

Y tú, ¿ya conoces a la chiluda?



Almeja chiluda *Panopea* sp. Foto: Internet.

SudcaliCiencia

Por Marián Camacho

La Paz, Baja California Sur (BCS). Esta almeja tiene varios nombres: 1) El oficial, o sea el mismo para todo el mundo, también conocido como nombre científico, que es ***Panopea globosa***; 2) El políticamente correcto: **almeja generosa o de sifón**, y 3) El de la palomilla, que es ***almeja chiluda***.

Esta **almeja**, evidentemente, se distingue por la descomunal estructura que emerge de su delgada concha, y que no es nada más que su sifón. Los [sifones](#) son las partes del cuerpo que utilizan para introducir el agua que será fuente de alimento y oxígeno, y para expulsar desechos y células reproductoras. Los sifones, son estructuras tubulares que utilizan principalmente las almejas que viven enterradas en la arena o el lodo. Y, cuanto mayor es la profundidad en la que ésta vive bajo el sedimento, más largos son sus sifones, tal como sucede en las chiludas, que son los **bivalvos** excavadores más grandes del mundo. Se entierran en el sustrato desde que son juveniles, pero es hasta después de alcanzar su madurez sexual que lo hacen a mayor profundidad, donde quedan a resguardo de casi cualquier depredador. Como resultado de esto, las poblaciones están compuestas principalmente por individuos adultos que superan los diez años de edad y que pueden llegar a ser muy longevos (hasta 168 años). La edad de adultos y juveniles se puede estimar a partir de las líneas de crecimiento que se observan en la concha.

Debido a la profundidad en la que habitan las **almejas chiludas**, son difíciles de extraer cuando se les intenta recolectar como alimento. Sin embargo, esto no detuvo a los pescadores de **Bahía Magdalena** para iniciar una interesante **pesquería** de esta singular almeja.

[También te puede interesar: ¿A dónde va la pinshi basura? Así es el relleno sanitario de La Paz](#)

Así se hizo famosa

Cuentan las anécdotas que entre el 2002 y el 2004, llegó a **San Carlos** un extranjero preguntando a los pescadores locales por una almeja de características muy particulares. Fue tanta la insistencia y la preguntadera del recién llegado, que algunos pescadores, incluido “El Meche”, aceptaron ir a buscar las que, según el extranjero, podía reconocer dada su experiencia

en otras zonas del mundo. Efectivamente, había un gran banco de **almeja chiluda** que los pescadores locales no habían explotado nunca. Esto no es de sorprender, porque para los **sudcalifornianos** esa almeja había sido vista muy pocas veces y, además, no tenía ningún valor porque no había a quién venderse.



Pescador de Bahía Magdalena. Foto Marián Camacho.

Sin embargo, el mercado existía. Allá muy lejos, del otro lado del mar, había cientos de [asiáticos](#) que estaban listos para pagar muchos dólares por esas extrañas criaturas. Y así fue, el primer banco de **almeja chiluda** que comenzó a explotarse comercialmente en **Baja California Sur**, se bautizó como “**El banco del Meche**” y dio inicio a una de las pesquerías con mayor valor económico en la región, solo por detrás del **abulón** y la **langosta**.



Almejas chiludas exhibidas vivas en un mercado en China.
Foto: Internet.

Un valioso tesoro

Actualmente, las zonas de explotación de la **almeja chiluda** dentro de **Bahía Magdalena**, son monitoreadas por el [Instituto Nacional de Pesca](#), quien a través del **Centro Regional de Investigación Pesquera (CRIP) en La Paz**, lleva a cabo evaluaciones para estimar el tamaño de la población y establecer una cuota de captura. Asimismo, se llevan a cabo recolectas regulares de muestras para establecer la temporada reproductiva de las almejas y sugerir los periodos de captura que permitan a los pescadores obtener el mejor aprovechamiento de su valioso recurso.

El **CRIP-La Paz** es ese edificio blanco que está pasando **EL Molinito**, en **La Paz**, recordado por muchas personas porque antes había un acuario ahí y se exhibía una escafandra como la que usaban los buzos en las películas viejas. El día de hoy,

en este lugar se realizan los estudios necesarios para que la **almeja chiluda**, al igual que otros muchos recursos pesqueros, sigan representando una importante fuente de ingresos económicos para **Baja California Sur**. No dudes en visitar este Centro de Investigaciones y conocer la labor de las personas que trabajan en beneficio de nuestros valiosos recursos marinos.



Instituto Nacional de Pesca. Centro Regional de Investigación Pesquera La Paz. Foto: Cortesía.