CMPC
FORESTAL
NOTICIAS
Octubre 2015 / N°08

Los Ruiles de
EMPEDRADO
Área de Alto Valor de Conservación

Prevenir y Combatir
INCENDIOS
Forestales

Fiesta de San Francisco en
RUCAMANQUI
recibe a más de 5 mil personas

Sistema
INTEGRAL
SAP en CMPC Maderas

Fotografía / Personal de Forestal Mininco en terreno.

Representante Legal
Francisco Ruiz-Tagle E.

Comité Editorial
Sebastián Garcés O.
Augusto Robert S.
Pilar Oñate H.
Celeste García S.

Diseño Editorial y Contenido
Celeste García S.

Fotografía Portada
Brigada de Incendios Forestales 2015.
Base Trilahue de Forestal Mininco, región del Bio Bio.

Estimado(a) lector(a),

Los incendios forestales son fenómenos que dependiendo de su extensión, velocidad de propagación y cambio repentino de su dirección, pueden provocar consecuencias devastadoras. Para el sector forestal, octubre es el mes en que se inicia la temporada alta de prevención de incendios forestales y las brigadas de combate intensifican su preparación y estado de alerta.

Desde hace algunos años los incendios denominados intencionales, es decir, provocados en forma deliberada por el hombre, van en aumento. Un ejemplo de ello es que del total de incendios registrados en el patrimonio de CMPC Forestal en la temporada 2014-2015, un 70% fueron intencionales.

Hay que considerar que no solo son árboles los que se queman -nativos o no- sino que hay muchos animales en estado de protección que ven amenazada la existencia de su especie en el planeta. A esto hay que agregar la pérdida de casas y tierras cultivables que pertenecen a pequeños y medianos agricultores, que en cuestión de minutos ven destruido el esfuerzo de toda una vida.

Esta temporada que se inicia, es nuestro anhelo que las cifras registradas en la última temporada de incendios forestales se revierta, ya que además del bosque se ven amenzados el suelo, el aire, el agua y todo el entorno del ser humano.

Comité Editorial
CMPC Forestal Noticias

Atributo de Alto Valor de Conservación (AAVA)
Ruil, especie endémica de Chile que se encuentra en Peligro Crítico, declarada como tal por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). El Ruil ha sido declarado monumento natural el año 1995, además de estar catalogada como especie en peligro y rara por el Ministerio Secretaría General de la Presidencia de Chile.

Fotografía / AAVC Los Ruiles de Empedrado, Fundo El Desprecio, región del Maule.

Los Ruiles de EMPEDRADO
Área de Alto Valor de Conservación

Las Áreas de Alto Valor de Conservación (AAVC) son áreas que presentan características o atributos relevantes únicos, significativos o críticos (AVC). Estas AAVC pueden ser de tres tipos: biológicos, servicios ecosistémicos o sociocultutrales. Lo fundamental es manejar estas áreas con la finalidad de mantener o aumentar el atributo o valor que se quiere proteger. En la actualidad Forestal Mininco cuenta con **11 AAVC** de características biológicas, las que suman un total de **9.753,3 hectáreas.** Los Ruiles, en la comuna de Empedrado región del Maule, es una de ellas.

Los predios de Forestal Mininco en Chile, se ubican preferentemente en la ecorregión Bosque Valdiviano que abarca desde el Maule por el norte hasta los Campos de Hielo Sur por el sur. Esta zona se caracteriza por tener bosques siempre verdes, de múltiples estratos siendo una de las ecorregiones incluidas en la lista de las zonas prioritarias de biodiversidad a nivel mundial, de acuerdo con la World WildLife Fund (WWF).

CMPC Forestal ha asumido esta responsabilidad y protege su patrimonio con especial énfasis en la conservación de la biodiversidad. En particular, Los Ruiles de la comuna de Empedrado, en el fundo El Desprecio de la región del Maule, es el único lugar del país y del mundo donde se encuentra esta especie en peligro de extinción. Forestal Mininco en alianza con la Corporación Nacional Forestal (CONAF) y centros de investigación, realiza un intenso trabajo para preservar este árbol nativo en conjunto con el Grupo Darwin Maule.

Patricia Jiménez, Ingeniero de Estudios Ambientales y Biodiversidad de Forestal Mininco, señala al respecto «desde el año 2005 hemos estado trabajando en el concepto de Áreas de Alto Valor de Conservación (AAVC) biológicas y de otros atributos, las cuales son áreas que poseen valores o características relevantes. La clave de este concepto es manejar o administrar estas áreas con la finalidad de mantener o aumentar el valor o atributo que se quiere proteger. La metodología utilizada establece tres líneas de trabajo: identificación, manejo y monitoreo considerando siempre que es un proceso participativo».

En el mundo existen casi 200 hectáreas con presencia de Ruil, de las cuales 138,8 son protegidas por Forestal Mininco, las demás pertenecen a CONAF y desde 1992 forman la Reserva Nacional Los Ruiles, en la región del Maule.

Prevenir y Combatir
INCENDIOS
Forestales

El patrimonio de Forestal Mininco supera las 700 mil hectáreas, distribuidas en el centro-sur de Chile. Una parte importante del cuidado de este patrimonio recae en prevención y alerta ante la temporada de incendios forestales que se inicia. Esta estacionalidad se sitúa actualmente entre los meses más calurosos y secos del año, comenzando en octubre y terminando en abril, encontrando su punto más alto entre diciembre y febrero.

Osvaldo Vera, Subgerente de Protección Forestal señala al respecto «estamos preparados para lograr una respuesta que permita atender en forma oportuna, eficiente y segura, los requerimientos de mitigación y control de las emergencias por incendios que eventualmente puedan afectar al patrimonio de la empresa. Ante una emergencia es vital una correcta identificación de la naturaleza, gravedad y propagación del fuego. Lo anterior debe combinarse con la correcta y justa asignación de brigadistas, combatientes y recursos materiales desplegados».

La última temporada estuvo marcada por una condición climática atípica, caracterizada por una primavera seca y un verano cálido y ventoso. A esto, se suma que en Chile aproximadamente un 70% de los incendios registrados, fueron provocados intencionalmente. El balance para Forestal Mininco arrojó sobre 900 incendios y más de 8 mil hectáreas afectadas. Para su combate se utilizaron más de 60.000 jornadas en actividades de prevención, combate y alerta. Se volaron más de 6.000 horas en operaciones de combate aéreo (helicópteros y aviones cisterna) y en traslado de personal.

A nivel interno, la organización ya comenzó la capacitación del personal en terreno, quienes operan en la estructura de prevención y combate como Jefes de Incendio. «Creemos que el conocimiento transversal de nuestra organización sobre los procedimientos y funciones que deben cumplir las distintas unidades cuando se decreta algún nivel de alerta por incendios forestales, es un pilar fundamental para una adecuada acción. Por esta razón, entre otros, hemos creado cursos para capacitar a personas calificadas para dirigir por ejemplo, incendios de mayor magnitud. Contar con la mayor cantidad posible de personal capacitado nos permitirá actuar en forma simultánea a lo largo del patrimonio forestal de la empresa», señaló Eduardo Hernández, Gerente de Bosques de Forestal Mininco.

«Los incendios forestales hoy alcanzan una intencionalidad cercana al 70%».

Osvaldo Vera
Subgerente de Protección Forestal
Forestal Mininco

Fotografía / Vista Aérea predio Choque, sector lago Lleu-Lleu. Incendio con multiplicidad de focos temporada 2015.

Una de las principales pérdidas en un incendio forestal es la destrucción de la biodiversidad, la calidad de la atmósfera y del agua.

Quique
(Galictis cuja)
En Chile, habita desde Arica a Aysén, en bosques y matorrales nativos, en zonas rurales y plantaciones forestales.

Fiesta de San Francisco en RUCAMANQUI
recibe a más de 5 mil personas

El objetivo de esta fiesta es pedirle a San Francisco de Asís, para que la futura cosecha de trigo sea abundante. Por ello, todos los años, se realiza la bendición de las cruces de vivos colores, que luego serán puestas en cada uno de los potreros, donde crece el cereal.

En la Octava región del Bio Bio se celebran todos los años una veintena de fiestas religiosas, gran parte de estas celebraciones están dedicadas a santos y patronos y tienen al menos 50 años de existencia. La Fiesta Religiosa y Costumbrista de San Francisco, se realiza tradicionalmente en la Hacienda Rucamanqui propiedad de Forestal Mininco desde hace cuatro años. Esta actividad es organizada por la Parroquia San Diego de Alcalá de la Comuna de Tucapel, la actividad central es una misa y posterior bendición de cruces, ceremonia que este año fue oficiada por el Obispo de Los Ángeles Monseñor Felipe Bacarreza y congregó a más de 5 mil personas. Como en toda fiesta religiosa costumbrista, la tradición gastronómica y la música son parte de los festejos. Es así como tras la ceremonia, la atención de los participantes se posa en el colorido de las mesas de los fieles, que comparten la jornada con alegría, esperando Dios mediante, una buena cosecha para los agricultores.

«La bendición de las cruces nace por una parte del amor a la tierra y por otra, es un acto de fé el colocarse bajo el cuidado de la cruz como símbolo cristiano. Las tradiciones son importantes, mientras exista la necesidad en el corazón de las personas de recibir la bendición, la Fiesta de San Francisco se mantendrá».

Tomás Carrasco
Párroco Iglesia San Diego de Alcalá

«Cada año esta fiesta va creciendo y es la cuarta vez que celebramos en Hacienda Rucamanqui, espacio que nos brinda Forestal Mininco. Ya no solamente es una actividad de nuestra comuna sino que familias de territorios aledaños se suman en cada ocasión. También es una oportunidad para reunir a organizaciones comunitarias, jóvenes y adultos, todos tienen un espacio en la Fiesta de San Francisco. Hoy gracias a esta festividad, el nombre de la Comuna de Tucapel llega a todas partes».

José Antonio Fernández Alister
Alcalde comuna de Tucapel

«Conozco bastante la hacienda, viví en la comuna y es un lugar precioso. Hoy junto a mi familia vivimos en los Ángeles pero todos los años participamos de esta actividad que es muy alegre y además nos regala un día para compartir en familia».

Flor Figueroa
Asistente a la Fiesta de San Francisco

«Forestal Mininco apoya desde hace 4 años la celebración de esta fiesta y la hemos visto crecer, en número de participantes y en actividades. La Hacienda Rucamanqui, es parte del patrimonio de la empresa y en este día lo abrimos a la comunidad para la realización de la Fiesta de San Francisco».

Gerardo de la Maza
Jefe de Área Forestal Mininco.

«Es una tradición muy linda, venimos cada año con toda la familia a participar de la bendición de cruces y a disfrutar de la música y de nuestra gastronomía local».

Maria Rivas
Asistente a la Fiesta de San Francisco.

Monseñor Felipe Bacarreza, Obispo de Los Ángeles bendiciendo las Cruces.

Procesión de Alabanza.

Ceremonia de Bendición de las Cruces.

Osvaldo Pérez, administrador patrimonial de Rucamanqui junto a Gerardo de la Maza, Jefe de Área Forestal Mininco.

Espectáculos artísticos y musicales.

Fotografías / Fiesta de San Francisco en Hacienda Rucamanqui.

Fotografía / Planta Mulchén de CMPC Maderas.

Sistema INTEGRAL
SAP en CMPC Maderas

CMPC Maderas S.A. es el área industrial de la división Forestal de Empresas CMPC, forman parte de ella las plantas industriales de Nacimiento, Bucalemu, Remanufactura Los Ángeles y Coronel, Mulchén y Plywood. En ellas se procesa la madera que luego es comercializada en mercados nacionales e internacionales. Sus líneas de productos incluyen madera aserrada, productos de remanufactura y paneles contrachapados.

SAP, es una sigla que obedece originalmente a la frase en alemán Systemanalyse and Programmentwicklung, que traducido al español siginifica Análisis de Sistemas y Desarrollo de Programas. Este sistema fue creado en Alemania en la década del 70 y se ha mantenido a nivel mundial su sigla para identificar a todos aquellos software y sistemas de gestión que apoyan la logística integral de una empresa tanto en Sistemas, como en Aplicaciones y Productos (o Procesos).

En CMPC Maderas, se ha dado inicio a la implementación de un sistema SAP de información integral, que en palabras de Luis Díaz, Gerente de Logística y Planificación de empresas CMPC, «buscamos dar una nueva Visión a los procesos y sistemas de información, buscando crear un ambiente tecnológico integral de procesos y sistemas para todas las áreas funcionales de la compañía: comercial, logístico, producción, abastecimiento, financiero y contable, aportando información en línea para la toma de decisiones clara y oportuna. En este sentido la implementación del proyecto SAP es de carácter estratégico para la compañía».

Una sola visión para CMPC Maderas es el objetivo principal y se proyecta finalizado en 2017. SAP ofrece un espacio virtual, soportado por herramientas tecnológicas en donde coexistan proveedores, activos operacionales, procesos y equipos de trabajo. «Queremos mantenernos como una empresa de clase mundial y dar estricto cumplimiento a las propuestas de valor comprometidas con nuestros clientes, diferenciarnos y ser percibidos como los mejores de la industria. La implementación del sistema no está exento de grandes desafíos para CMPC Maderas, implica revisar y estandarizar procesos y sistemas, pero también implica generar instancias de revisión para modelar cómo quiere ser nuestro sistema de información y gestión hacia adelante, eso sí, sin dejar de lado nuestras responsabilidades y quehacer diario de quienes hemos sido seleccionados para llevar a cabo este proyecto», agrega el ejecutivo.

«Uno de los objetivos al implementar SAP en CMPC Maderas, es lograr procesos homologados, con manejo de sus riesgos y basado en las definiciones Corporativas del negocio Forestal y de CMPC».

Luis Díaz
Gerente de Logística y Planificación
CMPC Maderas

CMPC
FORESTAL

CMPC FORESTAL
Avenida Alemania 751, Los Ángeles, Chile.
Teléfono: (56-43) 2636200
comunicaciones@forestal.cmpc.cl
www.forestalmininco.cl
www.cmpcmaderas.cl