

# Minambiente prende las alarmas por blanqueamiento masivo de corales en Colombia

Según el Ministerio de Ambiente, entre el 70% y el 80% de los arrecifes coralinos del país han presentado blanqueamiento. ¿Qué significa esta catástrofe?

Redacción Ambiente

22 de noviembre de 2023 - 04:44 p. m.



Guardar

0



Coral cerebro, de la especie "Pseudodiploria strigosa", antes de verse afectado por el blanqueamiento.

Foto: Julián Prato Valderrama



Escucha este artículo  
3 min

El Ministerio de Ambiente acaba de elevar una alerta al Sistema Nacional Ambiental ante la preocupante situación que están viviendo los corales del país: según sus cálculos, entre el 70% y el 80% de los arrecifes coralinos de Colombia están presentando blanqueamiento, lo que puede poner en serios aprietos la vida marina. (Lea [Adiós a Juan Pablo Ruiz, el ambientalista que alcanzó las cumbres más altas del mundo](#))

Este fenómeno se debe, explica la entidad, debido a la ola de calor que se ha extendido en el Golfo de México y el Caribe. Como explicamos hace unos días en [este artículo](#), la situación está afectando gravemente a los corales de San Andrés y Providencia. Los biólogos del Archipiélago tienen una buena manera para sintetizar lo que sucede: es como un cementerio blanco.

De hecho, las altas temperaturas del mar de San Andrés han llegado hasta los 30 °C. En Providencia, hasta los 32 °C. En promedio de temperatura en esta zona marina está entre los 26 °C y 27 °C. (Lea [Minambiente demandará elección del director en CAR de Chocó, Orinoquía y La Mojana](#))



Sigue a El Espectador en WhatsApp

Otros de los lugares donde se ha reportado blanqueamiento son el **Parque Nacional Natural Corales del Rosario** y San Bernardo, el arrecife de Varadero (Cartagena), el **Golfo de Morrosquillo**, el Parque Nacional Natural Tayrona y el Urabá chocoano.

En el Pacífico también han detectado blanqueamiento en el Santuario de Fauna y Flora de **Malpelo** y en el Parque Nacional Natural Gorgona.

Como los corales son animales que están pegados al piso, no pueden escapar de los cambios en las temperaturas, explicaba hace unos días en El Espectador Julián Prato Valderrama, candidato a doctor e investigador de la Universidad Nacional, sede Caribe. Cuando se enfrentan a esta situación estresante, los corales liberan las microalgas (conocidas como zooxantelas) que viven en sus pólipos y que le dan color y energía.

“A partir de dos semanas sin las zooxantelas, se empieza a **generar muerte de la colonia**”, explicaba Abril Howard, biólogo de Coralina.

Por ese motivo, el Minambiente, emitió una circular en la que entregó recomendaciones al Sina para “tomar acciones de prevención que permitan reducir el impacto en los corales. Además, se hizo un llamado a una vigilancia constante para poder identificar las zonas del país donde haya afectación de los arrecifes”, asegura en un comunicado esa cartera.

Entre las recomendaciones que hizo el Minambiente, se encuentran suspender temporalmente las actividades de restauración de corales y reubicar en aguas más profundas o frías las guarderías de corales y reducir la radiación UV mediante la instalación de estructuras que generen sombra.

También solicitó reducir fuentes adicionales de estrés como el turismo de buceo en arrecifes, navegación a altas velocidades o el fondeo de embarcaciones.

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