



CORMA

MEMORIA ANUAL 2008 / 2009

INDICE

• Carta del Presidente	08
• Cambios Directivos	09
• Gestión Gremial	10
• Programa de Formación de Capital Humano	15
• Legislación	19
• Mercados Internacionales	21
• Gestión Medioambiental	23
• Gestión Laboral	28
• Materias Fitosanitarias	32
• Infraestructura	34
• Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera	36
• Extensión y Comunicaciones	39
• Presencia Internacional	42
• Otras Preocupaciones	43
• Expocorma y Encuentro Forestal	47
• Balance Anual (al 31 de diciembre de 2008)	49

MEMORIA NOVIEMBRE 2008 / OCTUBRE 2009

CORMA



MEMORIA ANUAL 2008 / 2009

Consejo de la Corporación

Presidente:

José Rafael Campino Talavera

Primer Vicepresidente:

Juan Eduardo Correa Bulnes

Segundo Vicepresidente:

Fernando Raga Castellanos

Tesorero:

Roberto Pirazzoli Labarca

Past President:

Fernando Léniz Cerda

Consejeros de Asamblea

Roberto Pirazzoli Labarca

Fernando Raga Castellanos

Eladio Susaeta Sáenz de San Pedro

Presidentes de Sedes Regionales

Corma Región del Maule:

Juan Domingo Martín Letelier

Corma Región del Bío-Bío:

Jorge Serón Ferré

Corma Región de La Araucanía:

Pedro Jaramillo Ortúzar

Corma Región de Los Ríos y de Los Lagos:

José Carter Reyes

Consejeros por Departamentos

PLANTACIONES

Presidente:

Arturo Mackenna Iñiguez

Primer Vicepresidente:

Alvaro Saavedra Florez

Segundo Vicepresidente:

Jorge Correa Drubi

BOSQUE NATIVO

Presidente:

Rodolfo Tirado Santelices

Primer Vicepresidente:

Aldo Cerda Molina

Segundo Vicepresidente:

Alex Strodthoff Simunovic

ASERRADEROS

Presidente:

Juan Domingo Martín Letelier

Primer Vicepresidente:

Antonio Luque Guerrero

Segundo Vicepresidente:

Rafael Campino Johnson

CELULOSA Y PAPEL

Presidente:

Matías Domeyko Cassel

Primer Vicepresidente:

Sergio Colvin Trucco

Segundo Vicepresidente:

Glen Rybertt Werth

TABLEROS Y CHAPAS

Presidente:

Roberto Salas Guzmán

Primer Vicepresidente:

Franco Bozzalla Trabucco

Segundo Vicepresidente:

John Scott Macnab

INDUSTRIAS DE TRANSFORMACIÓN SECUNDARIA

Presidente:

Charles Kimber Wylie

Primer Vicepresidente:

Hernán Fournies Latorre

Segundo Vicepresidente:

Eduardo Fuentes Esparza

SERVICIOS Y TRANSPORTES

Presidente:

Roberto Pirazzoli Labarca

Primer Vicepresidente:

Mario Ramírez Atria

Segundo Vicepresidente:

Gregorio Finkelstein Yadlin

PROFESIONALES E INSTITUCIONES DE FOMENTO Y DESARROLLO

Presidente:

Roberto Izquierdo Menéndez

Primer Vicepresidente:

Alvaro Franzani Donoso

Segundo Vicepresidente:

James Smith

FIBRA Y BIOMASA

Presidente:

Eduardo Hartwig Iturriaga

Primer Vicepresidente:

Juan Eduardo Correa Bulnes

Segundo Vicepresidente:

Jun Sato

Comité Ejecutivo



PRESIDENTE
José Rafael Campino Talavera

PRIMER VICEPRESIDENTE
Juan Eduardo Correa Bulnes

SEGUNDO VICEPRESIDENTE
Fernando Raga Castellanos

PAST PRESIDENT
Fernando Léniz Cerda

Sedes Regionales

CORMA REGION DEL MAULE

Presidente:

Juan Domingo Martín Letelier

Vicepresidente:

Carlos Robles Martínez

Presidentes de Departamentos:

Bosques:

Carlos Robles Martínez

Aserraderos:

Nelson Mestre Allende

Industrias de Transformación

Secundaria:

Hugo Tillería Torres

Celulosa y Papel:

Fernando Herrera Reyes

Profesionales:

Claudio Barra Barrios

Transporte e Infraestructura Vial:

Rigoberto Rojo Guerra

CORMA REGION DEL BIO-BIO

Presidente:

Jorge Serón Ferré

Primer Vicepresidente:

Daniel Contesse González

Segundo Vicepresidente:

Edison Durán Otth

Tesorero:

Carlos Romeny Haverbeck

Past President:

Pedro Schlack Harnecker

Presidentes de Departamentos:

Celulosa y Papel:

Edison Durán Otth

Aserraderos y Remanufacturas:

Eduardo Gacitúa Araneda

Biomasa y Fibra:

Patricio Bas Mir

Plantaciones:

Rigoberto Rojo Guerra

Instituciones y Profesionales:

Pedro Ramírez Glade

Servicios y Transportes:

Roberto Bravo Cerda

Tableros y Chapas:

Esteban Ramírez Moraga

Producción Forestal:

Claudio Rodríguez Márquez

Silvicultura y Patrimonio:

Fernando Dunn Baladrón

Seguridad y Salud Ocupacional:

Marcelo Aceituno Puga

Gestión Ambiental:

Miguel Osses Montecinos

Coordinación Legal:

Gerardo Sandoval Goüet

Logística y Puertos:

Alberto Miranda Guerra

Certificación de Competencias

Laborales:

Claudio Sanzana Fritz

Consejeros Provinciales

Bío- Bío:

Rodrigo Hermosilla Jarpa

Ñuble:

Gunars Luks Guzmán

Arauco:

Ramón Figueroa Lizama

Concepción:

Glen Rybertt Werth

Consejeros de Asamblea

Juan Burgos

Carlos Vera Bugeño

Jaime Ugarte Abrego

CORMA REGIÓN DE LA ARAUCANIA

Presidente:

Pedro Jaramillo Ortúzar

Vicepresidente :

Leonardo García Echavarrí

Past President:

Federico Magofke Garbarini

Director:

Andrés Molina Magofke

Director:

Ramón Navarrete Mora

Director:

Cristián Parra Oyarce

Director:

Francisco Ojeda Viera

Director:

José Zivkovic Domic

Director:

Mauricio Leonelli Cantergiani

Director:

Emilio Guerra Bugeño

Director:

Alex Strodthoff Simunovic

CORMA REGIÓN DE LOS RIOS Y DE LOS LAGOS

Presidente:

José Carter Reyes

Vicepresidente:

Carlos Stolzenbach Fahrner

Tesorero:

Gerardo Ludwig Schilling

Past President:

Gonzalo Estévez Tascón

Consejeros Provinciales:

Osorno:

Andrea Mora Sotomayor

La Unión:

José Trivelli Raineri

Puerto Montt:

Horacio Diez Ortíz

Directores:

Sergio López Ulloa

Iván Chamorro Lange

Hugo Ceballos Ceballos

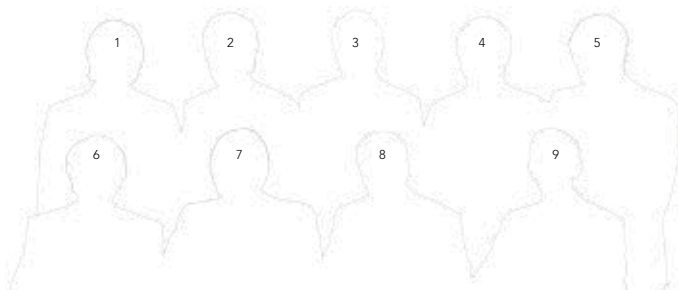
Víctor Cubillos Díaz

Luis Decap Fernández



Presidentes de Departamentos

1. Eduardo Hartwig Iturriaga
2. Matías Domeyko Cassel
3. Rodolfo Tirado Santelices
4. Roberto Izquierdo Menéndez
5. Arturo Mackenna Iñiguez
6. Roberto Salas Guzmán
7. Juan Domingo Martín Letelier
8. Charles Kimber Wylie
9. Roberto Pirazzoli Labarca





Administración de la Corporación

Gerente General :
María Teresa Arana Silva

Jefe de Estudios :
Leonardo Rojas Vallejos

Gerente de Extensión:
Hugo Knockaert Pasquali

Gerente de Comunicaciones:
Katia Berdichewsky Aranda

Gerente de Centro de Transferencia Tecnológica
de la Madera:
Enrique Escobar Gattás

Asesor Legal:
José Ignacio Gurruchaga Andrade

Jefe Area Administración y Finanzas:
Oscar Soto Sepúlveda

Contabilidad:
Miguel García Palma
Alberto Castillo Arias
Alejandra Villegas Yuretic

Secretarias:
Isabel Margarita Sepúlveda Soissa
Ivonne Villegas Yuretic
Jacqueline Martínez Bugueño

Servicios Auxiliares:
Purísima López Bravo
Alejandro Duarte Alegría

SEDE REGIÓN DEL MAULE

Gerente Regional:
Leonardo Vergara Torrealba

Jefe de Operaciones Técnicas:
Alex Leiva Yévenes

Jefe de Asuntos Corporativos:
Cristhian Contreras Carrasco

Area Forestal:
Macarena Gibert Rabanal

Area Industrias Forestales:
Juan Manuel Contreras Paredes

Silvicultura y Gestión Ambiental:
Boris Fica Gallardo

SEDE REGIÓN DEL BÍO- BÍO

Gerente Regional:
Emilio Uribe Coloma

Jefe Contabilidad y Finanzas:
Erik Escalona Aguilar

Secretaria Gerencia:
Gloria Gutiérrez Castilla

Asistente Administrativo:
Roberto Mora Castro

Gerente Regional:
Marcelo Bonnefoy Dibarrart

Jefe de Estudios y Proyectos:
Viviana Lara Michellod

Asistente Administrativo:
Marcelo Godoi Muñoz

SEDE REGIÓN DE LOS RÍOS- LOS LAGOS

Gerente Regional:
Carolina Massai Cruzat

Extensión y Comunicaciones:
Pamela Veillon Tapia

SECRETARIOS TÉCNICOS DE PROYECTOS:

Comunicaciones y Extensión:
Cristián Chandía Rebolledo



Nuevos Socios

Entre octubre de 2008 y septiembre de 2009, ingresaron las siguientes personas e instituciones como socios de la Corporación:

Juan Eduardo Correa Bulnes
Alex Strodthoff Simunovic
Universidad Arturo Prat
Universidad Católica de Temuco

Héctor Rodríguez Zamorano
Liborio Patricio Barría Navarro
Universidad San Sebastián

Carta del Presidente

Estimados socios:

En el período comprendido en esta memoria (noviembre 2008/octubre 2009) he asumido completamente mis funciones como presidente de esta Institución por los próximos dos años, agradeciendo esta oportunidad para desarrollar nuevas tareas y representar tanto a los pequeños, como medianos y grandes empresarios del sector.

Este ha sido un año difícil para el país, qué duda cabe. Y especialmente para nuestro sector, el que acusó recibo de la crisis mucho antes de que se manifestara en el resto de los sectores: a partir de 2007, cuando comenzó la crisis subprime en Estados Unidos, las exportaciones de madera aserrada y sus derivados sufrieron una fuerte disminución, afectando directamente a las empresas exportadoras medianas y pequeñas del área del aserrío y remanufacturas, muchas de las cuales debieron cerrar debido a la fuerte disminución en la demanda y los precios.

Durante 2009 la caída sostenida del tipo de cambio, acentuada por la liquidación en el mercado nacional de US\$ 4 mil millones por parte del Estado, también ha afectado a nuestros socios, especialmente propietarios de pequeños aserraderos, razón por la cual hemos hecho ver esta situación a la autoridad.

A pesar de estas noticias no demasiado alentadoras, el sector forestal ha sabido sobreponerse y ha logrado aunar esfuerzos para llevar a cabo un proyecto inédito, como es el "Convenio de Colaboración para el Desarrollo de un Programa de Formación de Capital Humano en el Sector Forestal", el cual permitirá apoyar a un máximo de cinco mil trabajadores forestales en el sur del país que han perdido sus trabajos producto de esta crisis o han debido disminuir sus jornadas.

En este programa, el sector privado aporta un total de \$ 1.172 millones que serán destinados a nivelación de estudios, capacitación y manutención de los trabajadores, mientras que el sector público aportará también una parte del financiamiento.

Iniciativas como ésta son las que engrandecen a nuestro sector, ya que en medio de un escenario complejo, reflejan la preocupación que hoy se tiene por el recurso humano, uno de nuestros capitales más importantes.

Este año también hemos enfrentado obstáculos al comercio internacional de productos forestales, así como medidas de proteccionismo impuestas por algunos países, frente a las cuales hemos reaccionado con firmeza como gremio y esperamos llegar a una pronta resolución, con el respaldo de las autoridades pertinentes.

Pero tenemos más desafíos por delante. Uno de ellos es continuar con el crecimiento sostenido del sector, para lo cual debemos seguir plantando, por lo que la continuación del DL 701 que incentiva la forestación y que impulsa el ministerio de agricultura, es una de las tareas principales. También considero fundamental implementar a la brevedad posible la Ley de Bosque Nativo, promulgada el año pasado después de 16 años de trámite legislativo, con el objetivo de incorporar el recurso productivo y beneficiar a muchos propietarios rurales de este bosque con ingresos adicionales y a través de la generación de empleo.

El incorporar tierras a la forestación es una alternativa para recuperar tierras improductivas, así como para entregar a los pequeños propietarios una fuente importante de ingresos en terrenos que no tienen otro uso o que se encuentran erosionados.

Queremos también abrirnos como sector a la ciudadanía, de forma que conozcan cómo trabaja esta industria y toda la inversión que se ha hecho en el área ambiental y de responsabilidad social. Hemos avanzado mucho en las certificaciones de manejo sustentable, en acuerdos de producción limpia, en el uso de energías renovables en la industria, en nuestros programas de educación ambiental y de forestación campesina, entregando este último una fuente de ingreso a familias rurales de escasos recursos. Una labor no menos importante es la campaña que cada año realizamos para proteger el recurso y prevenir los incendios forestales.

Espero, como presidente, continuar desarrollando con fuerza este sector que tiene un rol muy importante para el país, que ocupa el segundo lugar como exportador y del cual viven uno de cada nueve chilenos, así como representar a nuestros asociados en las diversas materias de interés gremial.



JOSE RAFAEL CAMPINO TALAVERA
Presidente



▲ Juan Eduardo Correa, Primer Vicepresidente; José Rafael Campino Presidente de CORMA; Fernando Léniz, Past President; Fernando Raga, Segundo Vicepresidente.

Cambios Directivos

En noviembre de 2008 y conforme a los estatutos de la Corporación, se eligió una nueva directiva encabezada por José Rafael Campino Talavera, como Presidente; Juan Eduardo Correa Bulnes, Primer Vicepresidente; Fernando Raga Castellanos, Segundo Vicepresidente y Fernando Léniz Cerda, Past President de CORMA.

En la oportunidad se agradeció el valioso y entusiasta aporte que el señor Fernando Léniz ha entregado a la Institución en su período como presidente, así como al señor Juan Eduardo Correa, por su destacado trabajo durante 12 años como vicepresidente ejecutivo de la Institución.

El nuevo presidente de CORMA renunció a la Presidencia del Departamento de Biomasa, siendo designado en su reemplazo, Juan Eduardo Correa. En este departamento dejó también su cargo In Chul Jun, asumiendo Jun Sato, nuevo gerente general de Forestal ANCHILE.

En el Departamento de Profesionales e Instituciones de Fomento y Desarrollo, asumió como Segundo Vicepresidente, James Smith, Director de Bosques Cautín, en reemplazo de Felipe Léniz. En tanto que Enrique Cibié dejó su cargo como presidente del Departamento de Tableros y Chapas, asumiendo Roberto Salas en dicha función. En el Departamento de Aserraderos de la Institución, asumió Juan Domingo Martín, también presidente de CORMA Maule, en reemplazo de Guillermo Salinas.

Por su parte el Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera eligió nuevo presidente, función que recayó en Ignacio Larraín Morel, quien asumió en reemplazo de Alfredo Corthorn, a quien se le entregó un reconocimiento por su gestión al mando del Centro desde el 2005.

En el ámbito de las sedes regionales, el ingeniero forestal Marcelo Bonnefoy, asumió como gerente de la sede en la Región de La Araucanía, en reemplazo de Emilio Guerra, quien continuó como director.

Durante el período de esta memoria ocurrió el fallecimiento del socio fundador de CORMA, señor Manuel Valcárcel Mateo, quien tuvo un papel muy importante en los inicios de esta organización gremial, ya que fue uno de los 55 profesionales que firmó el Acta de Constitución de la Corporación el 14 de abril de 1952, así como ocupó el cargo de Primer Vicepresidente en los años 1961 y 1962 y fue director hasta 1972. Este ejecutivo siempre mostró un espíritu proactivo y se mantuvo ligado a la Institución, lo que fue destacado por su Comité Ejecutivo.

Gestión Gremial



Como parte de su accionar, la Corporación se vincula en forma permanente con diversas autoridades y organismos empresariales, académicos y privados en el marco de su gestión gremial, para plantear las necesidades del sector privado en la formulación de políticas que pudieran afectar a la industria, así como para el desarrollo de proyectos de interés de sus asociados.

En el marco del contacto que tiene CORMA con la autoridad vinculada al sector forestal, se reunió con la ministra de agricultura, con quien se abordaron las materias relevantes relacionadas con esa cartera. Entre ellos figuraron la Ley de Bosque Nativo y su implementación, las medidas de gobierno para enfrentar la crisis financiera, el nuevo proyecto de institucionalidad forestal y los incendios forestales.

También se visitó a la autoridad para plantear la preocupación del gremio por el gran número de incendios forestales ocasionados de forma intencional durante la temporada 2008/2009 y señalar la necesidad de flexibilizar las medidas dictadas por el gobierno en materia de forestación para pequeños y medianos propietarios, así como la importancia de extender la vigencia del Decreto Ley 701 que expira el 2010.

Además, CORMA fue invitada por el subsecretario del trabajo a una reunión para informar sobre la Comisión Pro Empleo que ha creado la Presidenta y buscar una coordinación en el seguimiento de las medidas implementadas recientemente y que se abordan con más detalle en el capítulo Otras Preocupaciones de esta memoria.

En el ámbito parlamentario, CORMA presentó a comienzos de año un balance de las exportaciones rea-

lizadas y la cifra de empleos perdidos en el sector a la Comisión de Hacienda de la Cámara de Diputados, en Valparaíso, proponiéndose estimular e impulsar un proceso de forestación, así como agilizar la implementación de la Ley de Bosque Nativo, como medidas destinadas a reducir los efectos de un posible aumento en las cifras de desempleo.

Una visita protocolar se realizó al nuevo directivo del Servicio Agrícola y Ganadero, SAG, quien se mostró muy interesado en los temas forestales, así como informó de la reactivación del subdepartamento forestal que existe al interior de la institución. En la ocasión, se revisaron temas fitosanitarios del ámbito forestal. También se participó en la ceremonia de celebración del 42º aniversario del organismo junto a otras instituciones.

En áreas de comercio, la Corporación recibió al Consejero Comercial de México en Chile, quien informó sobre el interés que tiene esa nación por tomar contacto con empresas nacionales para impulsarlas a realizar proyectos en el país azteca. Además, se reunió con los nuevos agregados agrícolas de Brasil y Corea del Sur, países que por primera vez tendrán representantes de Chile en este ámbito.

A nivel regional, CORMA Bío-Bío sostuvo un encuentro con el nuevo Intendente de la Octava Región, Jaime Tohá, con quien se analizaron los principales temas relacionados con el desarrollo regional y su impacto en el rubro forestal, así como la situación económica por la que atraviesa el país. La autoridad se comprometió a efectuar un trabajo conjunto, desarrollando iniciativas como la forestación de suelos erosionados de pequeños y medianos propietarios y fomentar la construcción en madera.

Delegación brasileña visita sede CORMA de La Araucanía (izq.) y ceremonia del Consejo de Certificación Ambiental de Establecimientos Educativos (der.)



CORMA Araucanía fue invitada por CONAF a un encuentro con el ministro(s) de agricultura, donde se informó sobre el Plan de Reactivación del Sector Forestal en La Araucanía, impulsado por estas dos entidades.

También se reunieron en esta sede, parlamentarios representantes de las regiones del Bío-Bío, de La Araucanía y de Los Ríos con distintos gremios como Sofo, la Cámara Chilena de la Construcción, la Asociación Gremial de Industriales, Hotelga, la Asociación Gremial de Dueños de Camiones, SalmonChile y la Cámara de Comercio, donde se conoció la opinión de los parlamentarios y el trabajo legislativo realizado en torno a la próxima puesta en marcha del Convenio 169 de la OIT. Se propuso a los legisladores realizar un trabajo conjunto para conocer este convenio y mantener informado al sector privado de los avances en esta materia.

En tanto, en el marco de sus actividades, CORMA Los Ríos–Los Lagos ha mantenido un permanente acercamiento con los alcaldes de algunas comunas de la Región de Los Ríos y ha sostenido reuniones con funcionarios municipales (Prodesales) en el marco del Programa de Forestación Campesina.

En el ámbito empresarial, CORMA realizó una visita al Presidente de la Sociedad de Fomento Fabril y de la Sociedad Nacional de Agricultura para dar a conocer su nueva directiva y plantear temas de preocupación para el sector, como la modificación del DL 701 y la pronta implementación de la nueva Ley de Bosque Nativo, así como los cambios en la normativa ambiental, además de otras inquietudes.

Una estrecha relación se mantiene con SOFOFA, integrándose además a su consejo, el cual se reúne en forma periódica y donde se informa a los asociados de las actividades que realiza el organismo, oportunidades en que CORMA ha realizado exposiciones sobre el sector forestal y el acuerdo de formación de capital humano suscrito por el sector.

En otras actividades, destaca la participación en el Consejo de Promoción de Exportaciones Silvoagropecuarias, la celebración de los 15 años de la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal de la Pontificia Universidad Católica, donde CORMA realizó una presentación sobre el futuro del sector forestal y la primera jornada de los “Desayunos Forestales” que organizó el Colegio de Ingenieros Forestales con el apoyo de INFOR, que pretende generar instancias de reunión y debate sobre las materias que enfrenta el sector.

Visita de Delegaciones Extranjeras

Como es tradicional, durante el año la Institución recibe la visita de organismos extranjeros, a quienes se les entrega información sobre la industria forestal. En 2009, visitaron la sede de La Araucanía una delegación brasileña del Instituto Forestal de Sao Paulo y de la Universidad de Sao Paulo, quienes se informaron sobre la investigación forestal de Chile; de representantes de Bosque Modelo Prince Albert y del Ministerio de Recursos Naturales y Energía de Canadá y del Director de la Vivienda Canadiense del British Columbia Institute of Technology (BCIT) de Canadá, quien dictó la exposición denominada: “Uso internacional del sistema de plataforma intensivo en madera para la construcción de vivienda”.



◀ Permanentes contactos tiene CORMA con autoridades del Ministerio de Agricultura

Otras Acciones Regionales

Las sedes regionales de la Corporación tienen una activa participación a nivel local, donde integran en forma permanente distintas entidades relacionadas con materias de desarrollo regional, ambiental, forestal y de otra índole.

Es el caso de la labor llevada a cabo por CORMA Maule, que durante este año participó en el diseño de la estrategia regional Maule 2020, definiéndose como una región "Potencia Agroalimentaria y Forestal", e incorporándose variables que permitirán orientar y establecer una mejor política forestal y maderera.

En otro aspecto de la gestión, la sede ha implementado una visión birregional, uniendo algunos aspectos estratégicos con la Sexta Región del país, instalando formalmente una mesa forestal orientada a potenciar la actividad forestal y maderera de esa región. De esta forma, se espera analizar en forma conjunta variables comunes como: la suma de la superficie de bosques cultivados, que entre ambas regiones corresponde a un 30 % del total del país; el fuerte incremento del transporte de carga forestal y maderera entre ambas regiones; 280 instalaciones de procesamiento de madera del segmento Pymes y un indeterminado, pero alto número de propietarios forestales medianos y pequeños.

Respecto de otras actividades relacionadas con la representatividad gremial, la sede mantiene una destacada gestión en la presidencia del Consejo Consultivo Regional de Conama, en la vicepresidencia del Consejo Regional de Certificación Ambiental de Establecimientos Educativos y como integrante del Consejo Regional de Usuarios de la Dirección del Trabajo, de la Comisión Tripartita Forestal del Maule, del Consejo Regional de Infraestructura Vial y del Comité de Establecimiento de la Política Ambiental Regional.

La sede Bío-Bío, en tanto, se encuentra avanzando en forma importante en la mesa de trabajo y coordinación del plan territorio ARAUCO-CORMA, que tiene por objetivo contribuir al desarrollo de esa provincia y promover el uso de la madera en la construcción. Entre las iniciativas a destacar se encuentra el proyecto de construcción de módulos turísticos en la zona de Lleu Lleu para microempresarios mapuches, los que serán eficientes en el uso de energía de alto nivel.

En otro ámbito, se aceptó la propuesta de modificación sobre transporte de productos forestales solicitada por CORMA Bío-Bío, de acuerdo a los requerimientos realizados por operadores de carga y conductores forestales, la cual fue publicada en el Diario Oficial.

Además la sede, junto con Innova Bío Bío y la Universidad de Concepción, realizarán un diagnóstico integral de 25 empresas de servicios de las áreas de cosecha, transporte y raleo comercial, en el marco del proyecto "Diagnóstico tecnológico y análisis de la industria de servicios forestales" para identificar las brechas tecnológicas y proponer planes de acción.

El estudio dará luces para identificar espacios de mejoramiento de productividad basados en la profesionalización de estas empresas, mayores niveles de mecanización de las faenas productivas y la incorporación masiva de innovaciones tecnológicas, tanto de maquinaria como de procesos. Una vez recogida la información, se presentarán análisis sectoriales y por empresa, para luego generar una propuesta estratégica.

También se participó en el encuentro empresarial "Cumbre del Bío-Bío: la unión nos hace grandes", donde el presidente regional planteó desafíos para fortalecer el desarrollo y en la jornada de análisis "Crisis económica



▲ Directiva de CORMA Nacional se reúne con gremios de la Novena Región



y su impacto en la Región del Bío-Bío”, organizada por la Universidad Andrés Bello. En el ámbito de la responsabilidad social, se le entregó el apoyo a la campaña de prevención de Hantavirus en lugares rurales y urbanos, lanzada por la Seremi de Salud de la Octava Región en conjunto con otras instituciones.

La sede de CORMA en la Región de La Araucanía es participante activa de equipos de trabajo tanto públicos como privados, integrando el Consejo Regional de Producción Limpia, el Comité de Eficiencia Energética de CONAMA, el Consejo Consultivo y el Comité Operativo de Biodiversidad de COREMA y el Convenio de Cooperación Ambiental de CONAMA. También forma parte de una mesa de trabajo que tiene como objetivo presentar al gobierno regional proyectos generadores de empleo para 2009, en la cual se propuso forestar 25.000 nuevas hectáreas en la región, lo que generaría más de seis mil nuevos empleos.

Junto a otros gremios participa en el proyecto “Región de La Araucanía: Relaciones Interétnicas, Desarrollo Armónico y Sustentable en Clima de Convivencia Ciudadana y Paz Social”, que busca iniciar un tratamiento técnico de la problemática mapuche, para contribuir al

desarrollo económico-social en un clima de confianza entre los actores. En esta misma materia, CORMA fue invitada a la Mesa de Planificación Local de Pichi Pellahuen, conformada por diversas comunidades, a quienes presentó el programa de desarrollo de capital humano.

La sede también forma parte del proyecto de importación desde países del Asia Pacífico (China, Japón, Corea y Malasia, entre otros) que es llevado a cabo por la Cámara de Comercio, Servicios y Turismo de Temuco, donde ha invitado a sus socios a este proyecto piloto que tiene como objetivo evaluar la creación de una unidad de servicios para apoyar en la importación directa de productos y/o servicios desde los países mencionados.

En conjunto con la Policía de Investigaciones de Chile de Temuco, la sede organizó el taller “Metodología de la investigación criminalística en la tala ilegal de bosques”, impartido por funcionarios de la policía civil y en el que se analizó la caracterización física, química, biológica y genética de las especies forestales, así como también la metodología en la investigación de la tala ilegal de bosques.



◀ Lanzamiento Día de las Regiones en La Araucanía

En otras actividades, se asistió al “Segundo Taller Regional Visión 2020. La infraestructura para el Desarrollo Regional”, a la charla “Instrumentos para la protección del empleo y la capacitación”, organizada por el seremi de economía y al taller del Servicio de Impuestos Internos de la Novena Región sobre la fiscalización del transporte de madera, con la finalidad de regularizar la actividad y disminuir las cifras de robos de este material. Asimismo, se asistió a la celebración del Día de las Regiones, en que participan diferentes organizaciones encabezadas por CorpAraucanía, como un primer paso para trabajar activamente por una efectiva descentralización del país.

En el trabajo desarrollado por CORMA Los Ríos–Los Lagos destaca su activa participación en distintas instancias de desarrollo tanto públicas como privadas. Es así como integra el Consejo de Desarrollo Forestal de Los Ríos, Coredefor, donde se generan propuestas para el desarrollo armónico de la actividad forestal y un grupo de trabajo técnico con la Universidad Austral, el que tiene por objetivo proponer mejoras a los procesos productivos del sector forestal, con especial énfasis en las actividades de cosecha y su impacto ambiental sobre el suelo y agua.

Además, se conforma la Mesa Forestal, convocada por la Seremi del Trabajo para ser una instancia de acercamiento tripartito y abordar los grandes temas sectoriales en el área de las relaciones laborales y responsabilidad social. Como representante del sector privado, la sede participa en el Consejo Regional de Medio Ambiente, tanto de la Región de Los Ríos como de Los Lagos. En

esta instancia ha aportado en la consulta sobre los proyectos de inversión regional y en las calificaciones para la aprobación de los Fondos de Protección Ambiental.

También se integra junto con CONAF, un equipo de trabajo con los distintos representantes comunales de esa institución y su directora regional, para abordar los principales temas de relevancia para el sector y ha iniciado un trabajo con SERNAM, para promover becas para la práctica de alumnas de nivel técnico y profesional del sector, así como fomentar la certificación de buenas prácticas laborales.

Asimismo, ha participado en las distintas convocatorias de la Agencia Regional de Desarrollo Productivo, coordinada por la Intendencia Regional, servicios públicos y representaciones privadas y académicas para dar a conocer su proyección y necesidades actuales para un adecuado desarrollo sectorial.

Con la finalidad de mantener un trabajo de coordinación público privado, CORMA Los Ríos– Los Lagos organizó una salida a terreno con diferentes profesionales vinculados al sector forestal, en la cual intercambiaron opiniones y conocimientos en relación a temas del ámbito silvícola e industrial.

En otras actividades, la sede estuvo presente en la Feria del 9° Congreso Internacional Provincial 2008 que reúne a distintos expertos nacionales e internacionales en infraestructura vial y puentes, donde se entregó información sobre la asociación gremial y sus proyectos.



Programa de Formación de Capital Humano

Reunión con Directora del Trabajo para ejecución del Convenio en la Séptima Región.



Una de las iniciativas más importantes llevadas adelante por la Corporación Chilena de la Madera en el período de esta memoria es el "Convenio de Colaboración para el Desarrollo de un Programa de Formación de Capital Humano en el Sector Forestal", gracias al cual un máximo de cinco mil trabajadores del sector forestal podrán recibir nivelación de estudios, capacitación y una beca de manutención mientras participen del programa.



▲ Firma del convenio en Concepción con la participación de CORMA, autoridades y trabajadores



La iniciativa, inédita para el sector forestal, surgió a partir del difícil escenario que enfrenta la industria desde el año pasado en que la crisis subprime disminuyó en forma considerable las exportaciones de madera a Estados Unidos, lo que provocó el cierre de numerosos aserraderos y plantas de remanufactura en nuestro país. Posteriormente, la crisis financiera internacional afectó con más fuerza todos los subsectores, recrudesciendo así la caída en el área del aserrío y remanufacturas.

En este contexto, CORMA, en una primera instancia a comienzos de 2009 se reunió con el Intendente de la Región del Bío-Bío y diversos sindicatos de trabajadores del rubro para buscar medidas que permitieran disminuir los efectos negativos del desempleo en el sector. Con esta finalidad también se contactó con el ministerio del trabajo, ya que esta cartera es la encargada de la implementación de algunas de las medidas de generación de empleo anunciadas por el Ejecutivo para aminorar los efectos de la crisis económica internacional.

La Corporación, en conjunto con el gobierno regional y representantes de los trabajadores, estructuró un programa de becas sociales que considera la manutención del beneficiado, nivelación de estudios, su capacitación y la certificación de sus competencias laborales, el que se aplica a trabajadores desvinculados del sector o a quienes se les redujo su jornada laboral, entre las regiones del Maule y Los Lagos, permitiendo paliar en parte los efectos que la crisis financiera internacional ha ocasionado en el sector forestal. Para su desarrollo, las empresas socias de CORMA realizaron un aporte de \$1.172 millones, de los cuales \$500 millones serían destinados a capacitación mediante franquicias Sence y \$672 millones para becas.

En tanto, el gobierno regional aportó adicionalmente recursos para llevar a cabo esta iniciativa que tiene una duración de entre cuatro y seis meses. El programa contempla un comité de auditoría y seguimiento para dar cumplimiento a los objetivos de éste, para lo cual se constituyó una comisión integrada por representantes de CORMA y el gobierno.

Se firmó también un acuerdo en Santiago, en el que participó la ministra del trabajo, CORMA y representantes de los trabajadores forestales, el cual fue replicado en dos regiones del país –Del Maule y De Los Ríos–, lo que requirió también contactos periódicos con el asesor de la ministra, así como las instancias nacionales y regionales vinculados a los ámbitos de competencia del convenio, de forma de determinar los acuerdos y los montos involucrados en las regiones, debido a la particularidad de cada zona.

En la Región Del Maule –donde se contó con la presencia de la Presidenta de la República, Michelle Bachelet–, el acuerdo permitirá capacitar a un total de 500 trabajadores desvinculados, con un aporte público privado de 742 millones de pesos.

La iniciativa fue destacada por la propia mandataria quien manifestó que esta manera de hacer las cosas hace bien al país, ya que las empresas forestales, afectadas incluso antes que los demás sectores productivos por esta crisis, están apoyando la iniciativa que va en beneficio de los sectores más vulnerables.

También el dirigente de la Federación de Sindicatos de Trabajadores Forestales de Constitución, Fefocon, agradeció el esfuerzo del sector privado en la realización de este convenio, que les proporcionará oportunidades laborales y poder acceder a sus empleos en mejores condiciones, una vez que se hayan normalizado los mercados de la madera.

En esta región, particularmente, se llevará a cabo un programa de capacitación en carpintería que fue previamente desarrollado por el British Columbia Institute of Technology y el CTT de CORMA, el cual quedaría establecido en forma permanente, a través de un Convenio de la Universidad de Talca.

En el caso de la Región del Bío-Bío, donde se efectuó el lanzamiento del acuerdo, éste involucró una inversión de \$2.617 millones, aportados por los sectores público y privado, que permitirá beneficiar a un máximo de tres mil trabajadores y en el que participaron junto a CORMA, la Intendencia regional, la Confederación de Federaciones de Trabajadores Forestales, Usinfa, y el Consejo Nacional de Trabajadores Forestales. De la inversión total, 1.917 son aporte del Gobierno y 700 millones de pesos provienen de las empresas socias de la Corporación.

José Rafael Campino, Presidente de CORMA, indicó que las empresas han hecho un esfuerzo para apoyar a los trabajadores, ya que se consideran una pieza fundamental y constituyente de esta industria que mira





▲ La Presidenta Michelle Bachelet durante el lanzamiento del Convenio de Desarrollo de Capital Humano en la Séptima Región



▲ Reunión con autoridades en la Novena Región para el análisis del convenio

a largo plazo. Señaló, además, que este acuerdo se convertirá en una oportunidad para que una vez que el mercado se estabilice, muchos trabajadores cuenten con más herramientas.

En la Región de los Ríos el convenio firmado beneficiará a 550 trabajadores, en cuya ceremonia participaron los ministros del Interior, Edmundo Pérez Yoma y del Trabajo, Claudia Serrano. Esta última destacó el compromiso adquirido por los distintos actores del sector forestal, indicando que se debe replicar el ejemplo que está dando la industria, la que demuestra un gran compromiso para fortalecer el aprendizaje de los trabajadores forestales en el sur de Chile.

José Carter, Presidente Regional de CORMA, comentó a su vez que "la firma representa un paso trascendental en la solidaridad del sector, donde los trabajadores pondrán sus capacidades y los empresarios, los recursos".

En tanto, el representante sindical de los trabajadores forestales, agradeció el esfuerzo realizado por el gobierno y el sector privado y destacó la participación activa de CORMA para materializar este acuerdo, señalando que demuestran que, tanto los empresarios como los trabajadores, persiguen el mismo norte y en base a eso se deben aunar esfuerzos.

En las regiones Séptima y Octava, se iniciaron cursos de nivelación, a través de Chile Califica y comenzaron las licitaciones para capacitar en los diferentes cursos que ya fueron definidos por los tres actores participantes del programa. Es así como se determinó realizar quince cursos, entre ellos: carpintería en construcción, conducción profesional, gasfitería, guardia de seguridad, mantenedor eléctrico, soldadura, operador de planta industrial y manipulador de alimentos.

A la fecha, en las tres regiones hay un total de 2.422 inscritos, de los cuales 1.106 han iniciado cursos de nivelación. A fines de agosto comenzó una capacitación para 410 personas, luego de la primera licitación. La segunda, beneficiará a 323 trabajadores, los que, al igual que la anterior, recibirán una beca para manutención mientras duran sus estudios.

En tanto, en la Región de La Araucanía se presentó el acuerdo a las autoridades regionales, de forma de poder replicarlo, realizando CORMA todas las gestiones a su haber para lograr su materialización, lo que a la fecha de cierre de esta memoria no se había concretado.



Taller sobre modificaciones del DL 701 en Región de La Araucanía ►

Legislación

Continuación DL701

A raíz de la culminación, el año 2010, del Decreto Ley 701 que promueve la forestación y que ha sido de gran importancia para la creación del recurso forestal, la Corporación ha realizado diversas gestiones para dar a conocer su posición acerca del nuevo cuerpo legal que estudia la autoridad, lo que consideró reuniones y encuentros con la ministra de agricultura, el subsecretario y sus asesores, así como con organismos como ODEPA y CONAF, entre otros.

CORMA estableció un grupo de trabajo para preparar la posición del organismo en relación a esta iniciativa, con miras a aportar al objetivo de aumentar la forestación en el país. La propuesta fue entregada a la ministra de agricultura y se planteó también al subsecretario de la cartera, la directora de CONAF y ODEPA, entre otros, para conocer su visión sobre esta materia.

El documento entregado por la Corporación persigue impulsar la forestación no sólo con fines productivos, sino que también de protección, dendroenergéticos y de captura de carbono. A esto se agrega un fin social, como es contribuir al desarrollo de las comunidades rurales, haciéndolas participar directamente en la forestación, incorporando sustancialmente a medianos y pequeños propietarios y contemplando un mecanismo para que no sólo los propietarios con títulos de dominio puedan forestar.

También se propone evitar la discriminación respecto del tipo de propietarios, sin limitar la forestación sólo a los pequeños, ya que esto conduce a tasas menores de forestación y a una baja de las inversiones en el país.

Consejo Consultivo del Ley de Bosque Nativo

Durante el período de esta memoria comenzó el trabajo del Consejo Consultivo de Ley de Bosque Nativo, en que participaron representantes de distintas universidades,



del colegio de la orden, el Instituto Forestal, la Corporación Nacional Forestal, la Comisión Nacional del Medio Ambiente y CORMA, a través del presidente del Departamento de Bosque Nativo.

Para la Corporación, esta ley es de gran importancia, esperando que permita incrementar el valor del bosque nativo, fomentando su cuidado y manejo sustentable.

En la oportunidad, se plantearon las tareas de mayor urgencia para abordar en el año, entre las cuales se consideraron los criterios de priorización de terrenos, de focalización y asignación de bonificaciones, las políticas de utilización de recursos para la investigación del bosque nativo, la tabla de valores para el concurso del 2010 y el proyecto del reglamento ambiental.

Se propuso, además, que este organismo contribuya en el proceso de fijar una tabla de valores para las actividades bonificables que se presenten a concurso el próximo año, entregando su visión respecto de los criterios que el Ejecutivo desarrolle para orientar la elaboración de este instrumento.

El Consejo Consultivo también se deberá pronunciar sobre la propuesta de reglamento que normará la protección de suelos, cuerpos y cursos naturales de agua y de los humedales que sean declarados sitios prioritarios de conservación y en el que actualmente el Ejecutivo trabaja definiendo sus bases técnicas.

Durante el año se realizaron diversas reuniones, en las cuales CORMA manifestó su preocupación por los valores establecidos en las tablas de costos del año 2009 de las actividades forestales a bonificar por parte de la normativa, ya que se considera que no representan más del 50% de los costos reales de las actividades en la mayoría de los bosques.

También CORMA dio a conocer sus observaciones al fondo de investigación y sobre algunas materias relativas a planes de manejo.

En tanto, en la ciudad de Temuco se llevó a cabo el Seminario "Bosque Nativo; Bases para la puesta en marcha de la Ley en la Araucanía", organizado por CORMA Araucanía y CONAF, el que contó con la participación de profesionales que expusieron las diversas visiones respecto de la puesta en marcha de la Ley de Bosque Nativo y sus alcances para esta región.

CORMA Los Ríos-Los Lagos mantuvo un constante aporte técnico y de opinión sobre los documentos emanados por este Consejo Consultivo, para aportar a la discusión sobre la materia.

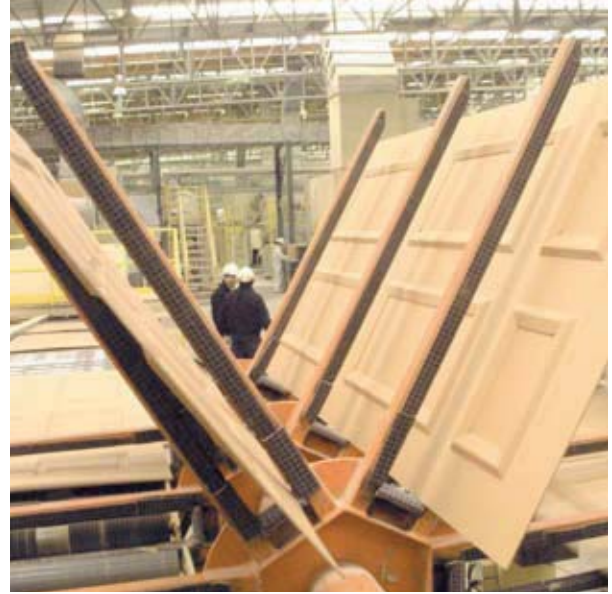
Proyecto de Ley sobre Incendios Forestales

En el marco de la Mesa Forestal, un grupo de trabajo –con la participación de CORMA– elaboró un proyecto de ley sobre incendios forestales que tiene por objeto fortalecer la gestión en protección de los recursos ambientales, actualizando la legislación vigente y establecer aspectos relacionados con la responsabilidad de los propietarios en la protección de sus predios.

Asimismo, la iniciativa considera un mayor involucramiento y compromiso de la población, cambio en la institucionalidad que permita apoyar la protección, un fortalecimiento en temas penales para imponer conductas a la población e incrementar y ampliar las respectivas sanciones.

El documento se encuentra en análisis en el ministerio de agricultura, con el objeto de continuar su mejoramiento antes de iniciar el trámite parlamentario.

Mercados Internacionales



Una de las grandes preocupaciones de la Corporación en esta materia ha sido el subsidio que obtienen desde diciembre del año pasado diversos productores de celulosa y papel de Estados Unidos, amparados en una legislación creada en ese país para fomentar el uso de combustibles limpios, con lo cual en este período de crisis, logran una ventaja competitiva desleal, a través de prácticas proteccionistas.

La ley incentiva el uso de combustibles alternativos, ya sea en forma pura o mezclados con combustibles fósiles. Los productores de pulpa de ese país, a través de la mezcla de licor negro con una pequeña cantidad de petróleo, han podido acceder al subsidio de US\$ 0,5 por galón de combustible alternativo utilizado en la mezcla. Este fluctuaría entre US\$150 y US\$ 300 por tonelada de pulpa, lo que equivale a más de la mitad de su costo de producción y llegaría a los US\$ 6 mil millones el 2009. En efecto, en el primer semestre de este año ya se habían pagado más de US\$ 3 mil millones.

Para abordar esta materia, CORMA realizó múltiples gestiones. En una primera etapa se reunió con autoridades de la Dirección General de Relaciones Económicas Internacionales, DIRECON, del Ministerio de Relaciones Exteriores, para plantear su preocupación por el subsidio, señalando que si bien las empresas cumplen la ley, cambian su espíritu, puesto que el sector forestal tradicionalmente ha utilizado el licor negro para la generación de energía, sin usar para ello combustibles fósiles, los que se han agregado ahora sólo para efectos de recibir el subsidio. Esto causa una grave distorsión del mercado, ya que ubica a los productores de ese país en una posición artificialmente competitiva, lo que agrava la situación actual, caracterizada por una baja demanda y bajos precios.

También se contactó al canciller subrogante, al director de asuntos bilaterales y la ministra de agricultura con el objetivo de buscar una estrategia conjunta para abordar esta situación, quienes manifestaron toda su disposición para ayudar a resolver esta materia, así como su total apoyo. Asimismo, a solicitud de CORMA, el gobierno remitió una carta que también suscribió Brasil, Canadá y la Unión Europea al congreso estadounidense, explicando la preocupación por el subsidio que afecta la competitividad de estos países productores de pulpa.

A raíz de la visita a Estados Unidos de la presidenta de Chile, en forma previa CORMA conversó con el canciller chileno, a quien se le entregaron todos los antecedentes de esta situación, solicitándole que también los hiciera llegar al senado estadounidense. La directiva de la Corporación también se reunió con el Embajador de Estados Unidos en Chile.

En este mismo sentido, CORMA continuó sus contactos con las asociaciones de celulosa y papel brasilera y canadiense para delinear la estrategia que se ha determinado seguir, mantenerse informadas y realizar gestiones conjuntas. Estas organizaciones junto con la chilena y otras 15 asociaciones gremiales del mundo pertenecientes a ICFPA, firmaron una carta en que manifiestan su molestia a Estados Unidos por esta situación que afecta al comercio internacional.

Por su parte, Canadá anunció medidas similares que a la fecha de cierre de esta memoria no habían sido definidas por el Parlamento de ese país. El aporte a los productores llegaría a los mil millones de dólares canadienses para inversiones orientadas a una mayor eficiencia energética y ambientalmente amigables.



▲ Diversas reuniones sostuvo CORMA por subsidio a productores de celulosa de EE.UU.

En la actualidad, en Estados Unidos el debate se ha trasladado al Congreso de ese país, el cual decidirá si se mantiene el subsidio o se orienta a otras áreas, pudiendo concluir en octubre de este año. A la fecha de cierre de esta memoria no se había resuelto.

Otra materia de interés para CORMA respecto del comercio internacional fue la restricción a las exportaciones de madera aserrada verde con Corea, a raíz de la presencia en Chile del hongo *Phytophthora pinifolia*, causante del Daño Foliar del Pino, lo que generó múltiples gestiones de la Corporación con las autoridades y sus empresas socias, situación que se describe con más detalle en el capítulo Materias Fitosanitarias de esta memoria.

En el caso de México, en que se ha limitado la exportación de madera aserrada verde debido a la presencia de escolítidos o escarabajos de la corteza del pino, CORMA también ha efectuado diversas acciones, gestionando la visita del organismo sanitario mexicano y múltiples reuniones con las autoridades nacionales, de forma de resolver este problema, que está desarrollado en profundidad en el capítulo Materias Fitosanitarias de esta memoria.

En el marco de su participación en el Consejo de Negociaciones Internacionales y Comercio Exterior de Sofopa, CORMA asistió a reuniones de esta entidad, la que congregó a representantes de las diversas ramas productivas del país y en que se evaluó periódicamente el estado

de las diversas negociaciones internacionales que lleva adelante nuestro país. Asimismo, en forma permanente CORMA ha entregado su posición a Direcon respecto de los acuerdos comerciales en negociación.

El Tratado de Libre Comercio con Australia entró en vigencia en marzo de este año, quedando todos los productos forestales libres de arancel, siendo beneficiados principalmente: astillas, madera aserrada de pino, hojas para chapas de pino, molduras, tableros de madera, papeles y cartones.

En el caso de Turquía, se firmó el acuerdo que entrará en vigencia dentro del primer trimestre de 2010, quedando todos los productos forestales libres de arancel. Los tableros de madera redujeron su arancel de 7% a 0%; las hojas para chapas, pallets, ventanas y marcos bajaron de 3% a 0% y el resto de los productos ya estaban libres de arancel.

Con Malasia se inició la VI ronda de negociación y se espera concluir este año. Los productos favorecidos serían principalmente los tableros, marcos de madera, pallets y papeles y cartones, entre otros.

Con Nicaragua continúan las rondas de negociación, las que al concluirse favorecerían principalmente a la madera aserrada y cepillada, pallets, piezas para construcción y papeles y cartones, entre otros. En el caso de Vietnam, se realizará próximamente la tercera ronda de negociación.



Gestión Ambiental



▲ Los niños se integran al sector a través de la educación ambiental

Producción limpia

A fines del año pasado las pequeñas y medianas empresas forestales organizadas por CORMA Maule comenzaron un proyecto orientado a lograr un Acuerdo de Producción Limpia. En una primera etapa, se realizó un diagnóstico de las industrias de la zona.

El trabajo fue aprobado por el Consejo Nacional de Producción Limpia y persigue desarrollar una propuesta que se ajuste a las condiciones de las pequeñas y medianas empresas, permitiendo mejorar los estándares en los aspectos laboral, ambiental y sanitario.

También en el período de esta memoria se hizo entrega del informe con los resultados de la segunda auditoría del Acuerdo de Producción Limpia de la industria de tableros y chapas, que reúne a trece instalaciones de

siete empresas y que coordina CORMA Bío-Bío. Al momento de efectuarse la auditoría, se registra un avance promedio de un 62,4 % de la implementación total del APL, lo que equivale a un 90% de cumplimiento.

Por otra parte, dos empresas socias de CORMA fueron certificadas por el Consejo Nacional de Producción Limpia, por cumplir con las metas y acciones comprometidas en el APL para la industria del papel, firmado en enero de 2006. Este consideró compromisos en las áreas de residuos sólidos industriales, uso eficiente del agua y de la energía, entre otros.

Además, se realizó el estudio de factibilidad técnico-económico de alternativas para la utilización de las cenizas de las calderas de biomasa de la industria del papel, logrando valorizar el residuo y darle múltiples usos.

Certificación de Pequeños Propietarios

Con el objeto de buscar una alternativa de financiamiento para la certificación de manejo forestal sustentable de bosque nativo, así como de pequeños propietarios de plantaciones, CORMA llevó a cabo diversas reuniones durante el período.

Entre ellas, destaca un encuentro con el presidente de FSC Chile, a quien se le manifestó el interés de trabajar en conjunto para avanzar en la certificación de pequeños propietarios de bosque nativo.

Por otra parte, la sede de CORMA Bío-Bío reunió a las empresas forestales interesadas en la nueva cadena de custodia FSC que incluye el análisis de riesgo respecto a los principios de madera controlada.

Esta convocatoria correspondió a la primera consulta pública de la propuesta "Evaluación de riesgo de madera controlada", para plantaciones forestales establecidas en las comunas comprendidas entre las regiones de Coquimbo y Aysén.

Incendios Forestales

Junto a personal de empresas forestales, CORMA Bío Bío reiteró su preocupación por el comportamiento de la temporada de incendios 2008/2009 que fue calificada como "anormal", debido a una mayor intencionalidad en los siniestros. El gremio también manifestó su

inquietud ante la pasividad que se evidenciaba en la persecución de los causantes de estos delitos. Además, se anunció un reforzamiento de las medidas preventivas y combativas de los siniestros, tendientes a reforzar los planes de manejo de emergencia y planes especiales de vigilancia.

En la misma línea preventiva, autoridades de CONAF, empresas y de esta sede de la Corporación se reunieron con dirigentes vecinales de la localidad de Penco para diseñar nuevas propuestas de combate a los incendios forestales. Entre los temas analizados, se abordó la necesidad que las juntas de vecinos cuenten con herramientas básicas para colaborar en los trabajos de prevención y que reciban programas de capacitación.

También como parte de su gestión, la sede en la Octava Región efectuó una reunión con el Jefe de la VIII Zona de Carabineros, para analizar posibles acciones de colaboración entre ambas instituciones, como la prevención de los incendios forestales y la realización de trabajos de coordinación con la autoridad policial.

Por su parte, CORMA Araucanía en conjunto con la Corporación Nacional Forestal, dio inicio a la campaña de incendios forestales en la Novena Región. Entre las actividades programadas destacaron el concurso regional de dibujo escolar que impulsa CONAF y que cuenta con el patrocinio de empresas de la zona.



▲
El Presidente de CORMA Bío Bío hace entrega de plantas a la comunidad en el Programa de Forestación Campesina.



Taller APL en la Región del Maule ►

La sede Los Ríos-Los Lagos desarrolló, con CONAF y ONEMI, el “Convenio marco de coordinación y apoyo recíproco para la protección forestal contra incendios forestales macro zona”, en el cual se hizo un llamado a la comunidad para prevenir los siniestros. Además, se dio a conocer el trabajo de coordinación público privado que actualmente desarrolla el Comité Regional de Prevención de Incendios Forestales en la Región de Los Lagos.

De igual modo, se realizaron reuniones invitando a otras instituciones y a empresas de otras áreas para compartir aspectos fundamentales relacionados con la prevención y el control de los incendios.

Forestación Campesina

Como todos los años, se lanzó el Plan de Forestación Campesina, que realiza CORMA y sus empresas forestales asociadas. La ceremonia se llevó a cabo en la Comuna de Trehuaco y contó con la presencia del ministro de agricultura (s), la directora ejecutiva de CONAF, del presidente regional de CORMA y del alcalde de Trehuaco, entre otras autoridades.

Los objetivos de esta iniciativa son recuperar suelos altamente erosionados y entregar a las familias de zonas rurales y de escasos recursos una alternativa económica futura, al incorporarse a la actividad silvícola. Para llevar a cabo esta tarea, empresas forestales socias aportan plantas a este programa.

En la Región del Bío-Bío, este programa se implementa desde 1998 y actualmente se encuentra en ejecución el último año correspondiente al quinquenio 2005-2009, que contempla la donación de 5 millones de plantas. El 2009 se entregarán 1 millón 200 mil, en 35 comunas de la región y en directa coordinación con los municipios.

Desde el año 1998 hasta la fecha se han donado 10,7 millones de plantas de pino y eucalipto a más de 11 mil 400 familias campesinas.

En la sede CORMA Los Ríos-Los Lagos, en el marco de este programa, se dio inicio a las actividades grupales de capacitación en técnicas de plantación y manejo forestal, en las que participaron las municipalidades de Valdivia y San José de la Mariquina, a través de sus grupos de transferencia Prodesal y que incluyó a CONAF.

El trabajo está orientado a generar un plan de aprendizaje continuo, tanto para los propietarios beneficiados como para los Prodesal, quienes coordinan la actividad, generando una mayor cultura forestal.

En este contexto, profesionales de CORMA y CONAF visitaron localidades próximas a la Comuna de Valdivia, con la finalidad de capacitar a los pequeños productores del sector, a través de charlas técnicas y actividades prácticas como la plantación de eucaliptos. En total se entregaron aproximadamente 87.000 plantas cubriendo 50 hectáreas plantadas y beneficiando así a 86 familias de las comunas de San José y Valdivia.



Proyecto de Forestación

Dentro de sus acciones en el tema ambiental, CORMA Bío-Bío propuso forestar un millón de hectáreas de suelos degradados, para lo cual se constituyó un equipo de trabajo público-privado con apoyo de la Agencia Regional de Innovación de la Octava Región.

El grupo de profesionales realizará un estudio para determinar los costos reales de plantación en diferentes condiciones de suelo, además de programas de recuperación de éstos y diseñará un mapa del perímetro de los predios existentes en las microcuencas a intervenir, con la ayuda de las empresas forestales, para conocer la superficie cubierta con plantaciones.

Cambio Climático

En materia de cambio climático –de gran importancia para el sector forestal, debido a la próxima definición del Protocolo de Kyoto que regirá a partir del 2012–, la Corporación elaboró un documento de análisis que destaca el rol de los bosques plantados en la mitigación de estos efectos y los beneficios que generan las plantaciones al medio ambiente.

El tema fue analizado en diversas reuniones con ODEPA, la que recogió el planteamiento de CORMA y lo transformó en la postura país respecto de este tema, luego de que fuera aceptado y aprobado también por CONAMA. El documento fue remitido a la Convención sobre Cambio Climático de la Organización de las Naciones Unidas, ONU.

En este mismo tema, CORMA participa en el Consejo de Cambio Climático y Agricultura, el cual se reunió en varias oportunidades para analizar el estado de las negociaciones con miras al nuevo Protocolo de Kyoto. En la instancia de análisis –que es presidida por la ministra de agricultura– participan representantes de diversos sectores productivos relacionados con el agro. En el encuentro, se entregó la posición del ministerio de agricultura respecto de los temas forestales que se están negociando, en que se destaca como fortaleza el recurso forestal creciente que existe en el país, con sistemas de certificación de manejo sustentable y programas de control de incendios, así como el potencial del manejo sustentable del bosque nativo.

Se señaló, además, que es fundamental que Chile pueda registrar las medidas de mitigación nacionales de carácter voluntario que realice, ya que si bien no está sujeto a compromisos de reducción de emisiones en la actualidad, es posible que en el próximo protocolo tenga algún nivel mayor de exigencias en ese sentido.

A nivel de la Novena Región este tema fue tratado mediante una mesa regional, oportunidad en se presentaron los efectos del cambio climático en el sector forestal, enfocándose principalmente en el aumento de los incendios forestales.

Otras Materias

En otras materias desarrolladas en ámbito ambiental, CORMA se reunió con representantes de las empresas de celulosa para coordinar trabajos futuros y discutir acerca de la revisión de la norma de emisiones para olores molestos asociados a la fabricación de celulosa.

También se abordaron con CONAF las exigencias técnicas de la entidad en la definición del ancho de fajas para las zo-

nas de protección de cauces, para analizar y dimensionar los efectos de esta medida en los actuales programas de corta que están desarrollando las empresas socias.

Con respecto a actividades permanentes de la Corporación en materia ambiental, se realizaron dos reuniones del convenio firmado el año 2003 con las empresas forestales y CONAMA de las regiones del Maule hasta los Lagos, para la protección y conservación de la biodiversidad. En una de ellas se conocieron en terreno los distintos esquemas de gestión que se están aplicando para la protección de la biodiversidad y las oportunidades para la educación ambiental, mientras que en la segunda ocasión, se acordó actualizar la información de las áreas de alto valor ambiental, sitios prioritarios y SNASPE, entre otros temas.

Durante el 2008, CORMA fue invitado a conformar el Consejo Directivo del Proyecto GEF Siempreverde, cuyo objetivo principal es aportar a la conservación y al uso sustentable de la biodiversidad de los bosques templados de las regiones de los Lagos y de Los Ríos. Para este fin se creará un sistema regional de áreas protegidas, con la participación de instituciones públicas y privadas.

Por su parte, CORMA Los Ríos-Los Lagos formó un grupo de trabajo con la Universidad Austral de Chile para generar una mirada conjunta sobre el manejo forestal y la sustentabilidad ambiental, dentro de las actividades productivas del sector. En la oportunidad, los asistentes manifestaron sus opiniones e inquietudes en aspectos como la calidad de las aguas, conservación del suelo y la cosecha forestal y sus efectos en el paisaje.

Durante el período de esta memoria, la Corporación participó en diversos talleres y seminarios, como por ejemplo, el II taller sobre Manejo Sustentable del Agua

y las Plantaciones Forestales, organizado por CORMA Bío-Bío para avanzar sobre el uso sustentable de este recurso en la actividad silvícola.

CORMA Los Ríos Los-Lagos se hizo presente –a través de su proyecto educativo “Vivamos el Bosque”– en la exposición que organizó la Municipalidad de Valdivia para difundir el cuidado del medio ambiente y el uso sustentable de los recursos naturales, invitando a colegios e instituciones que se desarrollan exitosamente en el área de educación ambiental. La iniciativa reunió alrededor de 700 visitantes en los diez días que se mantuvo en el hall del municipio.

Además, en conjunto con esta municipalidad participó en la celebración del “Día Mundial del Árbol” con la plantación de cerca de un centenar de especies nativas, con el objetivo de aportar a la creación y mantenimiento de áreas verdes, generando además un compromiso con el cuidado de éstas a futuro. La actividad se inserta en el convenio de arborización escolar “Un árbol, un niño” que desarrolla la sede de CORMA.

Junto a esta repartición y la directora del Departamento de Administración de Educación Municipal, DAEM, se firmó un convenio de colaboración en capacitación ambiental, dirigido a 60 profesores de colegios municipalizados de la ciudad de Valdivia. La actividad de capacitación estuvo a cargo de CORMA, que realizó talleres para dar a conocer las carpetas con contenidos de educación ambiental y su aplicación en las salas de clases.

Con el Intendente Jaime Tohá se firmó el convenio ambiental en el área de la celulosa



Gestión Laboral



La sede de la Corporación en la Región del Bío-Bío organizó en conjunto con la Asociación Chilena de Seguridad, ACHS, las VII Jornadas Internacionales de Trabajo en el Sector Forestal, en las que se destacó el compromiso para desarrollar una cultura preventiva eficaz, así como los desafíos en el área de cosecha forestal, en el desarrollo de programas de formación y de certificación de competencias de trabajo seguro en operarios forestales.

En la oportunidad, se destacó el notable descenso en la tasa de accidentabilidad en el sector durante los últimos diez años, así como los logros de la industria gracias al sistema de capacitación que se ha impulsado y que se ha incorporado en los sistemas de gestión de las empresas.

A la fecha se han entregado más de 26.000 certificados de competencias laborales, para unos 16 mil trabajadores, tanto de bosque como de industria, desde que se creó este sistema en 1994, con lo que se ha contribuido a mejorar la calidad de la mano de obra y la competitividad, orientado también a consolidar una cultura de seguridad.

El sistema de certificación logró en 2008 un aumento de un 1,5% respecto al año anterior, lo que equivale a 74 credenciales adicionales, totalizando 4.874 certificados.

A través de una mesa de trabajo, además, se avanzó en la revisión y actualización de la documentación e información asociada al Proceso de Certificación Laboral.

En el ámbito de la capacitación, operarios de camiones de la Comuna de Curanilahue recibieron de CORMA la acreditación de conductores profesionales, cumpliendo con un curso de 80 horas. El programa se enmarca dentro de la formación de competencias laborales definidas por CORMA en el perfil del conductor forestal.



También se participó activamente en el proyecto Oferta de Capacitación para Operadores en Maquinaria Forestal, iniciativa que dará mayores posibilidades de trabajo para los jóvenes de la Provincia de Arauco. El programa prepara a un grupo de 20 jóvenes en una fase piloto.

Además, este año se realizaron en conjunto con la Dirección Regional del Trabajo, dos actividades de capacitación técnica sobre las normas laborales, previsionales, de higiene y seguridad. Las acciones se enmarcan

en la agenda conjunta entre la Dirección Regional del Trabajo y CORMA, en que el objetivo es difundir las normativas para mejorar su aplicabilidad. En total, participaron más de 250 representantes de empresas de servicios forestales.

En la sede de la Corporación en Los Ríos, se llevó a cabo un encuentro con profesionales del Sence para conocer los aspectos fundamentales de la Ley de Certificación de Competencias Laborales y principalmente, sus herramientas para capacitación.



En la ocasión, CORMA planteó sus inquietudes respecto a los planes de empleabilidad en el sector forestal y al mismo tiempo, se informó sobre el programa "Jóvenes Bicentenario 2009".

Además, se creó una mesa de trabajo del sector privado, cuyo objetivo será determinar los oficios que cuentan con mayor demanda, de manera de garantizar oportunidades de empleo a los jóvenes.

También la sede llevó a cabo una reunión con el seremi del trabajo y el director regional de CORFO, para dar a conocer un diagnóstico actualizado del sector forestal en las regiones de Los Ríos y Los Lagos y analizar las áreas productivas más expuestas en términos de empleo. Asimismo, se entregaron propuestas para incentivar el sector desde el punto de vista de la capacitación y generación de empleo.

En la sede de CORMA del Maule, se recibió a la directora nacional del trabajo a quien se le dio a conocer el trabajo realizado por la organización con las cartillas de autoverificación, las que se implementaron en las empresas del sector socias de CORMA, desarrolladas en conjunto con la Federación de Trabajadores Forestales y la dirección del trabajo.

Por su parte, la sede CORMA Los Ríos–Los Lagos se vinculó con las autoridades para dar a conocer la preocupación gremial respecto de las últimas modificaciones de la Normativa Laboral Ley N° 20.281 del Código del Trabajo.

También durante el período de esta memoria, se ha mantenido un permanente contacto con Sence para dar a conocer el sistema de Certificación en Competencias Laborales y así analizar, junto con las empresas socias, las distintas visiones.

De igual modo, la sede ha dado a conocer a los socios los nuevos instrumentos de apoyo para el área capacitación y prácticas laborales. Se realizó, además, una encuesta a las empresas socias para levantar los oficios del sector que debieran estar incluidos en programa "Jóvenes Bicentenario 2009" enfocado en capacitación e intermediación para la búsqueda de empleo.



▲ Taller de normas laborales realizado por CORMA Bío-Bío.

Proyecto de Educación Previsional

Durante el período CORMA Los Ríos–Los Lagos desarrolló un programa de gran importancia para la Corporación, como es el proyecto "Acercando la educación previsional al sector de la madera y las familias de sus trabajadores", propuesta que se adjudicó junto a una empresa socia.

La iniciativa fue aprobada por la Subsecretaría de Previsión Social y permitirá ampliar el conocimiento de la ciudadanía respecto del nuevo sistema de pensiones que forma parte de la segunda etapa de implementación de la Reforma Previsional a alrededor de tres mil personas.

El equipo del proyecto, integrado por asistentes sociales, ingenieros forestales y profesionales de las comunicaciones, estará encargado de difundir los beneficios a los que pueden acceder los trabajadores forestales, sus familias y la comunidad que vive en el entorno donde se emplaza esta actividad productiva, tanto silvícola como industrial.



Como todos los años, CORMA premió a los mejores trabajadores del sector ▲

En la oportunidad, el Presidente de CORMA regional, José Carter manifestó que: "Comparto plenamente los principios de solidaridad, justicia y equidad que transmite esta reforma previsional y es justamente con este mensaje con el cual queremos llegar al mundo rural donde se desempeñan nuestros trabajadores". También reconoció la valiosa colaboración de las empresas socias para llevar a cabo este trabajo.

Tanto CORMA como la empresa Gisep, socia en esta iniciativa, recibieron un reconocimiento por parte de los coordinadores nacionales y regionales del Fondo de Educación Previsional (FEP), tras haberse adjudicado el proyecto, el cual se ejecutará durante cinco meses y concluirá en noviembre de este año.

Distinción a Trabajadores Forestales

Como parte del reconocimiento que lleva a cabo el gremio a las personas y empresas que destacan por su desempeño, CORMA premió a 27 trabajadores forestales y 11 empresas de servicios, en un acto que contó con autoridades como la ministra del trabajo, el ministro (s) de agricultura, el Intendente y la Directora Ejecutiva de CONAF, entre otras.

La distinción, que se entrega desde 1983, premió a trabajadores de las más diversas áreas del rubro forestal, como silvícola, producción, aserraderos y remanufacturas, celulosa y papel y el área de tableros y chapas.

Estos reconocimientos se realizan en base a criterios como el respeto a las mejores prácticas de seguridad y medio ambiente, el mejor desempeño y productividad, entre otros aspectos que los distintos jurados consideraron relevantes a la hora de seleccionar cada uno de los premiados.

Materias Fitosanitarias



Una temática prioritaria en la gestión de la Corporación es el trabajo –en conjunto con el sector público– que se realiza para la detección y control de las plagas que pueden afectar el recurso forestal, para lo cual se reúne en forma periódica con los organismos encargados de la sanidad fitosanitaria del país, con quienes se desarrollan acciones conjuntas y se coordinan las gestiones del sector privado respecto de este tema.

Uno de las preocupaciones se refirió al requerimiento impuesto en octubre del año pasado por el organismo fitosanitario de Corea, NPQS, el que solicitó nuevos requisitos a la madera aserrada verde de pino radiata que se embarca a ese país, como son el tratamiento con HT, un baño químico o secado al horno, a raíz de la detección en Chile del hongo *Phytophthora pinifolia* en 2003, el cual es el causante del Daño Foliar del Pino. En este sentido, se tomó contacto con el Servicio Agrícola y Ganadero, SAG, para entregar planteamientos y trabajar de forma coordinada en una alianza público-privada y se analizó con las empresas forestales socias y también químicas la posibilidad de utilizar productos alternativos a los actuales en el tratamiento de la madera aserrada.

En la reunión del comité asesor en materias fitosanitarias conformado por el SAG, empresas forestales, CORMA, la Controladora de Plagas Forestales, CONAF e INFOR, se revisó el trabajo realizado respecto de esta plaga que afectó 59 mil hectáreas el año 2006.

La detección de esta plaga llevó a Australia y a Corea a imponer un requisito a la entrada de madera de pino radiata, frente a lo cual a instancias de este comité, Bioforest realizó un estudio que determinó que la *Phytophthora pinifolia* no es capaz de establecerse en madera aserrada de pino, por lo que no puede dispersarse en este producto. Los resultados de esta investigación fueron enviados por el SAG a las autoridades coreanas para solicitar que se levante la restricción impuesta, gestión que se realizará también con Australia.

Asimismo, se analizó la situación del *Sirex noctilio*, el que está vigente en una zona de cuarentena en las regiones de La Araucanía, de Los Ríos y de Los Lagos, lo que gracias a un adecuado control y acción coordinada de las partes, no ha permitido un aumento importante de su distribución en los últimos dos años.

En cuanto a la presencia de los escolítidos o escarabajos de la corteza del pino, el SAG y la Controladora de Plagas Forestales realizaron un monitoreo en recintos industriales, puertos y plantaciones. La presencia de estos insectos produjo la restricción de madera aserrada verde a México y llevó al organismo fitosanitario de ese país a elaborar un análisis de riesgo de plagas, señalándose que se permitirán las importaciones desde Chile de madera aserrada verde con HT, sin corteza y con certificado fitosanitario.

El SAG, en conjunto con CORMA y empresas forestales, está desarrollando una propuesta que permita reactivar estas exportaciones, estableciendo una serie de medidas voluntarias a cumplir por las empresas y las autoridades fitosanitarias de ambos países, que reduzcan el riesgo de introducción de los insectos. Con esto se espera que la inspección de los envíos chilenos vuelva a niveles habituales, ya que en la actualidad es prácticamente inviable la exportación de madera aserrada verde a ese país.

También se informó sobre el gorgojo del eucaliptus, respecto del cual se requiere buscar un nuevo controlador biológico de mayor efectividad para climas fríos. Sobre el *Fusarium circinatum*, que causa el cancro resinoso del pino y que no se ha producido en el país, se explicó que el hongo sí está presente en el 2% de las plantas de esta especie, sólo en viveros, lo que con un adecuado control y manejo, permite mantener la plaga reducida.

Por otra parte, funcionarios del SAG efectuaron una capacitación a los encargados de control fitosanitario de las plantas de aserraderos y remanufacturas y servicios logísticos de empresas socias de CORMA. También la

entidad presentó un avance del sistema multipuerto que se pretende desarrollar para el sector industrial maderero para el manejo fitosanitario.

En el marco del Sistema de Coordinación y Apoyo a la Gestión Fitosanitaria, Fitex, Corma Bío-Bío y la Controladora de Plagas Forestales, CPF, efectuaron un taller para dar a conocer el resultado de la gestión operacional del año 2008, donde se conformaron los comités técnicos: aserraderos y remanufacturas, celulosa y papel, tableros y chapas, bosques y servicios logísticos y puertos, para compartir experiencias y buenas prácticas en el manejo fitosanitario.

A través de la sede en La Araucanía, se inspeccionaron predios de los socios ubicados en Toltén para analizar si se encuentran infectados por plagas forestales como el DFP. También se llevó a cabo un taller informativo sobre *Gonipterus scutellatus* o gorgojo del eucalipto.

Durante este año se produjo un cambio en los máximos directivos del SAG, por lo que CORMA realizó una visita protocolar, oportunidad en que se abordaron materias pendientes de esa repartición. Se planteó a esa entidad la preocupación por el aumento de plagas forestales en los últimos años y la necesidad de que se incrementen los presupuestos que se asignan para su control.





Infraestructura

▲
CORMA Bío-Bío entregó recomendaciones para el desarrollo de infraestructura a la autoridad

En los últimos dos años, CORMA, a través de su sede Bío-Bío, ha manifestado a la autoridad la necesidad de avanzar en el mejoramiento de la infraestructura vial, portuaria y ferroviaria para responder al desarrollo que hoy tiene la industria forestal y no restar competitividad a esta actividad económica.

En este sentido, en su participación en el taller regional sobre infraestructura al año 2020, organizado por el ministerio de obras públicas, MOP, CORMA señaló que es necesario aprovechar las fortalezas de la región –como por ejemplo los puertos de alto nivel– para lo que hay que contar con vías de acceso adecuadas, sin ingreso a las ciudades e interconectadas, además de estimular las inversiones en ferrocarriles.

Con este mismo objetivo se planteó a la Empresa de Ferrocarriles del Estado –a través del Departamento de Logística y Puertos de CORMA Bío- Bío– conocer el avance en las inversiones en la línea férrea que se realizan en la zona y que totalizan US\$ 20 millones.

En contactos con la Intendencia, se han entregado recomendaciones técnicas para el desarrollo de la infraestructura ferroviaria en el transporte de carga, proponiéndose algunas modificaciones respecto del proyecto de soterramiento de la vía férrea en la Estación de Concepción, de la misma ciudad y un lugar para maniobras de carga que pueda mejorar la distribución de la producción hacia los puertos.

El objetivo es contribuir al aumento de la competitividad exportadora de la industria de productos derivados de la madera, mediante el mejoramiento del estándar de la infraestructura ferroviaria de la Octava Región. Es importante mencionar que el uso de trenes de carga para el sector forestal tiene un gran beneficio para la población, ya que reemplazan la utilización de muchos camiones, evitando la contaminación y atochamientos en las carreteras, permitiendo además, ahorros considerables de combustible. Es por ello que CORMA considera que se requiere una política pública que permita impulsar su mayor utilización en el transporte de carga.



El Departamento de Logística y Puertos de CORMA, por su parte, inició un estudio de evaluación social para el mejoramiento del eje ferroviario en el gran Concepción, y que responde a las proyecciones de movimiento de carga en el futuro y los costos del transporte.

En el ámbito de infraestructura vial, CORMA retomó las comisiones de trabajo con el ministerio de obras públicas para abordar de manera conjunta los desafíos de infraestructura vial, ferroviaria y portuaria, para que los requerimientos del sector sean incorporados en la planificación al año 2020, como es el aumento de tonelaje de carga, caminos secundarios, co-financiamiento de proyectos y ejecución de by pass.

En relación al aumento de tonelaje –planteado por CORMA en diversas oportunidades–, el MOP acogió la propuesta de la Corporación de iniciar un estudio sobre el impacto del aumento de 45 a 60 toneladas en la concesión de la Ruta 60, en la Octava Región, el cual se encuentra en ejecución.

En tanto, CORMA Los Ríos–Los Lagos participa en la Comisión de Infraestructura Vial, que persigue crear un canal de comunicación permanente con las direcciones de vialidad, para fomentar la inversión en infraestructura vial y de puentes. En el marco de este trabajo la sede elaboró un informe con las rutas priorizadas al año 2010 y el estado de sus respectivos puentes. Este resultado fue entregado a las autoridades regionales y se expuso a la Agencia de Desarrollo Regional.

Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera



◀ Concurso de arquitectura 2009



Seminario construcción en madera en Talca ▲

Durante el período comprendido en esta memoria, el Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera eligió como nuevo presidente a Ignacio Larraín Morel, quien asumió en reemplazo de Alfredo Corthorn Silva, al mando del Centro desde el 2005.

En este año y a raíz de la crisis de los mercados internacionales que también ha golpeado al país, el CTT definió áreas de negocio en las que sus empresas socias han adquirido gran experiencia y que fueron presentadas a la autoridad para su posible ejecución. Las áreas definidas fueron construcción de viviendas y salas cuna, desarrollo de programas de infraestructura vial, puentes post-tensados y mantención de establecimientos educacionales, entre otros, con el objetivo de generar demanda por productos madereros.

En otro ámbito, el Centro recibió la visita de una delegación compuesta por representantes de la Asociación Brasileira de Municipalidades, de la Asociación de Silvicultores y de diversas empresas. La comitiva visitó la Corporación para conocer las tecnologías que el Centro y sus asociados han desarrollado, oportunidad en que se mostraron los distintos proyectos realizados.

En su cuarta versión, se llevó a cabo el Concurso Anual de Arquitectura en Madera CTT-CORMA, el cual congregó a más de 200 alumnos con 55 proyectos, pertenecientes a 20 universidades del país, reflejando el éxito que ha alcanzado el certamen. En esta ocasión, los alumnos diseñaron un centro de natación compuesto por una piscina olímpica, un gimnasio y cafetería y un club de remo, con una superficie total de 4.500 metros cuadrados, dentro de la zona urbana de Valdivia.

El jurado del certamen estuvo compuesto por destacados profesionales relacionados con la arquitectura y construcción en madera, incluyendo un Director del British Columbia Institute of Technology de Vancouver (BCIT), Canadá. El concurso cuenta con el patrocinio del Ministerio de Obras Públicas, lo que permite desarrollar proyectos que esa cartera tiene proyectado ejecutar. Es así como el terminal del aeropuerto de Isla de Pascua, tema del concurso del año 2008, será construido con vigas de madera laminada.

El Centro además desarrolla el proyecto de "Estandarización de puentes post-tensados", el que ha permitido la construcción de prototipos en el sur del país. En esta área se efectuó una misión tecnológica a Norteamérica, para potenciar el desarrollo de la Universidad de Concepción en esta materia.

Otras actividades relevantes llevadas a cabo es el inicio, junto a la Pontificia Universidad Católica de Chile, de un proyecto FONDEF que permita diseñar y promover soluciones idóneas de techumbre y piso en vivienda, así como la firma de un convenio para capacitar a representantes del Ministerio de la Vivienda y Urbanismo en las tecnologías desarrolladas por el CTT y sus empresas socias, en todas las regiones del país.

Además, el Centro se encuentra en la etapa de edición de un manual de construcción en madera laminada, escrito por destacados profesionales de diversas disciplinas relacionadas con la construcción, el cual surgió a partir del proyecto Innova de CORFO, "Desarrollo de la Madera Laminada como Material Constructivo".

El profesor Mario Giuliano durante un seminario sobre construcción en madera

En otro ámbito, en el marco de una invitación del Ministerio de la Producción del Perú, se efectuó una conferencia en Lima relativa al modelo de gestión de CTT-CORMA, se estableció una red de colaboración técnica con universidades peruanas y con el Ministerio de Vivienda del Perú. Similar conferencia se dictó en Argentina, en el marco de un proyecto PNUD de Naciones Unidas.

En regiones se desarrollan iniciativas lideradas por las gerencias regionales de CORMA, orientadas a la promoción del uso la madera en la construcción, especialmente en la Séptima y Octava, donde se constituyeron mesas público-privadas, para potenciar la construcción en el material e introducir la madera en barreras, señales, puentes y pasarelas.

En el área de la transferencia tecnológica, en la Séptima Región, el CTT trabajó con la Universidad de Talca y la Pontificia Universidad Católica de Chile para la creación de una escuela de carpintería orientada a la construcción que está en desarrollo en la ciudad de Constitución.

En la región se desarrolló el Seminario "La Construcción en Madera", organizado por CORMA Maule y que se llevó a cabo en el marco de la versión 45° de la Feria Internacional de Talca, FITAL, en el cual participaron más de 130 personas, entre empresarios del rubro, arquitectos, académicos y estudiantes. En este encuentro se dieron a conocer las investigaciones, avances y proyectos alcanzados en la construcción en madera, destacando los recientes trabajos de edificación de eco-viviendas de gran calidad. También se destacó una nueva técnica de tratamiento para impedir el ataque de termitas y la oportunidad que existe para impulsar nuevas construcciones de gran calidad, considerando las ventajas que presenta la región.



En la Octava Región, en tanto, se llevó a cabo un foro panel organizado por la sede de la Corporación y empresas socias que mostraron nuevos productos y tecnologías .

La Mesa Público Privada de la Región del Bío- Bío se estructuró en cuatro comisiones con el objetivo de desarrollar una propuesta regional. Las primeras acciones se han centrado en la identificación de los proyectos de construcción que ya tienen financiamiento, aquellos que están en carpeta y los que se encuentran en etapa de estudio o diseño.

En la Región de La Araucanía, la sede de CORMA junto al CTT y la Escuela de Ingeniería Forestal de la Universidad Católica de Temuco, invitaron al Profesor Wayne Stevens, Director de la Vivienda Canadiense del BCIT de Canadá, a dictar una charla en la región sobre "Uso internacional del sistema de plataforma intensivo en madera para la construcción de vivienda".

En tanto, en CORMA Los Ríos-Los Lagos se tomó contacto con el Seremi de Vivienda y Obras Públicas y el director del MOP para darles a conocer el potencial de este material en la construcción y entregar propuestas concretas sobre su empleabilidad.

Extensión y Comunicaciones



Una de las áreas propias de extensión nacional fue el programa de charlas de educación forestal impartidas durante este año a alumnos de educación media en diversos colegios, denominado: "El sector forestal chileno, mitos y realidades", el que es apoyado por material audiovisual e impreso. Adicionalmente, se efectuaron charlas dirigidas a estudiantes de educación superior, orientadas a las escuelas que imparten pedagogía y carreras en el área de las comunicaciones, con lo que se pretende dar una mayor difusión de los temas ambientales a un sector que no tiene mucha información y que tendrá acciones de gran importancia para el desarrollo futuro del sector. En la Región Metropolitana se dictaron charlas a un total de dos mil alumnos de colegios y a 600 universitarios.

En la Región del Maule este programa se ha visto fuertemente complementado con el Sistema Nacional de Certificación Ambiental de Establecimientos de Educación de CONAMA, donde CORMA ocupa la vicepresidencia regional en el comité certificador de las escuelas. Como una forma de favorecer los establecimientos forestales de la Comuna de Constitución, la Corporación patrocina un total de 13 escuelas para la obtención de su certificado ambiental.

En la Región del Bío Bío, un área relevante en el ámbito de la extensión es la educación en materias ambientales, donde se realizan múltiples actividades. Se integra la Mesa de Educación Ambiental, en que también participan instituciones como CONAF, CONAMA y algunas empresas forestales y tiene como finalidad coordinar acciones en el ámbito de la educación ambiental y potenciar las actividades que ya se realizan en la región.

El programa de educación ambiental tuvo por objetivo entregar conocimientos de la relación entre el medio ambiente y el sector forestal, en el contexto del desarrollo sustentable, hacia la comunidad escolar urbana y rural de la Región del Bío Bío, con el fin de sensibilizar su compromiso con el cuidado de los bosques y la actividad fores-

tal industrial. Para ello, durante 2008 se realizaron charlas y talleres a alumnos de enseñanza media y a profesores encargados de ciencia y medio ambiente. En total, se capacitó a 479 profesores y 4.320 alumnos, en su mayoría de establecimientos educacionales municipales.

También se continuó con la entrega de material educativo a los profesores que integran la Red Explora-Conicyt de la Universidad de Concepción y a docentes de diversas comunas de la región. Además se entregaron microprogramas educativos de televisión.

En tanto, en la Región de La Araucanía, la sede de CORMA realizó 40 charlas a más de 1.200 alumnos de enseñanza media y básica, enmarcadas en el ciclo "Chile País Forestal". En cada visita se entregó material de apoyo a los niños, premiando a los más participativos.

Como todos los años se continuó con el programa educativo "Vivamos el Bosque" realizado por CORMA Los Ríos-Los Lagos y que se realiza hace 9 años. En 2008 se visitó 250 establecimientos educacionales, alcanzando a un universo de 6 mil 700 alumnos de enseñanza básica.

Como parte de las actividades de esta iniciativa, se premiaron los ganadores del concurso de pintura que se lleva a cabo todos los años para concluir el programa, así como a los establecimientos ganadores del Tercer Concurso de Proyectos Ambientales, premio que les permite desarrollar propuestas de solución a un problema ambiental.

También en el período, la sede Los Ríos-Los Lagos realizó su ciclo de charlas orientadas a estudiantes de enseñanza media abarcando un total de 500 alumnos correspondientes a 10 establecimientos.

En otra de las actividades de extensión, se realizó el seguimiento permanente del destino del material del proyecto de educación ambiental desarrollado por CORMA inicialmente con Fundación Chile, apoyando tanto a las escuelas

municipalizadas como a establecimientos privados en el uso de la información entregada. Las 50 fichas educativas que se distribuyen en las carpetas de educación ambiental, a través de este proyecto y que sirven de apoyo a la labor de los docentes, pueden ser utilizadas desde el sitio web "Chile País Forestal". Esta iniciativa se desarrolla también en regiones.

COMUNICACIONES

En el ámbito de las comunicaciones corporativas de CORMA, como en cada versión, se apoyó la realización del Encuentro Internacional Forestal, Celulosa y Papel CORMA 2008. Además, se invitó a periodistas de distintos medios de comunicación a asistir a la inauguración del encuentro llevado a cabo en la Octava Región.

Como todos los años, al finalizar el 2008 se realizó el almuerzo de camaradería para periodistas y editores de medios de comunicación que habitualmente colaboran y se vinculan con el sector forestal y la directiva de CORMA, para agradecer a los profesionales el apoyo prestado en la cobertura de los eventos que lleva a cabo la Institución. En esta oportunidad, se contó con una gran asistencia de representantes de medios, a quienes se les dio información sobre el sector y proyecciones para el año 2009.

Durante la temporada de incendios 2008-2009, la Corporación emitió una serie de declaraciones y comunicados de prensa a medios informativos nacionales y de regiones, con el fin de manifestar la impresión del gremio frente a este complejo escenario que trajo como consecuencia un aumento en el porcentaje de hectáreas dañadas, en comparación a la temporada anterior.



Durante el año 2009, se ha continuado con el trabajo de difundir la acción de la organización gremial, así como plantear los temas de importancia para la Corporación. Por otra parte, se han gestionado diversas entrevistas con los medios de comunicación, de acuerdo a sus intereses y a las informaciones que CORMA considera relevantes. En la Región de Los Ríos, la sede de la Corporación aporta con material periodístico al diario Austral que publica una página con información forestal. También participa en forma permanente en la revista Toco Madera de ese diario, aportando reportajes relacionados con actividades de la sede y de la Campaña Bosques Para Chile.

Un rol importante en las comunicaciones tienen los sitios web de la Corporación, donde se incluye distinta información para los públicos a los que están dirigidos. Es así como en el sitio de CORMA se da información estadística y de interés sobre la acción gremial, al igual que en el portal de CORMA Bío-Bío, mientras que en "Chile País Forestal" se dispone de material educativo para escolares y profesores. En el sitio de Expocorma se da información sobre todas las actividades relativas a la feria y en el portal del Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera se promueve el uso del material en la construcción de viviendas y en infraestructura vial, entre otros usos. Estos sitios están constantemente incorporando tecnología para hacerlos atractivos y de fácil uso, así como información relevante.

Otra actividad destacada del período fue el seminario "¿Hacia dónde va la Industria Forestal Chilena?", organizado por CORMA y patrocinado por la Asociación Interamericana de Periodistas de Economía y Finanzas. El encuentro, que se realiza por tercera vez, tiene por objetivo entregar conocimientos sobre la industria a los periodistas que cubren el área.

Publicaciones

En el área de las publicaciones, se continuó con las ediciones tradicionales de la Corporación, como es el boletín Cormanoticias y el Temas de Fondo, ambos en formato electrónico, además del Mailing Ejecutivo.

La sede de la Institución en la Región del Maule difunde su quehacer a través de un informativo bimestral que da a conocer todas sus actividades, lo que permite contar con información actualizada de los proyectos que se ejecutan y de la presencia que el gremio tiene en el contexto regional, esto se complementa con permanentes comunicados de prensa de interés sectorial.

Asimismo, las sedes Bío-Bío y Los Ríos–Los Lagos cuentan con boletines informativos, los que son enviados en forma periódica a los socios para darles a conocer las actividades realizadas por las sedes, la gestión de las distintas empresas socias de las regiones que representan y aspectos de interés gremial.

En el área audiovisual, la Sede CORMA Maule editó y distribuyó el DVD denominado Maule Forestal, con un total de 1000 copias, en el que se muestra la actividad forestal como un eje de desarrollo e identidad regional. El material se entrega a las autoridades regionales y a miembros de CORMA en el país.

BOSQUES PARA CHILE

Durante el año 2008, la campaña Bosques para Chile se orientó a nivel nacional a actividad radial principalmente, cuyos resultados fueron evaluados por la empresa Cadem-Advertising & Millward Brown.

Entre las principales conclusiones del estudio, destacó la mejor evaluación y mayor eficiencia de la campaña 2008 en comparación a su similar de 2006, ya que incorporó anuncios más interesantes, diferentes y enganchadores, que permitieron captar una mayor atención por parte del auditor, según la empresa realizadora de la muestra.

Durante el año 2009 se llevaron a cabo algunas actividades en regiones, entre las que destacaron la participación en la Feria del Camión y la Actividad Forestal, realizada en Lanco, Región de Los Ríos, donde se entregó material informativo sobre el sector y se mostró a la gente la importancia del rubro forestal.

Asimismo, en la región se participó de una actividad educativa organizada por el sistema integral de protección a la infancia, "Chile Crece Contigo", sede Región de Los Ríos. La actividad de carácter educativa-recreativa difundió al público –mediante expresiones artísticas– el mensaje de protección a la vida y el respeto por los derechos de los niños. También se formó parte en el III Torneo Maderero, inserto en la tradicional Fiesta de la Cerveza, Bierfest, actividad que permitió que cientos de visitantes disfrutaran de las destrezas y habilidades que los participantes expusieron en diferentes actividades del rubro.

Trabajadores en el marco de actividad de Bosques para Chile ▼



Presencia Internacional



CORMA es miembro permanente del Consejo Internacional de Asociaciones del Bosque y del Papel (International Council of Forest and Paper Associations, ICFPA), instancia compuesta por organizaciones gremiales de 43 países, que son responsables del 90% de la producción de papel y más del 50% de la producción de madera del mundo y en la cual se intercambian experiencias de estas naciones.

El año pasado se asistió a la reunión realizada en Nueva York, Estados Unidos, donde se conocieron los avances y el posicionamiento que está alcanzando el sector forestal en las negociaciones sobre la continuación del Protocolo de Kyoto, a partir del 2012, en el cual el tema forestal tendrá mayor relevancia como se aborda en el capítulo de Gestión Ambiental de esta memoria.

Este año el encuentro anual se desarrolló en Roma, Italia, coincidiendo con la reunión del comité asesor de FAO en materias forestales. En estos se abordaron diversos temas relacionados con la actividad, destacándose el rol que tiene esta industria en la lucha contra

el cambio climático, especialmente en estos momentos cuando se están preparando las definiciones para la continuación del Protocolo de Kyoto.

En otra área, CORMA participó –por invitación de FAO– de la última fase del taller “Hacia la Ordenación Responsable de los Bosques Plantados” que se efectuó en la ciudad de Buenos Aires, Argentina. En el evento los países priorizaron sus problemáticas y propusieron posibles vías de solución. En el taller participaron representantes de Uruguay, Paraguay y Brasil, además de Argentina.

CORMA también asistió al XIII Congreso Forestal Mundial, el que se llevó a cabo en octubre de este año en Buenos Aires, Argentina, evento auspiciado por la FAO y organizado por el gobierno del país anfitrión. En esta versión el lema del congreso fue “Desarrollo forestal, equilibrio vital”, abordándose el bosque desde la perspectiva social, ecológica y económica.



Otras Preocupaciones

Dentro de las preocupaciones de CORMA durante el período comprendido por esta memoria destacan:

Programa de Forestación del Gobierno

En el marco de una invitación realizada por la Presidenta Michelle Bachelet, la mesa directiva de la Corporación se reunió con la mandataria para manifestarle las inquietudes del gremio forestal y presentar medidas concretas para avanzar en materia de empleo.

Durante el encuentro, CORMA manifestó la necesidad de iniciar un plan de forestación que permitiría beneficiar directamente a pequeños y medianos propietarios, así como que se agilice la puesta en marcha de la ley de bosque nativo recientemente promulgada. De esta forma, propuso que el Estado y el sector privado concentren sus esfuerzos en forestar a lo menos 100 mil hectáreas durante 2009 y 2010, lo que significaría la creación de 9 mil empleos directos y 6 mil indirectos.

La propuesta daba una oportunidad a propietarios pequeños y medianos para progresar, generar empleo e insertarse en un modelo de negocio consolidado a partir de un recurso natural renovable.

En esta misma línea, el presidente de la Corporación planteó la importancia de que los valores de las tablas de costos de las actividades forestales a bonificar por la ley de bosque nativo, sean diseñados y definidos con criterios acordes a la realidad, ya que actualmente no representan, en la mayoría de los bosques, más del 50% de los costos reales.

En el encuentro llevado a cabo con la primera autoridad de gobierno en el Palacio de la Moneda, participaron gremios del sector silvoagropecuario, la Ministra de Agricultura, Marigen Hornkohl, el Ministro de Relaciones Exteriores, Alejandro Foxley y la Subsecretaria de Hacienda, María Olivia Recart, entre otras autoridades.



CORMA Los Ríos-Los Lagos participa en diversas entidades públicas y privadas que promueven el desarrollo regional ▲

Tras conocer las medidas propuestas por el gobierno en relación a ampliar los beneficios de la forestación, CORMA sostuvo diversos encuentros con el ministerio de agricultura y CONAF para analizar los efectos reales que éstas generarían durante los próximos dos años.

En los reiterados acercamientos con la autoridad gubernamental, la Corporación manifestó la necesidad de que se flexibilicen algunas medidas respecto a exigencias establecidas por CONAF, solicitando disminuir los plazos de aprobación de calificaciones de terrenos de aptitud preferentemente forestal y de acreditación de ejecución de actividades, entre otras.

El planteamiento de la autoridad se tradujo en una modificación a la Ley de Fomento Forestal y otros cambios, los que, sin embargo, no tuvieron el resultado esperado, principalmente por la insuficiencia de incentivos para los propietarios pequeños y medianos, que les permitieran asumir los riesgos que involucra una actividad de largo plazo y que requiere de muchas etapas previas que involucran la inversión de recursos.

A juicio de CORMA, uno de los principales inconvenientes que impiden la materialización de esta importante iniciativa, apunta al bajo valor asignado en la tabla de costo vigente para las actividades bonificables en general y, en especial, a la de forestación. Por esta razón, la Institución ha solicitado en varias oportunidades corregir esta situación para avanzar en disminuir el desempleo en el sector rural.





Por su parte, CORMA Los Ríos–Los Lagos creó una comisión que revisó y elaboró una propuesta regional para la modificación del DL 701, especialmente referida a la tabla de costos de forma de ampliar la bonificación a estas regiones y a todo tipo de propietarios. El documento fue entregado al ministerio de hacienda e incorporado en el plan elaborado por la Presidenta de Chile para impulsar la forestación y el sector en general. Conjuntamente con ello, organizó una salida con autoridades y directores de servicios relacionados, para dar cuenta en terreno de los aspectos planteados para la región.

También la sede participó en talleres organizados por ODEPA para generar una propuesta relacionada con la posible prolongación del DL 701.

Preocupación por Tipo de Cambio

Durante el período la Corporación manifestó su preocupación por la caída que ha sufrido el tipo de cambio y que afecta directamente a los socios vinculados a empresas exportadoras medianas y pequeñas del área del aserrío y remanufacturas principalmente, motivo por el cual se le envió una carta al Ministro de Hacienda, Andrés Velasco.

Se le dio a conocer a la autoridad que este segmento de la industria inició un período complejo a partir del año 2007, cuando comenzó la crisis subprime en Estados Unidos, lo que provocó una reducción importante de las exportaciones de madera aserrada y sus derivados a ese mercado. Por esta razón, este tipo de empresas percibe con gran inquietud la persistente baja del tipo de cambio ocurrida durante 2009, la que incluso puede poner en riesgo su existencia y viabilidad, lo que generaría un alto impacto en el empleo, por el encadenamiento productivo que generan.

También se indicó que toda esta situación se había visto acentuada por el anuncio del gobierno respecto del financiamiento fiscal, con la liquidación en el mercado nacional de US\$ 4 mil millones.

Tema Indígena

Respecto del tema indígena, CORMA Araucanía solicitó, junto a otros gremios que se han visto afectados, la realización del “Mapa y Barómetro de Conflictos Región de la Araucanía, marzo 2009”, estudio realizado por una consultora y que durante dos meses trabajó en seis talleres con actores del sector privado a fin de obtener información –actualizada y técnica– en torno a situaciones y territorios específicos que en la región presentan conflictos de tierras u otros temas en torno al llamado conflicto mapuche.

Con este instrumento, los participantes pudieron tener una mirada común, actualizada y técnica de la situación de conflictividad social en torno al tema étnico en la región de La Araucanía. Se analizaron las intensidades, los actores involucrados y la tendencia de los conflictos.

También la sede participó, junto a otros gremios de la región, en un taller interno, el cual tuvo por objetivo aunar criterios y definir acciones a trabajar en torno a la temática indígena, las que fueron presentadas a la Confederación de la Producción y el Comercio, CPC.

Por otra parte, la Sociedad de Fomento Agrícola de Temuco, la empresa Bosques Cautín y la Fundación para la Innovación Agraria (FIA), difundieron los resultados de la consultoría “Diseño de un modelo de gestión del sector privado con unidades familiares campesinas mapuche”, que mostró el diseño que los gremios esperan poder implementar en la zona.



CORMA Bío-Bío se adjudicó proyecto de diagnóstico tecnológico ▲ de PYMES a través del fondo Innova Bío-Bío

Predios Libres de Impuesto Territorial

A partir de 2008, el Servicio de Impuestos Internos, SII, dispuso que los propietarios de terrenos acogidos al Decreto Ley 701 de 1974, sobre fomento forestal y que posean el beneficio de exención total o parcial del impuesto territorial, deberán presentar entre octubre y diciembre de cada año, una declaración jurada relacionada con las superficies plantadas y cortadas. Tras el proceso, se actualizará la información y se determinarán los terrenos que mantienen dicha exención, como también aquellos predios que no les corresponde el beneficio. En este proceso inicial, CORMA hizo de contraparte para ayudar a canalizar y ordenar la información requerida por el servicio con este fin.

Competitividad de PYMES

La sede de la Corporación en la Región del Bío-Bío se adjudicó fondos para reforzar la competitividad de las Pymes, a través de un completo análisis a la cadena productiva de 41 pequeñas y medianas empresas asociadas a la actividad forestal.

El proyecto que es cofinanciado por la Agencia Regional de Innovación y Desarrollo Productivo de la Región del Bío-Bío, ARDIDP, a través del fondo Innova Bío-Bío, permitirá el desarrollo del "Estudio de diagnóstico tecnológico y análisis de la industria de servicios de producción forestal", que busca diseñar y aplicar un modelo de negocios que monitoree la posición competitiva en materia de innovación tecnológica y de gestión, junto con los riesgos y desafíos tecnológicos para la industria de servicios forestales, en los ámbitos de cosecha, transportes y raleos comerciales.

El proyecto pretende crear las bases para mejorar la productividad de pequeñas y medianas empresas, basándose en la profesionalización, mayores niveles de mecanización de las faenas productivas y la incorporación masiva de innovaciones tecnológicas.

Expocorma y Encuentro Forestal

Entre el 11 y el 15 de noviembre del año pasado se realizó el "IV Encuentro Internacional Forestal, Maderero, Celulosa y Papel 2008" organizado por CORMA, el cual reunió a alrededor de 1.500 ejecutivos, empresarios, profesionales, investigadores y técnicos del sector forestal en torno a seminarios que abarcaron diversos rubros del ciclo productivo forestal como la silvicultura, producción de madera, transporte, biocombustibles e industria de celulosa y papel, entre otros.

En la jornada inaugural, que contó con la presencia de la ministra de agricultura, se efectuó un reconocimiento a Héctor Lisboa por su labor como empresario forestal, a Harald Schmidt, por su desempeño en el ámbito de la educación e investigación forestal y al trabajador Francisco Rodríguez, por su trayectoria en una empresa de aserraderos de la Séptima Región. Asimismo, se

distinguió a la Escuela Valle de Ramadillas, F-746 por los buenos resultados SIMCE alcanzados a nivel comunal y la obtención consecutiva desde el año 2002 a la fecha, de la excelencia académica por parte del Ministerio de Educación.

El presidente saliente de la Corporación, Fernando Léniz, manifestó que la industria forestal, al igual que otras del país, no ha sido "una excepción a los efectos de la crisis internacional, con consecuencias significativas en alzas de costos, que han repercutido en incrementos considerables en variables fundamentales para la actividad productiva exportadora, especialmente en la energía y en el transporte". Asimismo, agregó que: "Hemos soportado múltiples dificultades derivadas de la crisis subprime y un dólar bajo, que durante mucho tiempo afectó a todo el sector exportador".





El Presidente de CORMA distingue al trabajador ▲
Francisco Rodríguez

En el lugar se realizó la 54° Asamblea de Socios de la Corporación, en la cual asumió oficialmente la nueva mesa directiva de CORMA por los próximos dos años, con José Rafael Campino como Presidente, Juan Eduardo Correa como primer vicepresidente, Fernando Raga, como segundo vicepresidente y Fernando Léniz como past president.

Como parte del encuentro se realizaron diversos seminarios organizados por CORMA Bío-Bío, entre los que destacó el X Encuentro Empresarial, cuyo objetivo fue obtener información actualizada de los hechos relevantes que ocurren en la economía y política nacional y mundial, el que contó con la exposición del economista y director ejecutivo de Econsult, José Ramón Valente.

También figuraron el IV Simposio de la Industria de Celulosa y Papel: "Biocombustibles, otra alternativa para la Madera" y el VII Taller de Seguridad y Salud Ocupacional, en el que se trató el tema de liderazgo en conductas de autocuidado; mientras que en el VI Seminario de Flora y Fauna Nativa, se conocieron experiencias de conser-

vación de biodiversidad en la Cordillera de Nahuelbuta y se lanzó la 3° Guía de Campo en biodiversidad sobre los musgos de Chile.

Las oportunidades energéticas del sector forestal, como el uso de biomasa y producción de biocombustibles se trataron en la XXIII Silvotecnica, que contó con expositores nacionales, de Australia, Nueva Zelanda y Brasil.

La coyuntura económica y las oportunidades de innovación también fueron abordados en el XI Taller de Producción Forestal, donde uno de los expositores fue el ex Ministro de Hacienda, Nicolás Eyzaguirre.

El tradicional Torneo Maderero fue la oportunidad para que los trabajadores forestales demostraran todas sus habilidades en distintas pruebas como: motosierra, viveros, poda, escaladores, estroberos, brigadas forestales, tirar la cuerda, destreza con camión y grúa, y competencia de bueyes, convirtiéndose en un momento de encuentro de la familia forestal, donde participaron alrededor de 1.200 personas, entre trabajadores y sus familias, empresarios y profesionales de empresas forestales.

Como parte de las mejoras que en forma periódica se realizan al recinto, se contruyó un nuevo portal de acceso para dar un mejor servicio a los visitantes a la muestra y a los distintos eventos que se llevan a cabo en el recinto.

Durante 2009 se completaron las obras tendientes a mejorar el estándar de las oficinas y áreas de servicios del recinto, así como se otorgaron patentes municipales para el funcionamiento del Centro de Eventos CORMA, lo que permitirá potenciar los eventos y actividades en el lugar.

Expocorma

Entre el 11 y el 14 de noviembre de este año se llevará a cabo la XV versión de Expocorma, Feria Internacional Forestal, Celulosa y Papel, la cual ha enfrentado un desafío en este año marcado por la crisis financiera.

En el marco de la muestra se realizará la 55° Asamblea Anual de Socios, oportunidad en que se dará cuenta de la gestión de la directiva y se discutirán asuntos de relevancia para la organización gremial.

Asimismo, bajo la organización de CORMA Bío-Bío, se desarrollarán diversos seminarios para conocer y debatir sobre los temas que hoy interesan a esta industria.

Como en otras oportunidades, se contará con la presencia de diversas delegaciones comerciales extranjeras, así como una importante asistencia de público profesional.

Estados Financieros Consolidados



BALANCE ANUAL
Al 31 de Diciembre de 2008

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES
ESTADOS DE POSICION FINANCIERA CONSOLIDADOS
ESTADOS DE ACTIVIDADES CONSOLIDADOS
ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

M\$ - Miles de Pesos Chilenos
UF - Unidad de Fomento
I.P.C. - Indice de Precio al Consumidor

Informe de los Auditores Independientes

Santiago, 3 de abril de 2009

Señores Presidente, Directores y Socios de
Corporación Chilena de la Madera A.G. y Sociedad Filial

1. Hemos efectuado una auditoría a los estados de posición financiera consolidados de Corporación Chilena de la Madera A.G. y Sociedad Filial al 31 de diciembre de 2008 y 2007 y a los correspondientes estados de actividades consolidados y de flujo de efectivo consolidados por los años terminados en esas fechas. La preparación de dichos estados financieros (que incluyen sus correspondientes notas) es responsabilidad de la Administración de Corporación Chilena de la Madera A.G. Nuestra responsabilidad consiste en emitir una opinión sobre estos estados financieros, con base en la auditoría que efectuamos.
2. Nuestra auditoría fue efectuada de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad de que los estados financieros están exentos de errores significativos. Una auditoría comprende el examen, a base de pruebas, de evidencias que respaldan los importes y las informaciones revelados en los estados financieros. Una auditoría comprende, también, una evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones significativas hechas por la Administración de la entidad, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros. Consideramos que nuestra auditoría constituye una base razonable para fundamentar nuestra opinión.
3. En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Corporación Chilena de la Madera A.G. y Sociedad Filial al 31 de diciembre de 2008 y 2007, los estados de actividades y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile.



Orlando Marambio Vinagre
Socio

Horwath HB Auditores Consultores

ESTADOS DE POSICION FINANCIERA CONSOLIDADOS

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de	
	2008 M\$	2007 M\$
CIRCULANTE		
Disponible	49.439	69.673
Depósitos a plazo	950	785
Valores negociables	39.212	135.207
Deudores por ventas	83.511	271.948
Cuotas sociales por cobrar	15.866	13.139
Documentos por cobrar	2.435	3.229
Deudores varios	10.833	5.749
Impuestos por recuperar	32.541	18.558
Impuestos diferidos	2.492	1.924
Total activo circulante	237.279	520.212
FIJO: (Sin restricciones)		
Construcciones y obras de infraestructura	1.175.842	1.102.254
Maquinarias y equipos	218.595	208.817
Muebles y útiles	92.280	87.763
Otros activos fijos	48.664	47.916
Depreciación acumulada	(705.277)	(622.859)
Total activo fijo neto	830.104	823.891
OTROS ACTIVOS		
Inversiones en otras sociedades	689	750
Total otros activos	689	750
TOTAL ACTIVOS	1.068.072	1.344.853

Las Notas adjuntas números 1 a 18 forman parte integral de estos estados financieros

PASIVOS Y PATRIMONIO	Al 31 de diciembre de	
	2008 M\$	2007 M\$
CIRCULANTE		
Obligaciones con bancos	236.836	52.244
Cuentas por pagar	51.043	105.142
Documentos por pagar	84.317	77.811
Acreedores varios	476	5.467
Provisiones y retenciones	76.730	107.515
Proyectos Corfo	3.668	101.358
Ingresos percibidos por adelantado	58.572	274.638
Total pasivo circulante	511.642	724.175
LARGO PLAZO		
Obligaciones con bancos	226.773	181.198
Total pasivo largo plazo	226.773	181.198
INTERES MINORITARIO	807	1.372
PATRIMONIO		
Sin restricciones	328.850	438.108
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	1.068.072	1.344.853

Las Notas adjuntas números 1 a 18 forman parte integral de estos estados financieros

ESTADOS DE ACTIVIDADES CONSOLIDADOS

Por los ejercicios terminados
al 31 de diciembre de

	2008 M\$	2007 M\$
RESULTADO OPERACIONAL		
Cuotas sociales	1.095.817	939.854
Ingresos por ventas de servicios	235.053	960.191
Total ingresos operacionales	1.330.870	1.900.045
Gastos operacionales	(678.743)	(713.380)
Remuneraciones	(568.087)	(651.566)
Gastos administrativos	(88.131)	(173.117)
Depreciaciones	(82.418)	(75.766)
Total gastos operacionales	(1.417.379)	(1.613.829)
Resultado operacional	(86.509)	286.216
RESULTADO NO OPERACIONAL		
Ingresos financieros	3.542	4.952
Gastos financieros	(43.363)	(45.076)
Otros ingresos	8.805	3.517
Otros egresos	(16.545)	(22.223)
Resultado no operacional	(47.561)	(58.830)
Corrección monetaria	11.580	25.815
Resultado antes de impuesto a la renta e interés minoritario	(122.490)	253.201
Impuestos a la renta	12.667	(38.085)
INTERES MINORITARIO	565	(1.521)
SUPERAVIT (DEFICIT) DEL EJERCICIO	(109.258)	213.595

Las Notas adjuntas números 1 a 18 forman parte integral de estos estados financieros

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2008 M\$	2007 M\$
FLUJO ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACION		
Superávit (déficit) del ejercicio	(109.258)	213.596
Cargos (abonos) a resultados que no afectan el flujo de efectivo:		
Depreciación	82.418	75.766
Corrección monetaria	(11.580)	(25.815)
Otros cargos y abonos	(12.987)	(1.767)
(Aumento) disminución de activos que afectan al flujo de efectivo:		
Deudores por ventas	162.941	(24.989)
Otros activos	(4.425)	24.632
Aumento (disminución) de pasivos que afectan al flujo de efectivo:		
Cuentas por pagar relacionadas con el resultado de la explotación	(37.141)	28.252
Impuesto a la renta por pagar	(12.140)	-
Otras cuentas por pagar	(308.011)	56.103
Impuesto al valor agregado y otros similares	(5.644)	-
Interés minoritario	(565)	1.522
Flujo neto originado por actividades de la operación	(256.392)	347.300
FLUJO ORIGINADOS POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
Compras de activos fijos	(101.028)	(244.793)
Flujo neto originado por actividades de inversión	(101.028)	(244.793)
FLUJO ORIGINADOS POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		
Obtención de préstamos bancarios	346.240	342.757
Cancelación de préstamos bancarios	(92.494)	(391.587)
Flujo neto originado por actividades de financiamiento	253.746	(48.830)
FLUJO NETO DEL EJERCICIO	(103.674)	53.677
Efecto de la inflación sobre el efectivo y el efectivo equivalente	(12.390)	(13.743)
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(116.064)	39.934
SALDO INICIAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	205.665	165.731
SALDO FINAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	89.601	205.665

Las Notas adjuntas números 1 a 18 forman parte integral de estos estados financieros

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2008 Y 2007

NOTA 1 - CONSTITUCION Y OBJETO DE LA CORPORACION

Corporación Chilena de la Madera A.G. (Corma A.G.) es una Corporación de derecho privado sin fines de lucro que fue fundada el 15 de abril de 1952, con el fin de promover la racionalización, el desarrollo, la formación de profesionales, técnicos y especialistas y la protección de la actividad forestal en todas sus dimensiones sean silvícolas, comerciales y/o conexas con dicha actividad.

NOTA 2 - RESUMEN DE CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

a) Período contable

Los presentes estados financieros comprenden los años terminados el 31 de diciembre de 2008 y 2007.

b) Bases de presentación

Los estados financieros son preparados de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile y su presentación está de acuerdo a lo establecido en el Boletín Técnico N°63 del Colegio de Contadores de Chile A.G. "Organizaciones sin fines de lucro".

c) Bases de consolidación

Los presentes estados financieros han sido preparados de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en Chile e incluyen por lo tanto, los activos, pasivos, resultados, y el flujo de efectivo de Corporación Chilena de la Madera A.G. y su filial eliminando las transacciones y saldos interempresas. Se ha reconocido la participación de los inversionistas minoritarios, presentada como interés minoritario en los estados financieros consolidados.

La filial en consolidación es:

	Porcentaje de participación 2008 y 2007		
	Directo %	Indirecto %	Total %
Servicios Forestales y de Exposiciones S.A.	99,0	-	99,0

Para fines comparativos, las cifras de los estados financieros del ejercicio anterior y sus respectivas notas se presentan actualizados extracontablemente en un 8,9 %.

d) Corrección monetaria

Los estados financieros han sido ajustados para reconocer los efectos de la variación en el poder adquisitivo de la moneda ocurrida en los respectivos ejercicios. Para estos efectos el índice aplicado fue el Índice de Precios al Consumidor publicado por el Instituto Nacional de Estadísticas, que experimentó una variación del 8,9 % en 2008 (7,4 % en el ejercicio 2007).

e) Bases de conversión

Los activos y pasivos en unidades de fomento se presentan al valor vigente al cierre de cada año que fue de:

	2008 \$	2007 \$
Unidad de Fomento (UF)	21.452,57	19.622,66

f) Valores negociables

Corresponden a cuotas de fondos mutuos que se presentan valorizadas al valor de rescate de las mismas al cierre del año.

g) Activo fijo

Los bienes del activo fijo se registran a su valor de adquisición corregidos monetariamente. La depreciación ha sido calculada de acuerdo al método lineal, de acuerdo a la vida útil estimada de los bienes.

h) Vacaciones del personal

El costo anual de las vacaciones del personal se reconoce sobre base devengada.

i) Impuesto a la renta e impuestos diferidos

La Corporación no registra provisión para impuesto a la renta de primera categoría por estar exenta de dicho impuesto al ser una corporación sin fines de lucro.

La filial determina el impuesto a la renta en base a las disposiciones legales vigentes. Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias, pérdidas tributarias y otras cuentas que crean diferencias entre la base contable y tributaria, de activos y pasivos se registran de acuerdo con las normas establecidas en el Boletín Técnico N° 60 del Colegio de Contadores de Chile A.G. y sus complementos.

j) Ingresos percibidos por adelantado

Corresponde al pago anticipado por parte de los socios, de las cuotas sociales del próximo año y a aportes percibidos para proyectos en la parte no ejecutada.

k) Reconocimiento de ingresos

Los ingresos provenientes por concepto de cuotas sociales, se reconocen sobre la base del devengado a objeto de correlacionarlos adecuadamente con los gastos asociados.

l) Estado de flujo de efectivo

En el concepto de efectivo equivalente se incluyen las inversiones en depósitos a plazo con vencimiento inferior a 90 días y las inversiones en cuotas de fondos mutuos.

NOTA 3 - CAMBIOS CONTABLES

Los principios de contabilidad han sido aplicados uniformemente respecto del ejercicio anterior.

NOTA 4 - VALORES NEGOCIABLES

Al 31 de diciembre de 2008 se presentan en este rubro las inversiones en cuotas de fondos mutuos en el Banco BICE por un valor de M\$39.212 (M\$ 135.207 en el año 2007), valorizados de acuerdo a criterios descritos en Nota 2 f).

NOTA 5 - DEUDORES POR VENTAS Y CUOTAS SOCIALES POR COBRAR

El detalle de este rubro se compone de:

	2008	2007
	M\$	M\$
a) Deudores por ventas		
Cientes Concepción	92.903	227.139
Deudores por facturar	-	20.336
Cientes Expocorma	18.991	43.266
Provisión de deudores incobrables	(28.383)	(18.793)
TOTAL	83.511	271.948
	2008	2007
	M\$	M\$
b) Cuotas sociales		
Aporte base	31.344	26.163
Aporte extensión	352	131
Aporte bosque nativo	28	-
Aporte aserradero	2.597	2.032
Aporte proyecto imagen	3.313	3.607
Provisión de deudores incobrables	(21.768)	(18.794)
TOTAL	15.866	13.139

NOTA 6 - DEUDORES VARIOS

El detalle de los deudores varios al cierre de cada ejercicio es el siguiente:

	2008	2007
	M\$	M\$
Préstamos al personal	4.569	1.198
Fondos por rendir	673	309
Otros deudores	5.591	4.242
TOTAL	10.833	5.749

NOTA 7 - ACTIVO FIJO

El detalle de este rubro, valorizado de acuerdo a criterios descritos en Nota 2 g), es el siguiente:

	2008	2007
	M\$	M\$
Construcciones y obras de infraestructura (1)	841.519	855.278
Instalaciones	334.323	246.976
TOTAL CONSTRUCCIONES Y OBRAS DE INFRAESTRUCTURA	1.175.842	1.102.254
Maquinarias y equipos (2)	218.595	208.817
Muebles y útiles	92.280	87.763
Otros activos fijos	48.664	47.916
TOTAL ACTIVO FIJO BRUTO	1.535.381	1.446.750
Depreciación acumulada	(705.277)	(622.859)
TOTAL ACTIVO FIJO NETO	830.104	823.891

(1) Partida compuesta por las instalaciones en recinto ferial, pabellones de exposiciones, centro de eventos, cocina, club del expositor, cafeterías, servicios higiénicos, bodegas, oficinas de administración y centro de negocios.

(2) Esta partida se divide en aquellos equipos tales como equipamiento del club del expositor, cocina, cafeterías en recinto ferial, transformadores eléctricos, equipos de computación, proyectores y otros.

La depreciación del ejercicio determinada según el criterio descrito en Nota 2 g), ascendió a M\$ 82.418 (M\$ 75.766 en el ejercicio 2007).

La Corporación en el ejercicio 2007, practicó inventario a los bienes del activo fijo, y revisó el registro adecuado de ellos en la contabilidad.

NOTA 8 - INVERSIONES EN OTRAS SOCIEDADES

Al 31 de diciembre de 2008 la Corporación posee 4.957 acciones de Coofor Ltda., por un valor de M\$ 689 (M\$ 750 al 31 de diciembre de 2007).

NOTA 9 - OBLIGACIONES CON BANCOS

El detalle de las obligaciones con bancos es el siguiente:

a) Corto plazo

Institucion financiera	2008	2007
	M\$	M\$
Banco Chile (Línea de Crédito)	24.962	12.563
Banco BICE (Préstamos)	16.200	27.248
Banco BICE (Línea de Crédito Expocorma)	151.580	-
Banco BICE (Créditos Hipotecarios)	13.099	12.433
Banco BICE (Crédito – Expocorma)	30.995	-
TOTAL	236.836	52.244

b) Largo plazo

Institucion financiera	Porción Largo plazo	
	2008	2007
	M\$	M\$
Banco BICE (Créditos Hipotecarios)	159.158	163.386
Banco BICE (Préstamo)	7.615	17.812
Banco BICE (Expocorma)	60.000	-
TOTAL	226.773	181.198

NOTA 10 - CUENTAS POR PAGAR

Al 31 de diciembre de 2008 se adeudan M\$ 51.043 a proveedores por operaciones del giro de la Corporación (M\$ 105.142 al 31 de diciembre de 2007).

NOTA 11 - DOCUMENTOS POR PAGAR

Al 31 de diciembre de 2008 y 2007, el detalle de este rubro corresponde a cheques girados y no cobrados, por un monto ascendente a M\$ 84.317 y M\$ 77.811, respectivamente.

NOTA 12 - PROVISIONES Y RETENCIONES

El detalle de provisiones y retenciones es el siguiente:

	2008	2007
	M\$	M\$
Retenciones previsionales y otras	17.659	21.111
Provisión vacaciones del personal	28.209	32.168
Provisión de gastos	30.862	54.236
TOTAL	76.730	107.515

NOTA 13 - IMPUESTO A LA RENTA, IMPUESTOS POR RECUPERAR E IMPUESTOS DIFERIDOS

La Corporación no ha provisionado impuesto a la renta de primera categoría, por estar exenta de dicho impuesto al ser una corporación sin fines de lucro.

La filial Servicios Forestales y de Exposiciones S.A. presenta las siguientes situaciones respecto de sus impuestos:

a) Impuesto renta e impuestos por recuperar

En el ejercicio 2008, la Sociedad determinó pérdida tributaria por M\$ 70.247, reconociendo contablemente PPM especial por pérdidas absorbidas por FUT positivo, ascendente a M\$ 11.942, el cual se presenta en el rubro impuestos por recuperar en el activo circulante.

En el ejercicio 2007, la Sociedad presenta renta líquida imponible positiva de M\$ 71.559, por la cual registró una provisión por impuesto a la renta de M\$ 12.176, la que se presenta neta de los créditos asociados, en el rubro impuestos por recuperar, en el activo circulante.

El detalle de los impuestos a la renta por pagar o recuperar es el siguiente:

	2008	2007
	M\$	M\$
IMPUESTO A LA RENTA:		
Impuesto a la renta de primera categoría	-	12.176
Crédito por adquisiciones de activos fijos	-	(3.507)
Pagos provisionales mensuales	(2.264)	(11.709)
PPM especial pérdidas absorbidas por FUT	(11.942)	-
Impuesto a la renta por pagar (recuperar)	(14.206)	(3.040)
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO:		
Remanente IVA crédito fiscal	(18.335)	(15.518)
TOTAL IMPUESTOS POR RECUPERAR	(32.541)	(18.558)

b) Impuestos diferidos

El detalle de los saldos acumulados por impuestos diferidos es el siguiente:

	Activo			
	2008		2007	
	Corto plazo M\$	Largo plazo M\$	Corto Plazo M\$	Largo plazo M\$
Provisión de vacaciones	606	-	808	-
Provisión de deudores incobrables	1.886	-	1.116	-
TOTALES	2.492	-	1.924	-

c) Impuesto a la renta en resultados

La composición del impuesto a la renta en resultados, es el siguiente:

	2008 M\$	2007 M\$
Impuesto a la renta de primera categoría	-	(12.176)
PPM especial pérdidas absorbidas por FUT	11.942	-
Efecto por impuestos diferidos del ejercicio	725	(25.909)
INGRESO (GASTO) NETO POR IMPUESTO A LA RENTA DEL EJERCICIO	12.667	(38.085)

NOTA 14 - INGRESOS PERCIBIDOS POR ADELANTADO

El detalle de este rubro corresponde a lo siguiente:

	2008 M\$	2007 M\$
Campaña Incendio	16.849	21.558
Cuotas sociales primer trimestre año siguiente	23.665	58.293
Ingresos Imagen Bosques para Chile	18.058	194.787
TOTAL	58.572	274.638

NOTA 15 - VARIACIONES PATRIMONIALES

Los movimientos de las cuentas de patrimonio fueron los siguientes:

	Sin restricciones M\$	Superávit (déficit) del año M\$	Total M\$
Patrimonio inicial al 1° de enero de 2007	349.343	(157.383)	191.960
Traspaso déficit año 2006	(157.383)	157.383	-
Corrección monetaria	14.203	-	14.203
Superávit del ejercicio	-	196.140	196.140
SALDOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007	206.163	196.140	402.303
Saldos al 31 de diciembre de 2007 actualizados, sólo para efectos comparativos	224.512	213.596	438.108
PATRIMONIO INICIAL AL 1° DE ENERO DE 2008	206.163	196.140	402.303
Traspaso superávit 2007	196.140	(196.140)	-
Corrección monetaria	35.805	-	35.805
Déficit del ejercicio	-	(109.258)	(109.258)
SALDOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2008	438.108	(109.258)	328.850

NOTA 16 - CORRECCION MONETARIA

La aplicación del mecanismo de corrección monetaria, señalado en Nota 2 d), originó el siguiente efecto en resultados:

(Cargos) abonos a resultados	Índice de reajustabilidad	2008	2007
		M\$	M\$
Activos y pasivos no monetarios	IPC	47.385	41.282
Patrimonio	IPC	(35.805)	(15.467)
Utilidad por efectos de variación del poder adquisitivo de la moneda		11.580	25.815

NOTA 17 - CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

Para asegurar el exacto y fiel cumplimiento de las obligaciones con el Banco BICE, la Corporación constituyó una hipoteca sobre los bienes inmuebles correspondientes al tercer piso del edificio ubicado en calle Agustinas N° 1.357 de la ciudad de Santiago y a la propiedad ubicada en calle Salas N° 277 de la ciudad de Concepción .

Para garantizar el oportuno cumplimiento de los compromisos adquiridos en el desarrollo de proyectos, al 31 de diciembre de 2008 la Corporación ha entregado boletas de garantía a favor de Consejo Nacional de Producción Limpia por un monto de M\$ 23.406 (M\$ 47.535 en el ejercicio 2007).

Al 31 de diciembre de 2008, con el objeto de garantizar el fiel cumplimiento del proyecto "Desarrollo de Madera Laminada como Material Constructivo" la Sociedad Servicios Forestales y de Exposiciones S.A., ha otorgado boletas de garantía a favor de INNOVA Chile por M\$ 61.710 (M\$ 100.548 en el ejercicio 2007).

NOTA 18 - HECHOS POSTERIORES

Entre el 31 de diciembre de 2008 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros (3 de abril de 2009), no han ocurrido hechos de carácter financiero o de otra índole, que afecten en forma significativa los presentes estados financieros.



CORPORACIÓN CHILENA DE LA MADERA

Agustinas 1357, Piso 3, Santiago de Chile / Tel: (56-2) 688 7978 - Fax: (56-2) 688 7988 / Email: corma@corma.cl / www.corma.cl