



El Proyecto CO₂FORMARE de Iberdrola en Castellón se presenta en Bremen

- El director del proyecto CO₂FORMARE, Elías Rodríguez, de la Dirección de Generación Térmica de Iberdrola, ha presentado el proyecto ante expertos internacionales en reutilización de CO₂ en la ciudad alemana de Bremen.



La cumbre sobre utilización de dióxido de carbono Carbon Dioxide Utilisation Summit ha celebrado su tercera edición, donde se han analizado las últimas novedades en las tecnologías destinadas a convertir el CO₂ en oportunidades de negocio viables comercialmente, así como las mejores formas de evolucionar desde estados pilotos de investigación a proyectos a gran escala. En este marco Elías Rodríguez ha presentado el Proyecto CO₂Formare ante expertos internacionales en reutilización de CO₂.

CO₂Formare inició su andadura el pasado junio con una duración de tres años y durante este período se analizará la viabilidad de la utilización del CO₂ procedente de la combustión de gas natural en la central de Ciclo Combinado de Castellón para combatir el macrofouling (ensuciamiento de los sistemas de refrigeración de centrales energéticas causado por moluscos), eliminando el uso de compuestos clorados y evitando que el CO₂ de los gases de combustión que los sustituiría sea emitido a la atmósfera.



El proyecto CO₂Formare que lidera Iberdrola y se desarrolla en la Central de Ciclo Combinado de Castellón es un proyecto europeo cofinanciado por el programa LIFE + (LIFE 13/ENV/ES/000426), está integrado por un consorcio formado por siete empresas y pretende demostrar la viabilidad de una solución innovadora y respetuosa con el medioambiente para remediar el problema del macrofouling, situando a la Central Térmica de Castellón como referente a nivel internacional en esta materia.

El congreso de Bremen, en el que han participado más de 80 empresas de todo el mundo ha analizado tanto desde el punto de vista técnico como comercial los aspectos de utilización del CO₂, a nivel europeo y global, presentando casos de estudio individuales de tecnologías existentes y emergentes en los campos de combustibles, petroquímico, químico y del sector de generación de energía, entre otros.

Más información:

info@co2formare.eu

www.co2formare.eu

Twitter: @co2formare

