El Líder

Fecha: 21/10/2024 Audiencia: 15.600 Sección: el líder
Vpe: $376.705 Tirada: 5.200 Frecuencia: 0
Vpe pág: $708.350 Difusión: 5.200
Vpe portada: $708.350 Ocupación: 53,18%

Encuentran envase de Kapo intacto de hace 20 años en el fondo del océano

El hallazgo se produjo a 420 metros de profundidad en la costa frente a la comuna de El Quisco como parte de una expedición científica.

Jesús Farías Silva
cronica@lidersanantonio.cl

TWITTER

EL REGISTRO COMPARTIDO POR EL INVESTIGADOR MOISÉS GALLO EN SU PERFIL DE "X".

Durante una expedición científica en las profundidades de la costa de El Quisco, investigadores del buque oceanográfico de la fundación estadounidense Schmidt Ocean Institute realizaron un inesperado hallazgo: un envase de jugo Kapo con más de 20 años de antigüedad, en perfecto estado de conservación.

El descubrimiento se llevó a cabo a 420 metros de profundidad, sorprendiendo a los científicos por la falta de degradación del plástico.

Moisés Gallo, uno de los investigadores a cargo de la expedición, compartió la noticia en redes sociales, destacando el estado del empaque.

"En la exploración de hoy, a más de 400 metros de profundidad y lejos de la costa, un Kapo. Y, si la memoria no me falla, ese diseño es de como 2005. 20 años y ni la más mínima degradación. Probablemente quede ahí por muchísimo tiempo más", escribió Gallo en la red social X (anteriormente conocida como Twitter), acompañando su comentario con un video que muestra el hallazgo bajo el agua.

EXPEDICIÓN

El buque científico Schmidt Ocean Institute lidera una expedición que tiene como objetivo "mapear, muestrear y caracterizar los ecosistemas de aguas profundas a lo largo del margen centro-sur de Chile", según se detalla en su sitio web.

La expedición comenzó el 11 de octubre y se extenderá hasta el 5 de diciembre, con un equipo internacional de expertos que incluye a especialistas de la Universidad de Boston, Estados Unidos; de la Universidad de Aveiro, Portugal; y de la Universidad de Valparaíso.

"Su investigación hará avanzar nuestra comprensión de un área esencial en el océano y, al mismo tiempo, fortalecerá los esfuerzos para gestionar y proteger las aguas de Chile", indicó el portal de la organización.

NO ES EL PRIMER CASO

Este no es el primer hallazgo de estas características. En 2021, la Municipalidad de El Quisco reportó el descubrimiento de un envoltorio de helado Savory en una limpieza de playas que correspondía a un diseño utilizado entre 1965 y 1980.

Este último caso generó reacciones mixtas en redes sociales. Mientras algunos usuarios expresaron sorpresa por el estado de conservación del plástico, otros señalaron que el diseño del empaque podría ser más reciente de lo estimado. Sin embargo, más allá de la fecha exacta de su fabricación, ese plástico no debería estar en el mar, sino en la basura.

El plástico tiene una alta capacidad de persistencia en el medio ambiente, ya que su degradación puede tardar desde 100 hasta 1.000 años, dependiendo de su tipo y de las condiciones a las que esté expuesto. Por ejemplo, las botellas plásticas suelen requerir alrededor de 450 años para descomponerse, mientras que las bolsas plásticas pueden demorarse cerca de 500 años. En el caso de los envases y empaques finos, como los de un jugo o un helado, el proceso puede extenderse entre 200 y 300 años.