

14 de Febrero de 2007

## **EL CAMBIO CLIMÁTICO PUEDE RECORTAR LAS LLUVIAS EN EL SUR DE ESPAÑA EN UN 40%**

**Así consta en el informe elaborado por científicos españoles, que han "regionalizado" los posibles efectos del cambio climático a partir de diferentes escenarios basados en la evolución que pueden seguir las emisiones de gases de efecto invernadero y en el desarrollo económico y social de cada región.**

Las precipitaciones se reducirán hasta un 40 por ciento en la mitad sur de la península al final del presente siglo y, aunque de una forma más suave, ese descenso será también acusado en la mitad norte.

Así consta en el informe elaborado por científicos españoles, que han "regionalizado" los posibles efectos del cambio climático a partir de diferentes escenarios basados en la evolución que pueden seguir las emisiones de gases de efecto invernadero y en el desarrollo económico y social de cada región.

El informe, conocido parcialmente la pasada semana, se presentó ayer a las comunidades autónomas y a los agentes económicos y sociales representados en el Consejo Nacional del Clima.

En este estudio "regionalizado" se detallan las proyecciones de temperatura, de precipitaciones y de humedad en tres

periodos diferentes a lo largo del siglo: 2011-2040, 2041-2070 y 2071-2099.

Todos los modelos en los que los investigadores españoles del Instituto Nacional de Meteorología han basado su estudio coinciden en que el aumento de las temperaturas máximas será muy acusado en las comunidades del interior peninsular y en las zonas interiores de las regiones mediterráneas y cantábricas. Ese incremento, según los modelos más pesimistas, puede ser de hasta 8 grados en las comunidades de Madrid, Castilla-La Mancha, Castilla y León, Extremadura, La Rioja, y en grandes áreas de Andalucía, Galicia, Aragón, Asturias, Cantabria, Navarra y el País Vasco.

Los modelos más optimistas prevén que los incrementos serán de unos 3,5 grados centígrados en todas las comunidades cantábricas y mediterráneas, y de 4,5 grados en todas las comunidades del interior.

Los incrementos de las temperaturas máximas serán muy acusados en todas las comunidades entre abril y octubre, y menor durante el primer trimestre y en los dos últimos meses del año, aunque también en estos casos las temperaturas aumentarán en torno a los 4 grados.

Respecto a las precipitaciones medias, todos los modelos coinciden en que el peor escenario posible (el de más emisiones de gases de efecto invernadero) apunta hacia un descenso de hasta el 40 por ciento de esas precipitaciones en la mitad sur y del 20 por ciento en la mitad norte, excepto en la cornisa cantábrica de Galicia y Asturias, donde ese descenso rondará el 10 por ciento.

Además de este informe "regionalizado", los responsables de Medio Ambiente presentaron ayer la propuesta de Estrategia Nacional de Cambio Climático y los resultados del programa de trabajo 2006 del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático.

Entre las iniciativas promovidas por el Gobierno destaca la propuesta de Estrategia Española de Cambio Climático, que incluye una batería de medidas que afectan a todos los sectores para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Entre otras, se apuesta por desarrollar una red ferroviaria de altas prestaciones, por crear "autopistas del mar" para sustituir el transporte terrestre de mercancías, por usar vehículos limpios en las flotas de transporte o por sustituir las calderas domésticas de carbón.

La Estrategia fue criticada por las principales organizaciones ecologistas (Greenpeace, Ecologistas en Acción y WWF-Adena) y por los sindicatos (UGT y CCOO), por considerar que es poco ambiciosa, que no fija objetivos concretos y que no define un calendario para poner en marcha las medidas que recoge.