16 dic 2021 - 6:34 p. m.

Casi 17 millones de animales murieron en los incendios del mayor humedal del mundo

Los incendios que se presentaron en Pantanal, el gigantesco humedal de Brasil, pudieron causar la muerte de 16,9 millones de vertebrados como reptiles, aves y primates.

Efe Verde

La cabeza de un animal quemada por los incendios forestales fue encontrada en Porto Jofre, estado de Mato Grosso. / Efe

Foto: Agencia EFE

Los incendios forestales de 2020 en el Pantanal, el gigantesco humedal en Brasil, pudieron causar la muerte inmediata de hasta 16,9 millones de vertebrados, entre ellos lagartos, aves y primates. Esta es la principal conclusión de un estudio publicado en la revista Scientific Reports. (Lea **Aunque se conoce poco, la minería en el fondo del mar se abre paso en el mundo**)

Los incendios forestales en el Pantanal tuvieron lugar entre enero y noviembre de 2020 causando enormes daños en el mayor humedal tropical del mundo, recuerda un comunicado de la publicación. (**En imágenes: la nueva especie de orquídea miniatura que descubrieron en Cali**)

Para llegar a sus conclusiones, Walfrido Moraes Tomas, de Embrapa Pantanal, y Ronaldo Morato, del Instituto Chico Mendes de Conservación y Biodiversidad de Sao Paulo, hicieron una estimación de las muertes de animales por los incendios forestales contando primero cadáveres en las zonas quemadas.

Para ello, tomaron muestras de esqueletos a lo largo de 114,43 kilómetros, inmediatamente después del incendio.

Los investigadores hallaron un total de 302 cadáveres y, a pesar de su mal estado, pudieron identificar las especies en la mayoría de los casos.

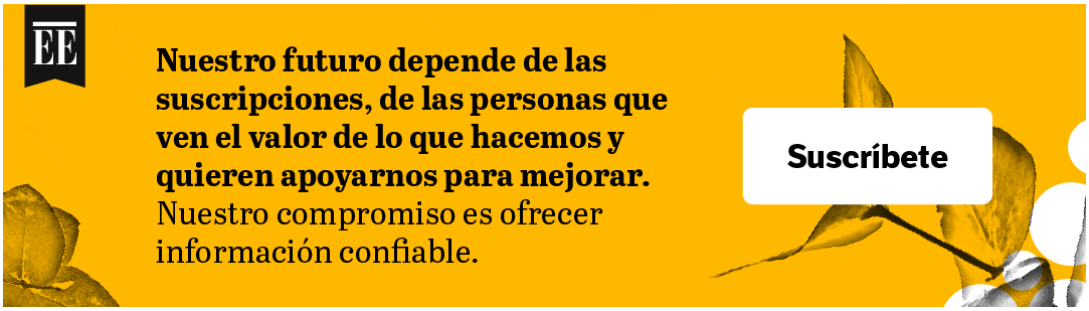
A partir de estos primeros datos, el equipo hizo una extrapolación de las cifras para calcular el total de animales que murieron en la zona quemada, fijándose tanto en los vertebrados pequeños (con un peso corporal inferior a 2 kilogramos) como en los vertebrados medianos y grandes (con un peso corporal superior a 2 kilogramos).

Así, la estimación es que entre 13.206.700 y 18.811.300 pequeños vertebrados murieron en los 39.030 kilómetros cuadrados de zona quemada del Pantanal entre enero y noviembre de 2020. Los pequeños vertebrados incluían pequeños lagartos, aves y roedores.

Los autores también dedujeron que entre 691.090 y 1.196.570 vertebrados medianos y grandes fallecieron inmediatamente, incluyendo ungulados y primates.

En total, según los cálculos, murieron 16.952.000 vertebrados en los incendios, concluyen los científicos.

Los autores advierten de que su muestreo probablemente no incluyó varias especies que se sabe que también murieron en los incendios, como jaguares, pumas y tapires.



Recibe alertas desde Google News

Temas Relacionados

ambiente | Medio ambiente | brasil | incendios | humedal | pantanal

Comparte:

1 comentario