



José Ignacio Letamendi, Presidente de CORMA, durante el lanzamiento del libro "La Construcción de Viviendas en Madera".

Un Impulso al Mercado Interno de la Madera

Luego de tres años de trabajo, en el Centro de Transferencia Tecnológica de CORMA se han producido interesantes avances en diversas áreas, como la normativa para construir en madera, la estandarización de productos y la actividad académica.

El Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera fue creado por la Corporación Chilena de la Madera (CORMA) para impulsar este recurso en el mercado interno. Luego de tres años de trabajo se aprecian importantes resultados, el más reciente, el lanzamiento del libro "La Construcción de Viviendas en Madera", un manual de uso docente para la enseñanza de esta materia en las áreas de arquitectura, construcción e ingeniería civil de las universidades chilenas.

El documento -de más de 600 páginas- fue escrito por el constructor civil de la Universidad Católica, Alexander Fritz Durán, y considera diversos temas relevantes para construir en madera, como las características físicas del material, estructuras de techo, protección de la madera, fundaciones, entramados, revestimientos y gestión de los proyectos, entre otros.

Como señaló José Ignacio Letamendi, Presidente de CORMA, la publicación forma parte de una estrategia para dar a conocer la madera como insumo válido en el mercado interno, lo que se ha complementado con el trabajo de

actualización de normas que rigen para la construcción en madera, su certificación y el uso de este material en la vía pública e infraestructura vial, entre otras acciones.

Aunque el sector forestal se ha considerado como una actividad eminentemente exportadora, en la actualidad el mercado interno ha pasado a ser un protagonista, abriendo posibilidades para que nuevos actores ingresen a un negocio atractivo y de grandes proyecciones. Asimismo, los pequeños propietarios que cuentan con plantaciones tienen la posibilidad de vender sus productos en un mercado dinámico y en el que constantemente se desarrollan nuevos productos.

En la actualidad existen en el país cerca de un millón y medio de hectáreas plantadas con pino radiata, cuya disponibilidad de madera se incrementará notablemente al 2015. Por esta razón, la industria se ha orientado a incentivar el consumo interno de madera de pino, posicionándola como material útil en la construcción habitacional, área en que hoy su uso no supera el 17% de la edificación no residencial y también

en el campo de la infraestructura vial, como alternativa al empleo de otros elementos.

En ese sentido, el Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera ha impulsado un mayor consumo de madera en el país en la construcción de viviendas y otros usos, así como se ha planteado revertir la falta de una cultura de uso del recurso en la construcción en Chile, entre otros objetivos.

El Centro cuenta con más de 30 empresas socias de diversos rubros -desde fabricantes de productos de madera y de equipos de medición, hasta universidades y proveedores de materias primas-, las que en un primer paso trabajaron para tipificar el producto a través de diversas normas que definieran su buena calidad, como crear los organismos certificadores de ésta.

También se buscó abrir nuevos usos para la madera, encontrándose en la infraestructura vial un interesante nicho de mercado en la fabricación de defensas camineras, puentes, pasarelas y control de taludes, entre otros, en una labor conjunta con el Ministerio de Obras Públicas. ■