

EN ESTA EDICIÓN

LANZAMIENTO AL MERCADO DE MADERAS IMPREGNADAS CON COBRE AZOL MICRONIZADO

IRG 46 EN CHILE : UN ÉXITO DE CONVOCATORIA Y ORGANIZACIÓN

ARCH QUIMETAL LTDA COMPROMETIDOS CON EL APL



Junio 2015 / Edición Nº 21

Editor Responsable :
Paula Montes Cubillos
Colaboradores :
Thomas Hanke, Francisca Latorre

LANZAMIENTO AL MERCADO DE MADERAS IMPREGNADAS CON COBRE AZOL MICRONIZADO



SODIMAC, el más grande distribuidor de maderas a nivel nacional, con ventas en sus tiendas a lo largo del país y a través de su unidad Venta a Empresas, lanzó al mercado la madera impregnada con cobre micronizado (Cu-Micro), en reemplazo de la madera impregnada con CCA. Este proyecto de innovación tiene por objeto cumplir con políticas de sustentabilidad que la empresa se ha planteado, en relación al uso de distintas alternativas de tratamientos más amigables con el medio ambiente y que se encuentran especificados en la Norma Chilena 819.

Este proceso de introducción no ha considerado solamente la oferta de la madera tratada en las distintas sucursales de SODIMAC, sino que ha llevado aparejado un ciclo de capacitaciones a las 56 tiendas distribuidas a lo largo del país, desde Arica a Pta. Arenas. El objetivo de estas capacitaciones ha sido explicar la tecnología, las bondades y los usos de la madera impregnada con cobre micronizado, al mismo tiempo que las regulaciones a nivel nacional referentes a este tipo de madera orientada a la construcción. De este proceso de instrucción, Arch Quimetal como parte de los proveedores del preservante cobre micronizado, Wolman E (µCA-C), ha apoyado este ciclo de capacitaciones a lo largo de todo el país, las cuales han estado dirigidas no solo a los vendedores de tiendas, sino que a todo el personal involucrado en el área de maderas.





IRG 46 EN CHILE: UN ÉXITO DE CONVOCATORIA Y ORGANIZACIÓN

La reunión anual en torno a la protección de maderas, IRG 46, se realizó este año entre los días 10 y 14 de Mayo en Viña del Mar y tuvo un gran éxito tanto a nivel de entrega de contenidos por medio de los sobre 80 trabajos presentados, como en lo que implicó la organización del evento. La organización internacional a través de Presidente, expresó su especial gratitud a Comité Organizador Local : Sr. Enrique Escobar, Sra. Rose Marie Garay, Sr. Carlos Granier, Sr. Thomas Hanke, Sra. Francisca Latorre, Sr. Enrique Mc Manus y Sr. Roberto Wilkendorf. Del mismo modo, se reconoció la importancia del apoyo de los auspiciadores locales: Arch Quimetal Ltda, Osmose, Arauco S.A., CMPC y Ecaso.

Uno de los factores destacables de haber realizado este evento en Chile, fue el incremento de asistencia de participantes provenientes de Latino América, lo cual se espera se traduzca en



una mayor inscripción de miembros tanto de Chile como de países como Argentina, Brasil, Costa Rica y Uruguay.

Las presentaciones estuvieron agrupadas en cinco secciones: Biología, Metodologías y Establecimientos ,

Módulo Nacional abordó el tema Termitaz en Chile

Dentro del programa del Congreso, se incluyó una sesión especial en la cual, distingos especialistas a nivel nacional e internacional, expusieron forma global y luego acotando a nivel nacional, la problemática de las termitas en madera.

La moderadora Dra. Magdalena Kutnik del Instituto Tecnológico FCBA de Francia, introdujo el tema hablando sobre la termita subterránea y la protección de los construcciones de madera y cómo es manejado este problema en Europa. Por su parte, el Dr. Jeff Lloyd de Nisus Corporation, expuso sobre el manejo de la termita en el contexto de la experiencia estadounidense.

El profesor René Carmona de la Universidad de Chile, presentó el problema de la termita en Chile, diferenciando termitas de madera seca, de madera húmeda y subterranea, su morfologías, formas de ataque y ubicación en las distintas zonas del país y el actual catastro de ubicación de focos de infestación en la Región Metropolitana.

El modulo contó además con la participación especial de la Sra. Susana Jara del Ministerio de la Vivienda, quién entregó un detallado estado de la problemática de la termita subterranea en la zona central de



Susana Jara Ministerio de la Vivienda

Chile enfocado a las viviendas sociales y las acciones que el Ministerio de la Vivienda ha tomado para el control y manejo de esta plaga.

Finalmente, cerró las ponencias el Sr. Enrique Escobar Gerente de Madera 21- CORMA.





Preservantes de Madera, Procesos y Propiedades y Sustentabilidad y Medio Ambiente.

En esta oportunidad, Paula Montes de Arch Quimetal, presentó los avances obtenidos a nivel de estudios de campo en la búsqueda de tratamientos antimancha alternativos para madera fresca de *Pinus radiata*, en cumplimiento con la normativa de plaguicidas impuesta por la Comunidad Europea (BPD).

El programa del evento comenzó con una recepción en el Club Viña del Mar, en el cual la presidenta del comité organizador local, Francisca Latorre dio la bienvenida a los participantes.

Luego de las jornadas de trabajo, el programa contó además con una serie de actividades recreativas, las cuales pasaron por actividades del tipo deportivas, cenas de camaradería y un hermoso paseo a la Viña Morandé del Valle de Casablanca, donde los participantes se familiarizaron con las tradiciones chilenas y degustaron un rico asado y muy buenos vinos.









Jeff Lloyd, Francisca Latorre y Fernando Raga



La próxima reunión de IRG47 se llevará a cabo en Lisboa, Portugal entre los días 15 – 19 /05/ 2016 (irg47@lnec.pt), desde ya están todos cordialmente invitados.





ARCH QUIMETAL LTDA COMPROMETIDOS CON EL APL

Un Acuerdo de Producción Limpia (APL) es un convenio que promueve la producción limpia de un sector productivo a través de metas y acciones específicas. Este acuerdo es celebrado entre un sector empresarial y las empresas y organismos públicos que tengan competencia en las materias en cuestión.

En agosto de 2004, cerca de cien aserraderos y plantas de remanufactura de madera, de las regiones VII a la X, suscribieron un APL, que abarcó el 94% de dicho sector.

Dentro de los múltiples compromisos que conlleva la firma de este acuerdo, se destacan dos que tienen directa relación con la industria química. El primero tiene que ver con el manejo de los Residuos Sólidos; para ello, la empresa debe elaborar Planes de Manejo para los residuos peligrosos, instaurando un sistema de retorno al proveedor del 100% de los envases que contenían sustancias químicas utilizadas en el proceso de baños antimancha.

El otro objetivo destacable dentro del APL, es la Seguridad y Salud Ocupacional; para ello el compromiso de los firmantes es implementar un sistema integral de salud y seguridad ocupacional, que incluye la capacitación continua de los trabajadores respecto a los riesgos existentes y a sus funciones asociadas con la prevención de riesgos en el trabajo, y el análisis continuo de los incidentes y accidentes con el objeto de reorientar los planes y programas de prevención de riesgos.

Arch Quimetal, en su calidad de empresa proveedora de productos químicos para madera, suscribió el compromiso APL desde un principio, implementando un sistema continuo de retiro y reutilización de envases vacíos. Al mismo tiempo, diseñó e instauró como práctica habitual, un completo plan de capacitaciones teórico – prácticas que han sido y son entregadas a todas las plantas que trabajan con sus productos, tanto en la línea antimanchas como de preservantes de maderas.

Es en este contexto, que el pasado 27 de mayo, el Sr. Thomas Hanke, Gerente General de Arch Quimetal asistió a la Ceremonia de Certificación de Pequeñas y Medianas Empresas de Aserrío y Remanufacturas de Madera para el Acuerdo de Producción Limpia.



Luis Felipe Céspedes, Ministro de Economía



Representantes de las 22 empresas que recibieron su Certificación APL.

Las empresas que se certificaron dieron cumplimiento a las metas y acciones que permiten mejorar la competitividad, seguridad y condición de sus trabajadores, además de su relación con el entorno y el medio ambiente.

Veintidós pequeñas y medianas empresas ligadas al sector forestal de la Región del Biobío y dos de la Región de La Araucanía lograron esta importante Certificación.