

S

D.C

A

EMILIO MANUEL FERNÁNDEZ SUÁREZ  
 Director Xeral de Desenvolvemento Sostible

## “Aumentarán los incendios y las inundaciones; son evidencias claras”

Coordina al centenar de científicos que estudian el cambio climático en Galicia, que anunciará los impactos el próximo año

Maia Mauleón / VIGO

Identificar las evidencias del cambio climático en Galicia es el ambicioso objetivo de un centenar de científicos que trabajan en el proyecto Cligal, un estudio multidisciplinar encargado por la consellería de Medio Ambiente y que coordina Emilio Fernández Suárez, director xeral de Desenvolvemento y profesor de Ecología de la Universidad de Vigo. Aunque prefiere ser cauto con las conclusiones, Fernández asegura que el cambio climático es un hecho “trascendental” para el que los ciudadanos deben estar preparados. Los datos del estudio serán, de esta manera, una herramienta valiosísima para la necesaria adaptación de todos.

¿Cómo nace la creación de este grupo de estudio?

Nace para responder a la pregunta *¿cómo va a ser Galicia en el año 2050-2100?* El estudio realizado en 2005 por el Ministerio de Medio Ambiente identifica las evidencias del cambio climático en España, pero precisábamos datos más detallados de Galicia para crear un diseño autonómico de acción. Con este trabajo podremos dar, por ejemplo a los agricultores, las precisiones para que puedan saber las condiciones en las que van a tener que trabajar.

¿Cuándo se podrán esas predicciones?



Emilio Manuel Fernández Suárez. / XOAN ÁLVAREZ

A principios de año ya vamos a poder ofrecer muchas de las evidencias del cambio climático y a mediados de año anunciaremos los impactos.

Los análisis se están realizando con datos desde 1950, ¿es suficiente para hablar de cambio climático?

En las series climáticas hay

datos de más de cien años, pero en otros casos sólo contamos con datos desde esa fecha. Por ello, es más correcto hablar de tendencias y no todo se puede achacar directamente al calentamiento.

Este otoño con temperaturas primaverales y casi sin lluvias, ¿se puede achacar al cambio climático?

### El calentamiento global llega a la escuela gallega

Una iniciativa pionera en el Estado desarrollada por las consellerías de Medio Ambiente y de Educación permitirá a más de 10.000 estudiantes gallegos de ESO incorporar este curso la lucha contra el cambio climático al conjunto de la programación escolar, con el fin de concienciar a las generaciones más jóvenes acerca de los efectos del calentamiento del planeta. Se trata de una de las apuestas principales del programa “Climántica”, que este año académico se consolida con la impartición de cuestiones relacionadas con el cambio climático en una práctica totalidad de las materias de estudio de los alumnos de Secundaria. De esta forma, las nociones no se restringirán a las ciencias naturales, sino que se impartirán en ámbitos como el de las lenguas, las matemáticas y las ciencias sociales. Hasta 137 centros se han adherido al programa.

Es incorrecto asociar los eventos meteorológicos al cambio climático. Está claro que estas altas temperaturas y escasísimas precipitaciones no son características de la estación, pero lo correcto es que estudiemos si este tipo de situaciones se repiten a lo largo del tiempo.

Según las primeras conclu-

siones del estudio, si es una situación que se repite.

Si las temperaturas extremas y el cambio de distribución de las lluvias son evidencias claras, de las que ya no dudamos.

Nos puede llevar a predecir un aumento de inundaciones e incendios en Galicia?

El cambio climático hará que estas situaciones sean más frecuentes y si es previsible que aumenten las inundaciones y los incendios naturales.

La subida de temperaturas en verano, ¿en qué se traducirá en Galicia?

En el mejor de los casos predecimos una subida de 1 ó 2 grados en el norte y 3 ó 4 en el sur interior. Aunque el peor de los escenarios nos sitúa en un aumento de 2 ó 3 grados en el norte y hasta 7 en el sur interior.

Comentarios como el de Rajoy, que restan importancia al cambio climático, ¿hasta qué punto cree que perjudican a la concienciación ciudadana?

Es un comentario muy poco adecuado que parte de confundir el clima con el tiempo. Este tema es de imposible solución si un porcentaje alto de la población no colabora. Yo analizo los datos desde un punto de vista científico y no veo ningún dato que me haga dudar del cambio climático y que las causas son por la acción humana es cierto en un 99%.

Greenpeace presenta un libro de fotografías simuladas sobre cómo se transformará España si no se actúa contra el cambio. Una de ellas son las Cies sin fauna marina.

Eso nunca va a ser así. Va a haber fauna marina en Galicia, aunque sea con otras especies. Las aguas frías se desplazan al norte y algunos estudios dicen, por ejemplo, que los percebes llegarán a Inglaterra, pero en el tema del marisco aún hay mucho por analizar.

Siempre alguien se beneficia. Y Galicia, ¿podrá agradecer algo al cambio climático?

Para el turismo podrá ser bueno, sobre todo en el norte por el aumento de las temperaturas. Además, algunos cultivos como la vid podrían extenderse a finales de siglo a toda Galicia.

## Arruda dice que la excesiva riqueza y la pobreza amenazan el planeta

El experto afirma que si en 2050 no se ha reducido la emisión de CO<sub>2</sub> “la tierra se transformará”

Redacción / VIGO

El coordinador general del Instituto de Políticas Alternativas para el Cono Sur de Brasil, Marcos Arruda, asegura ayer en Vigo que la “riqueza excesiva” y la pobreza representan “la gran amenaza de la destrucción de la vida en el planeta”. El experto aseguró en el

simposio “Pobre mundo rico” que la raíz del problema “no es la falta de recursos, sino cómo están distribuidos”. Asimismo, calificó el cambio climático como “dramático” porque “pone en riesgo el sistema centrado en el capital”.

Así, explicó que, en relación con el Protocolo de Kyoto, si hasta 2050 no se reducen entre un 60%

y 80% las emisiones de CO<sub>2</sub>, la tierra se transformará. “Las perspectivas son muy malas”, advirtió.

Ayer también se celebró, dentro de este simposio, un debate sobre “La influencia del cambio climático en la pobreza”, en la que participaron representantes de organizaciones ecologistas.

El cambio climático también centrará la jornada abierta de hoy del Máster de Enerxías Renovables e Sostibilidade que organiza el Parlamento gallego.



Marcos Arruda, durante su intervención en “Pobre mundo rico”. / JOSÉ LORES