



CONSEJO INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES

COMITÉ DE ECONOMÍA,
ESTADÍSTICAS Y MERCADOS

COMITÉ DE INDUSTRIA FORESTAL

Distr.
GENERAL

CEM-CFI(XLIX)/3
2 de septiembre de 2015

ESPAÑOL
Original: INGLÉS

CUADRAGÉSIMO NOVENO PERÍODO DE SESIONES
Del 16 al 21 de noviembre de 2015
Kuala Lumpur, Malasia

INFORME DE LOS PROYECTOS Y ANTEPROYECTOS EN CURSO

ECONOMÍA, ESTADÍSTICAS Y MERCADOS

[A] Proyectos y anteproyectos en ejecución

1. PD 124/01 Rev.4 (M) Fomento de la ordenación sostenible de los bosques africanos
Fase III, Etapa 2 (OIMT/OAM)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	600.000
Gobierno de Japón:	US\$	600.000

Organismos ejecutores: OIMT

Fecha de aprobación: Cuadragésimo octavo período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2012)

Fecha de Financiación: Cuadragésimo noveno período de sesiones del Consejo (Libreville, 2013)

Fecha de inicio: Mayo de 2014

Duración: Programada: 18 meses (Fase III, Etapa 2); prorrogada a 22 meses
A la fecha: 16 meses

Este proyecto fue formulado con el fin de ayudar a países africanos miembros de la OIMT (todos también miembros de la desaparecida Organización Africana de la Madera - OAM) a poner en práctica los Principios, Criterios e Indicadores (PCI) OIMT/OAM armonizados para la ordenación sostenible de los bosques tropicales africanos. Ello implicó amplias actividades de desarrollo de capacidades tanto en los países africanos miembros como dentro la OAM, antes de que ésta desapareciera en 2011. Con el objeto de facilitar la movilización de fondos, el proyecto se dividió en tres fases y cada una de éstas a su vez en etapas, según se indica a continuación:

- Fase I: Desarrollo de capacidades a nivel regional y nacional en los países miembros, establecimiento de foros nacionales de múltiples actores y formulación de PCI nacionales (43 meses, Etapas 1 y 2 concluidas);
- Fase II: Desarrollo de capacidades en otros países miembros, establecimiento de foros nacionales de múltiples actores y formulación de PCI nacionales en casi todos los países (35 meses, Etapas 1 y 2 concluidas);
- Fase III: Desarrollo de capacidades en los países miembros, formulación de PCI nacionales en algunos países seleccionados y uso efectivo de las herramientas desarrolladas durante las fases previas para la evaluación/auditoría/certificación de la OFS en los países (52 meses, Etapa 1 concluida, Etapa 2 en curso y Etapa 3 en espera de financiación).

Los objetivos del proyecto son los siguientes:

Objetivo de desarrollo: Promover la ordenación sostenible de los bosques de África mediante la aplicación y ejecución de los Principios, Criterios e Indicadores (PCI) OAM/OIMT con el respaldo y participación de todos los grupos de actores interesados.

Objetivos específicos:

1. Establecer los elementos fundamentales de capacidad adecuada para aplicar los PCI OAM/OIMT a nivel nacional en los países africanos miembros de la OIMT;
2. Establecer los elementos fundamentales de capacidad adecuada para la cooperación efectiva a nivel regional por medio de la Organización Africana de la Madera, con el fin de ayudar a los países miembros a poner en práctica los PCI OAM/OIMT.

Tras la presentación del informe sobre la conclusión exitosa de la Fase III, Etapa 1 del proyecto en el cuadragésimo séptimo período de sesiones del Comité y el posterior anuncio del Gobierno de Japón sobre su decisión de financiar íntegramente la Etapa 2 de la Fase III, se suscribió un acuerdo para facilitar la ejecución y supervisión del proyecto con el Funcionario Regional de la OIMT en África y el coordinador del proyecto a principios de 2014. La primera remesa de fondos se envió en junio de 2014 una vez que se recibieron los fondos del donante. Las actividades realizadas en 2014-2015 incluyen las siguientes:

- Renovación del contrato del coordinador del proyecto y su personal de apoyo (secretaría/contador).
- El coordinador del proyecto envió una misión a dos nuevos miembros, Benín y Malí, para programar actividades en estos países.
 - En Benín, se lanzaron actividades del proyecto a través del taller de capacitación sobre PCI con la participación de múltiples actores. Ya se estableció en el país el GNTDD (Grupo Nacional de Trabajo sobre MFS), que es utilizado como eje central del proceso de elaboración de PCI nacionales para plantaciones y bosques naturales, que fueron finalizados en diciembre de 2014. Se impartió capacitación sobre procedimientos de auditoría con el uso de los PCI y continúan las labores sobre las auditorías de las concesiones seleccionadas del país.
 - En Malí, se organizó un taller de múltiples actores para lanzar actividades del proyecto en el país. En el taller, se estableció el Grupo de Trabajo Nacional sobre PCI de Malí, que está a cargo de la formulación de los PCI nacionales para el MFS. Se formuló la versión preliminar de un conjunto nacional de C&I y en agosto de 2015, cuando se preparó el presente informe, se estaba desarrollando un proceso de consultas públicas. Los ensayos prácticos y la finalización del documento se finalizarán para octubre de 2015.
- En agosto de 2015, Togo completó un conjunto preliminar de PCI con la ayuda del proyecto. Después de un proceso de consultas públicas, se realizarán los ensayos prácticos y se finalizará el texto de los PCI para octubre de 2015.
- El coordinador del proyecto ayudó al gobierno gabonés en la auditoría de dos concesiones forestales. Para septiembre de 2014, se llevó a cabo un taller para presentar los resultados de estas auditorías en colaboración con la oficina local del WWF.
- El coordinador del proyecto también viajó al Congo, Ghana, Nigeria y Togo para organizar jornadas de capacitación sobre auditorías con el uso de PCI basados en los PCI OAM/OIMT. En 2015, todos estos países estaban realizando auditorías de las concesiones forestales seleccionadas mediante el uso de los PCI.
- El coordinador del proyecto participó en un taller regional sobre el fortalecimiento y uso de los C&I, que tuvo lugar en Camerún en mayo de 2015.

El proyecto actualmente está encaminado y para asegurar la conclusión exitosa de su Fase 3, Etapa 2, en los próximos 6 meses se seguirán ejecutando las actividades en estos y otros países. El informe de avance completo presentado por el coordinador del proyecto se encuentra disponible en la Secretaría (*únicamente en francés*). Para septiembre de 2015, se anticipaba la aprobación de un plan de trabajo y presupuesto revisados para la etapa final (Fase III, Etapa 3) de este largo proyecto a través del procedimiento electrónico de no objeción. Cabe destacar que China ya comprometió un monto de US\$100.000 en agosto de 2014 para la etapa 3 (ver la sección C, inciso 1 de este documento). La próxima reunión del Comité Directivo del Proyecto está programada para diciembre de 2015 en Libreville.

2. PD 449/07 Rev.2 (M) Mejor aplicación de la legislación forestal en Papua Nueva Guinea

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	739.040
Gobierno de Japón:	US\$	350.040
Gobierno de Australia:	US\$	50.000
Japan Lumber Importers' Association:	US\$	50.000
Gobierno de EE.UU.:	US\$	23.000
Gobierno de PNG:	US\$	222.000
Asociación de Industrias de PNG:	US\$	44.000

Organismo ejecutor: Autoridad Forestal de Papua Nueva Guinea (PNGFA)

Fecha de aprobación y financiación: Cuadragésimo tercer período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2007)

Fecha de inicio: Agosto de 2010

Duración: Programada: 24 meses
 A la fecha: 61 meses

El objetivo de este proyecto es aumentar la contribución del sector forestal a la economía nacional de PNG mejorando el acceso al mercado y el ingreso de divisas, así como las prácticas de manejo forestal del sector mediante una mejor aplicación de la legislación y la gobernanza en el ámbito forestal.

El proyecto fue aprobado y financiado en el cuadragésimo tercer período de sesiones del Consejo, celebrado en noviembre de 2007, y el acuerdo de ejecución se firmó en mayo de 2008. Después de la suscripción del acuerdo del proyecto y la aprobación del informe inicial con la incorporación del primer plan operativo anual (POA1), se envió la primera remesa de fondos de la OIMT al organismo ejecutor en diciembre de 2009. Sin embargo, la etapa inicial de la ejecución del proyecto sufrió una demora importante debido a problemas relacionados con la contratación de personal y consultores. Finalmente, las actividades se iniciaron en agosto de 2010.

A continuación se describe el progreso alcanzado a la fecha en la consecución de los resultados previstos:

- Se celebraron reuniones del comité coordinador del proyecto en la oficina de la Autoridad Forestal, se realizaron visitas para inspeccionar las operaciones forestales del proyecto en Cloudy Bay y continuaron las actividades de preparación del software para el sistema de rastreo así como los contactos con los actores interesados;
- Se finalizaron las herramientas, técnicas e hitos de trazabilidad para las consultas de actores con los profesionales homólogos de PNGFA para su inclusión en un plan de trabajo detallado y la matriz de funciones y responsabilidades del proyecto;
- Se completaron las labores del diseño de la base de datos para reunir información sobre el movimiento de productos de madera;
- Se preparó hasta la fase beta el software que va a ser utilizado para el sistema que se está desarrollando. Se llevaron a cabo visitas en el terreno para poner a prueba el prototipo del software con las dos empresas asociadas, Cloud Bay Sustainable Forestry Ltd. y Stetten Bay Logging Company Ltd.;
- Los ensayos prácticos del software ayudaron enormemente y se identificaron varias mejoras posibles. Después de los ensayos prácticos, el software se siguió desarrollado hasta la etapa de pre-lanzamiento;
- Se realizaron las Pruebas de Aceptación de Usuarios (PAU) con la versión pre-lanzamiento del software con el personal de SGS, PNG FA, CBSF y SBLC. Las PAU se realizaron con unidades de ADP (Asistentes Digitales Personales) y también con versiones web del software;
- La información derivada de las PAU se envió a Helveta Ltd. para contribuir al perfeccionamiento de la versión pre-lanzamiento del software. Se desarrolló una versión final del software y se prepararon los manuales pertinentes para su lanzamiento durante el curso de capacitación de septiembre de 2011;

- Se realizaron también las consultas iniciales con las partes interesadas como parte de los preparativos del Informe de Conclusiones. Este documento constituye una base sólida para la formulación del sistema sobre la legalidad de la madera de PNG, el código de conducta de la industria y el módulo de supervisión de las partes interesadas;
- El software desarrollado se puso a prueba en los dos sitios de ensayo: Cloud Bay Sustainable Forestry Ltd. y Stetten Bay Logging Company Ltd.
- Se llevaron a cabo visitas en el terreno para ayudar con la capacitación de los usuarios del sistema y sus ensayos;
- Durante las visitas, se resolvieron una serie de problemas operativos y los usuarios adquirieron más experiencia en el uso del sistema;
- Se capacitó al personal de PNGFA en el uso del nuevo sistema en la aprobación de los procesos de regalías;
- Los usuarios identificaron diversos problemas que deberían resolverse en la ejecución total del sistema;
- Las unidades de ADP utilizadas en el sistema piloto mostraron algunos problemas en la práctica y, en algunos casos, los usuarios llegaron a borrar el software. En la ejecución total del sistema se debería proteger mejor el software para evitar su eliminación accidental;
- Se finalizaron las actividades iniciales de análisis y estructuración en consulta con una muestra representativa de actores inscritos en el sistema a través de un cuestionario exploratorio, documentos estructurales preliminares y un taller nacional;
- Los resultados de la investigación permitieron la formulación de la primera versión del sistema sobre la legalidad de la madera, el código de conducta de la industria y el módulo de supervisión de actores para someterla a la consideración del comité directivo del proyecto antes de su amplia distribución y ensayo práctico.

El proyecto experimentó demoras considerables debido al reemplazo de personal y a la preparación del informe final, la auditoría final y los informes técnicos. El organismo ejecutor finalizó y presentó el informe final del proyecto y los informes técnicos, pero aún no ha entregado el informe de la auditoría financiera final. Si este documento se recibiera de forma satisfactoria antes del cuadragésimo noveno período de sesiones del Comité, este proyecto se podría declarar finalizado. En caso de que no se presente el informe de la auditoría financiera final o que el documento no se considere satisfactorio, se solicitará al representante de PNG que presente una explicación correspondiente al Comité. Dada la importante demora registrada hasta la fecha, el Comité, en ese caso, podría recomendar que se dé por terminado el proyecto sin una auditoría (satisfactoria) y que se tome nota de esta situación al evaluar futuros proyectos presentados por el organismo ejecutor.

3. PD 599/11 Rev.1 (M) Creación y prueba de un sistema nacional de control de existencias forestales (FSMS) con capacidades mejoradas de gobernanza en todos los niveles de la administración forestal (Filipinas)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	788.043
Gobierno de Japón:	US\$	392.930
Gobierno de Australia:	US\$	60.000
Gobierno de EE.UU.:	US\$	25.000
Gobierno de Corea:	US\$	20.000
Gobierno de Filipinas:	US\$	290.113

Organismo ejecutor: Dirección de Ordenación Forestal de Filipinas (Forest Management Bureau - FMB)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de 2011 (mayo de 2011)

Fecha de financiación: Cuadragésimo séptimo período de sesiones del Consejo (La Antigua, 2011)

Fecha de inicio: Mayo de 2013

Duración: Programada: 18 meses (prorrogada a 36 meses)
A la fecha: 28 meses

El objetivo de este proyecto es mejorar las estructuras de gobernanza forestal, la capacidad institucional para la aplicación de la legislación forestal, la coordinación entre los actores interesados y la competitividad del sector forestal mediante una mejor gestión de datos en Filipinas. Su objetivo específico es elaborar y poner a prueba un sistema electrónico de control de existencias forestales (FSMS) integrado, de tiempo real y estratos múltiples a nivel nacional con capacidades mejoradas de gobernanza en todos los niveles de la administración forestal.

El proyecto fue aprobado y financiado en el cuadragésimo séptimo período de sesiones del Consejo, celebrado en noviembre de 2011, y el acuerdo de ejecución se firmó en noviembre de 2012. Después de la suscripción del acuerdo del proyecto, el organismo ejecutor finalizó el informe inicial con la incorporación de un plan de trabajo detallado. Una vez que el informe inicial corregido, el POA y otra documentación pertinente fueron finalmente recibidos y aprobados por la Secretaría, se envió la primera remesa de fondos de la OIMT al organismo ejecutor en mayo de 2013, lo que representó el lanzamiento oficial de la ejecución del proyecto.

La ejecución del proyecto sufrió una demora importante debido a problemas relacionados con la contratación de personal y consultores. Finalmente, las actividades se iniciaron en abril de 2014 y en agosto del mismo año se envió una carta con la aprobación del equipo del proyecto. Sin embargo, se siguieron experimentando demoras en la ejecución debido a los cambios del personal del proyecto y la firma consultora. Conforme a la solicitud del organismo ejecutor y la recomendación de la primera reunión del CDP, celebrada en abril de 2015, se envió en mayo una carta aprobando una prórroga de dieciocho meses sin costos adicionales. A fines de julio de 2015, el organismo ejecutor presentó también una solicitud para subcontratar la firma consultora, que es fundamental para la ejecución de este proyecto.

4. PD 620/11 Rev.1 (M) Desarrollo y ejecución de un sistema de identificación de especies y trazabilidad de la madera en África con huellas de ADN e isótopos estables (Alemania)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Fase III	
Presupuesto total:	US\$ 2.267.025
Gobierno de Alemania:	US\$ 1.916.093
Gobierno de EE.UU.:	US\$ 100.000
Gobierno de Australia:	US\$ 30.000
Organismo ejecutor:	US\$ 220.932

Organismo ejecutor: Instituto Johann Heinrich von Thünen (vTI)

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2011 (octubre de 2011)

Fecha de financiación: Cuadragésimo séptimo período de sesiones del Consejo (La Antigua, 2011)

Fecha de inicio: Febrero de 2012

Duración: Programada: 36 meses (prorrogada a 42 meses)
 A la fecha: 31 meses (inc. prórroga de seis meses sin costos adicionales)

Si bien se han establecido numerosos instrumentos jurídicos (el reglamento de la madera de la UE, la Ley de Lacey de EE.UU., etc.) para combatir la tala ilegal y el comercio de madera extraída ilegalmente, aún no se cuenta con mecanismos prácticos de control para identificar las especies arbóreas y el origen geográfico de las maderas y los productos de madera. A través de este proyecto, se elaborará un sistema de identificación de especies y trazabilidad de la madera basado en huellas de ADN e isótopos estables para tres especies maderables importantes de siete países africanos: Camerún, República Centroafricana, República Democrática del Congo, República del Congo, Gabón, Ghana y Kenya. El proyecto se concentrará fundamentalmente en las tres especies seleccionadas por los representantes de los países productores de madera, a saber, iroko (*Milicia excelsa*, *M. regia*), sapelli (*Entandrophragma cylindricum*) y ayou (*Triplochiton scleroxylon*). Para estas especies, se recolectarán muestras en toda su área de distribución con el fin de desarrollar marcadores genéticos. Las muestras serán examinadas para la determinación de huellas de ADN e isótopos estables y para facilitar una base de datos genéticos y químicos con el fin de mantener el control en el país de origen. Con el uso de huellas de ADN, se aplicará un enfoque de control de la cadena de custodia para cada uno de los árboles de ayou y sapelli en cooperación con la Comisión Forestal y el Instituto de Investigación Forestal así como empresas madereras

de Ghana y Camerún. Asimismo, se elaborarán herramientas para la identificación de especies utilizando tanto un enfoque basado en las propiedades anatómicas de la madera como un sistema de código de barras de ADN para 20 especies maderables importantes de África. Se recibirá apoyo técnico de tres laboratorios seleccionados de África Occidental (Kumasi, Ghana), África Central (Libreville, Gabón) y África Oriental (Nairobi, Kenya). El personal de estos laboratorios, y especialmente también de los otros grupos participantes, recibirá capacitación en la aplicación de técnicas de ADN y anatomía de la madera para identificar las especies arbóreas y llevar a cabo pruebas de ADN estándar con el fin de verificar el origen de la madera. Los resultados del proyecto se presentarán a la oficina de coordinación internacional para un trabajo de identificación de árboles y verificación de origen en *Biodiversity International*, en Kuala Lumpur, Malasia. El proyecto contará con la participación de 14 entidades colaboradoras de Europa, África y Australia y fue registrado a través de un anteproyecto en el marco del programa temático TFLET.

La ejecución del proyecto comenzó oficialmente el 1 de febrero de 2012. Su coordinador técnico, el Sr. Zoewinde Henri Bouda, inició sus labores el 16 de abril de 2012. En abril de 2015, se transfirió al organismo ejecutor la quinta remesa de fondos, de US\$700.000. La última remesa se enviará una vez que se haya recibido el informe financiero final. Se recibió y aprobó la auditoría financiera anual (correspondiente a 2014). En noviembre de 2014, se aprobó una prórroga (de seis meses) propuesta en la segunda reunión del CDP, una vez que el Ministerio de Alimentación y Agricultura de Alemania (BMEL) aprobó el presupuesto adicional requerido (US\$220.751). La conferencia final del proyecto tuvo lugar en Douala, Camerún, el 1 y 2 de julio de 2015, y actualmente se está preparando el informe correspondiente.

Hasta el 31 de julio de 2015, se habían concluido todas las actividades del proyecto, excepto la preparación del informe final y la auditoría final. Si estos dos documentos se presentan de forma satisfactoria antes del cuadragésimo noveno período de sesiones del Comité, este proyecto se podrá declarar finalizado.

5. PD 621/11 Rev.3 (M) Trazabilidad de la madera procedente de concesiones forestales y comunidades nativas de Madre de Dios y Ucayali (Perú)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	627.157
Gobierno de Japón:	US\$	200.000
Gobierno de EE.UU.:	US\$	149.032
Organismo ejecutor:	US\$	278.125

Organismo ejecutor: Cámara Nacional Forestal, Perú

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2012 (octubre de 2012)

Fecha de financiación: Cuadragésimo octavo período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2012)

Fecha de inicio: Septiembre de 2013

Duración: Programada: 27 meses
A la fecha: 24 meses

Este proyecto está orientado a promover el uso de madera procedente de bosques bajo manejo sostenible, con el fin de incrementar la transparencia en el comercio maderero y mejorar la gobernanza forestal en la Amazonia peruana, mediante la inclusión de los pueblos indígenas y pequeños y medianos empresarios como actores clave para la conservación de los bosques.

Los productos previstos en el proyecto son: (i) Las PYMES forestales adoptan un sistema de trazabilidad y comercializan madera certificada; (ii) El personal técnico de las PYMES forestales desarrolla capacidades para un buen control y seguimiento de la madera en el proceso productivo y de comercialización a fin de incorporar la trazabilidad de la madera; y (iii) Se fortalece la capacidad de las empresas forestales en materia de gestión empresarial.

El acuerdo del proyecto se firmó en junio de 2013 y el organismo ejecutor presentó un informe satisfactorio de inicio del proyecto junto con toda la otra documentación inicial en agosto de 2013, cuando la

OIMT aprobó la contratación del coordinador y el equipo del proyecto. La primera remesa de fondos se envió en septiembre de 2013.

En 2014 y 2015, se llevaron a cabo siete talleres en las ciudades de Pucallpa, Puerto Maldonado y Lima, en torno al tema: "Experiencia e importancia de la trazabilidad de la madera en la comercialización de productos forestales". Estos eventos sirvieron para promover la importancia de la trazabilidad, familiarizar a los actores con los diversos procesos de trazabilidad de maderas a nivel nacional e internacional, y reunir insumos como base para el diseño de un sistema de trazabilidad económica y socialmente viable en el Perú.

En Pucallpa, también se llevó a cabo un taller sobre "Procesos de trazabilidad de la madera en comunidades forestales y concesiones de bosques nativos" para los representantes de las comunidades indígenas. El objetivo del evento era capacitar a los comuneros sobre los lineamientos para la elaboración de planes generales de manejo forestal y planes operativos anuales, procedimientos de censos forestales, y la elaboración y normalización de formularios de recolección de datos para facilitar el diseño de software de trazabilidad en el terreno.

En el marco del proyecto, se realizó también un estudio y se produjo un informe sobre las experiencias en materia de trazabilidad y cadena de custodia de la madera, con una síntesis de diferentes sistemas de trazabilidad, inclusive las experiencias desarrolladas con respaldo de la OIMT. A nivel internacional, las tecnologías empleadas para estos sistemas utilizan cada vez más plataformas digitales sofisticadas, pruebas químicas y chips de identificación por radiofrecuencia; a nivel nacional, se elaboraron sistemas de trazabilidad, principalmente por iniciativa de las empresas, en especial como parte del proceso de control de la cadena de custodia en las plantas de transformación de productos forestales, mayormente por medio del rastreo físico de las trozas y hojas electrónicas para almacenar la información. Se destacó también la experiencia de la cooperación financiera internacional en Bolivia para desarrollar software de trazabilidad y control de maderas. Actualmente, se están estudiando todos estos sistemas para recopilar sus enseñanzas y experiencias a fin de mejorar el diseño de software que se está elaborando en el proyecto.

El coordinador del proyecto se reunió con los técnicos de la autoridad forestal nacional (Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre - DGFFS) encargados de elaborar el módulo del prototipo de control forestal sobre trazabilidad de maderas, a fin de intercambiar ideas sobre sistemas de trazabilidad forestal, con inclusión de todas las etapas de la trazabilidad de productos forestales, comenzando con el censo forestal.

El coordinador del proyecto participó también en un taller celebrado en Lima en el segundo trimestre de 2015 en torno al tema: "Exportación de madera a la Unión Europea: últimas tendencias, exigencias específicas y reglamentos en vigencia", organizado por la Asociación de Exportadores del Perú (ADEX) y el Programa Madera Tropical Perú (PTTP).

Todas las actividades del proyecto están encaminadas hacia su exitosa conclusión a principios de 2016. El Comité Directivo se reunió en abril de 2015 y se volverá a reunir a principios de 2016 antes de la conclusión del proyecto. El informe de avance completo presentado por el organismo ejecutor se encuentra disponible (únicamente en español) en la Secretaría.

6. PD 678/12 Rev.1 (M) Establecimiento de un Sistema Nacional de Gestión de Información Estadística Forestal en Benín

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	737.833
Gobierno de Japón:	US\$	388.704
Gobierno de Suecia:	US\$	10.000
Gobierno de Benín:	US\$	339.129

Organismo ejecutor: Direction Générale des Forêts et des Ressources Naturelles (DGFRN)

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2012 (octubre de 2012)

Fecha de financiación: Cuadragésimo octavo período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2012)

Fecha de inicio:	Julio de 2013
Duración:	Programada: 29 meses (24 meses en el documento del proyecto + 5 meses de prórroga)
	A la fecha: 26 meses

El objetivo de este proyecto es elaborar un sistema de información estadística forestal para Benín. Hasta la fecha, se ha realizado un progreso satisfactorio para el logro de los objetivos de desarrollo y específico y todos los productos previstos. Ya se ha completado el Producto 1 y continúa el proceso para completar los productos 2 (75%) y 3 (60%). Entre los informes técnicos y documentos producidos en el proyecto, se incluyen los siguientes: (i) informes periódicos sobre datos relacionados con el sector forestal; (ii) procedimientos de control y evaluación del manual de estadísticas forestales; (iii) sistema de información forestal elaborado y validado por los actores interesados (disponible en: <http://dgfrn-bj.org/foretstatbenin/index.php>); (iv) guía del administrador para la base de datos; (v) manual de instrucciones de la base de datos; (vi) nuevo marco para la presentación de informes armonizados; y (vii) documento de análisis sobre la variación de pesos y volúmenes de bolsas de carbón vegetal en la República de Benín. Se han capacitado, por lo menos 197 forestales en el uso de la base de datos y procesos de presentación de informes. Todos los estudios han sido finalizado y validados por actores del sector forestal.

El 24 de marzo de 2015 se celebró una reunión técnica nacional, mientras que el 18 de junio de 2015 tuvo lugar la segunda reunión del CDP. El 31 de diciembre de 2014, se finalizó la segunda auditoría de la gestión financiera del proyecto. El Gobierno de Benín proporcionó un monto adicional de US\$120.000 para el proyecto, aumentando así su contribución de US\$119.129 a US\$339.129. El organismo ejecutor solicitó a la OIMT una prórroga de cinco meses sin fondos adicionales con el fin de concluir las actividades restantes aprobadas por la Organización. Entre éstas, se incluyen la comunicación y difusión de los resultados del proyecto, un taller final de revisión y divulgación de resultados al final del período de prórroga del proyecto, y la realización de la auditoría final de la contabilidad del proyecto para su presentación a la OIMT, a más tardar, a fines de marzo de 2016.

Todas las actividades del proyecto se encuentran encaminadas para asegurar su exitosa conclusión.

7. PD 692/13 Rev.1 (M) Implementación operativa de un sistema nacional de información para la gestión sostenible de los recursos forestales (Côte d'Ivoire)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	670.998
Gobierno de Japón:	US\$	205.708
Gobierno de EE.UU.:	US\$	84.833
Gobierno de Côte d'Ivoire:	US\$	380.457

Organismo ejecutor: Direction de l'Informatique, des Statistiques et des Archives du Ministère de l'Environnement, des Eaux et Forêts (DISA)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de 2013 (abril de 2013)

Fecha de financiación: Cuadragésimo noveno período de sesiones del Consejo (Libreville, 2013)

Fecha de inicio: Marzo de 2015

Duración: Programada: 24 meses
A la fecha: 6 meses

Este proyecto está dirigido a establecer un sistema nacional de gestión de estadísticas forestales en Côte d'Ivoire. El objetivo del proyecto es lograr la automatización de la recopilación y procesamiento de las estadísticas forestales y, de ese modo, contribuir a mejorar los procesos decisorios del sector forestal del país.

La ejecución del proyecto se inició oficialmente en marzo de 2015 con una ceremonia de lanzamiento, durante la cual los principales actores y beneficiarios del proyecto pudieron expresar sus inquietudes y

expectativas específicas con respecto al proyecto. En esta ceremonia de lanzamiento, se presentaron también las fases operativas y el cronograma del proyecto.

El desarrollo del sistema de gestión de estadísticas se basa en dos productos necesarios: (i) la instalación de equipo informático y software en 12 centros de recopilación de datos, y (ii) la recopilación de datos en estos centros conforme a los procedimientos establecidos y armonizados y a la capacitación impartida. Durante los primeros seis meses de la ejecución del proyecto, se equiparon 6 centros de recopilación de datos con equipo informático y software. Los otros centros serán equipados antes de fines de 2015. La instalación del equipo se retrasó por diversas limitaciones técnicas, tales como problemas con la conexión de internet y la infraestructura de telecomunicaciones. Esta situación obligó al organismo ejecutor a encontrar diferentes proveedores de internet financiados con la contribución de contrapartida de Côte d'Ivoire. Pese a todas estas dificultades, se contrató al consultor de informática para el desarrollo y la instalación del software de recopilación de datos, por lo que las actividades del proyecto no han sufrido demoras importantes. El software se pondrá a prueba antes de fines de 2015 y los procedimientos para la recopilación de datos se definirán en diciembre. La fase de capacitación sobre los procesos de recopilación de datos tendrá lugar después de estas actividades, comenzando en el primer semestre de 2016. El organismo ejecutor mantiene un sitio web específico (www.eauxetforets.gouv.ci/oibt - en francés únicamente) para promover el avance y los resultados del proyecto. La primera reunión del Comité Directivo del Proyecto se organizará en el primer semestre de 2016.

8. PD 756/14 Rev.1 (M) Creación del Programa de Servicios de Gestión Empresarial para MIPYMES (micro, pequeñas y medianas empresas) forestales en Guatemala

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	275.053
Gobierno de EE.UU.:	US\$	149.341
Gobierno de Guatemala:	US\$	125.712

Organismo ejecutor: Instituto Nacional de Bosques (INAB)

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2014 (octubre de 2014)

Fecha de financiación: Quincuagésimo período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2014)

Duración: Programada: 24 meses

Después de la firma del acuerdo del proyecto en junio de 2015, el organismo ejecutor ha trabajado en la finalización del informe inicial con la incorporación de un plan de trabajo detallado. En el próximo período de sesiones del Comité, se presentará un informe más detallado sobre la ejecución de este proyecto.

9. PPD 167/13 Rev.1 (M) Estudio de factibilidad de la certificación de las plantaciones nacionales de la ONAB (Benín)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	113.294
Gobierno de EE.UU.:	US\$	68.794
Gobierno de la República de Corea:	US\$	20.000
Gobierno de Benín:	US\$	24.500

Organismo ejecutor: Office Nationale des Bois (ONAB)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de 2013 (abril de 2013)

Fecha de financiación: Cuadragésimo noveno período de sesiones del Consejo (Libreville, 2013)

Fecha de inicio: Julio de 2014

Duración: Programada: 10 meses (prorrogada a 12 meses)
A la fecha: 14 meses

El objetivo de este anteproyecto es reunir la información requerida para formular una propuesta de proyecto sobre certificación forestal con el fin de presentarla a la OIMT para mejorar el manejo forestal sostenible (MFS) del área estimada de 17.856,10 hectáreas de plantaciones administradas por la Office Nationale du Bois (ONAB) en Benín. Los resultados previstos son: (i) la recopilación de la información de base necesaria para la certificación de las plantaciones nacionales de la ONAB; y (ii) la formulación de un proyecto para la certificación de madera en Benín con el fin de presentarlo a la OIMT para su aprobación.

El anteproyecto se inició en julio de 2014. Las actividades correspondientes al primer producto ya han sido finalizadas en su totalidad. La lista de actividades es la siguiente: (i) implementación y ejecución de una unidad de gestión del anteproyecto; (ii) identificación de actores y beneficiarios en el proceso de certificación de las plantaciones forestales de la ONAB (se elaboró una matriz de actores, se preparó un plan de comunicaciones y se fortaleció el desarrollo de capacidades); (iii) realización de una campaña de información y divulgación para todos los actores y beneficiarios del proceso de certificación forestal (se organizaron 10 talleres con la participación de diversos actores, tales como sociedades participativas, el personal de la ONAB y las comunidades locales); (iv) definición de principios, criterios e indicadores (PCI) para la certificación de las plantaciones forestales nacionales de la ONAB (los PCI fueron identificados, formulados y validados a través de un taller organizado junto con el proyecto PD 124/01 Rev.4 (M) – Fase III, Etapa 2: “Fomento de la ordenación sostenible de los bosques africanos”; y (v) realización de un estudio de mercado para la madera de la ONAB (se efectuó un análisis de costos/beneficios, se determinaron las ventajas potenciales de la certificación de maderas a través de diversos sistemas de certificación y se elaboró una estrategia de fijación de precios).

Para la ejecución de las dos actividades correspondientes al segundo producto – (i) elaboración y presentación de una propuesta de proyecto sobre la certificación de las plantaciones forestales de la ONAB, y (ii) validación de la propuesta de proyecto y su presentación a la OIMT para su financiación – se necesitó una prórroga de dos meses sin costos adicionales a fin de permitir la conclusión del anteproyecto (agosto de 2015). A la fecha de preparación del presente informe (agosto de 2015), se estaba a punto de completar estas actividades a fin de preparar la propuesta y presentarla a la OIMT. Si se presentaran de forma satisfactoria el informe final y la auditoría financiera final antes del cuadragésimo noveno período de sesiones, el Comité podría declarar finalizado este anteproyecto.

[B] Proyectos con acuerdo de ejecución pendiente

Ninguno.

[C] Proyectos con financiación pendiente

1. PD 124/01 Rev.3 (M) Fomento de la ordenación sostenible de los bosques africanos
Fase III, Etapa 3 (OIMT/OAM)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	518.144
Gobierno de China:	US\$	100.000
Contribución restante de la OIMT:	US\$	418.144

Organismo ejecutor: OIMT

Fecha de aprobación: Cuadragésimo octavo período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2012)

Duración: Programada: 18 meses

La financiación de la Fase III – Etapa 3 de este proyecto se examinará una vez que concluya la segunda etapa de esta fase (ver sección A, inciso 1). El coordinador del proyecto preparó un plan de trabajo (18 meses) y presupuesto (US\$673.325) enmendados para la Fase III, Etapa 3, que se anticipa que serán aprobados a través del procedimiento electrónico de no objeción en septiembre de 2015. El Gobierno de China comprometió la suma de US\$100.000 para este proyecto en agosto de 2014.

2. PD 732/14 Rev.2 (M) Mejorar la gobernanza forestal en Mozambique

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	406.238
Contribución de la OIMT:	US\$	321.138
Gobierno de Mozambique:	US\$	85.100

Organismo ejecutor: Dirección Nacional de Tierras y Bosques (DNTF)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de 2015 (abril de 2015)

Duración: Programada: 15 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 30 de noviembre de 2016.

3. PD 746/14 Rev.2 (M) Fortalecimiento de la producción, comercialización y conservación de pinabete en Guatemala

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	683.832
Contribución de la OIMT:	US\$	508.872
Contribución del INAB:	US\$	132.192
Contribución del CONAP:	US\$	42.768

Organismo ejecutor: Instituto Nacional de Bosques (INAB)

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2014 (octubre de 2014)

Duración: Programada: 36 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 31 de mayo de 2016.

INDUSTRIA FORESTAL

[A] Proyectos y anteproyectos en ejecución

1. PD 73/89 (M,F,I) Asistencia para la identificación y formulación de proyectos (OIMT)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	3.132.009,89
Gobierno de Japón:	US\$	1.216.900,00
Gobierno de Dinamarca:	US\$	300.000,00
Gobierno de Suiza:	US\$	310.000,00
Gobierno de EE.UU.:	US\$	177.755,00
Gobierno del Reino Unido:	US\$	80.000,00
Gobierno de Australia:	US\$	77.354,89
Fondo de Cooperación de Bali – Subcuenta B:	US\$	970.000,00

Organismo ejecutor: Secretaría de la OIMT

Fecha de aprobación y financiación: Séptimo período de sesiones del Consejo (Yokohama, 1989)

Fecha de inicio: Abril de 1990

Duración propuesta: 2 años + prórrogas anuales

El objetivo de este proyecto es mejorar las capacidades del personal relativas a la identificación y elaboración de proyectos en los países productores miembros de la OIMT con el fin de aumentar su capacidad nacional para captar inversiones y recibir asistencia en el sector forestal. La importancia del proyecto fue reconocida mediante las decisiones 2(X), 2(XI), 6(XIII) y 8(XVIII) del Consejo, a través de las cuales se recuerda a los miembros los medios ofrecidos por el proyecto y se los alienta a utilizar tales medios con el objetivo de mejorar su capacidad para identificar y elaborar proyectos de calidad.

El proyecto guarda una estrecha relación con otras actividades de la OIMT, en particular con la implementación del ciclo de proyectos y el Grupo de Expertos, que en conjunto contribuyen a mejorar la calidad de la estructura y ejecución de los proyectos de la OIMT. Mediante este proyecto se han financiado varias consultorías independientes para ayudar a los miembros en la elaboración de proyectos y se han organizado varios talleres de capacitación.

Durante el cuadragésimo octavo período de sesiones de los comités CEM y CFI, la secretaría informó que se habían agotado los fondos disponibles en este largo proyecto y que ya no se podría ofrecer más ayuda a los miembros para la formulación de propuestas de proyectos a menos que se adjudicaran fondos adicionales. Los Comités destacaron la importancia de ofrecer apoyo para la formulación de proyectos y decidieron recomendar que en ese período de sesiones se adjudicaran más fondos disponibles provistos por los donantes y que se incluyera en el programa de la próxima reunión del Comité de Finanzas y Administración el tema de una tarifa adicional de apoyo al programa a fin de generar fondos para la prestación de ayuda dirigida a la formulación de proyectos. Posteriormente, EE.UU. comprometió un monto de US\$ 22.755 para este proyecto en 2014.

En respuesta a una solicitud presentada por el Gobierno de México, y en colaboración con la CONAFOR, se llevó a cabo un curso de capacitación sobre la formulación de proyectos de la OIMT. El taller, celebrado en Zapopan, Jalisco, del 11 al 15 de mayo de 2015, contó con la presencia de 31 participantes en representación de los actores del sector forestal mexicano. El coordinador del curso de capacitación fue el Dr. Luiz Carlos Estraviz Rodríguez, de Brasil, un ex integrante del Grupo de Expertos para la Evaluación de Propuestas de Proyectos. Con la ejecución del curso de capacitación de México, se volvieron a agotar los fondos disponibles para este proyecto. Por lo tanto, este tema se tratará en el Comité de Finanzas y Administración (CFA) conforme a lo recomendado por el Comité en su último período de sesiones. Según los resultados de las deliberaciones del CFA y los cambios que se aprueben con respecto a la financiación para la formulación de proyectos, el Comité podrá declarar este proyecto finalizado.

2. PD 364/05 Rev.4 (I) Desarrollo de cadenas de comercialización para aceites esenciales de *Eucalyptus citriodora*, un producto forestal no maderable con alto valor agregado producido por comunidades rurales en el Congo

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	622.261
Fondo Común para los Productos Básicos (FCPB):	US\$	480.511
Gobierno de la República del Congo:	US\$	141.750

Organismo ejecutor: Service National de Reboisement (SNR)
(Servicio Nacional de Repoblación Forestal)

Fecha de aprobación y financiación: Cuadragésimo tercer período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2007)

Fecha de inicio: Marzo de 2010

Duración: Programada: 24 meses
A la fecha: 66 meses

El propósito de este proyecto es reducir la pobreza en las zonas rurales del Congo y la RDC mediante el aprovechamiento de las plantaciones de eucalipto existentes y el desarrollo de las capacidades de las comunidades locales ofreciéndoles tecnologías para extraer aceites esenciales. Con tal fin, el proyecto tiene dos objetivos específicos:

- Objetivo específico 1: Brindar a las comunidades las tecnologías y conocimientos técnicos necesarios para extraer aceites esenciales; y
- Objetivo específico 2: Crear una cadena de comercialización de aceites esenciales.

En su cuadragésimo séptimo período de sesiones, el Comité tomó nota del lento progreso realizado en la ejecución de este proyecto y el reclamo del organismo ejecutor en el sentido de que las metas fijadas en la matriz del marco lógico eran demasiado ambiciosas y poco realistas, lo que lo llevó a solicitar una reevaluación de tales metas para una segunda prórroga del proyecto sin costos adicionales hasta el 31 de marzo de 2014. El FCPB aprobó tal solicitud el 27 de septiembre de 2013. Después de esta aprobación, se presentó una solicitud de reposición de fondos en noviembre de 2013. La transferencia de fondos se aprobó en mayo de 2014 cuando el FCPB solicitó otra documentación adicional. Por otra parte, el Comité, en su cuadragésimo octavo período de sesiones (noviembre de 2014) recomendó que si el proyecto no cumplía con las condiciones para declararlo satisfactoriamente finalizado en su cuadragésimo noveno período de sesiones (noviembre de 2015), se lo debería dar por terminado.

El progreso realizado hasta agosto de 2015 en la consecución de los objetivos específicos es el siguiente:

- Resultados 1.1 y 1.2 - "Preparación del programa de desarrollo para la extracción de aceites esenciales de *Eucalyptus citriodora*" y "Capacitación en materia de tecnologías de extracción de aceites esenciales": Se impartió capacitación a instructores a través de dos módulos de una de las entidades colaboradoras del proyecto, *Pôle d'Excellence Régional* (PER) de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Brazzaville. El primer módulo, llevado a cabo en junio de 2010, se concentró en los principios básicos de las técnicas de destilación, mientras que el segundo módulo, realizado en octubre de 2010, se centró en la hidrólisis de aceites esenciales de *Eucalyptus citriodora* y sus aplicaciones. En total, se formó a 14 instructores del Congo y la RDC para impartir capacitación a las comunidades locales.

Para la capacitación de las comunidades locales en técnicas de extracción de aceites esenciales, se instalaron cinco equipos extractores artesanales en las áreas seleccionadas de Ossio, Odziba, Loudima y Loandjili en la República del Congo, y Kinzono en la RDC. En total, se capacitaron 56 comuneros en la República del Congo y 42 en la República Democrática del Congo.

- Resultado 1.3 - "Organización del proceso de producción": A fin de avanzar del método de producción artesanal a la producción semi-industrial, se contrató como consultor internacional al Prof. M. Moudachiro, un experto en la extracción de aceites esenciales basado en Benín, que

evaluó la disponibilidad de biomasa para la extracción de aceites esenciales y encomendó la construcción de equipos extractores semi-industriales.

En diciembre de 2012, se encargaron cinco extractores semi-industriales, que fueron entregados en el primer trimestre de 2013. Cada uno de ellos tiene una capacidad de 1 m³ ó 1000 litros para la caldera y el tanque, que pueden tener un rendimiento de aproximadamente un 6%. Debido a la demora en la reposición de fondos, los extractores finalmente fueron transportados e instalados en cuatro sitios de la República del Congo (Loandjili, Loudima, PK 45 y Ossio) durante el primer semestre de 2014, después de lo cual se brindó capacitación en cada uno de los sitios para garantizar la operación correcta del equipo.

Con respecto al extractor adjudicado a la RDC, se tomaron medidas en los meses de junio y julio de 2015 para importar el equipo libre de impuestos. Sin embargo, a la fecha de preparación del presente informe (agosto de 2015), la Secretaría no había recibido una confirmación satisfactoria de que se había efectuado el transporte, la instalación y la capacitación en su destino final (comunidad de Kinzono).

Hasta junio de 2015, se habían producido 364 litros de aceites esenciales de *Eucalyptus citriodora* en el Congo. El laboratorio francés *Lexva Analytique* llevó a cabo el análisis cromatográfico y físico de los aceites esenciales producidos en cinco sitios del Congo.

Además, durante el período en estudio, se adelantó el establecimiento de plantaciones de *Eucalyptus citriodora* con un total de 43.244 plantas producidas en cuatro sitios del Congo (Loandjili, Ossio, PK-45 y Loudima); se establecieron otras 28,66 hectáreas de plantaciones; y se llevaron a cabo trabajos de mantenimiento en 59 hectáreas de plantaciones existentes.

Por otra parte, el Centro de Investigación y Desarrollo de Plantaciones Industriales realizó una prueba para la optimización de la producción de biomasa en el sitio de Loudima.

- Resultado 2.1 - "Organización del mercado para aceites esenciales de *Eucalyptus citriodora*": Se encargó un estudio del mercado de aceites esenciales en la República del Congo y en junio de 2015, el organismo ejecutor informó que aún no se había completado satisfactoriamente. El estudio del mercado de la RDC todavía sigue pendiente.
- Las actividades relacionadas con el resultado 2.2 "Producción de aceites esenciales y difusión de técnicas de comercialización por mediación de actividades de extensión" aún no fueron iniciadas.

Con respecto a las finanzas, el organismo ejecutor ha informado que pese a recibir la última remesa de fondos, ha debido prefinanciar algunos gastos del proyecto con sus propios recursos por un total de aproximadamente US\$78.500,76.

Debido a la importante demora experimentada en la finalización de este proyecto, el Comité podrá solicitar al representante de la República del Congo que presente más información sobre la ejecución de las actividades (inclusive sobre la preparación del informe final y una auditoría financiera final) y decidir si el proyecto se debería dar por terminado conforme a su recomendación en el cuadragésimo octavo período de sesiones.

3. PD 433/06 Rev.3 (I) Modelo sostenible para la cadena de producción de pisos de madera en Brasil

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	821.787
Gobierno de Japón:	US\$	466.927
Gobierno de Suiza:	US\$	50.000
ANPM:	US\$	304.860

Organismo ejecutor: Asociación Nacional de Productores de Pisos de Madera (ANPM)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2008 (junio de 2008)

Fecha de financiación: Cuadragésimo quinto período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2009)

Fecha de inicio: Mayo de 2011

Duración: Programada: 30 meses
A la fecha: 52 meses

Este proyecto busca aumentar la eficiencia de la industria de pisos de madera de Brasil, integrando las especies maderables menos utilizadas (EMU) en la cadena de producción, mejorando los procesos de secado y manufactura, incrementando el valor agregado y la calidad de los productos, y promoviendo la utilización de residuos.

El proyecto logró los resultados previstos según se indica a continuación:

- Resultado 1 - “Proponer un modelo de manejo para integrar la explotación y uso de madera de especies maderables comerciales y menos utilizadas”: se identificaron las EMU y se realizaron las pruebas de laboratorio para determinar sus propiedades físico-mecánicas (gravedad específica, contracción, dureza de Janka, comportamiento durante el secado en horno, corte y acabado superficial, impregnación y densificación, y tratamiento térmico). Se publicó una guía con un resumen de las propiedades de las especies en inglés y portugués, titulada: “*Wood flooring: Brazilian species characteristics*” (*Pisos de madera: características de las especies brasileñas*), junto con una colección de muestras de maderas.

Las especies seleccionadas son las siguientes:

1. Angelim vermelho - *Dinizia excelsa* Ducke
2. Itaúba amarela - *Mezilaurus lindaviana* Schwacke & Mez
3. Cedrinho - *Erisma uncinatum* Warm.
4. Cupiúba - *Goupia glabra* Aubl.
5. Pequiá - *Caryocar villosum* (Aubl.) Pers.
6. Angelim da mata - *Hymenolobium excelsum* Ducke
7. Maparajuba - *Manilkara bidentada* (A. DC.) A. Chev.
8. Timborana - *Piptadenia gonoacantha* (Mart.) J.F.Macbr.
9. Sucupira amarela - *Bowdichia nitida* Spruce ex Benth.
10. Tachi preto - *Tachigali myrmecophyla* (Ducke) Ducke
11. Tanibuca folha pequena - *Buchenavia parvifolia* Ducke
12. Mandioqueira escamosa - *Qualea paraensis* Ducke
13. Castanha sapucaia - *Lecythis usitata* Miers
14. Jarana amarela - *Lecythis poiteaui* O.Berg

La producción experimental de pisos de madera a partir de las EMU se llevó a cabo en las instalaciones de *Indusparquet*, situadas en el estado de São Paulo. Ya se cuenta con muestras de pisos de madera de las catorce especies estudiadas, que fueron utilizadas en varias ferias comerciales, tales como la FEICON (la feria más importante de la industria de la construcción en Latinoamérica) y otros eventos de capacitación con el fin de promover la integración de estas especies en la cadena de producción.

- Resultado 2 - “Propuesta de un modelo para procesos de manufactura más eficientes e integrados”: se llevó a cabo una revisión de la literatura y de estudios adecuados de las industrias de pisos en relación con el uso de residuos de madera. La información obtenida se utilizó para preparar afiches, manuales de capacitación, un sitio web del proyecto (www.pimads.org) y un video del proyecto (<https://www.youtube.com/watch?v=4SzDWcTbo7w>).

A través de una serie de talleres, se capacitaron 120 interesados de la industria de pisos de madera de Brasil sobre técnicas de secado y gestión de residuos madereros.

Las actividades relacionadas con el ensayo de medidores eléctricos de humedad dieron lugar a la producción de un informe técnico sobre curvas de calibración para este tipo de medidores. Se ha publicado un manual en portugués sobre la gestión de residuos madereros en la industria de pisos de madera.

- Resultado 3, “Programa de certificación de calidad”: se revisaron y actualizaron las normas para pisos de madera sólida y, gracias al proyecto, las normas brasileñas ahora cumplen con las especificaciones internacionales. La Asociación Brasileña de Normas Técnicas (ABNT) publicó oficialmente un total de 11 normas. Se finalizó el “Programa de Certificación de Calidad”, que fue aprobado por el Instituto Nacional de Metrología, Calidad y Tecnología (INMETRO) en julio de 2014. Este programa comprende una “normativa” y “requisitos de conformidad del producto”. En total, se llevó a cabo la inspección de 22 empresas de pisos de madera para el “Programa de Certificación de Calidad”, y siete de ellas obtuvieron la certificación que les permite utilizar un sello de conformidad. Se produjeron materiales de capacitación y divulgación y se llevaron a cabo cuatro cursos de capacitación sobre el “Programa de Certificación de Calidad” y cuatro sobre la “Instalación y mantenimiento de pisos de madera”, que permitieron la formación de un total de 160 empleados de la industria de pisos de madera del país.

El organismo ejecutor ha llevado a cabo otras actividades, tales como análisis dendrocronológicos, modificación termomecánica de las EMU y fabricación de tableros de madera a partir de residuos (se produjeron informes sobre todas estas actividades, los cuales ya se encuentran disponibles).

Además, el organismo ejecutor escribió cuatro resúmenes para conferencias internacionales, tres artículos para publicaciones especializadas, cinco tesis de maestría y doctorado, artículos para la revista AFT de la OIMT, y otros materiales divulgativos como afiches, trípticos, carpetas, etc. Asimismo, se estableció un sitio web del proyecto (www.pimads.org), que contiene toda la información pertinente, inclusive las publicaciones, informes técnicos y otros materiales promocionales. En total, se produjeron 36 obras durante el transcurso de la ejecución del proyecto.

Se prevé que las actividades realizadas y los resultados obtenidos tendrán un impacto positivo desde el punto de vista económico, social y ambiental:

- Aspectos económicos: La incorporación de más especies maderables en el proceso de fabricación de pisos de madera tendrá un impacto positivo en el proceso de MFS; la utilización más eficiente de la materia prima aumentará las tasas de conversión de los productos y la rentabilidad de las industrias; y el mayor número de opciones ofrecidas a los consumidores puede aumentar su participación en el mercado.
- Aspectos sociales: La capacitación provista aumentará la preparación técnica de los obreros de la industria de pisos de madera; la utilización de un número mayor de especies podría mejorar los medios de vida de las comunidades locales en la Amazonia.
- Aspectos ambientales: La reducción y el uso de residuos madereros para otros productos secundarios puede reducir las emisiones de carbono, especialmente teniendo en cuenta que la quema de residuos es una práctica común en la Amazonia.

El organismo ejecutor presentó el informe final y los informes técnicos del proyecto. A la fecha de preparación del presente informe, la Secretaría de la OIMT estaba revisando la auditoría financiera final, que indicaba que los gastos correspondientes a la contribución de la OIMT se encontraban por debajo del presupuesto aprobado, mientras que las contribuciones de contrapartida se habían incrementado a un total de US\$ 465.407,20. Si la auditoría financiera final se considera satisfactoria antes del cuadragésimo noveno período de sesiones del Comité, este proyecto se podría declarar finalizado.

4. PD 457/07 Rev.5 (I) Sistema de apoyo operativo para fomentar la transformación avanzada de maderas en cinco países productores de la Cuenca del Congo (Gabón)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.887.714
Fondo Común para los Productos Básicos (FCPB):	US\$	1.253.345
Comunidad Económica de los Estados de África Central (CEEAC):	US\$	634.369

Organismo ejecutor: Comunidad Económica de los Estados de África Central (CEEAC)

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2010 (octubre de 2010)

Fecha de financiación: Cuadragésimo sexto período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2010)

Fecha de inicio: Octubre de 2011

Duración: Programada: 48 meses
 A la fecha: 47 meses

A través de este proyecto, se implementará un mecanismo de apoyo a los actores interesados en los procesos de transformación de maderas con el propósito de impulsar las exportaciones de manufacturas de madera de las pequeñas y medianas empresas (PYMES). Con tal fin, se llevarán a cabo las siguientes actividades:

- Establecimiento de una estructura simple y funcional para respaldar la transformación avanzada de maderas (TAM);
- Realización de un estudio de base sobre la cadena de valor de la industria de transformación de la madera y evaluación de su potencial de crecimiento; y
- Elaboración de un plan de acción para abordar las necesidades de las PYMES y del sector artesanal a fin de permitir su avance en la cadena de valor mediante la producción de valor agregado, la generación de empleo y el aumento de ingresos.

En los últimos tres años, se ha consolidado la capacidad de recursos humanos del equipo de coordinación regional del proyecto en la Comunidad Económica de los Estados de África Central (CEEAC) con la contratación del asistente del coordinador regional y los coordinadores nacionales para llevar a cabo las actividades en el terreno. En abril de 2014, se llevó a cabo en Douala (Camerún) una reunión técnica con las diversas partes participantes en el proyecto. A la fecha, sólo se han finalizado menos del 20% de las actividades debido a diversas demoras experimentadas en su ejecución.

Después de una reunión del CDP en diciembre de 2014, el donante del proyecto (el Fondo Común para los Productos Básicos – FCPB) decidió suspender su financiación para la CEEAC debido a las numerosas demoras experimentadas y la incapacidad de la CEEAC para presentar un informe de auditoría sobre el uso de la primera remesa de fondos enviada por el FCPB en 2011. La OIMT ha presentado una propuesta al FCPB para pasar a ser el organismo ejecutor de este proyecto. A la fecha de preparación del presente informe, esta solicitud aún seguía pendiente. La Secretaría presentará información actualizada al Comité durante el período de sesiones.

5. PD 506/08 Rev.1 (I) Reactivación de la educación forestal en Liberia

Presupuesto y fuente de financiación:

Presupuesto total:	US\$	352.249
Gobierno de Japón:	US\$	212.522
Gobierno de EE.UU.:	US\$	80.000
Gobierno de Liberia (FDA y Ministerio de Educación):	US\$	59.727

Organismo ejecutor: Autoridad de Desarrollo Forestal (FDA) y Ministerio de Educación (MdE) en apoyo del Instituto de Capacitación Forestal (FTI), Tubmanburg

Fecha de aprobación y financiación: Cuadragésimo cuarto período de sesiones del Consejo (Yokohama, 2008)

Fecha de inicio: Agosto de 2009

Duración: Programada: 24 meses
 A la fecha: 73 meses

Este proyecto busca apoyar el restablecimiento de las actividades de educación forestal para técnicos forestales de nivel medio del Instituto de Capacitación Forestal (FTI) situado en Tubmanburg. La propuesta comprende el establecimiento de un programa de estudios funcional, la capacitación de instructores y capacitación práctica inmediata para los estudiantes inscritos en el FTI. Además, el proyecto presta apoyo a

un grupo de trabajo nacional que lleva a cabo un proceso estratégico sobre educación forestal para todo el país.

El Comité de Industria Forestal, en su cuadragésimo séptimo período de sesiones, recomendó a la Secretaría que emprendiera una misión especial de control financiero en Liberia para tratar de resolver los problemas de este proyecto y que informara al organismo ejecutor que a menos que en la siguiente reunión del Comité se pudiera demostrar que se había realizado un progreso considerable en la ejecución del proyecto, se recomendaría al Consejo su cancelación.

El Funcionario de Administración y Finanzas de la OIMT visitó Liberia del 30 de junio al 4 de julio de 2014. En el transcurso de la misión, mantuvo conversaciones con el Director Ejecutivo del FTI y su personal y con los funcionarios competentes de la FDA, además de visitar la escuela forestal y realizar un examen minucioso de los registros y otros documentos pertinentes del proyecto.

Como seguimiento de la misión de la OIMT, el organismo ejecutor presentó una solicitud a la Secretaría, conjuntamente con un plan de acción y un plan de trabajo enmendados, para una prórroga de seis meses con el propósito de finalizar las actividades restantes del proyecto. Para ello, se utilizarán principalmente expertos y consultores nacionales que llevarán a cabo las actividades restantes.

La Secretaría presentó el informe de la misión en el cuadragésimo octavo período de sesiones, después de lo cual el Comité recomendó que enviara el saldo de US\$39.130 restante en el proyecto siempre y cuando el organismo ejecutor cumpliera las condiciones estipuladas en las recomendaciones del informe de la misión, y otorgó una prórroga de seis (6) meses sin fondos adicionales. El 8 de abril de 2015, se envió el saldo restante al organismo ejecutor; sin embargo, no se recibió un informe de avance sobre el uso de esos fondos a tiempo para incluirlo en el presente informe. En este contexto, se invitará a la delegación de Liberia a proporcionar información actualizada sobre la finalización del proyecto y la presentación del informe/auditoría final al Comité.

6. PD 540/09 Rev.2 (I) Apoyo para mejorar la productividad de la industria maderera peruana para elaborar productos con mayor valor agregado (Perú)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	873.400
Gobierno de Suiza:	US\$	230.000
Gobierno de Japón:	US\$	218.362
Cámara Nacional Forestal	US\$	425.078

Organismo ejecutor: Cámara Nacional Forestal (CNF) del Perú

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de 2011 (octubre de 2011)

Fecha de financiación: Cuadragésimo séptimo período de sesiones del Consejo (La Antigua, 2011)

Fecha de inicio: Noviembre de 2012

Duración: Programada: 27 meses
A la fecha: 34 meses

Este proyecto buscaba mejorar el nivel de eficiencia de las industrias de la madera y del mueble y, de ese modo, incrementar el volumen y valor de sus exportaciones, integrando el manejo sostenible de 12 millones de hectáreas de bosques productivos a la cadena de abastecimiento. Los resultados específicos previstos en el proyecto son: (i) mejoramiento de la gestión empresarial y las estrategias de comercialización; (ii) modernización de la industria maderera con la elaboración de productos de valor agregado; y (iii) aumento de las exportaciones de productos de madera y muebles.

El proyecto ha logrado los siguientes productos:

Producto 1: "Productos maderables elaborados y comercializados de acuerdo a estándares de calidad, cantidad y costos que demanda el mercado nacional e internacional": Se llevaron a cabo talleres introductorios para promover la elaboración de productos de alto valor agregado en las industrias madereras de las ciudades

de Puerto Maldonado, Madre de Dios, Tingo María, Pucallpa y Lima. Se ejecutaron asimismo cursos de capacitación sobre mecanismos financieros para las industrias madereras en las ciudades de Puerto Maldonado, Pucallpa y Aguyatía. Además, se realizaron talleres de capacitación sobre administración de empresas directamente en las instalaciones de las industrias madereras; en estos talleres, se cubrieron temas tales como costos de producción, seguridad y salud en el trabajo, maquinaria y técnicas de acabado aplicadas en la fabricación de muebles de madera, y sólidas prácticas ambientales. A la fecha, treinta industrias madereras han recibido asesoramiento técnico en materia de aserrío, secado de madera, molduras y fabricación de tableros, así como en la aplicación de innovaciones tecnológicas en el proceso de producción y el uso de nuevas técnicas y tecnologías para mejorar la transformación de madera de valor agregado. Se publicaron dos informes sobre los precios de los productos y servicios forestales, con la recolección de valiosa información del mercado en los departamentos de Arequipa, Lima, Madre de Dios y Ucayali, los cuales fueron distribuidos en formato impreso y a través del sitio web de la CNF.

Producto 2: “Industriales identificados con su rol empresarial para el uso sostenible y eficiente de los recursos maderables”: Se llevaron a cabo cursos sobre certificación forestal y cadena de custodia (CdC) para las industrias madereras en la ciudad de Puerto Maldonado y en la comunidad nativa de Sinchi Roca. Se han identificado 15 industrias madereras para prestarles asistencia en la elaboración de planes de negocios, todos los cuales ya fueron finalizados (en Madre de Dios, Ucayali y Arequipa). El proyecto también ofreció asesoramiento técnico y comercial a las empresas madereras, inclusive con la elaboración de material para campañas de información (actividad 2.3), que comprende videos, afiches, boletines informativos, folletos, trípticos, polos/camisetas y gorras. La distribución de estos materiales se realizó a través de campañas llevadas a cabo en Puerto Maldonado (Madre de Dios) y en Pucallpa (Ucayali).

Producto 3: “Mayores exportaciones de productos de madera y muebles”. En el marco de la actividad 3.1, el proyecto ofreció asistencia técnica sobre temas tales como la cadena de custodia (CdC), salud y seguridad en el trabajo, especificaciones técnicas para la producción de muebles escolares, acreditación REMYPE (Registro Nacional de la Micro y Pequeña Empresa) y los trámites con el SENASA (Servicio Nacional de Sanidad Agraria). Con respecto a la formación y/o formalización de empresas (actividad 3.2), se ofreció asistencia técnica a la Asociación de Fabricantes de Muebles del Perú. A través de la actividad 3.3 (Gestión administrativa y de organización de empresas), se llevó a cabo el curso sobre “Certificación de productos de madera”. En 2014-15, el personal del proyecto participó también en cinco reuniones nacionales sobre nuevas leyes forestales y contribuyó a elaborar un perfil para la construcción de un parque industrial tecno-ecológico para la micro, pequeña y mediana empresa maderera de Arequipa. Por otra parte, el proyecto estableció una mesa de concertación sobre desarrollo forestal sostenible y se celebraron diez reuniones con los actores interesados de Madre de Dios y Ucayali.

El comité directivo del proyecto se reunió por última en abril de 2015. Todas las actividades del proyecto ya se han finalizado con éxito y se lograron todos los productos/objetivos previstos. El informe final del proyecto presentado por el organismo ejecutor se encuentra disponible en la Secretaría (en español únicamente). Si se presentara un informe satisfactorio de la auditoría financiera final antes del cuadragésimo noveno período de sesiones, el Comité podrá declarar este proyecto finalizado.

7. PD 600/11 Rev.1 (I) Programa modelo de desarrollo de capacidades para la utilización eficiente y sostenible de recursos de bambú en Indonesia

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	872.032
Gobierno de Japón:	US\$	287.095
Gobierno de Suiza:	US\$	150.000
Gobierno de Australia:	US\$	100.000
Gobierno de Indonesia:	US\$	334.937

Organismo ejecutor: Dirección General de Gestión de Cuencas Hidrográficas y Silvicultura Social (Directorate General of Watershed Management and Social Forestry - DGWMSF), Ministerio de Bosques en colaboración con el Organismo Forestal del Distrito de Bangli (Bangli District Forestry Agency - BDFFA)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2011 (mayo de 2011)

Fecha de financiación:	Cuadragésimo séptimo período de sesiones del Consejo (La Antigua, 2011)
Fecha de inicio:	Noviembre de 2013
Duración:	Programada: 36 meses A la fecha: 22 meses

El propósito de este proyecto es fomentar el desarrollo de la industria nacional del bambú mediante un proceso modelo de desarrollo de capacidades en Bali. Los resultados previstos en el proyecto son: i) fomento de inversiones en la industria del bambú; ii) mejoramiento del marco institucional para el desarrollo de la industria del bambú; y iii) aumento de la participación de las comunidades locales en el desarrollo de la industria nacional del bambú. El concepto básico del diseño del proyecto es que una mayor tasa de aprovechamiento de los recursos de bambú aumentará la disponibilidad de productos sustitutos de la madera e incrementará los ingresos de las comunidades de menores recursos, reduciendo de ese modo la presión ejercida sobre los bosques, y que la mayor utilización de los recursos de bambú sólo se puede lograr y sustentar mediante el aumento de capacidades en el desarrollo de la industria del bambú y en el aprovechamiento eficiente del recurso.

Durante el período comprendido entre noviembre de 2013 y junio de 2015, se completaron siete actividades del proyecto, a saber:

- Actividad 1.1. Recolectar, publicar y difundir información fidedigna sobre las existencias en pie de bambú en Bali;
- Actividad 1.2. Recolectar, publicar y difundir información actualizada sobre la demanda de productos de bambú en el mercado y tecnologías de transformación;
- Actividad 1.3. Realizar un estudio de factibilidad sobre el desarrollo de la industria del bambú en Bali;
- Actividad 1.5. Organizar un taller nacional sobre el desarrollo de la industria del bambú en Bali;
- Actividad 2.1. Identificar y designar oficialmente una zona para el desarrollo de la industria de bambú en Bali;
- Actividad 3.3. Identificar y desarrollar tecnologías para producir material de plantación de calidad a fin de apuntalar el desarrollo de plantaciones de bambú; y
- Actividad 3.4. Identificar tecnologías apropiadas de transformación de bambú para una planta industrial de pequeña escala.

A continuación, se presentan algunos de los puntos más destacados de las actividades concluidas:

- Estudio de factibilidad sobre un proyecto de desarrollo del bambú en Bali. Se realizó un estudio de factibilidad con el fin de determinar el desarrollo de la industria del bambú en Bangli Regency, Bali. Se encontró que la industria del bambú tenía cuatro componentes comerciales: i) el cultivo del bambú, que está limitado a las especies de *petung* y *tali*; ii) la elaboración de bambú laminado, artesanías de bambú con productos de *sokasi* (cajas) y procesado de brotes de bambú comestibles. El estudio se basó en el enfoque de Análisis y Desarrollo del Mercado (AyDM) diseñado por Lecup et al. (1999), con el que se evaluaron los siguientes cinco temas: i) mercados y comercialización; ii) aspectos técnicos y tecnológicos; iii) aspectos ecológicos y ambientales; iv) aspectos socioculturales e institucionales; y v) aspectos financieros. Los resultados del estudio son válidos en base a los supuestos establecidos y en condiciones relativamente estables del entorno operativo de las empresas.
- Taller nacional sobre la industria del bambú. En colaboración con el Ministerio del Ambiente y Bosques, el Ministerio de Industria, GIZ y las ONG locales, se celebró un taller en Yogyakarta el 20 y 21 de enero de 2015 con más de cien participantes. El objetivo del taller era aumentar las sinergias entre los distintos actores pertinentes para el desarrollo de la industria del bambú. Se debatieron los aspectos relacionados con el desarrollo (normativos, técnicos, institucionales, de mercados y de capitales) y se definieron los siguientes puntos clave: i) la necesidad de contar con la voluntad política del gobierno para apoyar el uso futuro del bambú, por ejemplo en forma de fibra y rayón, papel, carbono cristalino y activo; ii) problemas con las artesanías, por ejemplo, la necesidad de mejorar los diseños, introducir innovaciones, contar con el apoyo del gobierno local para las comunidades locales, estandarizar los precios y la calidad de los productos; iii) los principales problemas de la construcción y los procesos de laminado, como son la falta de materias primas debido a la competencia de otros usos (producción masiva de varas de bambú, escarbadiantes, palillos

orientales, etc.) y aspectos técnicos tales como el cumplimiento de las normas ambientales; y iv) la necesidad de contar con un diseño global para el desarrollo de la industria nacional del bambú.

Durante el período en estudio, se iniciaron cinco actividades. A continuación, se describe el progreso realizado en el logro de sus correspondientes productos:

- Actividad 1.4 Evaluar si la infraestructura económica es adecuada y discutir los resultados con el Gobierno de Bali. El producto previsto en esta actividad es la evaluación de la infraestructura económica para el desarrollo de la industria del bambú en Bali. La actividad se inició en agosto de 2015;
 - Actividad 2.2 Instalar y ejecutar un sistema de información sobre el bambú de acceso público. La base de datos en línea sobre el bambú aún se encuentra en la etapa de desarrollo. El avance de este proceso se puede seguir en la siguiente página web: www.fordamof.org/itto/;
 - Actividad 2.5 Lanzar una campaña nacional para promover el desarrollo de la industria del bambú. Esta actividad se lleva a cabo con el apoyo del Centro de Investigación de Productos Culturales y Ambientales del Instituto Tecnológico de Bandung (*Bandung Institute of Technology – BIT*). En relación con esta actividad, el personal del proyecto participó en el evento nacional de la Gran Cosecha de Nusantara promocionando productos de bambú de la provincia de Bali;
 - Actividad 3.1 Adjudicar 6 hectáreas de bosque natural de bambú en cuatro parcelas de demostración de técnicas silvícolas. Esta actividad se lleva a cabo con la participación de la comunidad local en la aldea de Penglipuran, Distrito de Bangli, bajo la supervisión de un experto nacional. Las observaciones de las parcelas se realizan dos veces al año, durante la estación seca y la estación lluviosa, con el fin de investigar el crecimiento de las cañas de bambú tratadas.
 - Actividad 3.2 Establecer 12 ha de plantaciones de demostración con cuatro especies de bambú de alto valor comercial en cuatro sitios sujetos a diferentes tratamientos. Hasta hace poco, del total previsto de 1.900 semillas de bambú, se habían utilizado 1.850 provenientes de diferentes especies y fuentes (con materiales de plantación desarrollados con técnicas modernas, como cultivos tisulares, y materiales de plantación convencionales, tales como los derivados de la propagación por rizomas y estacas de tallos). Esta actividad está avanzando correctamente con la participación de grupos de campesinos de la zona.
8. PD 687/13 Rev.1 (I) Mejorar el rendimiento del sector de la transformación de maderas en Guyana mediante el desarrollo de las capacidades locales y el fortalecimiento de sistemas nacionales que promuevan el comercio de productos forestales y la utilización sostenible de los recursos forestales

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	348.693
Gobierno de Japón:	US\$	200.068
Gobierno de EE.UU.:	US\$	50.000
Gobierno de Guyana:	US\$	98.625

Organismo ejecutor: Comisión Forestal de Guyana

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2013 (abril de 2013)

Fecha de financiación: Cuadragésimo noveno período de sesiones del Consejo (Libreville, 2013)

Fecha de inicio: Junio de 2014

Duración: Programada: 24 meses
 A la fecha: 15 meses

Este proyecto busca desarrollar la capacidad de los actores de la industria maderera (administradores, operadores y reguladores) para incrementar la sostenibilidad, eficiencia y competitividad del sector y mejorar el sistema nacional de inspección y certificación. Su objetivo de desarrollo es contribuir a mejorar la eficiencia y

competitividad del sector maderero de Guyana como una forma de asegurar la utilización sostenible de los recursos maderables y el desarrollo nacional. Su objetivo específico es fortalecer el rendimiento del sector de la madera desarrollando la capacidad local y mejorando los sistemas nacionales que promueven y facilitan el aprovechamiento y comercio eficiente de madera para los mercados locales y de exportación.

El progreso alcanzado en el logro de los productos previstos es el siguiente:

- Producto 1: Personal capacitado en las operaciones de transformación de maderas

Se completó el proceso de contratación del consultor en transformación de maderas y capacitación, quien presentó un programa de fechas posibles para la celebración de los talleres con los grupos de actores pertinentes (administradores y supervisores, operadores de aserraderos, operadores de depósitos de madera y personal de control de la Comisión Forestal de Guyana (GFC) y otros organismos gubernamentales) en las localidades especificadas. El consultor ha comenzado el estudio de la documentación correspondiente a fin de recopilar información y datos pertinentes sobre la situación actual en el sector maderero del país, y sobre el borrador del código de práctica para las plantas transformadoras de madera (aserraderos y depósitos) que se preparará con el material y las presentaciones que se utilizarán en los talleres. A la fecha, se ha finalizado el programa de capacitación para cuatro categorías de actores: i) administradores y supervisores; ii) operadores de aserraderos; iii) operadores de depósitos de madera; y iv) inspectores/reguladores.

- Producto 2: Establecimiento de un sistema nacional para mejorar la eficiencia del comercio local de madera y facilitar las exportaciones

Se completó el proceso de contratación del consultor en construcción y edificación, quien actualmente está llevando a cabo un estudio de la documentación correspondiente a fin de recopilar información y datos pertinentes sobre la situación actual en el sector de la construcción y la madera del país, preparar materiales y presentaciones sobre el comercio de madera, diseñar un sistema de inspección y certificación para la madera, y presentar recomendaciones para la armonización de normas y códigos para el uso de madera de calidad en la construcción. El informe del consultor será un aporte clave en el desarrollo de las normas revisadas de clasificación de maderas en Guyana.

- Producto 3: Aumentar la concientización de los usuarios de madera (contratistas, arquitectos, actores del sector de la producción de valor agregado)

Se completó el proceso de contratación del consultor en tecnología de la madera, quien comenzó el proceso del estudio de la documentación correspondiente a fin de recopilar información y datos sobre la situación actual en los sectores de la producción de valor agregado y la construcción para preparar los materiales y las presentaciones pertinentes para los distintos grupos de actores: contratistas, arquitectos, actores del sector manufacturero (fabricantes de muebles, ventanas, puertas, husos, etc.). A la fecha, se han llevado a cabo cuatro entrevistas con los actores del sector de la producción de valor agregado a fin de informarles sobre las normas revisadas de clasificación. Se preparó una presentación completa así como todos los materiales para las jornadas de agosto de 2015.

9. PD 700/13 Rev.1 (I) Desarrollo del comercio intraafricano y la transformación avanzada de maderas tropicales y sus productos derivados – Fase I, Etapa 1 (OIMT)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$ 1.399.989
Gobierno de Japón:	US\$ 1.399.989

Organismo ejecutor: OIMT

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2015 (abril de 2015)

Fecha de financiación: Primer ciclo de proyectos de 2015 (abril de 2015)

Fecha de inicio: Abril de 2015

Duración:	Programada:	12 meses
	A la fecha:	4 meses

El objetivo de este proyecto es eliminar las principales limitaciones identificadas en el desarrollo de los procesos de transformación avanzada de maderas tropicales en productos de valor agregado y su comercio, especialmente el comercio intraafricano, a través de nueve áreas de acción: facilitación del comercio; elaboración y aplicación de estrategias nacionales para el desarrollo industrial y comercial; desarrollo empresarial a través de empresas piloto; aumento de la transparencia del mercado; medidas de promoción del comercio; capacitación; fortalecimiento de las asociaciones nacionales de la industria y el comercio; mecanismos innovadores de financiación; y transferencia de tecnología. Para la ejecución de las actividades, se asegurará la participación eficaz de los actores interesados y una estrecha cooperación con las entidades identificadas a nivel internacional, regional y nacional en el sector público y privado. Las actividades se ejecutarán en una secuencia lógica dividida en dos fases de tres años para garantizar la integración y sostenibilidad de los resultados. La Fase I está dividida en dos etapas, la primera de las cuales se concentrará en tres países piloto y en el fortalecimiento de capacidades para el desarrollo de la industria y el comercio.

En 2013, el Consejo aprobó el proyecto PD 700/13 Rev.1 (I): “Desarrollo del comercio intraafricano y la transformación avanzada de maderas tropicales y sus productos derivados” para su financiación. El presupuesto del proyecto era de US\$6.274.545, pero no se logró obtener el financiamiento para iniciar su ejecución. En diciembre de 2014, el Gobierno de Japón indicó su interés en financiar una primera etapa del proyecto con una duración de un año y solicitó a la OIMT que preparara una propuesta para su financiación.

Después de un estudio de los últimos avances registrados en la región, se diseñó la Etapa 1, concentrada en la ejecución de aquellas actividades que pudieran implementarse en el período inicial de un año, sentando así las bases para realizar las actividades restantes en una futura Etapa 2.

La Etapa 1 descrita en este documento contiene un grupo seleccionado de actividades clave para iniciar el proceso de desarrollo industrial y comercial en la región, con especial énfasis en tres países piloto. Las actividades cubren lo siguiente: (i) facilitación del comercio mediante una mayor información sobre las barreras comerciales y las medidas para reducirlas; (ii) elaboración de una estrategia nacional para el desarrollo de los procesos de transformación avanzada; (iii) aumento de la transparencia del mercado, en particular los mercados regionales, el comercio transfronterizo y el suministro interno provisto por el sector informal; (iv) capacitación técnica en la transformación avanzada y el desarrollo del comercio; y (v) fortalecimiento de las asociaciones nacionales de la industria y el comercio para su apoyo y la provisión de servicios adecuados a sus miembros.

Además de las medidas adoptadas a nivel regional, la Etapa 1 se concentra en tres países piloto, entre los que se incluyen Côte d'Ivoire, Camerún y otro país de la Cuenca del Congo. Al final de la Etapa 1, se organizará un taller regional para presentar las experiencias adquiridas en las cinco áreas de intervención, dirigidas específicamente al sector privado.

En febrero de 2015, el Gobierno de Japón proporcionó a la OIMT el presupuesto para llevar a cabo las actividades de la Etapa 1. La ejecución del proyecto comenzó oficialmente en abril de 2015 con la Secretaría de la OIMT en calidad de organismo ejecutor. Se han contratado los consultores necesarios y se han iniciado las actividades del proyecto. El CIFOR participará también llevando a cabo estudios de base sobre los mercados nacionales, el comercio transfronterizo y el papel del sector informal en los países piloto.

10. PD 722/13 Rev.1 (I) Desarrollo de capacidades en técnicas de extracción de impacto reducido (EIR) en bosques secos del interior de la zona forestal permanente en Malasia Peninsular

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	504.308
Gobierno de Japón:	US\$	226.041
Gobierno de Malasia:	US\$	278.267

Organismo ejecutor: Departamento Forestal de Malasia Peninsular

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de proyectos de 2013 (octubre de 2013)

Fecha de financiación: Cuadragésimo noveno período de sesiones del Consejo (Libreville, 2013)

Fecha de inicio: Marzo de 2015

Duración: Programada: 12 meses
A la fecha: 6 meses

Este proyecto busca fortalecer el desarrollo de recursos humanos en Malasia Peninsular mediante un programa de capacitación para producir un número adecuado de personal calificado, tanto en los organismos forestales estatales como en el sector privado. Su objetivo de desarrollo es mejorar la aplicación eficiente de técnicas de extracción de impacto reducido (EIR) en la zona forestal permanente (ZFP) de Malasia Peninsular. Su objetivo específico es reforzar la capacidad del personal en la aplicación de técnicas EIR en dicha ZFP.

El proyecto se concentrará en la capacitación de personal y en la ejecución de actividades tales como formación práctica de trabajadores forestales y seminarios para el desarrollo profesional. Comprenderá cursos relacionados directamente con la aplicación de técnicas EIR y la formación se llevará a cabo principalmente en el Centro de Capacitación Forestal de Terengganu, en Kuala Berang, Terengganu. Al final del proyecto, se prevé que habrá aproximadamente 470 personas capacitadas, inclusive 110 instructores calificados y 360 trabajadores forestales, tanto del departamento forestal como del sector privado. Se estima también que alrededor de 750 participantes se beneficiarán con los programas de sensibilización realizados durante el transcurso del proyecto a través de diversos seminarios sobre aspectos forestales.

Durante el período cubierto por este informe, se llevaron a cabo ocho (8) cursos de capacitación para un total de 138 instructores. Entre los temas tratados, se incluyeron los siguientes: dendrología, dasometría, manejo de maquinaria pesada, marcado de árboles, tala de árboles, y operación de motosierras. En los próximos cursos de capacitación, se capacitará a trabajadores forestales en la aplicación eficaz de técnicas de EIR para la consecución del manejo forestal sostenible (MFS) en Malasia Peninsular.

[B] Proyectos y anteproyectos con acuerdo de ejecución pendiente

Ninguno.

[C] Proyectos y anteproyectos con financiación pendiente

1. PD 608/11 Rev.2 (I) Iniciativa de análisis del ciclo de vida para la reducción de la huella de carbono y una mejor utilización de los productos de madera tropical de Malasia

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.014.843
Contribución de la OIMT:	US\$	629.843
Gobierno de Malasia:	US\$	265.000
Otras fuentes:	US\$	120.000

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal de Malasia (FRIM)

Fecha de aprobación: Quincuagésimo período de sesiones del Consejo (noviembre de 2014)

Duración: 36 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 30 de junio de 2016.

2. PD 700/13 Rev.2 (I) Desarrollo del comercio intraafricano y la transformación avanzada de maderas tropicales y sus productos derivados – Fase I, Etapa 2 (OIMT)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	4.874.556
Contribución de la OIMT:	US\$	3.759.256
Gobiernos participantes:	US\$	297.000
Sector privado:	US\$	818.300

Organismo ejecutor: OIMT

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2015 (abril de 2015)

Duración: 24 meses

La Etapa 2 de la Fase I de este proyecto se considerará para su financiación una vez finalizada la Etapa 1 de esa primera fase (ver sección A, inciso 9).

3. PD 709/13 Rev.2 (I) **Fomento de la industria artesanal de madera de Bali mejorando la calidad de la materia prima maderable de plantación y el cumplimiento de las normas de legalidad (Indonesia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	635.728
Contribución de la OIMT:	US\$	540.008
Gobierno de Indonesia:	US\$	95.270

Organismo ejecutor: Dirección General de Utilización Forestal en colaboración con la Administración Forestal Provincial de Bali

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2014 (abril de 2014)

Duración: 36 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 30 de noviembre de 2015.

4. PD 719/13 Rev.2 (I) **Fortalecimiento empresarial y competitivo del grupo de carpinteros de la Región VII (Huehuetenango-Quiché), Guatemala**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	213.856
Contribución de la OIMT:	US\$	149.968
Contribución del organismo ejecutor:	US\$	63.888

Organismo ejecutor: Asociación Mesa de Concertación Forestal y Ambiental de la Región VII

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2014 (abril de 2014)

Duración: 24 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 30 de noviembre de 2015.

5. PD 720/13 Rev.3 (I) Fortalecimiento de dos asociaciones comunitarias para el mejoramiento de la industria forestal en el Departamento de Huehuetenango, Guatemala

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	213.747
Contribución de la OIMT:	US\$	129.371
Contribución del organismo ejecutor:	US\$	84.376

Organismo ejecutor: Asociación de Silvicultores Chancol (ASILVO CHANCOL)

Fecha de aprobación: Segundo ciclo de proyectos de 2014 (octubre de 2014)

Duración: 24 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 31 de mayo de 2016.

6. PD 737/14 Rev.1 (I) **Desarrollo de la capacidad de suministro de energía de biomasa de madera aumentando las condiciones propicias y la utilización eficiente de las tierras forestales degradadas con la participación de las comunidades locales en la provincia de Sumatra Septentrional en Indonesia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	791.982
Contribución de la OIMT:	US\$	594.832
Gobierno de Indonesia/ISWA:	US\$	197.150

Organismo ejecutor: Dirección General de Manejo y Utilización Forestal (BUK), Ministerio de Bosques

Entidad colaboradora: Asociación de Aserraderos y Madereros de Indonesia (ISWA)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2014 (abril de 2014)

Duración: 48 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este proyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 30 de noviembre de 2015.

7. PD 770/15 Rev.1 (I) Promoción y manejo sostenible de especies maderables menos utilizadas (EMMUS) del bosque húmedo en los departamentos de Atlántida, Colón y el norte de Olancho en la República de Honduras

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	248.624
Contribución de la OIMT:	US\$	196.224
Gobierno de Honduras/ICF:	US\$	52.400

Organismo ejecutor: Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF)

Fecha de aprobación: Primer ciclo de proyectos de 2015 (abril de 2015)

Duración: 24 meses

Aún no se ha asignado la financiación para este anteproyecto, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a iniciar la ejecución en cuanto se disponga en la Cuenta Especial de fondos específicamente asignados para cubrir el total de la contribución de la OIMT. El proyecto perderá su categoría de aprobado el 30 de noviembre de 2016.

* * *