

COOPHUELVA EVITA LA EMISIÓN DE 296 Tn DE CO₂ EN UN AÑO, EQUIVALENTES A PLANTAR 15.000 ÁRBOLES, GRACIAS AL AUTOCONSUMO Y AL ALMACENAMIENTO

- *Endesa X instaló hace un año en la Sociedad Cooperativa Andaluza Costa de Huelva, una planta fotovoltaica de autoconsumo y almacenamiento que le han permitido producir su propia energía y sustituir el consumo de diésel procedente de dos grupos electrógenos.*

Huelva, 06 de abril de 2021 – Endesa, a través de su filial Endesa X, y CoopHuelva (Sociedad Cooperativa Andaluza Costa de Huelva) empezaron a trabajar conjuntamente hace un año con el fin de hacer que las instalaciones de la cooperativa onubense fueran más eficientes y sostenibles.

Para ello, Endesa X instaló en las infraestructuras de CoopHuelva en Lucena del Puerto una planta fotovoltaica de autoconsumo de 400 KW de potencia que reemplazó parte de la energía del sistema que hasta ahora tenía CoopHuelva proveniente de dos grupos electrógenos diésel. En el año que lleva en funcionamiento, esta instalación ha suministrado aproximadamente 552 MWh de energía al emplazamiento de la cooperativa.

Asimismo, la nueva planta fotovoltaica ha facilitado la operación en las instalaciones de manipulación y empaque de productos contando con un sistema de almacenamiento de 80 kWh de capacidad. Ambos sistemas, han permitido cubrir más del 30% del consumo energético de la instalación con energía renovable.

Esta infraestructura ha permitido reducir el consumo de 132.000 litros de diésel en lo que lleva operativa, evitando así la emisión a la atmósfera de 296 toneladas de CO₂ al año, equivalentes a la plantación de más de 15.000 árboles. A lo largo de la vida útil de la instalación, el reemplazo del consumo proveniente de los generadores electrógenos supondrá un potencial ahorro de más de 1,5 millones de euros. CoopHuelva se ha convertido en todo un ejemplo para su sector en la provincia, y junto a Endesa siguen trabajando para seguir trabajando en la senda de la eficiencia y la sostenibilidad.

Conoce más detalles en este vídeo:

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=-XmZInL028U&feature=youtu.be>



Sobre Endesa

Endesa es la primera compañía eléctrica de España y la segunda en Portugal. Es, además, el segundo operador gasista del mercado español. Desarrolla un negocio integrado desde la generación hasta la comercialización y ofrece también, a través de Endesa X, servicios de valor añadido orientados a la descarbonización de los usos energéticos en hogares, empresas, industrias y Administraciones Públicas. Endesa está firmemente comprometida con los ODS de Naciones Unidas y, como tal, impulsa decididamente el desarrollo de energías renovables a través de Enel Green Power España, la electrificación de la economía y la Responsabilidad Social Corporativa. En este último ámbito actuamos también desde la Fundación Endesa. Nuestro equipo humano suma alrededor de 9.600 empleados. Endesa forma parte de Enel, el mayor grupo eléctrico de Europa.

CoopHuelva

CoopHuelva fue fundada en 1980 por agricultores locales del fresón, agrupados con fines comerciales y para la optimización del proceso de compra de materiales e insumos. En la actualidad tiene una producción propia de 6.500 Ton/año de arándanos de la más alta calidad para consumo tanto en España como en el extranjero.