

Fecha: 25-06-2022
 Medio: La Tercera
 Supl.: La Tercera - Edición Especial III
 Tipo: Especiales
 Título: Cadena de valor en la madera

Pág.: 1
 Cm2: 578,6
 VPE: \$ 5.756.565

Tiraje: 78.224
 Lectoría: 253.149
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Trabajo con visión de futuro

Cadena de valor en la madera

Instituciones de todas las áreas de la industria maderera nacional han elegido unirse con miras a revalorizar la producción de madera en nuestro país. Sustentabilidad, circularidad e innovación son las palabras clave de este nuevo centro, CENAMAD.

→ Chile es mundialmente conocido por ser un exportador de múltiples y variados recursos naturales, abasteciendo de materias primas y productos que van desde alimentos y bebidas, hasta minerales clave para el desarrollo tecnológico, tales como el cobre y el litio. Sin embargo, la industria minera comparte el espacio de pilar de nuestra producción con un sector completamente distinto, e igualmente importante: la industria de la madera.

Según datos de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el sector maderero nacional contribuyó en 2019 con 8,1% del total de exportaciones de nuestro país, y la Subsecretaría de Relaciones Económicas Internacionales lo cuantifica en balance generado en el año 2021.

También en 2019, las cifras indicaron que nuestro país generó un 2,24% del valor total de las exportaciones madereras a nivel mundial, y dentro de sus productos procesados, exportó el 7% de toda la pulpa de papel comercializada, posicionando a Chile dentro de los productores clave junto a países como Brasil (24%) y Canadá (15%).

En la actualidad, Chile quiere convertir a la madera en algo más que una materia prima o un producto intermedio. La producción de pulpas y papeles han avanzado hacia el desarrollo de tableros y madera aserrada, la que está comenzando a tomar un rol cada vez más protagonista en la construcción. La madera es hoy el segundo material más utilizado en Chile para construcción habitacional según cifras de MINVU, superando a la mampostería desde hace algunos años.



Este enfoque en el avance ha dejado a la vista una problemática en el desarrollo de la industria, con miras al presente y al futuro, pues a pesar de igualar la capacidad productiva de los líderes de la industria, la madera chilena y su producción tienen un valor agregado considerablemente menor. La solución es cambiarlo, y un nuevo centro nace para hacerse cargo de esta tarea.

Centro Nacional de Excelencia para la Industria de la Madera, CENAMAD

El Centro UC de Innovación en Madera (CIM UC) ha dado un enorme salto en el camino hacia la búsqueda de la excelencia científica en la industria, materializando la creación de un nuevo Centro interdisciplinario de investigación enfo-

cado en la industria de la madera como un ente integral: el Centro Nacional de Excelencia para la industria de la Madera, CENAMAD.

Surgido a través de la adjudicación del concurso nacional de centros basales de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) en su edición 2021, CENAMAD apunta a aumentar el valor agregado y la diversidad del sector a través del impulso e investigación aplicada en áreas como la ingeniería forestal, bioproductos, y la construcción en madera.

El objetivo es convertir a la madera en el principal motor de nuestro país en las áreas de bioeconomía y sustentabilidad, "reorientando nuestras formas de producir hacia modelos más amigables con el medio ambiente en un mediano y largo plazo" señala Manuel Carpio, Director del centro.

Para alcanzar este objetivo, algunas de las entidades más influyentes del sector se han unido a este proyecto. Desde el sector público, el Ministerio de Vivienda y Urbanismo (MINVU) reiteró el compromiso de cooperación firmado en 2015 con CIM UC, al que se unió en esta nueva configuración el Instituto Forestal de Chile (INFOR), institución perteneciente al Ministerio de Agricultura.

Por su parte, el sector privado y la industria se ven representados por empresas de las distintas divisiones de la cadena de valor, tales como la Corporación Chilena de la Madera (CORMA), las forestales Arauco, CMPC y Aserraderos JCE S.A.; empresas de materiales para la construcción como ETEX, Arxada Quimetal, industrializadoras de madera como Patagual Home y TecnoPanel y centro tecnológico Leitac Chile.

Desde la academia se suman cuatro universidades para aportar con sus conocimientos: Universidad de Concepción junto al Centro de Desarrollo Tecnológico (UDT), Universidad del Bío-Bío, Universidad de Talca y Universidad de la Frontera.

Fotos: Centro UC de Innovación en Madera