9 de Julio de 2005

Universidad de Granada

Granada Digital

GranadaDigital

Sábado, 9 de Julio de 2005. Última Actualización: 14:29h

ENCUENTRO EN EL PARQUE DE LAS CIENCIAS

España podría exportar energía si aprovecha su potencial en renovables

9/7/2005 - 14:21

Redacción GD

España podría pasar en 30 ó 40 años de ser un país importador de energía a ser exportador si aprovechara el potencial que presenta en fuentes de energía renovable, como la solar o la eólica, y que actualmente está desaprovechando. Así lo afirmó hoy el experto Harry Lehmann, director de la agencia alemana de eficiencia energética y que, entre otros proyectos, ha realizado el diseño del escenario para que países como Japón o España puedan funcionar enteramente con energías renovables.

Lehmann, que participó en el X Encuentro Solar que desde el viernes acoge el [Parque de las Ciencias de Granada](#), explicó a la prensa que es posible producir con fuentes renovables energía suficiente para alimentar un país industrializado como España o Alemania, para lo que dijo que, al menos, se necesitan 50 años. "Necesitamos hacerlo ahora o en algunas décadas" porque, subrayó, hay razones climáticas para hacerlo y porque el petróleo, además de acabarse como otras energías fósiles, ha subido a 60 euros el barril.

Aseguró que actualmente ya existe la tecnología necesaria y lo único que hace falta es introducirla en el sistema y mentalizar a expertos como los arquitectos para que hagan casas energéticamente eficientes. "En Alemania, que tiene menos sol que España, hoy es posible construir casas que se suministran en un 80 ó 90 por ciento con energías renovables", señaló Lehmann. El experto señaló que España "tendría que hacer más" porque cuenta con "un potencial muy grande" y dijo que podría convertirse en 30 ó 40 años en un país exportador de energía si aprovecha lo que tiene en energía solar o eólica, entre otras.

Lehmann explicó que lo que se quiere en Europa es que en el año 2010 el 12 por ciento de la energía sea renovable, porcentaje que en 2020 se quiere elevar al 20 por ciento y en 2030 al 40 por ciento. El experto calificó estos objetivos de "conservadores" porque, en su opinión, sería "fácil" que en 2050 el 60 ó el 70 por ciento de la energía producida por la UE fuera renovable, lo que representaría liberar cerca del 90 por ciento de los recursos europeos. Preguntado por el por qué de la no utilización masiva de fuentes renovables, Lehmann señaló que uno de los problemas es que la gente "crea que se puede hacer" y otro la "rentabilidad".

Señaló que, además, hay que habría que adaptar la estructura actual del sistema energético a las energías renovables. Acompañado de la presidenta de la Agencia Andaluza de la Energía, Isabel de Haro, Lehmann recorrió los distintos apartados del Encuentro Solar, este año centrado en la cocina solar y la utilización de esta energía para lograr la igualdad en la satisfacción de las necesidades humanas y en las innovaciones tecnológicas.

Entre los "inventos" que pudieron contemplar, unos de los que llamaron más su atención fueron las "creaciones solares" de niños de entre 7 y 13 años, como una aspiradora denominada por su creador "aspi-sol", un tiovivo ecológico, un cohete o un coche, todos ellos movidos tan sólo por la energía que da el sol. Cocinas, hornos, ollas, termos portátiles, un cargador para todo tipo de baterías son otros de los artilugios solares que se pueden ver en el encuentro mientras se disfruta de una "tapa" de tortilla cocinada sólo con los rayos del sol.

NOTICIAS RELACIONADAS

· [El Parque de las Ciencias, preparado para acoger el X Encuentro Solar](#) 7/7/2005

LOS LECTORES RECOMIENDAN

· [Piden el indulto de Reyes Quirantes, granadino ingresado en la prisión de Albolote por un delito de hace 12 años](#) -- 8/7/2005

· [¡Qué diferencia..!](#) - Opinión - 6/7/2005

· [Aquella foto de las Azores](#) - Opinión - 8/7/2005

GRANADA DIGITAL, el diario ONLINE de Granada - e-mail: redaccion@granadadigital.com, publicidad@granadadigital.com

Granada Digital no secunda ni corrobora los artículos de opinión ni las manifestaciones expresadas en los foros de debate de este diario, y en consecuencia, no se hace responsable del contenido de los mismos.