

## El cambio climático obliga a recurrir a nuevas fuentes

Los ponentes de la mesa redonda denunciaron los hábitos de derroche

LA VOZ | CARBALLO

El cambio climático es el mayor desafío al que se enfrenta la humanidad actualmente. Esta idea quedó clara en la mesa redonda celebrada ayer en el ámbito de las Xornadas das enerxías renovables que tienen lugar en Carballo este fin de semana.

El debate comenzó con la proyección de un vídeo. El calentamiento de la Tierra es una amenaza para todas las formas de vida. Se hace necesario, entonces, el cambio de actitud. Sostenibilidad no casa con derroche. Los mensajes sobre el efecto invernadero eran claros: el 2005 fue el año más seco, miles de hectáreas de montes quemadas, 1.000.000 de desplazados en Europa a causa de las inundaciones y fenómenos meteorológicos extremos. El calentamiento de la Tierra es uno de los mayores «desafíos que afrontamos neste século». Es obligado, por ello, romper

con la tendencia actual.

Gonzalo Molina Igartua, jefe de la unidad de Innovación y Desenvolvemento de la Comisión Europea, suscribió todo lo dicho en la proyección. Explicó, también, las medidas tomadas por la UE: el objetivo es que en el 2020 se reduzcan en un 20% las emisiones de gases de efecto invernadero. Europa lidera la lucha contra el cambio climático y trata de que dentro de 13 años el 20% de las energías consumidas sean renovables, que sería lo que consume España, Italia y Portugal.

Xoán Ramón Doldán, director del Inega, profundizó en las mismas ideas y apuntó que Galicia se plantea como objetivo aumentar en un 70% la potencia instalada de energías renovables.

El presidente de Spgama, José Álvarez Díaz, fue muy nítido en los mensajes: «A causa está no modelo de desenvolvemento irracional»,



El moderador y los cuatro ponentes posaron antes de la charla

«os efectos da contaminación non teñen fronteiras» o «estamos declarándolle a guerra á natureza». Explicó, asimismo, que el mismo Tratado de la Unión Europea lleva a sus primeros preceptos los principios de la protección medioambiental, que ha de abarcar todas las políticas, el uso racional de los recursos y la protección de la salud.

«Desde o Tratado da Unión Europea temos as regras claras», expresó José Álvarez.

Manuel Vázquez, presidente de la Asociación de la Energía Solar, como estaba de acuerdo con los anteriores, señaló las contradicciones de las medidas tomadas. El efecto multiplicador del aumento del consumo de energía cada año hace inútiles

en parte las previsiones de la Unión Europea. El catedrático denunció que todos vivimos instalados en el derroche y no se reducirá el consumo energético si no se cambian los hábitos.

### Nuclear

Y cómo la solución no es fácil introdujo un nuevo elemento para calentar el debate: ¿son necesarias las centrales nucleares? Anunció que esta cuestión ocupará la actualidad social en los próximos tiempos y acusó a Francia y a Estados Unidos de estar muy interesadas en vender la tecnología para estas polémicas instalaciones. «Como galego digo que non ten que haber enerxía nuclear», concluyó.

## HOY

10.30

El ingeniero industria y director-gerente de la Axencia Enerxética Provincial de A Coruña Jesús Castro Lozano, hablará en la primera ponencia de la última jornada sobre el *Aproveitamento da biomasa forestal para us enerxético*.

11.20

Francisco Omil Priet, profesor titular de Enxeñaría Química en la Universidade de Santiago Interdisciplinada en las Xornadas para repasar las condiciones y cualidades del *Biogás como recurso enerxético renovable*.

12.30

El *Bioetanol, unha fonte de enerxía renovable como alternativa ao uso do petróleo* será el eje de la intervención de Thelmo Alejandro L. Chau, doctor en Enxeñaría Química e investigador de la Escola Técnica Superior de Enxeñaría de la Universidade de Compostela.

13.20

Charla coloquio y acto de clausura.

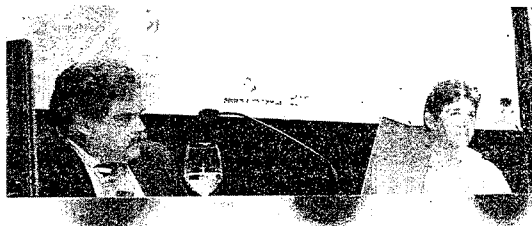
## Nueva jornada de debate entre los expertos y los profesionales

Aunque la cita estrella de ayer de las *Xornadas de Enerxías Renovables* fue la mesa redonda vespertina, el resto de las ponencias del día registraron de nuevo un importante número de asistentes y estuvieron marcadas por las ilustrativas intervenciones de los expertos y por los interesantes debates que se suscitaron en el turno de preguntas.

Los cambios de última hora —la doctora en Ciencias Físicas Ángeles López no llegó a tiempo por un problema de vuelos en Barcelona y una repentina enfermedad impidió al catedrático Eduardo Lorenzo acercarse a Carballo— no

deslucieron el desarrollo de un programa al que se sumó el licenciado en Físicas y alumno de doctorado de la Universidade de Santiago Iago Rodríguez Castro en sustitución de la primera para hablar del *Sistema fotovoltaico aislado. El proyecto Pierre Auger*.

Una de las intervenciones más seguidas fue la del catedrático de la Universidade de Vigo y presidente de la Asociación Española de Energía Solar, Manuel Vázquez Vázquez, que habló sobre el atlas de la radiación solar de Galicia y su papel para medir el aprovechamiento de esta fuente de energía en la comunidad. Los



Detta Schaefer —derecha— comparó siete sistemas de aprovechamiento de la energía solar

numerosos profesionales del sector presentes en el Pazo da Cultura no desaprovecharon la ocasión de plantear sus dudas e inquietudes al respecto.

También suscitó gran interés la ponencia del experto alemán Detta Schaefer, profesor de

formación y responsable técnico del fabricante Sonnenkraft, quien analizó a través de siete ejemplos prácticos otras tantas soluciones para aprovechar las posibilidades de la energía solar con el mayor grado de eficiencia posible.

Las actividades, que comenzaron el jueves con el simposio sobre el nuevo Código Técnico de Edificación finalizarán esta mañana con tres ponencias en las que se hablará sobre la biomasa, el biogás y el bioetanol.



ANA GARCÍA