



Enagás, Holcim y Saggas impulsan la transformación de la industria con el proyecto pionero CO₂necta

Esta iniciativa innovadora de economía circular evitará la emisión de más de 560.000 toneladas al año de CO₂ y permitirá la descarbonización de sectores estratégicos difíciles de abatir

Sagunto, 22 de enero de 2025. Enagás, Holcim y Saggas han anunciado un acuerdo para el desarrollo conjunto de un proyecto innovador para la descarbonización de la industria intensiva en emisiones de CO₂ de proceso, en el marco de una visita técnica a Sagunto.

El Consejero Delegado de Enagás, Arturo Gonzalo; el Consejero Delegado de Holcim España, Ricardo de Pablos; y el Director General de Saggas, Santiago Álvarez, han anunciado el 'Proyecto CO₂necta', que creará una cadena de valor integral de captura, transporte y almacenamiento en el municipio valenciano de Sagunto, que evitará la emisión de más de 560.000 toneladas de CO₂ al año en la Comunidad Valenciana.

El proyecto desarrollará en la fábrica de Holcim en Sagunto una planta de captura de CO₂, que será trasladado a través de las infraestructuras de Enagás hasta la terminal de Saggas, ubicada en el Puerto de Sagunto, donde se llevará a cabo un proceso de licuefacción. Una vez en estado líquido, el CO₂ será transportado en buques hasta su almacenamiento geológico definitivo.

Impacto estratégico y modelo de colaboración

El consorcio formado por Enagás, Holcim y Saggas, se basa en el establecimiento de un modelo pionero de economía circular —la porción biogénica del CO₂ capturado podrá ser usada para la producción de e-metanol y otros biocombustibles— y descarbonización en el municipio de Sagunto y sus alrededores. CO₂necta dinamizará la economía local y nacional, especialmente en sectores estratégicos *hard-to-abate* o difíciles de abatir.

CO₂necta es un ejemplo de colaboración entre compañías líderes comprometidas con la transformación de la industria y con la descarbonización, mediante tecnologías innovadoras y la creación de una cadena de valor referente para otros sectores.

El Consejero Delegado de Enagás, Arturo Gonzalo, ha destacado que “CO₂necta contribuye con soluciones innovadoras a avanzar conjuntamente en nuestros compromisos de descarbonización, especialmente relevante en sectores estratégicos no abatibles”, y ha añadido que “este proyecto pionero impulsa la gestión sostenible del CO₂ en España y Europa, y pone en valor el papel de infraestructuras estratégicas como Saggas para liderar la descarbonización en la industria, potenciando la competitividad del sector”.

En este sentido, el CEO de Holcim España, Ricardo de Pablos, ha resaltado que “la descarbonización industrial requiere alianzas intersectoriales y proyectos que permitan desarrollar la cadena de valor del CO₂, con infraestructuras de transporte y *hubs* logísticos para fomentar economías de escala, haciendo posible la transformación de la industria”.

Durante la visita, Arturo Gonzalo y Ricardo de Pablos han recorrido la terminal de Gas Natural Licuado de Saggas —participada por Enagás al 72,5%— y la fábrica de Holcim en Sagunto, infraestructuras clave en la cadena de valor que contempla el proyecto.