



La delegada de Medio Ambiente, el concejal de Presidencia del Consistorio de Huelva, el presidente de Faccaa, la codirectora del congreso y el rector.

Los bosques, en las estrategias mitigadoras

Los bosques tienen un papel fundamental en la lucha contra el cambio climático por el efecto mitigador de los ecosistemas forestales que son sumideros de carbono. El presidente de la Fundación para la investigación del Clima, Jaime Ribalaygua, aboga por maximizar en lo posible el efecto mitigador del monte y garantizarlo para el futuro. Indicó que el 20 por ciento de las emisiones planetarias actuales se deben a la deforestación. Ribalaygua es partidario de que se incluyan los bosques en las estrategias para luchar contra el cambio climático. El científico lamentó que "a los bosques no se le presta la atención que merecen". Comentó que los bosques "tienen papel mitigador de motus propio", subrayando que "es imprescindible maximizar ese papel y garantizarlo para el futuro".

Un experto aboga por la adaptación de toda actividad al cambio climático

Ribalaygua pide que se haga preceptiva la Declaración de Impacto del Clima Futuro sobre cualquier proyecto e infraestructura cuyo ciclo vital sea superior a una década

T. Lojo / HUELVA

Ante el cambio climático hay que actuar, "tenemos siete años para estabilizar las emisiones de gases efecto invernadero para que las temperaturas no sigan creciendo. Hemos perdido diez años y no se pueden perder más". Así lo manifestó el presidente de la Fundación para la investigación del Clima, Jaime Ribalaygua, que pronunció la conferencia magistral con la que se inauguró ayer, en la Casa Colón, el III Congreso Andaluz de Desarrollo Sostenible, que en esta edición tiene como tema central el cambio climático.

Aseguró que hay unanimidad en el ámbito científico sobre un cambio del clima del planeta "pero no sucede en la sociedad en general", indicando que "la problemática es tan peligrosa porque la sociedad no se lo llega a creer". Apuntó que "hay que desterrar el debate de si es o no un problema y si hay o no un consenso científico", ya que "de continuar con este ritmo los cambios serán mayores de los experimentados, que todavía se mantienen en niveles asumibles". Según Ribalaygua, "el debate debe centrarse en cuáles van a ser los efectos, qué se va a hacer y cuándo", porque las medidas que se están llevando a cabo "no son todo lo fuerte que debían ser".

En este sentido, el presidente de la Federación Andaluza de Cien-

Ence y la UHU investigarán la biomasa como fuente de energía

Los departamentos de Ingeniería Química y Ciencias Agroforestales de la Universidad de Huelva, en colaboración con el Centro de Investigación y Documentación del Eucalipto (Cideu) y Ence, trabajarán para determinar el poder calorífico de la biomasa vegetal que entra en la fábrica de celulosa y analizar las variables que lo afectan, como la humedad o la especie. El grupo investigador seguirá el protocolo para la caracterización energética

que marcan las especificaciones técnicas publicadas por el Comité Técnico para Biocombustibles sólidos de la Comisión Europea de Normalización, así como las de la Norma Española publicada por Aenor. El objetivo es que los resultados de la Universidad y de la empresa sean comparativos. La UHU y Ence dan así un gran paso en la investigación para confirmar a la biomasa como una de las fuentes de energía renovable con mayor potencial.

Los espacios climáticos, pendientes de una segunda fase

Dentro del programa nacional de generación de espacios climáticos se llevó a cabo la primera fase, "una primera colección de escenarios". Apuntó el presidente de la Fundación para la investigación del Clima, Jaime Ribalaygua, que indicó que hay una segunda fase "que aún no se ha empezado, tiene un año y medio de retraso". Estos escenarios son fundamentales para evaluar el impacto de climas futuros. Por su parte, la

delegada de Medio Ambiente, Isabel Rodríguez, comentó que el Plan de Acción por el Clima ha puesto como horizonte 2012 para reducir a 6 toneladas por habitante y año las emisiones de CO₂, y 2013 para que el 18% de la energía que se consume sea renovable. El rector de la UHU, Francisco José Martínez, subrayó que "el desarrollo sostenible es viable en términos medioambientales y económicos".

cias Ambientales, Emilio Luján, manifestó que "hay que asumir ese consenso científico para proponer soluciones y definir el día y la hora para decir que la lucha contra el cambio climático es un hecho irreversible".

Ribalaygua comentó que hay dos vías para luchar contra el cambio climático: la mitigación y la adaptación. La primera tiene como objetivo minimizar en lo posible el cambio climático, reduciendo la concentración de gases efecto invernadero en la atmósfera, mientras que la adaptación busca minimizar el impacto negativo del cambio climático, adaptar la actividad humana y sistemas naturales para que los efectos sean mínimos. Ribalaygua señaló que las empresas y la sociedad en general "no están teniendo en cuenta la adaptación". En este punto, abogó por hacer preceptiva la declaración de impacto del clima futuro sobre cualquier actividad empresarial, infraestructura o planes urbanísticos, cuyo ciclo vital sea mayor de una década, "las administraciones deberían avanzar en este aspecto porque ayudaría a proteger el medio ambiente".

Explicó que para la adaptación "hay que tener información de climas futuros" y para ello hay que crear escenarios climáticos, "para evaluar el impacto que ese clima va a tener y diseñar políticas de adaptación". Respecto a estas políticas, recordó que hay un plan nacional

que se pretende que sea el marco de referencia. Apuntó que "se están creando los escenarios y evaluando los impactos pero ya hay que tomar medidas".

Por otra parte, Ribalaygua destacó el papel de los ciudadanos, que "deben ocuparse e informarse porque es un problema que nos afecta a todos". Subrayó que "hay que reducir individualmente el consumo, maximizar el ahorro energético y exigir a los gobernantes que adopten todas las medidas necesarias".

MEDIDAS

Insisten en la importancia de reducir individualmente el consumo y maximizar el ahorro energético

El investigador se refirió al cuarto informe del IPCC que advierte de un aumento de la temperatura y del nivel del mar así como una disminución de cobertura de nieve en el planeta, "el incremento de la temperatura es cada vez mayor". En relación a la evaluación de impactos, el presidente de la Fundación para la investigación del Clima recalcoó que el calentamiento del planeta conlleva la disminución de recursos hídricos y las alteraciones en ecosistemas naturales. Explicó que la biodiversidad española se verá alterada, habrá una mediterraneización del norte y la aridización del sur, a lo que añadió que habrá una salinización de suelos de regadío y riesgos de erosión, a lo que unió la disminución de la productividad de las aguas costeras. Los cultivos deberán adaptarse y el sector turístico también se verá afectado así como el asegurador. No obstante, aclaró que los estudios de evaluación de impactos son a nivel regional y hay que traducirlos a escala local.