

Fecha: 23-04-2026
 Medio: La Estrella de Chiloé
 Supl.: La Estrella de Chiloé
 Tipo: Noticia general
 Título: **Ascidias invasoras se propagan al adherirse a los barcos y boyas**

Pág.: 12
 Cm2: 164,4
 VPE: \$ 101.422

Tiraje: 2.800
 Lectoría: 8.400
 Favorabilidad: ☐ No Definida



TROZO DE SUPERFICIE COLONIZADO POR ASCIDIAS.

Ascidias invasoras se propagan al adherirse a los barcos y boyas

Parecen un tipo de planta marina, pero las ascidias son animales que circulan en lo profundo, ya que mientras comen filtran el agua: esto las vuelve un importante elemento del ecosistema, aunque también hay especies invasoras.

La más abundante y nativa de Chile es el piure (*Pyura chilensis*), incluido en numerosas preparaciones culinarias, aunque existen otras

llegadas desde aguas lejanas, como *Asterocarpa humilis* y *Corella eumyota*.

Científicos de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC) descubrieron que el éxito de las dos últimas especies se debe a su "alta capacidad de invasión mediante el transporte, en estructuras artificiales como cascos de barcos y boyas".

A esto se añade "la tem-

peratura como un factor determinante para el éxito de una especie invasora, porque si no la tolera, simplemente muere. Estos dos animales tienen la misma tolerancia, entre 5°C y 24°C, que en el mar es un rango muy amplio", explicó el biólogo marino Javier Pinochet, junto con destacar la resistencia a la falta de oxígeno, llamada hipoxia.

"Cuando una especie lle-

ga a una nueva zona, hay que ver si los depredadores locales se la comen o no", explicó el investigador.

Durante el estudio "nos dimos cuenta de que en algunos casos pueden ser comidos por depredadores nativos en Chile", como cangrejos y peces, que controlan los "viajes", también mencionó el magíster en Ecología Marina de la casa de estudios penquista. [➔](#)