



EL CALOR CAMPEA EN EUROPA POR ESTOS DÍAS.

La ola de calor en Europa dispara la contaminación por ozono

La ola de calor estival que experimenta Europa ha disparado la contaminación por ozono en gran parte del continente por encima de los valores fijados por las normas europeas de calidad del aire ambiente, advirtió el Servicio de Vigilancia Atmosférica de Copernicus (CAMS).

En particular, se prevén concentraciones de ozono

en superficie con valores máximos en París, el Benelux y Alemania, "lo que pone de relieve el importante papel que desempeñan las emisiones precursoras (óxidos de nitrógeno y compuestos orgánicos volátiles) que a menudo se emiten lejos de los lugares donde tienen lugar los episodios de contaminación".

También se prevé que

el valle del Po, en el norte de Italia, experimente concentraciones muy elevadas, afirma el observatorio de la Tierra del programa espacial de la Unión Europea. La agencia recordó que esto "supone importantes riesgos para la salud y el medio ambiente".

Uno de sus efectos sobre la salud es la inflamación de los pulmones, que, sumada

al estrés térmico del verano, puede crear condiciones críticas, especialmente para quienes ya padecen enfermedades.

Además, las concentraciones en superficie tienen efectos nocivos sobre la vegetación y los ecosistemas y pueden afectar gravemente al rendimiento de los cultivos y ser responsables de la pérdida de biodiversidad.🌱