que también refuerza el compromiso del sector con el respeto al medio ambiente y la biodiversidad. Este proyecto subraya la capacidad de Texla para gestionar complejos proyectos energéticos, asegurando eficiencia operativa, cumplimiento normativo y un impacto positivo en el entorno.

