

Los meteorólogos alertan de que el cambio climático traerá más sequía y gotas frías - Mediterráneo - 16/04/2015

CONGRESO DE METEOROLOGÍA EN CASTELLÓN

Los meteorólogos alertan de que el cambio climático traerá más sequía y gotas frías

► La especialista de Antena 3 alerta en Castellón del alza de las temperaturas

► El catedrático de la UJI aboga por los trasvases ya que "hay agua suficiente"

C. TOMÁS
ctomas@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

El catedrático de Climatología de la Jaume I, José Quereda, aseguró ayer que un clima más cálido podría provocar en la zona mediterránea, y también en la provincia, ciclogénesis (gotas frías) más intensas y precipitaciones más esporádicas. Lo dijo con motivo del VI Congreso de Meteorología y Cambio Climático que lleva su nombre y en el que también participó la meteoróloga de Antena 3 TV Himar González, quien apuntó que es probable que uno de los efectos del calentamiento global sea que haya más periodos de sequía y menos precipitaciones, pero que cuando estas ocurran sean más intensas. Y recordó que el último año hidrológico ha sido el más seco de la historia en la Comunitat y en Castellón.

Himar indicó que en los últimos 20 ó 30 años las temperaturas se han incrementado en 0,6º a nivel global y que es casi lógico pensar que esto continuará.

La meteoróloga apuntó que la culpa del calentamiento global, según los expertos, es el ser humano y que jamás ha existido una concentración tan elevada de dióxido de carbono como en



► La meteoróloga Himar González, el edil Romero, Quereda y Carlos Vega, coordinador de voluntariado.

el dato

"SOBRA AGUA EN ESPAÑA"

► La precipitación media en España es de 684 mm/año y la evapotranspiración real es de 464 mm/año. Así, la escorrentía media resultante es de 220 mm/año, unos 111.000 hm³/año. Mientras, las demandas hídricas se elevan a 35.000 Hm³, un 65% para regadío.

los últimos 20 ó 30 años. Y recordó que de los 10 años más cálidos de la historia, nueve han ocurrido tras el 2000. Por ello, abogó, al igual que el director del voluntariado ambiental de Castellón, Carlos Vega, por reducir las emi-



HIMAR GONZÁLEZ
METEORÓLOGA DE ANTENA 3

"Cada vez habrá periodos más largos de sequía y fenómenos puntuales cada vez más torrenciales"

siones de dióxido de carbono a nivel global y por la reforestación.

No obstante, Quereda indicó que el último panel intergubernamental de expertos sobre el cambio climático incluye también el efecto de la actividad solar en el calentamiento, aunque este último factor, con una influencia pequeña, del 12 al 14%.

Este experto señaló que extrapolando el alza de 0,6º de los úl-

JOSÉ QUEREDA
CATEDRÁTICO DE LA UJI

"Un incremento de 3º de calentamiento global en un siglo, al ritmo de crecimiento actual, sería un punto de no retorno"

timos 20 ó 30 años, el aumento sería de 3 grados en un siglo, lo que resultaría dramático.

Quereda apuntó que en Castellón el repunte de las temperaturas ha sido de 0,5 grados en el actual siglo, especialmente en las dos últimas décadas, pero que en meteorología hay que ser muy prudente, pues la simple ubicación de los observatorios puede hacer variar las mediciones.

Lluvia de barro y descenso de las temperaturas

► Cielos cubiertos ayer en Castellón y precipitaciones acompañadas por barro. En el ecuador de la semana llegó el cambio meteorológico, acompañado de una bajada de temperaturas de más de 12º con respecto al día anterior. De esta forma, Segorbe, que el martes alcanzó los 21,4º, ayer llegó a 8,9, es decir, 12,5º menos. Asimismo, Vinaròs, que el martes registró máximas de 23º alcanzó los 15,3º ayer, y Vilafranca pasó de 20 a 11,5 en solo 24 horas. Las precipitaciones fueron más intensas en el interior provincial.

Este experto demandó una gestión más eficaz de los recursos hídricos ante una posible reducción de los mismos por la sequía y la mayor evaporación por el alza de temperaturas. Indicó que un alza en 1º en la cuenca del Júcar supondría un descenso del 15% en los recursos hídricos aún manteniéndose las lluvias.

Abogó por un sistema arterial que interconecte las cuencas. A su juicio, "en la Península hay agua suficiente a nivel global", pero cae en zonas y épocas en las que el aprovechamiento es complicado. Apostó por incluir dentro del sistema a las desaladoras, si bien plantean problemas energéticos y de generación de salmuera. El congreso seguirá hoy jueves en el Edificio Hucha (19.30 horas). ■

MÁS INFORMACIÓN Y SUGERENCIAS
► www.elperiodicomediterraneo.com
► Contáctanos: 964214322 - Buzón: 25511 CONT