

# WOOD NEWS

## EL MERCADO DE LA MADERA EN EL MUNDO

### Más muebles guatemaltecos hacia EEUU

La exportación de muebles y productos de madera de Guatemala mostró un crecimiento interanual de 25%, de enero a marzo de 2012.

La mejora de la economía estadounidense está resultando positiva para el sector maderero de Guatemala. El crecimiento interanual de la exportación de enero a marzo de 2012 fue de 21 millones US\$ ▲

<http://www.centralamericadata.com>

### Chile firma un convenio sobre producción forestal con Corea del Sur

El ministro de Agricultura chileno, Luis Mayol, firmó en la República de Corea un Memorandum de Entendimiento para el intercambio de experiencia en la explotación forestal con la agencia estatal Korea Forest Service, en el marco de una gira comercial por Asia.

El acuerdo permitirá abordar y compartir información sobre temáticas como el desarrollo de los recursos forestales, la reforestación, manejo forestal, prevención de desastres, conser-

vación de ecosistemas forestales y elaboración y comercialización de este tipo de productos.

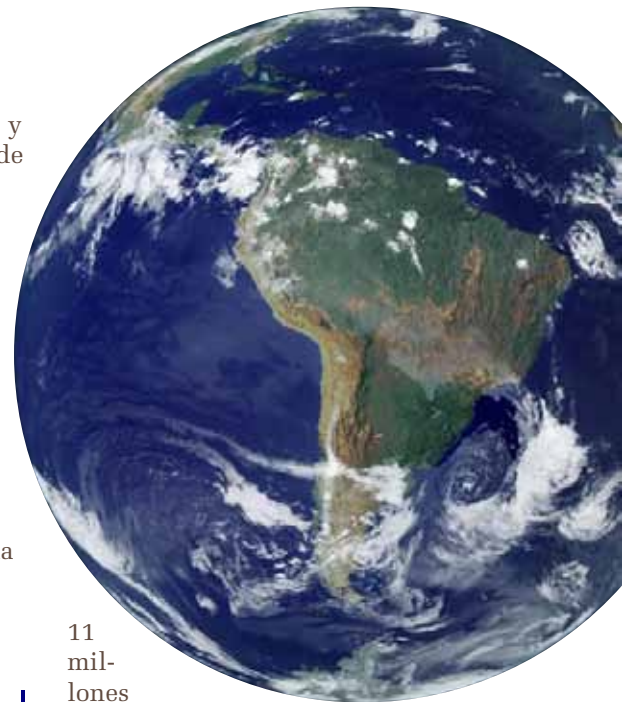
“Nuestro objetivo es lograr que los inversores coreanos vayan a hacer sus negocios a Chile, que es un país con una proyección forestal de mediano y largo alcance muy importante, muy atractivo desde el punto de vista de la rentabilidad, que tenemos una política de estabilidad económica y política ya demostrada y prueba de ello es la gran inversión coreana en la Región de Biobío”, agregó ▲

<http://www.revista-mm.com>

### Indicadores positivos para el sector forestal de Uruguay

Alrededor de 1.500 millones US\$ fue la cifra alcanzada en 2011 por las exportaciones del sector forestal de Uruguay, de los cuales 740 M US\$ corresponden a productos madereros y papeleros secundarios y el resto a la celulosa exportada por UPM, según se detalla en el trabajo “Indicadores de actividad en el sector forestal en 2011”, publicado en el último Anuario de la Oficina de Programación y Política Agropecuaria (Opypa) del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP).

El análisis de los datos estadísticos permite observar que la extracción de madera tuvo valores cercanos a los de 2010, del orden de



11 millones de m<sup>3</sup>.

El destino de la madera extraída fue principalmente para uso industrial (78%) y el resto para energía. Pero, sólo el 23% fue consumido por la industria del aserrado y la producción de tableros; el resto se lo llevó la industria celulósica. De la madera extraída con destino a aserrado y producción de tableros, el 70% fue procesada internamente y el 30% exportada en rollo a países del sudeste asiático (Vietnam, China, India, Indonesia, Corea del Sur y otros). Al comparar estos datos con los de 2010 se advierte una reducción del porcentaje de madera procesada internamente y un aumento de la exportación de rollizos de buena calidad, fundamentalmente de coníferas con destino al mercado



chino (fue 12 veces mayor que en 2010).

La exportación de madera de coníferas aserrada no tuvo cambios en relación al año anterior y los principales destinos fueron Estados Unidos, México, Vietnam, Guatemala y China, que representan el 52% del total. En cuanto a la producción de madera aserrada de eucalipto, aumentó considerablemente. Las exportaciones de aserrados registraron un importante crecimiento tanto en valor (70%) como en volumen físico (71%). Más de la mitad (54%) se destinó a Corea del Sur, Estados Unidos, Vietnam, Indonesia, China, Bélgica, Taiwán y Reino Unido.

En cambio, la producción de tableros de madera continuó con dificultades, agregándose a la caída en los mercados de Estados Unidos y México la inestabilidad económica en Europa, que apareció como el destino alternativo. En síntesis, los valores de 2011 muestran una cierta estabilidad respecto a 2010.

Asimismo, las cifras publicadas por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) relativas a los índices de actividad industrial para el sector de la madera en el período julio/11-julio/10 permiten observar que el índice de volumen físico se incrementó 16,5%, el de horas trabajadas 5,9% y el de personal ocupado 3,6% para el sector de aserraderos y remanufacturas ▲

Fuente: Revista ASORA

## Las exportaciones de madera de Uruguay hacia Asia se multiplican

Forestal Caja Bancaria multiplicó por ocho sus exportaciones de madera aserrada y madera seca para la fabricación de muebles en los últimos cuatro años.

Actualmente, sus principales destinos de exportación son países asiáticos, luego que la recesión mundial de sus anteriores mercados -fundamentalmente Europa y Estados Unidos- llevara a la empresa a buscar nuevos horizontes en un rubro altamente competitivo.

A pesar de las dificultades que atraviesa el sector exportador -determinadas especialmente por el tipo de cambio y los altos costos de producción- esta industria local ha sido capaz de este logro debido a su estrategia de diversificación y consolidación de mercado realizada a tiempo, así como el hecho de contar con la certificación internacional de sustentabilidad ambiental FSC, tener la propiedad de los bosques que explotan y el equipo humano que sostiene la industria. Concebida como una inversión de reserva de largo plazo de la Caja de Jubilaciones y Pensiones Bancarias, la industria está ubicada en Piedras Coloradas y en 2007 inauguró un aserradero de última generación, además de la ampliación de cámaras de secado acordes a la exigencias de mercados internacionales ▲

<http://www.portalx.com.uy>

## Las exportaciones tienden a la baja en Paraguay

Las exportaciones de diferentes sectores de la Red de Inversiones y Exportaciones (Rediex), dependiente del Ministerio de Industria y Comercio (MIC) de Paraguay, experimentaron caídas en el primer trimestre del presente año, con relación a las exportaciones en general.

Actualmente, el sector forestal se enfrenta a la falta de materia prima, motivo por el cual existen una serie de proyectos de reforestación con maderas industriales. En gen-

eral, las exportaciones sectoriales han bajado 5 %, registrándose un incremento exportador para el carbón vegetal (7 %) y contrachapado (22,2 %), mientras que también bajaron las exportaciones de maderas aserradas, perfiladas o de parquet

<http://www.revista-mm.com>

Las exportaciones de madera, de los dos primeros meses del año 2012, al igual que lo ocurrido en el periodo 2011, siguieron en descenso. Entre enero y febrero último, el valor total de los envíos de madera y sus derivados totalizaron 13,5 millones US\$, monto que equivale a un descenso de 7,5% en comparación al mismo periodo del año pasado. Durante los dos primeros meses del 2011, las exportaciones del rubro llegaron a 14,6 millones US\$, según el informe del Departamento de Estadística y Certificación de la Federación Paraguaya de Madereros (Fepama). El valor deja una caída de 1,1 millones US\$ al resumen de enero y febrero de este año. Según Fepama, el principal factor determinante en el periodo 2011 fue la caída de la cotización del dólar, lo cual generó a su vez el incremento de las importaciones de muebles y productos semiterminados en casi un 50%. Con relación al mismo punto, en el año 2011 la caída de la cotización de dólar había provocado una disminución del 2,7% en las exportaciones con respecto a todo el 2010 ▲

<http://www.oficinascomerciales.es>

## La madera certificada regula la exportación y gana terreno en mercado interno uruguayo

La sostenibilidad que se ha logrado desarrollar en el origen como

la calidad de la madera paraguaya, a la que se ha añadido el nuevo concepto de sostenible en la tarea industrial con amplio destaque en el sector de la construcción, está estimulando una nueva expansión para el negocio forestal enderezada con la madera certificada.

Paraguay, desde hace varios años ya se había posicionado con la exportación de manera importante por la producción de madera certificada, especialmente a la Unión Europea, donde se exige este sello. Pero hoy con la inversión de las grandes multinacionales a nivel local, la certificación a nivel nacional tanto en la construcción, como en la fabricación de mueble, está consolidando nuevos mercados en el país **A**

<http://www.5días.com.py>

## La presidenta de Brasil, Dilma Rousseff veta partes de la legislación forestal

La presidenta de Brasil, Dilma Rousseff, ha vetado partes de un polémico proyecto de ley que regula la cantidad de tierra que se debe preservar como bosque frente a la agricultura. Entre los 12 artículos que rechazó Rousseff se encuentra una amnistía para los taladores ilegales. El proyecto de ley fue aprobado por el Congreso brasileño hace un mes. Los ambientalistas habían instado a la presidenta a vetar la ley en su totalidad. La presidenta Rousseff rechazó 12 artículos de la ley e hizo 32 modificaciones en el texto. Los detalles exactos de la versión revisada del documento aún no se han hecho públicos, pero el brasileño ministro de Medio Ambiente Izabella Teixeira, dijo que el gobierno quería evitar la disminución de las áreas protegidas de la Amazonia y otros ecosistemas sensibles **A**

<http://www.bbc.co.uk>

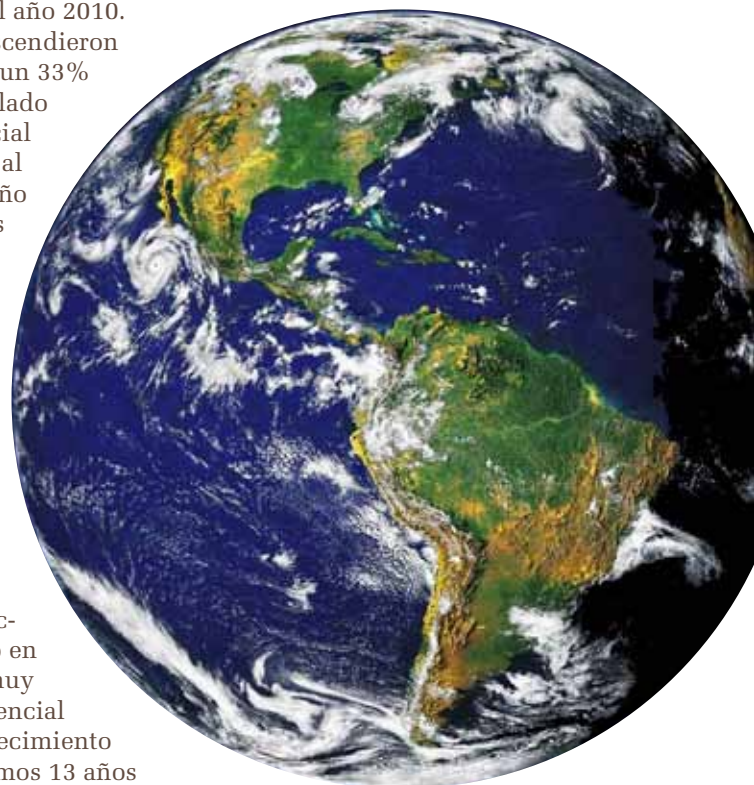
## Altibajos en el sector de la madera y el mueble brasileño en el 2011

El año 2011 estuvo marcado por la aprensión y la ansiedad de los empresarios brasileños en el sector forestal, principalmente debido a cuestiones tales como la aprobación o no del Código Forestal y el desarrollo de la crisis que afecta a EEUU y Europa y sus consecuencias para Brasil. Según la consultora Centro de Inteligência em Florestas (CIF) el sector foresto-industrial de Brasil se mantuvo durante buena parte de 2011 estancado, teniendo a pesar del estancamiento el año un resultado razonable para el sector forestal.

Particularmente fue así para el segmento de madera procesada. De enero a noviembre, las exportaciones alcanzaron los 1.725 millones US\$, sólo un 1,1% inferior al mismo período del año 2010. Las importaciones ascendieron a 160 millones US\$, un 33% más. El saldo acumulado de la balanza comercial fue un 3,7% inferior al mismo período del año 2010. En cuanto a las perspectivas de futuro CIF precisó que “existe el riesgo de un ‘apagón’ forestal que puede poner en peligro la ejecución de los proyectos futuros para la fabricación de pasta y papel, tableros de madera y energía renovable”. La situación en el sector del mueble arrojó en 2011 un panorama muy por debajo de su potencial y la trayectoria de crecimiento sostenido en los últimos 13 años

y es que la previsión era de un escenario optimista similar a lo que sucedió en 2010, cuando el sector creció fuertemente en torno al 15%”. El segmento de muebles incrementó el valor de sus exportaciones desde 1998 en forma permanente y en 2007 había alcanzado un pico al superar las ventas al exterior los 1.000 millones US\$. Sin embargo, en los años siguientes las exportaciones cayeron en valor. Las estimaciones señalan que en 2011 la cifra exportada alcanzó los 765 millones US\$. CIF concluye que el sector del mueble cerró el año 2011 con un panorama menos optimista de lo que lo empezó. A esto contribuye fuertemente tanto el mercado externo, como el mercado interno, por lo que las previsiones no son optimistas **A**

Fuente: Revista ASORA





## La madera brasileña Pau Brasil, sujeta a control CITES

El Pau Brasil, madera utilizada para la fabricación de violines, estará sujeta al control del comercio internacional de la CITES, de acuerdo con el Apéndice II.

Otras propuestas presentadas para el control de maderas tropicales fueron retiradas, debido a fuertes preocupaciones de los países en los cuales se distribuyen estos árboles, ya que constituyen medios de vida para poblaciones locales. El Pau Brasil, árbol al cual Brasil debe su nombre y fuente importante de madera para instrumentos musicales, ha sido añadido al Apéndice II de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES). Muy apetecido antes por su tinte, se ha convertido recientemente en una de las maderas preferidas para la fabricación de violines y violonchelos; tanto, que ha disminuido drásticamente y ahora aparece como En Peligro en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN).

Su ingreso al Apéndice II significa que el comercio internacional únicamente será permitido bajo ciertas condiciones, lo que facultará a Brasil reforzar sus regulaciones nacionales. La propuesta del Pau Brasil fue adoptada con una enmienda que libera a los instrumentos musicales de los controles de la CITES.

La propuesta de incluir el cedro rojo (*Cedrela odorata*) y las especies de *Cedrela* relacionadas, importantes árboles de América Central y América del Sur, en el Apéndice II incrementó las preocupaciones sobre los impactos que podría ocasionar en los medios de vida de los países afectados. Más de 30 países de El Caribe, América

Central y América del Sur expresaron fuertemente sus reservas, lo que provocó que los proponentes retiraran esta propuesta y otras dos similares que incluían una especie importante de árbol centroamericano.

Este resultado resalta la necesidad de que la CITES tome en cuenta las preocupaciones de los países de distribución cuando se trata de regulaciones al comercio de especies de madera importantes.

A pesar del retiro de las propuestas, tanto los proponentes como los países de distribución acordaron que se requieren acciones para revertir la disminución de estas especies. La situación que enfrenta el cedro rojo es particularmente preocupante, puesto que ha sufrido de sobreexplotación por largo tiempo y, recientemente, de pérdida extensiva de su hábitat. Actualmente, se están desarrollando medidas de conservación en varios países de distribución de la especie, que incluyen planes de manejo de forestería sostenible y de plantaciones comerciales; sin embargo se requiere mucho más que eso para detener la pérdida de estas especies. Discusiones intensas tendrán lugar durante la Conferencia de las Partes, para acordar acciones para la conservación y el manejo sostenible de estas especies de madera tan valoradas.

### Sobre la Convención CITES

La Convención CITES es un órgano supremo de decisión que busca velar por que el comercio internacional de especímenes de animales y plantas silvestres no constituya una amenaza para su supervivencia. Somete el comercio internacional a ciertos controles. Las especies amparadas por la CITES están incluidas en tres apéndices, según el grado de protección que necesiten. En el Apéndice I se incluyen todas las especies en peligro de extinción. Su comercio se autoriza

solamente bajo circunstancias excepcionales.

En el Apéndice II se incluyen especies que no se encuentran necesariamente en peligro de extinción, pero cuyo comercio debe controlarse a fin de evitar una utilización incompatible con su supervivencia.

En el Apéndice III se incluyen especies que están protegidas al menos en un país, el cual ha solicitado la asistencia de otras partes en la CITES para controlar su comercio.

Los estados miembros, conocidos como partes, se reúnen cada dos años para adoptar decisiones críticas en torno a las propuestas sometidas a consideración. Son varios los sectores que tienen incidencia en estas decisiones, ya sea en los ámbitos político, social, económico y científico, por tratarse de especies con gran demanda en el mercado internacional y, por tanto, con una presión muy fuerte a escala biológica y comercial ▲

<http://www.teorema.com.mx>

## Bolivia exporta puertas de madera a Venezuela

Productores de Santa Cruz y la ciudad de El Alto enviarán al mercado venezolano 341 toneladas de puertas de madera hechas en Bolivia, informó el Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural.

Este embarque tiene un valor de 1,6 millones de dólares y corresponde a operaciones comerciales entre empresas bolivianas e importadores venezolanos, las cuales son impulsadas por la estatal Promueve Bolivia.

Entre los productos a ser exportados figuran marcos, chapas de lámina, partes y piezas para el armado de la puerta.

Los fabricantes son empresas de Santa Cruz (Bosque Sur SRL

y Bolivia Crece Exportaciones), además de Sumapacha Industrial SA de El Alto. El importante envío se realizará desde la capital cruceña y estará a cargo del viceministro de Comercio Interno y Exportaciones, Huáscar Ajata ▲

<http://comercioexterior.com.ec>

## Las exportaciones de madera a México crecen un 13%

La Asociación de Exportadores informó que las exportaciones de madera a México crecieron 13 % en el primer trimestre del 2012. El crecimiento de las exportaciones a México fue impulsado por las ventas de madera aserrada y contrachapada. En el caso de los productos semi manufacturados, para la construcción y manufacturados hubo descensos de 92, 72 y 99 %, respectivamente.

Sin embargo, los muebles y sus partes, así como las hojas, chapas y láminas no registraron envíos en este período, a diferencia del 2011.

Con el objetivo de impulsar las exportaciones, una misión comercial peruana participará en la feria Expo Ampimm 2012, que se celebrará en México, del 13 al 16 de junio próximo.

La feria es organizada por la Asociación Mexicana de Proveedores de la Industria Maderera y Mueblera ▲

<http://www.maquilanews.tv>

## Acuerdo comercial Perú-México para la exportación de madera loreтана

La exportación de madera del

departamento de Loreto, en la selva nororiental, cobrará un gran impulso con el acuerdo comercial suscrito entre Perú y México, que entra en vigor el 1 de febrero, según señaló el viceministro de Comercio Exterior, Carlos Posada.

Destacó que la puesta en marcha del acuerdo era esperada por este sector, pues no solo favorecerá la venta de madera cruda, en tronco o en tabla, sino también la diversificará hacia productos más elaborados como muebles.

“Los beneficios serán altos, pues estamos ante un mercado de 120 millones de personas con alta capacidad de consumo que limitan con Estados Unidos, con lo que las oportunidades se multiplican”, declaró a la Agencia Andina.

Resaltó que la puesta en marcha del acuerdo con México implicará, en Loreto, una mayor demanda de mano de obra, lo que ayudará a incrementar la inclusión social. El Acuerdo de Integración Comercial Perú-México fue suscrito el 6 de abril de 2011 y reemplaza al Acuerdo de Complementación Económica (ACE) N° 8, firmado por ambos países el 25 de marzo de 1987.

Posteriormente se aprobó el acuerdo.

Entre los objetivos figura estimular la expansión y diversificación del comercio entre ambos países, eliminar las barreras al comercio y facilitar la circulación de mercancías y servicios, y promover condiciones de competencia leal en el comercio ▲



<http://bilateralnoticias.com>

## Aumentan las exportaciones norteamericanas de Pino Amarillo del Sur a Italia

Las exportaciones de los EE.UU. de Pino Amarillo a Italia han aumentado un 21 % en 2011 respecto a 2010. Algunos analistas indican que este año 2012 puede suponer por segundo año consecutivo fuertes ganancias, después de una drástica disminución de más del 50 % en 2009. Los exportadores de Pino Amarillo tienen la esperanza de exportar más productos a Italia, pero también indicaron que es probable una disminución de la fabricación de muebles que limite la demanda. La agitación económica se incluye también como un factor que contribuye en la demanda para el 2012 ▲

Fuente: Wood Purchasing news:



## Mejora la producción norteamericana de tableros estructurales

La producción norteamericana de tableros estructurales aumentó en el primer trimestre de 2012, en comparación tanto con el cuarto trimestre relativamente débil de 2011 y el mismo período de tiempo el año anterior. Esto marca una tendencia al alza desde hace algún tiempo. El período de enero a marzo 2012 fue el mejor primer trimestre desde 2008. Las estadísticas publicadas por el APA-(The Engineered Wood Asociación) indican que la producción volvió a aumentar en un 2%, a 5.990m<sup>3</sup>, en el primer trimestre de 2012. Este crecimiento fue impulsado por un repunte del 3% en la producción de OSB hasta 3.566 m<sup>3</sup>. La producción de contrachapados de coníferas se mantuvo casi inalterada en la comparación año con año 2011 en 2.424m<sup>3</sup>. Los datos sobre el gasto en construcción en Estados Unidos han sido positivos en un 0,3% en el mes de abril, pero se han quedado una décima por debajo de lo que esperaban los expertos.

La subida ha sido consecuencia del crecimiento en la construcción residencial privada que ha experimentado el mayor crecimiento de los últimos seis meses. Si se compara el gasto de construcción de abril de 2012 con el experimentado en el mismo mes de 2011, el crecimiento se sitúa en un 6,8%. Según Datos del Departamento de Comercio estadounidense, el gasto en construcción creció a una tasa anual de 820.700 millones de dólares.

Sin embargo, se ha producido un mal dato en este sector respecto al empleo, ya que según los últimos datos ofrecidos de empleo, en mayo descendió el empleo en construcción en 28.000 puestos,

frente a los 5.000 que se produjeron en el mes de abril ▲

<http://www.euwid-wood-products.com>

## El consumo de coníferas, estable en América del Norte

El repunte menor registrado en la demanda de madera de coníferas en los EE.UU. y Canadá a finales de 2011 se ha mantenido en 2012. El consumo norteamericano de madera blanda en el primer trimestre de 2012 fue de aproximadamente un 6% más que el año anterior hasta 26 millones de m<sup>3</sup>. Esto se atribuye principalmente al clima inusualmente templado en los últimos meses, lo que permitió continuar la actividad de construcción, tanto en los EE.UU. como en Canadá, creando un flujo continuo de madera blanda durante el invierno ▲

<http://www.euwid-wood-products.com>

## La demanda europea de madera africana muy por debajo del año pasado

La mayoría de los importadores europeos informan de que la demanda de madera de África en abril y los primeros días de mayo se mantuvo por debajo de los niveles registrados el año pasado. Después de un buen comienzo en enero, la demanda se debilitó notablemente a lo de febrero. Sólo hubo informes aislados de un repunte en marzo y abril, también, la mayor parte de lo que se refiere al mercado alemán. En contraste, la demanda se dice que ha sido generosa en los Países Bajos, Reino Unido e Irlanda. El buen desarrollo de los negocios en Bélgica, hasta mayo, ha perdido un poco de su impulso en las últimas

semanas, pero sigue siendo relativamente satisfactorio. Por lo que se refiere a los importadores activos en Suiza, la demanda no está estable en el nivel relativamente alto de los últimos meses ▲

<http://www.euwid-wood-products.com>

## En Reino Unido suben las importaciones un 5% en los primeros meses de 2012

Los volúmenes de importación de la madera y tableros de madera crecieron un 5% en los dos primeros meses de 2012, de acuerdo a la última estadística de la Federación del Comercio de la Madera (TTF)

El crecimiento equivale a alrededor de 56.000 m<sup>3</sup> más que en el mismo periodo de 2011.

“Este ha sido el mejor inicio de año para las importaciones de madera en estos últimos cuatro años”, según el boletín del TTF. “Sin embargo, con los datos disponibles de tan sólo dos meses, el modelo de empresa para el año 2012 aún no se ha establecido.”

El volumen de maderas de coníferas y frondosas crecieron considerablemente - un 18% y 13% respectivamente- mientras que las importaciones de aglomerado lo fueron en un 22%.

Los volúmenes de importación de contrachapado, tableros OSB y MDF se redujeron un 20%, 38% y 18% respectivamente.

Los volúmenes de coníferas procedente de Suecia aumentaron un 30%, dándole una cuota de





mercado de más del 50%. Los de Letonia e Irlanda crecieron en torno al 24% y 23% respectivamente.

En relación a la madera de frondosas, Camerún registró un crecimiento del 47% consiguiendo el 12% del mercado de importación, mientras que Italia creció un 27% y Malasia aumentó un 43%. El contrachapado llegó a 25.000 m<sup>3</sup> cayendo en relación al 2011. China sigue dominando el sector con el 50% del mercado ▲

<http://www.tjonline.com>

## La demanda de coníferas en el Reino Unido, modesta

La demanda de coníferas en el Reino Unido se prevé que siga siendo moderada este año. Tanto las fuentes nacionales como las extranjeras dicen que los suministros han superado a las necesidades de principios de 2012. Las perspectivas del sector de la construcción se cuestionan por muchos. Ya que las proyecciones muestran una recuperación lenta en el consumo total para 2012. Las importaciones se esperan que alcance los 5 millones de metros cúbicos, un 3 por ciento superior a los niveles del 2011 ▲

Fuente: Wood Purchasing news.

## Otro aumento de las exportaciones de Suecia en febrero de 2012

Las exportaciones suecas de madera aserrada de coníferas y ce-

pillada en febrero de 2012 fueron casi un 27% más que hace un año hasta un total de 1,06 M m<sup>3</sup>. Los datos de Estadística de Suecia muestran que después de un aumento de casi el 14% en enero, las exportaciones en los dos primeros meses de este año fueron aproximadamente un 21% mayores que en el mismo período del año pasado. La razón principal de este fuerte incremento en febrero fue el aumento de casi el triple a África hasta llegar a los 245.500 m<sup>3</sup>. Las entregas a los compradores de otros países europeos, por el contrario, estuvieron por debajo del promedio de 9% hasta un total de 667,400 m<sup>3</sup> ▲

<http://www.euwid-wood-products.com>

## Un difícil primer trimestre para la producción finlandesa

En torno a la industria forestal finlandesa era un "difícil" primer trimestre y la demanda de varias categorías de productos fue lento, de acuerdo con la Federación Finlandesa de Industrias Forestales (FFIF).

"La acción rápida es necesaria para mejorar la competitividad de costes de la industria forestal en Finlandia, las unidades de producción finlandesas han de conservar su vitalidad en un mercado internacional altamente competitivo", dijo Timo Jaatinen, director general de FFIF.

"La producción de madera aserrada en enero-marzo llegó a 2,3 millones de m<sup>3</sup>, un 2% menor que en 2011. La producción de contrachapado se redujo un 7% respecto al año anterior y supuso 250.000 m<sup>3</sup>.

Las exportaciones de madera aserrada aumentaron a un millón de metros cúbicos en enero-marzo, un 26% menos respecto al período correspondiente de 2011. El

primer trimestre del año pasado se vio afectada por la crisis en África del Norte, que detuvo los envíos a la región.

La actividad en las ventas de madera fue rápida en el primer trimestre. La industria forestal compró 6,2 millones de m<sup>3</sup> de madera en enero-marzo, más del doble de la cantidad que el primer trimestre de 2011. El volumen de compra de trozas de aserrío se elevó a 2,8 millones de m<sup>3</sup>, mientras que las compras de madera para pasta llegó a 3,2 millones de m<sup>3</sup> ▲

<http://www.tjonline.com>

## Dificultades en la industria de la madera vietnamita

La industria local de la madera vietnamita va a tener un difícil desarrollo debido a numerosos contratiempos, como la falta de políticas de apoyo.

Por otro lado, las zonas de entrada de materia prima en Vietnam se encuentran dispersas y no hay conectividad entre ellas y las fábricas de transformación, lo que empuja los precios hacia arriba en beneficio de China ▲

Fuente: Wood Purchasing news.

## El sector Forestal de China creció 27,5% en 2011

China sumó 120.7 mil millones de yuanes (19,5 mil millones US \$) en el sector forestal en 2011. De acuerdo con el Ministerio de Finanzas (MOF), China está experimentando de año a año un crecimiento del 27,3 %.

El gobierno chino ha apoyado significativamente los ecosistemas forestales de construcción de los humedales y desiertos, tales como la protección de la biodiversidad



en el año 2011, según el MOF. El dinero fue destinado principalmente a las principales zonas ecológicas en 451 condados, y el gobierno central también redujo impuestos sobre la renta, impuesto al valor añadido y para los proyectos forestales para impulsar el crecimiento ▲

Fuente: Wood Purchasing news

## Aprobado el nuevo proyecto de ley de madera australiano que regula madera ilegal

Australia está cada vez más cerca de la adopción de su nuevo reglamento de madera: el Senado Australiano ha otorgado su apoyo al Proyecto de Ley Australiano para la Prohibición de la madera ilegal. El pasado 27 de febrero, el comité publicó un informe con las conclusiones de la revisión del nuevo proyecto de ley. El siguiente paso será la adopción del mismo como reglamento que prohíba la importación en Australia de productos de madera obtenida de manera ilegal.

### Importaciones significativas

A pesar de la producción interna anual de 27 millones de m<sup>3</sup> de madera en rollo, los productos de madera importados en Australia ascienden a más de 4.000 millones de US\$ al año.

Estos productos proceden de hasta 85 países, y la demanda es previsible que se mantenga.

El comité destaca que “las industrias del procesado de madera para construcción y reforma dependen cada vez más de madera importada, lo que incluye productos manufacturados de dudoso origen”. Se cree que el riesgo principal de entrada de madera ilegal en Australia se encuentra en la importación de productos procesados.

### Un reto para los pequeños operadores

Si bien el creciente volumen de productos importados de origen desconocido justifica plenamente un control más estricto para evitar la entrada en Australia de madera ilegal, existe la preocupación de que la nueva legislación suponga una carga demasiado pesada para muchas pequeñas empresas de importación.

Cualquier empresa australiana en riesgo de violación tiene razones para preocuparse: el Reglamento Australiano para la Prohibición de la Madera Ilegal otorga penas de hasta cinco años de prisión por la importación de madera y productos de madera obtenida o procesada de manera ilegal. Sin embargo, la carga de la prueba recaerá en las autoridades.

Durante las consultas también se escucharon preocupaciones sobre el impacto potencialmente negativo en los pequeños productores de países exportadores como Papúa Nueva Guinea y Malasia.

### En línea con las legislaciones de EEUU y la UE

El Proyecto de Ley es similar al Reglamento de Madera de la UE, el cual prohíbe los productos de madera obtenida de manera ilegal y exige a la industria la implantación de sistemas de diligencia debida para minimizar el riesgo. El comité del Senado también destaca la importancia de estar en línea con otros reglamentos como el Lacey Act de Estados Unidos o el mencionado Reglamento de Madera de la UE.

“Con estricta legislación en tres de los mercados de madera más importantes del mundo, la situación puede complicarse para los operadores que tengan relaciones de importación o exportación en estas regiones”, dice Christian Sloth, Gerente de Servicios de Verificación de NEPCON.

“Aunque los marcos generales parezcan similares, puede que los detalles entrañen diferencias con-

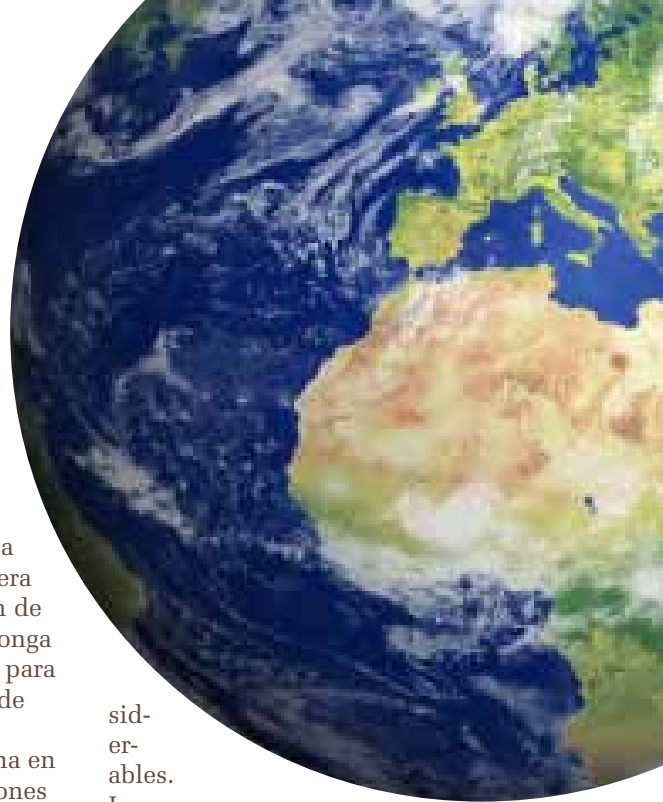
sid-  
er-  
ables.

Los requerimientos detallados del Reglamento de Madera de la UE todavía no se han publicado, y el Reglamento Australiano será completado con regulaciones indicando los requerimientos de Diligencia Debida”, explica Sloth. “Si estos requerimientos están en línea, resultará más fácil para todos los implicados contar con la información y documentación adecuada. Así que la intención clara de alineación declarada por el Comité del Senado resulta muy positiva” ▲

<http://www.nepcon.net>

## Ghana se ve obligada a importar madera desde Camerún

Recientemente, el ministro de Tierras y Recursos Naturales ghanés, el profesor Bannoe Yakubu, encabezó una delegación en Camerún con el objetivo de acordar la importación de madera debido a la drástica reducción de bosques en los últimos años. Cerca de un 90% de la selva primaria existente en Ghana hace un siglo, ha sido destruida, y en la actualidad tan sólo ocupa un millón de ha, frente a las 8,2 de hace cien años. Además se estima que desaparecen anualmente 65.000 ha. La tala indiscriminada, los incendios







y las malas prácticas agrícolas son algunas de las causas de esta deforestación acelerada.

En un pasado no muy lejano, los bosques y la selva ghanesa representaban un tercio de su territorio y eran la principal fuente de sus exportaciones. La madera era el tercer producto más exportado (tras el oro y el cacao). En la actualidad se estima que la industria de producción de madera genera cerca de 300 millones de dólares anuales y que entre un 5% y un 8% del producto interior bruto ghanés proviene de productos o industrias relacionadas con sus bosques y selvas. No en vano existen más de 220 empresas de procesado de madera en el país, y por ello se busca cubrir sus necesidades de madera importándola. Por su parte Camerún busca estrechar lazos comerciales con países de su zona, y reducir su dependencia de las importaciones europeas, que debido a la crisis, se han visto drásticamente reducidas. Europa consume el 80% de la producción camerunesa de madera ▲

<http://www.proexca.es>

## Sociedades secretas y conservación de bosques sagrados de Sierra Leona

Los bosques sagrados son los últimos fragmentos de bosques primarios en Sierra Leona, pero prácticamente no han sido objeto de estudios científicos. Gran parte de la sociedad sierraleonesa considera que los bosques sagrados están habitados por espíritus, siendo estos lugares donde las sociedades secretas realizan sus ceremonias. Este carácter sagrado garantiza una elevada protección y buena conservación de estos

hábitats. En el último número de la revista Bois et Forêts des tropiques nº 310 4º trimestre 2011 aparece un interesante artículo sobre este tema realizado en la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid y cuyo autor es un equipo formado por Aurora Martín, Pablo Martínez, Juan Vicente Pérez y Joseph Lanzana ▲

Bois et Forêts des Tropiques

## La FAO ayuda a Tanzania a monitorizar sus reservas de carbono

La FAO está ayudando a científicos y políticos de Tanzania para evaluar cuánto carbono se almacena en los bosques y los suelos forestales, lo que les permitirá reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

### Método de modelización

Implementado por el gobierno de Tanzania y de la FAO y financiado por Tanzania y Finlandia, en el proyecto con un presupuesto de 5,6 millones US \$ participan 16 equipos de campo que han estado trabajando durante dos años. La recogida de datos de campo se ha realizado en 3.400 ubicaciones de Tanzania. El muestreo del suelo se está llevando en un 25 % de estos sitios. Las muestras de suelo están siendo analizadas en un laboratorio local por científicos de Tanzania. Los resultados del muestreo se utilizan en modelos de computadora que permite a los científicos estimar los cambios en las existencias de carbono en el suelo a lo largo del tiempo. El modelado dinámico es un método menos costoso y laborioso para vigilar los cambios en las existencias de carbono en el suelo que las series de encuestas del suelo llevadas a cabo cada 5 a 10 años. “Los modelos de carbono en el

suelo están ampliamente disponibles y se utilizan actualmente para el monitoreo del carbono del suelo y presentación de informes de gases de efecto invernadero en Europa, Estados Unidos, Canadá y Japón. Datos sobre el estudio del suelo de Tanzania permitirán la inspección y calibración de los modelos dinámicos de carbono en el suelo, que puede ser utilizado en los países en desarrollo”, dijo Raisa Mäkipää, una científica del Instituto finlandés de Investigación Forestal que participa en el proyecto.

### Los beneficios del aumento de las reservas de carbono

Más de un tercio de Tanzania está cubierta de bosques, pero se pierden cada año casi un uno por ciento de los bosques del país. Se estima que la deforestación y la degradación de los países en desarrollo representa casi el 20 % de las emisiones globales de carbono. Esta es la razón por la que la ONU hace un llamamiento a los países para tomar medidas en su Reducción de Emisiones por Deforestación y tomen la iniciativa ante la degradación forestal (REDD). Si estos sistemas de control demuestran un incremento en las reservas de carbono, permitirá a otros países beneficiarse de la iniciativa REDD. “Esperamos que el proyecto sirva como ejemplo para otros países en desarrollo y para alentar a aplicar métodos similares para vigilancia de sus reservas de carbono”, dijo Pekkarinen ▲

[www.fao.org](http://www.fao.org)

## Los bosques de Camerún, presionados por inversores de aceite de palma

Camerún está invitando a compañías extranjeras para expandir las lucrativas plantaciones de palma



ante la necesidad del desarrollo económico del país, enfrentándose así con los grupos ecologistas, que prevén importantes pérdidas de bosques. Desde 2009 este país de África occidental ha sido testigo de un fuerte aumento en el interés de las empresas que buscan grandes extensiones de tierra para las plantaciones industriales de palma en respuesta a la creciente demanda mundial de este aceite para cosmética. Seis empresas de propiedad extranjera están tratando de conseguir más de 1 millón de hectáreas (alrededor de 2,5 millones de acres) de tierra para la producción de aceite de palma en la zona boscosa del sur del país, de acuerdo con una coalición de organizaciones ambientales. Jean Kuete, que hasta diciembre de 2011 fue ministro de Camerún, de la agricultura, dijo a los periodistas en octubre pasado que la producción de palma es parte integral de los planes del gobierno para favorecer el crecimiento y la reducción del desempleo y la pobreza. “La producción industrial de aceite de palma es una prioridad nacional y los muchos inversores en este sector son bienvenidos”, dijo el ministro. De acuerdo con información del Ministerio de Agricultura, hay un interés particular en la tierra en las faldas del pico más alto de África Occidental, el Monte Fako, donde las condiciones son buenas para el crecimiento de la palma, así como la tierra barata que se extiende a través de las regiones del suroeste y del litoral de Camerún.

### Voces de la oposición

Pero una fuerte oposición está siendo expresada por la sociedad civil y expertos en medio ambiente que dicen que las plantaciones propuestas constituyen un verdadero peligro para el frágil ecosistema del país y la lucha contra el cambio climático. En una reciente carta dirigida al Primer Ministro de Camerún Yang Filemón,

la Coalición de Organizaciones de la Sociedad Civil de Camerún ha pedido al gobierno rechazar los proyectos, que argumentan van a destruir una zona crítica forestal que une cinco parques nacionales y áreas protegidas. “Además de la destrucción directa de flora y fauna, estos proyectos traerán el hambre y la frustración de la población local”, argumentó la coalición. Según el gobierno, las empresas que buscan la tierra incluyen a Sithe Global Sustainable Oils Camerún (SGSOC), que es propiedad de la estadounidense Farm Hércules y está ultimando la adquisición de 73.000 hectáreas (alrededor de 180.000 acres) en la región suroeste. Sime Darby, una multinacional con sede en Malasia y el mayor productor mundial de aceite de palma, espera llegar a 600.000 hectáreas (alrededor de 1,5 millones de acres) para desarrollar la palma aceitera en el Sur, Centro, Litoral y el suroeste. Siva Grupo / Biopalm Energía, un grupo indio, se encuentra en proceso de adquisición de 200.000 hectáreas (500.000 acres) de tierra para las plantaciones de palma en la región Sur, donde tres empresas también están buscando nuevas tierras para el mismo propósito. De acuerdo con estadísticas del gobierno, Camerún es actualmente el decimotercer mayor productor mundial de aceite de palma. Una mezcla de los pequeños productores y las plantaciones agroindustriales en conjunto producen 230.000 toneladas anuales, con 190.000 hectáreas (470.000 acres) de cultivo. Alrededor de la mitad de la producción total corresponde a la Corporación estatal de Camerún para el Desarrollo y a empresas propiedad del grupo francés Ballore, se exporta a Nigeria, Francia y otros países. El Plan de desarrollo del gobierno para el sector rural requiere para una producción de aceite de palma de casi el triple, 450.000 toneladas anuales, para el año 2020, en

parte para compensar el déficit de 150.000 toneladas para consumo interno.

### Beneficios económicos

“Estos proyectos van a dar empleo directo e indirecto con un efecto multiplicador económico, (y) traer más ingresos para el Estado a través de los impuestos directos, regalías y facturas de servicios públicos”, dijo Kuete el pasado mes de octubre. Agregó que las infraestructura del país se beneficiarán de las mejoras en carreteras, escuelas, electricidad e instalaciones sanitarias. En una reunión en la capital, Yaundé, convocada por la Coalición de Organizaciones de la Sociedad Civil a principios de mayo, David Hoyle, director de conservación de WWF Camerún, dijo que su organización estaba preocupada porque el gobierno estaba comprometido en una rápida expansión de plantaciones sin una estrategia adecuada para el manejo de la tierra. Hizo un llamamiento al gobierno para debatir el tema y poner en práctica un proceso de planificación adecuada del uso del suelo. “Estos bosques son vitales para la vida silvestre, incluyendo el elefante africano, el chimpancé y el mandril, todas especies amenazadas o en peligro de extinción”, dijo Samuel Nguiffo del Centro de Medio Ambiente y Desarrollo, una ONG local. “Estos animales dependen, para sobrevivir, de los bosques que serían destruidos.” Nguiffo denunció lo que llamó la creciente presión para convertir el bosque nacional - incluyendo las áreas protegidas - para uso industrial. “Si las normas ambientales no se respetan, la producción de palma puede tener consecuencias en la erosión del suelo de las laderas de las montañas, la calidad del agua y la contaminación por el escurrimiento de plaguicidas”, dijo ▲

<http://www.trust.org>

## Ghana: los aserraderos ilegales proveen el 80% de la demanda del mercado

Se estima que alrededor de 497.000 m<sup>3</sup> (más del 80%) de un total de 600.000 m<sup>3</sup> al año de la demanda de madera se suministra con motosierra de manera ilegal. La situación exige una mayor responsabilidad por parte de la Comisión Forestal (CF) para poner en marcha un nuevo sistema de vigilancia y un mecanismo de seguimiento flexible para su pleno cumplimiento. Se está intentando crear un entorno propicio para un uso eficiente de la madera que asegure una industria de la madera, con más seguridad jurídica, y crear un mercado interno, al tiempo que se desalienta el comercio de madera ilegal. La política de contratación requiere que el gobierno central, los departamentos, sus organismos ejecutivos, y todos los organismos públicos que adquieran madera y sus productos derivados procedan de fuentes legales, no sólo sostenibles, y que la política de contratación pública sea vista como un nuevo pacto social, como un catalizador para el desarrollo del comercio de madera de Ghana y de la industria, haciendo que los aserraderos mejoren su rendimiento y sean más eficientes. La gestión de los recursos forestales en Ghana sigue siendo un reto. El jefe del Ejecutivo dijo que la política de contratación pública en los productos de la madera debe ser visto como un nuevo criterio social para demostrar el compromiso para usar el poder de compra del gobierno para eliminar la madera ilegal e insostenible del mercado interno. La cuestión del suministro de madera legal y la gestión sostenible de los bosques se ha convertido en una preocupación mundial, tanto para los países de-



### Programa completo para el mecanizado de la madera maciza.

WEINIG es sinónimo de avance tecnológico. Y eso desde hace ya más de 100 años. La calidad de WEINIG hace que nuestros socios de los sectores artesanal e industrial se conviertan en líderes de la competencia, y esto, a nivel mundial. Con máquinas y sistemas que sientan nuevas bases en cuanto a rendimiento y rentabilidad. Con inteligentes procesos de fabricación para una máxima creación de riqueza. Y con soluciones hechas a la medida: desde la aplicación hasta la prestación de servicio.



ASERRADO - TRONZADO - OPTIMIZACIÓN - ENSAMBLE TIPO FINGER JOINT  
 FABRICACIÓN DE TABLEROS - CERILLADO Y PERFILEADO  
 FABRICACIÓN DE VENTANAS - AUTOMATIZACIÓN

Su experto de WEINIG en [WWW.WEINIG.COM](http://WWW.WEINIG.COM)

WEINIG OFRECE MÁS





sarrollados como en desarrollo, y Ghana no puede permitirse el lujo de quedar fuera en la lucha contra la degradación de los bosques ▲

<http://allafrica.com>

## La prohibición de la deforestación en Indonesia avanza lenta

Detener la deforestación y la reducción de las emisiones de carbono en la atmósfera, manteniendo carbono almacenado en los árboles es algo más que prohibir la tala de bosques, como Indonesia está descubriendo. El país - que cobija la tercera mayor selva tropical del mundo y algunas de las más altas emisiones de carbono derivadas de la deforestación - se encuentra a medio camino gracias a una moratoria de dos años sobre la expedición de nuevos permisos de tala en 65 millones de hectáreas de tierra. La iniciativa es parte de un acuerdo con Noruega valorado en mil millones US\$ para proteger los bosques de la nación del sudeste asiático y rebajar las emisiones de gases de efecto invernadero en un 26% para 2020. Pone a los esfuerzos de Indonesia en conservar sus bosques un paso por delante de las tomadas por la mayoría de las otras naciones densamente arboladas.

Pero, como los mapas de los bosques son cada vez más precisos y los datos sobre revocación de permisos están disponibles, está claro que la moratoria está teniendo poco efecto sobre las tasas de deforestación y las emisiones de carbono - y está protegiendo una menor área de bosque de lo que se pensaba. Sin embargo, el gobierno de Indonesia ha confirmado su compromiso con el cambio climático mediante la ampliación del área protegida y la revocación

del permiso a una empresa de aceite de palma para desarrollar turberas ricas en carbono. La transparencia del gobierno en el suministro de datos exactos sobre las zonas forestales y los permisos de remoción es un “logro y el gran paso adelante aunque eso por sí solo no hará mucho para reducir las emisiones de carbono. El ministro de Ambiente de Noruega, Bard Vegar Solhjell, reconoce las limitaciones de la moratoria. “Sabemos que la propia moratoria no es suficiente para llegar a la mitigación del cambio climático o para detener la deforestación en la velocidad necesaria”, dijo en un comunicado la semana pasada.

### Menos de lo previsto

El progreso es lento en parte debido a que la prohibición de autorización de permisos no es tan radical como en un principio parecía. Un informe publicado el pasado mes de octubre, encontró que 42.5 millones de hectáreas de bosque cubierta por la moratoria, con sólo 22,5 millones de hectáreas protegidas. Una versión actualizada del mapa forestal de Indonesia, publicado la semana pasada, muestra que el gobierno ha incluido otras 862.000 hectáreas de bosque bajo la prohibición, sino que también ha excluido otras 482.000 hectáreas, por lo que la red de bosque adicional protegida es de 380.000 hectáreas. Todavía no está claro qué tipo de bosques están cubiertos por los cambios ▲

<http://www.nature.com>

## La Forestación de China continuará en la próxima década

China va a plantar otros 26 millones de árboles en la próxima década para llevar más lejos la campaña de plantación de árboles obligatoria, que comenzó en 1979.

A finales de 2020, serán unos 223 millones de ha, más del 23 % de la superficie de China.

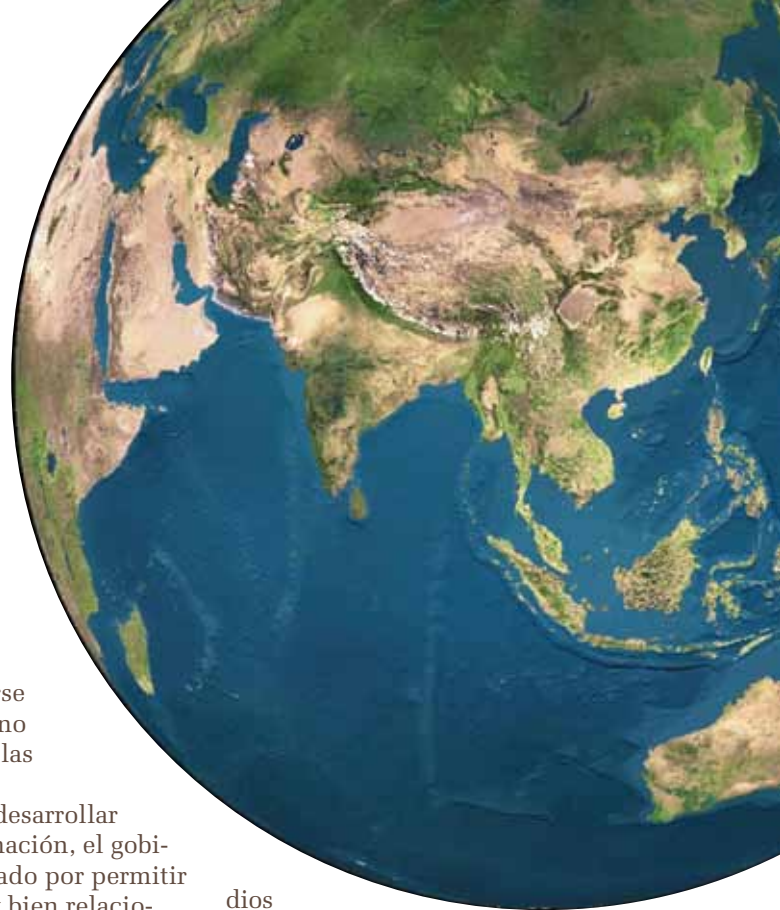
Los bosques se han convertido en la cuarta fuente más importante de energía después del carbón, el petróleo y el gas natural, y desempeña un papel cada vez más importante como fuente de energía alternativa, sobre todo durante la difícil situación actual a nivel mundial en recursos energéticos. La campaña se ha convertido en el movimiento de masas más eficaz en el mundo en términos de tiempo y la participación, con 61,4 millones de árboles plantados y unos 13,3 millones de personas que participan desde la década de 1980.

Además de acelerar la repoblación forestal de las montañas áridas y yermas, la campaña también ha mejorado el medio ambiente en las zonas urbanas y rurales, y se mantiene el crecimiento sostenido de los recursos forestales del país ▲

[www.chinadaily.com.cn](http://www.chinadaily.com.cn) (infosylva 2012-05)

## Corea plantará árboles en Indonesia para obtener créditos de carbono

Corea del Sur planea recibir 100 millones de toneladas de créditos de emisión de carbono durante la próxima década a cambio de la plantación de árboles en una parcela de 200.000 ha de tierra en Indonesia. Esa cantidad de créditos que normalmente costaría 2.200 millones US\$ o 20 \$ por tonelada, Corea se ahorrará más de 1000 millones de US\$ a través de la oferta de plantación de árboles. El gobierno ha firmado un memorando de entendimiento con el gobierno de Indonesia el 26 de enero dirigido a la prevención de la deforestación. Esto se relaciona con la iniciativa Reducción de



Emisiones por Deforestación y Degradación Forestal (REDD) de Naciones Unidas en países en desarrollo. En el marco del Memorando de Entendimiento, Corea primero plantará árboles en un área de 14.000 ha de selva tropical en la región de Sumatra, a un costo de 10 millones US \$. Se trata de un proyecto piloto, pero está previsto ampliar el área de cobertura de 200.000 hectáreas en 2020 y ganar 100 millones de toneladas de créditos de emisión de carbono. Corea no está obligada por ningún acuerdo o ley a reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero, pero quiere reducir voluntariamente los niveles de emisión de carbono en un 30 % en 2020 **A**

<http://english.chosun.com> [infosylva 2012-05]

## Activistas camboyanos combaten la tala desenfrenada de bosques

Frustrados por la inacción del gobierno, patrullas ciudadanas camboyanas están arriesgando sus vidas para controlar a los madereros ilegales en un intento de salvar sus manguales bosques que retroceso. El asesinato de un destacado ecologista por un policía militar el mes pasado después de que se negó a entregar fotos comprometedoras golpearon duramente al Gobierno al sacar a la luz los pocos esfuerzos de conservación que está realizando. Las comunidades forestales que dependen de los bosques para su supervivencia dicen que planean mantener el activismo con la intensificación de patrullas que se introdujeron el año pasado para controlar los delitos forestales. La tala ilegal desenfrenada ha provocado a una fuerte caída de la cubierta forestal de Camboya

que ha pasado del 73 % de su territorio en 1990 a 57 % en 2010,.

Los patrulleros admiten que es arriesgado, pero las comunidades forestales están dispuestas a ponerse en peligro porque no pueden confiar en las autoridades.

En su intento por desarrollar a la empobrecida nación, el gobierno ha sido criticado por permitir que empresas muy bien relacionadas puedan devastar cientos de miles de hectáreas de tierras forestales - incluso de zonas protegidas -, desde plantaciones de caucho y caña de azúcar hasta presas hidroeléctricas **A**

<http://www.channelnewsasia.com>


## Bhutan, aconsejan limitar la tala del tsenden (ciprés)

Restringir completamente la tala de tsenden (ciprés) hasta que la dinámica de sus bosques no sea conocida podría ser una forma de conservar su crecimiento natural. Esta propuesta se ha producido tras darse a conocer el informe de la cartografía de tsenden por el Instituto Ugyen Wangchuk para la Conservación y el Medio Ambiente (UWICE). Una amenaza evidente es la tala excesiva de tsenden para la construcción y renovación de dzongs y monasterios del país. Hay alrededor de 2002 estructuras sagradas, de acuerdo con algunos estudios. Los troncos de ciprés son los preferidos para la construcción y renovación de las estructuras tradicionales, como dzongs debido a su altura y su redondez, con una durabilidad que es la más adecuada para ser utilizada tanto para jácenas como pilares. Por otro lado los incen-

dios forestales, el pastoreo y la baja vitalidad de las semillas son otros factores que amenazan la conservación de los bosques tsenden según el informe. También se tala ilegalmente tsenden para uso doméstico para hacer altares y otros elementos de la casa como por ejemplo las tejas, que es el material de cubierta preferido en el país. Hoy en día el tsenden sólo se puede encontrar en lugares remotos y de difícil acceso y se observa poca regeneración natural. La falta de planificación y la mala gestión para el aprovechamiento sostenible junto con la falta de información sobre los Bosques tsenden y su dinámica hay otra amenaza, la competencia del pino azul en las zonas taladas. De acuerdo con el informe de los tsenden naturales se producen entre 1800 m y 2900 m de altura sobre el nivel del mar, en las empinadas y rocosas laderas de zonas remotas de Punakha, Wangduephodrang, Lhuentse y Trashigang. En 2010 se ha puesto en marcha un proyecto de repoblación, que abarca 102.36 hectáreas, con el presupuesto de 12,25 M Nue del Fondo Fiduciario para la Conservación del medio ambiente de Bután (BTEC). Se hará un inventario detallado y una evaluación de existencias, seguido por un



# Directorio de tecnología

estudio de regeneración, estudios taxonómicos y genéticos, y análisis de la demanda de madera tsenden en construcción y renovación, entre otros 

<http://www.kuenselonline.com/Buthan-Daily-News>

## La industria europea del parquet en 2011

La Industria Europea de Parquet mantiene la estabilidad como se había previsto en las prospectivas de enero de la FEP (Federación Europea de la Industria Parquet) emitida al inicio de la feria DOMOTEX de Hannover, con datos consolidados proporcionados por las empresas miembros afiliadas y asociaciones nacionales donde se aprecia un consumo y niveles de producción más o menos estables en comparación con años anteriores. El cuadro general es, como era de esperar, no uniforme, con variaciones considerables de un país a otro e incluso de un trimestre a otro. En comparación con 2010, la producción total en 2011 aumentó un 0,58%, mientras que el consumo apunta a un ligero descenso del 1,65%. Los resultados de 2011 confirman, por tanto, la tendencia a la estabilización ya iniciada en 2010, lo que se produjo después de dos años difíciles durante los cuales la industria de parquet tuvo una caída importante tanto en consumo como en producción. La producción total en el territorio de la FEP, ha de interpretarse a la luz de las decisiones estratégicas tomadas por varias empresas productoras, que decidieron reubicar su producción en países fuera del territorio FEP. Sin este cambio de localización de la producción, se estima que la producción de 2011 se habría incrementado en un 2 a 3%.

La producción total en el territorio de la FEP se elevó hasta un volumen de 70,713,000 m<sup>2</sup> con impor-

tantes aumentos en Suiza, Hungría, Países Bajos y en los países nórdicos, equilibrando la delicada situación en España y contribuyó a la estabilización del sector.

El consumo en el área de la FEP se redujo en 1,65%, a un nivel de 91.475.000 m<sup>2</sup>, a pesar de los incrementos sustanciales en Suecia y Austria, y el excelente desempeño de Alemania y Suiza. La producción total de 2011 según el tipo de parquet, sigue siendo similar a la foto ya presentada en 2010, por el que se presenta el multicapa en primer lugar con un 78%, seguido por los macizos (incluyendo lamparquet) con un 20% y un 2% en mosaico completando la torta total.

En cifras absolutas de producción por país, Polonia mantiene su primera posición con 17,61%, Alemania todavía ocupa el segundo lugar con el 14,63% y Suecia completa el podio con 13,26%. El consumo en el área de la FEP perdió un 1,65%. De acuerdo con los datos recibidos y teniendo en cuenta el margen de error, este resultado está en línea con las expectativas del pronóstico de enero.

En términos de consumo por país, Alemania consolidó su primera posición con un 22,59% (aumenta cerca del 2% en comparación con 2010) y todavía seguido por Francia que está perdiendo algo de terreno con el 12,37%. Italia fue capaz de recuperar su tercera posición con 10,49% en detrimento de España, que está ahora bajo el umbral del 10% (9,62%).

El consumo per cápita de parquet sigue siendo el mayor Austria (0,87 m<sup>2</sup>) y Suiza (0,74), seguido de cerca por Suecia con 0,72 m<sup>2</sup>. En el total del FEP área, el consumo por habitante se mantuvo en 0,23 m<sup>2</sup> en el año 2011.

En cuanto a las especies de madera en 2011, el roble es casi 2/3 del total (66,7%), las especies tropicales de madera se estabilizan con 7,4%. Arce y haya son las

otras dos especies más comunes elegidas con el 6,5% y 6,1%, respectivamente.

### Perspectivas para 2013

Estamos viviendo en tiempos de economía global, donde las previsiones del mercado son a menudo cambiantes, las turbulencias financieras están en el menú semanal y hacer cualquier tipo de pronóstico es una ocupación muy ingrata. La situación de nuestro sector, probablemente puede resumirse bajo el título: "La industria del parquet está preparada, pero lo están los mercados de la UE? A menudo se tiene la clara impresión de que el negocio se está desarrollando en el parquet en paralelo con los indicadores económicos de la CE, la versión más reciente de las cuales predice que hay una recuperación a la vista, pero la situación económica sigue siendo frágil, con grandes disparidades entre estados miembros. El negocio de la construcción está, por desgracia, siguiendo el mismo patrón geográfico mencionado, un motivo adicional de preocupación. De acuerdo con los expertos de la UE estamos siendo testigos de un ajuste continuo de la situación fiscal y de desequilibrios estructurales acumulados antes y después del inicio de la crisis, agravado aún más porque la sensación económica sigue siendo débil. El bajo crecimiento en la UE podría seguir. "Unas finanzas públicas sanas son la condición para un crecimiento duradero y la creación en el marco sólido para la nueva gobernanza económica, que debe ser compatible con la aceleración y proyectos impulsores del crecimiento ". Sea como fuere, las previsiones de primavera de la CE instan a una perspectiva más brillante en el año 2013, con un promedio estimado del 1% de aumento en los 17 países de la zona euro y un promedio de 1,3% de tasa de crecimiento en los 27 estados miembros. Por lo que respecta al año en curso, sin embargo, el PIB se estancará en la UE en su conjunto, cayendo un 0,3% en la zona euro. El desempleo se mantendrá alto este año en la UE en un promedio de 10,3% y 11%



en la zona del euro, en comparación con el 24,4% en España, cuya problemas económicos son ahora el mayor motivo de preocupación. Poco se espera que cambie en el 2013. FEP espera que el segundo semestre de 2012, y 2013, traerán una recuperación positiva para la Industria de Parquet Europea en su conjunto, aunque lamentablemente no es realista contemplar un cuadro armonioso en el área de la FEP. Uno sólo puede esperar que la situación interna relativamente polarizada entre algunos países no se arrastra lo largo del tiempo y que la diferencia pueda ser puenteada en el menor tiempo posible ▲

## Las adquisiciones de productos de madera cayeron un 10% en 2011

España adquirió productos de madera (excluyendo muebles) por un valor total de 1.182.678 mil Euros, lo que representa un descenso del 10% con respecto al año anterior.

El producto más relevante en cuanto a valor fue la madera aserrada con un importe total de 268.019 mil Euros, seguido de los tableros derivados de la madera que alcanzaron una cifra de 237.252 mil Euros.

**Madera aserrada.** Dentro del capítulo de madera aserrada, las coníferas suponen el 60%, con una cifra total de 160.486 mil Euros y un descenso de casi el 20%. A continuación se sitúan las frondosas con el 23% de cuota y un valor total de 62.370 mil Euros. Las tropicales, con un valor de 45.164 mil Euros representan el 17% restante.

**Tableros derivados de la madera.** Los tableros de fibras de densidad media (MDF) representan el 43% del valor total, con una cifra de más de 100 millones de Euros. Por

lo que respecta a los tableros de partículas, estos suponen el 27% y una cantidad de casi 65 millones de Euros.

Los tableros contrachapados (de coníferas, frondosas y tropicales) alcanzaron en 2011 un valor total de alrededor de 38 millones de Euros.

**Madera en tronco.** El aumento del 17% en la madera en tronco se debe principalmente al eucalipto (cuyo destino es la industria de la celulosa), que experimentó un crecimiento de más del 40%, mientras que las tropicales en tronco experimentaron un ligero ascenso del 5%.

**Otros productos.** El resto de productos de madera (excluyendo muebles) han experimentado caídas, a excepción de tonelería y duelas, que registraron un crecimiento del 20%.

**Principales países proveedores.** Portugal es el primer proveedor (sin duda debido al eucalipto) con algo más de 200 millones de Euros en valor, seguido por Francia y Alemania. China se sitúa ya en el cuarto lugar con 102.551 mil Euros y un porcentaje total del 10%.

**Zonas de procedencia** En cuanto a zonas de procedencia, la Unión Europea supone el 65% del total y alrededor de 776 millones de Euros, le sigue América del Sur y Asia con un 11% ▲

AEIM

## India puede ser un exportador nato de madera y el papel en el futuro

India tiene potencial para hacer que productos forestales, tales como la madera y el papel sean

una importante fuente de divisas según la FAO, si está dispuesta a ampliar los conocimientos y asistencia tecnológica. “India puede convertir la madera y el papel como los principales rubros de exportación mediante la aplicación de una política forestal sostenible”, dijo Eduardo Rojas Briaies, Subdirector General del Departamento Forestal de la FAO. Dijo que la India podría enviar grandes volúmenes a África, Sri Lanka, Nepal, Bangladesh y los países latinoamericanos, en el marco de una conferencia internacional de un día de duración sobre el papel, los bosques y la silvicultura organizada por la Asociación de Fabricantes de Papel India (IPMA), con el apoyo de la FAO.

Los representantes de las industrias de la madera y de papel de 24 países, entre ellos Rusia, Brasil, Japón, Australia, Canadá, Alemania, Finlandia, Nueva Zelanda y Sudáfrica, participaron en el encuentro. El funcionario de la FAO citó como ejemplo Vietnam, que ha convertido a sus productos forestales en su principal fuente de divisas. A través de la política de repoblación forestal sostenible, la India podría transformar su riqueza forestal en un desafío comercial importante. India exportó madera y papel por valor de 4.102,55 millones de rupias en 2007, un 0,8 % de su exportación. La industria del papel emplea a alrededor de 1,5 millones de personas. R Moorthy Narayan, Secretario General, IPMA, dijo que en la última década, han realizado alrededor de 0,5 millones de hectáreas en plantaciones para pulpa de madera en su mayoría en Andhra Pradesh. Moorthy y Madhukar Mishra, El Presidente de la IPMA dijo que la industria del papel ha sugerido al gobierno formular una política para la utilización de las áreas forestales degradadas alrededor de una industria de papel con mayor disponibilidad de materia prima para este fin ▲

<http://zeenews.india.com>