

Fecha: 17-07-2025  
Medio: Hoy x Hoy  
Supl. : Hoy X Hoy  
Tipo: Noticia general  
Título: Desechos de ballenas revelan aumento de algas tóxicas

Pág. : 6  
Cm2: 192,4

Tiraje: 82.574  
Lectoría: 251.974  
Favorabilidad: ☐ No Definida

## Desechos de ballenas revelan aumento de algas tóxicas

Peces comen estos vegetales y es posible que la contaminación pase a los humanos.

Un estudio liderado por la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NOAA), de Estados Unidos, mostró una relación entre el aumento de las toxinas de las algas que entran en la cadena alimenticia y el aumento de la temperatura de los océanos.

Una compilación de datos del Ártico recogidos durante los últimos 19 años puede ayudar a comprender cómo

el calentamiento de los océanos aumenta las concentraciones de toxinas de las algas, amenazando la seguridad alimentaria de las comunidades nativas de Alaska, que han dependido de los recursos marinos durante los últimos 5.000 años, señaló un artículo publicado en la reconocida revista Nature.

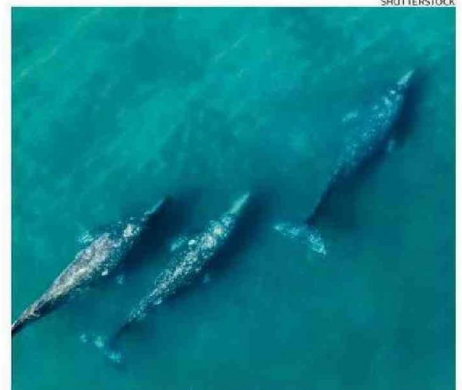
La información fue obtenida a partir de muestras intestinales de 205 ballenas bo-

reales del mar de Beaufort, recogidas a lo largo de 19 años para cuantificar de manera detallada la evolución de la toxicidad.

El equipo descubrió que las concentraciones de toxinas de algas estaban correlacionadas con los cambios de temperatura del océano, así como con la superficie de agua abierta (libre de hielo), la velocidad del viento y la presión atmosférica.

Los niveles más altos de toxinas se asociaron con un mayor calentamiento del océano y una reducción de la extensión del hielo marino.

Este hallazgo sugiere que están entrando más contaminantes a la cadena alimentaria, lo que afecta a los animales marinos y, potencialmente, a los seres humanos que dependen de los recursos marinos para su alimentación.



El análisis fue hecho en el Ártico, durante casi dos décadas.