

Cianobacterias, la causa de la muerte de 300 elefantes en Botsuana

23/09/2020

Más de 300 elefantes aparecieron muertos en Botsuana en lo que va del año, por una misteriosa toxina, mientras los expertos aun no logran descifrar por qué el fenómeno no ha afectado a otras especies de la región.

Las autoridades botsuanas informaron que los “responsables” de las muertes de estos animales han sido unas toxinas, producidas por cianobacterias presentes en el agua.

«Lo que sabemos en este momento es que se trata de una toxina causada por cianobacterias», expresó este lunes Cyril Taolo, el vicedirector del Departamento de Vida Silvestre y Parques Nacionales del país africano, según cita *Reuters*.



Más de 300 elefantes aparecieron muertos en Botsuana en

misteriosas circunstancias. Foto: Reuters.

Según Cyril Taolo, desde mayo fueron hallados los restos de 330 placentarios, aunque organizaciones independientes y expertos consideran que la cifra real es superior.

Las cianobacterias son microorganismos que se hayan con frecuencia en el agua y, en menor medida, en el suelo. Si bien no todas son tóxicas, los expertos advierten que el calentamiento global favorece la propagación de aquellas que sí producen toxinas.

Al respecto, el veterinario principal del departamento, Mmadi Reuben, señaló que aún resta determinar por qué el microorganismo no ha matado de manera similar a animales de ninguna otra especie en la región.



Más de 300 elefantes aparecieron muertos en Botsuana en misteriosas circunstancias. Foto: Reuters.

Mientras tanto, la profesora de la Universidad de Maryland, Estados Unidos, y experta en las mencionadas bacterias, Patricia Glibert, advierte que la temperatura promedio del continente africano está aumentando el doble que en el resto del planeta, creando las condiciones propicias para la

proliferación de cianobacterias tóxicas.