

Fecha: 05-04-2021
 Medio: Las Últimas Noticias
 Supl.: Las Últimas Noticias
 Tipo: Actualidad
 Título: Pillan medusa china en lago Villarrica

Pág.: 19
 Cm2: 357,9
 VPE: \$ 1.968.311

Tiraje: 91.144
 Lectoría: 224.906
 Favorabilidad: ☒ Positiva



La medusa Craspedacusta Sowerbyi mide 2.5 centímetros.

Dos expertos teorizan de cómo llegó

Pillan medusa china en lago Villarrica

FRANCISCA PÉREZ I.

Gracias al monitoreo periódico realizado por ciudadanos que integran el Programa Vigilantes del Lago a Víctor Durán, presidente del proyecto, le llegó una foto de parte de vecinos de la Provincia de Cautín en la laguna Ancapulli y Menetue. Se trataba de una especie de medusa de agua dulce que mide 2.5 centímetros y que nunca antes se había visto en la zona. Su nombre es Craspedacusta sowerbyi y proviene de China.

"Es una especie relativamente nueva en los lagos del sur. En 2015 la Universidad Austral la detectó por primera vez en la zona, pero no hubo difusión. Es preocupante porque tiene potencial para ser tóxica para los peces y además se alimenta de sus alimentos que son los microcrustáceos", explica Durán.

Una de las teorías que explica cómo llegó esta especie desde China se refiere a la probabilidad de que un acuarista importara plantas que vinieran con el pólopo (fase esta-

cionaria) de la medusa y, luego, ésta encontrase el ambiente ideal para desarrollarse. "Con el cambio climático y el deterioro de la calidad de nuestro lago, donde se ve una saturación de nutrientes como nitrógeno y fósforo, se mejoran las condiciones para su crecimiento y propagación. Una medida rápida para combatirlas, sería prohibir que las embarcaciones que navegan en la cuenca vayan al Lago Villarrica", añade Durán.

Por su parte, el biólogo marino y asistente en el Laboratorio de Sistemas Socioecológico del Departamento de Ecología de la Universidad Católica, Francisco Contreras, dice que "es posible que haya llegado a través de aguas de lastres de los barcos o por una contaminación del equipamiento marino, como botes y remos, con trazas de estas medusas que hayan esperado un medioambiente con una buena temperatura, nivel de agua y alimento favorables para pasar a la fase vía libre y convertirse en medusas. Generalmente existe la contaminación entre ríos, por eso es importante que se saniticen los equipamientos.

Se trata de una especie potencialmente tóxica para los peces porque se alimenta de sus microcrustáceos.