



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$2700/3MESES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

La pésima calidad del aire global afecta a cientos de millones de personas

FOTO: Rolex Dela Pena / EFE

Las partículas contaminantes pueden aumentar cuatro veces el nivel recomendado por la OMS.

RELACIONADOS: SALUD | CAMBIO CLIMÁTICO | OMS | CONTAMINACIÓN | BIENESTAR



07 de septiembre 2022,
10:15 A. M.



Cientos de millones de personas se verán perjudicadas por el empeoramiento de la calidad del aire que **los expertos esperan este siglo por el aumento de la intensidad y duración de las olas de calor y el incremento de los incendios forestales**, alertó hoy la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

(Siga leyendo: [Uno de cada cuatro empleados tiene síntomas de agotamiento laboral](#))



Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

Temas relacionados

AGUA SEPT 06

Expertos piden triplicar inversión y entender conexión crisis de agua y clima



BOGOTÁ AGO 18

PREMIUM Mal estado de las vías, entre las causas de contaminación en aire en Bogotá



[!\[\]\(de95854c7ee024cfadc48187bbb781b2_img.jpg\) Viruela del mono: La Unión Europea duplica las dosis adquiridas de la vacuna](#)

[!\[\]\(3211b5d1d968fc1665909b34f9f16010_img.jpg\) Compensar EPS inaugura su nueva sede de atención en Cúcuta](#)

El organismo de Naciones Unidas advierte en su boletín anual sobre calidad atmosférica, emitido con ocasión del Día Internacional por el Aire Limpio, que el aumento de las partículas contaminantes, ligado al cambio climático, puede tener consecuencias tan graves como el calentamiento global.

"A medida que se incrementa la temperatura del planeta, se prevé que los incendios forestales y la contaminación atmosférica ligada a ellos aumente, incluso en un escenario de emisiones bajas", **lo que tendrá consecuencias para la salud humana y los ecosistemas, afirmó al respecto el secretario general de la OMM, Petteri Taalas.**

(De su interés: [¿Qué tan efectivos son los ejercicios de fuerza que compiten con los aeróbicos?](#))

El boletín, basado en datos de 2021, indica fuertes aumentos (por encima de los 30 microgramos por metro cúbico de aire) en la concentración de partículas en suspensión en zonas que el pasado año sufrieron graves incendios, especialmente Siberia, Canadá y el oeste de Estados Unidos, comparadas con la media del periodo 2003-2020.

Las mediciones también registraron un aumento superior a la media en las emisiones antropogénicas **causadas por actividades como la generación de calefacción o la quema de rastrojos agrícolas, especialmente en los meses invernales en India y otras zonas del sur de Asia.**

Niveles insalubres contaminantes



En el oeste de Norteamérica, los incendios forestales entre mayo y septiembre provocaron en algunas áreas concentraciones adicionales de hasta 20 microgramos de partículas contaminantes PM2.5 (las más nocivas para la salud) por metro cúbico, **cuatro veces más que el nivel recomendado por la Organización Mundial de la Salud (OMS).**

Se teme que similares aumentos en la concentración de partículas contaminantes se registren este año en regiones como Europa o China, azotadas por olas de calor e incendios forestales que en el caso del Viejo Continente se sabe que han causado la emisión de 6,4 megatoneladas de carbono.

(Lea también: [Pausas activas: así podrá trabajar de forma efectiva](#))

Los datos observados "son un anticipo del futuro, ya que se prevé un mayor aumento de la frecuencia, la intensidad y la duración de las olas de calor, lo cual podría empeorar aún más la calidad del aire", subrayó Taalas.

Este empeoramiento de la calidad de aire ligado al calentamiento global es denominado por los expertos "sanción climática", y la OMM prevé que **las regiones que más la sufran se sitúen principalmente en zonas de Asia que albergan una cuarta parte de la población mundial.**

"El cambio climático podría exacerbar los episodios de contaminación del ozono en superficie, lo que generaría efectos perjudiciales para la salud de cientos de millones de personas", vaticina la agencia meteorológica de Naciones Unidas.

Polución y Cambio climático

Calidad de aire y clima están interconectados, pese a que los fenómenos de polución suelen ser repentinos y el calentamiento global sea más gradual y a largo plazo, recuerda el boletín de OMM.

Así, por ejemplo, la quema de combustibles fósiles es por un lado una fuente importante de emisión de dióxido de carbono, principal gas causante del efecto invernadero, y al mismo tiempo emite óxido de nitrógeno, precursor del ozono y de las partículas en suspensión más perjudiciales.

Al mismo tiempo, la calidad de aire puede perjudicar la salud de los ecosistemas, ya que los contaminantes del aire pueden



depositar en la superficie de la tierra concentraciones de nitrógeno, azufre y ozono que pueden afectar al agua, la biodiversidad, el almacenamiento de carbono o las cosechas.

(Le puede interesar: [¿Por qué el ejercicio físico debería formularse como prescripción médica?](#))

Pese a los malos augurios, una buena noticia es que la superficie incendiada anualmente ha mostrado una tendencia descendente en las dos últimas décadas, como resultado del menor número de fuegos en sabanas y pastizales, si bien en algunas regiones ha habido aumentos destacados, caso de Norteamérica, Amazonas o Australia.

El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático ya **ha advertido en recientes informes que el cambio climático puede aumentar la gravedad y frecuencia de los "incendios forestales catastróficos"** como los sufridos en Australia en 2019 o en el oeste de los Estados Unidos en el bienio 2020-21.

Más noticias de Salud

-Dormir menos de cuatro horas puede aumentar 73% la obesidad

-¿Cuales son las consecuencias en la salud por beber agua de lluvia?

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)



EFE

07 de septiembre 2022,
10:15 A. M.



Seguir
Salud



Comentar



Guardar



Reportar



Portada

DESCARGA LA APP EL TIEMPO

Personaliza, descubre e informate.

App
Store

Google
play

AppGallery

PUBLICIDAD

