



9 de diciembre de 2009

La UE ratifica la solidez del Proyecto Español de Captura y Almacenamiento de CO₂ al que dota de 180 millones de euros

La Comisión Europea da el espaldarazo final al proyecto español de Captura y Almacenamiento de CO₂ ENDESA-CIUDEN

La Comisión Europea confirmó hoy, en conferencia de prensa celebrada en Bruselas, la aprobación definitiva del Proyecto Español de Captura y Almacenamiento de CO₂ (CAC) desarrollado por Endesa Generación y la Fundación Ciudad de la Energía en El Bierzo con el objetivo de disponer de tecnologías comerciales de uso limpio del carbón que reduzcan las emisiones de CO₂ y aumenten la seguridad del abastecimiento energético.

El comisario de Energía, Andris Piebalgs dijo que con esta decisión se "sientan las bases para el desarrollo de tecnologías sostenibles que serán fundamentales en nuestra lucha contra el cambio climático. Esta decisión excepcional de la Comisión no sólo da un espaldarazo a la economía y al empleo, sino que además brinda apoyo a unas innovadoras tecnologías energéticas que pueden generar más empleo y crecimiento en el futuro".

Al promover la tecnología CAC, la Comisión reconoce la importancia que debe seguir teniendo la energía procedente de los combustibles fósiles, de forma compatible con la necesidad de adaptarse a un sistema energético bajo en CO₂.

La Comisión otorgará 1.000 millones de euros a seis proyectos de CAC, de los cuales 180 corresponden al Proyecto de ENDESA-CIUDEN con cargo al Programa de Recuperación Económica de la Comisión Europea (EEPR-2009). Esta financiación permitirá la construcción de una planta de 30 MW(t) para demostrar la validez de la tecnología de Oxidación en caldera de Lecho Fluido Circulante (CFB), un laboratorio experimental de almacenamiento de CO₂ y la identificación y caracterización de los potenciales emplazamientos para el almacenamiento industrial de CO₂.

La singularidad del proyecto ENDESA-CIUDEN se debe a que es el único de los seleccionados por la UE que desarrollará la tecnología de Oxidación-CFB con Almacenamiento de CO₂ en acuíferos salinos profundos. Además de los criterios científico-tecnológicos, la Comisión ha valorado el elevado grado de definición que ya presenta el proyecto en la actualidad y la colaboración entre instituciones públicas y privadas.

PARA MÁS INFORMACIÓN.

Comunicación Fundación Ciudad de la Energía: Belén Merino: 649 624 869;

Comunicación Endesa Maribel Gálvez: 656 601 558



fundación ciudad de la energía | II Avenida de Compostilla, nº 2
(antiguas oficinas de Endesa)
24400 Ponferrada (León)
Tel. (34) 987 456 323 / Fax (34) 987 419 570