

AEE reconoce el esfuerzo del Operador del Sistema para integrar la energía eólica en la red

Los nuevos hitos alcanzados, 12.880 MW de potencia simultánea en funcionamiento y 269.7173 MWh de generación diaria el pasado viernes, demuestran la idoneidad de la colaboración entre REE y el sector eólico

Madrid, 8 de febrero de 2010.- El pasado viernes se han vuelto a lograr récords en la aportación de la energía eólica en la red, con una potencia simultánea en funcionamiento de **12.880 MW** y una producción diaria de **269.717 MWh**, que se suman a otros recientes como el **54,7%** de cobertura de la demanda del pasado 30 de diciembre, y por este motivo la **Asociación Empresarial Eólica**, en representación del sector, quiere reconocer y agradecer el esfuerzo que realiza el **Operador del Sistema** para integrar la energía del viento en la red. Un esfuerzo que es el resultado de una actitud positiva, que **AEE** valora, para resolver el reto que supone incorporar la energía de una tecnología con sus propias características y que ha planteado nuevos paradigmas en el funcionamiento de la red.

Esta voluntad de **REE** ha sido compartida por el sector en el marco de una estrecha, intensa y continua colaboración de la que **AEE** también se siente satisfecha. La creación de los centros de control, la mejora de la predicción, la adaptación de la mayor parte de los aerogeneradores a los huecos de tensión o la colaboración en la elaboración de los nuevos procedimientos de operación son algunos de los ejemplos de este trabajo en común que ha dado como fruto no solo los hitos puntuales citados, sino el hecho de que la eólica se haya convertido ya en la tercera tecnología del sistema en 2009 con una aportación del 14,4% a la demanda, cobertura solo superada por Dinamarca y en circunstancias muy distintas.

AEE quiere destacar también que estos altos niveles de integración se han logrado con una normalidad absoluta en el funcionamiento del sistema y que ambas partes siguen colaborando con un diálogo continuo para hacer frente a los nuevos retos que se plantean en el corto y medio plazo.

Las cifras de la eólica

A continuación, resumimos las principales cifras de la eólica, tanto en generación, como en potencia instalada que demuestran el liderazgo de nuestro país en este ámbito.

Datos de 2009

Cobertura de la demanda:

14,39 %

Sólo Dinamarca, con el 16 %, supera a España, pero nuestro país es prácticamente un “isla eléctrica”

Generación:

36.188 GWh

Tercera tecnología del sistema

Récord de generación eólica simultánea

12.880 MW 5 /02/ 2010 (14h37)

En ese momento suponía el 37 por ciento de cobertura de la demanda.

Cobertura de la demanda

54,7%, 30 /12/ 2009 (madrugada)

9.253 MW eólicos en funcionamiento, frente a una demanda de 21.264 MW

Máximo de producción diaria

264.673 MWh, 5 / 02 /10

Máximo de producción horaria

12.790 MWh, 5 / 02 /10 (Entre 14h y 15h)

Potencia eólica instalada:

19.148 MW (01-01-10) 4º en ranking mundial

2.459 MW instalados en 2009

Liderazgo mundial en promoción y explotación:

Más de **8.500 MW** instalados fuera de nuestras fronteras

Empresas españolas están presentes en

29 países

Datos: REE y AEE

Para más información:

Departamento de Comunicación AEE

Telf. 91 745 12 76

comunicacion@aeolica.org

www.aeolica.org