

[Suscríbete](#)[Iniciar Sesión](#)

Home > Ambiente

✓ Te quedan **0 artículos gratis** este mes.

Regístrate

1 sept 2021 - 2:55 p. m.

Incendios afectaron cerca del 85% de las especies amenazadas del Amazonas

La investigación, publicada en Nature, calcula que por cada 10.000 kilómetros cuadrados de bosque que se queme, se verán afectadas de 2 a 3 especies de vertebrados que tienen más del 10 % de su área de distribución en el Amazonas.

EFE Verde



Hasta el 85% de las especies catalogadas como amenazadas en el Amazonas pueden haber perdido una parte sustancial de su hábitat debido a la deforestación y los incendios en las últimas dos décadas. Así lo determinó un reciente estudio. (Lea: **La temporada de incendios en la Amazonía de Brasil arrancó más fuerte que nunca**)

La investigación que publica Nature y encabezada por la Universidad Estatal de Florida (Estados Unidos) calcula que por cada 10.000 kilómetros cuadrados de bosque que se queme, se verán afectadas entre 27 y 37 especies vegetales más y de 2 a 3 especies de vertebrados más que tienen más del 10 % de su área de distribución en el Amazonas.

La degradación de los bosques amenaza la resistencia de este ecosistema y se prevé que para 2050 haya habido perdido entre el 21 y el 40% de la cubierta forestal, lo que tendrá grandes repercusiones en la biodiversidad amazónica.

Para entender mejor estos impactos, el equipo dirigido por Xiao Feng, investigó cómo los incendios forestales han afectado al área de distribución geográfica de 11.514 especies de plantas y 3.079 especies de animales en las últimas dos décadas. (Puede leer: **El Niño transformó un sector de la Amazonia en un gran emisor de carbono**)

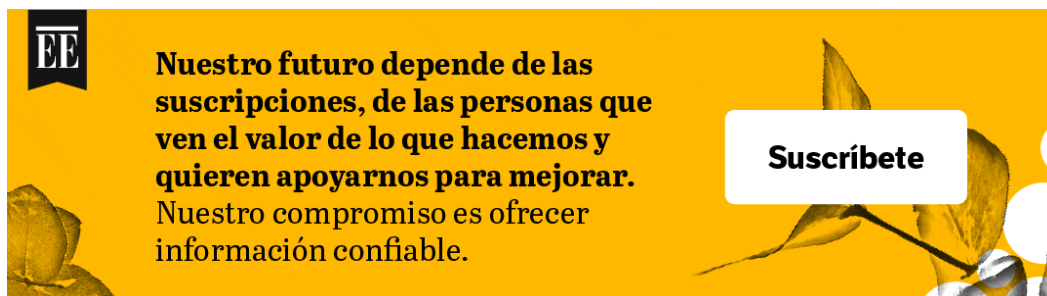
Desde 2001, entre 103.079 y 189.755 kilómetros cuadrados de selva amazónica (entre el 2,2 y el 4,1 % de la superficie total) han sufrido incendios, que han afectado a las áreas de distribución de entre el 77,3 al 85,2 % de las especies catalogadas como amenazadas en esta

región, según estiman los autores.

El estudio apunta que los períodos de aumento de los incendios “se correlacionan con la relajación de las políticas diseñadas para frenar la deforestación y la quema de bosques”. En Brasil, esas políticas aplicadas a mediados de la década de 2000 se relajaron en 2019, lo que supuso un aumento de la superficie afectada por los incendios (entre un 20 y un 28 % más de lo previsto), lo que afectó a las áreas de distribución de entre 12.064 y 12.801 especies de plantas y vertebrados.

Estos resultados, según los autores, demuestran la conexión entre la política y los incendios forestales y cómo estos factores pueden afectar a la biodiversidad. La cuenca del Amazonas desempeña un papel vital en la regulación del clima de la Tierra y alberga el 10% de todas las especies conocidas.

A medida que los incendios se acercan al corazón de la cuenca amazónica, que tiene mayores niveles de biodiversidad, se espera que el impacto de los incendios en la biodiversidad aumente, indica la publicación. (Le puede interesar: **¿Qué pasa con los bosques cuando los fragmentamos?**)



EE

Nuestro futuro depende de las suscripciones, de las personas que ven el valor de lo que hacemos y quieren apoyarnos para mejorar.

Nuestro compromiso es ofrecer información confiable.

Suscríbete



Recibe alertas desde Google News