Langue originale: espagnol PC21 Doc. 21.3

CONVENTION SUR LE COMMERCE INTERNATIONAL DES ESPÈCES DE FAUNE ET DE FLORE SAUVAGES MENACÉES D'EXTINCTION



Vingt et unième session du Comité pour les plantes Veracruz (Mexique), 2-8 mai 2014

Questions régionales

Rapports régionaux

AMERIQUE CENTRALE ET DU SUD ET CARAÏBES

- 1. Ce document a été préparé par les représentants régionaux et représentants suppléants¹.
- 2. Informations générales
 - a) Noms des représentants: Dora Ingrid Rivera (Costa Rica); Vera Rauber Coradin (Brésil)
 - b) Noms des représentants suppléants: Karina Ramírez (Pérou); Delhy Albert (Cuba)
 - c) Nombre de Parties de la région: 31
 - d) Nombre de Parties qui ont répondu à la demande d'information: 11 (Bolivie, Brésil, Chili, Colombie, Costa Rica, Cuba, Équateur, Guatemala, Honduras, Pérou et Uruguay)

Le présent document a été préparé à l'aide des données fournies par les Parties qui ont répondu à la demande d'information et comprend les données pertinentes, comme demandé par le règlement. Le rapport intégral de chacune des Parties est joint en annexe 2. La demande d'information comprenait un formulaire préparé sur avis de la Présidente du Comité pour les plantes concernant les principales questions sur lesquelles faire rapport (annexe 3). Des informations étaient également demandées pour le Répertoire régional de botanistes (annexe 1); la demande d'information a été envoyée en anglais et en espagnol à deux adresses au moins de chaque pays de la région.

RÉPERTOIRE RÉGIONAL Annexe 1

-

Les appellations géographiques employées dans ce document n'impliquent de la part du Secrétariat CITES ou du Programme des Nations Unies pour l'environnement aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires ou zones, ni quant à leurs frontières ou limites. La responsabilité du contenu du document incombe exclusivement à son auteur.

RAPPORT

DIFFICULTÉS RENCONTRÉES PAR LES PAYS EN MATIÈRE DE MISE EN ŒUVRE

HONDURAS

Le Honduras indique que le contrôle du commerce illégal des espèces sauvages est limité en raison du changement fréquent de personnel compétent (en particulier pour la lutte contre la fraude au niveau des douanes); il y a aussi un manque de coordination entre les organisations responsables de la sécurité nationale, ce qui limite le nombre d'opérations et de saisies menées à bien.

CHILI

L'Office national des forêts n'a rencontré aucune difficulté à ce jour en matière de mise en œuvre de la Convention ni aucun problème relatif à la conservation des espèces d'arbres chiliennes inscrites aux annexes CITES (*Araucaria Araucana*, *Fitzroya cupressoides* et *Pilgerodendron uviferum*).

Questions de conservation

BOLIVIE

Effets des politiques de développement (construction de routes, expansion de la frontière agricole), pressions du marché, existence d'un marché illégal, contrôle insuffisant à la frontière dans d'autres pays tels que le Brésil et le Pérou et manque de travaux de recherche scientifique sur l'écologie, la densité disponible, la variabilité génétique, les réactions aux ravageurs et aux perturbations et la régénération.

COLOMBIE

Manque de réglementation intérieure claire fournissant des lignes directrices pour établir des quotas de prélèvement d'espèces de plantes inscrites aux annexes CITES. En outre, les cadres réglementaires existants sont incohérents et, dans certains cas, non harmonisés. Manque d'outils disponibles tels que des manuels d'identification, des guides sur les procédures d'application et de respect de la CITES, des sites électroniques d'échange d'informations sur les réglementations qui gouvernent l'utilisation et le commerce et des informations sur des sources de financement possible pour la recherche, sachant qu'il y a un manque important d'études sur l'état de conservation des populations locales.

COSTA RICA

Des informations sont requises sur les populations de *Dalbergia retusa* dans le pays afin d'établir le nombre de spécimens qui peuvent être finalement exportés. Il importe également d'obtenir des données sur les exportations, réexportations et importations au niveau régional afin de vérifier le volume des exportations et réexportations et, en conséquence, l'impact écologique du commerce dans les différents pays. Il serait aussi recommandé de lier l'information susmentionnée aux données sur les importations et les pays de destination datant de l'époque où l'espèce a été inscrite pour la première fois à l'Annexe II de la CITES.

ÉQUATEUR

Une évaluation des populations naturelles de *Swietenia macrophylla* et *Cedrela odorata* est requise, en particulier dans le cas des forêts non perturbées, afin de pouvoir prendre des décisions en connaissance de cause sur leur conservation et leur gestion. Selon une étude conduite dans le cadre du projet de cartographie de la végétation (2013), la situation de *Swietenia macrophylla* est plus critique et il est recommandé que les sous-populations de *Swietenia macrophylla* enregistrées en Équateur soient maintenues dans la Catégorie En danger (EN A2cd +B2ab).

GUATEMALA

L'évolution des modes d'occupation des sols s'est accélérée en raison des activités agricoles et de l'expansion des communautés rurales; en conséquence, le taux de disparition des forêts a augmenté pour atteindre 132 000 ha par an, ce qui entraîne une perte de la diversité florale des forêts. Parmi les autres problèmes liés, il y a le prélèvement et le commerce illégaux d'épiphytes (broméliacées, cactacées et orchidées) et de bois précieux. En raison de l'absence d'études ou d'accès à un financement, il n'est pas

possible de quantifier le niveau de perte, le nombre de spécimens ou la densité des populations par suite du prélèvement.

HONDURAS

Manque d'études des populations des espèces sauvages ayant un potentiel commercial. Études sur la régénération naturelle de l'acajou; état de la population naturelle d'acajou (*Swietenia macrophylla* King); inventaire national des plantations d'acajou (*Swietenia macrophylla* King).

PÉROU

Modifications dans les modes d'occupation des sols et agriculture itinérante. Renforcer l'éducation à l'environnement afin d'influer sur l'état de conservation des orchidées dans leur aire de répartition naturelle.

Questions techniques

BRÉSIL

Manque de capacités du personnel des douanes en matière d'identification des espèces de plantes inscrites à la CITES.

COLOMBIE

Dans la mesure du possible, il importe d'avoir des guides numériques pour le prélèvement durable des espèces et, également, des informations sur les programmes de conservation des espèces CITES, les règlements ou les outils de gestion pertinents qui ont été élaborés dans les différents pays Parties à la CITES. Il serait également utile de recevoir des informations sur les avis de commerce non préjudiciable dans d'autres pays.

GUATEMALA

Le Guatemala n'a aucune méthodologie - ni même capacité - pour estimer le nombre et la valeur économique des spécimens faisant l'objet d'un commerce illégal. Le manque de ressources rend difficile de définir et d'appliquer des stratégies de conservation et de gestion des espèces qui subissent les plus grandes pressions et de déterminer des quotas en conséquence. À ce jour, les institutions n'ont pas réussi à adopter d'indicateurs et il n'y a pas de techniques, d'indicateurs ou de seuils qui tiennent compte des besoins des commmunautés, sans mettre en danger l'avenir des ressources. En outre, il y a un manque d'informations sur le potentiel de gestion durable dans le cas des espèces inscrites à la CITES utilisées à des fins commerciales. Peu d'informations sont disponibles sur le prélèvement illégal à des fins commerciales. Commerce illégal : l'exploitation illégale du bois est un des facteurs touchant la durabilité des populations naturelles d'espèces forestières inscrites à la CITES. Des efforts de coordination entre les autorités judiciaires et les douanes au Guatemala ont conduit à des saisies de produits forestiers illégalement prélevés. Néanmoins, il est nécessaire de favoriser le renforcement des capacités parmi les institutions du pays afin d'empêcher et de sanctionner la criminalité liée aux espèces sauvages. Une initiative qui contribuera, dans une certaine mesure, à cet effet est la création d'un laboratoire fournissant une identification des arbres et des descriptions qui peuvent être utilisées dans les procédures juridiques et pour améliorer la traçabilité des produits inscrits à la CITES. Le laboratoire sera établi par la faculté d'agronomie de l'Université de San Carlos au Guatemala et financé cette année par le programme OIBT-CITES.

HONDURAS

Renforcement des capacités pour les inspecteurs chargés des espèces sauvages (SENASA, ICF, bureaux régionaux et autres) (Programme de renforcement des capacités des acteurs participant à la mise en œuvre de la Convention de la CITES). Développement des capacités pour identifier les bois centraméricains faisant l'objet de commerce. Campagnes de sensibilisation à la CITES (afin de sensibiliser aux espèces dans le commerce; affiches, brochures, banderoles, manuels d'identification à l'usage des agents des douanes et des bureaux régionaux). Mise à jour et nouvelle publication des manuels sur les opérations transfrontières binationales.

PÉROU

Plus grande disponibilité d'outils et de personnel technique pour l'identification de spécimens pour l'importation et l'exportation.

Problèmes d'application des résolutions et décisions

CHILI

Il n'y a pas de problèmes d'application des résolutions et décisions bien que l'Office national des forêts soit en train d'analyser s'il conviendrait d'organiser des consultations et de faire d'autres observations sur les résolutions Conf. 9.19 (Rev. CoP15) et Conf. 11.11 (Rev. CoP15).

ÉQUATEUR

Le Secrétariat CITES, par l'intermédiaire de la notification N. réf.: MSS/ELK datée du 14 octobre 2013, a informé l'Équateur que l'espèce *Swietenia macrophylla* avait été supprimée de l'étude du commerce important. En outre, en 2011, l'interdiction d'utiliser *Swietenia macrophylla* et *Cedrela odorata* au niveau national a pris fin; en conséquence, il est nécessaire de créer un manuel de méthodologie en Équateur pour réaliser des avis de commerce non préjudiciable et faciliter l'application des résolutions Conf. 12.3 (Rev. CoP16) et Conf. 16.7, sachant que les entreprises d'exploitation du bois souhaitent commencer à prélever ces espèces dans les forêts.

SOUTIEN QUE LE PAYS PEUT FOURNIR EN MATIÈRE DE MISE EN ŒUVRE DE LA CITES DANS LA RÉGION

BRÉSIL

Le Brésil a une clé d'identification électronique pour le bois commercialisé. Cette clé s'appuie sur l'observation de caractéristiques générales et macroscopiques du bois et peut aussi servir à obtenir des informations sur la distribution géographique, l'habitat, l'état de conservation, l'inscription à la CITES et autres données. Le Brésil organise des activités de renforcement des capacités pour des institutions brésiliennes et il est prêt à le faire pour des institutions d'autres pays. Outre la clé d'identification du bois, le Brésil est en train de mettre au point des travaux de recherche sur l'identification du bois avec la lumière à infrarouge et a obtenu des résultats significatifs en matière de différenciation de l'acajou (Swietenia macrophylla) d'espèces semblables. Le Brésil collabore à un projet conjoint avec la Colombie pour élaborer une clé d'identification électronique pour les espèces d'arbres de l'Amazonie qui sont communes aux deux pays; le projet bénéficie de l'appui de l'OTCA et du GIZ. Lorsque le projet sera terminé, les résultats seront présentés au reste des pays membres de l'OTCA qui étudieront la possibilité d'appliquer cet outil dans leurs propres pays.

CHILI

L'Office national des forêts est en mesure de fournir un appui à d'autres pays sur les aspects suivants: inventaires forestiers; traçabilité des espèces forestières; reconnaissance des espèces d'arbres chiliennes inscrites à la CITES.

COLOMBIE

La Colombie a assuré des activités de renforcement des capacités pour la préparation de plans de gestion pour des espèces d'arbres inscrites à la CITES, notamment: Cedrela odorata, Swietenia macrophylla et Aniba roseadora, ainsi que dans le cadre de la Convention sur la diversité biologique afin d'éviter la perte d'habitats et d'espèces au niveau national, conformément à la Vision de la stratégie CITES 2008-2013. Le volume 4 de la Liste rouge des plantes de la Colombie est disponible depuis 2007 et comprend des espèces d'arbres menacées. Les plans de gestion susmentionnés comprennent aussi deux des espèces menacées du pays: l'acajou colombien (Carinaria pyriformis) et Ocotea quixos. L'information obtenue fournira des données sur l'état des populations et des données de distribution géoréférencées pour permettre une cartographie prédictive. L'état de conservation des espèces sera évalué et des lignes directrices, politiques et stratégies de conservation ultérieurement établies. Une fois qu'elles seront publiées, ces données techniques peuvent être partagées avec les Parties.

Les informations qui seront partagées comprennent essentiellement: a) le programme national pour la conservation des orchidées et b) des études sur les espèces CITES qui appartiennent aux familles Dicksoniaceae, Euphorbiaceae et Orchidaceae (voir bibliographie dans le rapport de la Colombie, annexe 2).

GUATEMALA

Le Guatemala, en tant que représentant nommé pour la région 3 du Comité permanent, est en mesure de fournir une aide en matière de mise en œuvre d'activités de renforcement des capacités et de développement des capacités dans la région, pour contribuer à la normalisation graduelle des critères et procédures entre les pays de la région afin de garantir un contrôle et un suivi plus efficaces des exportations et importations d'espèces sauvages.

HONDURAS

Du point de vue logistique, l'ICF a 12 bureaux régionaux situés dans 12 des 18 départements du Honduras; chaque bureau a des experts techniques en foresterie qui travaillent sur le terrain, surveillant l'exploitation des forêts.

PÉROU

Renforcement des capacités: méthodologie d'évaluation des populations d'orchidées et de cactus (sauvages et reproduits artificiellement) (2013); méthodologie pour cartographier la présence possible d'espèces du genre *Cedrela* au Pérou (2013); étude des populations d'espèces prioritaires d'orchidées à San Martín et Junín (2013); méthodologie et évaluation du rétablissement des populations d'espèces d'arbres (acajou et cèdre) dans Madre de Dios (2012) et Ucayali (2013); Manuel sur les procédures de terrain et de laboratoire pour l'évaluation dendrologique et anatomique du genre *Cedrela* (2013); avis de commerce non préjudiciable pour les espèces d'arbres (acajou 2008 - 2014).

Développement des capacités: situation actuelle de sept genres d'orchidées qui sont présents dans l'Amazonie péruvienne; état du rétablissement actuel de l'acajou et du cèdre dans Madre de Dios et Ucayali; cartographie de la probabilité d'occurrence des espèces appartenant au genre *Cedrela* au Pérou; création de groupes de travail sur les espèces sauvages CITES-Pérou (RM N°183-2012-AG) afin d'obtenir l'opinion d'experts réputés et un accès à des données scientifiques. Le Pérou a les publications suivantes disponibles: Manuel d'identification des cactus et orchidées (2014), faune sauvage de l'Amazonie péruvienne illustrée (2014).

Autres questions

BOLIVIE

Principales activités relatives à la CITES: formation, cours, réunions régionales et autres activités. La Bolivie propose des cours de renforcement des capacités dans les domaines suivants: méthodes et techniques d'identification des espèces d'arbres; systèmes de traçabilité. Réunions pour discuter d'un meilleur contrôle frontalier.

BRÉSIL

Des cours ont eu lieu sur l'identification du bois pour les membres de la police, du Bureau du procureur, des experts en criminologie et des parataxonomistes.

Le Brésil signale également des réunions des pays de l'Amazonie qui sont membres de l'OTCA (Organisation du Traité de coopération amazonienne): Réunion régionale préparatoire pour la 20^e session du Comité pour les plantes de la CITES (29 février–2 mars 2012, Brasilia, Brésil); atelier régional sur la législation CITES dans les pays de l'Amazonie (30–31 octobre 2012, Tena, Équateur); atelier de renforcement des capacités pour les pays membres de l'OTCA sur les avis de commerce non préjudiciable pour les espèces inscrites à la CITES (4-6 décembre 2012, Brasilia, Brésil); Réunion régionale préparatoire des pays membres de l'OTCA pour la 16^e session de la Conférence des Parties à la CITES (5–7 février 2013, Lima, Pérou); atelier régional pour discuter des travaux et des progrès sur le projet: Permis électronique CITES dans les pays membres de l'OTCA (22–23 août, Quito, Équateur). Les détails de ces réunions figurent en annexe 2 du rapport communiqué par le Brésil.

CHILI

Le Manuel de mise en œuvre de la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES) a été mis à jour en juin 2013; il s'agit d'un guide utile sur l'application de la CITES pour les fonctionnaires de l'Office national des forêts.

En juillet et août 2013, l'Office national des forêts a tenu plusieurs ateliers régionaux de renforcement des capacités pour les fonctionnaires de l'Office qui participent à l'application de la CITES: techniques d'identification des arbres; procédures de délivrance des permis et certificats. En novembre 2012, un atelier sur "La traçabilité et le contrôle aux frontières des produits obtenus d'espèces d'arbres inscrites à la CITES" a eu lieu à Arica (Chili), en présence de délégations de la Bolivie, du Chili et du Pérou.

En décembre 2013, CONAF a intégré une section CITES sur son site web, fournissant une brève description de la Convention et informant les usagers des exigences générales en matière de commerce d'espèces inscrites à la CITES. Des permis d'exportation, de réexportation et d'importation peuvent être demandés et délivrés en ligne; d'autres détails figurent dans l'annexe 2 du rapport soumis par le Chili.

COLOMBIE

La Colombie recommande la publication sur le site web de rappels concernant les réunions préparatoires et les présentations pour les réunions. La Colombie suggère d'organiser des cours de renforcement des capacités régionaux sur l'application de la CITES où les participants peuvent échanger des expériences en matière d'application de la CITES. Il est considéré utile de commencer à financer des programmes postuniversitaires sur la CITES. La Colombie propose aussi que l'on organise des ateliers nationaux auxquels le Secrétariat CITES enverrait des instructeurs qualifiés afin de dispenser une formation à l'application de la CITES aux différents secteurs de chaque pays Partie.

COSTA RICA

Le Costa Rica signale qu'il a besoin de cours de renforcement des capacités pour identifier le bois de Dalbergia retusa. Il a également besoin de guides illustrés pour les fonctionnaires de l'organe de gestion et les responsables du contrôle des frontières dans les postes douaniers et autres bureaux frontaliers. La réunion régionale la plus importante a été un appel conférence qui a eu lieu le 18 décembre 2013; la réunion était coordonnée par SSN-Mexique, avec des participants de Defenders of Wildlife et des fonctionnaires du Costa Rica, d'El Salvador et du Guatemala. Le but de l'appel conférence était de discuter de l'existence éventuelle d'un commerce illégal d'espèces de Dalbergia spp. en Amérique centrale et au Mexique afin de détecter tout envoi transfrontière illégal possible.

GUATEMALA

Points importants du rapport: Signature de l'Accord de coopération interinstitutions CONAP-SAT (25.06.2013); mise en œuvre de la fenêtre unique pour les importations (3 décembre 2013); programme de renforcement des capacités pour le personnel technique des douanes sur les procédures douanières et les contrôles du commerce des espèces sauvages. Le Guatemala a assisté à la troisième Réunion régionale de ROAVIS (10, 11 et 12 décembre 2013, San José, Costa Rica).

En ce qui concerne le Programme pour les espèces prioritaires, le Guatemala signale qu'un quota a été établi pour *Tillandsia xerographica*, qui s'appliquera à plusieurs pépinières qui reproduisent et exportent cette espèce. Un manuel d'identification a été créé pour *T. xerographica*; le manuel comprend les dispositions de l'Union européenne sur l'application de la CITES pour cette espèce.

Une réunion en vue de présenter le programme OIBT-CITES aux pays membres de l'OIBT dans la région du Mexique et d'Amérique centrale. La réunion a eu lieu du 16 au 18 juillet 2013 dans la ville d'Antigua, Guatemala; voir annexe 2 du rapport soumis par le Guatemala pour des détails.

HONDURAS

La deuxième phase de l'inventaire national de foresterie et de biodiversité est en cours. (Modernisation du secteur forestier, MOSEF). Activités relatives à la CITES: formation, cours, réunions régionales et autres activités; participation à la Réunion régionale pour l'Amérique centrale et le Mexique à Antigua (Guatemala), 16-18 juillet 2013.

PÉROU

Le Pérou a organisé deux ateliers: I) Atelier de spécialistes scientifiques des espèces de plantes inscrites à la CITES, 2012, Lima: Lignes directrices pour réaliser des études sur les plantes non ligneuses; II) Atelier de spécialistes scientifiques des espèces inscrites à la CITES, 2013, Lima: Initiatives de conservation des espèces inscrites à la CITES.

URUGUAY

Il n'y a pratiquement pas de commerce de spécimens de plantes inscrites à la CITES en Uruguay, les seules exceptions sont quelques exportations, chaque année, d'une boisson au gel d'aloès et de parties de plantes d'*Aloe arborescens* var. *Milleri*.

DIRECTORIO REGIONAL DE ESPECIALISTAS EN PLANTAS INCLUIDAS EN LOS APENDICES DE LA CITES 2014²

ARGENTINA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Nombre: Inés Kasulin Especialidad: Flora nativa

Dirección: San Martín 451 2º piso, C1004AAI, Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

MINISTERIO DE AMBIENTE

Dirección electrónica: ikasulin@ambiente.gob.ar

Teléfono: (5411) 43488502 Fax: (5411) 43488554

Nombre: Eduardo Álvarez Especialidad: Flora nativa

Dirección: 2º piso, Oficina 244, San Martín 451, C1004AAI, Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

Dirección electrónica: ealvarez@ambiente.gob.ar

Teléfono: (5411) 43488555 Fax: (5411) 43488554

AUTORIDAD CIENTÍFICA: Nombre: Sebastián Bessonart Especialidad: Flora nativa

Dirección Postal: 3º piso, oficina 336, San Martín 451, C1004AAI, Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

Dirección electrónica: sbessonart@ambiente.gob.ar

Teléfono: (5411) 43488200 - Int. 7229 Fax: (5411) 43488200 - Int. 7229

Nombre: Silvia Ametrano

Especialidad:

Dirección postal: Museo de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de La Plata (División Herbario).

Paseo del Bosque s/n, La Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina.

Dirección electrónica: museo@museo.fcnym.unlp.edu.ar

Teléfono: (54-221) 425-7744 / 9161/9638 Fax: (54-221) 425-7744 / 9161/9638

BOLIVIA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Nombre: Especialidad:

Dirección postal: Viceministerio de Medio Ambiente y Agua Biodiversidad Cambios Climáticos y de Gestión y

Desarrollo Forestal.

Dirección electrónica

Toléfono (a)

Teléfono (s)

Fax

AUTORIDAD CIENTÍFICA

Nombre: Mirco Peñaranda Morante

Especialidad: Bosques, Manejo de cuencas.

Dirección postal: INIAF

Dirección electrónica: mirquinho@gmail.com

Teléfono (s): (591) 2-2441153

Fax: (591) 2- 2113629

Nombre: Magaly Mercado

This Annex has not been translated and is provided in the language in which it was submitted.

Especialidad: Poáceas, Lamíaceas;

Dirección postal. UMSS, Calle Sucre, frente Parque La Torre Edificio Agroquímico, 2do Piso

Centro de Biodiversidad y Genética- CBG

Dirección electrónica: magalymercado@hotmail.com

(s): 4533435 - 77445279 Fax: (591 -4) 4533432

BRASIL

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Nombre: Claudia Maria Correia de Mello

Especialidad: Orchidaceae

Dirección postal: SCEN trecho 2 bloco B, Brasília-DF, CEP: 70.818-900

Instituto Brasileño de Medio Ambiente y Recurso Naturales Renovables (IBAMA)

Dirección electrónica: e-mail: claudia.mello@ibama.gov.br

Teléfono: 55 61 3316 1258 Fax: 55 61 3316 1712

AUTORIDAD CIENTÍFICA

Nombre: Vera Rauber Coradin

Especialidad: Identificación de Maderas, Ecologia. Botánica Dirección postal: SQN 115, bloco I, apt. 403. Brasília-DF/Brasil

Dirección electrónica: vera.coradin@gmail.com

Teléfono: 55 61 99756388

Fax:

CHILE

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Autoridad Administrativa o Científica: Corporación Nacional Forestal

Nombre: Fernando Olave Ortiz

Especialidad: Ingeniero Forestal, especialista en trazabilidad y reconocimiento de Araucaria Araucana, Fitzroya

cupressoides y Pilgerodendron uviferum.

Dirección postal: Paseo Bulenes 259, Dpto. 404, Santiago, Chile Cód. Postal 8320000

Dirección electrónica: fernando.olave@conaf.cl Teléfono (s): (56-2) 6630446 y (56_2) 6630327

COLOMBIA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y

Desarrollo Sostenible

Nombre: Maria Claudia García Dávila

Especialidad: Directora Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Dirección postal: Calle 37 No. 8 - 40

Dirección electrónica: mcgarcia@minambiente.gov.co

Teléfono (s) +57-1-3323400

Fax

AUTORIDAD CIENTÍFICA

Nombre: María Piedad Baptiste Especialidad: Investigadora

Dirección postal: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos

"Alexander von Humboldt" Calle 72 No. 12-65. Piso 7 BOGOTÁ, D.C., COLOMBIA

Dirección electrónica: mpbaptiste @ humbolt.org.co

Tel: (57) 1 320 2767 Ext. 1232 Website: http://www.humboldt.org.co

COSTA RICA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Nombre: José Joaquín Calvo Domingo

Especialidad: Punto Focal CITES-COSTA RICA

Dirección postal: Sistema Nacional de Areas de Conservación, Ministerio del Ambiente y Energía

Apto. Postal 11384-1000 San José, Costa Rica Dirección electrónica: joaquin.calvo@sinac.go.cr

Teléfono:(506) 2522-6549 Fax:(506) 2256-2436

CUBA

AUTORIDAD CIENTÍFICA

Nombre: Delhy Basilia Albert Puentes Especialidad: Botánica (Meliaceae)

Dirección postal: Instituto de Ecología y Sistemática. Carretera Varona 11835 e/ Oriente y Lindero, Reparto

Parajón, Boyeros, La Habana, Cuba.

Dirección electrónica: dalbert@ceniai.inf.cu, dalbert@ecologia.cu

Teléfono (s): (537) 643-8266,643-8088,643-8010

Fax: (537) 643-8090

Nombre:Ledis Regalado Gabancho

Especialidad: Botánica [Monilophyta (Pteridaceae y afines)]

Dirección postal: Instituto de Ecología y Sistemática. Carretera Varona 11835 e/ Oriente y Lindero, Reparto

Parajón, Boyeros, La Habana, Cuba.

Dirección electrónica: ledisregalado@ecologia.cu Teléfono (s): (537) 643-8266,643-8088,643-8010

Fax: (537) 643-8090

Nombre: Carlos Sánchez Villaverde

Especialidad: Botánica [Monilophyta (Pteridaceae y afines)]

Dirección postal: Jardín Botánico Nacional. Universidad de La Habana.

C.P. 19230. Boyeros. La Habana. Cuba. Dirección electrónica: csanchez@fbio.uh.cu Teléfono (s): 697-9310, 697-9162, 697-9170 Dirección electrónica: dirección.ies@ama.cu Teléfono:Tel: +53 (7) 44 69 20; 44 69 27

Fax:

Nombre: MSc. Alelí Morales Martínez Especialidad: Botánica (Orchidaceae)

Dirección postal: Jardín Botánico Nacional. Universidad de La Habana.

C.P. 19230. Boyeros. La Habana. Cuba. Dirección electrónica: adams@infomed.sld.cu Teléfono (s): 697-9310, 697-9162, 697-9170

Fax: -

Nombre: Manuel García Caluff

Especialidad: Botánica [Monilophyta (Pteridaceae y afines)]

Dirección postal: Jardín de los Helechos, el Caney, BIOECO, Santiago de Cuba

Dirección electrónica: manolito@bioeco.ciges.inf.cu

Teléfono (s): 022-648335

Fax: -

ECUADOR

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Ministerio del Ambiente

Nombre: David Veintimilla Yánez

Especialidad: Punto Focal CITES-Escuador

Dirección postal:

Dirección electrónica: david.veintimilla@ambiente.gob.ec

Teléfono (s): 593 2 3987600 ext 1417

Fax

AUTORIDAD CIENTIFICA

Universidad Técnica Particular de Loja

Nombre: Carlos Naranjo Especialidad: Orguídeas

Dirección postal: San Cayetano Alto, Loja. Dirección eléctronica: cjnaranjo@utpl.edu.ec Teléfono (s): 593 07 2570275 ext. 2258

Fax:

Nombre: Walter Palacios

Especialidad: Dendrología con énfasis en Meliaceae

Dirección postal: Quito Dirección electrónica: Telefono: 098236130

Fax:

Nombre: Bolívar Merino Especialidad: Botánica

Dirección postal: Loja Universidad Nacional, Herbario Reynaldo Espinoza

Dirección electrónica: Telefono: 07 2547275

Fax:

GUATEMALA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA:

Nombre: Manuel Benedicto Lucas López

Secretario Ejecutivo, CONAP

Dirección postal: Consejo Nacional de Áreas Protegidas - CONAP

5a. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM. 7mo. Nivel.

Guatemala, Guatemala Dirección electrónica:

Teléfono: PBX 2422 6700, Ext. 1703 y 1704.

AUTORIDAD CIENTÍFICA

Nombre: César Beltetón

Director del Departamento de Manejo Forestal, CONAP

Dirección postal: Consejo Nacional de Áreas Protegidas - CONAP-.

Dirección: 5ª. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

Dirección electrónica: dirección forestal@conap.gob.gt

PBX: 2422 6700, Ext. 1615, 1616 y 1617.

Nombre: Lorena C. Flores Pineda, Adrian J. Gálvez Morales

Dirección postal: Departamento de Manejo Forestal. Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-. 5ª. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

Dirección electrónica: lflores@conap.gob.gt, agalvez@conap.gob.gt

Teléfono: PBX: 2422 6700, Ext. 1613, 1614

Nombre: José Octavio Cajas.

Director del Departamento de Vida Silvestre.

Dirección postal: Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-.

5a. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

Dirección electrónica: jcajas@conap.gob.gt

Telefono: PBX: 2422 6700, Ext. 1615, 1616 y 1617.

Mygdalia García, Jefe de sección de Exportaciones e Importaciones, Silverio Otoniel Chacón Cordón, Jefe de la Sección de Flora, Julio Fernando Cruz Corzo y Siomara Calderón Técnico (a) de Flora.

Dirección postal: Departamento de Vida Silvestre. Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-.

5a, Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to, Nivel.

Guatemala, Guatemala.

Dirección electrónica: cites@conap.gob.gt, ochacon@conap.gob.gt,

jcruz@conap.gob.gt, scalderon@conap.gob.gt Teléfono: PBX: 2422 6700, Ext. 1615, 1616 y 1617

HONDURAS

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

SAG-Honduras

Nombre: José Julián Suazo Cervantes

Especialidad: Coordinador Oficina Nacional CITES

Dirección postal:

Dirección electrónica: jsuazo25@yahoo.es

Teléfono: Mobil (504) 99986406

Fax:

AUTORIDAD CIENTÍFICA:

Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Sector forestal

Colonia Brisas de Olancho atrás de la gasolinera uno, esquina opuesta del Mall Premier, Comayagüela M.DC,

Honduras Centroamérica.

www.icf.gob.hn

JAMAICA

ADMINISTRATIVE AUTHORITY

Natural Resources Conservation Authority

ADRESS: c/o National Environment and Planning Agency

10 Caledonia Ave, Kingston 5, Jamaica W.I.

PERSON OF CONTACT FOR CITES PLANTS: Peter Knight and Yvette Strong

Expert in:

Address: National Environment and Planning Agency

10 Caledonia Ave, Kingston 5, Jamaica W.I.

Phone: 876-754-7540 Fax: 876-733-9191

E-mail: ystrong@nepa.gov.jm and pknight@nepa.gov.jm

SCIENTIFIC AUTHORITY

ADDRESS: c/o National Environment and Planning Agency (NEPA)

10 Caledonia Avenue, Kingston 5, Jamaica, W.I. OTHER EXPERTS FOR TOPICS OF PLANTS CITES:

Name: Tracy Commock

Expert in:

Address: Natural History Division, Institute of Jamaica, 12-16 East Street, Kingston , Jamaica, W.I.

Phone: 876-922-0620-6 Fax: 876-922-1147

E-mail: nhd@instituteofjamaica.org.jm

Name: Jane Cohen

Expert in:

Address: Department of Life Sciences, University of the West Indies, Mona, Kingston 7, Jamaica, W.I.

Phone: +876-9272753, +876-9271202

Fax: +876-977-1075

E-mail: jane.cohen@uwimona.edu.jm

Name: Shelia Harvey,

Expert in: Chief Plant Quarantine/Produce Officer

Address: Plant Quarantine/Produce Inspection Branch, 193 Old Hope Road, Kingston 6, Jamaica, W.I.

Teléfono: +876-977-0637, +876-977-6401.

Fax: +876-977-6992

E-mail: syharvey@moa.gov.jm

NICARAGUA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA Nombre: René Salvador Castellón

Especialidad: CITES

Dirección: Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales (MARENA)

Kilómetro 12 y ½ Carretera Norte, Managua, Nicaragua Teléfono: 505 89913464

Dirección electrónica: rcastellon@marena.gob.ni

Teléfono: Fax:

AUTORIDAD CIENTIFICA

Nombre: Martin Cuadra

Especialidad: Administración y manejo forestal Dirección postal: Instituto Nacional Forestal (INAFOR) Kilometro 12 y ½ Carretera Norte. Managua, Nicaragua

Dirección electrónica: mcuadra@inafor.gob.ni

Teléfono:505 86321154

Fax:

PANAMA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Nombre: Agustín Somoza

Especialidad: Plantas superiores (vasculares) de Panamá en general. Dirección postal: AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE (ANAM)

PANAMA. Ciudad de Panamá, Albrook, edificio 804. Apartado 0843-00793, Balboa, Ancón, Ciudad de Panamá

Dirección electrónica: a.somoza@anam.gob.pa

Teléfono: (507) 500-0878 Fax: (507) 500-0913

Nombre: Darío Luque, Narciso Cubas.

Especialidad: Plantas superiores (vasculares) de Panamá en general, árboles de Panamá.

Dirección postal: Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM).

Dirección electrónica: d.luque@anam.gob.pa, n.cubas@anam.gob.pa

Teléfono: (507) 500-0878 Fax: (507) 500-0913

AUTORIDAD CIENTIFICA

Nombre: Mireya D. Correa A. Especialista: Flora de Panamá

Dirección postal: Universidad de Panamá.

Departamento de Botánica, Escuela de Biología, Universidad de Panamá.

Dirección electrónica: corream@si.edu Teléfono:+507-523-6212, +507-523-6213

Fax:

Nombre: Luis Carrasquilla, Noris Salazar, Alberto Taylor

Experto en: (Luis Carrasquilla) Plantas vasculares de Panamá, (Noris Salazar) Briofitas, y (Alberto Taylor)

zamiaceas de Panamá.

Dirección postal: Universidad de Panamá, Escuela de Biología, Departamento de Botánica.

Dirección electrónica: (Luis Carrasquilla) luiscarrasquilla@hotmail.com, (Noris Salazar) salazarN@si.edu,

(Alberto Taylor) sidney@cwpanama.net

Teléfono: +507-213-00-09

Fax:

PERU

AUTORIDAD CIENTÍFICA MINISTERIO DEL AMBIENTE

Experto 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

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

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

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

Coordinadora CITES

Nombre: Fabiola Rocío Núñez Neyra

Especialidad: Recursos 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

REPUBLICA DOMINICANA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Nombre: Jose Mateo Feliz, Director de Biodiversidad y Vida Silvestre

Ivelisse Figueroa, Enc Depto. De Regulaciones y Controles Especialidad: Flora especialmente en taxonomía Botanica

Dirección postal: Av. Cayetano Germosén Esq. Av. General Gregorio Luperón, Santo Domingo Distrito

Nacional, Republica Dominicana

Dirección electrónica:

Teléfono: Fax:

Nombre: Rolando Sano

Especialidad:

Dirección postal: Departamento de Vida Silvestre, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Av.

Cayetano Germosén Esq. Av. General Gregorio Luperón, Santo Domingo Distrito Nacional, Republica

Dominicana

Dirección electrónica: rolando.sano@ambiente.gob.do

Telefono: 809-807-1116 extensión 6380

829-879-3941 celular

Fax:

Nombre: José Rafael Guzmán Especialidad: Flora exótica

Dirección postal:Departamento de Regulaciones y Controles, Dirección de Biodiversidad y Vida Silvestre

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Av. Cayetano Germosén Esq. Av. General Gregorio Luperón, Santo Domingo

Distrito Nacional, Republica Dominicana

Dirección electrónica: jose.guzman@ambiente.gob.do

Telefono: 809-807-1116 extensión 6380

AUTORIDAD CIENTIFICA

Nombre: Ricardo García

Especialidad:

Dirección postal: Jardín Botánico Nacional, Av. Republica de Colombia, Los Jardines del Norte, Santo Domingo

Republica Dominicana Dirección electrónica:

Teléfono: Fax:

Nombre: Brígido Peguero, Teodoro Clase

Especialidad: Taxonomía

Dirección postal: Jardín Botánico Nacional Av. Republica de Colombia, Los Jardines del Norte, Santo Domingo

Republica Dominicana Dirección electrónica:

Teléfono: Fax:

Nombre: Bienvenido Santana Especialidad: Plantas Tropicales

Dirección postal: Viceministerio de Costeros y Marinos

Av. Cayetano Germosén Esq. Av. General Gregorio Luperón, Santo Domingo Distrito Nacional, Republica

Dominicana

Dirección electrónica: Bienvenido.santana@ambiente.gob.do

Teléfono: Fax:

SURINAM

ADMINISTRATIVE AUTHORITY

ADRESS: Cornelis Jongbawstraat 10-14, Paramaribo, Suriname, South America.

PERSON OF CONTACT FOR CITES PLANTS: Romeo LALA

Expert in: Legislation

Adress: Cornelis Jongbawstraat 10-14, Paramaribo, Suriname, South America

Phone: + (597) 479421 or 479431 Fax: + (597) 422555 or 479421

e-mail: rlala@natuurbeheer.sr.org or meo_lala@yahoo.com

OTHER EXPERTS IN TOPICS OF CITES PLANTS:

Name: G. SEWDIN Expert in: Euphorbias

Adress: Cornelis Jongbawstraat 10-14, Paramaribo, Suriname, South America

Phone: + (597) 479421 Fax: + (597) 479421

e-mail: asewdin@natuurbeheer.sr.org or sassew@sr.net

SCIENTIFIC AUTHORITY

ADRESS: Cornelis Jongbawstraat 10-14, Paramaribo, Suriname, South America

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. Atlilio Lombardo"

Nombre Especialidad

Dirección postal: 19 de Abril 1181, Montevideo 11700 Dirección electrónica: botanico@adinet.com.uy

Teléfono (s): +598 3364005

Fax: +598 3366557

VENEZUELA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA

Nombre: Solymar H. González C.

Especialidad:

Dirección postal: Oficina Administrativa de Permisiones, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente

(MINAMB), Centro Simón Bolívar, El Silencio, Torre Sur. Piso 7, Caracas 1010, Venezuela.

Dirección electrónica: sgonzalez@minamb.gob.ve Teléfono: +58(212)4084747; +58(212)4084812

Fax: +58(212)4081841

Nombre: Jesús Manzanilla Puppo

Especialidad: Flora no maderable y fauna

Dirección postal: Oficina Nacional de Diversidad Biológica, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente

(MINAMB), Centro Simón Bolívar, El Silencio, Torre Sur. Piso 6, Caracas 1010, Venezuela.

Dirección electrónica: jmanzanilla@minamb.gob.ve

Teléfono: +58(212)4084757 Fax: +58(212)4084756

Nombre: Leonardo Lugo Especialidad: Flora maderable

Dirección postal: Dirección General de Bosques, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente (MINAMB),

Centro Simón Bolívar, El Silencio, Torre Sur, Piso 22, Caracas 1010, Venezuela.

Dirección electrónica: llugo@minamb.gob.ve; salinas@ula.ve

Teléfono: +58(212)4084890, +58(212)4081252

Fax: +58(212)4081254

Nombre: Maris José López

Especialista: Especies CITES Flora no Maderable, Registro de viveros, tramitación de permisos CITES, temas generales de la Convención en especies no maderables Botánica, Taxonomía de plantas, Tramitación de los permisos CITES, comercio significativo.

Dirección postal: Oficina Administrativa de Permisiones, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente

(MINAMB), Centro Simón Bolívar, El Silencio, Torre Sur, Piso 7, Caracas 1010, Venezuela

Dirección electrónica: mlopez@minamb.gob.ve

Teléfono: +58 (212) 4084761 Fax: +58 (212) 4081841

Nombre: Edis Solórzano Especialidad: CITES

Dirección postal: Oficina Nacional de Diversidad Biológica, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente (MINAMB), Centro Simón Bolívar, El Silencio, Torre Sur. Piso 6, Caracas 1010, Venezuela

Dirección electrónica: esolorzano@minamb.gob.ve

Teléfono: +58 (212) 4082135 Fax: +58 (212) 4082109

Nombre: Mary Torres

Especialidad: Especies CITES Flora Maderable, tramitación de los permisos CITES, comercio significativo Dirección postal: Oficina Administrativa de Permisiones, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente (MINAMB). Centro Simón Bolívar. El Silencio. Torre Sur. Piso 7. Caracas 1010, Venezuela.

Dirección electrónica: mtorres@minamb.gob.ve

Teléfono: +58 (212) 4084754 Fax: +58 (212) 4081841

Nombre: Rosario Madriz

Especialidad: Botánica Sistemática.

Dirección postal: Oficina Nacional de Diversidad Biológica, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente

(MINAMB), Centro Simón Bolívar, El Silencio, Torre Sur. Piso 6, Caracas 1010, Venezuela

Dirección electrónica: rmadriz@minamb.gob.ve

Teléfono: +58 (212) 4084801 Fax: +58 (212) 4082109

Nombre: Laura Albornoz-Galindo Especialidad: Familia Orchidaceae

Dirección postal: Avenida Universidad, Callejón, La Ceiba, El limón, Estado Aragua, Venezuela.

Dirección electrónica: lalbornoz@minamb.gob.ve; lauralbornoz@cantv.net

Teléfono: +58 (423) 2831932 Fax: +58 (423) 2831932

Nombre: Maria Eugenia Páez Especialidad: Familia Bromeliaceae

Dirección postal: Avenida Universidad, Callejón, La Ceiba, El limón, Estado Aragua, Venezuela.

Dirección electrónica: mpaez@minamb.gob.ve

Teléfono: +58 (423) 2831932 Fax: +58 (423) 2831932

Dirección electrónica: amagallanes@minamb.gob.ve

Nombre: Aurimar Magallanes

Especialidad: Especies Arbóreas Forestales

Dirección postal: Avenida Universidad, Callejón, La Ceiba, El limón, Estado Aragua, Venezuela.

Teléfono: +58 (423) 2831932 Fax: +58 (423) 2831932

INFORMES PRESENTADOS POR LAS PARTES DE LA REGION: CENTRO, SUR AMÉRICA Y CARIBE

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 marzo 2012 a febrero 2014

Por favor, esta información debe ser enviada antes de 21 de febrero 2014 a: dora.ingrid.rivera@gmail.com

(Este encabezado se eliminó de todos los informes, los documentos de las Partes aparecen en orden alfabético. Los documentos de solicitud de información se encuentran en el Anexo 3)

PARTE: BOLIVIA

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

El efecto de las políticas de desarrollo (apertura de caminos, ampliación de la frontera agrícola) y el efecto de la presión del mercado, la existencia de un mercado ilegal, control deficiente en fronteras alejadas con países como Brasil y Perú, la falta de investigaciones científicas sobre la ecología, densidad disponible, variabilidad genética, reacción a plagas y disturbios, y regeneración.

- Cuestiones técnicas

En la Planificación forestal las herramientas de gestión no se complementan debidamente, existen vacíos entre ellas y en otros casos generalizaciones en datos técnicos como el ciclo de corta que puede no es aplicable a las especies. Por otra parte la norma en planificación forestal aparentemente responde más a la rentabilidad económica que al valor ecológico lo que no equilibra ambos componentes para el manejo sostenible del bosque. La Insuficiente capacitación técnica para mejorar el aprovechamiento de especies maderables, desde la identificación de buenos arboles semilleros, técnicas de regeneración.

Aunque durante el último año la Autoridad de Bosques y Tierras (ABT) ha implementado un nuevo sistemas para el control de la madera, sin embargo aún no se cuenta con técnicas de identificación de especies, los recursos humanos para el control son insuficientes y con alta rotación. No se cuenta con un sistema de trazabilidad eficiente.

-Dificultades en la aplicación de Resoluciones o Decisiones

Diversas entidades relacionadas con el manejo forestal y la conservación de bosques, no están debidamente articuladas lo cual dificulta la coordinación con la Autoridad Administrativa CITES y la aplicación de resoluciones. Falta de recursos humanos y financieros para dar seguimiento a específicamente a temas de flora.

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.

Se sugiere cursos de capacitación en métodos y técnicas de identificación especies forestales, sistemas de trazabilidad.

Reuniones para fortalecer controles en fronteras.

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

- 1- Autoridad Administrativa Viceministerio de Medio Ambiente y Agua Biodiversidad Cambios Climáticos y de Gestión y Desarrollo Forestal.
- 2- Nombre:
- 3- Especialidad:
- 4- Dirección postal
- 5- Dirección electrónica
- 6- Teléfono (s)
- 7- Fax

8- Autoridad Científica INIAF

- 9- Nombre: Mirco Peñaranda Morante
- 10- Especialidad: Bosques, Manejo de cuencas.
- 11- Dirección postal
- 12- Dirección electrónica: mirguinho@gmail.com
- 13- Teléfono (s): (591) 2-2441153
- 14- Fax: (591) 2- 2113629

15- Autoridad Científica Centro de Biodiversidad y Genética- CBG

- 16- Nombre: Lic. MSc. Magaly Mercado
- 17- Especialidad: Poáceas, Lamíaceas;
- 18- Dirección postal. UMSS, Calle Sucre, frente Parque La Torre Edificio Agroquímico, 2do Piso
- 19- Dirección electrónica: magalymercado@hotmail.com
- 20- 6- Teléfono (s): 4533435 77445279
- 21- 7- Fax: (591 -4) 4533432

PARTE: BRASIL

I: INFORME REGIONAL

DIFICULTADES DE APLICACIÓN ENCONTRADAS EN SU PAÍS

Falta de capacitación de personal en las aduanas, para la identificación de especies de flora incluidas en los apéndices de la CITES.

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

Brasil tiene una clave electrónica de identificación de maderas comerciales por medio de observación de caracteres generales y macroscópicos de la madera. Esta clave es de simple utilización, necesitando apenas de una navaja , una lupa de 10 veces de aumento y capacitación previa. La clave también puede ser utilizada como fuente de informaciones tales como distribución geográfica, hábitat, estado de conservación, inclusión en los apéndices de la CITES, y otros. Brasil ofrece capacitación para instituciones brasileras y está disponible para ofrecer capacitación para otras instituciones extranjeras.

Además de la clave de identificación de maderas, Brasil está desarrollando investigaciones para identificación de maderas por medio de luz infrarroja. Ya tenemos resultado importantes para distinguir la caoba (*Swietenia macrophylla*) de las especies que son similares con ella en términos macroscópicos.

En proyecto conjunto con Colombia, se está desarrollando una clave electrónica de identificación para maderas de especies amazónicas comunes a los dos países. Este proyecto tiene el apoyo de la OTCA y

GIZ. Tras la finalización del proyecto, el resultado será presentado a los demás Países Miembros de la OTCA y evaluada la posibilidad de implementación de esta herramienta para los otros países.

OTRAS CUESTIONES

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

CURSOS:

1) Curso de identificación de maderas

Instructores: Vera Rauber Coradin y José Arlete Alves Camargos

Participantes: 20 peritos da Policia Civil do DF.

Carga Horária: 32 horas aula

Local: LPF / Laboratório de Anatomia y Morfologia.

Período: 16/09/2013 a 20/09/2013.

2) Curso de identificación de maderas

Instrutor: José Arlete Alves Camargos y Luiz Fernando Marques

Participantes: 20 peritos do Ministério Publico da Bahia.

Carga Horária: 32 horas aula

Local: Sede da Promotoria de Justiça do Meio Ambiente em Teixeira de Freitas -BA.

Período: 16/08/2013 a 19/08/2013.

Curso: Curso de Identificação Macroscópica de Madeiras no Combate a Exploração, Transporte e

Comércio llegal de Madeiras

Numero horas aula: 40 horas

Numero de alunos: 20

Público alvo: Peritos Criminais Federais do Departamento de Polícia Federal (DPF

Instituição: Departamento de Polícia Federal,- Academia Nacional de Polícia

Instrutores: Vera T. Rauber Coradin e José A. Alves Camargos

Monitores: Luiz Fernando Marques, Silvana Hammerer (bolsista do LPF) e Marcelo Garcia DPF.

Local: LPF, Brasília, DF

Período: 11 a15 de junho de 2012

Curso: Identificação macroscópica de madeiras para parataxônomos (mateiros) e técnicos de

concessionárias florestais do estado de Rondônia.

Numero horas aula: 40 horas

Numero de alunos: 22

Público alvo: parataxonomos

Instituição: Serviço Florestal Brasileiro e New York Botanical Garden.

Instrutores: José A. Alves Camargos e Hugo Ibama Rondonia.

Local: Itapoã do Oeste, RO.

Período: 01 a 07 de julho de 2012

REUNIONES:

- 1) Reunión Regional Preparatoria a 20ª Reunión del Comité de Flora de la CITES Brasília/Brasil, de 29 de febrero a 02 de marzo de 2012. El objetivo de esta reunión fue de ofrecer un espacio de diálogo previo al 20º Comité de Flora de la CITES a fin de facilitar el intercambio de información y opiniones sobre cuestiones de interés regional.
- 2) Taller regional sobre legislación CITES en los países de la Amazonía Tena/Ecuador, 30 y 31 de octubre de 2012. Este taller tuvo como objetivo de ofrecer un espacio de trabajo para el intercambio de experiencias e información en torno a la legislación CITES, el conocimiento de los instrumentos jurídicos para la aplicación del Convenio CITES en los Países Miembros de la OTCA y de brindar insumos para contribuir al desarrollo y adopción de legislaciones nacionales para la aplicación de la Convención CITES.
- 3) Taller de Fortalecimiento de los Países Miembros de la OTCA para la Formulación de los Dictámenes de Extracción no Perjudicial para las Especies CITES Brasília/Brasil, de 04 a 06 de diciembre de 2012. Este taller tuvo como objetivo fortalecer las capacidades de las autoridades científicas Cites de los países miembros de la OTCA mediante el análisis de metodologías, herramientas, conocimientos especializados y experiencias desarrolladas en torno a los dictámenes de extracción no perjudicial.
- 4) Reunión regional Preparatoria de los Países Miembros de la OTCA a la 16ª CoP CITES, Lima/Peru, de 05 a 07 de febrero de 2013. El objetivo de esa reunión fue de ofrecer un espacio de diálogo a los Países Partes de la OTCA, previo a la 16ª Conferencia de las Partes de la CITES para facilitar el intercambio de opiniones sobre cuestiones de interés regional que se abordarán en dicha Conferencia de las Partes.
- 5) Taller Regional de Trabajo y Avances sobre el proyecto: Emisión Electrónica de Permisos CITES en los Países Miembros de la OTCA Quito/Ecuador, de 22 y 23 de agosto de 2013. Este taller tuvo como objetivos (i) Compartir información actualizada sobre los avances realizados por los países en la implementación de sistemas de permisos electrónicos CITES y/o su articulación con ventanilla única de comercio exterior; (ii) intercambiar experiencias de los Puntos Focales Nacionales y expertos de sus equipos operativos y sistemas en desarrollo sobre los procesos, desafíos y oportunidades.

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

- 1- Autoridad Científica
- 2- Nombre: Vera Rauber Coradin
- 3- Especialidad Doctora en Ecología, maestra en botánica, especialista en anatomía de la madera.
- 4- Dirección postal: SQN 115, bloco I, apt. 403. Brasília-DF/Brasil
- 5- Dirección electrónica: vera.coradin@gmail.com
- 6- Teléfono (s) 55 61 99756388

PARTE: CHILE

INFORME REGIONAL (Marzo 2012 – Febrero 2014)

En el contexto de su condición de Autoridad Administrativa CITES en Chile para especies maderables, durante el período 2012 – 2013, la Corporación Nacional Forestal ha realizado las siguientes actividades.

I. DIFICULTADES DE APLICACIÓN:

A la fecha, la Corporación no posee problemas para la aplicación de la Convención ni presenta problemas que afecten la conservación de las especies maderables chilenas incluidas en los Apéndices de CITES (*Araucaria Araucana*, *Fitzroya cupressoides* y *Pilgerodendron uviferum*).

Tampoco existen problemas para la aplicación de Resoluciones o Decisiones, aunque la Corporación se encuentra analizando la pertinencia de realizar consultas y eventuales observaciones a las Resoluciones Conf. 9.19 (Rev. CoP 15) y Conf. 11.11 (Rev. CoP 15).

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

La Corporación Nacional Forestal se encuentra en condiciones de apoyar a terceros países en las siguientes materias:

- a. Inventarios forestales
- b. Trazabilidad de especies maderables
- c. Reconocimiento de especies maderables chilenas incluidas en CITES

III. OTRAS CUESTIONES: ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA CITES: FORMACIÓN, CURSOS, REUNIONES REGIONALES, OTROS ASUNTOS

En el contexto de su condición de Autoridad Administrativa CITES en Chile para especies maderables, durante el período 2012 - 2013 la Corporación Nacional Forestal ha realizado las siguientes actividades.

MANUAL PARA LA APLICACIÓN DE CITES: Mediante Resolución N° 201 de fecha 10 de junio de 2013, la Dirección Ejecutiva de la Corporación Nacional Forestal puso en vigencia el Manual Para la Aplicación de la Convención Sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES), constituyendo, a partir de la fecha de su entrada en vigencia, una guía eficaz para la implementación de CITES por parte de los funcionarios de la Corporación.

CAPACITACIÓN: Durante los meses de julio y Agosto de 2013, la Corporación Nacional Forestal realizó una serie de talleres regionales, en los cuales se capacitó a los funcionarios de la Corporación responsables de aplicar de la Convención CITES. Dichos talleres se realizaron en las regiones de Magallanes y la Antárctica Chilena, de Los Lagos, de Valparaíso y de Arica, contaron con la asistencia de un total de 58 profesionales de CONAF y 10 funcionarios del Servicio Nacional de Aduanas, los cuales entre otras materias fueron capacitados en técnicas de reconocimiento de maderas y procedimientos para la emisión de permisos y certificados.

TALLERES: Durante el mes de noviembre de 2012 se realizó en la ciudad de Arica (Chile) el Taller sobre "Trazabilidad y Control Transfronterizo de Productos de Especies Maderables Incluidos en los Apéndices de CITES", al cual asistieron delegaciones de Perú, Bolivia y Chile. En la oportunidad, en la cual se contó además con la presencia del Presidente del Grupo de Trabajo de Caoba de Hoja Ancha y otras Especies Maderables Neotropicales, se compartieron experiencias e identificaron líneas de acción para colaborar en el control transfronterizo de dichas especies.

Web CITES: Durante el mes de diciembre de 2013, en el sitio Web de CONAF, se ha implementado un apartado CITES, en el cual, además de contar con una breve reseña de la Convención, se informa a los usuarios acerca de los requisitos generales de comercialización exigidos por CITES, siendo posible solicitar automáticamente y en línea permisos de exportación, importación o re-exportación. Con ello, la Corporación da un importante paso en pos de modernizar su gestión y brindar una mejor atención a los usuarios.

FISCALIZACIONES DE VIVEROS: Al igual que todos los años, la Corporación fiscalizó los viveros "Jardín Pehuén" y "El Trapial" de Chile, ambos autorizados para la producción y comercialización de plantas de Araucaria araucana. En las inspecciones se evaluó el cumplimiento de los requisitos establecido en la Resolución 9.19 (Rev. CoP 15), sobre el registro de viveros que reproducen artificialmente especímenes de especies de flora incluidas en el Apéndice con fines de exportación y en la Resolución 11.11 (Rev. CoP 15), sobre la reglamentación del comercio de plantas.

EXISTENCIAS PRE-CONVENCIÓN: Durante los años 2012 y 2013, la Corporación realizó dos inventarios a las existencias Pre- Convención notificadas a las Partes mediante Notificación a las Partes Nº 2000/039, producto de las cuales y ante consulta realizada por la Secretaría, en el mes de diciembre de 2013, la Corporación Nacional Forestal informó a la Secretaría de CITES, respecto de la vigencia de las existencias Pre – Convención de *Fitzroya cupressoides* (alerce), contenidas en la Notificación a las Partes N° 039, de 31 de julio de 2000. Producto de ello, mediante Notificación a las Partes N° 2014/2 que las existencias actuales corresponden solamente a las pertenecientes a la Sociedad Agrícola y Forestal Esmeralda Sur Limitada (26.576,9 "pulgadas madereras" *), indicando la Secretaría que la Notificación antes mencionada reemplaza a la Notificación a las Partes No. 2000/039 y que la Autoridad Administrativa de Chile solicita a las Partes no aceptar ningún permiso expedido para la exportación de madera preconvención de Fitzroya cupressoides, excepto los permisos expedidos por la compañía precitada

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

- 1- Autoridad Administrativa o Científica: Corporación Nacional Forestal
- 2- Nombre: Fernando Olave Ortiz

- 3- Especialidad: Ingeniero Forestal, especialista en trazabilidad y reconocimiento de *Araucaria Araucana*, *Fitzroya cupressoides* y *Pilgerodendron uviferum*.
- 4- Dirección postal: Paseo Bulenes 259, Dpto. 404, Santiago, Chile Cód. Postal 8320000
- 5- Dirección electrónica: fernando.olave@conaf.cl
- 6- Teléfono (s): (56-2) 6630446 y (56_2) 6630327

PARTE: COLOMBIA

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
- Falta claridad normativa al interior del país sobre los lineamientos que establezcan cupos de aprovechamiento para las especies de flora incluidas en el marco de la CITES. Algunos marcos normativos carecen de coherencia y no están armonizados en algunos casos.
- Faltan manuales de identificación de especies incluidas en la CITES tanto al interior del país como manuales en los otros países parte.
- Falta que se generen documentos guía para temas específicos en donde se establezcan cuales son los procedimientos al interior de cada país en relación con los temas del no cumplimiento de la CITES
- Falta que en la medida de lo posible a través de un sitio web que los países partes puedan hacer intercambio de información sobre sus marcos normativos relacionados con temas de aprovechamiento, comercialización e importación y exportación entre otros.
- Faltan documentos guía aclaratorios sobre la implementación y el alcance de CITES .
- Se requiere apoyo económico a los países partes para el desarrollo de investigaciones en especies CITES
- -Seria muy útil contar con una guía sobre posibles entidades financiadoras de implementación de la CITES en los países- Documentos de evaluación sobre temas varios temas de la implementación de la CITES en los países partes
- La toma de decisiones de forma acertada e informada requiere principalmente de contar con los insumos técnicos para ella. Existen grandes vacíos de información sobre el estado de conservación de las poblaciones locales de las especies. Por otra parte en ocasiones los términos y conceptos empleados por la Convención como información disponible puede hacer referencia a poblaciones en áreas con características diferentes.
- Cuestiones técnicas
- En la medida en que sea viable es importante contar con guías digitales de aprovechamiento sostenible de las especies de los diferentes países partes, al igual que programas de conservación sobre especies CITES, normas o instrumentos de gestión que se hayan desarrollado en torno al tema
- En la medida de lo posible sería importante contar con información compilada de dictámenes de extracción no perjudicial de especies CITES a nivel de los diferentes países.
- -A juicio de las Autoridades Científicas de Colombia, en ocasiones éstas no han tenido la posibilidad de participar en los espacios técnicos que les corresponden, bien sea por falta recursos o deficiencias en la comunicación entre autoridades y la confusión de los roles. No obstante, la comunicación entre el punto focal político, la autoridad administrativa y las autoridades científicas ha mejorado en los últimos años y este problema es ahora menor.

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.

1. ELABORACION DE PLANES DE MANEJO DE CEDRO (Cedrela odorata), CAOBA (Swietenia macrophylla) y PALO ROSA (Aniba rosaeodora)

Colombia como país miembro de la convenciones de Diversidad Biológica (CBD, Ley 164 de 1994) y CITES (Ley 17 de 1981), asumió el reto de la conservación in situ de su biodiversidad y la reducción de la tasa de

pérdida de hábitat y especies en el territorio nacional. En la nueva estratégica de la convención CITES 2008 – 2013, aprobada durante la 14 Conferencia de Las Partes, se resalta la necesidad de que los países firmantes reduzcan sus tasas de pérdida de biodiversidad y fomentar la conservación de la misma como una parte fundamental de los ecosistemas; igualmente se recomendó a los países complementar y actualizar la información disponible; evaluar las poblaciones naturales, considerando al menos distribución, cobertura, densidad, estructura de tamaños, dinámica de regeneración y cambios de uso del suelo, de especies incluidas en los apéndices CITES. Por otro lado en el 2007 se adelantó el volumen 4 del Libro rojo de las plantas de Colombia, "Especies maderables amenazadas primera parte", el cual fue base para incorporar especies en la Resolución No. 0383 de 2010, "Por la cual se declaran las especies silvestres que se encuentran amenazadas en el territorio nacional y se toman otras determinaciones".

Con estos antecedentes, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible priorizó la generación de Planes de Manejo de especies amenazadas para lo cual generó dos convenios interadministrativos con el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi para generar los Planes de Manejo de tres especies CITES: Cedro (Cedrela odorata), Caoba (Swietenia macrophylla) y Palo rosa (Aniba rosaeodora) y dos especies amenazadas en Colombia Abarco (Cariniana pyriformis) y Canelo de los Andaquíes (Ocotea quixos).

Los Planes de Manejo partieron de la recopilación de la información secundaria y la información de localidades de cada especie a partir de la consulta de Herbarios nacionales e internacionales, entrevistas con Autoridades Ambientales Regionales, centros de acopio de madera y expertos botánicos, con el fin de tener localidades georreferenciadas que fueron usadas para la generación de mapas predictivos a partir de la correlación de las localidades con las condiciones climáticas y las coberturas de bosque actuales. Con base en los mapas predictivos se seleccionaron localidades para la verificación y evaluación de las poblaciones naturales de cada especie, en donde se evaluaron aspectos poblacionales de densidad, distribución diamétrica, regeneración, estado fitosanitario, entre otros. A su vez, se realizaron caracterizaciones genéticas de cada especie (huella genética y códigos de barra) con el fin de aportar nuevas herramientas para el control y vigilancia de las especies. Una vez evaluado el estado de conservación actual se generaron lineamientos de conservación para cada especie que incluyen: instrumentos de política y gestión, estrategias de conservación in situ, estrategias de conservación ex situ, lineamientos de investigación y monitoreo y, acciones de educación y divulgación.

En la medida en que se publiquen los planes de manejo y conservación de especies de cedro, caoba y palo rosa, se podría compartir la información técnica obtenida, así como información general de las técnicas usadas para hacer las evaluaciones.

- 2. Experiencias binacionales de tráfico ilegal de especies CITES en países parte.
- 3. En la medida en que se acabe y se publique se puede compartir el programa nacional de conservación de Orquídeas.
- 4. Estudios sobre las siguientes especies de flora CITES

DICKSONIACEAE

Alfonso-Moreno, R.A., C. E. Cadena-Vargas, G. Morales, N. Peña, B. Pérez: 2011. Conservación integral de Dicksonia sellowiana Hook., en Bogotá D.C. y su área de influencia. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 35 (134): 79-96, 2011. ISSN 0370-3908.

EUPHORBIACEAE

Ahora la especie Euphorbia lupulina Boiss está incluida en Euphorbia comosa y estos trabajos la incluyen: Steinmann , Victor W. y J. Mark Porter . 2002 Phylogenetic Relationships in Euphorbiace (Euphorbiaceae) Based on ITS and ndhF SequenceDataAuthor(s): Victor W. Steinmann and J. Mark PorterSource: Annals of the Missouri Botanical Garden, Vol. 89, No. 4 (Autumn, 2002), pp. 453-490

ORCHIDIACEAE

Giraldo, G. & J. Betancur. – Bogotá : Universidad Nacional de Colombia. Guía de campo de las orquídeas de Santa María (Boyacá, Colombia) / Facultad de Ciencias. Instituto de Ciencias Naturales, 2011 188 p., il. 247 – (Guías de campo del Instituto de Ciencias Naturales; no. 9)

OTRAS CUESTIONES

Actividades relacionadas con la CITES: Formación, Cursos, Reuniones Regionales, otros asuntos - Recomendamos publicar en la web las ayudas de memorias de las reuniones adelantadas, al igual que las presentaciones.

- Sería ideal generar cursos de capacitación regionales sobre la implementación de la CITES, en donde los diferentes asistentes puedan presentar experiencias en el marco de la implementación de la CITES.
- Sería ideal activar los programas de postgrado financiados en los que se aborda el tema CITES

- Sugerimos organizar talleres nacionales, en donde la secretaria CITES envíe a los países partes capacitadores formados en el fortalecimiento de la implementación de la CITES en los diferentes sectores de un país.

II: INFORMACION PARA EL DIRECTORIO REGIONAL DE ESPECIALISTAS EN PLANTAS INCLUIDAS EN

LOS APENDICES DE LA CITES.

1- Autoridad Administrativa

Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y

Desarrollo Sostenible

Nombre: Maria Claudia García Dávila

Especialidad: Directora Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Dirección postal: Calle 37 No. 8 - 40

Dirección electrónica: mcgarcia@minambiente.gov.co

Teléfono (s) +57-1-3323400

Fax

2. Autoridad Científica

Dra. María Piedad Baptiste, Investigadora Instituto de Investigación de Recursos Biológicos "Alexander von Humboldt" Calle 72 No. 12-65. Piso 7 Tel: (57) 1 320 2767 Ext. 1232 BOGOTÁ, D.C., COLOMBIA

Email: mpbabtiste @ humbolt.org.co Website: http://www.humboldt.org.co

Especialistas en plantas

Nombre: Dairon Cárdenas López.

Institución: Instituto Amazónico de Investigaciones científicas Sinchi

Especialidad: Biólogo Botánico (Generalista)

Dirección postal: Calle 20 N° 5-44 Bogotá (Colombia). Dirección electrónica: dcardenas@sinchi.org.co

Teléfono: (57-1) 4 44 20 60

Prof. José Murillo.
Especialista en familias CYATHEACEAE, DICKSONIACEAE, EUPHORBIACEAE
Instituto de Ciencias Naturales
Universidad Nacional de Colombia
jcmurilloa@unal.edu.co

PARTE: COSTA RICA

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:

Se requiere información sobre las poblaciones de Dalbergia retusa en el país a fin de determinar los posibles volúmenes que podrían eventualmente ser exportados.

También es importante recopilar información sobre las exportaciones, reexportaciones e importaciones a nivel regional para tener datos sobre los volúmenes que están siendo exportados y a que países van destinados, a partir de la inclusión de la especie en el Apéndice II de la CITES.

- 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

Se requieren cursos de capacitación para el reconocimiento de la madera de *Dalbergia retusa*, así como manuales ilustrados, estos dirigidos tanto a los funcionarios de la Autoridad Administrativa como a los encargados de control en Aduanas y otras oficinas fronterizas.

Referente a reuniones regionales solamente destacar una reunión telefónica coordinada por SSN-México, con la participación de funcionarios de Costa Rica, Honduras y Guatemala para conocer sobre algunos aspectos de la exportación de las especies de *Dalbergia* spp. en Centroamérica y México, a fin de poder detectar los posibles cargamentos ilegales transfronterizos.

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

- 1- Autoridad Administrativa
- 2- Nombre: José Joaquín Calvo Domingo
- 3- Especialidad. Punto Focal-CITES Costa Rica
- 4- Dirección postal: Apartado Postal 11384-1000, San José, Costa rica
- 5- Dirección electrónica: joaquin.calvo@sinac.go.cr
- 6- Teléfono (s): (506) 5222-6549
- 7- Fax: (506) 2256-2436

INFORMACION PARA EL DIRECTORIO REGIONAL DE ESPECIALISTAS EN PLANTAS INCLUIDAS EN LOS APENDICES DE LA CITES. PARTE CUBA

Autoridad Científica

Nombre: MSc Delhy Basilia Albert Puentes

Especialidad: Botánica (Meliaceae)

Dirección postal: Instituto de Ecología y Sistemática. Carretera Varona 11835 e/ Oriente y

Lindero, Reparto Parajón, Boyeros, La Habana, Cuba.

Dirección electrónica: dalbert@ceniai.inf.cu, dalbert@ecologia.cu

Teléfono (s): (537) 643-8266,643-8088,643-8010

Fax: (537) 643-8090

Autoridad Científica

Nombre: Dra. Ledis Regalado Gabancho

Especialidad: Botánica [Monilophyta (Pteridaceae y afines)]

Dirección postal: Instituto de Ecología y Sistemática. Carretera Varona 11835 e/ Oriente y

Lindero, Reparto Parajón, Boyeros, La Habana, Cuba. Dirección electrónica: ledisregalado@ecologia.cu Teléfono (s): (537) 643-8266,643-8088,643-8010

Fax: (537) 643-8090

Autoridad Científica

Nombre: Dr. Carlos Sánchez Villaverde

Especialidad: Botánica [Monilophyta (Pteridaceae y afines)]

Dirección postal: Jardín Botánico Nacional. Universidad de La Habana.

C.P. 19230. Boyeros. La Habana. Cuba. Dirección electrónica: csanchez@fbio.uh.cu Teléfono (s): 697-9310, 697-9162, 697-9170

Fax: -

Autoridad Científica

Nombre: MSc. Alelí Morales Martínez Especialidad: Botánica (Orchidaceae)

Dirección postal: Jardín Botánico Nacional. Universidad de La Habana.

C.P. 19230. Boyeros. La Habana. Cuba. Dirección electrónica: adams@infomed.sld.cu Teléfono (s): 697-9310, 697-9162, 697-9170

Fax: -

Autoridad Científica

Nombre: Manuel García Caluff

Especialidad: Botánica [Monilophyta (Pteridaceae y afines)]

Dirección postal: Jardín de los Helechos, el Caney, BIOECO, Santiago de Cuba

Dirección electrónica: manolito@bioeco.ciges.inf.cu

Teléfono (s): 022-648335

Fax: -

PARTE: ECUADOR

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

Se requiere una evaluación del estado de las poblaciones naturales de *Swietenia macrophylla* y *Cedrela odotata*, en especial en bosques no intervenidos para tomar decisiones sustentadas para su conservación y manejo. El caso de *Swietenia macrophylla* es más crítico, del estudio realizado sobre el estado de conservación por el Proyecto Mapa de Vegetación (2013), se recomienda mantener a las subpoblaciones de *Swietenia macrophylla* registradas para Ecuador en la Categoría de Amenaza En Peligro (EN A2cd +B2ab).

Es necesario, establecer estudios de dinámica y fenología de las subpoblaciones silvestres de la Amazonía, especialmente las registradas entre los ríos Arajuno y Pastaza, que son las mejor conservadas. Lo cual permitirá ubicar los árboles semilleros para su conservación y posterior manejo a nivel de vivero; evitando el uso de semillas de procedencia Centroamericana como en las plantaciones de Caoba establecidas en la región Litoral del Ecuador. El Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP), maneja un banco de semillas de la especie, sin embargo es necesario conseguir información sobre el manejo de las procedencias.

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

La Secretaría de la CITES a través de notificación N. ref: MSS/ELK del 14 de octubre de 2013, informa al Ecuador que la especie *Swietenia macrophylla* fue suprimida del examen de comercio significativo, por otro lado; en el 2011 concluyo la veda a nivel nacional de *Swietenia macrophylla* y *Cedrela odotata*, en tal sentido es necesario establecer en el Ecuador una guía metodológica para la elaboración de Díctamenes de extracción no perjudicial que facilite la implementación de las Resolución Conf. 12.3 (Rev. CoP16) y Conf. 16.7, ya que existe el interés de empresas madereras por iniciar con el aprovechamiento forestal de esta especie.

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.

- 22- Autoridad Administrativa: Ministerio del Ambiente
- 23- Nombre: David Veintimilla Yánez
- 24- Especialidad: Punto Focal CITES-Escuador
- 25- Dirección postal
- 26- Dirección electrónica: david.veintimilla@ambiente.gob.ec
- 27- Teléfono (s): 593 2 3987600 ext 1417
- 28- Fax
- 1- Autoridad Científica: Universidad Técnica Particular de Loja
- 2- Nombre: Carlos Naranjo
- 3- Especalidad: Orquídeas
- 4- Dirección: San Cayetano Alto, Loja.
- 5- Dirección eléctronica: cjnaranjo@utpl.edu.ec
- 6- Teléfono (s): 593 07 2570275 ext. 2258
- 7- Fax:

OTROS EXPERTOS PARA TEMAS DE PLANTAS CITES:

- 1- Nombre: Walter Palacios
- 2- Experto en: Dendrología con énfasis en meliaceae
- 3- Dirección: Quito4- Telefono: 098236130
- 5- Fax: 6- e-mail:
- 1- Nombre: Bolívar Merino2- Experto en: Botánica
- 3- Dirección: Loja Universidad Nacional, Herbario Reynaldo Espinoza
- 4- Telefono: 07 2547275
- 5- Fax: 6- e-mail:

PARTE: GUATEMALA

INFORME REGIONAL PARA EL COMITÉ DE PLANTAS REGION 3: CENTRO, SUR AMERICA Y CARIBE.

21ª Reunión del Comité de Flora (PC21), Veracruz, México, 03 al 08 de Mayo de 2014.

Periodo comprendido: marzo 2012 a diciembre de 2013.

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA:

ING. MANUEL BENEDICTO LUCAS LÓPEZ. Secretario Ejecutivo.

Consejo Nacional de Áreas Protegidas - CONAP-.

DIRECCIÓN: 5^a. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM. 7mo. Nivel.

Guatemala, Guatemala

PBX 2422 6700, Ext. 1703 y 1704.

AUTORIDAD CIENTÍFICA PARA FLORA MADERABLE:

Ing. Agr. César Beltetón

Director del Departamento de Manejo Forestal.

Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-. Dirección: 5ª. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

PBX: 2422 6700, Ext. 1615, 1616 y 1617. Email: direccionforestal@conap.gob.gt

CONTACTOS PARA FLORA MADERABLE:

Inga. Agr. Lorena C. Flores Pineda Ing. Agr. Adrian J. Gálvez Morales

Departamento de Manejo Forestal.

Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-. Dirección: 5ª. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

PBX: 2422 6700, Ext. 1613, 1614 Email: lflores@conap.gob.gt Email: agalvez@conap.gob.gt

AUTORIDAD CIENTÍFICA PARA FLORA NO MADERABLE:

Lic. José Octavio Cajas.

Director del Departamento de Vida Silvestre.

Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-. Dirección: 5ª. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

PBX: 2422 6700, Ext. 1615, 1616 y 1617.

Email: jcajas@conap.gob.gt

CONTACTOS PARA FLORA NO MADERABLE:

Lic. Mygdalia García, Jefe de sección de Exportaciones e Importaciones, Ing. Agr. Silverio Otoniel Chacón Cordón, Jefe de la Sección de Flora, Ing. Agr. Julio Fernando Cruz Corzo y Licda. Siomara Calderón Técnico (a) de Flora.

Departamento de Vida Silvestre.

Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-. Dirección: 5ª. Ave. 6-06 zona 1, Edificio IPM, 6to. Nivel.

Guatemala, Guatemala.

PBX: 2422 6700, Ext. 1615, 1616 y 1617

Email: cites@conap.gob.gt
Email: ochacon@conap.gob.gt
Email: jcruz@conap.gob.gt
Email: scalderon@conap.gob.gt

I. DIFICULTADES DE APLICACIÓN ENCONTRADAS EN SU PAÍS

-Problemas de conservación.

Debido a la creciente agroindustria y la necesidad que esta expansión genera en las comunidades rurales del país, obligadas a migrar a nuevas zonas de colonización, se ha incrementado la tasa de cambio de uso de suelo, incrementando con ello la pérdida de bosques a una tasa de 132,000 ha anuales, esto genera en consecuencia pérdida de diversidad florística de los bosques. Se suma además otros problemas como la colecta ilegal de epífitas (Bromelias, cactáceas y orquídeas principalmente) y maderas preciosas, que luego son comercializadas en el mercado -ilegal. Debido a la limitada capacidad institucional, la falta de estudios específicos y el acceso al financiamiento, no es posible lograr cuantificar la cantidad de especímenes comercializados, la pérdida de especímenes y la densidad de población de las especies prioritarias luego de este tipo de aprovechamiento.

Aunque Resol.16.06 de la CITES, establece que es necesario tomar en cuenta las posibles repercusiones del establecimiento de controles para el aprovechamiento de especies silvestres en los medios de subsistencia de las comunidades pobres del país, hace falta encontrar la forma de incorporar a dichas comunidades en el aprovechamiento del recursos de forma legal, ya que la forma tradicional de aprovechamiento de algunas especies no es compatible con la ley o el manejo sostenible de la especie.

- Cuestiones técnicas.

Los países en desarrollo como Guatemala, se encuentran rezagados en la adquisición y aplicación de tecnología de punta, por lo que no cuentan con metodologías y capacidad para estimar las cantidades de especímenes y su correspondiente valor económico, que son comercializados de manera ilegal.

Debido a la falta de recursos se dificulta la posibilidad de definir e implementar estrategias orientadas a la conservación y manejo de las especies más presionadas que permitan la definición de los cupos.

A la presente fecha, no se han institucionalizado indicadores, se carece de técnicas, indicadores y umbrales que consideren y tomen en cuenta las necesidades de los pobladores de las comunidades, sin comprometer el futuro de dichos recursos.

Se carece de información sobre el potencial de manejo sustentable, de especies de interés comercial vinculadas al convenio.

Se dispone de poca información sobre extracción ilegal con fines comerciales.

- Comercio ilegal

A pesar de los esfuerzos realizados por todas las instituciones de gobierno y de la Sociedad Civil vinculada a los recursos forestales del país, la tala ilegal es uno de los factores que afecta la sostenibilidad de la poblaciones naturales de las especies forestales incluidas en CITES. Existen coordinaciones con las entidades judiciales y de aduana de Guatemala que han permitido la incautación de productos forestales aprovechados ilegalmente. Sin embargo, es necesario mejorar la capacidad institucional nacional para la prevención y penalización de los delitos en contra de la vida silvestre. Una de las iniciativas que contribuirá en alguna medida a éste esfuerzo, es el establecimiento del laboratorio para la identificación y descripción de maderas para la aplicación de los procesos legales y de los sistemas de trazabilidad de los productos incluidos en CITES, que se establecerá en la Facultad de Agronomía de la Universidad de San Carlos de Guatemala y será financiado por el Programa OIMT-CITES en el presente año.

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

Guatemala como Representante titular de la Región 3 ante el Comité Permanente, puede ayudar en la implementación de actividades de capacitación y/o creación de capacidades para el área, que permita paulatinamente estandarizar criterios y procedimientos entre los países de la región con el fin de hacer más eficiente el control y seguimiento de las exportaciones e importaciones de vida silvestre.

III. OTRAS CUESTIONES

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

III.1. FIRMA DE CONVENIO INTERINSTITUCIONAL DE COOPERACIÓN CONAP-SAT/ Guatemala. 25/06/2013.

Luego de muchos años de negociación y con el fin de dar cumplimiento a la normativa de la Convención Sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres – CITES - y la Ley de áreas Protegidas de Guatemala, Decreto Legislativo 4-89; el 25 de junio del año en curso, el Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP), Autoridad Administrativa CITES de Guatemala, y la Intendencia de Aduanas de la Superintendencia de Administración Tributaria (SAT), han firmado un *Convenio Interinstitucional de Cooperación*.

Uno de los principales objetivos de este Convenio es lograr el intercambio de información electrónica relacionada con la emisión de licencias y permisos que autorizan el comercio exterior de especies silvestres, sus partes y derivados, así como el control y autorización de las exportaciones, importaciones y reexportaciones de estos productos; pero también se pretende fortalecer la coordinación de ambas entidades durante las operaciones aduaneras en puertos, aeropuertos y aduanas terrestres con el fin de controlar el tráfico de especies silvestres, sus partes y derivados. Estas actividades forman parte de los procedimientos de exportación e importación que se controlarán a través de la Ventanilla de Comercio Exterior.

III.2 IMPLEMENTACIÓN PARA LA VENTANILLA AGIL DE IMPORTACIONES.

El 03 de Diciembre de 2013, en un acto celebrado en la Casa Presidencial, un total de 14 instituciones del sector público y privado de Guatemala, firmaron un convenio con el que se establece la implementación de una Ventanilla Ágil de Importaciones, como parte de la implementación de la Ventanilla de Comercio Exterior. Entre las instituciones que participan en la firma de este Convenio están: los Ministerios de Gobernación, Defensa, Salud Pública y Asistencia Social, Economía, Energía y Minas, el Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP) Autoridad Administrativa CITES de Guatemala, la Superintendencia de Administración Tributaria (SAT), la Cámara de Comercio y de Industria, así como la Asociación Guatemalteca de Exportadores (AGEXPORT), entre otras. Este convenio, aunado al anterior, permitirá mejorar los controles para el comercio internacional de especies silvestres, sus partes y derivados en Guatemala.

III.3 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN SOBRE PROCEDIMIENTOS ADUANEROS Y CONTROLES PARA EL COMERCIO DE ESPECIES SILVESTRES DIRIGIDOS A PERSONAL TÉCNICO DE ADUANAS.

Como parte de los compromisos derivados del Convenio firmado entre la Intendencia de Aduanas de la Superintendencia de Administración Tributaria – SAT - y el Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-, , se organizó un Programa de Capacitación sobre los procedimientos para la aplicación de las regulaciones y controles de la CITES, dirigido al personal Técnico de la Intendencia de Aduanas de la SAT, en el cual participaron Técnicos de los Departamentos de Vida Silvestre y Manejo Forestal como Capacitadores. Al finalizar el año se reportó la realización de ocho talleres de capacitación, a través de los que se adiestraron aproximadamente 200 funcionarios técnicos de las diferentes aduanas en puertos, aeropuertos y puestos fronterizos de todo el país.

III.4 PARTICIPACIÓN DE GUATEMALA EN EL TERCER ENCUENTRO REGIONAL DE ROAVIS, REALIZADO EN SAN JOSÉ COSTA RICA LOS DÍAS 10, 11 Y 12 DE DICIEMBRE DE 2013. Red de Observancia y Aplicación de la Normativa de Vida Silvestre de Centroamérica y República Dominicana – ROAVIS -.

Participaron los representantes de la Fiscalía de Delitos contra el Medio Ambiente y del Departamento Jurídico del Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-. Autoridad Administrativa CITES de Guatemala.

El día 10 de diciembre los fiscales/Puntos focales ROAVIS sostuvieron una sesión cerrada en la cual se presentó y se sometió a discusión la Estrategia de Comunicación de la Red. El 11, se presentó el informe nacional por parte del representante de la Fiscalía, coincidiendo con las actividades realizadas en otros países – capacitaciones nacionales y binacionales, decomisos de flora y fauna y la necesidad de contar con centros de rescate -, resaltando el avance en la aplicación de los protocolos de investigación. Entre las conclusiones presentadas luego del trabajo de grupo, se resaltó la necesidad de ampliar la capacitación de las Fiscalías de Ambiente, reforzar la participación de las Autoridades de Aduanas y la realización de talleres nacionales y/o regionales para el intercambio de experiencias.

III.5 PROGRAMAS PARA ESPECIES PRIORITARIAS.

INFORME SOBRE ESTABLECIMIENTO DEL CUPO PARA Tillandsia xerographica.

Guatemala se dedica al aprovechamiento de varias especies del género *Tillandsia*, a través de viveros que reproducen las especies. Dentro de este grupo de plantas, Guatemala reproduce y exporta la especie *Tillandsia xerographica* Rohw, especie incluida en el Apéndice II del Convenio sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres –CITES-. Este comercio se realiza a través del establecimiento de un Cupo Voluntario Anual; *el cupo para el año 2013 fue de 391,572 especímenes*. A la fecha la Autoridad Administrativa CITES de Guatemala *ha autorizado la exportación de 155,974 especímenes*, el cupo para el año 2014, estará integrado por el cupo calculado a las empresas reproductoras, más la planta adquirida por las empresas comercializadoras para ser exportada durante el año que inicia.

Es importante mencionar que para mejorar la autorización y control de esta especie (*T. xerographica*) se ha elaborado un manual específico (Manual para la Identificación de *T. xerographica*), así como las disposiciones para la aplicación de CITES de la Unión Europea, en materia específica para la especie *T. xerographica*.

III.6 Reunión de presentación del Programa ITTO-CITES para los países miembros de ITTO de la Región de México y Centroamérica, realizado en la ciudad de Antigua Guatemala, Guatemala del 16 al 18 de julio del 2013.

En éste taller se contó con la presencia de representantes de los países miembros de la ITTO de la región, representantes de la Secretaría de la ITTO y de la secretaría de CITES. El objetivo de la reunión fue dar a conocer las posibilidades de financiamiento para el fortalecimiento de la aplicación de CITES para las especies maderables.

Como resultado de la reunión se identificaron temas de interés común para los países participantes y en lo particular, Guatemala perfiló dos proyectos que presentó al programa ITTO-CITES los cuales fueron aprobados, siendo estos: a) "Establecimiento de un laboratorio para la identificación y descripción de maderas para la aplicación de los procesos legales y de los sistemas de trazabilidad de los productos incluidos en CITES", y b) "Inventario de la población y abundancia de las especies de *Dalbergia retusa* y *Dalbergia stevensonii* en las áreas de ocurrencia natural de Guatemala", actualmente se encuentran en trámites administrativos para su implementación.

IV. Otros Asuntos.

Fortalecer a nivel técnico los niveles de aplicación de la Convención, en diferenciar especies de flora silvestre no maderable reproducida en comparación con la que proviene del medio silvestre.

Se solicita el acceso al Colegio virtual para capacitación de los técnicos de la Autoridad Científica CITES en la elaboración de dictámenes de extracción no perjudicial. Pero también se necesita capacitación en otros temas como valoración del riesgo de extracción para diferentes grupos de plantas no maderables, entre ellas: orquídeas, gallitos (especies del género Tillandsia), helechos, cactáceas, cycadophytas (especies del género Zamia) entre otras.

José Octavio Cajas Director del Departamento de Vida Silvestre Autoridad Científica CITES de Guatemala para Fauna y Flora No Maderable. Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-.

Cesar Beltetón.
Director del Departamento de Manejo Forestal
Autoridad Científica CITES de Guatemala para Flora
Maderable.
Consejo Nacional de Áreas Protegidas – CONAP-.

PARTE: HONDURAS

INFORME REGIONAL

- A. Exclusión de Honduras del listado de especies en comercio significativo para Swietenia macrophylla (2012).
- B. Se estableció el cupo nacional para exportación de madera de caoba (diciembre de 2011-2012).
- C. En 2011-2012 se llevó a cabo el *inventario nacional forestal y de biodiversidad* en el cual (64 unidades de muestreo) dicho inventario fue financiado con fondos la Unión Europea.
- D. Se publicó el instructivo 001: Sustanciación y emisión de los informes y dictámenes que corresponden al ICF previo a la solicitud de certificación CITES de uso comercial (14 de marzo de 2013) el cual tiene como objetivo simplificar y hacer más eficiente el proceso de emisión de dictámenes CITES por parte de ICF.
- E. El ICF mediante acuerdo 045-2011 se aprueba el *Manual de normas técnico administrativas* para el manejo y aprovechamiento sostenible de la vida silvestre de Honduras publicado en el diario oficial la Gaceta el tres de marzo de 2012 (esta es una herramienta técnico- administrativo que tiene como objetivo normar y regular todas las modalidades de manejo y/o aprovechamiento de vida silvestre (viveros, exportaciones importaciones, investigaciones, colectas etc.).

Dificultades de aplicación encontradas en su país

- -Rotación del personal capacitado (especialmente de observancia aduanas), limita el control del ----- Comercio ilegal de especies silvestres.
- -Presupuesto insuficiente
- -Desconocimiento de la actividad de tráfico ilegal (datos estadísticos)
- -Falta de control de tráfico ilegal
- -Falta de operativos decomisos
- -Falta de coordinación con las entidades de la seguridad nacional y la autoridad administrativa (policía, FEMA, DGIC, ejército Nacional).
 - -Problemas de conservación
- -Falta de estudios poblaciones de especies silvestres con potencial comercial.
- -Estudios de regeneración natural de la caoba (Estado de la Población Natural de Caoba (Swietenia macrophylla King).
- -Inventario nacional de plantaciones de caoba (Swietenia macrophylla King).
 - Cuestiones técnicas
- Crear capacidades de inspectores de vida silvestre (SENASA, ICF Oficinas regionales, otros) que (Programa de Capacitación para el Fortalecimientos de los actores que implementan la Convención CITES).
- -Crear capacidades en la parte de identificación de maderas comerciales de Centroamérica
- -Campaña de visibilizar la convención CITES (visibilizar las especies comerciales, afiches, trifolios, banners, guías de identificación para uso de oficiales de aduanas y oficinas regionales).
- -Actualizar y reimprimir los Manuales Operativos Binacionales Transfronterizos.

Apoyo que su país puede ofrecer para la implementación de la cites en la región.

-Logística: el ICF cuenta con 12 oficinas regionales distribuidas en 12 de los 18 departamentos de Honduras, cada oficina cuenta con técnicos forestales quienes verifican en campo los aprovechamientos forestales.

Otras.

- Actualmente se prepara la segunda fase del inventario nacional forestal y de biodiversidad. (Modernización del sector forestal MOSEF).

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

- Participación en la Reunión Regional para Centroamérica y México Antigua (Guatemala), 16-18 de julio de 2013.

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

Autoridad Científica:

Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal Áreas Protegidas y Vida Silvestre Sector forestal

Colonia Brisas de Olancho atrás de la gasolinera uno, esquina opuesta del Mall Premier, Comayagüela M.DC, Honduras Centroamérica.

www.icf.gob.hn

Nota: actualmente estamos en una oficina provisional ya que en abril pasado las instalaciones sufrieron un incendio que destruyó el 90% de las oficinas centrales de ICF.

Informe preparado por Iris Acosta/Departamento de Vida Silvestre ICF.

PARTE: PERÚ

ELABORADO POR: Harol Gutierrez y Fabiola Núñez, Ministerio del Ambiente, Especialistas de la Dirección General de Diversidad Biológica - <u>Autoridad Científica CITES - Perú.</u>

I: INFORME REGIONAL

DIFICULTADES DE APLICACIÓN ENCONTRADAS EN SU PAÍS

Problemas de conservación:

- ✓ Cambio de uso de suelos y agricultura migratoria.
- ✓ Fortalecimiento de la educación ambiental para evitar la afectación del estado de conservación de las orquídeas en áreas de su distribución natural.

Cuestiones técnicas:

✓ Mayor disponibilidad de herramientas y de personal técnico para la identificación de los especímenes materia de exportación e importación.

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

En capacitación:

- Metodología para la evaluación de las poblaciones de orquídeas y cactáceas (silvestre y cultivadas) (2013).
- ✓ Metodología para la elaboración del mapa de las posibilidades de existencia de especies del género Cedrela en el Perú (2013).
- ✓ Estudio poblacional de especies priorizadas de orquídeas en San Martín y Junín. (2013).
- ✓ Metodología y evaluación de la recuperación de poblaciones de especies maderables (Caoba y Cedro) en Madre de Dios (2012) y Ucayali (2013).
- ✓ Manual de procedimientos de campo y análisis de laboratorio para la evaluación dendrológica y anatómica de las especies del género *Cedrela* (cedro) (2013).
- ✓ Elaboración de Dictámenes de Extracción No Perjudicial para especies maderables (Caoba 2008 2014).

Creación de capacidades:

- ✓ Estado del conocimiento de 07 géneros de orquídeas distribuidas en la amazonia Peruana.
- Estado del conocimiento de la recuperación de caoba y cedro en Madre de Dios y Ucayali.

- ✓ Mapa de probabilidad de existencia de las especies de género Cedrela en el Perú.
- ✓ Conformación de los Grupos de Trabajo de Flora y Fauna silvestre CITES-Perú (RM N°183-2012-AG), para facilitar las opiniones de los expertos acreditados y el acceso a la información científica.

Publicaciones:

- ✓ Manual de identificación de cactus y orquídeas (2014).
- ✓ Guía ilustrada de flora y fauna silvestre de la amazonia peruana (2014).

OTRAS CUESTIONES

- ✓ I Taller de Expertos Científicos en Flora CITES 2012, Lima: Lineamientos para la elaboración de estudios en flora no maderable.
- ✓ II Taller de Especialistas en flora CITES 2013, Lima: Iniciativas para la conservación de especies CITES.

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

1. Autoridad Científica: MINISTERIO DEL AMBIENTE Experto 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

2. Autoridad Científica: MINISTERIO DEL AMBIENTE Experto 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

3. Autoridad Científica: MINISTERIO DEL AMBIENTE Experto 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

4. Autoridad Científica: MINISTERIO DEL AMBIENTE Experto 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

5. Autoridad Científica: MINISTERIO DEL AMBIENTE 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

6. Autoridad Científica: MINISTERIO DEL AMBIENTE Coordinadora CITES

Nombre: Fabiola Rocío Núñez Neyra

Especialidad: Recursos 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

PARTE: URUGUAY

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

En Uruguay prácticamente no existe comercio de especímenes de flora incluidos en CITES.

Las excepciones son algunas exportaciones anuales de gel bebible de aloe y partes de plantas de Aloe arborescens var. milleri

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

- 1- Autoridad Científica: Museo y Jardín Botánico de Montevideo "Prof. Atlilio Lombardo"
- 2- Nombre
- 3- Especialidad
- 4- Dirección postal: 19 de Abril 1181, Montevideo 11700
- 5- Dirección electrónica: botanico@adinet.com.uy 6- Teléfono (s): +598 3364005 7- Fax: +598 3366557

DOCUMENTOS CON LA SOLICITUD INFORMACION PARA LA ELABORACION EL INFORME REGIONAL A LAS PARTES.

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 Veracruz, México del 2 al 8 de mayo (Notificación 2013/064) 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 mas tardar el 21 de febrero 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 Veracruz, Mexico from 2 to 8 May (Notification 2013/064) 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 February 21 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 marzo 2012 a febrero 2014

Por favor, esta información debe ser enviada antes de 21 de febrero 2014 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 CARIBEAN.

INFORMATION TO THE REGIONAL REPORT AND DIRECTORY CITES PLANTS ISSUES

Period: March 2012 to February 2014

PLEASE TO BE SENT BEFORE 21 FEBRUARY 2014. 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