

CONVENCIÓN SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES
AMENAZADAS DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES



Vigésimo cuarta reunión del Comité de Flora
Ginebra (Suiza), 20, 21 y 23-26 de julio de 2018

Cuestiones específicas sobre las especies

Ébanos (*Diospyros* spp.) y palisandros y palos de rosa
(*Dalbergia* spp.) de Madagascar

INFORME DE MADAGASCAR

1. El presente documento ha sido presentado por Madagascar*.
2. En el cuadro que figura a continuación se resumen los progresos realizados por Madagascar en la aplicación de la Decisión 17.204 párrafos a), b), c) y d) en relación con los ébanos (*Diospyros* spp.) y palisandros y palos de rosa (*Dalbergia* spp.) de Madagascar desde la inclusión de las maderas de *Dalbergias* spp. y *Diospyros* spp., "Poblaciones de Madagascar", en el Apéndice II de la CITES.

* Las denominaciones geográficas empleadas en este documento no implican juicio alguno por parte de la Secretaría CITES (o del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente) sobre la condición jurídica de ninguno de los países, zonas o territorios citados, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La responsabilidad sobre el contenido del documento incumbe exclusivamente a su autor.

17.204: Dirigida a Madagascar:

- a) continuar desarrollando un proceso inclusivo a fin de identificar las principales especies comercialmente valiosas de estos géneros de Madagascar, en cooperación con las Partes de tránsito y destino, la Secretaría de la CITES y los asociados pertinentes, tales como, la Organización Internacional de las Maderas Tropicales (OIMT), el Consorcio Internacional para Combatir los Delitos contra la Vida Silvestre (ICCWC), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y otras organizaciones intergubernamentales y no gubernamentales preocupadas por el comercio de madera de palo de rosa, ébanos y palisandros;

Fecha/Situación	Progresos realizados por Madagascar	Observaciones
2018	<p>Estado de los análisis morfológicos en profundidad de los especímenes de herbario disponibles para las especies del género <i>Dalbergia</i></p> <p>Consorcio para las maderas preciosas de Madagascar (Universidad de Antananarivo, ETH Zurich, MBG)</p>	<p>La taxonomía disponible actualmente para las especies de <i>Dalbergia</i> de Madagascar dista mucho de ser adecuada, por lo que es necesario perfeccionarla y actualizarla. Las especies malgaches se distinguen entre sí por las características de sus flores y frutos. Así pues, para identificar la especie, se precisa disponer de flores, frutos y partes vegetativas. Varios trabajos recientes sugieren que la morfología foliar, significativamente variable en el caso de las <i>Dalbergia</i>, puede ser útil para diferenciar las especies. Por consiguiente, muchas de las distinciones entre especies han estado basadas en características incrementales que a veces muestran una considerable variación y superposición, lo que dificulta aún más la realización de identificaciones inequívocas. Además, el tratamiento taxonómico actual reconoce muchos taxones infraespecíficos (dos especies están divididas en subespecies y seis especies están divididas en variedades). La identificación de las especies y de su origen no es posible a partir de las trozas y aún es preciso mejorar y validar la identificación de manera que sea fiable.</p> <p>Las especies con una amplia distribución, tal como están delimitadas actualmente, varían morfológicamente en su área de distribución geográfica y pueden atribuirse a varias entidades taxonómicas distintas. En conclusión, la nomenclatura de las especies de <i>Dalbergia</i> de Madagascar constituye un obstáculo para la identificación de las plantas incluidas en los Apéndices de la CITES que son objeto de comercio. Es necesario aclarar y revisar la taxonomía. En total, aproximadamente la mitad de las 48 especies actualmente reconocidas parecen estar bien definidas, pero las especies restantes requieren más estudios a fin de reevaluar las delimitaciones. También será necesario desarrollar herramientas de identificación más prácticas que puedan utilizarse cuando no se disponga de las flores o los frutos (algo que ocurre con frecuencia).</p>

2018-2021	Palinología, anatomía y diversidad genética de algunas de las especies <i>de Dalbergia</i> que son objeto de explotación más intensa	Con el fin de recopilar todos los elementos taxonómicos faltantes, se acaba de realizar un estudio en profundidad sobre la morfología y las variaciones palinológicas, anatómicas y genéticas como parte de una tesis doctoral. Esta tesis tiene como objetivo: 1) recolectar y analizar polen de las especies de <i>Dalbergia</i> de Madagascar a partir de especímenes de herbario, 2) describir la anatomía del aparato vegetativo (tallos jóvenes, pecíolos, folíolos) y 3) estudiar las variaciones genéticas de las especies de <i>Dalbergia</i> ampliamente distribuidas. Con este fin, se analizarán los especímenes de herbario en los herbarios de TAN (Tsimbazaza), TEF (Ambatobe), DBEV (Facultad de Ciencias, Sección: Biología y Ecología Vegetal), P (MNHN) y Z (Universidad de Zurich). Los trabajos de laboratorio se realizarán en los laboratorios de palinología y anatomía de la Universidad de Antananarivo.
2018-2022 :	Proyecto: "Gestión sostenible de las maderas preciosas <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i> de Madagascar; apoyo científico para la aplicación del plan de acción de la CITES". Financiación: Unión Europea	El objetivo principal del proyecto es fortalecer la capacidad de la Autoridad Científica CITES para flora en respuesta a las necesidades científicas para la formulación de un DENP. Esto incluye, en particular, aclaraciones taxonómicas y el desarrollo de técnicas y métodos de identificación para implementar las disposiciones de la CITES para las especies de <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i> de Madagascar incluidas en el Apéndice II. <i>Los objetivos específicos son:</i> 1/ Aclarar la delimitación taxonómica de <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i> de Madagascar para permitir una identificación fiable de las especies a través del establecimiento de una colección de referencia (hojas, frutos, flores, madera); 2/ Desarrollar y difundir métodos de identificación fiables y fáciles de usar para las maderas de <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i> de Madagascar, con el fin de apoyar a la CITES en la supervisión de su comercio; 3/ Crear un repositorio de recursos genéticos de <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i> de Madagascar; 4/ Capacitar a los principales actores del sector de las maderas preciosas en la identificación de las maderas de <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i> .

Observaciones: La revisión taxonómica de las especies de *Dalbergia* de Madagascar se basa totalmente en las recolecciones de muestras de campo en el marco de proyectos que se iniciarán más adelante, con apoyo de la Unión Europea y en el marco del programa FAO-UE-FLEGT. Este estudio priorizará la identificación y delimitación taxonómica de las principales especies con valor comercial incluidas en los Apéndices de la CITES.

- b) en el caso de las especies a que se hace referencia en el párrafo a), establecer, en colaboración con la Secretaría de la CITES, un cupo de exportación cautelar a partir de un dictamen de extracción no perjudicial con una base científica sólida;

<p>Mayo de 2018 – julio de 2019</p>	<p>Proyecto: "Apoyo al fortalecimiento de la gobernanza forestal y a la ejecución del Plan de Acción de la CITES para las maderas preciosas de Madagascar a través de la formulación de Dictámenes de Extracción no Perjudicial para las especies de <i>Dalbergia</i> que tienen una distribución reducida". Financiación: Programa FAO-UE-FLEGT</p>	<p>El objetivo de este proyecto es realizar inventarios pertinentes para la formulación de DENP con carácter experimental para tres especies de maderas preciosas (<i>D. normandii</i>, <i>D. lemurica</i>, <i>D. suaresensis</i>) en un marco transparente y didáctico, e iniciar una dinámica nacional concertada con miras a contribuir a la aplicación de una política de explotación sostenible de los macizos forestales de Madagascar, y más específicamente a nivel de los sitios de Koloala y las Nuevas Áreas Protegidas (NAP) de categoría V y VI. Madagascar cuenta con el apoyo de expertos internacionales para la realización de este proyecto.</p> <p>Se finalizará una primera versión de los DENP (aspectos científicos) a tiempo para presentarlos a las Partes en la CITES en un evento paralelo que será organizado por Madagascar durante la 18ª Conferencia de las Partes (Sri Lanka, 28 de mayo - 3 de junio de 2019). La versión final será redactada después de esta presentación (en junio / julio de 2019), con el fin de tener en cuenta las reacciones y sugerencias de mejora que se hayan recogido durante el evento paralelo.</p>
-------------------------------------	--	--

- c) sujeto a la disponibilidad de financiación, organizar talleres con el objetivo de apoyar la aplicación de los párrafos a) y b) de la presente decisión y de reforzar la capacidad nacional para formular dictámenes de extracción no perjudicial, e identificar y adoptar mecanismos de seguimiento que incluyan la tecnología adecuada (por ejemplo, el rastreo de la madera);

<p>Julio de 2017</p>	<p>Taller nacional de fomento de capacidad con relación a la aplicación de la Convención CITES para las especies de maderas preciosas incluidas en el Apéndice II Financiación: WWF DMCO Madagascar</p>	<p>El objetivo de este taller nacional era el de reforzar la capacidad para aplicar las disposiciones de la CITES con relación a las especies arbóreas malgaches y contribuir a la aplicación de la legislación nacional y de las decisiones y resoluciones relativas a las especies arbóreas malgaches incluidas en los Apéndices.</p> <p>Los objetivos específicos de la capacitación eran: 1) fortalecer o mejorar la comprensión de los marcos legislativos y reglamentarios nacionales y de las decisiones y resoluciones de la Convención CITES con relación a las especies arbóreas incluidas en el Apéndice II, 2) actualizar y comunicar los resultados científicos sobre los métodos de identificación de las especies de <i>Dalbergia</i> y <i>Diospyros</i>, 3) fortalecer la capacidad de los agentes que participan en la supervisión de la explotación, el transporte, la comercialización y la exportación de las maderas preciosas, en la identificación macroscópica y microscópica de algunas maderas malgaches comercializadas como el palisandro, el palo de rosa y el ébano.</p> <p>Entre los participantes de 13 regiones que recibieron la capacitación se encontraban funcionarios administrativos a nivel de las Direcciones Regionales del Ministerio de Medio Ambiente, Recursos Hídricos y Bosques (DREEF), funcionarios de supervisión, el servicio de aduanas, la Policía Nacional, la Gendarmería, el grupo de operadores de explotación, miembros de la sociedad civil y varios socios técnicos y financieros.</p>
----------------------	---	---

- d) continuar la producción de materiales de identificación a fin de identificar la madera y los productos madereros de las especies de los géneros *Dalbergia* y *Diospyros* de Madagascar

Marzo – diciembre de 2018	Proyecto: "Establecimiento de una guía para la identificación macroscópica de la madera de las especies de <i>Dalbergia</i> de Madagascar y sus especies similares". Financiación: Oficina Federal de Seguridad Alimentaria y Asuntos Veterinarios, OSAV, Suiza.	El objetivo de este proyecto es crear una base de datos y elaborar un manual técnico de identificación basado en las características macroscópicas de las maderas de <i>Dalbergia</i> de Madagascar. Para este proyecto se utilizarán los especímenes de madera recolectados de los dos proyectos ITTO-CITES (SSFA/2014/MSS y TMT-SPD 022/15).
---------------------------	---	---