

ENTREVISTA | FERNANDO VALLADARES
INVESTIGADOR CIENTÍFICO DEL CSIC

«Hay especies que se benefician del calentamiento global»

El experto abordó ayer en la Misión Biológica de Pontevedra el impacto del cambio global en los ecosistemas

López Penide

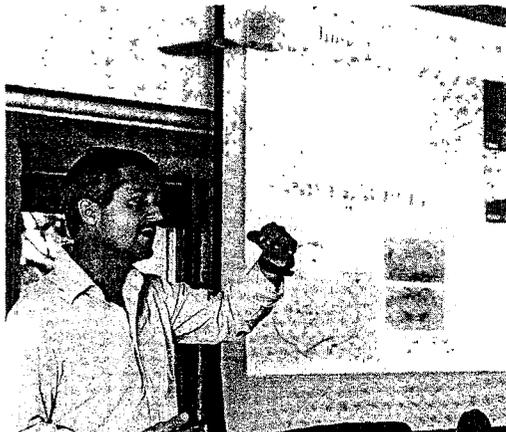
PONTEVEDRA | La última jornada sobre cambio global, que organiza la Universidad Internacional Menéndez Pelayo en la sede de la Misión Biológica, tuvo un ponente de excepción. El reconocido investigador científico del CSIC, Fernando Valladares, analizó ayer «los efectos que el cambio global está teniendo y puede tener en la biodiversidad y en los sistemas naturales».

—¿Se puede hablar de transformaciones radicales, o por el contrario, son cambios moderados?

—Depende de en qué cosas nos fijemos si pueden ser cambios bastante llamativos. Hay modificaciones en la distribución de algunas especies y en determinados casos nos preocupan mucho, como son los vectores de enfermedades tropicales, mosquitos, garrapatas y demás. Con el calentamiento pueden ir encontrándose en zonas más al norte o a mayores latitudes. Son cambios que ya se han registrado y que han ocurrido en pocos años, y la idea es que cada vez ocurrirán más deprisa.

—Sin embargo, ¿habrá otros aspectos más sutiles?

—Sí, claro. Hay efectos que tardan más tiempo en notarse. Todo un ecosistema tarda más en cambiar su comportamiento, su distribución, que una especie en concreto. Lo cierto es que se están notando cambios significativos en el ciclo de los nutrientes, en el ciclo del agua... Todo está generando que un recurso que los humanos necesitamos mucho, como es el agua, en determinadas zonas de la tierra ya áridas de por sí está siendo un problema. En lo que hemos coincidido los profesores del curso es que no se puede hablar de cambio climático solamente. Estamos ante un cambio global en el que



Valladares intervino en la jornada de clausura del curso de la UIMP | R. LEIRO

se están transformando otras cosas además del clima.

—Y esto, ¿cómo afecta a las especies animales?

—Hay especies que tienen más capacidad de adaptarse que otras. Entre las más sensibles están los anfibios y los reptiles, cuya temperatura corporal la determina el ambiente. Además, los reptiles tienen poca movilidad territorial por lo que no pueden buscar sitios frescos o los que más les gusten, así como hay que tener en cuenta la fragmentación del territorio con las carreteras, las vías... Estamos separando las poblaciones de reptiles, con lo que a muchas especies las estamos llevando al límite y ya se están registrando extinciones locales.

—¿Y en el extremo contrario qué animal se situaría?

—Hay que tener una perspectiva de décadas, de muchos años. Tras estudiar durante tres décadas en la sierra de Guadarrama se ha demostrado que las mariposas tienen capacidad de recomodar sus poblaciones. En este periodo, la temperatura media subió 1,3 grados y las mariposas, pertene-

cientes a dieciséis especies, subieron unos doscientos metros de altitud. Hasta ahí parece que todo bien pero, por la propia forma de las montañas, al subir en altitud han reducido un tercio su territorio.

—En Galicia se ha dado el caso de aves que, si en el pasado tenían una puesta anual, ahora tienen dos. ¿Está vinculado al cambio global?

—Sí. Hay organismos que se están beneficiando del calentamiento global. En sitios como Galicia, donde llueve bastante y en años llueve demasiado, como no hay ninguna limitación por agua y hay más meses con buen tiempo, los microorganismos se reproducen más, con lo que hay más disponibilidad de alimento para aves y otras especies. Por otro lado, este calentamiento en latitudes más al norte se ha visto con buenos ojos porque permite planear más de una cosecha al año o cultivar plantas que antes eran impensables por las heladas. Pero, aunque puntualmente haya organismos o países que se ven beneficiados, el escenario conjunto no es de para bien, es de para mal.

«Los políticos, que no vienen de Marte sino que los hemos creado nosotros, piensan en períodos cortos»

Fernando Valladares reconoce que enfocar la cuestión del cambio global a nivel político puede llegar a resultar «muy escabroso».

—¿Por qué hay una aparente oposición a nivel político frente al cambio global?

—Normalmente casi todo lo relacionado con el cambio global lo que supone es una prevención ante el desarrollo desmedi-

do. A los políticos generalmente les interesa desarrollar mucho, gastar mucho, generar mucha inversión y todos nuestros mensajes, que van en la dirección de moderar el gasto, reducir emisiones, frenar un poco el desarrollo, habitualmente no son bien recibidos. Además, los políticos, que no vienen de Marte sino que los hemos creado nosotros, se mueven en períodos

muy cortos, piensan en las próximas elecciones, no lo hacen a diez o veinte años vista.

—¿Existe alguna receta para paliar la situación?

—Sí. Hay que hacer dos cosas en paralelo. Hay que intentar remediar todo lo que se pueda y, al mismo tiempo, hay que adaptarse a los cambios que vamos a sufrir, nos guste o no. Siempre podemos hacer algo.

Dos televisiones coreanas estudian el turismo y la gastronomía de las Rías Baixas

La Voz

PONTEVEDRA | Dos cadenas de televisión coreanas visitan este fin de semana la provincia pontevedresa para grabar una serie de siete programas en los que se reflejarán el turismo y la gastronomía de las Rías Baixas, según anunció ayer el patronato provincial de turismo.

Los equipos de televisión vienen acompañados por un grupo de quince personalidades de este país, entre los que se en-

contran empresarios vitivinícolas, cantantes profesionales de renombre en Corea y periodistas de las cadenas MBC y KBS. «La importancia de estas personalidades —señala Rías Baixas— servirá de gancho para captar la atención de la audiencia coreana».

Estos siete programas tendrán una duración de 25 minutos cada uno y se emitirán cinco veces en las dos cadenas nacionales en horarios diferentes.

La APDR llama a los ciudadanos a diseñar los carteles que el colectivo usará en sus próximas actividades

La Voz

PONTEVEDRA | La Asociación Pola Defensa da Ría presentó ayer el concurso de carteles, organizado en colaboración con la Concellería de Medio Ambiente, para celebrar su 200 aniversario. El colectivo llamó a todos los ciudadanos, especialmente a estudiantes de diseño y bellas Artes, a que participen en el certamen, que contará con premios de 500, 300 y 200 euros para los

tres mejores trabajos. Además, los mejores carteles serán utilizados para sus próximas actividades y como pancarta oficial para la marcha contra Ence. El conjunto de las obras recibidas servirá para una exposición que se llevará a cabo en noviembre en conmemoración del aniversario del colectivo. La información completa del concurso se puede consultar en la web www.apdr.info.