



**L**a situación de las marejadas anormales en Chile sigue dejando huellas profundas en las comunidades costeras y en sectores económicos clave del país. Durante las últimas semanas, las olas de hasta 4 metros de altura han generado estragos, especialmente en localidades de la zona norte y centro del país, como Caldera, Concón y Mejillones, provocando pérdidas millonarias.

Las autoridades han emitido un nuevo aviso de marejadas anormales que se extenderá hasta el 15 de enero, alertando sobre el potencial riesgo de daños a la infraestructura en el borde costero.

Las marejadas han tenido consecuencias palpables en varios sectores económicos que dependen del litoral chileno. La pesca artesanal ha sufrido interrupciones debido a la destrucción de embarcaciones y el daño a los equipos de trabajo. Por otro lado, los acuicultores han reportado pérdidas significativas, principalmente por la destrucción de jaulas flotantes y cultivos marinos. A esto se suma el impacto en el turismo, con playas erosionadas y el cierre temporal de varios sectores que ha afectado a emprendedores en localidades costeras.

**Pescadores artesanales y acuicultores en crisis**

En Mejillones, el sector pesquero artesanal ha sido uno de los más golpeados por las marejadas. Según Juan Pablo Sáez, representante de los pesqueros, los perjuicios incluyen embarcaciones con daño o pérdida completa, motores fuera de borda, compresores de aire y redes de pesca, con un costo promedio de \$4,5 millones por bote.

Informa que un total de 21 personas se vieron afectadas, con una pérdida económica que podría superar los \$240 millones, considerando las 13 embarcaciones.

En el puerto de Caldera, las marejadas también dejaron pérdidas millonarias para los acuicultores. Un ejemplo es José Burgos, un acuicultor con más de 30 años de experiencia, cuyos daños ya suman unos \$30 millones. Sus cultivos en Bahía Inglesa fueron devastados por cuatro días consecutivos de oleaje intenso. “Fue peor que el tsunami de Japón en 2011. Las marejadas destruyeron linternas, cortaron líneas de cultivo y arrasaron con las instalaciones. Además, algunas personas saquearon los materiales y ostiones que llegaron a la playa”, relató Burgos.

Los ostiones, que tardan año y medio en ser cosechados, se perdieron por completo, con una interrupción significativa en la

Mejillones y Caldera están dentro de los lugares más afectados:

# PÉRDIDAS QUE SUPERAN LOS \$390 MILLONES, la resaca que dejaron “inusuales” marejadas en zonas más críticas

En las últimas semanas, las costas desde Arica a Biobío han sufrido con especial intensidad este inusitado fenómeno que afectó gravemente sectores clave como la pesca artesanal, acuicultura y turismo, con importantes daños económicos. Consideradas “anormales”, no se habían registrado en casi 20 años, lo que ha generado daños en localidades como Mejillones, Tocopilla, Caleta Hornitos, Antofagasta y Taltal. • **VALENTINA MUÑOZ**



Julio Marín presidente de la Asociación Gremial de acuicultores de Atacama.

cadena de producción. Según Burgos, el costo de recuperación incluye materiales importados, cuyo alto valor impide la reactivación inmediata de la actividad.

Además, otros acuicultores de la zona que trabajan con gracilaria, un tipo de alga, también sufrieron pérdidas, ya que las praderas fueron arrasadas por el oleaje. Julio Marín, presidente de la Asociación Gremial de Cultivadores de Atacama menciona que, de los 11 miembros activos, la mayoría manifiesta daños por unos \$150 millones.

Como uno de los acuicultores de gracila-



José Burgos, Acuicultor de Ostiones Comuna de Caldera.

ria más grandes del sector, perdió 80% de la pradera, con 170 toneladas de alga viva, y el 20% restante es insuficiente para rehacerla. Estima que perdió 20% de su biomasa de ostiones a cosecha, por unos \$20.000.000.

**Concón: desaparece playa La Boca**

En la Región de Valparaíso, Concón ha enfrentado el embate de olas de hasta 4,4 metros de altura, que han hecho desaparecer la playa La Boca, afectando a las escuelas de surf y al comercio del sector. Según el alcalde Freddy Ramírez, han estado cola-

borando sobre todo en los arreglos de acceso a la playa. Además, se reunió con el Ministerio de Obras Públicas para poder mejorar el diseño para los próximos años. Por lo pronto, es un sector de muy difícil acceso al que no se puede ingresar con maquinarias y hay que esperar a que la naturaleza se arregle, para poder recuperar un poco de playa en el área sur del sector de La Boca.

Según investigaciones del Centro UC Observatorio de la Costa, la rápida urbanización está provocando la desaparición de playas y ecosistemas, los cuales actúan como una barrera natural contra las marejadas intensas y frecuentes, cuyo aumento se ha relacionado con el cambio climático. Estas marejadas están contribuyendo a la erosión costera, que afecta al 86% de las playas entre Arica y Puerto Montt, según los estudios del centro.

**Valparaíso: Infraestructura costera en ruinas**

El Paseo Wheelwright, uno de los atractivos de Valparaíso, también sufrió graves daños debido a las marejadas. La municipalidad cerró el acceso, señalando el peligro que representan las plataformas destruidas, las rejas dañadas y el mobiliario urbano perdido.

Javier Torrejón, presidente de la Cámara de Comercio de Valparaíso, destacó la preocupación por los efectos en la economía local, especialmente en verano, clave para el turismo.

A pesar de estos desafíos, celebró la realización del espectáculo de “Año Nuevo en el Mar”, que logró una ocupación hotelera cercana al 90%. Torrejón enfatizó la importancia de diversificar la oferta turística y aseguró que es fundamental trabajar en planes de contingencia para proteger el borde costero y mantener la percepción de Valparaíso como un destino seguro para los turistas.

Mientras las autoridades continúan trabajando en la recuperación de las zonas afectadas por las marejadas, se han implementado medidas de apoyo para los damnificados. En este contexto, la diputada del Partido Social Cristiano Yovana Ahumada se reunió con dirigentes de los pescadores artesanales de Mejillones para comprometerse a gestionar la asignación urgente de recursos.

Al respecto, el ministro de Economía, Nicolás Grau, destacó la importancia de realizar un levantamiento detallado de las embarcaciones afectadas, asegurando que ya se cuenta con un primer informe en la Región de Antofagasta. “Nuestro compromiso es abordarlo adecuadamente con Inespia (Instituto Nacional de Desarrollo Sustentable de la Pesca Artesanal)”.