

Enagás y Calcinor colaborarán en el desarrollo de proyectos de descarbonización y gestión sostenible de CO₂

Han firmado un acuerdo para impulsar proyectos de reducción de emisiones en las plantas de cal de Calcinor, con un potencial de reducción de emisiones de alrededor de 900.000 toneladas de CO₂ al año, y el desarrollo de una cadena logística para su captura, transporte, licuefacción, almacenamiento y carga a barcos para su posterior uso o almacenamiento permanente

Madrid, 28 de abril de 2025. Enagás y Calcinor han firmado un acuerdo de colaboración para desarrollar conjuntamente proyectos para la gestión sostenible de CO₂ desde las respectivas áreas de actividad de las dos compañías, con un potencial de reducción de emisiones de CO₂ de alrededor de 900.000 toneladas al año.

Calcinor desarrollará las tecnologías de captura de CO₂ y Enagás estudiará soluciones para su transporte, licuefacción, almacenamiento y carga a barcos en sus terminales de regasificación, desde las plantas de Calcinor, para su posterior uso o almacenamiento permanente.

Durante la firma, el Director General y Desarrollo de Negocio y Sociedades Participadas de Enagás, Jesús Saldaña, ha destacado que "este acuerdo con un referente en el uso industrial de los minerales como es Calcinor, supone un paso muy relevante para avanzar en la descarbonización de este sector de difícil abatimiento", y ha añadido que, "aprovechando las respectivas sinergias, estas dos compañías serán referentes en innovación y competitividad en la gestión sostenible de CO₂ en este sector".

En palabras del Director General de Desarrollo de Negocio y Comercial de Calcinor, Andoni Mendiola, "en la compañía creemos que la descarbonización requiere una solución global, que contemple todo su recorrido hasta garantizar un uso o almacenamiento responsable. Esta alianza estratégica con Enagás nos permite avanzar con una visión conjunta y coordinada en el diseño de una cadena de valor completa, viable y plenamente alineada con los objetivos de descarbonización, impulsando una industria más respetuosa con el entorno y preparada para los retos del futuro, pero con la necesidad de mantener la competitividad".

Según los términos del acuerdo, Enagás y Calcinor estudiarán la posibilidad de participar conjuntamente en procesos de solicitud de financiación europea, como los Innovation Funds y los Proyectos de Interés Común (PCI).

Las dos compañías desarrollarán además análisis de viabilidad técnica, organizativa, financiera, contractual y legal, de la cadena de valor de CO₂, así como el diseño de la infraestructura correspondiente.

Importante reducción de emisiones

La reducción de emisiones de CO₂ y su transporte cuenta con un interés creciente en España. En los resultados del proceso de *Call For Interest* no vinculante de Enagás, presentados en el Segundo



Día del Hidrógeno —en enero de 2024—, se identificaron un total de 37 compañías interesadas en la captura de CO₂ —para reducir un total de 10,4 millones de toneladas al año (Mt/a)—, y 53 empresas interesadas en contar con infraestructuras para su transporte y almacenamiento.

Sobre Enagás

Enagás es un TSO europeo (Transmission System Operator) con 50 años de experiencia en el desarrollo, operación y mantenimiento de infraestructuras energéticas. Cuenta con alrededor de 12.000 kilómetros de gasoductos, tres almacenamientos subterráneos y ocho plantas de regasificación. La compañía opera en siete países. En España es el Gestor Técnico del Sistema Gasista y ha sido designado Gestor Provisional de la Red de Transporte de Hidrógeno (HTNO) por el Real Decreto Ley 8/2023. Por acuerdo de Consejo de Ministros, Enagás ha sido mandado para desarrollar H2med, la red española de hidrógeno y sus instalaciones de almacenamiento asociadas. De acuerdo con su compromiso con la transición energética, la compañía ha anunciado su objetivo de ser neutra en carbono en 2040, con una apuesta firme por la descarbonización y el impulso de los gases renovables, especialmente del hidrógeno.

Sobre Calcinor

Calcinor, compañía industrial especializada en el desarrollo de minerales industriales es líder en España y referente Europeo en la producción de cal, dolomía calcinada, refractarios y otros productos. Con cerca de 75 años de experiencia y presencia en más de 20 países, Calcinor desarrolla soluciones de alto valor añadido que contribuyen a mejorar la eficiencia, seguridad y sostenibilidad de sus clientes. Sus productos desempeñan un papel fundamental como agentes purificantes, descontaminantes, refractarios y potenciadores de propiedades en multitud de procesos industriales como el medio ambiente, siderurgia, cerámica, papel, vidrio, agroalimentación, etc.

Calcinor mantiene un firme compromiso con la sostenibilidad, integrando tecnologías innovadoras para reducir el impacto ambiental de sus procesos productivos. En línea con los objetivos de descarbonización marcados por la Unión Europea, impulsa proyectos de eficiencia energética y sistemas de captura, valorización y gestión responsable del CO₂. Este enfoque sitúa a Calcinor como un agente clave en la transformación en Europa hacia una industria más competitiva, climáticamente neutra y preparada para los retos del futuro.