

ENSO y GARCÍA-CARRIÓN impulsan un nuevo proyecto de generación térmica por biomasa

- Un proyecto de generación térmica bajo modalidad de empresa de servicios energéticos (ESE) que cubrirá el 100% de la demanda térmica de los procesos productivos de GARCÍA-CARRIÓN en su planta de Don Simón en Huelva
- Implicará la puesta en marcha de una planta de biomasa a finales del primer semestre de 2023.
- La planta producirá energía térmica renovable en forma de vapor saturado y tendrá un consumo anual de aproximadamente 10.000 toneladas de biomasa
- Cada año se generarán 50.000 toneladas de vapor y se evitará la emisión de más de 8.000 toneladas de CO₂ a la atmósfera
- La colaboración entre ambas compañías se alinea con la estrategia de Sostenibilidad 360 ° de GARCÍA-CARRIÓN.

Madrid, 24 de enero de 2023.- ENSO, grupo líder en energías renovables especializado en bioenergía, ha firmado con **GARCÍA-CARRIÓN**, primera bodega de Europa y cuarta del mundo, un acuerdo para la construcción de una planta de biomasa para el suministro térmico bajo modalidad ESE (Empresa de Servicios Energéticos). Este proyecto representa un hito importante en materia de sostenibilidad industrial y economía circular, ya que permite valorizar parte de los residuos generados en la actividad agrícola en su planta Don Simón en Huelva y producir energía 100% renovable para sus procesos de producción a través de un enfoque transversal que comprende toda la cadena de valor de la compañía.

A través del modelo de empresa de servicios energéticos, **ENSO** proporciona a **GARCÍA-CARRIÓN** una solución que se adapta a su plan de descarbonización, sustituyendo sus calderas tradicionales de gas natural por calderas de biomasa. De esta forma, ENSO se convierte no solo en el suministrador de energía térmica sino también en proveedor de soluciones en el ámbito de la eficiencia energética y descarbonización para dichas instalaciones.

La construcción del proyecto, que se está llevando a cabo en la planta Don Simón (Villanueva de los Castillejos, Huelva), tendrá una duración aproximada de ocho meses y se prevé su puesta en marcha para finales del primer semestre de 2023. La instalación generará anualmente más de 50.000 toneladas de vapor saturado procedente de biomasa. Además, favorecerá una producción más sostenible al evitar más de 8.000 toneladas de emisiones de CO₂ al año.



Para su funcionamiento la planta tendrá un consumo anual en torno a las 10.000 toneladas de biomasa. De esta forma, **ENSO** cubrirá el 100% de la demanda térmica del proceso industrial de esta planta mediante el aprovechamiento de biomasa totalmente sostenible y bajo el esquema de certificación SURE, que garantiza el cumplimiento de todos los requerimientos establecidos por la Directiva (UE) 2018/2001 de Energías Renovables y el Real Decreto 376/2022, por el que se regulan los criterios de sostenibilidad y de reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero de los biocarburantes, biolíquidos y combustibles de biomasa.

La alianza entre **ENSO** y **GARCÍA-CARRIÓN** nace del compromiso de ambos grupos con la descarbonización de los procesos industriales y el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Además, en línea con la estrategia de sostenibilidad 360 ° desarrollada por **GARCÍA-CARRIÓN**, esta colaboración supone un impulso a la apuesta de la compañía por la economía circular y la reducción de la huella de carbono en su planta de Huelva, reconocida a nivel mundial por su desarrollo tecnológico y sostenible.

Sobre ENSO

ENSO (Energy Environment and Sustainability) es un grupo que, dentro del sector de la energía renovable, se especializa en la biomasa dedicándose al desarrollo, promoción, diseño, construcción y operación de plantas de generación eléctrica y térmica. Como parte de su estrategia de integración vertical en el sector de la biomasa el grupo ENSO se encuentra presente en toda la cadena de valor incluyendo también el suministro de biomasa. ENSO, algunas de cuyas filiales tienen más de 20 años de experiencia en el sector, pertenece al fondo de transición energética de Tikehau Capital desde mayo de 2020.

Para más información visita www.enso.energy o en su perfil de [LinkedIn](#)

Sobre GARCÍA-CARRIÓN

La familia García-Carrión, primera bodega de Europa y cuarta del mundo, tiene detrás una gran tradición vitivinícola. A través de cinco generaciones y durante más de 130 años, trabaja a diario para buscar la excelencia y la mejor calidad de sus vinos al alcance de todos. Actualmente, la compañía exporta a 156 países y cuenta con vinos de prestigio en 12 D. O. y con la marca Don Simón, que abarca una amplia gama de productos, ocupando en cada uno de ellos la primera o segunda posición en el mercado de la alimentación. La familia García-Carrión es líder por elaborar productos de calidad y, además hacerlo de forma respetuosa con el medioambiente, priorizando en la elaboración de los productos el uso de energías renovables como la bioenergía, el respeto a la biodiversidad, la creación de trabajo estable y el uso de recursos naturales de forma responsable.

Para más información visita familiaqarciacarrion.com o su perfil de [LinkedIn](#)

Contactos de Prensa: