



EFICIENCIA / SOSTENIBILIDAD NEWS\_BREVES

## La Agencia Andaluza de la Energía apoya con 2 millones de euros los proyectos renovables de la empresa La Orujera San Miguel Arcángel

🕒 6 febrero 2023 👤 por fevymar 💬 0 comentarios

La empresa extractora de aceite de orujo **San Miguel Arcángel**, situada en la localidad jienense de Villanueva del Arzobispo, ha puesto en marcha tres proyectos de ahorro y energías renovables con una inversión cercana a los 8,7 millones de euros, los cuales han contado con un incentivo de 1,94 millones de euros de la **Agencia Andaluza de la Energía**, entidad adscrita a la Consejería de Política Industrial y Energía.

Estos tres proyectos, con los que se contribuye a mejorar la sostenibilidad de esta empresa de Jaén, son: la instalación de una planta para la producción y logística del hueso de aceituna como biomasa, una caldera de biomasa que ha sustituido a su antigua

Este sitio web utiliza cookies para mejorar su experiencia. Asumiremos que está de acuerdo con esto, pero puede optar por no participar si lo desea. [Configuración](#) [Acepto](#)

La **Agencia Andaluza de la Energía** ha respaldado con un millón de euros, cofinanciado con fondos FEDER regionales a través del Programa para el desarrollo energético sostenible de Andalucía (cerrado desde abril de 2022 por agotamiento de fondos), la instalación de una planta para la producción y logística del hueso de aceituna como biomasa en la que la empresa ha invertido más de 4,7 millones de euros. Gracias a la ayuda concedida la factoría ha podido adquirir un horno que genera aire caliente y un tromel, gracias al cual consigue unas 26.000 toneladas anuales de combustible de mayor calidad que cumple los mayores estándares de la norma UNE 164003 (sobre calidad del hueso como combustible), y cuyo uso reduce los costes de mantenimiento de las calderas, así como las emisiones de partículas a la atmósfera. En este sentido, hay que destacar que el sistema de limpieza del hueso y los equipos necesarios para el movimiento del mismo han sido fabricados por empresas andaluzas.

También con **fondos FEDER** procedentes de este mismo programa, la orujera ha recibido 828.412 euros para instalar una caldera de biomasa, que ha sustituido a una caldera de gasoil, a través de la cual se genera vapor que se utiliza en el proceso de extracción del aceite de orujo y en un sistema de concentración de alpechín. La empresa, que ha invertido en esta actuación cerca de 3,5 millones de euros, consume como combustible unas 20.000 toneladas/año de hueso, con lo que evita la emisión de más de 43.500 toneladas de CO2 al año, convirtiéndose así en un ejemplo de economía circular donde el hueso que se consume se genera en la propia fábrica.

Asimismo, **la Agencia Andaluza de la Energía le ha concedido una ayuda de 118.950 euros a través del Programa nacional** de eficiencia energética para Pyme y Gran Empresa del sector industrial financiado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo Plurirregional de España 2014-2020 (POPE) y el Fondo Nacional Eficiencia Energética, para

Este sitio web utiliza cookies para mejorar su experiencia. Asumiremos que está de acuerdo con esto, pero puede optar por no participar si lo desea. [Configuración](#) [Acepto](#)

energético y económico tras destinar una inversión próxima a los 480.000 euros.

↑	↓	0
---	---	---

Etiquetas:

AGENCIA ANDALUZA DE LA ENERGÍA

EFICIENCIA ENERGÉTICA

ENERGÍA

RENOVABLES

< Post anterior

Próximo post >

# clima eficiencia

Revista profesional de eficiencia energética y nuevas tecnologías



**EL MEJOR MOMENTO PARA  
CAMBIAR ES ... ¡AHORA!**

SOLUCIONES LED DE LEDVANCE: AHORRO  
ENERGÉTICO, FLEXIBLE Y CUMPLE CON LA UE

Este sitio web utiliza cookies para mejorar su experiencia. Asumiremos que está de acuerdo con esto, pero puede optar por no participar si lo desea. [Configuración](#) [Acepto](#)

Por mucho que  
haya cambiado la  
movilidad...

**Schröder**

Perform.  
Play.  
Win.

ECOBLAST



Sistema de Vigilancia Anti-Reactiva  
**Te pagamos la reactiva**



**theben**  
energy saving comfort

Control de tiempo y luz

**DIRIS Digiware**  
Sistema de medición  
y supervisión de  
energía para  
instalaciones de  
CA y CC



> **DESCUBRIR**

Este sitio web utiliza cookies para mejorar su experiencia. Asumiremos que está de acuerdo con esto, pero puede optar por no participar si lo desea. [Configuración](#) [Acepto](#)