

El cambio climático obligará a doblar el número de embalses. La Politécnica acoge el Seminario Internacional "Agua, energía y cambio climático" (València Hui 30-10-2007)

El cambio climático obligará a doblar el número de embalses

El director del Cemex asegura que el Júcar perderá un 14% de caudal y la Comunitat el 10% de las lluvias



LOLI PRATS
loliprats@valenciahui.es

El cambio climático tendrá unos efectos alarmantes en los recursos hídricos de la Comunitat Valenciana. En un escenario de cambio moderado, intermedio entre las previsiones más alarmistas y la más escépticas, el río Júcar perderá un 14% de su caudal actual, lo que hará necesario doblar el número de embalses y presas para poder mantener la disponibilidad de agua actual.

Esta es la alarma medioambiental que lanzó ayer en Valencia el director del Centro de Estudios Hidrográficos (Cemex), Juan Manuel Ruiz, durante el Congreso Internacional sobre Agua, Energía y Cambio Climático que se celebra estos días en la Universidad Politécnica de Valencia.

Los datos expuestos por el director del Cemex auguran que, en un escenario en el que las temperaturas asciendan cinco grados centígrados, se perderá un 10% de las precipitaciones en el área de la Comunitat Valenciana y que, como consecuencia, el caudal del río Júcar disminuirá un 14%. Esta disminución "obligaría a doblar el número de presas en la zona", lo que supondría "un coste económico inabordable y un impacto medioambiental muy grave", indicó Ruiz.



El profesor Álvaro Catanhede, de la Universidad de Rio de Janeiro, fue uno de los ponentes del congreso. P. A.

El experto indica que construir más presas tendría un coste "inabordable" y aboga por mejorar la gestión del agua

Además, Ruiz indicó que sólo se podrían construir presas de "una mala calidad en sitios inadecuados" porque las infraestructuras más adecuadas "ya están construidas".

De esta forma, el director del Cemex afirmó que "sólo imponiendo una mejor gestión de los recursos hídricos y del territorio se podrá hacer frente a las consecuencias del calentamiento global".

En este sentido, aseguró que la zona de Levante "es especialmente frágil porque está incrementando mucho las demandas de agua intensivas, es decir, a nivel de regadío, de campos de golf y de grandes urbanizaciones". Ruiz recordó que "se está construyendo a un kilómetro de

la costa" y que la demanda de agua intensiva de la urbanización "crea mucha fragilidad en sistema hídricos frágiles ya de por sí, como son el Júcar, el Segura o el Guadiana".

A su juicio, es necesario empezar a aplicar desde ya mismo "un cambio radical en la gestión del territorio y del ciclo del agua, depurando mejor las aguas, eliminando las fugas y los vertidos, reciclando el recurso y ahorrando agua".

Asimismo, Ruiz apuntó a que "hay que empezar a mejorar tam-

bién la gestión del agua en los hogares, impulsando los nuevos sistemas de ahorro, especialmente en zonas de gran demanda como es la Comunitat Valenciana".

El experto del Cemex indicó que estas previsiones sobre los efectos del cambio climático en los recursos hídricos de la Comunitat y de España en general "se basan en modelos antiguos" y que los nuevos sistemas y mediciones que ha preparado el Instituto Nacional de Meteorología, y que pronto se pondrán en práctica, "podrían demostrar que la situación es aún peor de la que dibuja este escenario hipotético".

Ni trasvase ni desalinización

El director del Cemex afirmó que las desalinizadoras "no son una solución adecuada por la consumo intensivo de energía que requieren", lo que provoca "que asciendan las emisiones de CO2 a la atmósfera y que suba a su vez el coste de la electricidad y, por consiguiente, del agua".

Asimismo, Ruiz aseguró que "hay que ser muy cautelosos con los trasvases hidrológicos", porque el cambio climático "afectará también a las demás cuencas desde donde se quiere traer agua, ya que verán también reducido su caudal", y porque estas infraestructuras "llevan aparejados problemas sociales y políticos".

Juan Manuel Ruiz insistió en que la única forma de combatir este escenario de cambio climático es mejorando los sistemas de gestión del agua y controlando la demanda.

Moragues: "Parece que la Comunitat está saliendo de la sequía, pero hay que ser cautelosos"

El Workshop Internacional sobre Agua Energía y Cambio Climático se desarrolla desde ayer y hasta mañana miércoles en la UPV.

La inauguración del congreso corrió a cargo del director de la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ), Juan José Moragues, quien apuntó que "da la impresión" de que la Comunitat Valenciana "está saliendo de un ciclo hídrico seco", en referencia al periodo de lluvias que estamos viviendo este mes de octubre, pero señaló que es necesaria una "gestión cautelosa" de los caudales de sus

ríos. De hecho, aseguró que la situación de los recursos hídricos mediterráneos "es bastante mejor que la del año pasado".

Moragues recordó que, en el área mediterránea, las lluvias "no suelen ir más de 10 o 15 kilómetros hacia el interior" y abogó por una mayor concienciación ciudadana sobre el precio del agua.

En este sentido, y preguntado sobre la posibilidad de tarificar el precio del agua como una de las medidas para incentivar un consumo responsable, Moragues resaltó que,

en estos momentos, "el agua no tiene precio" ni en Valencia ni en el resto de España. Así, instó a las personas a mirar su recibo del agua y comprobar que "paga porque tiene un contador, por un canon de saneamiento y un concepto por las tuberías, pero lo que es el coste en sí del agua es cero", aseveró.

En cuanto al mantenimiento de los cauces de los ríos, tema que levantó la polémica entre el Gobierno y la Generalitat tras las inundaciones de mediados de mes en la Comunitat, Moragues indicó que "los cauces

están correctamente gestionados" y matizó que "tener vegetación en los cauces no es tener sociedad; la sociedad es otra cosa".

En este sentido, apuntó que las mejores medidas para evitar que vuelvan a suceder inundaciones como las de este mes son "la colaboración entre las administraciones, una mejora de las infraestructuras, especialmente de los puentes, y una mayor información a los habitantes de los cauces para que sepan actuar en situaciones de riesgo, como un temporal de lluvias".