# elpescador el periodico del sector pesquero

AÑO XVIII · NÚMERO 70 · TERCER TRIMESTRE 2016 · EDICIÓN DE 20 PÁGINAS



115 años de actividad

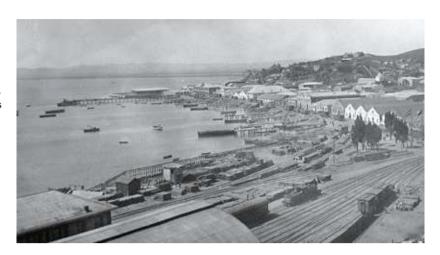
ASIPES entregó premios "Forjadores de la Pesca Industrial" en histórica Asamblea Anual

# El valor de 115 años de historia

n un hecho histórico las empresas pesqueras de la zona centro sur del país abrieron la solemnidad de su Asamblea Anual de socios para convertirla en un acto público. Y no lo hicieron solo para exponer sus logros y comentar cuál es el camino que han tomado para contribuir al desarrollo, trabajo y economía de las regiones en que se encuentran, sino para reconocer a personas e instituciones que por su labor y desempeño han contribuido decisivamente en la Pesca Industrial y en los territorios donde esta actividad productiva tiene un sitio preponderante.

Este año se celebran 115 años de actividad pesquera en la Región del Bío Bío. Nos sentimos orgullosos de haber contribuido a forjar la identidad de una zona que es pionera de la pesca nacional. De la misma forma, nos comprometemos a seguir trabajando para que ese sentimiento de orgullo se extienda a más personas, que reconozcan el positivo impacto social, económico y cultural de nuestro sector productivo.

La tenacidad y la visión de los hombres que iniciaron la industria crearon los cimientos de lo que es la actividad hoy. Ese valor ha sido reconocido en





Primera en servicio

los premios que llevan el nombre de "Forjadores de la Pesca Industrial", como lo fueron Tulio Bulat, Nicolás Queirolo, Jerko Rendic, Hermanos Solá y José Chibbaro. A su vez, han sido distinguidas personas y un medio de comunicación relevante. Sabemos que hay muchos más trabajadores, empresarios, autoridades y vecinos que merecen este estímulo y por ello continuaremos otorgándolo.

La Pesca Industrial genera a nivel país 36 mil puestos de trabajo directos, de los cuales 8 mil se encuentran en la Región del Bío Bío, particularmente en Tomé, Talcahuano, Coronel y Lota. En estas comunas se encuentran 22 plantas de proceso -11 de congelados, 3 de conservas, 8 elaboradoras de harina y aceite de pescado- que son abastecidas por una flota de 40 barcos industriales.

La industria, a su vez, dinamiza el trabajo a 372 pymes, se complementa con el sector artesanal y, en su nuevo ciclo de gestión, ha buscado estar más cerca de las ciudades donde opera, tributando en sus municipios, generando mejoras en sus procesos y sus entornos y, sobre todo, estrechando los lazos con sus comunidades.

Ese es uno de los principales compromisos. Más allá de ser una actividad que exporta a nivel nacional US\$1.150 millones y US\$400 a nivel regional solo en 2015, o que tributa en beneficio del erario nacional otros 18.300 millones de pesos este año, somos un sector que busca dar empleo de calidad, bienestar a sus colaboradores e innovación en sus productos. Conformamos una industria de alimentos de nivel mundial, pero estamos también en las mesas de los chilenos.

Nuestro futuro tiene amenazas, pero estamos seguros de que se reconocerá la historia y el aporte que la industria ha realizado. Seguiremos abogando por el cuidado de los recursos, por incorporar tecnología y por la protección del medioambiente. También, por poner a disposición de las personas productos saludables y sabrosos, como son los del mar. Queremos que la sociedad valore nuestros esfuerzos y que a esta actividad el país la dote de un escenario con reglas del juego estables en el tiempo.

José Miguel Burgos, sobre modernización del Sernapesca

# "Es esencial una institucionalidad fiscalizadora a la altura de los desafíos"

El director nacional entregó detalles del proyecto de ley que otorga mayores facultades al servicio, y que busca fundamentalmente combatir la pesca ilegal en el país.

ras poco más de ocho meses de discusión, la Comisión de Pesca de la Cámara de Diputados despachó en agosto el proyecto de ley que "Moderniza y Fortalece el Ejercicio de la Función Pública del Servicio Nacional de Pesca" y que dentro de sus objetivos principales está combatir la pesca ilegal en Chile.

Al respecto, el director del Sernapesca, José Miguel Burgos, explicó que el programa de gobierno considera "esencial contar con una institucionalidad fiscalizadora a la altura de los desafíos del sector para combatir la pesca ilegal de acuerdo a los tratados firmados en esta materia, así como la que se realiza en nuestro mar territorial".

### -¿Qué aspectos considera esta modernización?

-Esta pasa por perfeccionar los siguientes ámbitos técnicos: el laboral, con regímenes de trabajo, seguridad e incentivos para el personal fiscalizador; el operativo, a través de la conformación de grupos especializados de análisis forense para identificar a los agentes de mayor riesgo y su modus operandi; y el tecnológico, que considera el desarrollo de tecnologías de vigilancia y de información. En relación a este último punto, se plantea el desarrollo de tecnologías de vigilancia y detección de los delitos en las diferentes etapas del proceso productivo (naves pesqueras, puertos/ caletas de desembarque, plantas de proceso, camiones de transporte, mercados mayoristas, etc.), para identificar y registrar conductas de riesgo. Por otra parte, de información y comunicaciones para el análisis documental masivo en forma automatizada de las declaraciones pesqueras y otras de los agentes pesqueros. Asimismo considera utilizar sistemas operativos en terreno por parte de los fiscalizadores para acreditar el origen legal de los recursos y productos pesqueros y para registrar in situ la información de campo.

#### -¿Por qué no era posible hasta ahora para el Sernapesca controlar la pesca ilegal?

-El servicio controla la pesca ilegal y de eso es posible dar cuenta desde hace más de una década por lo menos, otra cosa es perfeccionar las estrategias de control, focalizando nuestro accionar en los agentes más riesgosos, especialmente en la etapa de poscaptura.



## -¿Cuáles son las estadísticas que manejan en relación a la pesca ilegal?

-El año pasado se realizaron más de 86 mil acciones de fiscalización en el sector pesquero artesanal e industrial, siendo el 86% de estas actividades de inspecciones en terreno (el 14% restante es verificación documental). A esto hay que sumar los 38 mil controles satelitales realizados desde el Centro de Monitoreo y Control, tanto a naves industriales como artesanales. Todo esto permitió la incautación de más de 10 mil toneladas de productos ilegalmente extraídos, y la emisión de casi 2 mil citaciones a tribunales por incumplimientos de diversa índole, principalmente por no acreditación de origen, extraer en períodos o zonas prohibidas para la actividad (vedas) y por realizar labores extractivas sin estar inscrito para el recurso involucrado.

#### -¿Cuál es el sentido de disminuir las multas a los pescadores artesanales que capturen ilegalmente y aumentarlas en los otros eslabones de la cadena delictual?

-Las sanciones deben tener un efecto disuasivo y ser consistentes con el beneficio económico que tendría la venta de la pesca ilegal. Actualmente, gran parte del modelo sancionatorio está orientado a castigar duramente las ilegalidades en la fase de extracción y desembarque, mientras que las otras etapas (transporte, comercialización, transformación, etc.) hoy presentan sanciones más bien genéricas. El proyecto no solo corrige y ajusta algunas sanciones a la infraccionalidad en la pesca artesanal, tomando en cuenta los aspectos sociales y económicos del infractor, sino que se hace cargo de las acciones ilícitas realizadas en la etapa poscaptura donde actuar al margen de la ley la hace muy rentable.

#### Veda merluza

#### -¿Qué acciones efectúa el servicio para resguardar la veda de la merluza común?

-Desde el punto de vista de la fiscalización, hay un programa específico para esta pesquería, que se concentra tanto en los puntos de desembarque como en carretera y centros de distribución y consumo. En todas las regiones donde se extrae este recurso se activaron además los Comités Interinstitucionales de Fiscalización donde se planifican acciones conjuntas con otros entes fiscalizadores,

como la Armada, Carabineros, SII y la Autoridad Sanitaria. A esto se suma que por segundo año consecutivo lanzamos la campaña "Paremos el Merluzeo" con la cual se busca generar conciencia en la ciudadanía de la importancia de cuidar este recurso durante el peak de su período reproductivo.

#### -¿En qué consiste y cómo se desarrollará el Sello de Consumo Responsable?

-Esta iniciativa está muy ligada al compromiso ciudadano del consumo responsable y busca distinguir a los locales que expenden recursos marinos en forma legal de aquellos que no realizan esas prácticas. A través del sello azul queremos que la ciudadanía discrimine positivamente a los establecimientos que ofrecen productos del mar que cumplen con la normativa pesquera, y voluntariamente suscriben ante Sernapesca un compromiso con la pesca sustentable y el consumo responsable.

Los interesados en suscribir este compromiso y ser parte del programa de Consumo Responsable pueden visitar nuestro sitio web donde están publicados los procedimientos y el formulario de postulación.



115 años de actividad

# ASIPES entregó premios "Forjadores de la Pesca Industrial" en histórica Asamblea Anual

Incluyó la entrega de reconocimientos a personas e instituciones que han destacado por su trabajo en distintos ámbitos y que, de una u otra manera, se vinculen con el sector.



sta asamblea anual tiene un significado histórico en esta fecha en que celebramos 115 años de actividad pesquera en esta zona, la región del Bío Bío, pionera de la pesca nacional y capital pesquera de Chile, recordando los nombres de quienes han sido forjadores de ella".

Con esas palabras el presidente de la Asociación de Industriales Pesqueros (ASIPES), Luis Felipe Moncada, abrió la asamblea gremial de este año, que incluyó la entrega de reconocimientos a personas e instituciones que han destacado por su trabajo, actividad o méritos en los campos profesional, técnico, empresarial, industrial, comercial, comunitario o de inves-

tigación y que, de una u otra manera, se vinculen o hayan vinculado con el sector. Estos reconocimientos fueron nominados como los premios "Forjadores de la Pesca Industrial".

En la ceremonia realizada el 27 de julio en el Club Concepción y frente a un centenar de invitados, el gremio pesquero de la zona centro-sur del país hizo un repaso de su historia, de la relevancia de los pioneros de esta actividad industrial nacida en la comuna de Talcahuano y del aporte al desarrollo y actividad económica.

Al referirse a los galardonados con los premios "Forjadores de la Pesca Industrial", el presidente de la ASIPES dijo que "se trata de un reconocimiento que el gremio quiere efectuar a personas y organizaciones de larga trayectoria en la comunidad en que se encuentra inserto y lo hacemos en el convencimiento que ennoblece a las actividades humanas, particularmente a las empresariales, el recordar a sus forjadores, así como a quienes se han relacionado positivamente con ella por décadas".

#### Visión de futuro

Luis Felipe Moncada también desarrolló frente a los asistentes la visión que los pescadores industriales han delineado para enfrentar el futuro del sector. "Nuestras empresas socias se han propuesto lograr la efectiva recuperación de las pesquerías, vía el respeto irrestricto a normativa enfo-

cadas en la sostenibilidad de los recursos y así llevarlas a su rendimiento máximo sostenible, ya que esto traerá aparejado mayor empleo y actividad económica para el país. También avanzar en mayor investigación, desarrollo y permanente búsqueda de las mejores tecnologías para los artes de pesca con el objetivo, por ejemplo, de minimizar los efectos secundarios en la fauna acompañante".

Asimismo, el sector está trabajando en mejoras en la eficiencia en las naves pesqueras que permitan optimizar su huella de carbono, a través de artes de pesca más livianos o motorizaciones con mejores diseños. En cuanto a productos, hay desafíos que abordar a fin de mejorar los rendimientos de las materias primas

## Reportaje central

y la generación de nuevos productos, orientados al consumidor final que quiere cada vez alimentos más simples y fáciles de cocinar o listos para comer.

"Para ello debemos seguir avanzando en aumentar y mejorar la capacitación de un recurso humano altamente calificado, debido a los vertiginosos avances tecnológicos que incorpora nuestro sector", finalizó el dirigente pesquero de la zona centro-sur.

En la oportunidad, el intendente

Rodrigo Díaz destacó la decisión de abrir la Pesca Industrial a la región, pues "es tal el peso que tiene esta en la zona, es tan importante para nosotros estos más de 8 mil empleos; estas 372 empresas que están siendo mono-oferentes de servicios; la unión y la complementariedad que tienen con el mundo de la pesca artesanal, que no puede haber otro camino que el de tomar la decisión firme de abrir las puertas para que la comunidad esté junto a nuestra industria

pesquera", sostuvo.

Se refirió además a la relevancia de la actividad empresarial como generadora de riqueza: "creo firmemente en ella y admiro a quienes son capaces de crear empresa en un ambiente donde sería mucho más fácil guardarse los recursos y ser rentista; quien toma la decisión de arriesgarse es digno de reconocimiento en nuestra sociedad".

Díaz finalizó aseverando que lo que corresponde a una autoridad de la región

es cumplir su labor de fiscalizador y otras materias, pero también un rol de acompañar, "y a través de la presencia y de acciones en conjunto, valorar y cuidar -por cierto, orientando a mejorarlas prácticas que pueden existir. Los habitantes del Bío Bío debemos cuidar esta industria tan importante en la que hombres y mujeres están haciendo su futuro a través de su trabajo".

La ceremonia concluyó con la firma del acta de la Asamblea Anual.

## Reencuentro con su historia



 $Daniel\ Malfanti\ y\ Luis\ Felipe\ Moncada,\ presidente\ de\ ASIPES.$ 

Daniel Malfanti Pérez, dirigente gremial y empresarial pesquero, recibió el premio "José Chibbaro".

Malfanti es ingeniero pesquero de la primera generación de esa especialidad en la Universidad Católica de Valparaíso y fue presidente de la Asociación de Industriales Pesqueros entre 1986 y 1997.

Viajó especialmente desde Viña del Mar, donde está radicado, y no ocultó la emoción de estar de visita en Concepción, reencontrándose con viejos amigos y personas con las que trabajó por tanto tiempo. "Recibir este premio por los años que uno ha servido en una actividad para uno es muy importante, lo rejuvenece", afirmó quien también fuera presidente de la Cámara de la Producción y del Comercio de Concepción y gerente de pesquera Camanchaca durante dos décadas.

El premio "Nicolás Queirolo" fue para Cecilia Muñoz Serrano, quien a partir de 1998 comienza a tender puentes con la Pesca Industrial, lo que sería el inicio de la vinculación de la comunidad de Talcahuano con las empresas pesqueras y con todas las industrias de la comuna a través de las mesas tripartitas, conservándose a la fecha Libertad-Gaete.

Cecilia llegó al mundo social en 1994, formando la Junta de Vecinos de la Villa Faro Belén. Luego ingresó a la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de Talcahuano, ocupando los cargos de directora, secretaria, tesorera y presidenta. Este último durante 12 años consecutivos. "El primer acercamiento con empresas en Talcahuano fue con la industria pesquera, que en esos años se hablaba dejaría la comuna, y nos opusimos ante la cesantía que podía generar. Ese fue el motivo que nos lleva a acercarnos a los empresarios", recordó.

Sobre el premio, comentó que "fue un asombro cuando me llamaron. Con un gran orgullo lo recibo, porque creo representar aún a la comunidad chorera. Talcahuano para mí lo ha sido todo, la gente del puerto, la gente del cerro se lo merece y se merece mucho más de lo que tiene. Agradezco a las empresas pesqueras que se hayan acordado de una mujer que ama Talcahuano", dijo emocionada.

# Empresa-comunidad



Cecilia Muñoz y el director de ASIPES Esteban Urcelay.

## Homenaje póstumo



Hijas de Teresa Lizana junto al intendente Rodrigo Díaz.

El premio "Tulio Bulat" fue entregado como reconocimiento póstumo a Teresa Lizana Morales, dirigente histórica de los trabajadores de plantas de proceso de la Pesca Industrial, quien falleció el 23 de marzo de 2015, a los 58 años. Ayudó a fundar y presidió durante 20 años la Federación de Sindicatos de Plantas del sector pesquero en la región (Fesip), siendo la primera mujer en asumir ese cargo. Además fue consejera regional de pesca y luego consejera nacional, e integrante de la Organización Regional de Pesca del Pacífico Sur (ORP), cargos en que se desempeñaba al momento de fallecer.

"Si bien ella siempre recibió premios, para nosotros como familia fue un honor que se hayan acordado de mi mamá a un año de su fallecimiento. Fue una mujer que luchó toda su vida, muy esforzada, y que sin mayores estudios profesionales, logró grandes cosas. Estamos contentos y agradecidos de que se hayan tomado el tiempo de homenajearla", comentó Lorena Ormeño, una de las hijas de Teresa Lizana.

## Recuperación ambiental

De igual manera, recibió el galardón "Hermanos Solá" el director de Medioambiente de Talcahuano, Guillermo Rivera Contreras, por su destacado aporte a la recuperación ambiental de la comuna.

A su juicio, el premio radica en la política de acuerdos que ha motivado el trabajo conjunto. "Pudimos diseñar los primeros parámetros en Chile, que fue un estudio que realizamos en 1991-1992, y la industria pesquera se sometió a ellos sin oponerse. Fue una presión que ellos pudieron autocontrolar y ya en 1998 comenzamos a recuperar las bahías y el borde costero; eso fue lo más importante. Luego nos fuimos por el lado de los olores, cómo disminuirlos", explicó.

Detalló que "todos esos compromisos fueron a través de una política de acuerdos, que permitió avanzar y llegar a la maravillosa calidad que tenemos hoy en Talcahuano producto de la fraternidad, la tolerancia, la comprensión, y en algunos momentos, también la presión".



El presidente de ASIPES entregando el premio a Guillermo Rivera.

## Trayectoria de servicio



Jan Stengel, director de ASIPES, y Piero Mosciatti.

En tanto, por sus 50 años de trayectoria al servicio de la región y el país, Radio Bío Bío fue destacada con el premio "Jerko Rendic", recibiendo la distinción Piero Mosciatti Olivieri, quien sostuvo que "se recibe con emoción, porque entendemos que es un reconocimiento no a un logro sino a una trayectoria, y eso nos vincula con una historia, con mi padre, que fue el fundador de la radio. Y orgullo, porque lo recibimos de una asociación de empresarios que es tremendamente importante en toda la actividad de la región, que es el centro gravitacional de Radio Bío Bío, y que está muy presente en el tejido social al que nosotros también servimos. Por ello tiene un especial valor que nos satisface mucho".

Respecto a cómo observa la evolución de la Pesca Industrial en la zona, señaló que "desde unos inicios muy precarios, como fueron los de todas las actividades en nuestro país, ha habido un desarrollo enorme. El peso que ha alcanzado el sector en el país y particularmente en la región es enorme y sin duda en las últimas décadas se ha visto además un avance muy alto en materia de tecnología, de capitalización, de diversificación de las actividades y también en materia de responsabilidad ambiental y social, que no puede si no reconocerse y aplaudirse".

Un 18% mayor que el año pasado

# Más de \$18.300 millones pagó la industria pesquera en impuesto específico, patentes y aporte a la investigación

Con la actual Ley de Pesca el sector se encuentra afecto a dos tipos de tributos, únicos en Chile para una actividad productiva, los cuales se pagan se capturen o no los peces y aunque las compañías tengan pérdidas.

ste 31 de julio el sector pesquero industrial chileno completó el pago de \$18.300 millones por concepto de patentes pesqueras e impuesto específico, un 18% más que el efectuado el año anterior. Esta cantidad incluye el aporte efectuado el 2015 al Fondo de Investigación Pesquera (FIP), como crédito a las patentes pesqueras e impuesto específico.

Las patentes pesqueras corresponden a un cobro en beneficio fiscal por cada embarcación que efectúe actividades extractivas y el impuesto específico se paga dependiendo del número de toneladas que tiene derecho a extraer cada uno de los titulares de Licencias Transables de Pesca (LTP), las capturen o no. Hoy son 63 las empresas o personas naturales que participan de las actividades pesqueras y están afectas a tributos.

El presidente de la Asociación de Industriales Pesqueros (ASIPES), Luis Felipe Moncada, explicó que el 2016 el sector pesquero industrial chileno pagó en su totalidad más de \$10.000 millones en impuesto específico, que no es otra cosa que un tributo extraordinario -al que solo está afecta esta actividad productivaque efectúan las compañías por las capturas sobre las cuales tienen derecho, se extraigan o no los peces desde el agua y aunque las empresas tengan pérdidas. "De ese monto nacional, el 58% lo pagan los pescadores industriales de la zona centro-sur agrupados en este gremio", precisó el ejecutivo.

El impuesto específico a la Pesca Industrial se utiliza como financiamiento para investigación y protección de los recursos pesqueros, para apoyo social, reconversión laboral y fomento a la pesca



artesanal, entre otros. Es decir, son fondos relevantes para la sostenibilidad del sector pesquero nacional en su globalidad.

Asimismo, el monto recaudado como aporte al Fondo de Investigación Pesquera durante el 2015 fue de \$3 mil 570 millones.

Respecto de las patentes pesqueras, este año la Pesca Industrial aportó con más de \$4.680 millones al erario nacional. "Patentes, impuesto específico y aporte anticipado a la investigación suman más de \$18.300 millones que esta industria pagó este año por trabajar los recursos naturales que sus autorizaciones les permiten", apuntó el presidente de ASIPES.

Es importante precisar que hoy la industria pesquera a nivel nacional paga \$17.300 por tonelada de pesca en comparación a los \$12.300 que se pagaron durante el año 2012. "Esto corresponde a un 40% de incremento en el valor de los recursos pesqueros chilenos luego de aprobada la Ley de Pesca", detalló Luis Felipe Moncada.

## Elementos relevantes

El presidente de ASIPES sostuvo que, si bien el sector tiene reparos respecto de la forma cómo se calcula el impuesto específico, se deben destacar tres elementos respecto de la actual coyuntura por la que atraviesa el sector.

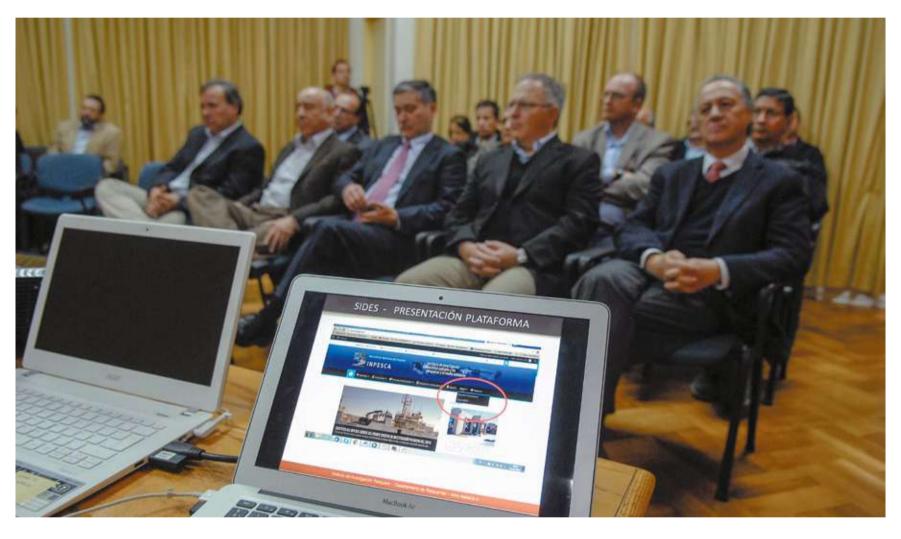
- 1º Los hechos descritos desmienten que al sector pesquero industrial se le haya regalado los peces, que no pague por su captura o que los montos recaudados sean ínfimos.
- **2°** Se comprueba que participan de la actividad pesquera industrial más de 60 actores que tienen acceso al mar y sus recursos.
- **3°** Las cifras de recaudación fiscal desde el sector pesquero industrial irán en aumento porque la actual Ley de Pesca fija las cuotas de captura que tanto artesanales como industriales pueden extraer, en base a parámetros científicos y no a través de criterios político-coyunturales. Es decir, una ley de marcado carácter conservacionista permitirá la paulatina recuperación de las especies, el consiguiente espacio de trabajo para todos los actores y el aumento de impuestos por estas labores.

Actualidad

Libre de pesca ilegal

# Pesca Industrial del Bío Bío incorpora inédito monitoreo en línea del abastecimiento de materia prima

El programa SIDES, accesible vía web, contempla información sobre las descargas, datos sobre las capturas que ejecuta la flota e información del posicionamiento de los barcos en alta mar, todas iniciativas cuyo objetivo es optimizar el control y mejorar la transparencia en la operación.



on este programa estamos en condiciones de garantizar la trazabilidad de los productos pesqueros que procesa la Pesca Industrial del Bío Bío v evidenciar que estas compañías se encuentran libres de pesca ilegal, el principal flagelo que, a nivel nacional y mundial, afecta la sustentabilidad de los recursos pesqueros", sostuvo Luis Felipe Moncada, presidente de la Asociación de Industriales Pesqueros (ASIPES), al presentar el pasado 2 de junio a autoridades regionales y sectoriales el Sistema de Monitoreo en Línea de Abastecimiento para la Industria Pesquera (SIDES).

Este programa, que controla la recepción de materia prima y brinda acceso a información pesquera en línea, fue solicitado por ASIPES al Instituto de Investigación Pesquera (Inpesca), ubicado en Talcahuano, y su objetivo es transparentar y modernizar la actividad para que sintonice con las mejores prácticas disponibles de la industria pesquera mundial. El sistema

permite conocer de manera pública, vía web, los datos de la operación de la flota industrial, descargas pesqueras y la recepción de materia prima, sea esta propia o de proveedores artesanales.

El SIDES es obligatorio para las empresas socias de ASIPES que lo suscribieron: Blumar, PacificBlu, Landes, Camanchaca y Alimar, a las que se sumó la empresa Orizon, no asociada al gremio, con lo que en rigor se lograría monitorear cerca del 90% de las descargas industriales en la Región del Bío Bío.

En la oportunidad, se presentó el sistema al intendente Rodrigo Díaz; al seremi de Economía, Iván Valenzuela; a la directora zonal de Pesca, Lilian Troncoso, y al director regional de Sernapesca, Rodrigo Valencia.

#### Áreas de trabajo

El director del Inpesca, Aquiles Sepúlveda, explicó que el sistema trabaja en cuatro áreas fundamentales. La primera es

brindar acceso público, en tiempo real, de la ubicación satelital de la flota pesquera de las empresas incorporadas al sistema. Esto permite conocer la zona de operación, áreas donde se ejecutan faenas de pesca y ubicación de las embarcaciones. Una segunda iniciativa asociada a la misma plataforma permite conocer diariamente las capturas pesqueras de cada embarcación de la flota pesquera industrial.

La tercera área del programa se focaliza en informar las descargas totales realizadas por los barcos industriales y de la totalidad de la flota de terceros (proveedores artesanales) y destinos de la materia prima. La plataforma busca detallar las descargas reales certificadas por empresa, precisadas por volumen (tonelaje) y principales especies, distinguiendo entre las descargas de flota propia y compra a terceros. Gracias a esto es posible llevar un control de lo descargado diariamente, como también del volumen acumulado por temporada y durante el año.

Por último, la cuarta iniciativa, ligada a

la anterior, permite el acceso a la información sobre la recepción de la materia prima por parte de las plantas de las empresas socias de ASIPES. Se sube a la plataforma online el 100% de la carga recibida, sea esta de barcos propios y/o de otros proveedores, como artesanales o intermediarios, lo que permitirá comparar lo descargado desde la flota con lo realmente recibido por las plantas.

Esta plataforma emula a los sistemas operacionales de empresas europeas, donde la ley les exige transparentar de esta forma sus procesos. "Buscamos colocar a disposición de la autoridad y de todo ciudadano esta información de forma voluntaria, porque creemos que es importante que se asuma que el nuevo ciclo de la Pesca Industrial es real. Somos los primeros comprometidos con la conservación del patrimonio pesquero, con frenar la mafia de la pesca ilegal y queremos sentar precedente en materia de buenas prácticas para elevar el estándar de la pesca, no solo industrial sino en forma global", destacó el presidente de ASIPES.

Actualidad

9

En el Día del Medioambiente

# ASIPES y empresas socias reciben reconocimientos de Talcahuano por destacadas prácticas ambientales

Las distinciones fueron otorgadas al gremio, por el proyecto de Recuperación del Borde Costero de Rocuant, entre otras iniciativas, y a las compañías Landes y Blumar.



on motivo de la celebración del Día Internacional del Medioambiente, la Asociación de Industriales Pesqueros (ASIPES) fue reconocida el 6 de junio por la Municipalidad de Talcahuano por los aportes en materia ambiental desarrollados en el último tiempo. De la misma forma, dos de sus empresas socias -Landes y Blumar- recibieron distinciones por su compromiso y ejecución de buenas prácticas medioambientales y comunitarias.

El premio de ASIPES, que fue recibido por la jefa de Sustentabilidad, Macarena Cepeda, fue otorgado por el proyecto de recuperación del borde costero sur de la Isla Rocuant que fue desarrollado y entregado a la comunidad en mayo pasado para fines recreacionales, así como por las inversiones efectuadas en el transporte de carga que permitieron la hermeticidad en el traslado de la materia prima.

Junto con agradecer el reconocimiento, Macarena Cepeda manifestó

que este es un logro de las empresas socias ubicadas en Talcahuano que refleja el nuevo ciclo de gestión que ha asumido la industria. "Esto nos llama a seguir trabajando para demostrar que la actividad pesquera es un aporte a las comunas donde opera y además perfectamente compatible con otras actividades en un mismo territorio".

Por su parte, el alcalde de Talcahuano, Gastón Saavedra, valoró el esfuerzo y subrayó que "todos debemos asumir nuestra responsabilidad como ciudadanos y también como empresas en la protección del medioambiente".

#### Innovación

El trabajo permanente en materia ambiental que ha desarrollado Landes en Talcahuano también fue reconocido. El galardón, según argumentó la municipalidad, considera el aporte y el compromiso de la pesquera por implementar buenas prácticas medioambientales y comunitarias en la

última década en que la compañía ha centrado sus esfuerzos en contribuir al desarrollo sustentable de la comuna a través de la innovación, poniendo énfasis en el cuidado del medioambiente, en sus trabajadores y la comunidad.

En ese contexto, la compañía se adelantó a la normativa nacional, implementando su Plan de Mejoramiento y Modernización de Equipo de Fuentes Fugitivas. El sistema ha optimizado las condiciones de emisión y control de olores, introduciendo una estación meteorológica dentro de la planta, tecnología que permite monitorear online las condiciones climáticas, ambientales y precisar la dirección de los vientos. Junto con ello se incorporó dos plantas de abatimiento de olores, únicas en Chile y que eliminan casi en un 100% las emisiones. Ambas significaron una inversión de US\$ 4 millones

Renato Maya, subgerente de Producción de Landes, que opera en Isla Rocuant de Talcahuano, expresó que el reconocimiento responde al trabajo que la empresa desarrolla desde 2008 en conjunto con la comunidad y sus trabajadores."Este premio ratifica que vamos por un buen camino y nos anima a seguir fortaleciendo la vinculación de casi una década con nuestros vecinos, demostrando de manera concreta que somos un aporte para Talcahuano y que queremos contribuir en la visión de futuro de nuestra comuna", explicó.

### Comunicación

Blumar también fue reconocido en la oportunidad, con el premio Recuperación del Patrimonio Ambiental 2016. La distinción obedece a la preocupación que la compañía ha manifestado por mantener una comunicación y trabajo permanente con las

comunidades que forman parte de su entorno, lo que se traduce en una activa participación en las mesas tripartitas de Talcahuano y San Vicente, lideradas por el municipio y que también integran empresas y vecinos, con el fin de incentivar las buenas prácticas medioambientales y el desarrollo de labores conjuntas que redunden en mejorar la calidad de vida de los habitantes que residen en sectores aledaños a sus áreas de operación en el puerto.

El director de Medioambiente del municipio, Guillermo Rivera, explicó que el patrimonio ambiental de Talcahuano, conformado por el aire, el suelo, el agua y la flora y fauna de la comuna, es un activo que resguardan a través de diversas acciones, pero que en esta tarea la participación del mundo privado es fundamental. "En el caso de Blumar, destacamos el respeto manifestado a las exigencias medioambientales de la comuna y también por su integración con la comunidad lo que, sin duda, la hace merecedora de este reconocimiento", sentenció.



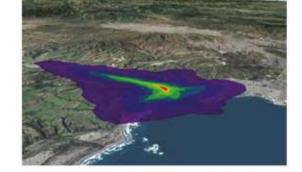
## + de 20 años de experiencia en la gestión de olores

### En Chile: Arica a Punta Arenas



y su área.





### Diagnóstico de olores

- Levantamiento de emisiones de olor, NCh 3386:2015 (muestreo) y NCh 3190:2010 (análisis).
- Medición de campo / evaluación de olores de acuerdo a estándares internacionales.
- Plan de gestión odorante (PGO).

#### Evaluación de impacto y diagnóstico de la situación

- Evaluación de impacto: Evaluación de riesgo y grado de molestia en futuros proyectos (por ingresar al SEIA, planificación, estudios e investigaciones de molestias).
- Modelo de dispersión: AERMOD, CALPUFF, CFD.
- Manejo de olores: Desarrollo y revisión de proyectos de manejo de olor.
- Registro de quejas: Diseño, instalación y funcionamiento de registro automático de quejas.
- Encuestas (on line): según NCh 3387:2015.

### Monitoreo Ambiental Gases (on line)

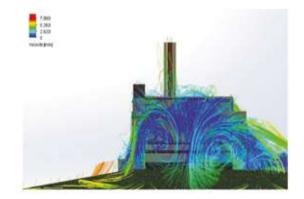
 Servicio de registro de gases, continuos en tiempo real y en línea.
 Permite monitorear parámetros ambientales y definir alertas enviadas a casillas de correo o SMS.

### Análisis Sensorial

- Olfatometría: determinación de las concentraciones de unidades de olor NCh 3190:2010
- Capacidad sensorial: evaluación de la agudeza sensorial de un individuo, capacitaciones a empresas y organismos.

### Análisis Molecular

- GC-MS: Cromatografía de gases Espectroscopia de masas.
   Caracterización de un olor en sus componentes químicos volátiles, específicos.
- GC-O: Cromatografía de gases Sniffing. Caracterización de un olor en componentes químicos volátiles orgánicos sumado a la simultánea evaluación del carácter de olor de cada componente, individualmente.









11

Colaborador de Camanchaca Pesca Sur

# Trabajador pesquero recibe premio al "Mérito Empresarial" de la Cpcc

Distinción de la Cámara de la Producción y del Comercio de Concepción recayó en José Zúñiga, jefe de turno plantas de Harina, quien gracias a sus amplias capacidades técnicas y su espíritu de superación, sumado a sus muchas cualidades personales, ha tenido una destacada trayectoria en la compañía.



 $Fundamental\ en\ cada\ uno\ de\ sus\ logros\ ha\ sido\ su\ familia;\ su\ esposa\ Nolfa,\ sus\ cuatro\ hijos\ - Juan,\ Lorena,\ Nataly\ y\ Bryan-\ y\ sus\ nietos,\ quienes\ lo\ acompañaron\ en\ la\ ceremonia.$ 

l premio al Mérito Empresarial, en categoría Mejor Trabajador, tradicional reconocimiento que entrega la Cámara de la Producción y del Comercio de Concepción (Cpcc), este año recayó en un trabajador del sector pesquero. Se trata de José Zúñiga Contreras, jefe de turno plantas de Harina de Camanchaca Pesca Sur, quien el 7 de junio fue galardonado por su destacada trayectoria en la empresa.

Oriundo de Penco, siendo aún niño se trasladó a vivir junto a sus padres y sus cinco hermanas al sector de Carriel Sur, en Talcahuano, pleno campo en aquella época. Se dedicó a la agricultura hasta los 27 años, cuando decide cambiar de rubro e ingresa por contratista a pesquera Camanchaca. Eso fue en 1987. Su buen desempeño le permitió ingresar un año después como trabajador de la compañía.

"Estuve varios años como ayudante de pozo, fui operador de pozo; a medida que iba aprendiendo pasaba por otras labores. Fui operador de secadores, donde estuve cerca de 8 años, después operador de planta evaporadora; me mandaron a hacer cursos de operador de caldera, hasta que el año 2009 me ascendieron a jefe de turno. Costó harto, mucho esfuerzo, pero esta empresa, a las personas que se esfuerzan, las recompensa y yo tengo mi recompensa ahora", comentó José, al recordar su trayectoria.

Alejandro Florás, gerente de Camanchaca Pesca Sur, afirmó que José es una persona "que se fue ganando cada uno de los puestos hasta llegar donde está. Valoramos mucho su integridad, además de su compromiso, no solo con su trabajo, sino con todo su equipo. Además, es muy preocupado de la seguridad laboral".

El grave accidente laboral de un compañero durante sus inicios en la pesquera lo marcó fuertemente y fue lo que lo motivó a trabajar decididamente en materia de prevención de riesgos y salud ocupacional, siendo miembro del Comité Paritario de Higiene y Seguridad desde 1995, y presidente del mismo desde 2012, elegido siempre con primera mayoría. Su mayor logro en este ámbito ha sido contribuir a que Camanchaca Pesca Sur se mantuviera por tres años sin accidentes laborales. Además, su desempeño lo hizo merecedor en 2011 del "Premio Nacional de Seguridad",

distinción que otorga hace 37 años la Asociación Chilena de Seguridad (Achs) a quienes desarrollen acciones preventivas exitosas.

"En 1987 no usábamos casco, ni guantes, y todo eso fue cambiando. La empresa comenzó a darle importancia y a generar un cambio de mentalidad en la gente, para hacer conciencia del autocuidado",

recordó Zúñiga.

Al respecto, Nicole Sims, prevencionista de riesgos de la empresa, aseguró que "es muy perseverante; ha luchado durante años para cambiar la seguridad, hacerla evolucionar, sumándose a nuestros desafíos como compañía. Es un líder innato".

Y esto lo ratificó Ramón Macías, jefe directo de José. "Es una persona muy motivadora, está siempre preocupado de sus compañeros y si hay un problema él presta ayuda, está siempre dispuesto a encontrar la mejor solución. Sus principales atributos son la honestidad, la responsabilidad y el trabajo en equipo, destacando siempre por su actitud positiva, por el interés de hacer cosas", afirmó.

Fundamental en cada logro de su vida ha sido su familia. Su esposa es Nolfa Pardo, de quien se enamoró a primera vista en febrero de 1981 y con quien se casó solo tres meses después. Tienen cuatro hijos: Juan (34), Lorena (30), Nataly (27) y Bryan (22), los tres mayores profesionales y el menor, estudiante universitario. Además, "tengo dos nietos y uno en camino, a los que disfruto como nunca pude hacerlo con mis hijos, pues debí esforzarme mucho para criarlos, pero hoy tengo el tiempo para gozar a mis nietos", contó.

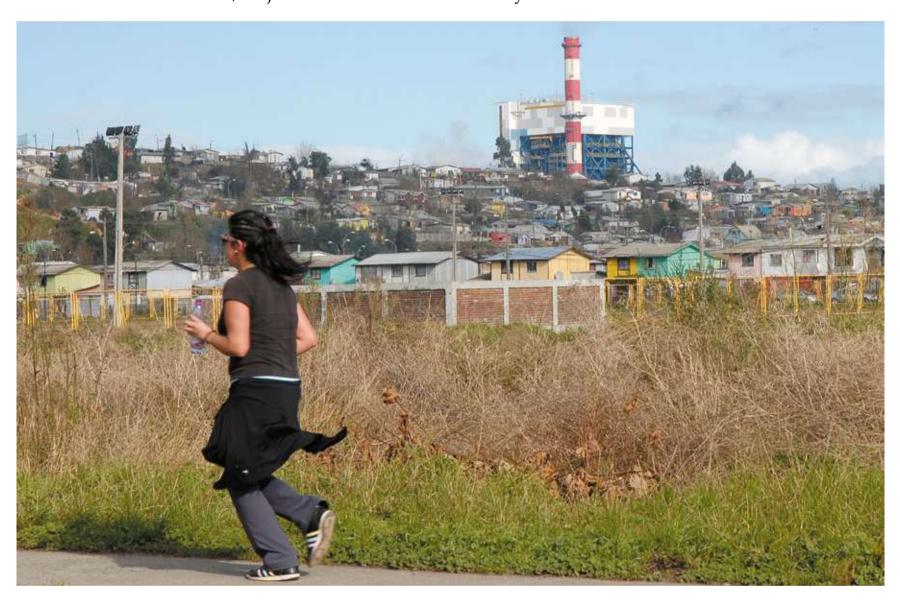
Para el gerente regional de Camanchaca Pesca Sur, el reconocimiento de la Cpcc a José Zúñiga"es un tremendo orgullo y satisfacción para la empresa, porque trabajamos constantemente por el desarrollo de nuestro capital humano. Compartimos un poco este premio, y nos ayuda a seguir esforzándonos por formar una organización que valora su recurso humano y que cree que finalmente es lo que marca la diferencia".



Etapa de anteproyecto

# Los avances del Plan de Recuperación Ambiental y Social para Coronel

El Pras tiene por objetivo generar acciones directas que apunten a la reparación de daños ambientales ocasionados en la comuna, mejorando así la calidad de vida y la salud de sus habitantes.



🛮 n etapa de presentación de observaciones al borrador del anteproyecto se encuentra el Plan de Recuperación Ambiental y social para Coronel (Pras), instrumento que tiene por objeto generar acciones directas por parte del Estado que apunten a la reparación de los daños ambientales ocasionados en la comuna y mejorar la calidad de vida de los coronelinos, planteando soluciones que conviertan a la comuna, en el mediano y largo plazo, en un área en que exista una convivencia armónica entre las actividades industriales. el cuidado del medioambiente y una buena calidad de vida.

La propuesta del Estado, impulsada en el contexto del Plan de Recuperación de Territorios Ambientalmente Vulnerables y que se implementa en cuatro comunas del país (Huasco, Quintero-Puchuncaví, Tierra Amarilla y Coronel), inició su desarrollo el 2014, encontrándose hoy en etapa de anteproyecto y en proceso de revisión

por parte de los 41 miembros que integran el Consejo para la Recuperación Ambiental y Social de Coronel (Cras) -sociedad civil, sector privado, municipio y gobierno regional-, instancia que lleva más de un año de trabajo, en la cual también participa la Asociación de Industriales Pesqueros (ASIPES).

Tras la consolidación de todas las observaciones al anteproyecto, a nivel del Ministerio, se contempla la etapa de consulta ciudadana ampliada de dicho documento, la cual deberá hacerse de forma participativa en todo el territorio de Coronel.

#### De protesta a propuestas

"Desde el inicio del Pras, los consejeros que representamos a las organizaciones sociales de Coronel, sin conocernos, observamos la posibilidad de pasar de la protesta a una etapa de propuestas. Con compromiso y de manera voluntaria, hemos participado activamente de todas y cada una de

las instancias, en las sesiones y jornadas oficiales de trabajo, logrando alcanzar acuerdos y consensuar en conjunto las propuestas que presentamos a las autoridades", comentó Moisés Soto, consejero civil del Cras Coronel.

Detalló que dentro de los logros importantes está la incorporación al Pras de los territorios de Isla Santa María y Patagual y la solicitud de realización de diferentes estudios en la comuna en los temas suelo, ruidos, bahía, entre otros. "Varios de ellos ya en desarrollo y que permitirán contar con mayores antecedentes para resolver problemas ambientales", sostuvo.

#### Política de Estado

Moisés Soto señaló que la mayor aspiración como consejeros civiles del Cras es que el plan no se diluya en el tiempo. "Nuestro anhelo es que pase de ser una política de gobierno a una de Estado para que tenga continuidad, independiente de la administración de

turno, y se traduzca en medidas concretas y en el menor tiempo posible. Que se sigan realizando estudios, se implementen acciones, se robustezca la legislación ambiental y se acerque a estándares internacionales de protección de la salud (OMS), y se destinen más recursos públicos y privados para revertir y frenar el grave deterioro al medioambiente de la comuna, junto con resguardar la calidad de vida en Coronel", sostuvo.

Al mismo tiempo, manifestó que es necesario que las medidas ambientales no se transformen en un "traje a la medida para los intereses económicos, sino que debe haber una mayor sensibilización sobre los impactos en el medioambiente y la prioridad es la salud de la población, la biodiversidad y el cuidado de los recursos naturales. Debemos buscar el equilibrio entre desarrollo económico, social, ambiental y cultural. Ese es nuestro sueño".

Gestión Integral de Riesgo

# Tres años formando una cultura en torno a los desastres

De forma paulatina, este departamento dependiente del Secplan de Talcahuano, se ha posicionado en el ámbito de la prevención, educación y desarrollo de una comunidad resiliente, y hoy destaca como un modelo a seguir.

res años cumplió el Departamento de Gestión Integral de Riesgo de Desastres, dependiente del Secplan de Talcahuano. Fue luego de la firma de un convenio entre la Municipalidad y la Unión Europea para la instalación de un modelo comunitario de gestión de riesgo que -como parte del proyecto que aportó 400 mil euros para su implementación- se emitió el Decreto Municipal nº 1642 que lo incorporó al organigrama.

Fue creado en 2013 con el mandato de desarrollar la planificación, articulación, ejecución y socialización de acciones orientadas a disminuir vulnerabilidades y amenazas en Talcahuano. Su nacimiento marcó un antes y un después en la forma de mirar las emergencias por parte de las autoridades y condujo a la promoción de un

paradigma diferente, el de la resiliencia.

El trabajo ha apuntado en numerosas dimensiones del quehacer de la comuna: educación, relaciones público-privadas, el rol de la comunidad y el de los funcionarios. Asimismo, aunó la experiencia y voluntades de instituciones y organizaciones nacionales e internacionales, como la Unión Europea, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (Pnud), la Agencia de Cooperación Internacional de Japón (Jica), la Oficina Nacional de Emergencia (Onemi), los ministerios de Educación y Vivienda, y las universidades de Concepción, del Bío-Bío, Ucsc e Inacap.

El jefe del Departamento de Gestión Integral de Riesgo de Desastres, el ingeniero civil Boris Sáez, explicó que el logro más significativo de la entidad -que en su



historia ha sumado más de 20 profesionales y colaboradores en diferentes ámbitos-"tal vez ha sido establecer objetivos claros que permiten organizar el trabajo de manera sostenible en el tiempo".

El profesional agregó que, a través del trabajo con diferentes grupos objetivos, desde escolares hasta empresas de la comuna, el organismo ha generado redes y ha conseguido incorporar a capacidades que ya existen, como el currículo escolar, contenidos de gestión de riesgo en forma de conocimientos y valores, ingredientes indispensables para la adecuada reacción

ante las amenazas.

El modelo de trabajo del departamento ha sido destacado en el ámbito nacional por sus posibilidades de sostener en el tiempo cambios en la cultura de Talcahuano en torno a los desastres. De hecho, la Onemi ha señalado que se prevé en el futuro un cambio legislativo que promueva la creación de departamentos de gestión de riesgo en todos los municipios de Chile, pues representa el nivel más importante de respuesta ante las emergencias.







De Mutual de Seguridad

# Blumar recibió distinciones por su gestión en prevención de riesgos

Se trata de reconocimientos por haber conseguido un resultado destacado en el desarrollo del Programa Empresa Competitiva implementado por la mutualidad.

utual de Seguridad distinguió a la empresa Blumar por su destacada gestión en prevención de riesgos y su contribución al fomento de una cultura de seguridad al interior de la compañía.

Se trata de reconocimientos recibidos por Blumar S.A. y Salmones Blumar por haber conseguido un resultado destacado en el desarrollo del Programa Empresa Competitiva (PEC), implementado por Mutual entre sus empresas adherentes como instrumento de prevención de riesgos y cuidado de la salud y seguridad profesional.

Dichos premios fueron entregados durante la Cuenta Anual que la entidad mutualista realizó en Concepción para dar cuenta de su gestión 2015 a sus empresas adherentes.

En la misma actividad los Comités Paritarios de Pesca, planta de Harina (San Vicente y Coronel) y planta de Salmones de Talcahuano de Blumar recibieron la Certificación Categoría Oro, que es la máxima distinción que entrega esta mutualidad a aquellos comités que obtienen la mejor calificación en su desempeño en pos de la salud, seguridad y bienestar de sus trabajadores.



Convenio con municipio

# Conciertos en iglesias de Talcahuano atrajeron a los vecinos



lrededor de 200 vecinos de Talcahuano asistieron a los dos conciertos de Música de Películas interpretados por la Orquesta Juvenil Municipal de esta ciudad gracias a una invitación hecha por Blumar, en conjunto con el municipio del puerto y la Corporación Artistas del Acero.

El primero se realizó el 25 de junio pasado, en la parroquia Cristo Salvador, al que asistió casi un centenar de vecinos de las poblaciones Gaete y Libertad Norte y Sur. En tanto, el 16 de julio fue el turno de los sectores San Vicente y Partal. El escenario elegido fue la Parroquia Nuestra Señora del Carmen. En ambas presentaciones, el repertorio de la agrupación musical, dirigida por el maestro Jaime Cofré, incluyó obras que musicalizaron conocidas series televisivas y películas del cine.

Este evento es parte del convenio de colaboración firmado entre Blumar, el municipio de Talcahuano y la Corporación Cultural Artistas del Acero, para llevar música docta gratuitamente hasta diferentes sectores de la comuna. El acuerdo considera la organización de cinco conciertos durante la temporada 2016.



Iniciativa de Capitanía de Puerto de Coronel

# Camanchaca Pesca Sur se sumó a simulacro de derrame de hidrocarburos en el mar

La participación de la empresa en la actividad consideró el traslado de las barreras de contención desde caleta Lo Rojas hacia el sector simulado del incidente, a través de la embarcación Alda II.

l pasado jueves 4 de agosto la Capitanía de Puerto de Coronel realizó, en conjunto con empresas pesqueras, portuarias y terminales marítimos de la jurisdicción, el ejercicio regional de respuesta ante el vertimiento de hidrocarburos u otras sustancias nocivas al mar, iniciativa de la cual Camanchaca Pesca Sur fue parte.

Durante el ejercicio se simuló el

vertimiento de residuos oleosos desde un barco de alta mar, dando de inmediato la alerta vía radio a personal de la Capitanía de Puerto de Coronel. En ese instante se activó el plan de emergencia, que frente a un problema de este tipo, permite desplegar todos los medios para contener el derrame.

El simulacro permitió también contar con la participación de una patrulla de





policía marítima y el apoyo de empresas como Oxiquim, Suatrans y Cabo Froward, las cuales frente a una catástrofe de este tipo pueden facilitar las barreras de contención de derrame. La participación de Camanchaca Pesca Sur en la actividad consideró el traslado de estas barreras desde Caleta Lo Rojas hacia el sector simulado del incidente, a través de la embarcación Alda II.

Esta simulación de derrame -que se hizo con naranjas- permitió dimensionar en términos reales las gestiones necesarias para afrontar contingencias de esta envergadura y los recursos y vías de comunicación requeridos.

Alejandro Florás, gerente regional de

Camanchaca Pesca Sur, se mostró muy satisfecho de haber podido participar en una iniciativa de este tipo. Además, aprovechó la oportunidad para informar que la empresa cuenta con planes de contingencia actualizados relacionados a esta temática y está continuamente efectuando capacitaciones a sus colaborares. "No cabe duda que este ejercicio fue fructífero como retroalimentación para mejorar los procedimientos internos y así optimizar los tiempos de respuesta", aseguró.

Por su parte, el comandante Sergio Wall, capitán de Puerto de Coronel, se mostró muy satisfecho con los resultados del simulacro y agradeció la participación de más de 70 personas en la actividad.

Beneficios y convenios

# Primera Feria del Bien-Estar fue un éxito en planta de Coronel



a primera Feria del Bien–Estar laboral se llevó a cabo durante junio en dependencias de Camanchaca Pesca Sur Coronel. Esta iniciativa tiene la finalidad de reunir en un mismo lugar, esta vez el escogido fue el patio techado de la planta, a la mayor cantidad de socios estratégicos de los trabajadores, como instituciones en convenio, empresas de servicios, programas municipales, clínicas, universidades, inmobiliarias, caja de compensación, bancos de sangre y a las emprendedoras locales que trabajan con Camanchaca, todos ellos dando a conocer

sus productos y servicios en una jornada especialmente dedicada a ello.

El objetivo principal de la actividad fue que los colaboradores se informaran de los beneficios y convenios existentes con la empresa, como a su vez realizaran trámites y/o consultas de forma directa y personalizada sobre algún tema de su interés.

La feria contó con la presencia de más de 400 colaboradores, quienes se informaron, realizaron gestiones, contrataron servicios y compraron productos artesanales, en una actividad diseñada para hacer un quiebre en su jornada laboral.



En base a proteínas de origen marino

# Landes recibe certificación en EE.UU. y exportará innovador fertilizante

Este es obtenido mediante procesos biotecnológicos y desarrollado utilizando remanentes de recursos pesqueros que no están en condiciones de destinarse a consumo humano, significando un importante logro en el aprovechamiento total de las materias primas disponibles.

esquera Landes se estableció en Talcahuano en 1960 como una empresa dedicada al procesamiento y comercialización de harina y aceite de pescado. En 1998 inició su expansión hacia la fabricación de productos de valor agregado destinados tanto al consumo humano como a la nutrición animal. Esto ha significado implementar una línea de innovación y desarrollo para el trabajo con proteínas de origen marino, antes destinado solo hacia la nutrición animal.

Sin embargo, esta labor, con un fuerte acento biotecnológico, tuvo un logro muy relevante al conseguir recientemente la certificación OMRI (Organic Material Research Institute) y del CDFA (California Department of Food and Agriculture), que permitirá a Landes exportar un innovador fertilizante orgánico para la agricultura, en base a proteínas de origen marino.

"La certificación orgánica corresponde

a la autorización para el uso de nuestros hidrolizados como fertilizantes en el segmento orgánico. Hasta ahora este producto lo estábamos exportando para ser utilizado como base para la elaboración de productos de consumo animal, pero logramos un nuevo desarrollo orientado ahora hacia la agricultura", explicó Andrés Fosk, gerente Comercial de Pesquera Landes.

El producto es obtenido procesando cualquier proteína de origen marino. Las principales características es el alto contenido de nitrógeno, por lo que puede ser usado ampliamente como fertilizante en cualquier cultivo orgánico. "Lo interesante es que no utiliza ninguna materia prima que esté en condiciones de ser consumida por humanos, sino solo remanentes de materias primas que no califican por calidad o estado de frescura. Es decir, hemos dado un paso para ser más eficientes en el aprovechamiento total de las materias

primas disponibles", aseveró el ejecutivo.

"Estamos muy contentos con este nuevo desarrollo, pues son 20 años trabajando en investigación al más alto nivel.
Con esto también demostramos que la industria pesquera es altamente innovadora, agrega enorme valor a las capturas que realiza, que tiene una

fuerte orientación hacia la generación de productos de consumo humano y que es capaz de aprovechar remanentes de ese proceso para generar otros productos para la nutrición animal o vegetal", explicó

Respecto de cómo observan el comportamiento del mercado de la agricultura



orgánica, el gerente Comercial de Pesquera Landes señaló que "crece a tasas de dos dígitos en todo el mundo y esta tendencia nos hace tener las más altas expectativas del proyecto por cuanto se requerirán más y mejores fuentes de nutrición agrícola para satisfacer las necesidades de los crecientes cultivos en el mundo".



Astilleros reparadores y constructores desde 1895

UN SERVICIO DE CALIDAD DESTINADO A APOYAR AL SECTOR PESQUERO

Según proyecciones para 2016

# PacificBlu se posiciona como el mayor exportador de productos del mar a Polonia

Este año la compañía estima ventas de filetes de merluza de cola hacia ese mercado europeo que alcanzarían los 6.2 millones de dólares.

ecientemente, un viaje de ejecutivos de PacificBlu a Polonia, con el fin de estrechar lazos comerciales con clientes de ese país, permitió avizorar el auspicioso futuro para la venta de merluza hoki hacia esa nación, que la convertiría este año en el principal exportador de Chile a ese mercado.

Ventas que según Felipe Flores, gerente Comercial de PacificBlu, reflejan el prestigio que el principal producto que la compañía exporta a Polonia, filete de merluza de cola con piel y espinas, ha alcanzado en dicho mercado, al ser reconocido por los compradores de ese país como el de mejor calidad entre sus competidores.

"El consumidor polaco prefiere una alimentación sana y saludable, por ello valora la calidad del producto que compra. Nosotros hemos podido responder a esa exigencia gracias a la tecnología de primera línea que tiene nuestra flota, donde el pescado es capturado y tratado con altos estándares para obtener una materia prima de primera calidad", señala.

Tras la asociación de Blumar, Congelados Pacífico y Pesquera Bío Bío, para trabajar en conjunto sus operaciones de pesca blanca, que permitió el nacimiento de PacificBlu, esta compañía fue aumentando su participación en el mercado polaco, llegando este a ser su principal destino de ventas desde el 2015. "En el 2014 solo exportamos 1,9 millones de dólares; el 2015, 5,5 millones y este 2016 esperamos llegar a más de 6 millones de dólares, convirtiéndonos en el principal exportador de merluza de cola a



Polonia", agrega Felipe Flores.

Marcel Moenne, gerente general de PacificBlu, añade que se ha producido una asociación virtuosa con el principal cliente en ese país, Abramczyk, "quien hace solo ocho años comenzó a introducir nuestra merluza de cola en el mercado polaco, pues en la década de los 90 este

producto se destinaba íntegramente para la producción de harina de pescado. Hoy, el ciento por ciento de la merzluza hoki se procesa para consumo humano, y Polonia se ha convertido en el principal destino para dicha especie, concentrando el 85% de la compra de toda la producción nacional de filetes".

Por todo aquello las proyecciones son auspiciosas, añade: "Venimos llegando de visitar a nuestros principales clientes en ese país, que se ve como un mercado maduro y con una demanda estabilizada, por lo que para nosotros como compañía solo queda el desafío de seguir siendo número uno en volúmenes, calidad y precios".

Procesadora de Merluza y Jibia

# Presidente y gerente de Irade visitaron planta

orprende gratamente conocer los esfuerzos realizados por empresas que han hecho importantes inversiones para seguir siendo intensivas en mano de obra, con el fin de mantener los niveles de empleo que ofrece a la Región del Bío Bío", manifestó el presidente de Irade, Eduardo Abuauad, tras su visita a la planta procesadora de Merluza y Jibia de PacificBlu, ubicada en el sector Gran Bretaña de Talcahuano.

El directivo realizó un recorrido por las instalaciones de esta planta, acompañado por el gerente de Irade, Francisco Miguieles, y ejecutivos de la compañía, para conocer la experiencia de PacificBlu en la reconversión de su planta procesadora, con el fin de trabajar indistintamente con merluza y jibia, luego de las restricciones de cuota a este primer recurso.

Hoy PacificBlu ofrece mil empleos directos y mantiene una operación continua de su planta durante todo el año. Además, es la única de su tipo en Chile en contar con la certificación International Food Standard (IFS) -obtenida con calificación máxima- que certifica a las empresas de alimentos que poseen buenas prácticas de gestión integradas para garantizar la calidad, seguridad e inocuidad de sus productos. Dicho sello permite que actualmente esta pueda competir en los principales mercados de consumo humano del mundo.



# "Forjadores de la Pesca Industrial"

a Asociación de Industriales Pesqueros realizó el miércoles 27 de julio su asamblea gremial en los salones del Club Concepción. En la oportunidad hizo entrega de los premios "Forjadores de la Pesca Industrial" a cinco destacadas personalidades e instituciones que han contribuido al desarrollo del sector pesquero en sus 115 años de existencia. Los

galardones fueron otorgados a Daniel Malfanti, ex presidente de ASIPES; a Radio Bío Bío, por sus 50 años de servicio público; de manera póstuma, a la dirigente sindical pesquera Teresa Lizana; al director de Medioambiente de Talcahuano, Guillermo Rivera, y a Cecilia Muñoz, ex presidenta de la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de esa comuna.



William Corthorn, Andrea Muñoz, Rodrigo Díaz y Luis Felipe Moncada.



Daniel Malfanti Bravo, Daniel Malfanti Pérez, Macarena Hernaiz y Luis Felipe Moncada.



Jan Stengel, Esteban Urcelay y Francisco Cifuentes.



Nicole Toledo, Carlos Baeza y Lorena Ormeño.



Mario Tapia, Gerardo Balbontín y Piero Mosciatti.



Luis Vogt, Cecilia Muñoz, Ximena Córdova y Guillermo Rivera.



Julio Piwonka y Marko Rendic.



Cristián Campos, Hugo Arancibia, Hugo Campos y Juan Carlos González.



Emilio Armstrong, Francisco Miguieles, Enrique van Rysselberghe y Óscar Facusse.



Raúl Hermosilla, Gastón Saavedra, Macarena Cepeda y Hugo Roa.



Andrés Fosk, Enrique Cisterna y Gonzalo Fernández.



Iván Valenzuela, Yury Salinas y Mauricio Silva.



Sergio Núñez, Lilian Troncoso y Sergio Fischman.



Ricardo Gouët, Aquiles Sepúlveda, Carla Sepúlveda y Eduardo Tarifeño.



Felipe Flores, Rodrigo Gárate, Julio Santelices y Jorge Escudero.



Gobierno y sector pesquero

# Acuerdan plan para recuperación de la merluza

Documento surge como resultado de un proceso participativo donde estuvieron representados todos los grupos de interés de la pesquería en el Comité de Manejo y correspondiente al primer plan de una pesquería de peces.

ras casi dos años de trabajo, representantes de la pesca artesanal, industrial, plantas de proceso, Sernapesca y Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, concordaron el plan de manejo de la pesquería de merluza común cuyo propósito es recuperar el recurso y sacarlo del estado de colapso en el cual se encuentra.

El subsecretario de Pesca y Acuicultura, Raúl Súnico, sostuvo que este plan de manejo es fruto de un arduo trabajo que gobierno y sector pesquero en su conjunto han desarrollado por casi dos años. Durante este tiempo, dijo, se realizó un análisis pormenorizado del estado de la pesquería que incluyó aspectos biológicos, ecológicos, sociales y económicos.

Agregó que dado que los planes de manejo son vinculantes -según lo establece la Ley General de Pesca y Acuicultura- cada una de las metas fijadas incluye acciones, tareas, responsables y plazos que deben ser cumplidos por todos los grupos de interés que intervienen en la pesquería.

#### Principales medidas

El desarrollo del plan consideró cuatro etapas. La primera consistió en identificar y jerarquizar los problemas que enfrenta la pesquería para posteriormente fijar metas y objetivos que apuntan a resolver las dificultades detectadas

En la tercera etapa, el Comité de Manejo definió las medidas de manejo, reglas de control y recursos necesarios para alcanzar los propósitos; finalmente, la cuarta fase determinó el proceso de monitoreo que se le dará al plan para evaluar el nivel de cumplimiento.

Dentro de las principales medidas de manejo concordadas destaca mantener o llevar a la pesquería al nivel de Rendimiento Máximo Sostenible, minimizar la interacción de flotas en áreas compartidas, lograr el control efectivo de todos los desembarques de la pesquería, lograr la fiscalización efectiva de la cadena de valor (extracción, desembarque, transporte,

elaboración, distribución y comercialización), maximizar oportunidades de empleo y diversificación pesquera.

Asimismo, establece medidas tendientes a disminuir y mitigar el descarte en esta pesquería.

La merluza común es una especie demersal que se distribuye en la costa de Chile desde Antofagasta hasta el canal

Cheap, en la Región de Aysén, pero la mayor parte de la biomasa se encuentra entre Coquimbo y Valdivia a profundidades menores a 400 metros. Los principales puertos de desembarque son Coquimbo (IV Región); Valparaíso y San Antonio (V Región); Bucalemu (VI Región); Duao, Maguillines y Pelluhue (VII Región) y Talcahuano (VIII Región).



























+56 41 2508400