

CONVENTION ON INTERNATIONAL TRADE IN ENDANGERED SPECIES
OF WILD FAUNA AND FLORA



Twenty-second meeting of the Plants Committee
Tbilisi (Georgia), 19-23 October 2015

Regional matters

Regional reports

CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND THE CARIBBEAN

1. This document was prepared by the Regional Representatives and Alternate Representatives.*
2. General Information
 - a) Names of Representatives: Dora Ingrid Rivera (Costa Rica); Vera Rauber Coradin (Brazil)
 - b) Names of Alternate Representatives: Karina Ramírez (Peru); Delhy Albert (Cuba)
 - c) Number of Parties in the Region: 31
 - d) Number of Parties who responded to the request for information: 5 (Brazil, Colombia, Jamaica, Peru and Uruguay)

This document has been prepared using the data provided by Parties who responded to the request for information, and duly includes relevant data, as provided by the Regulations. Full reports from each of the Parties are enclosed in Annex 2.

The request for information enclosed a form that was prepared following the advice of the Chair of the Plants Committee regarding the main issues to report (Annex 3). Information was also requested for the Regional Directory of Botanists (Annex 1); the request for information was sent in English and Spanish to at least two addresses in each of the countries in the Region.

REPORT

Central America

No responses were received.

* *The geographical designations employed in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the CITES Secretariat (or the United Nations Environment Programme) concerning the legal status of any country, territory, or area, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. The responsibility for the contents of the document rests exclusively with its author.*

South America

BRAZIL

DIFFICULTIES THE COUNTRY HAS ENCOUNTERED WITH IMPLEMENTATION

One difficulty with implementation has been that people, especially the Customs, find it hard to identify the species from which the timber has come. This is considered a recurrent problem, as training courses are given periodically. In addition the Customs indicate that there are difficulties in the identification of the geographical origin of the species, which hampers efforts to combat illegal trade in timber between neighbouring countries.

SUPPORT THE COUNTRY CAN PROVIDE FOR CITES IMPLEMENTATION IN THE REGION.

The Forest Products laboratory of Brazil's Forestry Service offers course in timber identification for various target groups. In addition it has developed an electronic identification device for 157 timber species, including CITES species, as a tool to assist police officers and others to recognize the timber and to make a taxonomic identification, working from samples. This work was undertaken jointly with the SINCHI research institute of Colombia, and with support from the Amazon Cooperation Treaty Organization (ACTO) for 17 commercial Amazon species. It is available in English and Spanish. The results of this joint project were presented at a regional training workshop: "Electronic Identification Device and Typical Amazon Commercial Timber Species".

OTHER ISSUES

The country reports that in February there was a visit to the *Aniba rosaedora* plantation (Maués-Amazonas) by representatives of the European Union. The Forest Products laboratory gave various timber identification courses. With support from the Amazonia Regional Programme (PRA) and the ACTO, it organized a workshop on handling and analysis of wildlife information for the CITES Authorities. The objectives of the workshop were: to raise the level of knowledge of the Scientific Authorities with regard to the principles, bases and tools of CITES and to build capacity in the CITES National Authorities in the identification, analysis and evaluation of reliable information on species and trade, in support of decision-making processes.

COLOMBIA

DIFFICULTIES THE COUNTRY HAS ENCOUNTERED WITH IMPLEMENTATION

Changes in the species' national habitat. The rate of deforestation in Colombia remains high. Pressure on the species. Illegal felling in Colombia continues to threaten vulnerable species such as cedar.

SUPPORT THE COUNTRY CAN PROVIDE FOR CITES IMPLEMENTATION IN THE REGION.

In the area of generation of information Colombia has made progress in: creation of management plans for five timber species, three of them figuring in the CITES Appendices: caoba (*Swietenia macrophylla*), cedar (*Cedrela odorata*) and palorosa (*Aniba rosaedora*). The publication *Planes de Manejo para la conservación de Abarco, Caoba, Cedro, Palorosa and Canelo de los Andaquíes* ("Management Plans for conservation of Abarco, Caoba, Cedar, Palorosa and Canelo de los Andaquíes") may be found on the SINCHI Institute's website. This publication presents an evaluation of the status of natural populations, a genetic analysis of them (DNA bar code and genetic fingerprint), a map of the potential distribution of the species and some guidelines for management and conservation.

The creation of an electronic device for identifying timber species of high commercial value, including cedar, was developed for 17 timber species, found in both Colombia and Brazil. This initiative was developed by the SINCHI Institute (Colombia) and IBAMA (Brazil), with support from the ACTO and the GIZ.

Furthermore, Colombia has made progress in the creation of management plans for species naturally distributed in Colombia, including some in the CITES Appendices.

Within the bibliographical material, attention may be drawn to the Action Plan for the conservation of zamias of Colombia, https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyserviciosEcosistemas/pdf/Programa-para-la-gestion-de-fauna-y-flora/Plan_de_accion_para_la_conservacion_de_las_zamias_de_Colombia.pdf

Management Plans for conservation of abarco, caoba, cedar, palorosa and canelo de los Andaquíes: https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyServiciosEcosistemicos/pdf/Programas-para-la-gestion-de-fauna-y-flora/Planes_Manejo_Arboles_Amenazados.pdf

Plan for the study and conservation of orchids in Colombia: https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyServiciosEcosistemicos/pdf/Programas-para-la-gestion-de-fauna-y-flora/PLAN_ORQUIDEAS_2015.pdf

There are two digital applications: “Cubimadra”, for measuring the cubic volume of timber at the exploitation stages and “Especies Maderables” as a tool for monitoring and surveilling the exploitation. In addition to various experiments in sustainable forestry management, prevention, forestry tracking, monitoring and surveillance, there has been approval and distribution of various instruments for confirming legal aspects of the forest system through upgrading the forestry monitoring and surveillance system implemented by the Environmental Authorities.

OTHER ISSUES

A symposium was organized on the risk of extinction of various plants, as part of the VIIIth Colombian botanical congress. The symposium presented the various use and conservation plans which are in operation with regard to species distributed in Colombia under CITES. The 10th international conference on cycads was organized in Medellín between 16 and 21 August 2015. There were events on and an exhibition of orchids from 5 to 8 June 2015. Work advanced on the Intersectoral Agreement on Legal Timber. Regional-level forestry meetings were held, one of them with participation by Panama and Bolivia. Meetings were also held on control of illegal felling in Colombia.

ORCHIDS PROJECT. In 2015 the Humboldt Institute, as the Scientific Authority, signed an agreement with the departmental administration of Cundinamarca to increase knowledge of the orchids native to Cundinamarca in order to guide strategies for sustainable use and conservation by local producers in two provinces. The project is intended to carry out demographic and genetic studies of the priority species, over a period of two years.

PERU

DIFFICULTIES THE COUNTRY HAS ENCOUNTERED WITH IMPLEMENTATION

The main problem relating to the reduction in wild flora species has to do with the process of deforestation which entails change of ground use, and loss of habitat, resulting from various demographic factors (such as internal migration), urbanization and extension of the limits of agriculture. Another problem is unsustainable and uncontrolled taking of wild flora of economic interest (orchids, cacti, etc.).

There is a need for tools and technical personnel to identify and monitor the specimens of wild flora being exported or imported.

SUPPORT THE COUNTRY CAN PROVIDE FOR CITES IMPLEMENTATION IN THE REGION.

In the area of capacity-building, attention may be drawn to the knowledge of seven genera of orchids distributed in Amazonas, San Martín, Pasco and Junín. Also, there are studies for recovery of caoba and cedar, as well as maps of the probable areas of growth of cedrela and seven genera of orchids. There are also guidelines for drawing up silviculture plans covering timber-producing species.

As for publications: Information booklet on CITES – Peru (MINAM, 2015), Updated listings of CITES species of wild flora and fauna in Peru (MINAM, 2015), Methodology for evaluation of the recovery of populations of caoba and cedar (MINAM, 2015), Guide to the identification of orchids most in commercial demand (MINAM – SERFOR, 2015, “All the Cacti of Peru” (MINAM, 2014).

OTHER ISSUES

Officials from SERFOR and MINAM participated in the Workshop on Management and Analysis of Wildlife Information for CITES Authorities, organized by the Ministry of the Environment of Brazil, the CITES Secretariat, the ACTO and the Amazonia Regional Programme (BMZ/DGIS/GIZ) and held from 7 to 13 June 2015, in São Paulo, Brazil. MINAM organized the “Regional Workshop on the Practical Application of the Guide on Drawing Up Non-Detriment Findings (NDFs) for perennial plants – A Nine-Step Process to Strengthen the CITES Scientific Authorities”, jointly with the CITES Scientific Authority of Germany and the ACTO, and with

support from the Amazonia Regional Programme (BMZ/DGIS/GIZ). This was held on 20 and 21 November 2014 in Lima. The workshop carried out revisions and drafted inputs to the guide on drawing up NDFs, with participation of representatives of Bolivia, Colombia, Ecuador, Guyana, Peru, Venezuela, the regional representative of the CITES Plants Committee for Central and South America and the Caribbean, the CITES Scientific Authority of Germany and the authors of the guide, taking into consideration what had been agreed at the Twenty-first meeting of the CITES Plants Committee and document PC21 Doc. 9.2.

SERFOR and MINAM participated in the regional training workshop: "Electronic Identification Device and Typical Amazon Commercial Timber Species", organized by IBAMA, the Amazonia Regional Programme (BMZ/DGIS/GIZ) and the ACTO, and held in Brasilia on 5 – 8 November 2014.

MINAGRI, MINAM, PRODUCE and RREE organized the "Regional Preparatory Meeting for the Sixty-fifth Meeting of the Standing Committee of the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES)", with support from the Amazonia Regional Programme (BMZ/DGIS/GIZ) and the ACTO, held on 19 and 20 June 2014 in Lima.

URUGUAY

There were no commercial transactions in flora, and consequently no flora-related activities were undertaken..

Cooperation and surveillance: The National Customs Directorate (DNA) took part in the joint Customs operation FLYAWAY, together with counterparts from South America, Mexico and the United States of America. The operation focused on the smuggling of wildlife products, with particular attention on species listed in CITES and species at risk of extinction protected by law, originating from South America and Mexico. The undertaking was carried out in three phases: pre-operational, operational and post-operational.

The organization and coordination of the operation was carried out by the Regional Intelligence Liaison Offices (RILO) of South America, in close cooperation with the United States of America and with support and technical assistance from Peru and the Secretariat of the World Customs Organisation.

All of the participating customs Regional Intelligence Liaison Offices should put into practice risk assessment techniques, using information profiles to identify and focus on birds and high-risk shipments.

CARIBBEAN

JAMAICA

DIFFICULTIES THE COUNTRY HAS ENCOUNTERED WITH IMPLEMENTATION

Insufficient access to resources for adequate implementation of conservation measures, such as managing and monitoring the national protected areas which are home to native and endemic species, some of them considered effectively threatened or endangered (in CITES Appendix I or II).

Lack of financial resources to complete population surveys throughout the country for the species covered by CITES, such as orchids, as well as the lack of support for the drawing up of NDFs.

Insufficient capacity to develop identification and orientation materials for the manuals and to update the information on all aspects of the application of CITES to plants.

SUPPORT THE COUNTRY CAN PROVIDE FOR CITES IMPLEMENTATION IN THE REGION.

Jamaica is ready to help the other islands of the Caribbean with the identification of and training on species.

OTHER ISSUES

Development of the policies for the conservation of orchids. Preparation of training materials intended for Customs officials (Toolkit).

Jamaica participated in the meeting of the Advisory Working Group on the Evaluation of the Review of Significant Trade, which met at the U.S. Fish and Wildlife Service's National Conservation Training Center (NCTC) in Shepherdstown, West Virginia, United States.

REGIONAL DIRECTORY OF BOTANISTS SPECIALIZING IN PLANTS
IN THE CITES APPENDICES 2015

BRASIL

Autoridad Administrativa o Científica
Laboratorio de Produtos Florestais (LPF) / Serviço Florestal Brasileiro / MMA - autoridade científica
Nombre – Alexandre Bahia Gontijo
Especialidad – Jefe de anatomía and morfología del LPF/Biólogo, Mestre em Ecología de Biomas Tropicais
Dirección postal - Serviço Florestal Brasileiro SCEN, Trecho 2, Bl. H70818-900 - Brasília – DF
Dirección electrónica – alexandre.gontijo@florestal.gov.br
Teléfono (s) - +55 (61) 2028 - 7131

COLOMBIA

Autoridad Científica
Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi
Nombre: Dairon Cárdenas López
Especialidad: Botánico
Dirección postal: Calle 20 # 5-44
Dirección electrónica: dcardenas@sinchi.org.co
Teléfono (s): +571- 444 2087

Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi
Nombre: Nicolás Castaño Arboleda
Especialidad: Botánico
Dirección postal: Calle 20 # 5-44
Dirección electrónica: ncastano@sinchi.org.co
Teléfono (s): +571- 444 2079

Autoridad Administrativa
Dirección de Bosques, Biodiversidad and Servicios Ecosistémicos. Ministerio de Ambiente and Desarrollo Sostenible
Nombre: Maria Claudia García Dávila – Diego Higuera
Especialidad: Directora Dirección de Bosques, Biodiversidad and Servicios Ecosistémicos
Dirección electrónica: mcgarcia@minambiente.gov.co; dhiguera@minambiente.gov.co
Teléfono (s): 3323400
Fax: 3323400 ext. 1233

JAMAICA

Name: Philip Rose
Specialty Plant Taxonomy and Plant Ecology
Mailing Address Department of Life Sciences, UWI, Mona, Kingston 7, Jamaica
E-Mail Philip.rose@uwimona.edu.jm
Phone (s) +876-9272753/876-9271202
Fax +876-9771785

Name Tracy Commock
Specialty Taxonomy and Systematic
Mailing Address Natural History Museum of Jamaica, 12-16 East Street, Kingston
E-Mail tcommock@nhmj-ioj.org.jm
Phone (s) +876-9220620/876-9488116
Fax +876-922-1147

Name Jane Cohen
Specialty Plant Physiology and Agro-ecology
Mailing Address Department of Life Sciences, UWI, Mona, Kingston 7, Jamaica
E-Mail jane.cohen@uwimona.edu.jm
Phone (s) +876-927-2753/876-9271202
Fax +876-9771785

Name Keron Campbell
Specialty Plant Taxonomy and Tropical Botany
Mailing Address Natural History Museum of Jamaica, 12-16 East Street, Kingston
E-Mail Kcampbell@nhmj-ioj.org.jm
Phone (s) +876-9220620/876-9488116
Fax +876-9221147

Name Patrick Lewis
Specialty Herbarium Curator
Mailing Address Department of Life Sciences, UWI, Mona, Kingston 7, Jamaica
E-mail patrick.lewis@uwimona.edu.jm
Phone(s) +876-9272753/876-9271202
Fax +876-9771785

PERU

Autoridad Administrativa:
SERVICIO NACIONAL FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE (SERFOR)

Permisos de flora silvestre

Nombre: Sara Ruth Yalle Paredes

Dirección postal: Calle Diecisiete N° 355, San Isidro

Dirección electrónica: syalle@serfor.gob.pe

Teléfono (s): (511) 2259005 anexo 5206

Permisos de flora silvestre

Nombre: Irma Iraida Briceño Sánchez

Dirección postal: Calle Diecisiete N° 355, San Isidro.

Dirección electrónica: ibriceno@serfor.gob.pe

Teléfono (s): (511) 2259005 anexo 5209

Permisos de flora silvestre

Nombre: Isela Arce Castañeda

Dirección postal: Calle Diecisiete N° 355, San Isidro.

Dirección electrónica: iarce@serfor.gob.pe

Teléfono (s): (511) 2259005 anexo 5210

Autoridad Científica:

MINISTERIO DEL AMBIENTE (MINAM)

Experto Científico CITES acreditado

Nombre: Rómulo Ignacio Lombardi Indacochea

Especialidad: Flora maderable

Dirección postal: Apartado Postal 12-056, Lima 12 – Perú.

Dirección electrónica: ilombardi@lamolina.edu.pe

Teléfono (s): (511) 998700719

Experto Científico CITES acreditado

Nombre: Aldo Humberto Ceroni Stuva

Especialidad: Flora no maderable, Cactaceae

Dirección postal: Apartado Postal 12-056, Lima 12 – Perú.

Dirección electrónica: aceroni@lamolina.edu.pe

Teléfono (s): (511)#0180930

Experto Científico CITES acreditado

Nombre: Betty Gaby Millán Salazar

Especialidad: Flora no maderable, Orchidaceae

Dirección postal: Apdo. 14-0434, Lima 14 – Perú

Dirección electrónica: bmillans@unmsm.edu.pe, bmillans@gmail.com

Teléfono (s): (511)265-6819

Experto Científico CITES acreditado

Nombre: Kember Mejia Carhuanca

Especialidad: Flora no maderable, Cyatheaceae

Dirección postal: Apdo. 14-0434, Lima 14 – Perú.

Dirección electrónica: kmejia@iiap.org.pe

Teléfono (s): (511)065- 685048

Especialista CITES Flora

Nombre: Harol Gutiérrez Peralta

Especialidad: Botánica, Taxonomía

Dirección postal: Apartado Postal 18-0923, Lima 18 – Perú

Dirección electrónica: hgutierrez@minam.gob.pe

Teléfono (s): (511)611- 6000 anexo 1739

Especialista CITES I

Nombre: Fabiola Rocío Núñez Neyra

Especialidad: Especies Forestales, Convención CITES

Dirección postal: Apartado Postal 18-0923, Lima 18 – Perú

Dirección electrónica: fnunez@minam.gob.pe

Teléfono (s): (511)611- 6000 anexo 1349

URUGUAY

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Marcel Calvar

Especialidad: CITES

Dirección postal: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

Dirección General de Recursos Naturales Renovables, Cerrito 318, Piso 1

C.P. 11.000 Montevideo URUGUAY

Dirección electrónica: mcalvar@mgap.gub.uy

Teléfono: (+598-2) 9165874; 9158434; 9156452/53 # 235

Fax: (+598-2) 9156456

AUTORIDAD CIENTÍFICA:

Museo y Jardín Botánico de Montevideo “Prof. Attilio Lombardo”

Nombre

Especialidad

Dirección postal: 19 de Abril 1181, Montevideo 11700

Dirección electrónica: botanico@adinet.com.uy

Teléfono (s): +598 3364005

Fax: +598 3366557

INFORMES COMPLETOS PRESENTADOS POR LAS PARTES

BRASIL

DIFICULTADES DE APLICACIÓN ENCONTRADAS EN SU PAÍS

Dificultades de identificación de las especies madereras, principalmente en las aduanas. Aunque sean realizados cursos de identificación, ese tema siempre es un problema recurrente.

Dificultad en la identificación del origen geográfico de la especie, lo que limita el combate del tráfico ilegal de maderas entre los países vecinos.

APOYO QUE SU PAÍS PUEDE OFRECER PARA LA IMPLEMENTACION DE LA CITES EN LA REGION.

Por favor, indique si su país puede ayudar en la implementación de actividades de capacitación, creación de capacidades y publicaciones que podrían ser de utilidad para resolver los problemas de aplicación encontradas por otros países.

El Laboratorio de Productos Forestales del Servicio Forestal Brasileiro ofrece cursos de identificación de maderas para fiscales y técnicos interesados en ese tema. Además, fue desarrollado una clave electrónica de identificación de maderas comerciales de Brasil, que contiene 157 especies, entre ellas las especies CITES, con objetivo de ofrecer una herramienta fácil de ser usada para ayudar a los fiscales y otras personas involucradas en el sector forestal para identificar taxonómicamente las especies de árboles a partir de muestras de madera.

Además de esto, en un trabajo conjunto del Laboratório de Produtos Forestais (Brasil) y el Instituto SINCHI, con el apoyo de la OTCA y el Programa Regional Amazonía (PRA), desarrolló una clave electrónica de identificación de 17 especies madereras comerciales amazónicas, entre ellas especies CITES, que tiene el objetivo de ofrecer una herramienta fácil de ser usada para ayudar a los fiscales de las aduanas para identificar taxonómicamente las especies de árboles a partir de muestras de madera. Esta clave está disponible en inglés y español.

OTRAS CUESTIONES

Actividades relacionadas con la CITES: Formación, Cursos, Reuniones Regionales, otros asuntos

Febrero - Visita de representantes de la Unión Europea a la plantación de Aniba rosaeodora en Maués – Amazonas.

De mayo de 2014 a julio de 2015 fueron realizados por Laboratorio de Productos Forestales del Servicio Forestal Brasileiro cuatro cursos de identificación de maderas, con un total 80 personas capacitadas.

En los días 6 y 7 de noviembre se llevó a cabo el "Taller Regional de Capacitación: Clave Electrónica de identificación de especies Maderables Amazónicas Comercialmente Representativas". El objetivo del taller fue la presentación de los resultados del proyecto "Clave Electrónica de identificación de Maderas" desarrollado por el Laboratorio de Productos Forestales (Brasil) y por Instituto SINCHI de Colombia. Ese proyecto cuenta con el apoyo de la OTCA y PRA.

De 8 a 12 de junio, Brasil, con el apoyo del PRA y OTCA, organizó el Taller de manejo y análisis de información de vida silvestre para Autoridades CITES. Los objetivos del taller fueron: (i) nivelar el conocimiento de las Autoridades Científicas en torno a los principios, fundamentos y herramientas de la CITES y (ii) fortalecer las capacidades de las Autoridades Nacionales de CITES para identificar, analizar y evaluar información fiable sobre especies y comercio que apoye los procesos de toma de decisión.

COLOMBIA

Problemas de conservación:

Transformación de hábitat natural de las especies. La tasa de desforestación en Colombia se mantiene.

Presión sobre las especies. La tala ilegal en Colombia sigue amenazando especies vulnerables como el Cedro.

Cuestiones técnicas

Dificultades en la aplicación de Resoluciones o Decisiones: Ninguna

APOYO QUE SU PAÍS PUEDE OFRECER PARA LA IMPLEMENTACION DE LA CITES EN LA REGION.

En generación de información Colombia avanzó en:

La generación de Planes de Manejo de 5 especies maderables, tres de las cuales pertenecen a los Apéndices CITES: Caoba (*Swietenia macrophylla*), Cedro (*Cedrela odorata*) y Palorosa (*Aniba rosaeodora*). La publicación Planes de Manejo para la conservación de Abarco, Caoba, Cedro, Palorosa y Canelo de los Andaquíes se encuentra disponible en la página web del Instituto Sinchi. En esta publicación se presenta una evaluación del estado de las poblaciones naturales, un análisis genético de las mismas (código de barras de ADN y huella genética), un mapa de distribución potencial de las especies y unos lineamientos de manejo y conservación.

La generación de una clave electrónica para la identificación de especies de alto valor comercial entre las que se encontraba en Cedro. La clave se generó utilizando caracteres botánicos, de anatomía de la madera y código de barras de ADN para cada una de las especies. Esta herramienta piloto permitirá a las personas que controlan el tráfico de maderas identificarlas en campo. La clave se elaboró para 17 especies maderables compartidas entre Colombia y Brasil. Esta iniciativa fue desarrollada por el Instituto Sinchi (Colombia) y por el IBAMA (Brasil) y el apoyo de la OTCA y GIZ.

Por otra parte Colombia ha avanzado en la generación de planes de manejo para especies de distribución natural en Colombia incluidas en los apéndices de CITES.

Plan de acción para la conservación de las zamias de Colombia

https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyServiciosEcosistemicos/pdf/Programas-para-la-gestion-de-fauna-y-flora/Plan_de_accion_para_la_conservacion_de_las_zamias_de_Colombia.pdf

Plan de Manejo para la Conservación de Abarco, Caoba, Cedro, Palorosa y Canelo de los Andaquíes:

https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyServiciosEcosistemicos/pdf/Programas-para-la-gestion-de-fauna-y-flora/Planes_Manejo_Arboles_Amenazados.pdf

Plan para el estudio y la conservación de orquídeas en Colombia:

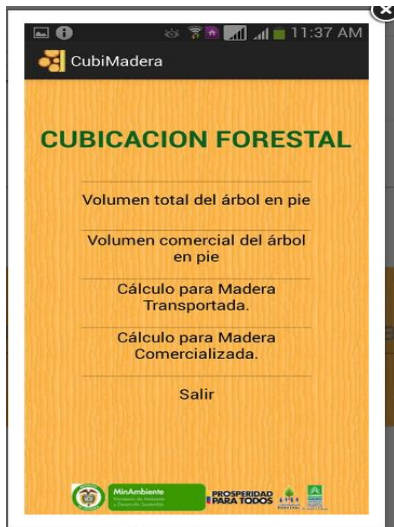
https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyServiciosEcosistemicos/pdf/Programas-para-la-gestion-de-fauna-y-flora/PLAN_ORQUIDEAS_2015.pdf

Catálogo de Plantas y líquenes de Colombia:

<http://catalogoplantasdecolombia.unal.edu.co/>

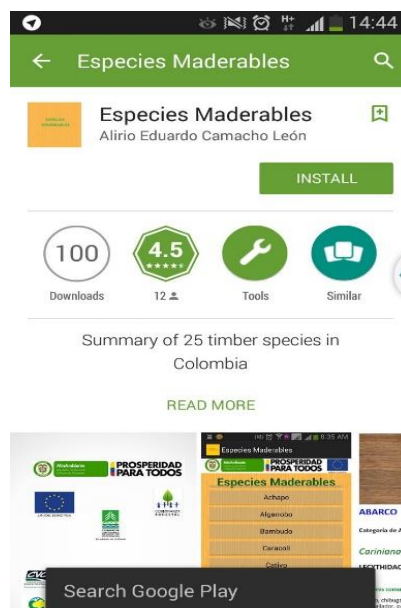
Se cuenta con un aplicativo digital de descarga gratuita en línea en la tienda Play Store del sistema operativo Android: llamado Cubimadera, la cual es una herramienta que permite reducir la discrecionalidad técnica al ubicar la madera en las diversas etapas de aprovechamiento, transporte, transformación y comercialización, y que por ende, contribuirá al mejoramiento de la legalidad forestal.

Imagen. aplicativo de CubiMadera.



Se cuenta con la aplicación llamada especies Maderables es una herramienta para el control y vigilancia del aprovechamiento, movilización, almacenamiento y transformación de los productos del bosque, la aplicación en la actualidad cuenta con información para 70 especies forestales.

Imagen. Aplicativo de especies Maderables



Resumen de experiencias de manejo forestal Sostenible-MFS desarrolladas a nivel nacional y una propuesta de incentivos a la actividad (MFS), Video de una experiencia exitosa de MFS en el país, incluyendo el tema del acercamiento de la comunidad, aprovechamiento, comercialización, y consumo de madera legal ver link https://youtu.be/xE4i40b95_8

Se ha promovido la aplicación de la Estrategia Nacional de Prevención, Seguimiento, Control y Vigilancia Forestal – ENPSCVF (Documento de trabajo).

Validación y prueba piloto de implementación de la Guía de Compra Responsable de Madera en Colombia (Documento de trabajo).

Validación y difusión de instrumentos de reconocimiento a la legalidad en el sector forestal a través del fortalecimiento del sistema de control y vigilancia forestal implementado por las Autoridades Ambientales. (Documento de trabajo).

OTRAS CUESTIONES

Se organizó el simposio de riesgo de extinción de plantas en el marco del VIII congreso Colombiano de botánica, en donde se presentaron los diferentes planes de uso y conservación que se están adelantando alrededor de especies con distribución en Colombia CITES.

Se Organizó la 10 conferencia internacional de Cícadas en Medellín Colombia entre el 16 y el 21 de agosto de 2015.

Encuentro y exposición de orquídeas 2015, del 5 al 8 de junio de 2015

Se progresó en el Pacto Intersectorial por la Madera Legal.

Se llevaron a cabo Mesas Forestales a nivel regional en Colombia.

Se llevó a cabo una Mesa Forestal en Colombia con participación de Panamá y Bolivia.

Se llevaron a cabo Mesas de Control a la Tala Ilegal en Colombia.

Acuerdo de cooperación entre la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) bajo el Programa de apoyo EU FAO FLEGT; Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y la Corporación Autónoma Regional de Risaralda – CARDER, 2015.Otros asuntos

PROYECTO ORQUIDEAS. El Instituto Humboldt como AC firmó en 2015 un convenio con la Gobernación de Cundinamarca para Incrementar el conocimiento sobre las orquídeas nativas de Cundinamarca para orientar estrategias de uso sostenible y conservación por parte de los productores locales en dos provincias. El proyecto tiene contemplado realizar estudios demográficos y genéticos de las especies priorizadas y tendrá una duración de 2 años.

JAMAICA

I. DIFFICULTIES OF IMPLEMENTATION ENCOUNTERED IN YOUR COUNTRY

Conservation issues

Insufficient access to resources to adequately implement conservation measures, such as effective management y monitoring of the national protected areas which are home to native and endemic species some of which are considered threatened or endangered, (CITES Appendix I or II).

Technical issues

Lack of financial resources to complete country-wide population surveys for CITES-listed species, such as orchids, to assist in the making of NDFs.

Difficulties in the implementation of resolutions or decisions

Insufficient capacity to develop identification and guidance material for manuals and to provide updates of information on all aspects of CITES implementation for plants.

SUPPORT YOUR COUNTRY CAN OFFER TO CITES IMPLEMENTATION IN THE REGION

Jamaica is willing to assist the Caribbean islands with species identification and training.

OTHER ISSUES

Development of the Orchid Conservation Policy Jamaica

Training material developed for Customs Line Officers (Toolkit)

Jamaica was represented on the membership of the Advisory Working Group for the Evaluation of the Review of Significant Trade at the Second Meeting, 27 April – 1 May 2015, U.S. Fish & Wildlife Service's National Conservation Training Centre, West Virginia, USA.

PERU

ELABORADO POR: Ing. Irma Betty Romero Rodríguez y Blga. Luz Maria del Rosario Bravo Urtecho, Especialistas del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR del Perú), - Autoridad Administrativa CITES - Perú. - Blgo. Harol Gutierrez Peralta y Ing. Fabiola Núñez Neyra, especialistas del Ministerio del Ambiente (MINAM), Dirección General de Diversidad Biológica - Autoridad Científica CITES - Perú.

DIFICULTADES DE APLICACIÓN ENCONTRADAS EN SU PAÍS

Problemas de conservación:

El principal problema vinculado a la disminución de especies de flora silvestre está referido al proceso de deforestación que involucra el cambio de uso de suelos y pérdida de hábitat, debido a diferentes factores demográficos (migración interna), desarrollo de ciudades, incremento de frontera agrícola, entre otros.

Extracción insostenible e informal de flora silvestre de interés económico (orquídeas, cactus, etc.)

Cuestiones técnicas:

Disponibilidad de herramientas y de personal técnico para la identificación y control de los especímenes de flora silvestre materia de exportación e importación.

APOYO QUE SU PAÍS PUEDE OFRECER PARA LA IMPLEMENTACION DE LA CITES EN LA REGION.

En capacitación:

Curso de capacitación sobre CITES para entidades de observancia (SERFOR).

Curso de capacitación sobre identificación de especies maderables (SERFOR).

Metodología para la identificación y determinación de origen de las especies de orquídeas y cactáceas (silvestres y cultivadas) (MINAM).

Metodología para la elaboración del mapa de las posibilidades de existencia de especies del género Cedrela (MINAM).

Metodología para el estudio poblacional de especies de orquídeas (MINAM).

Metodología para la evaluación de la recuperación de poblaciones de especies maderables (Caoba y Cedro) (MINAM).

Elaboración de Dictámenes de Extracción No Perjudicial (MINAM).

Creación de capacidades:

Estado del conocimiento de siete géneros de orquídeas distribuidas en Amazonas, San Martín, Pasco y Junín.

Estudio de la recuperación de caoba y cedro en Madre de Dios, Ucayali, Loreto y San Martín.

Mapa de probabilidad de existencia de las especies de género Cedrela en el Perú.

Mapa de distribución potencial de siete géneros de orquídeas en el Perú.

Lineamientos para la elaboración de planes silviculturales de especies maderables (caoba y cedro) y especies asociadas.

Conformación de los Grupos de Trabajo de Flora y Fauna silvestre CITES-Perú (RM N°183-2012-MINAM), para facilitar las opiniones de los expertos acreditados y el acceso a la información científica.

Publicaciones:

Folleto informativo CITES – Perú (MINAM, 2015).

Listados actualizados de especies CITES de flora y fauna silvestre del Perú (MINAM, 2015).

Metodología para la evaluación de la recuperación de las poblaciones de caoba y cedro (MINAM, 2015).

Guía de identificación de orquídeas con mayor demanda comercial (MINAM – SERFOR, 2015).

“Todos los Cactus del Perú “(MINAM, 2014).

OTRAS CUESTIONES

SERFOR y MINAM participaron en el “Taller de Manejo y Análisis de Información de Vida Silvestre para Autoridades CITES”, organizado por el Ministerio de Medio Ambiente de Brasil, Secretaría CITES, la OTCA y el Programa Regional de Amazonia (BMZ/DGIS/GIZ) del 7-13 de junio de 2015. Sao Paulo, Brasil.

MINAM organizó el “Taller Regional de Aplicación Práctica de la Guía para la Formulación de Dictámenes de Extracción No Perjudicial (DENP) para plantas perennes - Proceso de nueve pasos para fortalecer a las Autoridades Científicas CITES”, conjuntamente con la Autoridad Científica CITES de Alemania, la OTCA y gracias al apoyo del Programa Regional de Amazonia (BMZ/DGIS/GIZ). Del 20 al 21 noviembre de 2014. Lima, Perú. En este taller se logró la realización de la revisión y formular aportes para la guía para la elaboración de Dictámenes, con la participación de representantes de Bolivia, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Venezuela, la representante regional del Comité de Flora de la CITES para América Central del Sur y el Caribe, la Autoridad Científica CITES de Alemania y los Autores de la guía, tomando en consideración lo acordado en la Vigésimo primera reunión del Comité de Flora de la CITES y el documento PC21 Doc. 9.2.

SERFOR y MINAM participaron en el “Taller Regional de Capacitación: Clave electrónica de identificación de especies maderables amazónicas comercialmente representativas”, Organizado por IBAMA, Programa Regional de Amazonia (BMZ/DGIS/GIZ) y la OTCA, del 05 al 08 de noviembre de 2014. Brasil, Brasilia.

MINAGRI, MINAM, PRODUCE y RREE organizaron la “Reunión Regional Preparatoria a la 65° Reunión del Comité Permanente de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES)”, gracias al apoyo del Programa Regional de Amazonia (BMZ/DGIS/GIZ) y la OTCA, del 19 al 20 de junio de 2014, Lima, Perú.

URUGUAY

No han habido transacciones comerciales de flora, así como tampoco se han desarrollado actividades vinculadas con flora.

Solamente una actividad sobre plan piloto FLYAWAY de controles de aduana.

C) Cooperación y vigilancia

La Dirección Nacional de Aduanas de Uruguay (DNA) participó en la operación conjunta de aduanas, denominada FLYAWAY, en conjunto con sus pares de América del Sur, México y los Estados Unidos. La operación se centró en el contrabando de productos de la vida silvestre, con atención especial a las especies incluidas en la lista CITES y a las especies en peligro de extinción legalmente protegidas, procedentes de América del Sur y México. La operación se realizó en tres fases: pre-operativa, operativa y posoperativa.

La organización y coordinación de la operación se llevó a cabo por las Oficinas Regionales de Enlace de Inteligencia (OREI) de América del Sur en estrecha cooperación con los Estados Unidos y con el apoyo y la asistencia técnica de Perú y de la Secretaría de la OMA.

Todas las Aduanas OREI participantes debieron poner en práctica las técnicas de evaluación de riesgo utilizando perfiles de información destinados a identificar y focalizar los pasajeros y los envíos de alto riesgo.

- A. DOCUMENTOS CON LA SOLICITUD INFORMACION PARA LA ELABORACION EL INFORME REGIONAL A LAS PARTES.
- B. LISTA DE CORREOS ELECTRONICOS DE LAS AUTORIDADES A LAS QUE SE ENVIO ESTA SOLICITUD.

A. DOCUMENTOS

I. SOLICITUD

Para: Autoridades Administrativas y Científicas CITES

Región: América Central, América del Sur y el Caribe

Asunto: Próxima reunión del Comité de Flora

Estimadas Autoridades CITES:

Reciban un cordial saludo de las Representantes Regionales: Vera Rauber Coradin (Brasil) y Dora Ingrid Rivera (Costa Rica) y las Representantes Alternas: Karina Ramírez (Perú) y Dehly Albert (Cuba).

La próxima reunión del Comité de Flora se realizará en Tbilisi, Georgia del 19 al 23 de octubre de 2015 (Notificación 2015/041) y uno de los documentos que se debe presentar es el Informe Regional, por esa razón les estamos solicitando la información necesaria para su elaboración de acuerdo con el DOCUMENTO ADJUNTO con el formato sugerido por la Presidenta del Comité, Dra. Margarita Clemente. Con la información que nos hagan llegar elaboraremos un resumen para el Informe Regional, pero toda la información que sea enviada será incluida en los anexos al Informe tal y como nos sean enviados. Previo a la Reunión, todos los documentos que serán discutidos se incluirán en la página de la CITES para que los puedan revisar y hacernos llegar sus observaciones. Es importante que podamos contar con la información a más tardar el 15 de julio a fin de que el Informe pueda ser traducido a los idiomas oficiales de la CITES. Si usted no es la persona encargada, le agradecemos que haga llegar esta solicitud a quien corresponda. Muchas gracias por su colaboración.

To: CITES Management and Scientific Authorities

Region: Central America, South America and the Caribbean

Subject: Next meeting of the Plants Committee

Dear CITES Authorities:

Yours sincerely greetings of the Regional Representatives: Vera Rauber Coradin (Brazil) and Dora Ingrid Rivera (Costa Rica) and Alternate Representatives: Karina Ramírez (Peru) and Dehly Albert (Cuba).

The next meeting of the Plants Committee will be held in Tbilisi, Georgia from 19 to 23 October (Notification 2015/041) and one of the documents to be submitted is the Regional Report, which is why they are requesting the necessary information for development in accordance with the ATTACHED DOCUMENT suggested by the Committee Chair, Dr. Margarita Clemente format. With the information we do get will produce a summary for the Regional Report, but all the information that is sent will be included in the annexes to the report as we are sent. Prior to the meeting, all documents will be discussed will be included in the CITES page so that they can review and send us your comments. It is important that we have the information no later than July 15 so that the report can be translated into the official languages of CITES. If you are not the person in charge, thank you to convey this request to the responsible person. Thank you very much for your support.

II. FORMULARIOS

PARA LAS AUTORIDADES CITES, ADMINISTRATIVAS Y CIENTIFICAS DE LA REGION: CENTRO AMERICA, SUR AMERICA Y CARIBE.

INFORMACION PARA EL INFORME REGIONAL DEL COMITÉ DE FLORA Y DIRECTORIO DE ESPECIALISTAS EN PLANTAS.

PERIODO: De mayo 2014 a julio 2015

Por favor, esta información debe ser enviada antes de 15 de julio 2015 a: dora.ingrid.rivera@gmail.com

PARTE:

I: INFORME REGIONAL

DIFICULTADES DE APLICACIÓN ENCONTRADAS EN SU PAÍS

Es muy importante que las dificultades encontradas en su país sean informadas. Esta es la mejor manera de resolver los problemas y también para ayudar a otros países que puedan experimentar dificultades similares.

- Problemas de conservación
- Cuestiones técnicas
- Dificultades en la aplicación de Resoluciones o Decisiones

APOYO QUE SU PAÍS PUEDE OFRECER PARA LA IMPLEMENTACION DE LA CITES EN LA REGION.

Por favor, indique si su país puede ayudar en la implementación de actividades de capacitación, creación de capacidades y publicaciones que podrían ser de utilidad para resolver los problemas de aplicación encontradas por otros países.

OTRAS CUESTIONES

Actividades relacionadas con la CITES: Formación, Cursos, Reuniones Regionales, otros asuntos

II: INFORMACION PARA EL DIRECTORIO REGIONAL DE ESPECIALISTAS EN PLANTAS INCLUIDAS EN LOS APENDICES DE LA CITES.

- 1- Autoridad Administrativa o Científica
- 2- Nombre
- 3- Especialidad
- 4- Dirección postal
- 5- Dirección electrónica
- 6- Teléfono (s)
- 7- Fax

TO THE MANAGEMENT AND SCIENTIFIC AUTHORITIES OF THE REGION: CENTRAL AMERICA, SOUTH AMERICA AND CARIBBEAN.

INFORMATION TO THE REGIONAL REPORT AND DIRECTORY CITES PLANTS ISSUES

Period: May 2014 to July 2015

PLEASE TO BE SENT BEFORE 15 JULY 2015. To: dora.ingrid.rivera@gmail.com

PARTY:

I.DIFFICULTIES OF IMPLEMENTATION ENCOUNTERED IN YOUR COUNTRY

Is very essential that any difficulties encountered in your country are reported. This is the best way to solve the problems and to help other countries which may experience the similar difficulties.

- Conservation issues
- Technical issues
- Difficulties in the implementation of resolutions or decisions

SUPPORT YOUR COUNTRY CAN OFFER TO CITES IMPLEMENTATION IN THE REGION

Please indicate if your country can help by supplying capacity building activities, publication that could be useful to solve implementation problems encountered by other countries.

OTHER ISSUES

Activities related to CITES: Training courses, Regional Meetings, other.

II.INFORMATION FOR THE REGIONAL DIRECTORY OF SPECIALISTS IN PLANTS INCLUDED IN APPENDICES CITES.

- 1 - Management Authority or Scientific
- 2 - Name
- 3 - Specialty
- 4 - Mailing Address
- 5 - E-mail
- 6- Phone (s)
- 7- Fax

B. LISTA DE CORREOS ELECTRONICOS DE LAS AUTORIDADES A LAS QUE SE ENVIO ESTA SOLICITUD.

CENTRO AMERICA

BELICE Eugenio Sabido: cfo@mnrei.gov.bz

COSTA RICA José Joaquín Calvo: joaquin.calvo@sinac.go.cr

EL SALVADOR Néstor Herrera: nherrera@marn.gob.sv

GUATEMALA César Beltetón: cesarbelte@gmail.com;
Mygdalia García: mygdalia@gmail.com

HONDURAS José Julián Suazo: jsuazo2025@yahoo.es; vidasilvestre@icf.gob.hn

NICARAGUA René Castellón: renycaste@hotmail.com; citesni@marena.gob.ni

PANAMA Darío Luque: dluque@miambiente.gob.pa;
Eric E. Flores: eeflores@miambiente.gob.pa;
Alexander Montero: amontero@miambiente.gob.pa

SUR AMERICA

ARGENTINA Guillermo Lingua: glingua@ambiente.gob.ar;
Mariela Biondini: mbiondini@ambiente.gob.ar

BOLIVIA Antonieta Dora Mollo: antomollo@gmail.com;
Magdalena Vargas Antezana: vargasantezana@gmail.com

BRASIL Claudia Correia de Mello: Claudia.mello@ibama.gov.br;
Vera Rauber Coradin: vera.coradin@gmail.com

CHILE Fernando Olave: Fernando.olave@conaf.cl

COLOMBIA Maria Piedad Baptiste: mbaptiste@humboldt.org.co;
Diego Higuera: DHiguera@minambiente.gov.co

ECUADOR Jorge Ortega: jortega@ambiente.gob.ec;
David Veintimilla: dveintimilla@ambiente.gob.ec

GUYANA Aluna Sankar: wildlifedivision@gol.net.gy

PARAGUAY citespy@seam.gov.py

PERU Fabiola Núñez: fnunez@minam.gob.pe;
Karina Ramirez: kramirez@gmail.com;
Irma Betty Romero: ironero@serfor@gob.pe

SURINAM Romeo Lala: meolala2510@gmail.com

URUGUAY Marcel Calvar: MCalvar@mgap.gub.uy

VENEZUELA Edis Solorzano: edissolorzano@hotmail.com;
Maris López: marislopez2008@gmail.com

CARIBE

ANTIGUA Y BARBUDA Joanne Maureen Massiah: massiahj@candw.ag

BAHAMAS Lester Gittens: lestergittens@bahamas.gov.bs

BARBADOS Julia Horroks: heritage@barbados.gov.bb

CUBA Dehly Albert: dalbert@ceniai.inf.cu

DOMINICA agriext@cwdom.dm; ecu@dominica.gov.dm

GRANADA adenforteau@yahoo.com

JAMAICA Yvette Strong: YStrong@nepa.gov.jm

REPUBLICA DOMINICANA Ivelisse Figueroa: ivelfigueroa@hotmail.com

SANTA LUCIA rufus.george@gout.lc; lynjohn1@yahoo.com

SAN KITTS Y NEVIS Samuel Heyliger: fishingkid67@hotmail.com; agridep8@gmail.com

SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS Cornelius A. Richards: forestrysvg93@yahoo.com;
office.agriculture@gov.vc

TRINIDAD Y TOBAGO forestry@tstt.net.tt