

# *Calentamiento global aumentará nivel de ozono en atmósfera europea*

---



La Habana, 3 de ago (RHC). Un estudio de la revista Nature Communications advierte que el aumento de la temperatura del planeta podría revertir los avances conseguidos por Europa en la disminución de la contaminación por ozono.

La capa del gas que recubre la Tierra es beneficiosa porque protege al planeta de las radiaciones solares, pero la presencia de dicho elemento en las capas inferiores de la atmósfera daña la salud y genera corrosión en edificios y rocas, indicaron los autores.

La investigación ofreció dos posibles escenarios, en el primero no se reducen las emisiones de gases de efecto invernadero y la temperatura global aumenta unos tres grados hasta mediados de siglo.

En ese caso el nivel de ozono sería un ocho por ciento superior al de la segunda teoría, en la cual hay una reducción moderada de las emisiones y la temperatura aumenta en dos grados.

Las regiones más afectadas serían las que tienen mucha industria, las grandes ciudades y el sur de Europa, reconoció el texto.

Dicha fuente subrayó que el ozono sigue siendo un problema medioambiental grave en Europa, por lo cual en muchos países existen leyes para reducir las sustancias precursoras del gas.

Esos componentes son principalmente óxidos de nitrógeno y de sustancias orgánicas volátiles procedentes en gran medida del tráfico de vehículos y de los disolventes industriales.

Además de redoblar los esfuerzos para reducir esas sustancias precursoras del ozono, los académicos instaron a bajar la concentración global de metano, gas generado por la ganadería, la gestión de desechos, el tratamiento del agua y la agricultura, entre otras actividades.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/137271-calentamiento-global-aumentara-nivel-de-ozono-en-atmosfera-europea>



**Radio Habana Cuba**