

Boletín

12-2025 | 09 DE ABRIL 2025

Taller de Dictámenes de Extracción No Perjudicial (DENP) y Día del Comercio y Mercado de la ITTO

Discurso de bienvenida del dr. M. Nurudeen Iddrisu, director - comercio e industria, ITTO



El honorable viceministro de Ambiente y Energía, el Sr. Mario Rodríguez Zúñiga, distinguidos Jefes de Instituciones Gubernamentales y Académicas presentes, Autoridades Administrativas CITES, Autoridades Científicas, y nuestros estimados facilitadores.

Distinguidos participantes del taller de todos nuestros países miembros, en nombre de la directora Ejecutiva de la OIMT, la Sra. Sheam Satkuru, les doy la bienvenida a San José, Costa Rica, a nuestro taller regional sobre dictámenes de extracción no perjudicial para América Latina, en el que participan diez (10) países miembros de la OIMT. Su presencia aquí es un testimonio de su compromiso compartido para garantizar la ordenación forestal sostenible y el comercio sostenible, legal y trazable de nuestras especies maderables, especialmente las que figuran en el Apéndice II de la reglamentación CITES.

Deseamos expresar nuestro agradecimiento al Gobierno de los Estados Unidos por su generoso apoyo, que ha hecho posible que celebremos este taller y nos reunamos en la hermosa ciudad de San José, donde en los próximos 3 días tendremos la oportunidad de aprender y compartir nuestras experiencias sobre las especies maderables incluidas en los Apéndices de la CITES y aprender las herramientas sobre cómo determinar dictámenes de extracción no perjudicial para las especies incluidas en el Apéndice II de la CITES, a través de la guía de 9 pasos NDF.

Como todos ustedes saben, la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES) garantiza que el comercio internacional de plantas y animales sea legal y no amenace la supervivencia de las especies en la naturaleza. CITES trabaja para facilitar el comercio biológicamente

sostenible, siempre que sea posible. Y se puede afirmar que, sin regulación, el comercio internacional de especies maderables tropicales puede suponer graves riesgos para las especies al agotar las poblaciones silvestres y llevarlas a la extinción. Este es un escenario que no queremos que ocurra y es por esta razón que, la OIMT a lo largo de los años ha trabajado asiduamente en colaboración con los actores mundiales de la CITES, como la Secretaría de la CITES, donantes como EE.UU., la UE, Alemania, por mencionar solo algunos, para ejecutar proyectos y llevar a cabo talleres de capacitación en nuestros países miembros.

Honorable viceministro, distinguidos participantes, señoras y señores, como ya sabrán, un mercado bien estructurado y regulado de todas las especies maderables, no solo de las incluidas en los Apéndices de la CITES, puede ser un catalizador para el crecimiento y el desarrollo de la industria maderera en los países miembros de la OIMT y más allá. Esto requerirá la colaboración de todas las partes interesadas y actores a lo largo de la cadena de suministro de la madera para que podamos seguir comerciando de forma sostenible y legal y dejar nuestros bosques gestionados de forma sostenible para la próxima generación.

Señoras y señores, este es un período emocionante para la OIMT y sus miembros al reunirse hoy aquí para el taller regional. Nos complace informar a los miembros que hemos reunido a reconocidos especialistas en NDF con los conocimientos y la experiencia necesarios para capacitarnos y guiarnos sobre cómo preparar un NDF para las diversas especies incluidas en el Apéndice II, con un estudio de caso de Cumarú / Sihuahuaco, como se lo conoce aquí en América Central. Así que prepárese para aprender y compartir sus experiencias con otros colegas a través de la facilitación de nuestros distinguidos consultores de la Agencia Federal Alemana para la Conservación de la Naturaleza (BfN) y TRAFFIC, respectivamente. Nos gustaría aprovechar esta oportunidad para agradecer a la Cámara Nacional Forestal Madera e Industria (CFMI) por su arduo trabajo y esfuerzos de colaboración hacia este evento, sin ellos este encuentro no sería posible.

Por último, pero no menos importante, nos gustaría dar las gracias a la ciudad de San José por ser nuestro anfitrión y al Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE) por aceptar nuestra solicitud de acoger este evento. Mención especial merece el viceministro el Sr. Jorge Mario Rodríguez Zúñiga por su asesoramiento, maravillosa colaboración y contribución no sólo al pueblo de Costa Rica, sino también a la OIMT a lo largo de los años.

Les deseo a todos una productiva reunión y enriquecedores tres días de taller y en la conferencia Día del Comercio y Mercado de la ITTO.

Día del Comercio y Mercado de la ITTO

01

Madera, Cambio Climático y Normativa Comercial

Por Jaime Sotela Montero, Cámara Forestal Madera e Industria – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

El sector forestal enfrenta un momento clave ante los desafíos globales del cambio climático y la creciente demanda de productos sostenibles. La madera, como recurso renovable y estratégico, juega un rol central en la transición hacia economías más limpias. Según datos del Estado de los Bosques del Mundo 2024, la producción global alcanza los 4.000 millones de m³ al año, y se estima que la demanda podría aumentar hasta un 49 % para 2050, impulsada por la bioeconomía, la construcción y la energía.

Desde la Cámara Forestal Madera & Industria (CFMI), nos proponemos una estrategia que integre economía circular, eficiencia productiva y normativas comerciales claras. Se hace énfasis en mantener un flujo sostenible de madera sin deforestar, agregar valor a los productos forestales y generar empleo e innovación en zonas rurales. Especial atención requiere el aprovechamiento de especies tropicales poco utilizadas, mediante innovación en productos como el mass timber y mobiliario de alto valor.

Uno de los principales retos señalados es la falta de una normativa técnica universal. La ausencia de estándares compartidos entre países limita la competitividad del comercio internacional y frena la industrialización. Un marco normativo armonizado permitiría facilitar el uso de la madera en la construcción civil y abrir nuevos mercados.

La construcción se presenta como motor productivo clave: estimula la reforestación, demanda soluciones técnicas innovadoras y representa una oportunidad para posicionar la madera como material preferente frente a materiales intensivos en carbono. Costa Rica, en coordinación con actores públicos e internacionales como ITTO, trabaja en la adaptación de normas técnicas y comerciales que favorezcan el uso sostenible del recurso forestal.

Para aumentar la oferta, se requiere integrar plantaciones forestales, bosques secundarios y naturales bajo un manejo diferenciado y adaptado al cambio climático. Asimismo, es necesario modernizar la industria, promover alianzas público-privadas, facilitar el acceso a financiamiento verde y garantizar trazabilidad en toda la cadena de valor.

Costa Rica avanza hacia un modelo de desarrollo forestal competitivo y sostenible, donde la madera cumple una doble función: herramienta para enfrentar el cambio climático y motor de reactivación económica territorial.



02

Implementación del EUDR y el Rol de la Certificación

Por Caroline Duhesme, ATIBT – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

La nueva Regulación de la Unión Europea sobre Deforestación (EUDR) plantea estrictas condiciones para comercializar productos madereros dentro y fuera del mercado europeo. A partir de diciembre de 2025, las empresas deberán demostrar que sus productos son legales, trazables y libres de deforestación y degradación forestal.

La Asociación Técnica Internacional de las Maderas Tropicales (ATIBT) trabaja con actores europeos y países productores tropicales para facilitar el cumplimiento del EUDR, enfatizando el rol de la certificación como herramienta clave para mitigar riesgos. Aunque la certificación no exime de responsabilidades, provee respaldo técnico, trazabilidad y verificación independiente mediante auditorías.

El EUDR exige geolocalización precisa, evidencia de derechos de uso, protección ambiental, respeto a derechos humanos y procesos transparentes en toda la cadena de valor. Para los países tropicales, contar con sistemas de manejo forestal sostenible y certificación creíble será fundamental para seguir accediendo al exigente mercado europeo.

03

EUDR y Certificación FSC: Adaptaciones del Sector Forestal ante la Nueva Regulación Europea

Por Juan Luis Fallas Zúñiga, GFA Certification – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

La nueva Regulación de la Unión Europea sobre productos libres de deforestación (EUDR), que entra en vigor el 30 de diciembre de 2025, introduce exigencias rigurosas para la comercialización de productos como madera, cacao, café, caucho y aceite de palma dentro del mercado europeo.

A diferencia de su antecesora (EUTR), la EUDR no solo exige legalidad, sino también prueba concluyente de que los productos están libres de deforestación y degradación forestal.

En este contexto, GFA Certification presentó su sistema de evaluación y el Módulo Regulatorio FSC como herramienta para ayudar a los manejadores forestales certificados a cumplir con los nuevos requisitos. La regulación exige, entre otros aspectos, geolocalización precisa, trazabilidad completa, evaluación de riesgos y documentación verificable del cumplimiento legal y ambiental en origen.

Si bien la certificación no exime a las empresas de la responsabilidad en materia de diligencia debida, la EUDR reconoce que los sistemas de terceros, como FSC y PEFC, pueden servir como herramientas eficaces para mitigar riesgos. No obstante, deben demostrar su cobertura, credibilidad y capacidad de verificación.





El Módulo Regulatorio FSC establece que los titulares de certificados de Manejo Forestal (FM) deben aplicar medidas de diligencia debida específicas, incluyendo recolección de información, análisis de riesgos y estrategias de mitigación. GFA ha desarrollado una herramienta técnica basada en Excel para facilitar auditorías y reportes, diferenciando los requisitos según el tamaño de la empresa y el nivel de riesgo del país productor.

A pesar de los avances técnicos, persisten desafíos regulatorios. A marzo de 2025, la evaluación comparativa de países aún no está finalizada, el sistema de información de la UE presenta retrasos, y no todos los Estados miembros tienen autoridades competentes plenamente operativas. Además, las versiones preliminares de las normas FSC y PEFC aún generan dudas sobre su aplicabilidad y la carga operativa adicional que implican.

Desde GFA se reafirma que su sistema ya fue evaluado positivamente por ASI (Accreditation Services International), aunque requiere aprobación formal adicional. Se espera que en los próximos meses se clarifique su implementación práctica a través de los organismos de acreditación europeos.

Este proceso de adaptación representa tanto un reto como una oportunidad para los países tropicales exportadores. La preparación temprana, la adopción de sistemas creíbles de certificación y el fortalecimiento de capacidades técnicas serán esenciales para asegurar el acceso continuo al exigente mercado europeo.

04

PEFC y la EUDR: Herramientas para un Comercio Forestal Sostenible y Libre de Deforestación

Por Michael Berger, PEFC International – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Ante la inminente entrada en vigor de la Regulación de la Unión Europea sobre productos libres de deforestación (EUDR), PEFC presentó su estrategia de alineamiento y apoyo a empresas del sector forestal en la transición hacia el cumplimiento de los nuevos requerimientos.

Con presencia en más de 80 países y más de 297 millones de hectáreas certificadas, PEFC se consolida como uno de los sistemas más robustos de certificación forestal sostenible del mundo. Su enfoque se basa en un proceso participativo multiactor que integra estándares nacionales, criterios ambientales, sociales y económicos, y una fuerte trazabilidad a lo largo de la cadena de valor.

Durante la sesión, Michael Berger explicó que la EUDR impone requisitos estrictos como geolocalización precisa, evaluación de riesgos, mitigación y trazabilidad total. En respuesta, PEFC ha desarrollado un módulo específico de Diligencia Debida (DDS), adaptado a las exigencias del reglamento. Este módulo permite una implementación simplificada, apalancada sobre procesos ya familiares para las empresas certificadas, e incluye herramientas tecnológicas seguras para el manejo y compartición de datos.

El módulo PEFC EUDR DDS cubre riesgos clave como ilegalidad, deforestación, degradación forestal y mezcla de materiales, y puede ser aplicado a nivel global por cualquier empresa de la cadena de suministro. Además, PEFC está ajustando su metodología, definiciones y mecanismos de evaluación para alinear completamente sus estándares con la regulación europea.

Finalmente, se destacó el valor agregado de PEFC como socio estratégico para proveedores y compradores que buscan garantizar un abastecimiento responsable, transparente y conforme con los nuevos marcos regulatorios internacionales.

05

Trazabilidad Forestal y debida Diligencia: Herramientas para Cadenas Productivas Positivas con los Bosques

Por Nhaydu Borhoquez, FAO – División Forestal de América Latina y el Caribe, Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

La trazabilidad forestal ha sido una herramienta clave para mejorar la legalidad, la gobernanza y la sostenibilidad del manejo forestal en América Latina y el Caribe. Países como Ecuador, Honduras, Guatemala, Panamá y Colombia han desarrollado sistemas nacionales de trazabilidad con el apoyo técnico de la FAO, enmarcados en procesos de más de una década.

Estos sistemas no solo fortalecen el control de la legalidad de las operaciones forestales, sino que también contribuyen a una mayor transparencia, reducen el comercio ilegal de madera y visibilizan el valor de los bosques dentro de cadenas de producción sostenibles.

Durante el taller, se destacó cómo las lecciones aprendidas en la trazabilidad forestal pueden aplicarse a otras cadenas agroalimentarias que enfrentan nuevas regulaciones globales, como la EUDR. Para ello, la FAO ha desarrollado un conjunto de herramientas técnicas que apoyan a gobiernos y empresas en la implementación de procesos de debida diligencia. Entre estas se encuentran:

- WHISP, plataforma digital para rastrear el contenido de los lotes.
- ASEF, marco para evaluar sistemas de garantía aplicados en proyectos de aceite de palma.
- Herramientas de análisis de brechas, útiles para identificar debilidades en los sistemas actuales de debida diligencia y priorizar mejoras.

Las reflexiones finales apuntaron a la necesidad de trabajar colectivamente en favor de cadenas productivas que respeten los bosques. Para ello, es clave mejorar la interoperabilidad entre sistemas, fortalecer la gobernanza territorial y avanzar hacia plataformas de monitoreo forestal que integren trazabilidad y debida diligencia como pilares para un comercio sostenible.



06

Guatemala fortalece su trazabilidad forestal con un sistema robusto y normativo

Por Hugo Leonel Flores, INAB – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Guatemala ha avanzado significativamente en la implementación de un sistema nacional de trazabilidad de productos forestales, impulsado por el Instituto Nacional de Bosques (INAB). Con una cobertura forestal del 33.3 % y más del 65 % del territorio con vocación forestal o agroforestal, el país ha desarrollado un marco legal e institucional que incluye cuatro leyes, 19 reglamentos, más de 15 manuales técnicos y una docena de sistemas complementarios.

El sistema guatemalteco, conocido como SIFGUA, se apoya en módulos técnicos como el de Manejo Forestal y opera con herramientas que permiten diferenciar entre productos exentos de licencia y aquellos que requieren permisos, garantizando así el cumplimiento legal en todas las etapas de la cadena forestal. Durante la presentación, se destacaron los esfuerzos del INAB por consolidar una plataforma que brinde transparencia, facilite el comercio legal de madera y promueva el uso sostenible de los recursos forestales. Este sistema no solo respalda la gobernanza forestal del país, sino que también posiciona a Guatemala para enfrentar los retos de regulaciones internacionales como la EUDR, al contar con mecanismos de trazabilidad, control y documentación bien definidos.

El enfoque integral del sistema guatemalteco demuestra cómo la regulación, tecnología y voluntad institucional pueden converger para fortalecer cadenas forestales sostenibles, combatir el comercio ilegal y garantizar beneficios para comunidades locales y el medio ambiente.



07

Panamá moderniza su trazabilidad forestal con el STCF

Por Ramón Chiari y Álvaro Castillo del Ministerio de Ambiente de Panamá – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

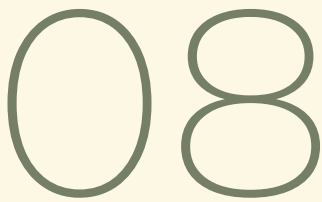
Durante la conferencia, el Ministerio de Ambiente de Panamá presentó su **Sistema de Trazabilidad y Control Forestal (STCF)**, una plataforma integral que refuerza el manejo sostenible y legal de productos maderables, especialmente aquellos listados en el Apéndice II de CITES.

Con una cobertura forestal del 63 %, el país ha implementado desde 2018 un sistema robusto que permite rastrear el origen, transformación y destino de cada unidad de producto forestal. El STCF combina aplicaciones móviles, registro digital y tecnología de identificación mediante etiquetas NFC y códigos QR, asegurando precisión en la recolección de datos desde el aprovechamiento hasta la recepción industrial.

El sistema cuenta con módulos especializados para el censo forestal, troceo, patios de acopio, transporte y fiscalización, y es utilizado por diversos actores del sector: funcionarios del Ministerio, regentes forestales, industrias, comerciantes y exportadores. Este enfoque multisectorial garantiza transparencia y control efectivo en toda la cadena de valor.

Además de fortalecer el cumplimiento de compromisos internacionales como CITES, el STCF posiciona a Panamá como referente regional en trazabilidad digital para el sector forestal. Con esta herramienta, el país avanza hacia un modelo de gobernanza ambiental moderna, basada en datos, tecnología y responsabilidad compartida.





Tendencias Globales en la Oferta de Madera: Plantaciones, Tecnología y Nuevas Perspectivas

Por Ivan Tomaselli, STCP – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Durante la conferencia sobre comercio y mercados, Ivan Tomaselli, consultor senior de STCP, presentó un amplio panorama sobre la evolución de la oferta global de productos maderables y las proyecciones hacia 2050.

Actualmente, el mundo cuenta con más de 4 mil millones de hectáreas de bosques, de los cuales casi la mitad corresponde a ecosistemas tropicales. Sin embargo, el crecimiento de la población y el cambio en el uso del suelo han presionado especialmente a estos últimos, desplazando la producción hacia plantaciones forestales como solución sostenible y eficiente.

Tomaselli explicó que, aunque el consumo global de madera continúa en aumento, el consumo per cápita ha disminuido debido a la sustitución de materiales, la eficiencia industrial y el aprovechamiento de recursos alternativos. Aun así, los productos derivados de plantaciones han ganado relevancia por su competitividad en costos, propiedades técnicas ajustadas a los procesos industriales y menores impactos ambientales.

Las cifras muestran que mientras la producción global de madera en rollo crece lentamente (0,5 % anual), el comercio internacional de productos de valor agregado —como muebles y contrachapados— ha experimentado un crecimiento notable, con exportaciones tropicales multiplicándose hasta por 40 veces en las últimas tres décadas.

Las proyecciones apuntan a que para el año 2050 la demanda de madera industrial alcanzará entre 2,3 y 2,4 mil millones de metros cúbicos anuales. Esta demanda podrá ser cubierta en su mayoría por plantaciones forestales, cuya expansión se prevé principalmente en países tropicales. Estas áreas ofrecen ventajas comparativas como menores costos, menor presión ambiental y mayor disponibilidad de inversión.

El mensaje clave de la presentación fue claro: las plantaciones forestales sostenibles, apoyadas por tecnología e innovación, serán la fuente principal de madera en el futuro global. La gestión combinada de bosques naturales y plantados será fundamental para garantizar una oferta suficiente, responsable y alineada con los objetivos climáticos y de desarrollo sostenible.



GGSC impulsa alianzas globales para cadenas de suministro madereras legales y sostenibles

Por Dr. Luo Xinjian, GGSC – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Durante su presentación en el Día de Comercio y Mercados, la Dr. Luo Xinjian, Secretaria General de la **Iniciativa Global de Cadenas de Suministro Verdes (GGSC)**, destacó los avances de esta plataforma internacional dedicada a promover la sostenibilidad en la industria maderera global. Desde su lanzamiento en 2019, GGSC ha reunido a productores, comerciantes, transformadores y consumidores de productos forestales para fortalecer las prácticas responsables, la trazabilidad y la cooperación internacional.

Apoyada por la ITTO y múltiples socios globales, la iniciativa busca posicionar las **cadenas de suministro legales y sostenibles** como una solución basada en la naturaleza para enfrentar el cambio climático y fomentar el desarrollo. Entre sus logros recientes se encuentran la **Declaración Conjunta sobre Gestión Forestal Sostenible**, firmada por empresas chinas y asociaciones africanas, y el desarrollo del marco de acción para fomentar el comercio legal de madera.

GGSC ha promovido acciones concretas como:

- El lanzamiento del Índice **Global de Madera (GTI)** y una plataforma piloto de trazabilidad basada en blockchain.
- Iniciativas de educación ambiental y liderazgo juvenil en alianza con universidades.
- La integración de la **financiación verde** en las cadenas de suministro forestales a través del programa GF&GS.

Durante el **Foro Global sobre Madera Legal y Sostenible (GLSTF 2024)**, se anunciaron dos acciones demostrativas clave: la cooperación para el desarrollo de clústeres industriales entre África Central y China, y la integración de financiamiento verde con cadenas sostenibles.

La hoja de ruta de GGSC plantea ocho áreas estratégicas: redes de asociación, intercambio de información, acceso a mercados, certificación e innovación tecnológica, financiamiento sostenible, desarrollo industrial y fortalecimiento de capacidades.

La iniciativa reafirma que la colaboración entre gobiernos, sector privado y sociedad civil es esencial para garantizar cadenas de suministro forestales responsables, que contribuyan de forma directa a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

10

Brasil y las maderas tropicales: potencial forestal y desafíos para una producción sostenible

Por Deryck Martins, AIMEX Brasil – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Brasil alberga el segundo bosque tropical más grande del mundo, con más de 500 millones de hectáreas forestales, lo que representa el 59 % de su territorio. Sin embargo, su participación en el mercado global de productos forestales aún es limitada, alcanzando apenas un 4 % del total estimado en 350 mil millones de dólares. Esta paradoja refleja tanto el enorme potencial del país como los retos estructurales y regulatorios que enfrenta el sector.

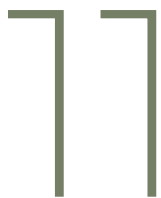
En este contexto, la Asociación de Exportadores de Maderas del Estado de Pará (AIMEX) presentó un panorama actualizado sobre el desarrollo de la industria maderera en Brasil, con énfasis en la región amazónica. Pará destaca como el principal productor de madera nativa del país y el cuarto exportador nacional, generando aproximadamente 100 mil empleos y más de R\$1.000 millones en ingresos anuales.

El modelo de producción se basa en el **Manejo Forestal Sostenible (MFS)**, que permite el aprovechamiento legal de más de 50 especies maderables para usos residenciales, industriales e infraestructura. A través de concesiones forestales, actualmente se explotan 2 millones de hectáreas, con un potencial de alcanzar hasta 5 millones hacia 2026.

AIMEX subrayó la importancia de fortalecer la **trazabilidad** desde el bosque hasta el producto final, consolidar organismos reguladores que respondan a normativas como CITES, y promover el diálogo constante con países importadores. Asimismo, se destacó la necesidad de ampliar las áreas de producción autorizada, dado que actualmente menos del 5 % del suministro proviene de concesiones forestales formales.

La industria forestal brasileña, particularmente en la Amazonía, representa una oportunidad concreta para fomentar cadenas de valor sostenibles, con alto valor agregado y con impacto positivo en el desarrollo social, económico y ambiental del país. Para lograrlo, será clave continuar impulsando políticas públicas, tecnología y cooperación internacional.





México frente al reto de consolidar su sector forestal y reducir la dependencia externa

Por Alfonso Hernández Ángel, IMEXFOR – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

México es uno de los países con mayor diversidad forestal del planeta, con más de 138 millones de hectáreas cubiertas por vegetación, distribuidas entre bosques templados, selvas, manglares y matorrales. Sin embargo, enfrenta grandes desafíos para posicionar su industria forestal como un actor competitivo y sostenible a nivel global.

Durante la conferencia, la Asociación Nacional de Importadores y Exportadores de Productos Forestales (IMEXFOR) presentó un análisis detallado del estado actual del sector, sus retos y oportunidades hacia 2030. Con 52 asociados activos, IMEXFOR representa cerca del 70 % de las importaciones forestales del país, estableciendo vínculos con proveedores de América, Europa, Asia y África.

México cuenta con un valioso patrimonio forestal: 66.6 millones de hectáreas de superficie arbolada, 16,953 comunidades en ecosistemas forestales y una producción maderable anual de 7.7 millones de metros cúbicos (2023). No obstante, el país mantiene un **déficit comercial en productos maderables** de más de 1,500 millones de dólares, y solo una fracción de su producción proviene de plantaciones forestales formales.

Factores como la inseguridad jurídica en terrenos ejidales, la competencia de materiales sustitutos (plástico, aluminio, MDF), la deforestación acelerada y los recortes presupuestarios a centros de investigación han limitado el crecimiento del sector.

Entre las propuestas destacadas por IMEXFOR para revertir esta tendencia se encuentran: fortalecer la producción nacional, incentivar las certificaciones forestales, evitar la sobre-regulación, fomentar alianzas público-privadas e invertir en educación forestal. Asimismo, se subrayó la necesidad de impulsar las exportaciones y apoyar el desarrollo de plantaciones comerciales bajo criterios sostenibles.

México cuenta con las condiciones naturales, sociales y económicas para posicionar sus maderas tropicales en el mercado global. Sin embargo, será necesario consolidar una estrategia integral que combine inversión, innovación, políticas públicas coherentes y compromiso del sector privado.



12

Colombia: El sector forestal privado apuesta por un modelo de desarrollo bioeconómico y sostenible

Por Raúl Jaime Hernández Restrepo y Cesar Polanco Tapia, FEDEMADERAS – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Durante su participación en la conferencia, la Federación Nacional de Industriales de la Madera (FEDEMADERAS) expuso los principales retos y oportunidades del sector forestal colombiano, destacando su rol como motor estratégico para la bioeconomía, el desarrollo regional y la sostenibilidad.

Con una estructura gremial compuesta por consejos sectoriales y comités técnicos, FEDEMADERAS representa a más de 1.500 actores en áreas como bosque natural, plantaciones forestales, transformación primaria, mobiliario y carpintería arquitectónica. La federación promueve una visión integral del sector, basada en el aprovechamiento sostenible de los recursos, la articulación público-privada y el fortalecimiento de las capacidades institucionales.

Uno de los principales llamados fue a **repensar el modelo forestal**, rompiendo estereotipos que satanizan el consumo de madera o estigmatizan prácticas como los monocultivos. En su lugar, se propone un enfoque transversal que vincule el manejo forestal con la agroindustria, la producción y el consumo responsables, la investigación, y el desarrollo de clústeres bioeconómicos, particularmente en regiones como la Amazonía colombiana.

FEDEMADERAS identificó múltiples retos estructurales, entre ellos:

- Necesidad de incentivos fiscales y financieros que reconozcan el valor del carbono forestal y los servicios ecosistémicos.
- Obstáculos logísticos para la movilización y transformación de madera legal.
- Limitaciones normativas para el uso de suelo y la importación de material vegetal.
- Insuficiencia de recursos para la innovación, trazabilidad e industrialización eficiente.

Se destacó además la urgencia de consolidar una política pública integral que incluya bosque natural, plantaciones comerciales y sistemas agroforestales, y que brinde certidumbre jurídica para atraer inversión nacional e internacional. El mensaje de la Federación es claro: la madera colombiana, si es gestionada de forma legal y sostenible, puede generar empleo, mitigar el cambio climático y dinamizar la economía rural. Pero para lograrlo, es necesario un nuevo pacto entre Estado, sector privado, comunidades y academia.

13

CITES y las especies arbóreas tropicales: avances, desafíos y lo que viene

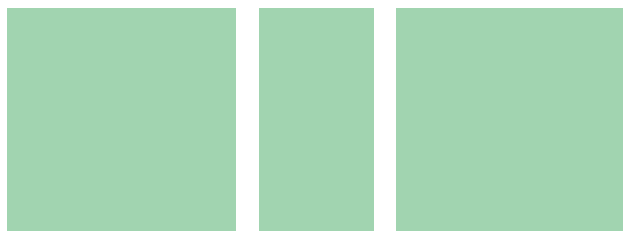
Por Steve Johnson – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

Durante el Día de Comercio y Mercados, Steve Johnson presentó un panorama técnico y actualizado sobre la evolución de las especies de árboles tropicales incluidas en CITES, destacando su impacto en el comercio internacional de productos maderables y la creciente necesidad de cooperación técnica e institucional.

Desde su entrada en vigor en 1975, CITES ha incluido alrededor de 800 especies de árboles, principalmente tropicales y bajo el Apéndice II, que regula su comercio. El crecimiento ha sido acelerado: de solo 7 especies listadas en los años 70, se ha pasado a más de 700 en las décadas recientes, con América Latina aportando un número significativo, entre ellas géneros como *Dalbergia*, *Cedrela*, *Handroanthus* y *Tabebuia*.

El proceso de inclusión en CITES requiere un sólido respaldo científico (biología, silvicultura, comercio), consultas internacionales y aprobación en conferencia de las partes (COP). Una vez aprobadas, todas las exportaciones requieren dictámenes de extracción no perjudicial (NDF) y verificación legal (LAF), lo cual supone un desafío técnico y logístico para muchos países.

Durante los últimos 25 años, la OIMT ha sido un aliado clave en la implementación de estas obligaciones, mediante programas conjuntos con CITES que han canalizado más de 20 millones de dólares en apoyo técnico, inventarios, trazabilidad e identificación de especies. En 2023, Alemania anunció un nuevo financiamiento por 10 millones de euros para continuar esta cooperación.



Johnson advirtió sobre varios retos actuales:

- Aumento de listados a nivel de género (por similitud morfológica).
- Inclusión de productos derivados y revisiones complejas a las anotaciones.
- Propuestas de inclusión lideradas por países no exportadores.
- Limitaciones en los sistemas de codificación comercial y bases de datos incompletas.

De cara al futuro, se anticipan cambios significativos en los criterios de evaluación de especies, con implicaciones directas sobre el manejo forestal. Por ejemplo, se estudia prohibir NDFs para madera extraída tras cambios de uso del suelo y exigir que los índices de recuperación poblacional post-aprovechamiento superen el 50 %.

Con miras a la **COP 20 de CITES en Uzbekistán**, se esperan nuevas propuestas de inclusión para especies altamente comercializadas como *Shorea* y *Keruing*, lo que hace aún más urgente el fortalecimiento de capacidades, la cooperación entre países de origen y destino, y el respaldo técnico para garantizar un comercio legal, sostenible y trazable.





ATIBT: hacia un comercio más sostenible de la madera tropical en América Latina

Por Jeanicolau Lacerda, ATIBT – Conferencia Día del Comercio y los Mercados ITTO, abril 2025

La Asociación Técnica Internacional de las Maderas Tropicales (ATIBT), con más de 70 años de trayectoria y presencia activa en 28 países, presentó su visión sobre los desafíos y oportunidades que enfrenta el comercio de madera tropical en América Latina. Con una red de más de 160 miembros, ATIBT promueve el manejo forestal sostenible y el fortalecimiento de los mercados legales a través de la cooperación técnica y el diálogo regional.

Durante su intervención, Jeanicolau Lacerda abordó una realidad compleja: la coexistencia de una oferta legal que protege los bosques y las comunidades, frente a una oferta ilegal marcada por problemas estructurales como evasión fiscal, minería ilegal, invasiones, trabajo forzoso y lavado de dinero. Esta dualidad genera desconfianza, reduce el valor de la madera tropical legal y desincentiva las inversiones.

Desde la demanda, ATIBT advierte que muchos compradores no son conscientes del impacto de sus decisiones. El precio sigue siendo el principal factor de compra, mientras que las “especies de moda” (como cumarú, jatobá o ipé) dominan sin una comprensión real de sus características o procedencia.

Como parte de las transformaciones emergentes, Lacerda destacó los nuevos megaproyectos de **plantaciones forestales en áreas degradadas de Brasil**, con fines de captura de carbono y producción maderera. Estas iniciativas, que abarcan hasta un millón de hectáreas, están atrayendo inversiones de empresas globales como Apple, Amazon, Microsoft y bancos internacionales. Se anticipa un cambio de paradigma en el mercado maderero tropical, con mayor presión hacia la sostenibilidad, trazabilidad y cumplimiento normativo (EUDR, CITES, esquemas de carbono, etc.).

Finalmente, ATIBT plantea la necesidad urgente de mayor **coordinación regional entre países productores** de América Latina. La organización se propone como plataforma de conexión para el sector privado, fomentando sinergias con actores como ITTO, PEFC, FSC y organismos de certificación. Su visión es construir una cultura común que permita enfrentar desafíos compartidos, facilitar el comercio responsable y posicionar la madera tropical como un material clave en la transición hacia economías más sostenibles.