

✓ Te quedan **3 artículos gratis** este mes.

Regístrate

14 jun 2022 - 10:39 a. m.

Aire contaminado reduce la esperanza de vida mundial en 2 años

Así lo señala un reporte publicado por Instituto de Política Energética de la Universidad de Chicago (Estados Unidos). En ciudades como Nueva Delhi (India), el exceso de partículas PM2,5 les estaría robando a las personas hasta diez años de vida.



0



Guardar

Redacción Ambiente

SEGUIR



En regiones como el sur de Asia, las personas vivirían hasta cinco años más si los niveles de partículas finas cumplieran las normas de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Foto: ARIF ALI

Escuchar:

Aire contaminado red 

0:00

Para seguir **disfrutando** de los beneficios del periodismo útil, crítico y veraz de **El Espectador**

Suscríbete

La expectativa de **vida** mundial sería dos años más larga sino fuera por la alta **contaminación** atmosférica de micropartículas. Así lo señala un reporte publicado por el Instituto de Política Energética de la Universidad de Chicago (Estados Unidos). De hecho, en regiones como el sur de **Asia**, las personas vivirían hasta cinco años más si los niveles de partículas finas cumplieran las normas de la Organización Mundial de la Salud (**OMS**), también asegura el documento. (Le puede interesar: **Personas en condición de discapacidad son ignoradas en la crisis climática**)

La **contaminación** por PM_{2,5}, como se conoce a las partículas que tiene 2,5 micras o menos, están asociadas a problemas respiratorios y cardiovasculares, pues su diámetro es similar al de un cabello humano, lo que permite que penetren fácilmente en el cuerpo. Por esta razón, entre otras, en el 2013 las Naciones Unidas (ONU), los consideró un agente cancerígeno. Además, buscando identificar los patrones de riesgo, la Organización Mundial de la Salud (**OMS**), estableció que el límite seguro de densidad de PM_{2,5} en el **aire** no debe superar los 15 microgramos por metro cúbico en un periodo de 24 horas, ni los 5 mcg/m³ de media en todo un año.

Pero en muchos países es un índice que se supera, afectando la vida de sus ciudadanos. Por ejemplo, indica el reporte, en Uttar Pradesh y Bihar, dos estados de la India en los que viven más de 300 millones de personas, la presencia de altos niveles de **PM_{2,5}** reduciría la expectativa de vida de las personas hasta en ocho años y, en Nueva Delhi, capital de este país, la cifra es de diez años. (Le sugerimos:

Identifican desde el espacio una fuga de metano en alta mar)

“El **aire** limpio se traduce en años de vida adicionales para las personas de todo el mundo”, afirmó al portal **Phys.Org** Crista Hasenkopf, directora de la investigación.

Y es que a pesar de que la pandemia de **covid-19** nos encerró a todos, lo que se tradujo – entre otras – en menos carros en las calles, en el 2020, última fecha para la que se tienen datos, el panorama no cambió. Los niveles de PM2,5 se mantuvieron casi iguales a 2020. “En el sur de Asia, la contaminación incluso aumentó durante el primer año de la pandemia”, señalaron los autores del reporte al portal *Voice of America*.

Sin embargo, sí hubo una excepción a esta tendencia: **China**. Entre 2013 y 2020 la contaminación por PM2,5 se redujo en casi 40%, lo que añade dos años de esperanza de vida. Pero como se trata también de un país que históricamente ha vivido una fuerte contaminación del aire, actualmente la vida en China se sigue acortando en una media de 2.6 años por esta razón. (Lea también: **Debido al cambio climático, el fenómeno de La Niña podría durar hasta 2023**)

■ **¿Quieres conocer las últimas noticias sobre el ambiente?** Te invitamos a verlas en **El Espectador**. 



La existencia del periodismo de El Espectador **es muy importante para Colombia**. Trabajamos cada día para estar a la altura de **esa responsabilidad**.

Suscríbete



Síguenos en Google Noticias