

# Los expertos apuestan por la eficiencia energética contra el cambio climático

El informe de Naciones Unidas examina opciones y tecnologías para reducir las emisiones.

AGENCIAS / A.R., Bangkok / Madrid  
**"Hemos examinado opciones de eficiencia energética, hemos examinado tecnologías para producir y utilizar la energía y opciones capaces de limitar las emisiones de ga-**

**ses de efecto invernadero a corto plazo; no sólo miramos hacia el futuro lejano, sino hacia lo que se puede hacer inmediatamente",** declaró ayer Rajendra Pachauri, presidente del Panel Intergubernamental sobre

**Cambio Climático. Pachauri lidera esta semana el debate en Bangkok (Tailandia) del nuevo informe de los expertos de la ONU sobre lo que se puede hacer para mitigar el problema del calentamiento global.**

Gas, centrales de ciclo combinado, energías renovables (hidroeléctrica, solar, eólica, geotermal y biomasa) y energía nuclear son ya opciones disponibles para hacer una transición desde las estrategias energéticas actuales de alta intensidad de carbono a las de baja intensidad, afirman los expertos en el borrador del documento en discusión en Bangkok. En el sector del transporte destacan como opciones positivas que ya están en el mercado los vehículos de mayor eficiencia y los híbridos, el diésel más limpio, los biocombustibles y los sistemas de transporte público.

Pero los expertos no se detienen aquí en el borrador del informe, sino que van repasando las opciones para la industria, la construcción, la agricultura, los bosques y los residuos. "El IPCC eleva nuestro horizonte hacia donde están las soluciones, y éstas están al alcance de la mano", declaró la semana pasada Achim Steiner, responsable del programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), informa Reuters.

En este año de IPCC, en que el organismo científico de Naciones Unidas completa el muy esperado nuevo informe global sobre el problema del cambio climático en la Tierra, ha llegado ahora el turno al debate del tercer capítulo, que analiza posibles estrategias económicas para atenuar el problema del calentamiento global.

El documento (en realidad un resumen de poco más de 20 páginas del informe completo) se discute entre los expertos que lo han preparado y los



Protesta de Greenpeace ayer, en Bangkok, para exigir a los gobiernos que actúen contra el cambio climático. / EFE

representantes de más de un centenar de países. Al final, el próximo viernes, deben aprobar por consenso un informe que se añadirá, como tercera parte, a los dos ya adoptados a principios de febrero y principios de abril, sobre la física del cambio climático y sobre sus impactos, respectivamente. Las conclusiones globales se abordarán en la reunión final del Cuarto Informe de Evaluación del IPCC (AR4), que se celebrará en noviembre en Valencia.

La cita de Bangkok, dedicada a los análisis de política económica, se presenta más

controvertida que las dos anteriores, especialmente la primera, donde las conclusiones científicas dejaban poco margen para las posturas diferentes.

Es indicativo del nivel de discusión que cabe esperar el hecho de que lidere la delegación de EE UU en la reunión de Bangkok Harlan Watson, duro representante de la Administración Bush en las negociaciones internacionales sobre clima, mientras que en las citas de París y de Bruselas han estado al mando de la delegación de ese país expertos de perfil más técnico o científico.

El documento a debate señala que las medidas para contener las emisiones de gases de efecto invernadero podrían repercutir en el producto interior bruto mundial, ralentizando su crecimiento en 0,1 puntos porcentuales anuales. Se aquí a 2030.

El coste sería mayor con objetivos de control de emisiones más ambiciosos. Pero los estudios en que se basa el informe indican también que hay un significativo potencial de medidas económicas y políticas que pueden tomar los gobiernos para atenuar el problema.

## La muerte de perros y gatos en EE UU, relacionada con comida enlatada llegada de China

**YOLANDA MONGE, Washington**  
 El peligro ha podido llegar de China y las autoridades americanas viajan hasta ese país para lograr saber de qué están muriendo los animales de compañía en EE UU. El pánico se desató a finales del mes de marzo, cuando sin razón alguna comenzaron a enfermar perros y gatos. Hasta 16 mascotas murieron, confirmadas, pero el número ha podido ser mucho mayor. La Agencia estadounidense de Alimentos y Medicamentos (FDA) ha recibido hasta ahora más de 8.000 denuncias de enfermedad por parte de dueños de mascotas, que fallecen de fallos renales.

Entonces se identificó la fuente del problema en la comida envasada que alimenta a perros y gatos. Hasta un centenar de marcas de comida para animales fueron retiradas tras las muertes, sobre todo de gatos. Tal fue el temor que se instaló en los hogares norteamericanos que los dueños de los perros y gatos decidieron volver a lo casero y se lanzaron a cocinar para sus mascotas. Las ventas de libros de recetas para perros aumentaron súbitamente en las tiendas para animales. Los clientes más desconfiados y poco cocineros pero con posibles se volcaron en los alimentos bio, bastantes más caros que la alimentación habitual.

### Veneno para ratas

En la investigación de la intoxicación, el departamento de Agricultura de Nueva York encontró un componente de veneno para ratas en las comidas enlatadas para perros y gatos, pero este análisis no ha sido confirmado todavía por la FDA, que sin embargo encontró melamina, un componente químico añadido a estos alimentos de varias marcas multinacionales. Y la melamina ha llevado las pesquisas hasta China, ya que supuestamente esta siendo añadida a las comidas preparadas en el país asiático.

Ante las cada vez más crecientes evidencias de que el gluten contaminado llegó del país asiático, Pekín ha accedido a una visita de autoridades norteamericanas que ayer viajaron a China. En las últimas semanas, varios escándalos alimenticios han sacudido una sociedad silenciada que no puede permitirse demasiadas críticas con el sistema: ha habido desde leche para bebés que no es tal a salsa de soja hecha de pelo humano, sepias remozadas en tinta de beldi para que tuviera mejor color o angulas a las que se les daba pastillas contraceptivas para que lucieran largas y delgadas.

La melamina, según EEUU, ha contaminado el concentrado de proteína de arroz usado para fabricar una variedad de alimentos para perros y gatos del fabricante Natural Balance. El producto químico ya se había detectado en el gluten de trigo, usado por al menos otros seis productores de alimentos y golosinas para mascotas. Nadie sabe cómo la melamina se ha transformado en un componente letal dentro de la comida para mascotas, pero el caso es que ha ocurrido y además su uso está estrictamente prohibido por las autoridades sanitarias norteamericanas.

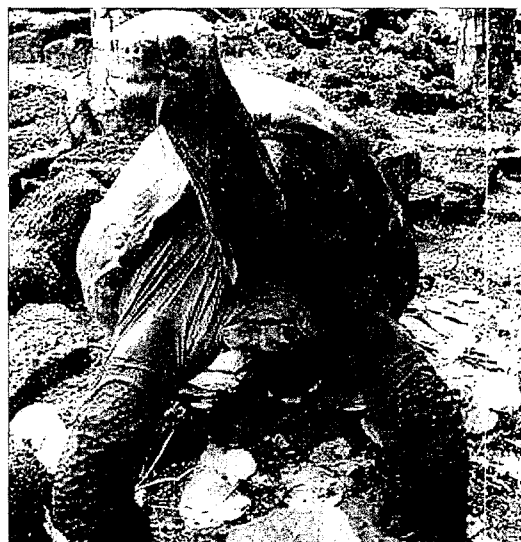
## El último ejemplar de una especie de galápagos encuentra pareja

EL PAÍS. Madrid  
 George, el solitario podría perder su apodo próximo. La gigantesca tortuga, que lleva 35 años en una reserva de la isla de Santa Cruz, en el archipiélago de las Galápagos, es el único animal conocido de su especie (*Geochelone abingdoni*). Estaba, por lo tanto, condenado a la extinción. Pero un reciente descubrimiento podría permitir que su raza sobreviviera.

El hallazgo, que ha publicado la revista *Current Biology*, consiste en unas hembras de galápagos que comparten con George el 50% de los genes. Para ello los investigadores Adalgisa Caccone y Jeffrey Powell, del Departamento

de Ecología y Biología de la evolución de la Universidad de Yale (Estados Unidos), no han tenido que ir muy lejos. En la cercana isla de Santa Isabela han encontrado a las tortugas, lo que, con un poco de selección genética, permitiría recuperar la especie.

Claro que para eso George tendría que poner algo de su parte, lo que no se sabe si hará. Hasta ahora los intentos de que se reproduzca han fracasado ante la indiferencia del galápagos por las hembras con las que ha convivido. Pero una vez encontradas unas novias genéticamente similares, los científicos se plantean probar con técnicas de reproducción asistida.



El galápagos George, el solitario. / AL SON LI FERRER/CDHS