PRESENTACIÓN

Estimados lectores:

El verano de 2025 dejó un importante rastro de muertes por calor en nuestro país. Entre el 21 de junio y el 22 de septiembre, se atribuyen 3659 defunciones por este motivo, según las estimaciones del Instituto de Salud Carlos III. Una cifra que no supera el récord de 2022, a pesar de que España ha vivido este año el verano más cálido del registro histórico —los datos de este verano se pueden leer en "Crónica del tiempo"— lo cual tiene un aspecto positivo en cuanto a la importancia de la prevención.

Según el *Boletín de la OMM sobre los Gases de Efecto Invernadero,* en 2024 la concentración de dióxido de carbono (CO_2) en la atmósfera experimentó un incremento sin precedentes y marcó un nuevo máximo. Como consecuencia, las temperaturas del planeta proseguirán con su escalada durante más tiempo. Según el Boletín ese récord se debe a las emisiones continuas de CO_2, fruto de las actividades humanas, y al recrudecimiento de los incendios forestales, así como a la menor absorción de CO_2 por parte de sumideros como los ecosistemas terrestres y el océano, corriéndose el riesgo de que el clima se adentre en un círculo vicioso.

Los ingredientes de dicho circulo vicioso han estado presentes este verano en España, con una excepcional ola de calor marina en el Mediterráneo occidental en junio, dos meses extremadamente cálidos, junio y agosto, en la España peninsular, con dos olas de calor extraordinarias, agravada la de agosto con terribles incendios en el noroeste –ver el artículo "El extremadamente cálido verano de 2025 en España. Notas sobre los incendios de agosto".

Confiemos, como dicen algunos analistas, en que la ausencia de EE. UU. en la COP30 de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de noviembre de Brasil, ofrezca una oportunidad para que los demás países avancen en la agenda climática y esbocen un plan aun sin los Estados Unidos.

En "Actividades AME" presentamos un avance del segundo anuncio de la Jornadas de la AME que se celebrarán en Málaga en febrero. Su éxito se antoja fundamental para el futuro de nuestra Asociación, por lo que, desde la Junta Directiva, os pedimos que deis la máxima difusión al evento.

Espero que disfruten del número 90 de la revista en su quinta etapa, muy variado en contenidos, como es habitual, en sus dieciséis artículos y/o secciones. ¡Son ya más de 22 años acudiendo sin interrupción a su cita trimestral!

Un cordial saludo,
José María Sánchez-Laulhé Ollero
Director de *Tiempo y Clima*