

CHILE / MEDIO AMBIENTE

# Estudio: Cantidad de plástico en los océanos alcanzó niveles sin precedentes en los últimos 15 años

El Ciudadano · 9 de marzo de 2023

---

*Investigadores de Estados Unidos, Suecia, Australia y Chile analizaron datos de la concentración de plásticos en los océanos desde 1979 hasta 2019, obteniendo alarmantes resultados.*



---

Un estudio realizado por la revista académica *Plos One* advirtió que la presencia de plásticos en los océanos del mundo ha alcanzado niveles «sin precedentes» en los últimos 15 años.

Asimismo, señaló que si no se toman medidas urgentes a nivel global para limitar las cantidades de plástico en el mar, la contaminación por este material se podría triplicar para 2040.

De acuerdo a la publicación, a partir del año 2005 la densidad de plástico en los océanos ha alcanzado aproximadamente los 2 millones de toneladas.

## **Científicos de cuatro países**

En el estudio trabajaron investigadores de Estados Unidos, Suecia, Australia y Chile, quienes analizaron datos de la concentración de plásticos en los océanos desde 1979 hasta 2019.

Este análisis indicó que desde 1990 a 2005, la cantidad del compuesto no tuvo ninguna tendencia clara, debido a «importantes políticas que se implementaron durante ese período».

La situación cambiaría desde 2005 en adelante, donde se registró un aumento de plásticos en los océanos «sin igual».

«Basándonos en nuestro modelo, estimamos que en 2019 flotaban (en el océano) entre 82 y 358 billones de partículas que pesan entre 1,1 y 4,9 millones de toneladas», se lee en el estudio, infiriendo ante ello que en la actualidad hay -en promedio- 2,3 millones de toneladas de plásticos en los océanos del planeta.

Sigue leyendo:

**Hallan una bacteria capaz de comer y digerir el plástico que se vierte a los océanos**

**Plasticosis, nueva enfermedad causada por plásticos a las aves marinas**

**Primera evidencia: encuentran microplásticos en los vasos sanguíneos humanos**

## **El histórico acuerdo que busca proteger la biodiversidad marina en aguas internacionales**

---

Fuente: El Ciudadano