



**CONSEJO INTERNACIONAL  
DE LAS MADERAS TROPICALES**

**COMITÉ DE REPOBLACIÓN  
Y ORDENACIÓN FORESTALES**

Distr.  
GENERAL

CRF(XLIV)/3  
5 de noviembre de 2010

ESPAÑOL  
Original: INGLÉS

---

CUADRAGÉSIMO-CUARTO PERÍODO DE SESIONES  
Del 13 al 18 de diciembre de 2010  
Yokohama, Japón

**INFORME SOBRE EL TRABAJO  
DE LOS PROYECTOS Y ANTEPROYECTOS EN CURSO  
EN EL ÁMBITO DE LA REPOBLACIÓN Y ORDENACIÓN FORESTALES**



**TRABAJO DE LOS PROYECTOS Y ANTEPROYECTOS EN CURSO  
 EN EL ÁMBITO DE LA REPOBLACIÓN Y ORDENACIÓN FORESTALES**

• **TRABAJO DE LOS PROYECTOS EN CURSO**

Actualmente se están llevando a cabo un total de cincuenta y siete (57) proyectos aprobados y otros dos (2) proyectos están esperando la firma de un acuerdo para iniciar las actividades. Hay diecinueve (19) proyectos aprobados cuya financiación total aún sigue pendiente, mientras que tres (3) proyectos aprobados se vieron afectados por la cláusula de caducidad desde el último período de sesiones. En el presente informe los proyectos se agrupan en cuatro categorías:

- A. Proyectos en ejecución;
- B. Proyectos a los que se les ha asignado la financiación, pero cuyo contrato o acuerdo de ejecución aún no se ha concluido;
- C. Proyectos que aún no han sido totalmente financiados; y
- D. Proyectos afectados por la cláusula de caducidad desde el último período de sesiones, de conformidad con la Decisión 2(X), Anexo 2, párrafo 2. En algunos casos, estos proyectos estaban por lo menos financiados parcialmente o existían otras circunstancias que tal vez el Comité podría considerar en las deliberaciones. Estos proyectos se agrupan en la Sección C del presente informe.

**A. PROYECTOS EN EJECUCIÓN**

**(1) PD 2/93 Rev.1 (F) Ordenación piloto integral del Bosque Ngoua II - Norte; Fase I: Preparación del plan de ordenación (Congo)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	945.146
Gobierno del Congo:	US\$	188.384
Gobierno de Japón:	US\$	756.762

Organismo ejecutor: Direction Générale des Eaux et Forêts - Ministère des Eaux et Forêts

Período de sesiones de la aprobación: XIV período de sesiones del CIMT, mayo de 1993, Kuala Lumpur, Malasia

Fecha de inicio y duración: Agosto de 1995 / 18 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Marzo de 2003 (CRF XXXI)

**Este proyecto se declaró finalizado en un período de sesiones anterior del CRF y fue documentado como tal en el informe CRF(XXXVIII)/3, pero aún no se ha presentado la auditoría financiera final. La Secretaría insta al organismo ejecutor a presentar la auditoría financiera final del proyecto a la mayor brevedad posible.**

**(2) PD 21/98 Rev.2 (F) Ordenación forestal, participación comunitaria y utilización sostenible de la región forestal de Si-Kop (Provincia del Litoral, Camerún) – Fase II**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.289.007
Presupuesto de la OIMT:	US\$	647.517
Gobierno de Japón:	US\$	647.517
Gobierno de Camerún:	US\$	641.490

Organismo ejecutor:	Office National de Développement des Forêts (ONADEF)
Período de sesiones de la aprobación:	XXIV período de sesiones del CIMT, mayo de 1998, Libreville, Gabón
Fecha de inicio y duración:	15 de junio de 2000 / Cuatro años
Fecha aprobada para la finalización del proyecto	Primera extensión del proyecto hasta julio de 2011 (NOLF.09-0197)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su vigésimo cuarto período de sesiones, celebrado en mayo de 1998. Durante el vigésimo séptimo período de sesiones, celebrado en noviembre de 1999, el Gobierno de Japón se comprometió a financiar totalmente el proyecto. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 20 de marzo de 2000 en Yaoundé, durante una visita oficial del Director Ejecutivo a Camerún. La primera remesa de fondos se envió el 20 de junio de 2000. El proyecto está suspendido desde noviembre de 2003 conforme a la decisión tomada por el Comité de Repoblación y Ordenación Forestales en su trigésimo tercer período de sesiones.

Los objetivos del proyecto son asegurar la ordenación sostenible de los bosques comunales y comunitarios de la zona forestal de Si-Kop, aumentar los ingresos de las comunidades locales mediante sistemas agroforestales y prácticas agrícolas mejoradas, y desarrollar el ecoturismo como una nueva fuente de ingresos.

Una vez más, es importante recordar que este proyecto fue suspendido de noviembre de 2003 a octubre de 2008. Sobre la base de los resultados de la misión especial de control llevada a cabo en octubre de 2003 y de conformidad con el Artículo 25, párrafo 4, del CIMT de 1994 y el Artículo IX, Sección 9.01, del acuerdo de ejecución del proyecto, el Director Ejecutivo decidió suspender este proyecto hasta que se cumplieran en su totalidad las recomendaciones de la misión. Posteriormente, el Comité de Repoblación y Ordenación Forestales, en su trigésimo tercer período de sesiones, recomendó que se mantuviera la suspensión del proyecto hasta que se hubiesen establecido completamente las condiciones estipuladas por la misión para recibir más apoyo de la OIMT.

Con relación a la recomendación hecha por el Comité en su cuadragésimo primer período de sesiones, el progreso alcanzado por el organismo ejecutor para cumplir con las condiciones estipuladas para levantar la suspensión del proyecto puede resumirse de la siguiente manera: (i) la reposición de los fondos de la OIMT (US\$ 110.982) utilizados por el organismo ejecutor para otros gastos sin consultar previamente con la OIMT para obtener su expresa aprobación, fue confirmada en un estado de cuentas del Banco Comercial de Camerún fechado el 25 de agosto de 2008; (ii) se ha reanudado el proceso de clasificación del Bosque de Si-Kop de 25.000 ha gracias al pago de un monto de XAF11.535.000 (equivalente a EUR17.585) efectuado por el Ministerio de Bosques y Fauna Silvestre de Camerún en junio de 2008, como contribución de contrapartida para cubrir los costos de ese proceso, el cual finalizará con la suscripción de la Ley de Clasificación Forestal por el Gobierno de Camerún.

Dado el avance realizado por el organismo ejecutor para cumplir con las condiciones relacionadas con la suspensión del proyecto, la Secretaría de la OIMT levantó la suspensión el 7 de octubre de 2008 para permitir la ejecución de una evaluación intermedia independiente. La decisión de levantar la suspensión fue ratificada por las recomendaciones del Comité de Repoblación y Ordenación Forestales en su cuadragésimo segundo período de sesiones de noviembre de 2008.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme a los dos últimos informes presentados en abril y octubre de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades se puede resumir de la siguiente manera:

- Continuó la campaña de sensibilización a fin de explicar a las comunidades locales el proceso que debería culminar con el establecimiento de una reserva forestal en Si-Kop en beneficio de las comunas de Ngambe, Ndom y Nyanon;
- Se finalizó un estudio socioeconómico, el cual facilitó la recopilación de información y datos pertinentes para su empleo en la actualización del plan de manejo de la futura reserva forestal de Si-Kop;

- Se terminó el cartografiado del área del proyecto con el trazado de un nuevo mapa para su inclusión en el plan de manejo de la futura reserva forestal de Si-Kop;
- Se lanzó en octubre de 2010 el proceso de selección de un consultor para la evaluación del impacto ambiental a fin de contribuir a la elaboración de un plan de manejo de la futura reserva forestal de Si-Kop;
- El organismo ejecutor continuó ofreciendo apoyo logístico a las oficinas de la administración forestal local a fin de aumentar su capacidad para realizar actividades de seguimiento en relación con la actualización del plan de manejo de la futura reserva forestal de Si-Kop;
- Los técnicos del ICRAF-Camerún continuaron llevando a cabo jornadas de capacitación sobre técnicas agroforestales para las comunidades locales del área de influencia del proyecto;
- Se establecieron módulos de capacitación para mejorar la organización socioeconómica de las comunidades locales en cooperativas o asociaciones eficientes de producción y ventas; y
- Después de la campaña de sensibilización, la autoridad local del distrito de Edea registró 15 cooperativas o asociaciones comerciales, dos de las cuales son presididas y administradas por mujeres.

El proyecto se extendió por un período de 24 meses hasta julio de 2011 sin fondos adicionales de la OIMT, para asegurar la continuación y finalización de las actividades programadas. La siguiente reunión del Comité Directivo del Proyecto se programó para mediados de noviembre de 2010 con el fin de evaluar la situación y los logros del proyecto, así como examinar y aprobar un plan de trabajo actualizado para el período restante hasta julio de 2011.

**(3) PD 55/98 Rev.3 (F) Evaluación de los manglares en el Noreste del Delta del Orinoco en Venezuela con fines de aprovechamiento forestal sostenible**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	433.406
Presupuesto de la OIMT:		US\$	304.104
Gobierno de Japón:	US\$	264.104	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	40.000	
DGSRF:		US\$	95.982
Empresa privada:		US\$	33.320

Organismo ejecutor: Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables – Dirección General Sectorial del Recurso Forestal (MARNR – DGSRF)

Período de sesiones de la aprobación: XXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2000, Lima, Perú

Fecha de inicio y duración: Octubre de 2003 / 18 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Primera extensión hasta abril de 2007 (CRF XXXIX)  
 Segunda extensión hasta diciembre de 2009 (CRFXLIII)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su vigésimo octavo período de sesiones y su financiación total se adjudicó en el vigésimo noveno período de sesiones, celebrado en Yokohama, Japón, en noviembre de 2000. El acuerdo para la ejecución del proyecto se firmó en septiembre de 2002. En agosto de 2003, el Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables presentó el plan de trabajo detallado del proyecto y notificó oficialmente a la Secretaría que estaba a punto de iniciarse la ejecución del mismo. La primera remesa de fondos se envió en septiembre de 2003. En julio de 2005, el organismo ejecutor suspendió las actividades del proyecto debido a un brote de malaria y dengue en la región, y en diciembre de 2005, notificó a la Secretaría que reiniciaría las actividades en enero de 2006.

El objetivo del proyecto es definir políticas de conservación y manejo para los manglares costeros situados en esta región. A través del proyecto, se someterán 30.000 hectáreas de manglares del Delta

del Orinoco a sistemas de manejo forestal sustentable, a fin de producir beneficios económicos inmediatos para las comunidades locales que dependen de este recurso para su bienestar y sustento.

El Comité recordará que en su período de sesiones anterior, se reconoció que el organismo ejecutor seguía enfrentando serias limitaciones administrativas y de conducción que le impedían finalizar satisfactoriamente este proyecto, pero a pesar de ello, se extendió su duración, sin fondos adicionales, hasta diciembre de 2009, para ver si se podían culminar las actividades y de alguna manera lograr los resultados previstos.

Además, conforme a la decisión adoptada por el Comité en su cuadragésimo tercer período de sesiones, el organismo ejecutor presentó el informe final al Funcionario Regional de la OIMT en América Latina en agosto de 2010, y de acuerdo con las últimas comunicaciones y correspondencia entre ambos, la situación del proyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- Se presentó el informe final junto con algunos informes técnicos, así como otros productos y medios de verificación, y actualmente están siendo examinados por el Funcionario Regional de la OIMT en América Latina en Brasilia;
- El organismo ejecutor (MARN) manifestó que ya no se necesitaba la tercera y última remesa de fondos de la OIMT por la suma de US\$80.000 para finalizar el proyecto, dado que ya se habían cubierto los gastos con la financiación de contrapartida; y
- Se inició la auditoría final del proyecto en octubre de 2010 y se prevé su presentación a la OIMT para fines de este año.

En vista de lo anterior, se anticipa que este proyecto se declarará finalizado, con inclusión de su auditoría financiera final, en el próximo período de sesiones del Comité.

**(4) PD 20/99 Rev.2 (F) Establecimiento y manejo de bosques productores-protectores comunitarios en el Bajo y Medio Atrato del Departamento de Chocó, Colombia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.550.624
Presupuesto de la OIMT:		US\$	559.493
Gobierno de Japón:	US\$	484.493	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	75.000	
Gobierno de Colombia (durante la suspensión, de 2005 a 2008):		US\$	689.614
Maderas del Darién S.A.:		US\$	301.517

Organismo ejecutor: Corporación de Desarrollo Sostenible del Chocó - CODECHOCÓ

Período de sesiones de la aprobación: XXVII período de sesiones del CIMT, noviembre de 1999, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Abril de 2001 / 36 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Diciembre de 2009 (CRF XLII)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su vigésimo séptimo período de sesiones, celebrado en noviembre de 1999, y su financiación total se adjudicó en el vigésimo octavo período de sesiones, celebrado en Lima, Perú. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se suscribió el 5 de marzo de 2001 y la primera remesa de fondos se envió el 16 de marzo de ese mismo año.

El proyecto tiene por objeto el establecimiento y manejo de 2.000 hectáreas de plantaciones protectoras-productoras en terrenos otorgados por el Estado colombiano a las comunidades afrocolombianas en la región de Domingodó-Truandó. La reforestación se ha identificado como una de las actividades que permiten el desarrollo del área dada la vocación eminentemente forestal de los

suelos. Las comunidades locales trabajarán en estrecha colaboración con la compañía Maderas del Darién S.A., una empresa local con amplia experiencia en las prácticas forestales propuestas, a fin de asegurar la distribución equitativa de los beneficios generados por el proyecto.

El Comité podrá tomar nota de que este proyecto fue suspendido en enero de 2004 debido a irregularidades con el organismo ejecutor anterior, SINERGIA. Sin embargo, una vez que el Gobierno de Colombia resolvió todas estas irregularidades y seleccionó un nuevo organismo ejecutor, CODECHOCÓ, se levantó la suspensión en septiembre de 2008. En marzo de 2009, se firmó un acuerdo adicional (Otro-Sí) con el nuevo organismo ejecutor (CODECHOCÓ) y en junio de 2009, se transfirió la tercera remesa de fondos después de que el organismo ejecutor presentó un plan operativo anual actualizado con una notificación de que la ejecución de actividades estaba a punto de comenzar, todo lo cual fue aprobado por la Secretaría.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en 2010, los resultados de la reunión del Comité Directivo del Proyecto celebrada en septiembre de 2010 y las últimas comunicaciones y correspondencia con el Funcionario Regional de la OIMT en América Latina, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades puede resumirse de la siguiente manera:

- El proyecto continúa controlando periódicamente todas las plantaciones establecidas antes de la suspensión y sigue ofreciendo asistencia técnica a sus beneficiarios;
- Se celebraron reuniones con varias comunidades rurales para seleccionar de forma consensuada las próximas áreas por plantar y las especies maderables que se van a utilizar;
- La empresa "Viveros y Reforestadora Las Acacias" ganó el proceso de licitación para la producción de plántulas para el proyecto y ya ha iniciado el proceso de producción;
- Se han seleccionado y preparado otras 200 hectáreas para la plantación y 100 hectáreas de ese total ya han sido plantadas;
- Se está ingresando en una base de datos geo-referenciada la información de todas las plantaciones establecidas por el proyecto, inclusive el nombre del propietario, ubicación, superficie total, superficie plantada, especies y fechas de plantación, y tratamientos silvícolas aplicados; y
- Se están organizando tres talleres de capacitación sobre técnicas de establecimiento y manejo de plantaciones para beneficio de las comunidades locales y se los va a implementar próximamente.

En vista de lo anterior, aparentemente el organismo ejecutor necesitará solicitar una nueva extensión de la duración del proyecto para permitir la culminación exitosa de las actividades.

**(5) PD 32/99 Rev.2 (F) Ordenamiento forestal productivo para la Zona de Reserva Campesina de Guaviare (Colombia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.682.383
Presupuesto de la OIMT:		US\$	618.969
Gobierno de Japón:	US\$	588.969	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	30.000	
Gobierno de Colombia:		US\$	373.800
Gobierno de Colombia (durante la suspensión, de 2004 a 2008):		US\$	689.614
Organismo ejecutor:	Corporación de Desarrollo Sostenible del Norte y Oriente Amazónico - CDA		
Período de sesiones de la aprobación:	XXVII período de sesiones del CIMT, noviembre de 1999, Yokohama, Japón		
Fecha de inicio y duración:	Septiembre de 2001 / 36 meses		

Fecha aprobada para la  
finalización del proyecto: Septiembre de 2010 (CRF XLII)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su vigésimo séptimo período de sesiones, celebrado en noviembre de 1999, y su financiación total se adjudicó en el vigésimo noveno período de sesiones, celebrado en Yokohama, Japón, en noviembre de 2000. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 3 de agosto de 2001 y la primera remesa de fondos se envió el 24 de agosto de ese mismo año.

El Departamento de Guaviare es uno de los seis departamentos más importantes de la Amazonia colombiana y comprende una extensión aproximada de cinco millones y medio de hectáreas, medio millón de las cuales conforman la Zona de Reserva Campesina del Guaviare (ZRC-G). El objetivo de este proyecto es brindar un apoyo específico para la aplicación del plan de manejo de la ZRC-G. Los objetivos específicos son: i) Preparar y proporcionar información y capacitación para que las familias campesinas puedan establecer sistemas forestales, agroforestales y silvopastoriles eficaces; ii) Instalar parcelas demostrativas para poner a prueba y ajustar las opciones de producción forestal orientadas a mejorar la capacidad de las familias campesinas para el manejo de los recursos maderables, suelos, aguas y la biodiversidad; y iii) Preparar planes de manejo para áreas de reserva forestal susceptibles de aprovechamiento, planes de establecimiento y manejo de plantaciones forestales en áreas agropecuarias, y planes para la protección y la rehabilitación de tierras forestales importantes para la prestación de servicios ambientales.

El Comité podrá tomar nota de que este proyecto fue suspendido en enero de 2004 debido a irregularidades con el organismo ejecutor anterior, SINERGIA. Sin embargo, una vez que el Gobierno de Colombia resolvió todas estas irregularidades y seleccionó un nuevo organismo ejecutor, CDA, se levantó la suspensión en septiembre de 2008. En marzo de 2009, se firmó un acuerdo adicional (Otro-Sí) con el nuevo organismo ejecutor (CDA) y en agosto de 2009, se transfirió la quinta remesa de fondos después de que el organismo ejecutor presentó un plan operativo anual actualizado con una notificación de que la ejecución de actividades estaba a punto de comenzar.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en 2010, los resultados de la reunión del Comité Directivo del Proyecto celebrada en septiembre de 2010 y las últimas comunicaciones y correspondencia con el Funcionario Regional de la OIMT en América Latina, se puede informar que todas las actividades del proyecto se han finalizado, con la excepción de uno de los principales resultados previstos: "Elaboración de 30 planes de manejo para las 30 Unidades de Manejo Forestal (UMF) evaluadas". Además de ello, se pueden destacar las siguientes actividades:

- Se seleccionaron 31 UMF, que recibieron capacitación a través de las diversas actividades y metas fijadas por el proyecto, y se realizaron tres visitas a proyectos forestales nacionales;
- Se finalizó la metodología para determinar la zonificación de las áreas y se realizó un examen de los documentos de ordenamiento territorial de las municipalidades de San José del Guaviare, Retorno y Calamar;
- Se concluyó el Plan de Manejo Forestal para la Zona de Reserva Campesina del Guaviare;
- Se realizaron visitas en el terreno con el fin de identificar áreas para su selección y se escogieron cinco unidades forestales situadas en las UMF seleccionadas, donde se llevó a cabo un muestreo de la vegetación y la identificación taxonómica de los especímenes recolectados;
- Se preparó un documento con una descripción detallada de la situación actual de 250 hectáreas en sistemas agroforestales, detallando uno por uno, la parcela, ubicación, composición, diseño, tareas de manejo realizadas, y una o dos fotografías por área; y
- Se elaboró un documento de referencia para la captura de datos, se trazaron mapas básicos y se realizó el procesamiento de los datos recogidos para la generación de mapas SIG. Las UMF evaluadas cubren una extensión total de 1.115,34 hectáreas.

El Comité podrá tomar nota de que el organismo ejecutor solicitó que se extendiera la duración del proyecto hasta diciembre de 2010, sin fondos adicionales, a fin de concluir la formulación de los 30 planes de manejo e iniciar su ejecución, según lo acordado durante la última reunión del Comité Directivo, y de ese modo, finalizar el proyecto. La Secretaría examinó la solicitud correspondiente, la consideró justificada en vista de las circunstancias y, por lo tanto, recomienda la ratificación del CRF.



**(6) PD 62/99 Rev.3 (F) Proyecto piloto de reforestación para la recuperación de áreas degradadas en la región del Río Doce Medio – Estado de Minas Gerais, Brasil**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	*1.851.064
Presupuesto de la OIMT:		US\$	543.892
Gobierno de Japón:	US\$	503.892	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	40.000	
IEF/MG:		US\$	*1.307.172
Organismo Ejecutor:	Instituto Estatal Forestal de Minas Gerais – IEF/MG		
Período de sesiones de la aprobación:	XXIX período de sesiones del CIMT, noviembre de 2000, Yokohama, Japón		
Fecha de inicio y duración:	Septiembre de 2004 / 48 meses		
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta septiembre de 2009 (CRF XLII) Segunda extensión hasta marzo de 2011 (CRF XLIII)		

El Consejo aprobó este proyecto durante su vigésimo séptimo período de sesiones, celebrado en noviembre de 1999 en Yokohama, Japón. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se suscribió en febrero de 2003. Después de recibir del organismo ejecutor el primer plan operativo anual y la notificación de que el proyecto estaba listo para comenzar, la Secretaría envió la primera remesa de fondos en septiembre de 2004.

El objetivo del proyecto es contribuir de forma cooperativa y mediante la utilización de procesos de educación, a la producción sostenible de madera, promoviendo la recuperación de áreas degradadas y la protección y recuperación de los recursos mediante el establecimiento de unidades de demostración de tecnología para asegurar una reforestación ambientalmente adecuada.

De acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en 2010 y las últimas comunicaciones y correspondencia con el Funcionario Regional de la OIMT en América Latina, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Continúa el trabajo en las siete microcuencas: Rio Capim, Córrego Brejaúba, Córrego do Divino, Rio São Manuel, Córrego Laranjeiras, Córrego do Baixio y Rio José Pedro;
- A la fecha, se plantaron más de 800 ha de tierras forestales degradadas con 600.000 plántulas producidas por los viveros comunitarios y ahora se encuentran en diferentes etapas de recuperación;
- Se establecieron plantaciones de enriquecimiento en 100 ha de bosques degradados, que previamente eran bosques de producción, para facilitar su recuperación;
- Periódicamente se controlan 50 hectáreas de tierras degradadas por la especie invasora *Aroeira*;
- Se sigue proporcionando asistencia técnica periódica a los beneficiarios;
- Continúan organizándose reuniones técnicas, talleres, cursos de capacitación, viajes de campo comunales y otras actividades de divulgación, con especial énfasis en la rehabilitación y restauración de tierras forestales degradadas. Hasta la fecha, más de 200 campesinos se han beneficiado con estas actividades;
- En 2010, se produjeron un total de 140.000 plántulas en los diversos viveros de árboles establecidos previamente por las comunidades y por el Instituto Terra. Estas plántulas se plantarán en las tierras forestales degradadas pre-seleccionadas durante la próxima estación lluviosa;
- El OE actualmente está buscando otra institución interesada para finalizar el componente del proyecto relativo a la investigación sobre la especie invasora *Aroeira*, que es sumamente degradadora del suelo y ahora se encuentra ampliamente distribuida por el Estado de Minas Gerais. Además, es importante señalar que esta investigación también tiene repercusiones legales, ya que la especie ha sido clasificada oficialmente como amenazada por su sobreexplotación a nivel nacional, aunque en el área del proyecto es invasora y no se desarrolla como árbol debido a las

capas finas y degradadas del suelo en el que crece. Esto podría requerir un reajuste en las actividades del proyecto; y

- Cabe destacar que el organismo ejecutor ha aumentado considerablemente sus fondos de contrapartida de US\$251.651 a US\$1.307.172 con el fin de ayudar en la mayor medida posible a las familias campesinas beneficiarias en la rehabilitación de sus tierras degradadas dentro del área de influencia del proyecto. Este considerable aumento refleja el reconocimiento de la Secretaría del Medio Ambiente del Estado de Minas Gerais, que se refiere a los resultados del proyecto como un modelo a seguir en la recuperación de una extensa superficie de tierras severamente degradadas de la región.

El Comité podrá tomar nota también de que si bien la mayoría de las actividades están avanzando satisfactoriamente, algunas han sufrido demoras debido principalmente a las dificultades experimentadas en la ejecución del componente de investigación del proyecto relacionado con la especie invasora y degradadora *Aroeira*. En este contexto, el Comité observará que el organismo ejecutor está considerando la posibilidad de solicitar otra prórroga de nueve meses hasta diciembre de 2011, sin fondos adicionales, a fin de lograr totalmente los objetivos del proyecto. En tal caso, presentaría a su debido tiempo una solicitud oficial a la Secretaría con una justificación de la extensión de la duración del proyecto, así como un presupuesto enmendado y un plan operativo anual actualizado, para completar satisfactoriamente todas las actividades previstas.

La próxima reunión del Comité Directivo está programada para principios de 2011, cuando se discutirá y decidirá dicha extensión de la duración del proyecto.

**(7) PD 28/00 Rev.2 (F) Ordenación integrada de bosques comunitarios en el Valle de Mefou y Afamba (Provincia Central de Camerún)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	825.465
Presupuesto de la OIMT:	US\$	563.265
Gobierno de Japón:	US\$	533.265
Gobierno de EE.UU.:	US\$	20.000
Gobierno de la República de Corea:	US\$	10.000
Gobierno de Camerún:	US\$	262.200
Organismo ejecutor:	Dirección Forestal del Ministerio del Ambiente y Bosques (MINEF)	
Período de sesiones de la aprobación:	XXX período de sesiones del CIMT, junio de 2001, Yaoundé, Camerún	
Fecha de inicio y duración:	Noviembre de 2002 / 36 meses	
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión del proyecto otorgada hasta noviembre de 2007 (NOLF.07-0047) Segunda extensión hasta noviembre de 2008 (NOLF.08-0016) Tercera extensión hasta agosto de 2009 (NOLF.09-1070)	

El Consejo aprobó este proyecto durante su trigésimo período de sesiones, celebrado en junio de 2001 en Yaoundé, Camerún, y en ese mismo período de sesiones los gobiernos de Japón, EE.UU. y Corea comprometieron su financiación total. El acuerdo para regular la ejecución del proyecto se firmó el 15 de noviembre de 2001 y la primera remesa de fondos se envió el 6 de noviembre de 2002. La Secretaría de la OIMT concedió tres extensiones al proyecto hasta agosto de 2009, sin fondos adicionales de la OIMT, sobre la base de una solicitud oficial que incluía una justificación apropiada, un plan de trabajo y un presupuesto.

El objetivo del proyecto es asegurar la sustentabilidad y productividad de las áreas comunitarias en la "zona agroforestal" mediante el desarrollo de bosques comunitarios y el fomento del cultivo de árboles.

Los objetivos específicos son: 1) desarrollar estrategias para el manejo participativo de lotes boscosos y establecer las estructuras necesarias para las actividades de seguimiento; y 2) establecer bosques comunitarios y sistemas autónomos de manejo forestal.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se completaron la mayoría de las actividades con la colaboración de los actores clave del proyecto (Ministerio de Bosques y Fauna, autoridades locales, líderes de ONGs y asociaciones activas en las áreas del proyecto en Mefou-Afamba);
- Se elaboró una propuesta de proyecto para la segunda fase, que se presentará a la OIMT después de entregarse el informe final;
- El organismo ejecutor ha estado preparando el informe final, que supuestamente se debería haber presentado desde noviembre de 2009, junto con los otros documentos técnicos que se considerarán medios de verificación de algunos de los productos generados, tales como los planes de manejo simplificados para los bosques comunales respaldados por el proyecto.

**Se insta al organismo ejecutor a presentar el informe final y el informe financiero final a la mayor brevedad posible a fin de declarar finalizado este proyecto en el próximo período de sesiones del Comité.**

**(8) PD 37/00 Rev.1 (F) Estrategia operativa para el desarrollo forestal sostenible con participación comunitaria en la India**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.226.978
Presupuesto de la OIMT:	US\$	594.678
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	584.678
Gobierno de la República de Corea:	US\$	10.000
Gobierno de India:	US\$	632.300

Organismo ejecutor:	Instituto de Ordenación Forestal de la India (IIFM)
Período de sesiones de la aprobación:	XXIX período de sesiones del CIMT, noviembre de 2000, Yokohama, Japón
Fecha de inicio y duración:	Junio de 2001 / Programada: 4 años – Real: 9,6 años

**I. Introducción**

El Consejo aprobó este proyecto durante su vigésimo noveno período de sesiones, celebrado en noviembre de 2000, y en ese mismo período de sesiones se adjudicó su financiación total. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 5 de marzo de 2001 y la primera remesa de fondos se envió en abril de ese mismo año. La duración del proyecto se extendió por seis meses hasta diciembre de 2005. Ese año, se llevó a cabo una evaluación intermedia y se recomendó difundir la actividad a otras áreas para cubrir tipos de bosques y comunidades más representativos. Posteriormente, sobre la base de un plan de trabajo detallado para 2006-2007 y el correspondiente presupuesto, presentados por el organismo ejecutor durante el trigésimo séptimo período de sesiones del Comité, se otorgó otra extensión de dos años hasta diciembre de 2007. En el trigésimo noveno período de sesiones del Comité, se volvió a extender la duración del proyecto por dieciocho meses con el fin de utilizar los fondos restantes en el presupuesto y continuar ejecutando la mayor parte de las actividades originales en cuatro estados sin cambiar los resultados y objetivos originales del proyecto. La última extensión hasta agosto de 2010 se otorgó con el propósito de ampliar la cobertura del proyecto a dos nuevas áreas piloto en los estados de Kerala y Sikkim sin fondos adicionales.

## II. Objetivo del proyecto

El objetivo general del proyecto era la creación de condiciones propicias para el desarrollo forestal sostenible en los estados de Madhya Pradesh y Chhattisgarh, que a su vez servirían como modelos que se replicarían en el resto del país. Los objetivos específicos del proyecto eran: 1) establecer y aplicar un sistema funcional de criterios e indicadores (C&I) para el desarrollo forestal sostenible con participación comunitaria mediante el perfeccionamiento del Proceso Bhopal - India basado en las directrices contenidas en los Criterios e Indicadores de la OIMT; y 2) establecer la capacidad institucional necesaria para poner en práctica los C&I del desarrollo forestal sostenible tomando en consideración los principios contenidos en los manuales de la OIMT y otros documentos pertinentes.

## III. Logros y productos del proyecto

Por intermedio del proyecto, se han realizado actividades en seis estados y logrado 12 productos (seis productos de cada objetivo específico). Las actividades de extensión del proyecto alcanzaron nuevas zonas de influencia en etapas durante un período de más de nueve años y abarcaron 16 UOF (80 Comités conjuntos de ordenación forestal o JFMC por sus siglas en inglés) y seis estados: Madhya Pradesh, Chhattisgarh, Gujarat, Orissa, Kerala y Sikkim. A continuación se describen los logros y productos obtenidos:

### **OBJETIVO ESPECÍFICO 1: Desarrollar y aplicar un sistema funcional de C&I para el desarrollo forestal sostenible con participación comunitaria.**

- Se formuló un sistema de C&I claramente definido, que se estableció en dieciséis UOF de los estados del proyecto por medio de la participación de la comunidad y de otros interesados.
- Se normalizó el procedimiento para el desarrollo de criterios e indicadores de las unidades locales (LUCID, por sus siglas en inglés) y se finalizaron las normas para la evaluación de la sustentabilidad forestal a nivel de la UOF mediante la participación comunitaria.
- Se prepararon las directrices para el manual y el plan de C&I a diez años para los estados del proyecto y también un plan de acción a nivel nacional mediante la participación de ochenta comités conjuntos de ordenación forestal en los sitios del proyecto.
- Se formularon medidas institucionales para la incorporación del marco de C&I en la ordenación forestal a nivel de la UOF. Se recabaron datos periódicos / temporales para los indicadores identificados al incluir a la comunidad (grupos de trabajo) y se desarrolló una base de datos operativa que se actualizó periódicamente; asimismo, se definió un punto de referencia para las UOF del proyecto.
- Para evaluar el Índice de sustentabilidad se desarrolló un software exclusivo (*Sistema de control de la ordenación forestal*) que se puso a prueba en los estados del proyecto.
- Se publicaron documentos técnicos, un boletín trimestral "*C&I India Update*" (*Actualidades de los C&I en la India*) y se estableció una página Web ([www.iifm.ac.in/sfmindia](http://www.iifm.ac.in/sfmindia)); asimismo, se procedió a la distribución de los productos del proyecto a nivel nacional así como en los países miembros de la OIMT.

### **OBJETIVO ESPECÍFICO 2: Establecer la capacidad institucional necesaria para poner en práctica los C&I del desarrollo forestal sostenible.**

- Se organizaron programas de refuerzo de capacidades, cursos de formación y talleres a nivel local, programas sobre los aspectos operativos y normativos del manejo forestal, y campañas de concientización a nivel estatal. Asimismo, se realizaron talleres a nivel regional para aumentar la concientización en el sector.
- Se publicaron manuales de formación en inglés e hindi (el idioma de la zona) que se distribuyeron a los interesados para prestar apoyo al desarrollo de las capacidades. Se publicó un manual ilustrado para el sector analfabeto de la comunidad, basado en los conocimientos comunitarios y su comprensión de la sustentabilidad forestal. Se elaboró el programa del curso sobre la OFS, cuya publicación estaba destinada a las instituciones y universidades nacionales en apoyo de los cursos para graduados y posgraduados.
- Se organizó también una gira de estudio para los aliados del proyecto y otras personas, que incluyó visitas a las organizaciones internacionales y áreas bajo prácticas de OFS y otros proyectos forestales para mejorar los conocimientos y la comprensión de la OFS y su necesidad.
- Se motivó al sector y se suministraron los insumos necesarios para abrir la célula OFS y coordinar actividades relacionadas con la OFS a nivel nacional y estatal. Se establecieron grupos

de trabajo capacitados en los sitios del proyecto y se los motivó a efectuar observaciones sobre los indicadores identificados en el terreno con el fin de evaluar el progreso de la OFS a nivel de las UOF.

- Se identificaron los problemas y limitaciones del sistema actual de contabilidad de recursos forestales (CRF) utilizado por el sector para informar sobre la contribución de los bosques al desarrollo económico de la nación. El estudio constituyó la base para la formulación de un sistema superior de CRF, que utilizara un enfoque de consultas múltiples.
- El nuevo sistema fue puesto a prueba y perfeccionado, y se propuso su incorporación al proceso de ordenación forestal. Se formularon seis casos y manuales de formación y se demostró su facilidad de aplicación así como el hecho de que informaba sobre beneficios tangibles no registrados actualmente por el sector, o subvaluados por el mismo.
- Se realizaron ejercicios de desarrollo de capacidades y se logró aumentar la capacidad del sector para utilizar el sistema superior de CRF. Ello despertó el interés de la Organización Central de Estadísticas y del Ministerio del Medio Ambiente y Bosques del Gobierno de la India, y se lanzaron iniciativas para su incorporación en el proceso de ordenación.
- Se emprendieron procesos de certificación en etapas, basados en el informe de la evaluación de brechas en la investigación para fortalecer las iniciativas de OFS en el país.
- Se formularon normas para algunas especies de PFM con miras a su ordenación sostenible y cadena de custodia.

A través de este proyecto, se preparó y publicó una serie de documentos técnicos relacionados con los C&I para la ordenación forestal sostenible y se los distribuyó a las partes interesadas en todo el país. Entre los documentos técnicos preparados se incluyen los siguientes:

- Valoración y contabilidad de los recursos forestales: Un estudio preparatorio en el estado de Orissa. ISBN: 978-81-7969-060-4. Páginas 1-126.
- Manual: Criterios e indicadores para la ordenación forestal sostenible en la India - 2008. ISBN: 81-7969-061-1. Páginas 1 - 108.
- Manual ilustrado de los criterios e indicadores para la ordenación forestal sostenible. 2008. ISBN No. 81-7969-002-4. Páginas 1-158.
- Valoración y contabilidad de los recursos forestales: Estudio preparatorio en el estado de Gujarat. ISBN: 978-81-7969-058-1. Páginas 1-122.

#### **IV. Resultados e impacto**

El proyecto se ha dedicado a perfeccionar la serie nacional de C&I de la ordenación de los bosques naturales, desarrollada por el Proceso Bhopal – India. El procedimiento formulado para la evaluación de la sustentabilidad utilizando el marco de los C&I facilitará la consecución de la OFS y aumentará el sentido de compromiso con el desarrollo forestal sostenible (DFS) a nivel nacional y estatal. Los programas del proyecto para el desarrollo de capacidades beneficiaron a 3.000 personas del sector forestal y sectores afines. La mano de obra capacitada a nivel estatal pudo poner en práctica la nueva directriz normativa y el nuevo código del plan de trabajo. La mano de obra capacitada también contribuyó al sector en calidad de personal de apoyo y mejoró aún más el desarrollo de capacidades por medio de programas de formación de instructores a nivel estatal. Los documentos técnicos y manual publicados por el proyecto proporcionarán insumos muy necesarios para la ejecución del marco de los C&I de la OFS. Los Departamentos Estatales de Bosques ya han distribuido todos estos documentos técnicos tanto en inglés como en hindi (el idioma nacional) con miras a mejorar sus conocimientos sobre el tema.

Los responsables de las políticas y sus ejecutores conocen bien el concepto y podrán adoptar la OFS / el DFS sobre la base de las nuevas directrices normativas del futuro. La contabilidad de recursos forestales (CRF) diseñada por este proyecto fue sometida a pruebas exhaustivas en el terreno en los estados participantes y se propuso su incorporación a nivel institucional para informar sobre la contribución de la actividad forestal al desarrollo económico de la nación. La CRF mejorará la participación de la comunidad gracias al constante flujo de beneficios y también atraerá más inversiones para el DFS. Las iniciativas del proyecto de formulación de normas para algunas especies de PFM identificadas mejorará el enfoque y fortalecerá la OFS y el DFS. Se ha establecido un comité para revisar el código del plan de trabajo nacional y la incorporación de los C&I. El proyecto ha creado las condiciones propicias para la incorporación del marco de C&I de OFS en el país.

## **V. Experiencias adquiridas y sustentabilidad**

Las principales experiencias adquiridas de la evaluación del proyecto son las siguientes:

- Resulta difícil obtener la participación de las UOF y del Departamento Estatal de Bosques en las iniciativas de OFS a menos que exista un mandato normativo del Ministerio central sobre la incorporación de los C&I de OFS en las instituciones.
- La ejecución de la OFS en la práctica será posible únicamente después de la incorporación del marco de C&I en el código del plan de trabajo nacional (directrices normativas).
- La asignación de fondos adecuados y el fortalecimiento de la Oficina del Plan de Trabajo con equipos modernos, el desarrollo de capacidades y la colaboración con instituciones temáticas constituyen requisitos básicos para la incorporación de la OFS en las instituciones a nivel de las UOF.
- Debería existir un ente nacional de acreditación debidamente reconocido por el sector para proporcionar orientación técnica y también mejorar las capacidades a nivel estatal y de la UOF.
- El proyecto concientizó a los interesados con respecto a la importancia de las herramientas; no obstante, debería haberse previsto una participación más directa de los Departamentos Estatales de Bosques en la ejecución del proyecto. La falta de continuidad de la participación de dichos Departamentos limitó el nivel y el compromiso de los estados participantes en el proyecto en la adopción de las herramientas desarrolladas.
- Los reiterados cambios de liderazgo a nivel de las UOF no son aconsejables para la incorporación de la OFS en las instituciones.
- La visita de exposición a las iniciativas exitosas de OFS y la interacción con las instituciones / comunidades internacionales orientaron a las personas interesadas más específicamente hacia el concepto, permitiéndoles convertirse en promotoras del mismo en sus respectivos estados. Es así que debería haber más iniciativas similares de los estados para orientar a la comunidad hacia la OFS.
- El proyecto no es más que un inicio, y se esperan más iniciativas de los gobiernos estatales y nacional con miras a la incorporación de la OFS a nivel institucional en el país
- Las capacidades disponibles a nivel comunitario son limitadas; por lo tanto, es preciso subrayar la necesidad de desarrollar las capacidades de la comunidad y del personal forestal de primera línea, con ayuda del dialecto o idioma local. Para ello será necesario contar con más módulos de formación de instructores.
- La potenciación y los MdE con los comités conjuntos de ordenación forestal son importantes para la incorporación institucional de la OFS a nivel de las UOF. En este sentido, es preciso contar con mayor voluntad y compromiso políticos de parte de los Departamentos de Bosques de los estados.
- Es preciso formular más series de C&I para el desarrollo sostenible de los PFNM, biodiversidad y sistemas de control de la deforestación y degradación forestal de conformidad con el proceso Bhopal – India debido a la diversidad en términos de ecología y medio ambiente y de valores socioculturales de la población, inclusive el nivel de dependencia.

El desarrollo de la fuerza laboral y el refuerzo de las capacidades del personal forestal y otros interesados serán un producto sostenible del proyecto. Esta mano de obra calificada fortalecerá la meta de OFS del país y permitirá abordar las nuevas directrices normativas sobre la incorporación de los C&I en la formulación del plan de ordenación. La CRF y las normas formuladas para la certificación mejorarán aún más con la investigación y el desarrollo. El establecimiento de células de OFS a nivel central y estatal facilitará la realización de actividades de OFS y también la coordinación del DFS a nivel estatal y de UOF. El sistema de información basado en la web se verá aún más fortalecido con el intercambio de opiniones y experiencias. La célula creada en IIFM para abordar las cuestiones de la OFS y de la certificación seguirá publicando documentos técnicos, realizando investigación y actualizando la base de datos de C&I y también publicando el boletín "C&I India update". IIFM se ha comprometido a seguir con los ejercicios de refuerzo de capacidades y también a apoyar las iniciativas de OFS por medio de sus actividades de investigación y desarrollo.

## **VI. Observaciones finales**

Las actividades del proyecto se llevaron a cabo con la cooperación de varios departamentos estatales de bosques, así como entes y consultores nacionales independientes. No obstante, se necesitó más tiempo del calculado inicialmente en el proyecto. El motivo principal de dicho retraso fue que el proyecto amplió sus actividades más allá de los cuatro estados previstos y abarcó un mayor número de

tipos de bosques y comunidades en los estados de Kerala y Sikkim. También se produjo una larga demora en el perfeccionamiento del sistema de C&I en dieciséis UOF de los estados del proyecto, así como en la preparación del plan de C&I a diez años en los estados del proyecto y a nivel nacional para iniciar la OFS en el país.

La Secretaría de la OIMT ha recibido el informe final y los informes técnicos basados en las actividades realizadas por el organismo ejecutor; por lo tanto el Comité podrá declarar finalizado este proyecto, sujeto a la presentación de un informe satisfactorio de la auditoría financiera final.

**(9) PD 53/00 Rev.3 (F) Instalación de una red de parcelas permanentes de control de la dinámica de las reservas forestales de Côte d'Ivoire (Côte d'Ivoire)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	424.377
Presupuesto de la OIMT:		US\$	342.795
Gobierno de Japón:	US\$	342.795	
Gobierno de Côte d'Ivoire:		US\$	81.582

Organismo ejecutor:	Société de Développement des Forêts (SODEFOR)
Período de sesiones de la aprobación:	XXXII período de sesiones del CIMT, mayo de 2002, Bali, Indonesia
Fecha de inicio y duración:	Julio de 2003 / 36 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta diciembre de 2006 (F06-0258) Segunda extensión hasta junio de 2007 (F07-0020) Tercera extensión hasta diciembre de 2007 (F07-0216)

**Este proyecto se declaró finalizado en un período de sesiones anterior del CRF y fue documentado como tal en el informe CRF(XLIII)/2, pero aún no se ha presentado la auditoría financiera final. La Secretaría insta al organismo ejecutor a presentar la auditoría financiera final del proyecto a la mayor brevedad posible.**

**(10) PD 54/00 Rev.4 (F) Resistencia genética del iroko al *Phytolyma lata* - Fase II (Côte d'Ivoire)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	472.152
Presupuesto de la OIMT:		US\$	378.584
FCPB:	US\$	258.584	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	80.000	
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	40.000	
Gobierno de Côte d'Ivoire:		US\$	93.568

Organismo ejecutor:	Société de Développement des Forêts (SODEFOR)
Período de sesiones de la aprobación:	XXXII período de sesiones del CIMT, mayo de 2002, Bali, Indonesia
Fecha de inicio y duración:	19 de febrero de 2007 / 36 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta febrero de 2010 (NOLF. 10-0059)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo segundo período de sesiones, celebrado en mayo de 2002, y su financiación total se adjudicó en ese mismo período de sesiones. El acuerdo de la OIMT para la ejecución del proyecto y el acuerdo para la subvención del Fondo Común para los Productos Básicos (FCPB) se firmaron en julio de 2005. Las secretarías del FCPB y de la OIMT enviaron la primera remesa de fondos en febrero de 2007. La Secretaría de la OIMT extendió la duración del proyecto hasta febrero de 2010, sin fondos adicionales, sobre la base de la solicitud oficial recibida con una justificación adecuada y un plan de trabajo detallado y presupuesto apropiados.

El proyecto propuesto es un seguimiento del PD 3/95 Rev.2 (F), ejecutado por Ghana en colaboración con Camerún y Côte d'Ivoire, el cual se concentró en el mejoramiento genético de la especie iroko mediante la selección de semillas e individuos resistentes, la reproducción vegetativa y técnicas silvícolas para el establecimiento y desarrollo de plantaciones sanas de iroko. Durante la primera fase, se establecieron parcelas para la conservación de genes de diversas procedencias de iroko y arboretos de árboles padres seleccionados por su tolerancia a los ataques de la plaga; además, se produjeron estacas a partir de clones. El objetivo de desarrollo de la Fase II es la conservación y ordenación sostenible de las poblaciones de iroko en Côte d'Ivoire. El proyecto se concentrará en ampliar la base genética del material disponible para la recolección de nuevas procedencias y en el establecimiento de plantaciones experimentales de iroko. Los principales resultados previstos son la disponibilidad de genotipos más resistentes, estacas mejoradas, 100 ha de plantaciones de iroko en combinación con otras especies, y una mayor cooperación e intercambio entre los tres países participantes.

Todas las partes han firmado el acuerdo de la subvención y la Secretaría del Fondo Común para los Productos Básicos (FCPB) ha finalizado el acuerdo del proyecto y el acuerdo de evaluación. El inicio del proyecto se demoró debido al problema de seguridad del área. En septiembre de 2006, se llevó a cabo una misión inicial conjunta del FCPB y la OIMT a fin de evaluar las condiciones para el comienzo del proyecto en la nueva área situada en una zona segura de Côte d'Ivoire. Como resultado de la conclusión positiva de la misión inaugural, las secretarías del FCPB y la OIMT enviaron la primera remesa de fondos para el inicio del proyecto.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en julio y octubre de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se realizó la primera selección de clones de iroko resistentes a los ataques de *Phytolyta lata* en las parcelas experimentales establecidas en 2007, 2008 y 2009, con el fin de obtener clones resistentes para someterlos a una evaluación comparativa en base a un diseño experimental en bloques aleatorios;
- El equipo del proyecto continuó recolectando semillas de iroko de ocho procedencias (Biankouman, Sangouine, Tiemelekro, Koitienkro, Agnibilekro, Betie, Tanda y Tene);
- Con respecto al intercambio regional de conocimientos y experiencias, continuó la cooperación con FORIG-Ghana sobre las técnicas de propagación de iroko por estacas, y se inició la cooperación con ANAFOR (Camerún) con el intercambio de expertos;
- Continuó la selección de clones de iroko resistentes a los ataques de *Phytolyta lata* en las parcelas experimentales establecidas en 2007, 2008 y 2009, con el fin de obtener clones resistentes para someterlos a una evaluación comparativa en base a un diseño experimental en bloques aleatorios;
- Los huertos de clones resistentes de iroko establecidos en 2007, 2008 y 2009 fueron inventariados por segunda vez en enero de 2010 con el propósito de recopilar datos e información sobre diámetro y altura, número de ramas y estado fitosanitario;
- El vivero ha producido alrededor de 12.741 plantas de *Milicia excelsa* utilizando técnicas de propagación por estacas en base a la experiencia de FORIG-Ghana;
- Se llevó a cabo el mantenimiento y enriquecimiento de 65 hectáreas de plantaciones mixtas experimentales compuestas por iroko y sus especies asociadas (*Khaya anthoteca*, *Tectona grandis* y *Acacia mangium*) como una demostración de cómo rehabilitar el bosque de la reserva forestal de Sangoué. El espaciamiento utilizado en la plantación fue de 5m x 5m y el 25% de las plantas son de iroko; y
- Las comunidades aledañas continuaron participando en la ejecución de las actividades del proyecto (vivero y plantaciones).



La cuarta reunión del Comité Técnico del Proyecto estaba programada para noviembre de 2010, pero se postergó hasta 2011 para evitar cualquier riesgo en relación con la organización de las elecciones presidenciales de Côte d'Ivoire. La duración del proyecto se extendió hasta febrero de 2011.

**(11) PD 63/01 Rev.2 (F) Evaluación y ordenación de manglares en Egipto con miras a su utilización y desarrollo sostenible (Egipto)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	439.745
Presupuesto de la OIMT:		US\$	301.570
Gobierno de Japón:	US\$	301.570	
Gobierno de Egipto:		US\$	138.175

Organismo ejecutor:	Ministerio de Estado para Asuntos Ambientales
Período de sesiones de la aprobación:	XXXII período de sesiones del CIMT, mayo de 2002, Bali, Indonesia
Fecha de inicio y duración:	Agosto de 2003 / 24 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta junio de 2006 (F05-0263) Segunda extensión hasta diciembre de 2006 (F06-0221)

**Este proyecto se declaró finalizado en un período de sesiones anterior del CRF y fue documentado como tal en el informe CRF(XLIII)/2, pero aún no se ha presentado la auditoría financiera final. La Secretaría insta al organismo ejecutor a presentar la auditoría financiera final del proyecto a la mayor brevedad posible.**

**(12) PD 66/01 Rev.1 (F) Establecimiento del Santuario de Gorilas Transfronterizo de Mengamé-Minkébé en la frontera entre Camerún y Gabón (Camerún)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	968.091
Presupuesto de la OIMT:		US\$	770.751
Gobierno de Japón:	US\$	530.751	
Gobierno de Suiza:	US\$	200.000	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	40.000	
Gobierno de Camerún:		US\$	197.340

Organismo ejecutor:	Dirección de Fauna y Áreas Protegidas, Ministerio del Ambiente y Bosques
Período de sesiones de la aprobación:	XXX período de sesiones del CIMT, junio de 2001, Yaoundé, Camerún
Fecha de inicio y duración:	Septiembre de 2002 / 24 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta diciembre de 2004 (NOLF.04-0633) Segunda extensión hasta junio de 2006 (NOLF.05-0121) Tercera extensión hasta junio de 2007 (NOLF.06-0222) Cuarta extensión hasta junio de 2008 (NOLF.07-0258)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo período de sesiones, celebrado en junio de 2001. En el trigésimo primer período de sesiones del Consejo de noviembre de 2001, los gobiernos de Japón, Suiza y EE.UU. proporcionaron su financiación total. El acuerdo que regula la ejecución del

proyecto se firmó el 24 de abril de 2002 y la primera remesa de fondos se envió en septiembre de ese mismo año. La Secretaría de la OIMT otorgó cuatro extensiones hasta junio de 2008, sin fondos adicionales de la OIMT, sobre la base de una solicitud oficial con una justificación adecuada, un plan de trabajo detallado y un presupuesto correspondiente.

El objetivo del proyecto es contribuir a la protección de los gorilas y sus hábitats en el Santuario de Gorilas Transfronterizo de Mengamé-Minkébé (MMGS). Los objetivos específicos son establecer un proceso de manejo cooperativo para el santuario a fin de asegurar su protección, e iniciar un proceso de cooperación entre Camerún y Gabón para el manejo conjunto del santuario.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- El organismo ejecutor ha seguido el proceso de firma de los decretos oficiales del Gobierno de Camerún para la creación de ambas áreas protegidas que integran el Complejo del Santuario de Gorilas de Mengamé y el Parque Nacional Kom. El proceso de aprobación del plan de manejo integrado se iniciará después del establecimiento oficial de dicho Complejo de Áreas Protegidas;
- La mayoría de las actividades transfronterizas del proyecto (2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.2.2 y 2.3.1) deberían incluirse en el Programa TRIDOM financiado por el FMAM, que comprende también otras áreas protegidas (Dja en Camerún, Minkébé en Gabón y Odzala en Congo-Brazzaville), ya que no fueron completadas durante la primera fase del proyecto;
- El organismo ejecutor ha estado preparando el informe final, que supuestamente se debería haber presentado desde septiembre de 2008, junto con los otros documentos técnicos que se considerarán medios de verificación de algunos de los resultados del proyecto, tales como los decretos del gobierno para la creación del santuario de gorilas; y
- La oficina regional de la UICN en África Central y Occidental ha preparado una propuesta para la segunda fase del proyecto, que comprende el desarrollo de la primera fase del componente gabonés en el Bosque de Minkébé.

**Se insta al organismo ejecutor a presentar el informe final y el informe financiero final a la mayor brevedad posible a fin de declarar finalizado este proyecto en el próximo período de sesiones del Comité.**

**(13) PD 142/02 Rev.2 (F) Producción sostenible de bosques nacionales bajo el “Régimen de Concesiones Forestales” (Brasil)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.325.394
Presupuesto de la OIMT:		US\$	878.157
Gobierno de Japón:	US\$	798.157	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	80.000	
DIFLOR		US\$	447.237

Organismo ejecutor: Servicio Forestal Brasileño – SFB (ex Dirección Nacional del Programa Forestal - DIFLOR), Ministerio del Medio Ambiente (MMA)

Período de sesiones de la aprobación: XXXII período de sesiones del CIMT, mayo de 2002, Bali, Indonesia

Fecha de inicio y duración: Abril de 2005 / 24 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Primera extensión hasta diciembre de 2008 (CRF XLI)  
Segunda extensión hasta diciembre de 2009 (CRF XLII)

El Consejo aprobó y financió totalmente este proyecto en su trigésimo segundo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó en mayo de 2004. Después de recibir el

primer plan operativo anual y una notificación del organismo ejecutor indicando que el proyecto estaba listo para comenzar, la Secretaría envió la primera remesa de fondos en abril de 2005.

El proyecto contempla un aumento de la producción de madera proveniente de bosques naturales bajo ordenación sostenible en la Amazonia brasileña y constituye la piedra angular del *Programa Forestal Nacional del Brasil*, orientado a ampliar la ordenación de bosques nativos en áreas de propiedad pública con el fin de cubrir un total de 50 millones de hectáreas en el año 2010. Específicamente, el proyecto tiene como objetivo llevar a cabo los estudios preparatorios necesarios para establecer un "Régimen de Concesiones Forestales" para la producción sostenible de madera en el país, así como elaborar los planes de manejo correspondientes y las normas y procedimientos pertinentes para las concesiones.

De acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en febrero y agosto de 2009 y los resultados de la reunión del Comité Directivo del Proyecto celebrada en diciembre de 2008 en Brasilia, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- Se concluyeron las actividades de campo del estudio socioeconómico y ecológico del FLONA Altamira. El informe final será preparado por WWF-Brasil. Se completó el estudio socioeconómico;
- Se terminó el inventario final del FLONA Caxiuanã;
- Se está llevando a cabo el estudio socioeconómico del FLONA Itaituba I y II en asociación con GTZ; se completó el inventario forestal y el informe final ya se encuentra disponible a.

La ejecución del proyecto se está desarrollando más lentamente de lo previsto porque algunas actividades siguen experimentando demoras, especialmente las relacionadas con la formulación de políticas y la elaboración de planes de manejo, debido principalmente a las disposiciones institucionales y requisitos técnicos del manejo de FLONAs en Brasil. La duración del proyecto se extendió hasta junio de 2011 para permitir la finalización de los planes de manejo de FLONAs en Itaituba, Caxiuanã y Altamira, así como la difusión de los resultados del proyecto.

**(14) PD 165/02 Rev.3 (F) Conservación de la diversidad biológica mediante prácticas de ordenación forestal sostenible (Malasia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.231.612
Presupuesto de la OIMT:		US\$	526.401
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	466.401	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	50.000	
Gobierno de Noruega:	US\$	10.000	
Gobierno de Malasia:		US\$	568.891
ONG:		US\$	136.320

Organismo ejecutor:	Instituto de Investigación Forestal de Malasia (FRIM)
Período de sesiones de la aprobación:	XXXV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2003, Yokohama, Japón
Fecha de inicio y duración:	Mayo de 2006 / 36 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta abril de 2010 (NOLF.09-0081) Segunda extensión hasta diciembre de 2010 (NOLF.10-0242)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo quinto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2003, y su financiación total se adjudicó en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 22 de septiembre de 2004 y la primera remesa de fondos se envió el 17 de mayo de 2006. La duración del proyecto se extendió hasta diciembre de 2010, sin fondos adicionales de la OIMT, para asegurar el logro total de sus objetivos.

El proyecto está orientado a conservar la biodiversidad mediante la formulación de mejores herramientas para integrar las consideraciones relativas a la biodiversidad con las decisiones sobre el manejo y la ordenación forestal. Sus objetivos específicos son: a) establecer métodos mejorados para evaluar la biodiversidad y comprender mejor los impactos de las prácticas de manejo forestal en la misma; b) elaborar modelos mejorados a nivel del rodal forestal para predecir los impactos de los sistemas de manejo forestal en la biodiversidad; y c) aumentar la capacidad de los interesados en las regiones tropicales y difundir las herramientas y técnicas elaboradas por el proyecto.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con la propuesta para extender la duración del proyecto presentada por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades se puede resumir de la siguiente manera:

- Se llevó a cabo el inventario de todos los árboles con DAP mayor de 30cm, aunque esta actividad se demoró debido a las dificultades del terreno en el área de investigación y al denso follaje del bosque tropical;
- Se realizaron varias consultas y reuniones informativas para constatar que es necesario extraer los árboles pequeños en el régimen de extracción experimental a fin de permitir el espaciamiento predeterminado entre los árboles explotables de especies dipterocarpáceas;
- Se produjo una demora en la aprobación final de la Oficina Forestal del Distrito para el plan de extracción basado en el nuevo protocolo;
- Ya se han aprovechado 100 hectáreas del bosque y el contratista ahora se está concentrando en la tala de las restantes 100 hectáreas.

Si bien todas las actividades se encuentran encaminadas para lograr los objetivos del proyecto, algunas de ellas se han retrasado debido a circunstancias imprevistas. Se produjo una demora en el inicio del proceso de aprovechamiento forestal basado en el régimen experimental y el sistema actual de manejo selectivo (aplicado actualmente en Malasia para el aprovechamiento de bosques) debido a dos reestructuraciones administrativas en los concesionarios. Esto afectó la construcción de caminos y obstaculizó todo el proceso de extracción. Se prevé que las operaciones se finalizarán en enero de 2011 y la evaluación de la biodiversidad en el bosque intervenido comenzará tres meses después de la tala (en marzo o abril de 2011), después de lo cual, el equipo del proyecto trabajará en el análisis de datos y la preparación de documentos técnicos hasta fines de noviembre de 2011.

**(15) PD 197/03 Rev.2 (F) Apoyo a la ejecución de un plan maestro de desarrollo forestal sostenible en la Zona Ecoflorística IV de Togo**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	445.483
Presupuesto de la OIMT:		US\$	317.093
Gobierno de Japón:	US\$	287.093	
Gobierno de Noruega:	US\$	30.000	
Gobierno de Togo:		US\$	128.390
Organismo ejecutor:	Dirección de Protección y Control de la Explotación de Flora (DPCEF)		
Período de sesiones de la aprobación:	XXXV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2003, Yokohama, Japón		
Fecha de inicio y duración:	08 de octubre de 2004 / 36 meses		

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo quinto período de sesiones, celebrado en Yokohama (Japón) en noviembre de 2003, y recibió la financiación total en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 13 de julio de 2004 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en octubre del mismo año.

El objetivo de este proyecto es aumentar el potencial de los recursos maderables de Togo mediante la restauración de la cobertura boscosa nacional. Específicamente, el proyecto está orientado a aumentar la capacidad de las comunidades locales para desarrollar la silvicultura comunitaria con miras a la producción óptima de madera mediante el manejo de los bosques naturales remanentes y la extensión de las plantaciones de la zona con la participación de todos los interesados.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité, el organismo ejecutor presentó información actualizada y el informe final del proyecto a la Secretaría de la OIMT. **La Secretaría solicitó al organismo ejecutor que tomara las medidas necesarias para la presentación del informe de la auditoría financiera final a fin de declarar este proyecto finalizado en el próximo período de sesiones del Comité.**

**(16) PD 199/03 Rev.3 (F) Fortalecimiento de la capacidad nacional y cooperación regional para el uso sostenible de recursos genéticos forestales en el Asia Tropical (Malasia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	574.440
Presupuesto de la OIMT:		US\$	343.440
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	343.440	
Gobierno de Malasia:		US\$	231.000

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal de Malasia (FRIM) en colaboración con la Asociación de Instituciones de Investigación Forestal de Asia-Pacífico (APAFRI) y el Instituto Internacional de Recursos Genéticos Vegetales (IPGRI)

Período de sesiones de la aprobación: XXXVI período de sesiones del CIMT, julio de 2004, Interlaken, Suiza

Fecha de inicio y duración: Febrero de 2006 / 36 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Primera extensión hasta enero de 2010  
 Segunda extensión hasta octubre de 2010 (NOLF.10-0049)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo sexto período de sesiones, celebrado en julio de 2004, y su financiación total se adjudicó en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 17 de agosto de 2005 y la primera remesa de fondos se envió el 2 de febrero de 2006. La duración del proyecto se extendió por un año hasta octubre de 2010 para completar las actividades restantes y para mejorar la calidad de los resultados del proyecto con miras a la consecución de mejores objetivos.

El proyecto está orientado a desarrollar la capacidad nacional y regional para conservar y utilizar de forma sostenible los recursos genéticos forestales (RGF) e intercambiar información entre los países del Asia tropical. Sus objetivos específicos son: a) elaborar un programa regional para coordinar las actividades nacionales y brindar apoyo a los países seleccionados en la ejecución de actividades de conservación de los RGF para su utilización sostenible; y b) establecer un mecanismo regional y capacidad para el intercambio de información sobre RGF y su uso en siete países asiáticos seleccionados miembros de la OIMT.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme al informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- A fines de julio de 2010, se finalizaron e imprimieron las actas del Simposio Internacional sobre Recursos Genéticos Forestales (celebrado en Kuala Lumpur, Malasia, del 5 al 8 de

octubre de 2009). Se han distribuido copias de estas actas a las partes interesadas, inclusive todas las instituciones colaboradoras y los participantes del simposio.

- El taller de capacitación sobre la conservación y utilización sostenible de recursos genéticos forestales se llevó a cabo conforme al programa, del 5 al 9 de julio de 2010, con excelentes resultados. El taller, organizado por el Instituto de Genética Forestal y Mejoramiento Genético de Árboles de Coimbatore, India, contó con la presencia de 21 participantes provenientes de siete países: Camboya, Filipinas, India, Indonesia, Malasia, Myanmar y Tailandia.
- Los contactos oficiales nacionales de los siete países participantes prepararon afiches, que fueron exhibidos durante el Congreso Mundial de la UIOIF, celebrado en Seúl, del 23 al 28 de agosto de 2010. Estos contactos presentaron también información sobre sus actividades nacionales realizadas a través del proyecto en un evento paralelo organizado durante el mismo Congreso Mundial de la UIOIF.

**(17) PD 200/03 Rev.4 (F) Establecimiento de huertos semilleros para un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas en Sabah, Malasia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	729.782
Presupuesto de la OIMT:		US\$	367.632
Gobierno de los Japón (MoFA):	US\$	153.032	
Gobierno de Países Bajos:	US\$	189.600	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	25.000	
Gobierno de Malasia:		US\$	362.150

Organismo ejecutor: Departamento Forestal de Sabah (SFD), Malasia

Período de sesiones de la aprobación: XXXVII período de sesiones del CIMT, diciembre de 2004, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Octubre de 2005 / Programada: 36 meses; Real: 52 meses

**I. Introducción**

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo sexto período de sesiones, celebrado en diciembre de 2004, y su financiación total se adjudicó en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 17 de agosto de 2005 y la primera remesa de fondos se envió el 7 de octubre del mismo año. La duración del proyecto se extendió hasta abril de 2010 para completar totalmente las actividades sin fondos adicionales de la OIMT.

**II. Objetivo del proyecto**

El proyecto estaba orientado a fomentar y apoyar la plantación de especies nativas en gran escala en Sabah. Sus objetivos específicos eran establecer y promover huertos semilleros de conocidas especies nativas no dipterocarpáceas en las reservas forestales seleccionadas. El propósito del proyecto era contribuir a la rehabilitación forestal y plantación comercial de especies arbóreas, lo que se ha identificado como paso crucial para la consecución de la ordenación forestal sostenible en Sabah, de conformidad con el compromiso de Malasia de proteger y conservar el medio ambiente natural.

**III. Logros y productos del proyecto**

Los productos previstos en el proyecto eran los siguientes: i) huertos semilleros establecidos y en funcionamiento en dos reservas forestales, ii) profundización de los conocimientos silvícolas con respecto a un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas, y iii) asistencia técnica y distribución de información sobre la plantación de un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas. Los principales logros del proyecto fueron los siguientes:

### **Producto 1: Huertos semilleros establecidos y en funcionamiento en dos reservas forestales**

- Establecimiento de huertos semilleros de un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas: Se plantaron 13 especies en los sitios designados como huertos semilleros, abarcando una superficie total plantada de 18 hectáreas en 2 sitios de la Reserva Forestal Lungmanis. El material de plantación de dichas especies se tomó de diversos sitios para garantizar la representación de todas las procedencias diferentes. Tres especies ya han comenzado a dar frutos por primera vez: *Canarium ovatum*, *Cratoxylon formosum*, *Anthocephalus cadamba* y *Terminalia copelandii*.
- Visitas de estudio a proyectos similares en la región: El documento del proyecto incluía dos visitas a otros proyectos relacionados de huertos semilleros, pero solamente una se concretó. Cinco miembros del equipo del proyecto fueron a Bali en febrero de 2007 para visitar el proyecto de la OIMT PD386/05 (*Desarrollo tecnológico para la producción de material de plantación en apoyo de la plantación sostenible de especies nativas en Bali mediante la participación comunitaria*). La visita fue de gran importancia pues demostró cómo alentar a la comunidad local a establecer huertos semilleros.

### **Producto 2: Profundización de los conocimientos silvícolas con respecto a un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas.**

- Antes del proyecto, se tenían escasos conocimientos sobre la silvicultura de las especies seleccionadas. El proyecto aumentó la comprensión del crecimiento, las técnicas de vivero y de los requerimientos de almacenamiento de las especies seleccionadas. Pese a que la idea inicial era concentrarse en especies idóneas arbóreas para plantaciones destinadas a la producción de madera, se descubrió que algunas de las especies seleccionadas también ofrecían posibilidades para aplicaciones ornamentales. La información sobre el ritmo de crecimiento también facilitó la decisión sobre su idoneidad para cultivos comerciales.

### **Producto 3: Asistencia técnica y distribución de información sobre la plantación de un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas**

- Se impartieron dos cursos de formación sobre técnicas básicas de vivero y de establecimiento de huertos semilleros: El primer curso sobre selección de árboles plus y establecimiento de huertos semilleros se realizó del 23 al 25 de octubre de 2007 en Sandokan. El segundo se realizó conjuntamente con el Departamento de Bosques de Sarawak del 17 al 20 de noviembre de 2008 en Kuching, Sarawak. Los cursos también incluyeron participantes de concesionarios forestales privados. Su participación creó una mayor concientización e interés con respecto a la necesidad de utilizar material de plantación de buena calidad. Alentó asimismo a los concesionarios del sector privado a establecer sus propios huertos semilleros. Además de los dos cursos, se realizó también un curso práctico sobre técnicas de trepado de árboles.
- Se llevó a cabo un seminario sobre la plantación de un grupo seleccionado de especies arbóreas nativas: Se celebró un seminario sobre plantaciones forestales en Malasia con especial énfasis en Sabah. El seminario tuvo lugar en Sandokan del 18 al 20 de noviembre de 2009. Se presentaron diecinueve ponencias que proporcionaron un buen panorama general sobre el estado actual de la silvicultura de plantaciones en Malasia. El seminario contó con la presencia de 85 participantes representantes del sector privado, entes gubernamentales y el Departamento de Bosques de Sabah.
- Se proporcionó a las partes pertinentes material de plantación del grupo seleccionado de especies arbóreas nativas con fines de ensayo: Se proporcionaron semillas de las especies seleccionadas no solamente a los proyectos de restauración del Departamento de Bosques sino también a cuatro concesionarios forestales importantes. La plantación de estas especies por dichos concesionarios forestales sirvió también de plantación experimental pues muchas de las especies nunca se habían plantado antes de este proyecto.
- Se publicó un manual sobre la silvicultura del grupo seleccionado de especies arbóreas nativas: Se compilaron textos sobre la silvicultura de las trece especies seleccionadas y se publicaron en forma de folletos técnicos.

#### **IV. Resultados e impacto**

El proyecto tuvo el impacto deseado en todos los beneficiarios. El Departamento de Bosques, en particular, mejoró sus conocimientos sobre las especies arbóreas nativas seleccionadas y, por lo tanto, cuenta ahora con más posibilidades de proporcionar asesoramiento sobre su silvicultura. Pese a que ninguna de las concesiones forestales privadas participó directamente en el proyecto, sí participaron en los cursos de formación, seminarios y talleres organizados a través del mismo. De hecho, tres compañías han plantado algunas de las especies seleccionadas en ensayos experimentales. Se espera que, a la larga, estos concesionarios establezcan sus propios huertos semilleros.

Por motivos ecológicos también se ha registrado un creciente interés en la plantación de especies nativas, no solamente en plantaciones forestales sino también en proyectos de arquitectura paisajista y plantación ornamental. Todos los planes de certificación forestal existentes establecen claramente su preferencia por el uso de árboles nativos en plantaciones forestales. A su vez, esto ha creado una demanda de material de plantación de especies arbóreas nativas. En cierta medida, el proyecto pudo satisfacer dicha demanda gracias a la recolección de semillas silvestres durante el transcurso del proyecto.

#### **V. Experiencias adquiridas y sustentabilidad**

Las principales experiencias adquiridas a partir de la evaluación del proyecto son las siguientes:

- Pese a que el Departamento de Bosques había identificado una lista de unas 25 especies posibles al inicio del proyecto, para el final del mismo se habían plantado 13 especies. La idea era contar con una representación mínima de 10 familias de cada especie seleccionada en el huerto semillero. Este requisito mínimo se logró en sólo 3 de las 13 especies. Será preciso redoblar esfuerzos para garantizar el logro de esta cifra mínima. En este sentido, el proyecto debería haberse concentrado en un menor número de especies (es decir entre 6 y 8 especies).
- El proyecto se retrasó en unos nueve meses debido al daño ocasionado a las plántulas plantadas por monos y ciervos que se alimentaban en las primeras plantaciones, lo que exigió que se volvieran a plantar los árboles. Para resolver este problema se erigieron cercas alrededor de los huertos semilleros, lo que supuso un costo adicional. La experiencia adquirida de esto es que, en la medida de lo posible, es preciso evitar el establecimiento de huertos semilleros cerca de grandes extensiones de bosque natural donde es probable que haya una población numerosa de fauna silvestre.

El proyecto recibió un complemento de financiación de dos fuentes diferentes: el Gobierno Federal (US\$ 320.000) bajo el mismo título del proyecto, y el Fondo de Bosques Comunitarios especial del Gobierno del Estado (US\$100.000). Estos fondos adicionales contribuirán a mantener el proyecto más allá de la fase de respaldo financiero de la OIMT. El Departamento de Bosques también se propone investigar nuevas especies para ensayos, además de las que fueron el foco de atención de este proyecto. El Departamento solicitará financiación adicional del gobierno para realizar el mantenimiento de rutina de los huertos semilleros. La creciente preferencia por el uso de especies nativas en las plantaciones forestales también aumentó la pertinencia del proyecto, pues se sabía relativamente poco sobre el cultivo de las especies nativas, aparte de las dipterocarpaceas. Esta preferencia también proporcionó el estímulo necesario para investigar el potencial de otros árboles nativos.

#### **VI. Observaciones finales**

En general, el proyecto tuvo éxito en la consecución de su objetivo y de los productos y resultados correspondientes. No hubo diferencias importantes entre lo planeado y lo logrado.

La Secretaría de la OIMT ha recibido el informe final y los informes técnicos basados en las actividades realizadas por el organismo ejecutor. Por lo tanto, el Comité podrá declarar finalizado este proyecto, sujeto a la entrega de un informe satisfactorio de la auditoría financiera final.



**(18) PD 248/03 Rev.4 (F) Centro Regional de Capacitación sobre Ordenación Forestal de Antimari (Brasil)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	784.800
Presupuesto de la OIMT:	US\$	577.800
Gobierno de Suiza:	US\$	250.000
Gobierno de Japón:	US\$	227.800
Gobierno de EE.UU.:	US\$	100.000
FUNTAC:	US\$	207.000
Organismo ejecutor:	Fundación Tecnológica del Estado de Acre (FUNTAC)	
Período de sesiones de la aprobación:	XXXVII período de sesiones del CIMT, diciembre de 2004, Yokohama, Japón	
Fecha de inicio y duración:	Julio de 2006 / 24 meses	

El Consejo aprobó y financió totalmente la cuarta revisión de este proyecto en su trigésimo séptimo período de sesiones, celebrado en diciembre de 2004. El acuerdo que regula la ejecución del proyecto se firmó en septiembre de 2005 y después de la presentación del primer plan operativo anual, se envió la primera remesa de fondos en julio de 2006 y la segunda remesa en noviembre de 2008.

El proyecto está orientado a contribuir a la sustentabilidad de las prácticas de manejo forestal en la Amazonia Occidental y al logro del Objetivo 2000 de la OIMT mediante la creación de un centro regional de capacitación para la ordenación forestal sostenible en el estado de Acre. Este centro utiliza las instalaciones ya existentes en el Bosque Estatal de Antimari y se concentra en mejorar los conocimientos y capacidades de los operadores, técnicos y obreros forestales a nivel de la unidad de ordenación forestal. Asimismo, se están estableciendo varios mecanismos de difusión encaminados a fomentar prácticas sostenibles de manejo forestal. La ubicación del proyecto permite la realización de actividades de capacitación, no sólo para los estados brasileños de Acre, Amazonas, Rondônia y Mato Grosso, sino también para los departamentos bolivianos de Pando y Beni, así como el departamento de Madre de Dios en el Perú.

Desde el cuadragésimo segundo período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado en marzo de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades se puede resumir de la siguiente manera:

- Un total de 490 personas, inclusive técnicos forestales y personal del proyecto, participaron en los cursos de capacitación del Centro de Capacitación del Bosque Estatal de Antimari;
- En asociación con GTZ, se completaron y reacondicionaron las instalaciones para la capacitación y el alojamiento de estudiantes en el Centro de Capacitación de Antimari;
- Se ha perfeccionado y actualizado el programa general de capacitación junto con el programa de estudios;
- Se ha establecido todo el personal clave del proyecto, y se lograron ahorros ya que los costos del coordinador del proyecto son cubiertos totalmente por el presupuesto del organismo ejecutor;
- Se prepararon cuatro cartillas o fichas de capacitación sobre distintos aspectos específicos de la extracción de impacto reducido (EIR).

El Comité podrá tomar nota de que después de la última reunión del Comité Directivo y la misión de control de noviembre de 2009, se observó que el proyecto ahora se encuentra recuperando el tiempo perdido y se está ejecutando sin dificultades. El organismo ejecutor ha cumplido con las normas de la OIMT para la ejecución de proyectos, especialmente en lo relativo a la presentación de solicitudes de no objeción para la compra de bienes de capital y la selección del personal del proyecto financiado con fondos de la OIMT, o la presentación de planes operativos anuales actualizados y auditorías anuales. Toda la documentación pertinente del proyecto se encuentra disponible en el Sistema de Seguimiento y Control en Línea de la OIMT (OLMS, por sus siglas en inglés), que facilita la comunicación entre el organismo ejecutor y la Secretaría.

El Comité podrá estudiar la solicitud presentada por el organismo ejecutor para extender la duración del proyecto, sin fondos adicionales, hasta diciembre de 2011, con el fin de completar satisfactoriamente todas las actividades.

**(19) PD 276/04 Rev.2 (F) Revisión del atlas mundial de los manglares para la conservación y restauración de ecosistemas de manglar (Mundial-Japón)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	733.950
Presupuesto de la OIMT:	US\$	430.920
Gobierno de Japón:	US\$	430.920
ISME:	US\$	93.530
Otras fuentes (FAO, UNU, UNESCO, PNUMA-WCMC, entre otros), incl. en especie:	US\$	209.500

Organismo ejecutor:	Sociedad Internacional de Ecosistemas de Manglar (ISME)
Período de sesiones de la aprobación:	XXXVII período de sesiones del CIMT, diciembre de 2004, Yokohama, Japón
Fecha de inicio y duración:	Julio de 2005 / 24 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Diciembre de 2010 (CRF XLIII)

Según se explicó detalladamente en los informes de avance de períodos de sesiones anteriores del Comité, la finalización de este proyecto se demoró principalmente por problemas de las entidades asociadas para completar los mapas y se debió extender varias veces su duración sin afectar el presupuesto de la OIMT. Sin embargo, ya se han resuelto todos los problemas y la versión inglesa del atlas se publicó a mediados de 2010.

Durante el año 2010, se llevaron a cabo las siguientes actividades en la ejecución del proyecto:

- a) Reunión de evaluación con el representante de la OIMT  
El 29 de mayo de 2010, se reunieron en el Centro de Investigación de Biosfera Tropical de la Universidad de Ryuskyus, en la Isla de Iriomote, Okinawa, Japón, el Dr. Steve Johnson, representante de la OIMT, la Dra. Mami Kainuma, Coordinadora del Proyecto (CP), y el Prof. Dr. Baba y la Sra. Oshiro, representantes del organismo ejecutor, para evaluar el proyecto y discutir su desarrollo futuro. En la reunión, el Dr. Johnson dio una orientación a la CP sobre cómo proceder con las actividades restantes del proyecto para asegurar la conclusión y consecución eficiente de todos los productos y objetivos.
- b) Publicación de la versión inglesa del Atlas Mundial de los Manglares  
La versión inglesa del Atlas Mundial de los Manglares se publicó en julio de 2010, después de varias correcciones de pruebas y revisiones a cargo de la CP, el Dr. Mark Spalding (autor principal), las organizaciones participantes y la editorial, Earthscan. Cada una de las organizaciones participantes (FAO, PNUMA-WCMC, UNESCO-MAB y TNC) recibieron 150 ejemplares del atlas, mientras que UNU-INWEH recibió 50 copias. Dado que se solicitó a cada organización que cubriera sus propios costos de envío, UNU-INWEH sólo solicitó 50 ejemplares, en lugar de 150. Todas estas organizaciones se han encargado de distribuir el atlas a sus propios contactos interesados. ISME ha enviado ejemplares gratuitos a más de cien colaboradores, cubriendo sus propios gastos porque el saldo restante en el presupuesto del proyecto no es suficiente para cubrir los costos de distribución.

- c) Comunicado de prensa sobre la publicación del atlas  
Se preparó un comunicado de prensa sobre la publicación del atlas, el cual se envió a todas las organizaciones participantes. Estas organizaciones también distribuyeron la información sobre el atlas a varios periodistas y agencias de noticias el 14 de julio de 2010. Más de 20 medios cubrieron la información del Atlas Mundial de los Manglares y sus conclusiones principales.
- d) Producción de un folleto promocional  
La CP, el Dr. Spalding, la OIMT e ISME produjeron un folleto para promocionar la versión inglesa del atlas, el cual se compartió con todas las organizaciones participantes. El folleto se colocó en las páginas web de la OIMT e ISME.
- e) Lanzamiento de la versión inglesa del atlas  
El lanzamiento del atlas tendrá lugar en los siguientes eventos:
- Congreso Mundial de la UIOIF (Unión Internacional de Organizaciones de Investigación Forestal (23-28 de agosto de 2010, Seúl, Corea) – dirigido por la OIMT;
  - COFO-FAO (XX período de sesiones del Comité Forestal, 4-8 de octubre de 2010, Roma) – dirigido por la FAO;
  - COP10 del CDB (11-29 de octubre de 2010, Nagoya, Japón) – dirigido por la OIMT;
  - CMNUCC (Convenio Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático) (29 de noviembre – 10 de diciembre de 2010, México) – dirigido por la OIMT;
  - CIMT (reunión del Consejo de la OIMT) (13 – 18 de diciembre de 2010, Yokohama).

La OIMT ya organizó una ceremonia de lanzamiento del atlas el 25 de agosto de 2010 en Seúl, Corea, durante un evento paralelo que tuvo lugar durante el Congreso Mundial de la UIOIF. La OIMT también tendrá otros eventos paralelos en la COP 10 del CDB y la reunión de la CMNUCC, donde organizará otras ceremonias de lanzamiento del atlas.

- f) Publicación de las versiones traducidas del atlas  
Continúa la preparación de las versiones española y francesa del atlas. La Sra. Estelle Harris de English House en Toulouse, Francia, produjo los mapas en francés y también ha finalizado gran parte de la traducción francesa del texto. El Prof. François Blasco, Vicepresidente de ISME, un eminente especialista en manglares, está efectuando la revisión y corrección de pruebas de todo el trabajo de forma gratuita para garantizar la calidad de la traducción.

La OIMT puso en contacto a ISME con la empresa de diseño Design One de Australia, que ha acordado producir los diseños de las versiones española y francesa del atlas por US\$20.000 (US\$10.000 cada una). La impresión de la versión francesa será realizada por una empresa de Kuala Lumpur, Malasia.

El costo de la versión española (US\$52.000 para cubrir la traducción, diseño e impresión) será cubierto por el Gobierno de España gracias a los denodados esfuerzos realizados por uno de los colaboradores del proyecto, el Dr. Miguel Clusener-Godt de UNESCO-MAB. La CP se encuentra en estrecho contacto con el Dr. Clusener-Godt para organizar la mejor forma de producir la versión española.

Según se desarrollen las negociaciones con la imprenta, las entidades colaboradoras y otros donantes, ISME podría solicitar al Comité que considere la posibilidad de recomendar la provisión de fondos adicionales para la impresión de la versión francesa. De ser necesario, esta solicitud se presentará durante el XLIV período de sesiones del Comité y como último recurso, después de intentar todos los otros medios posibles. Según sea la disponibilidad de fondos para la versión francesa y la conclusión de las negociaciones de la versión española, se prevé la publicación de ambas versiones para mediados de 2011.

- g) Producción de un informe de política  
Inicialmente se acordó en el documento del proyecto que se produciría un informe de política (IP) bajo la coordinación de UNESCO-MAB y UNU-INWEH como uno de los productos del proyecto. La Sra. Hanneke van Lavieren de UNU-INWEH está a cargo de la producción y todos los gastos serán cubiertos por UNU-INWEH y UNESCO-MAB.

Además del informe de política, se decidió publicar un resumen del atlas en una edición especial de la revista *Actualidad Forestal Tropical (AFT)* de la OIMT, como resultado oficial del proyecto. De este modo, se asegurará la mayor difusión posible de las conclusiones del atlas, dado que el precio del libro comercializado por Earchscan es de alrededor de US\$100. ISME se hará cargo de la producción de un resumen del atlas de 32 páginas. Junto con la CP y el Dr. Spalding, el Prof. Shigeyuki Baba, Secretario Ejecutivo de ISME, y el Dr. Chan Hung Tuck, Vicepresidente de ISME, ayudarán con la compilación del resumen en coordinación con la OIMT. El costo de producción de este resumen del atlas como edición especial de AFT será sufragado por la OIMT a través del presupuesto dedicado a la publicación de la revista.

La publicación del informe de política y la edición especial de AFT está programada para principios de 2011.

- h) Auditoría anual  
ISME presentó la auditoría anual para 2009 puntual y correctamente. Asimismo, proporcionó información sobre las contribuciones de contrapartida o en especie efectuadas al proyecto por cada una de las organizaciones participantes (FAO, UNESCO-MAB, PNUMA-WCMC y UNU-INWEH). Por otra parte, ISME ha cubierto el sueldo de la coordinadora del proyecto y otros gastos durante los períodos de prórroga del proyecto sin afectar el presupuesto de la OIMT en 2009 y 2010.
- i) Resumen  
A pesar de diversas demoras, ahora el proyecto está prácticamente terminado con la publicación del atlas en inglés y su lanzamiento en diversos foros importantes del ámbito forestal y ambiental. Probablemente se solicite otra prolongación del proyecto sin afectar el presupuesto de la OIMT, por lo menos, hasta mediados de 2011, para permitir la producción del atlas en español y francés, y se está haciendo todo lo posible para alcanzar todos los resultados del proyecto dentro del presupuesto aprobado por la OIMT (p.ej. tratando de lograr mayor eficiencia en el presupuesto aprobado, obtener más contribuciones de los socios y contribuciones del sector privado, etc.). El proyecto se declarará finalizado en el próximo período de sesiones del Comité después de la publicación de las versiones española y francesa del atlas y una vez que el organismo ejecutor (ISME) presente a la OIMT el informe final y la auditoría final de las cuentas del proyecto.

El informe de avance completo presentado por el organismo ejecutor se encuentra disponible en la Secretaría de la OIMT (en inglés únicamente).

**(20) PD 284/04 Rev.2 (F) Manejo de incendios y restauración posterior a los incendios con la colaboración de las comunidades locales en Ghana**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	731.925
Presupuesto de la OIMT:	US\$	585.894
Gobierno de Japón:	US\$	560.894
Gobierno de EE.UU.:	US\$	15.000
Gobierno de Noruega:	US\$	10.000
Gobierno de Ghana:	US\$	63.977
UICN:	US\$	82.054

Organismo ejecutor: UICN – Unión Mundial para la Naturaleza en colaboración con el FORIG – Ghana y RMSC – Ghana

Período de sesiones de la aprobación: XXXVII período de sesiones del CIMT, diciembre de 2004, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración:	9 de noviembre de 2005 / 36 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta noviembre de 2009 (NOLF.09-0051) Segunda extensión hasta diciembre de 2010 (NOLF.10-0228)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo séptimo período de sesiones, celebrado en Yokohama (Japón) en diciembre de 2004, y su financiación total se adjudicó en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 27 de julio de 2005 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en noviembre del mismo año. La Secretaría de la OIMT extendió por primera vez la duración del proyecto por 12 meses hasta noviembre de 2009, sin fondos adicionales, en base a una solicitud oficial presentada con una justificación adecuada y un plan de trabajo detallado y un presupuesto correspondiente. Posteriormente, se volvió a extender la duración del proyecto por 13 meses hasta diciembre de 2010.

El objetivo del proyecto es promover un manejo comunitario eficiente de incendios forestales para contribuir a la restauración y ordenación sostenible de bosques en las zonas susceptibles a incendios de Ghana. Más específicamente, el proyecto está orientado a reducir las quemaduras forestales sin control en los bosques de las comunidades seleccionadas, aumentando así su capacidad productiva.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso realizado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Las comunidades Twumkrom, Abonsram y Asansu establecieron 54 ha, 19 ha y 13 ha respectivamente, utilizando 80.000 plántulas de *Sterculia rhinopetala*, *Terminalia ivorensis*, *Mansonia altissima*, *Antiaris toxicaria* y *Triplichiton scleroxylon*. Como incentivo para alentar a las comunidades, el proyecto distribuyó 220 pares de botas a través del jefe de cada comunidad;
- Se avanzó en el diseño de los gráficos del manual sobre manejo comunitario de incendios y se está esperando la revisión de un grupo de expertos antes de proceder a su publicación;
- La Comisión Forestal designó secciones de la Reserva Forestal de Pamu-Berekum para la ejecución del sistema *taungya* por las comunidades aledañas;
- El consultor terminó su informe sobre ecología forestal y subrayó, entre otros, los siguientes temas: especies clave que deben promoverse en los diferentes distritos donde se han realizado estudios socioeconómicos y ecológicos; las áreas más propicias de cada distrito para el éxito de la restauración, procesos y procedimientos adecuados de restauración, y especies de fauna favorecidas por las comunidades que deberán ser promovidas en los sitios de restauración;
- El equipo del proyecto continuó el trabajo de sensibilización a fin de crear conciencia sobre el impacto de los incendios forestales en el ecosistema y en los medios de sustento de los miembros de la comunidad en los distritos de Dormaa, Winneba y Begoro.

La duración del proyecto se extendió hasta diciembre de 2010 y la sexta reunión del Comité Directivo del Proyecto se programó para noviembre de 2010. Se anticipa una tercera extensión de la duración del proyecto porque algunas de las actividades no se podrán finalizar en diciembre de 2010.

**(21) PD 288/04 Rev.2 (F) Desarrollo del Santuario de Vida Silvestre Lanjak Entimau como área de protección estricta, Fase IV (Fase final) (Malasia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	917.232	
Presupuesto de la OIMT:		US\$	512.028	
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	262.028		
Gobierno de Suiza:	US\$	200.000		
Gobierno de EE.UU.:	US\$	50.000		
Gobierno de Malasia:		US\$	405.204	RM 1.499.255

Organismo ejecutor: Departamento Forestal de Sarawak

Período de sesiones de la aprobación:	XXXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2005, Brazzaville, República del Congo
Fecha de inicio y duración:	Abril de 2007 / 24 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta septiembre de 2009 Segunda extensión hasta marzo de 2011

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo octavo período de sesiones, celebrado en junio de 2005, y su financiación total se adjudicó en ese mismo período de sesiones. El acuerdo para regular la ejecución del proyecto se envió al Gobierno de Malasia para su firma en julio de 2005 y fue suscrito por todas las partes el 14 de julio de 2006. La primera remesa de fondos se envió el 9 de abril de 2007. Conforme a una recomendación de la reunión del CDP celebrada en Kuching el 16 de febrero de 2009, se extendió la duración del proyecto hasta septiembre de 2009 para lograr los resultados previstos y publicar un libro de alta calidad con las principales conclusiones y lecciones aprendidas en el proyecto del Santuario de Vida Silvestre de Lajak Entimau. La Secretaría de la OIMT aprobó un plan de trabajo detallado hasta marzo de 2011 para la publicación de un libro documental sobre el Santuario.

El proyecto está orientado a desarrollar conjuntamente el Santuario de Vida Silvestre Lanjak Entimau (LEWS) y el Parque Nacional Batang Anai (BANP) con el fin de crear un modelo de conservación de la biodiversidad y ordenación sostenible de recursos genéticos para la actividad forestal, el desarrollo socioeconómico y la investigación. Sus objetivos específicos son: i) fortalecer la capacidad de ordenación sostenible de las áreas de protección estricta (APE) a nivel gubernamental y comunitario local, y ii) mejorar la conservación y el potencial de investigación de las áreas de protección estricta, incluyendo las iniciativas transfronterizas establecidas con Indonesia.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso realizado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se publicaron los siguientes informes:
  - Estudio de las posibilidades de ecoturismo del Parque Nacional Batang Ai;
  - Programa de educación en materia de conservación ambiental en el Santuario de Vida Silvestre Lanjak Entimau;
  - Importancia de una zona de uso comunitario en la periferia del Santuario de Vida Silvestre Lanjak Entimau como corredor ecológico para mamíferos y aves; y
  - Uso tradicional de productos forestales no maderables en las comunidades Iban en la periferia del Parque Nacional Batang Ai.
- Para mejorar las actividades comunitarias, se construyeron otros cinco estanques para cuatro viviendas comunales (*longhouses*) y se suministró un cardumen con 10.000 alevines y alimento para peces. Probablemente éste sea el último lote de estanques piscícolas para las zonas de Ulu Engkari y Ulu Kanowit. Continuó el mantenimiento y control de los estanques existentes.
- En febrero de 2010, se lanzó el sistema *tagang* para restaurar las existencias agotadas de peces en el Río Ulu Engkari para tres comunidades locales que se harán cargo de cuidar el proyecto. Con este sistema, el río se divide en tres zonas diferentes: en la zona roja, la pesca está estrictamente prohibida; la zona amarilla es para la pesca controlada; mientras que en la zona verde, la pesca está permitida. Desde el lanzamiento, los peces han aumentado en número y tamaño, y según la información recabada, las poblaciones asentadas corriente abajo están pescando peces más grandes.
- Se enviaron 2.000 plántulas de la madera aromática *Aquilaria microphylla* a la estación de guardabosques de Mujok para su plantación en esa área. Si el programa resulta exitoso, la venta de la madera aromática podrá generar ingresos adicionales para la población.
- Los resultados del proyecto fueron presentados en la Conferencia Internacional sobre Conservación de la Biodiversidad en Bosques Tropicales Transfronterizos, celebrada en Quito, Ecuador, del 21 al 24 de julio de 2010.
- El organismo ejecutor está realizando grandes esfuerzos para promover las actividades de Lanjak Entimau mediante la preparación de material publicitario, como folletos y afiches, además del libro documental. Todos estos materiales se traducirán al idioma malayo para beneficio de las poblaciones locales. Se preparó un plan de trabajo para la publicación del libro sobre el LEWS y actualmente se están realizando las gestiones necesarias.

**(22) PD 294/04 Rev.3 (F) Estudio y demostración de la ordenación de bosques secundarios en regiones tropicales con el fin de aumentar los beneficios económicos y ecológicos – Fase II (China)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	237.754
Presupuesto de la OIMT:	US\$	180.373
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	170.373
Gobierno de la República de Corea:	US\$	10.000
Gobierno de China:	US\$	57.381
Organismo ejecutor:	Academia Forestal de Guangdong (GAF)	
Período de sesiones de la aprobación:	XXXIX período de sesiones del CIMT, noviembre de 2005, Yokohama, Japón	
Fecha de inicio y duración:	Julio de 2009 / 12 meses	

El Consejo aprobó la primera y segunda fase de este proyecto en su trigésimo noveno período de sesiones y la financiación para la Fase I se adjudicó en el cuadragésimo período de sesiones, celebrado en junio de 2006. La ejecución de la Fase I se inició en octubre de 2007 y finalizó en noviembre de 2008. La financiación para la Fase II se adjudicó en el cuadragésimo cuarto período de sesiones del Consejo, celebrado en noviembre de 2008. El acuerdo que regula la ejecución de la segunda fase fue firmado por todas las partes el 23 de marzo de 2009 y la primera remesa de fondos se envió el 2 de julio del mismo año.

El objetivo del proyecto es acelerar el proceso de ordenación forestal sostenible con un mejor manejo de los bosques tropicales secundarios de China. Sus objetivos específicos son: a) establecer bosques de demostración en dos provincias seleccionadas para el estudio y la demostración del manejo de bosques tropicales secundarios, inclusive de árboles plantados y productos forestales no maderables; y b) capacitar al personal forestal y comunidades en técnicas de rehabilitación de bosques tropicales secundarios y publicar y difundir los resultados del proyecto.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- Se llevaron a cabo los cuidados silviculturales y la fertilización de las plantaciones establecidas en el área de demostración para contribuir a mejorar los bosques secundarios de baja calidad en las regiones tropicales de la provincia de Guangdong Sudoriental, China. Se realizó un trabajo de investigación en las plantaciones a fin de comparar su crecimiento y desarrollo. Se plantaron seis importantes especies latifoliadas nativas, inclusive: *Castanopsis fissa* Rehd. et Wils, *Cinnamomum campora* (L.), *Erythrophloeum fordii* Oliv, *Liquidambar formosana*, *Michelia macclurei* y *Castanopsis hicklii*.
- Se tomaron medidas intensivas para la prevención de incendios forestales y el control de plagas y enfermedades a fin de asegurar la salud del ecosistema forestal en el área de demostración.
- Se organizó un curso de capacitación sobre el manejo de bosques secundarios tropicales, al que asistieron 50 participantes, inclusive personal del gobierno local.
- Se preparó un informe técnico titulado: "Tecnología de manejo de bosques secundarios tropicales" y actualmente se está llevando a cabo la corrección profesional.
- Se difundieron los resultados del proyecto relacionados con el modelo y las experiencias de manejo forestal comunitario entre los campesinos locales con el fin de promover el desarrollo de zonas rurales a través del programa del gobierno local denominado: "Extensión de la ciencia y tecnología al campo".

- El modelo del proyecto se aplicó en un nuevo proyecto de reforestación (“Reforestación de la cuenca del Río Dongjiang”), implementado con el apoyo de una empresa privada de Hong Kong.

**(23) PD 310/04 Rev.2 (F) Manejo y conservación de la biodiversidad en las concesiones forestales adyacentes a un área de protección estricta (Parque Nacional Nouabale-Ndoki) en el norte de la República del Congo (Fase II)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	2.321.323
Presupuesto de la OIMT:		US\$	742.241
Gobierno de Suiza:	US\$	420.000	
Gobierno de Japón:	US\$	212.241	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	80.000	
Gobierno de Francia:	US\$	20.000	
Gobierno de Noruega:	US\$	10.000	
Gobierno de la República del Congo (MEF):		US\$	168.450
WCS:		US\$	684.032
CIB:		US\$	726.601

Organismo ejecutor: Sociedad de Conservación de Vida Silvestre (WCS)

Período de sesiones de la aprobación: XXXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2005, Brazzaville, República del Congo

Fecha de inicio y duración: 3 de agosto de 2007 / 36 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Primera extensión hasta diciembre de 2010 (NOLF.10-0192)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo octavo período de sesiones, celebrado en Brazzaville, Congo, en junio de 2005, y su financiación total se adjudicó en ese mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 13 de marzo de 2006. El envío de la primera remesa de fondos de la OIMT se demoró debido a las consultas que tuvieron lugar entre las distintas partes del proyecto (CIB, WCS y MEF) sobre un memorando de acuerdo para determinar sus respectivas funciones y responsabilidades con el fin de asegurar la ejecución eficaz del proyecto. La primera remesa de fondos de la OIMT se envió en agosto de 2007. La Secretaría aprobó la primera extensión de la duración del proyecto por un período de cuatro meses, hasta diciembre de 2010, sin fondos adicionales de la OIMT, en base a una solicitud oficial presentada con una justificación adecuada y un plan de trabajo detallado y presupuesto apropiados.

Al igual que en la Fase I, el propósito del proyecto es contribuir a la conservación y ordenación sostenible de la biodiversidad y la producción de maderas tropicales de alto valor en las concesiones forestales de tierras bajas, estableciendo y manejando una zona amortiguadora adyacente al Parque Nacional Nouabale-Ndoki (PNNN) en el norte de Congo. Los objetivos específicos son: a) establecer y controlar sistemas de manejo ecosistémico con la empresa maderera y las comunidades locales en la concesión forestal de Kabo-Pokola-Loundougou, de 1,3 millones de hectáreas, adyacente al PNNN; y b) fomentar la reproducción del enfoque modelo de manejo ecosistémico en las concesiones principales del Área de Conservación Transfronteriza Trinacional de los países vecinos Camerún y la República Centroafricana y la concesión forestal de Mokabi en la República del Congo.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos informes de avance del proyecto presentados en febrero y agosto de 2009 y las actas de la cuarta reunión del comité directivo, el progreso realizado en la ejecución de las actividades puede resumirse de la siguiente manera:



- Continuó la campaña de concientización sobre los principios de la protección y el manejo sostenible de la fauna silvestre mediante sesiones dedicadas a la educación de niños y la sensibilización de adultos. Los temas principales de las campañas de sensibilización estaban relacionados con los siguientes aspectos: derechos y manejo de los productos de la caza como medio de subsistencia de las comunidades locales; legislación relativa a la fauna, promoción de actividades alternativas para reemplazar la caza con fines comerciales; gestión participativa de la diversidad biológica; cumplimiento de las reglamentaciones de caza y de las leyes relativas a la fauna silvestre del Congo por parte de las comunidades locales y de los empleados de las empresas; consecuencias potencialmente negativas del uso no sostenible de los recursos que ofrece la diversidad biológica; etc.
- Ha continuado el respaldo y la promoción de actividades alternativas (agricultura, cría de animales, apicultura, pesca, etc.) que pueden constituirse en fuentes de proteína y/o ingresos para las poblaciones locales, y se han fortalecido estas actividades en toda la zona del proyecto.
- Para la vigilancia de 1,3 millones de hectáreas del área del proyecto y la aplicación de un sistema contra la caza ilegal, se ha establecido un equipo de 38 guardas ecológicos con el apoyo del proyecto, la empresa CIB y el gobierno, a través del Ministerio de Economía Forestal de la República del Congo.
- Se ha establecido el sistema de control socioeconómico y ecológico gracias a una base de datos sobre los inventarios de fauna silvestre y a los estudios de las actividades de caza que fue creado para facilitar la elaboración de estrategias que podrían proporcionar orientaciones para la planificación futura de tierras tradicionales y para determinar la situación de la fauna silvestre en todas las concesiones forestales cubiertas por el proyecto. Este sistema de control socioeconómico y ecológico se ha basado en los indicadores de la presencia de fauna en la zona del proyecto y en el aprovechamiento de la carne de caza por parte de las poblaciones locales;
- Para la preparación del plan de manejo de la concesión forestal Loundoungou-Toukoulaka, la empresa CIB ha realizado estudios técnicos pertinentes (inventarios forestales de recursos múltiples, dendrología, ecología, aspectos socioeconómicos, cartografía y relevamiento, etc.) y se han presentado los informes pertinentes ante el Ministerio de Economía Forestal para su revisión.
- Las normas relativas a las técnicas de extracción de impacto reducido sobre la base de un sistema SIG han sido actualizadas, ensayadas y establecidas para todas las concesiones forestales de la empresa CIB en relación con la conservación de la diversidad biológica en las zonas del proyecto.

La duración del proyecto se extendió hasta diciembre de 2010, pero en la cuarta reunión del comité directivo se recomendó otra prórroga si se presenta a su debido tiempo un plan de trabajo y presupuesto adecuados a la Secretaría de la OIMT.

**(24) PD 324/04 Rev.3 (F) Ordenación sostenible de recursos forestales tropicales mediante acuerdos con las partes interesadas en zonas de propiedad tradicional de Papua Nueva Guinea**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.032.734
Presupuesto de la OIMT:		US\$	452.196
Gobierno de Japón (FA):	US\$	102.196	
Gobierno de Japón (FCB-A):	US\$	255.000	
Gobierno de Australia:	US\$	70.000	
The Nature Conservancy:	US\$	25.000	
Gobierno de PNG:		US\$	580.538

Organismo ejecutor: Autoridad Forestal de PNG en colaboración con The Nature Conservancy (TNC)

Período de sesiones de la aprobación: XXXIX período de sesiones del CIMT, noviembre de 2005, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Noviembre de 2006 / Programada: 36 meses; Real: 46 meses

**I. Introducción**

El Consejo aprobó este proyecto en su trigésimo noveno período de sesiones y su financiación total se adjudicó en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 16 de mayo de 2006 y la primera remesa de fondos se envió el 22 de noviembre de ese mismo año. En octubre de 2010 se completaron todas las actividades del proyecto de conformidad con su objetivo.

**II. Objetivo del proyecto**

Este proyecto estaba orientado a ayudar a los propietarios de bosques en la zona de la cordillera de Adelbert y en todo PNG a conservar y manejar sustentablemente sus bosques con el fin de satisfacer las necesidades de sustento de las generaciones presentes y futuras. El objetivo específico del proyecto era ayudar a los propietarios forestales de la cordillera de Adelbert a utilizar eficazmente los convenios de conservación y planes de manejo para asegurar la conservación y ordenación sostenible de sus bosques, satisfaciendo a la vez sus necesidades de sustento.

**III. Logros y productos del proyecto**

A continuación, se presenta un resumen de los principales logros y productos del proyecto:

<b>COMPONENTES DEL PROYECTO</b>	<b>INDICADORES</b>	<b>MEDIOS DE VERIFICACIÓN</b>	<b>CONSECUCCIÓN DE LOS RESULTADOS ESPERADOS</b>
<p><b>Producto 1:</b>                      Seis clanes Almami preparados para manejar sus recursos forestales en la cordillera de Adelbert conforme a los planes de manejo acordados, incluyendo prioridades de conservación, con el apoyo del gobierno local del Pueblo Almami (Almami LLG).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seis clanes firmaron un convenio de conservación y cada uno elaboró planes de manejo y uso de tierras.</li> <li>• Apoyo activo de Almami LLG a través del establecimiento de divisiones y comités consultivos ambientales, asignaciones presupuestarias.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Textos de convenios de conservación y planes de manejo elaborados y difundidos a las comunidades para su uso.</li> <li>• Mecanismo de financiación a largo plazo establecido a través de una cooperativa de conservación.</li> </ul>	<p>Se superaron los resultados esperados. Veinte clanes firmaron convenios de conservación y elaboraron planes de manejo y uso de tierras ratificados por Almami LLG.</p> <p>Los enfoques comunitarios incorporan adecuadamente los objetivos de conservación de la biodiversidad.</p> <p>Las comunidades están aplicando sus prácticas de uso de la tierra conforme a sus planes de manejo.</p>
<p>Actividad 1.1 – Establecer convenios de conservación de acuerdo con la Ley de Conservación y Medio Ambiente del Gobierno Local del Pueblo Almami (Almami LLG).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demarcación de límites para el área de conservación y convenios acordados con todos los clanes pertinentes.</li> <li>• Firma de convenios de conservación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Documentación de las reuniones comunitarias.</li> <li>• Carta comunal al Comité Consultivo.</li> <li>• Texto del convenio de conservación.</li> </ul>	<p>20 clanes firmaron convenios de conservación con el presidente del gobierno local según lo estipulado en la Ley de Conservación y Medio Ambiente de Almami LLG</p>
<p>Actividad 1.2 – Identificar e incorporar prioridades de biodiversidad en los planes de manejo y uso de tierras a nivel del gobierno local, divisiones y clanes</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramientas de biodiversidad y cartografía utilizadas por los miembros de los clanes y aceptadas por las autoridades de las divisiones y distritos</li> <li>• Metas de biodiversidad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Documentación de las decisiones a nivel de comunidad/clanes</li> <li>• Registros cartográficos de las autoridades de divisiones y distritos</li> </ul>	<p>Se identificaron zonas de alto grado de biodiversidad para constituir las áreas centrales de conservación y se demarcaron claramente sus límites en los planes de manejo y uso de tierras.</p>

COMPONENTES DEL PROYECTO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	CONSECUCCIÓN DE LOS RESULTADOS ESPERADOS
	identificadas y mapas utilizados		
Actividad 1.4 – Elaborar una estrategia financiera sostenible y brindar capacitación sobre empresas viables desde el punto de vista económico y ecológico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrategia financiera sostenible elaborada conjuntamente con colaboradores</li> <li>• Capacitación sobre empresas ecológica y económicamente viables completada</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Informe de evaluación con recomendaciones</li> <li>• Registros de las divisiones y distritos</li> </ul>	Las comunidades establecieron una cooperativa de conservación concentrada en el cacao y vinculada al mercado de comercio justo a fin de obtener mejores precios y primas para inversiones en proyectos de desarrollo social.
Actividad 1.5 – Ofrecer apoyo institucional y capacitación a fin de asegurar la aplicación eficaz de la Ley de Conservación y Medio Ambiente del Gobierno Local del Pueblo Almami (Almami LLG)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto-evaluaciones institucionales y planes de acción prioritarios ejecutados</li> <li>• Planes de manejo ratificados por el Comité Consultivo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calificaciones de la auto-evaluación y planes de acción</li> <li>• Registro de decisiones de Almami LLG</li> <li>• Planes de manejo examinados</li> </ul>	El plan quinquenal ajustable para el pueblo Almami con la conservación como uno de sus objetivos se incorpora al plan de distrito y recibe financiación.
Actividad 1.6 – Establecer alianzas de cooperación con otros grupos locales, inclusive World Vision y las iglesias luterana y católica, a fin de mejorar los servicios de salud y educación en apoyo de medios de sustento sostenibles.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convenios oficiales establecidos con distintas organizaciones para cubrir los aspectos de salud y educación; dos estrategias de subsistencia</li> <li>• Se satisfacen las expectativas de los clanes con respecto a la prestación de servicios</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convenios oficiales de servicios</li> <li>• Plan de trabajo conjunto acordado</li> <li>• Debates de grupos de representantes</li> </ul>	La UE, a través de su programa rural sanitario y de suministro de agua, financió el establecimiento de sistemas colectores de agua de lluvia para nueve clanes. Los servicios luteranos de salud facilitaron capacitación sobre procedimientos de parto. La Fundación de Investigación para la Conservación llevó a cabo un programa de educación ambiental para instructores en los distritos de Almami y Bogia.
<b>Producto 2</b> Experiencias adquiridas y actividades de integración diseñadas para ayudar a los propietarios de recursos locales y otras partes asociadas en la implementación del método demostrado de conservación y manejo forestal sostenible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Firme alianza forjada a nivel provincial y nacional para promover y ejecutar acuerdos eficaces con las partes interesadas</li> <li>• Por lo menos tres distritos con legislación similar y aplicando convenios de conservación con los propietarios forestales de los clanes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registros de convenios y reuniones entre las partes asociadas</li> <li>• Textos de legislación</li> <li>• Mapa de áreas prioritarias</li> </ul>	<p>La Ley de Conservación y Medio Ambiente de Almami LLG se integró en el marco jurídico de Nueva Bretaña Occidental.</p> <p>Se firmó un memorando de acuerdo con dos distritos de la provincia de Manus basado en las experiencias, herramientas y procesos del proyecto de Adelbert.</p> <p>Las herramientas y procesos se utilizarán también para identificar áreas críticas (<i>hotspots</i>) de biodiversidad en el país mediante un</p>

COMPONENTES DEL PROYECTO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	CONSECUCCIÓN DE LOS RESULTADOS ESPERADOS
			análisis GAP de la biodiversidad nacional.
Actividad 2.1 – Identificar y aplicar los componentes clave para la integración exitosa de la comunidad y su participación con las partes asociadas provinciales y nacionales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las partes asociadas determinan de común acuerdo los componentes clave de un proceso exitoso de integración</li> <li>• Los criterios acordados forman parte de la campaña de integración</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registro de taller(es) y reuniones entre las partes asociadas</li> <li>• Diseño de campaña de integración</li> </ul>	Se distribuyeron herramientas y procesos de participación comunitaria a todas las partes asociadas y actores interesados para su aplicación en el terreno.
Actividad 2.2 – Asegurar una evaluación, a cargo de la Autoridad Forestal de PNG, de las leyes y políticas nacionales y provinciales a fin de determinar las medidas requeridas para la adopción del método desarrollado en la cordillera de Adelbert.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación completada con recomendaciones y opciones adecuadas</li> <li>• Medidas de apoyo e incentivos identificados</li> <li>• “Promotores” clave comprometidos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Informes del gobierno nacional y provincial</li> <li>• Medidas e incentivos acordados</li> <li>• Activa participación de promotores en visitas, debates y talleres</li> </ul>	Se promulgó y oficializó la Ley de Protección Forestal de la Provincia de Madang. Otras provincias aprobaron también una legislación similar (Manus y East Sepik)
Actividad 2.3 – Intercambiar y consolidar las experiencias adquiridas y elaborar herramientas eficaces con las partes asociadas para la conservación y el MFS con la participación de los propietarios de los recursos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Talleres convocados sobre herramientas /métodos</li> <li>• Herramientas elaboradas para el manejo de áreas de conservación y la planificación del uso de tierras</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actas de talleres</li> <li>• Actas de reuniones comunales de planificación</li> </ul>	Se publicaron las herramientas y procesos de participación comunitaria y se los distribuyó a todas las partes asociadas y actores interesados para su aplicación en el terreno.
Actividad 2.4 – Definir y establecer oportunidades comerciales compatibles y un sistema de microcréditos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viabilidad de oportunidades de pequeñas empresas evaluada.</li> <li>• Foro sobre pequeñas empresas y programa de intercambio comunitario realizados.</li> <li>• Sistema de microcréditos establecido.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen de oportunidades e incentivos comerciales compatibles.</li> <li>• Perspectivas del sistema de microcréditos.</li> <li>• Registro de sociedades del sector público y privado.</li> </ul>	Se registraron tres cooperativas de conservación y una de ellas, la cooperativa de Adelbert, se vinculó al mercado de comercio justo para la comercialización de cacao de origen orgánico producido por las comunidades que elaboraron planes de manejo para un área de conservación.

COMPONENTES DEL PROYECTO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	CONSECUCCIÓN DE LOS RESULTADOS ESPERADOS
Actividad 2.5 – Definir y cartografiar áreas prioritarias y diseñar un programa de integración.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mapa de áreas prioritarias</li> <li>• Campaña de integración acordada</li> <li>• Partes asociadas seleccionadas en por lo menos tres áreas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mapa publicado conjuntamente</li> <li>• Diseño de campaña de integración</li> <li>• Registros e informes de las partes asociadas</li> </ul>	Se definieron tres provincias utilizando los procesos de <i>planificación de desarrollo sostenible de Bismark</i> para trabajar con los gobiernos provinciales en la elaboración de planes de desarrollo sostenible.
Actividad 2.6 – Evaluar el progreso alcanzado, determinar las experiencias adquiridas y definir las medidas necesarias para mejorar la difusión de los resultados del proyecto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación de resultados, impactos y condiciones propicias para determinar las cualidades y fallas del enfoque.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación bienal del control de indicadores y auditoría del proyecto por TNC</li> <li>• Informes semestrales del proyecto</li> </ul>	Se prepararon y presentaron seis informes semestrales y se entregaron a la OMT tres estados financieros auditados.

#### IV. Resultados e impacto

Durante la ejecución del proyecto, se contó con la participación de todos sus beneficiarios, que intervinieron en las decisiones sobre cómo ejecutar las actividades para conseguir los resultados esperados. Las comunidades del área del gobierno local de Almami y, en especial, las comunidades de la división de Mugumat Yakiba, fueron los beneficiarios directos del proyecto. El hecho de que el gobierno local de Almami ratificara los planes de manejo y uso de tierras y firmara los convenios de conservación con los jefes de los clanes fue un avance extraordinario. La participación del gobierno de la provincia de Madang se concretizó con la adopción de la Ley de Conservación y Medio Ambiente de Almami y la elaboración de una legislación similar a nivel provincial. Los tres organismos gubernamentales nacionales, la Autoridad Forestal de PNG, el Departamento de Conservación y Medio Ambiente y el Departamento de Planificación y Control Nacional, con su participación en las actividades y su asesoramiento al Comité Directivo del Proyecto, efectuaron una contribución importante al éxito de la iniciativa, y se felicita a estos tres organismos y al gobierno por haber trabajado en asociación con las ONG, especialmente The Nature Conservancy, y las comunidades locales para asegurar el éxito del proyecto.

La cooperativa de conservación de Adelbert constituye un modelo de potenciación de las comunidades para permitirles multiplicar su capacidad de conservación y manejo forestal sostenible cumpliendo con sus planes de manejo y uso de tierras paralelamente a la explotación de un producto básico (cacao). Los fondos generados contribuirán a sustentar las iniciativas de conservación y financiar proyectos de desarrollo social para mejorar los medios de sustento rurales.

#### V. Experiencias adquiridas y sustentabilidad

A continuación se presenta un resumen de las experiencias adquiridas a partir del proyecto y los desafíos planteados en su ejecución para lograr sus objetivos y resultados esperados:

- La incapacidad para establecer un sistema exitoso de áreas protegidas en el marco jurídico existente brindó la oportunidad de diseñar nuevos mecanismos para la reserva legal de zonas de conservación dentro de los sistemas tradicionales de tenencia de tierras del país.
- El gobierno, las ONG y las entidades asociadas de desarrollo deben potenciar a los propietarios de los recursos para asegurar su independencia financiera, facilitándoles conocimientos para fortalecer su capacidad para la rendición de cuentas, transparencia y buena gobernanza y vinculando a las comunidades con las partes pertinentes cuya misión sea suministrar tales servicios.

- La conservación de la biodiversidad no ocupa un lugar prioritario en el programa de la comunidad y la prestación de servicios adecuados de salud y educación así como infraestructura vial, son todas necesidades acuciantes de las comunidades.
- Es preciso determinar todos los riesgos posibles para permitir su mitigación. Se debe brindar información detallada sobre los resultados del proyecto para minimizar las concepciones erróneas y abordar las falsas expectativas.
- La fuente de financiación debe ser transparente y se deben especificar las contribuciones de contrapartida monetarias y en especie.
- Para poner en práctica un proyecto con los clanes, la participación comunitaria exige una enorme inversión de tiempo y recursos.
- La sustentabilidad posterior al proyecto dependerá del manejo eficaz de la cooperativa de conservación. El éxito de esta cooperativa permitirá la financiación de un programa de conservación y proyectos de desarrollo social.
- Las alianzas de cooperación constituyen una herramienta importante para adelantar el progreso y asegurar el éxito, ya que permiten percibir resultados prácticos y reales. De este modo, se aumentan los recursos y la capacidad faltante. Un aspecto importante es determinar formas de superar los obstáculos que, de otro modo, podrían afectar las alianzas entre las partes.

A fin de asegurar la sustentabilidad de las actividades después de la conclusión del respaldo financiero, la administración del proyecto decidió establecer una propuesta de apoyo a las cooperativas de conservación registradas por las comunidades de conservación. Actualmente, hay tres cooperativas de conservación registradas: Miani, Mima y Adelbert. La administración del proyecto ayudó a la cooperativa de Adelbert a registrarse como miembro de una organización internacional de comercio justo y en octubre de 2010, recibió la certificación para exportar productos de cacao con el sello de comercio justo al mercado internacional. La sustentabilidad posterior al proyecto será financiada por la cooperativa de conservación de Adelbert, dirigida y administrada por los líderes de las comunidades de conservación.

## VI. Observaciones finales

El proyecto se ejecutó conforme al documento de proyecto aprobado para asegurar que los propietarios de bosques locales en la zona de la cordillera de Adelbert utilicen efectivamente convenios de conservación y planes de manejo para conservar y manejar sustentablemente sus bosques y, de ese modo, satisfacer sus necesidades de sustento. El proyecto contribuyó a la formación de cooperativas de conservación como un mecanismo de financiación sostenible que permitirá asegurar la conservación y el manejo sostenible de los bosques.

Dado que la Secretaría de la OIMT ha recibido el informe final del proyecto y varios informes técnicos, el Comité podrá declarar finalizado este proyecto, sujeto a la presentación de un informe satisfactorio de la auditoría financiera final.

### **(25) PD 346/05 Rev.2 (F) Conservación y recuperación de tierras degradadas en fincas agrícolas familiares de la Amazonia Brasileña Oriental (Brasil)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	515.700
Presupuesto de la OIMT:		US\$	324.000
Gobierno de Japón:	US\$	324.000	
Contribución de contrapartida:		US\$	191.700

Organismo ejecutor: EMBRAPA – Amazonia Oriental

Período de sesiones de la aprobación: XXXVIII período de sesiones del CIMT. junio de 2005, Brazzaville, República del Congo

Fecha de inicio y duración: Octubre de 2007 / 24 meses

El Consejo aprobó y financió totalmente este proyecto en su trigésimo octavo período de sesiones, celebrado en junio de 2005. El acuerdo final que rige la ejecución del proyecto se firmó en mayo de 2007. Una vez presentado el primer plan operativo anual y una notificación de que la ejecución del proyecto estaba por comenzar, se envió la primera remesa de fondos en octubre de 2007.

El objetivo de este proyecto es contribuir a la recuperación de las áreas degradadas en tierras pertenecientes a familias rurales en la Amazonia oriental mediante el desarrollo de capacidad de los campesinos del área del proyecto y el establecimiento de redes de cooperación con la participación de campesinos, estudiantes escolares, instituciones de investigación y asociaciones de productores interesados en la rehabilitación de bosques degradados. El proyecto incluirá asimismo el establecimiento y control de áreas de demostración utilizando varios sistemas, así como un estudio de la legislación actual con el fin de reducir la deforestación y fomentar la rehabilitación de las tierras degradadas. Para el desarrollo del proyecto, se asegurará la participación de 150 familias campesinas y se establecerán 20 áreas de demostración, nueve de las cuales serán controladas para recopilar y procesar información biofísica y química.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos dos informes de avance del proyecto presentados en marzo y septiembre de 2010 y los resultados de la tercera reunión del comité directivo, celebrada en febrero de 2010, el progreso realizado en la ejecución de las actividades puede resumirse por resultados y/o productos de la siguiente manera:

**1. Capacitación de por lo menos 150 agricultores de familias campesinas de la Amazonia Oriental en el uso de estrategias de recuperación de áreas degradadas**

- Completado en un 100%. Se organizaron varios cursos para capacitar a alrededor de 150 agricultores en temas tales como: a) recolección de semillas y producción de plántulas; b) estrategias para la rehabilitación de tierras forestales degradadas; y c) prevención y control de incendios a nivel comunitario.

**2. Instalación de por lo menos 20 unidades de demostración de recuperación de áreas alteradas**

- Se seleccionaron áreas degradadas para su rehabilitación;
- Se seleccionaron las especies que se van a utilizar para la rehabilitación de tierras degradadas; se establecieron varios viveros forestales comunitarios; y se produjeron alrededor de 80.000 plántulas;
- Se elaboraron varias estrategias y escenarios posibles de rehabilitación utilizando un enfoque participativo con los campesinos y se formularon planes de aprovechamiento para sus propiedades;
- Se establecieron 32 unidades de demostración para la rehabilitación de tierras degradadas; y
- Se proporciona asistencia técnica y seguimiento de forma continua para las familias campesinas beneficiarias.

**3. Evaluación de la legislación ambiental y presentación de propuestas para el reajuste de condiciones en relación con las prácticas agrícolas de las familias campesinas de la Amazonia Oriental**

- Se ha seguido la dinámica de la legislación ambiental brasileña y se siguen documentando las posibilidades existentes para su mejor adaptación a las condiciones socioeconómicas de las comunidades de la Amazonia Oriental; y
- Se celebraron dos talleres en noviembre de 2009 para evaluar las metodologías de certificación ecológica con las comunidades campesinas.

**4. Producción y distribución de material técnico-didáctico sobre estrategias de recuperación de áreas degradadas y legislación ambiental**

- Hasta la fecha, se ha producido un artículo técnico-científico y una publicación: a) el artículo titulado "Potencial energético de *Sclerobium paniculatum* y sus condiciones climáticas preferenciales en la Amazonia Oriental" se presentó en una conferencia celebrada en Natal en julio de 2010; y b) la publicación titulada "Manejo de bosques secundarios: cómo aprovechar y manejar correctamente sus terrenos de barbecho a fin de producir mayores beneficios para usted, sus hijos

y sus nietos” fue ampliamente difundida entre las comunidades campesinas locales del área de influencia del proyecto.

**5. Desarrollo de un sistema para el control de la recuperación de áreas degradadas que se adapte a las condiciones de la Amazonia Oriental**

- Se aumentó de nueve a doce el número de áreas de demostración de técnicas de rehabilitación que son controladas periódicamente. Los resultados se publicarán al final del proyecto.

El Comité podrá tomar nota de que si bien la mayoría de las actividades están avanzando satisfactoriamente, algunas han sufrido demoras debido a diversos motivos, varios de ellos fuera del control del proyecto. Por lo tanto, el organismo ejecutor ha solicitado una extensión de la duración del proyecto hasta diciembre de 2011, sin fondos adicionales, con el fin de completar satisfactoriamente todas las actividades, y ha presentado a la Secretaría una solicitud oficial con una justificación de dicha prórroga hasta diciembre de 2011 reflejada en un plan de trabajo detallado y un presupuesto respectivo. La Secretaría estudió los documentos correspondientes y considera que la solicitud está justificada, por lo que recomienda la ratificación del Comité de Repoblación y Ordenación Forestales (CRF).

**(26) PD 349/05 Rev.2 (F) Criterios para el ordenamiento de manglares y selvas inundables en la planicie costera central de Veracruz, México: Un instrumento de manejo comunitario**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.024. 521
Presupuesto de la OIMT:		US\$	387.926
Gobierno de Japón:	US\$	327.926	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	40.000	
Gobierno de Finlandia:	US\$	20.000	
Gobierno de México:		US\$	637.225

Organismo ejecutor: Instituto de Ecología

Período de sesiones de la aprobación: XXXIX período de sesiones del CIMT, noviembre de 2005, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Febrero de 2007 / 36 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Primera extensión hasta septiembre de 2010 (CRF XLIII)

El Consejo aprobó este proyecto en su trigésimo noveno período de sesiones, celebrado en noviembre de 2005, y la financiación total para su ejecución se comprometió durante el cuadragésimo período de sesiones, que tuvo lugar en junio de 2006. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó en agosto de 2006. Después de la presentación del primer plan operativo anual, se envió la primera remesa de fondos en enero de 2007.

El objetivo general de este proyecto es contribuir a la conservación y uso sustentable de los manglares y selvas inundables costeras en el Golfo de México. Más específicamente, el proyecto busca desarrollar criterios con las comunidades locales para el ordenamiento de manglares y selvas inundables en la planicie costera central de Veracruz, México.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos dos informes de avance presentados en febrero y agosto de 2010, la ejecución del proyecto ya está muy adelantada y el progreso alcanzado puede resumirse por resultados y/o productos de la siguiente manera:



**1. Diagnóstico ambiental y socioeconómico y valoración de los servicios ambientales que brindan los manglares, selvas inundables y sus ecosistemas de reemplazo en la planicie costera central de Veracruz, México**

- Se ha completado la interpretación de fotografías aéreas y la clasificación de imágenes satelitales de 1970 a 2005;
- Se han llevado a cabo levantamientos del terreno para determinar la topografía, la hidrología, los suelos, la vegetación y los usos de la tierra (estructura, composición de especies, diversidad), así como la fauna aviaria, y se ha terminado la presentación de informes;
- Se finalizó la preparación de mapas temáticos en una escala de 1:50 000;
- La recopilación de datos sobre la capacidad de producción de plantas en la superficie y subterránea está concluida y documentada;
- Se finalizó la evaluación del impacto de la micorriza en los manglares, selvas inundables costeras y ecosistemas de reemplazo (popal, tifal, potreros inundables);
- Se estimó el secuestro de carbono y se evaluó la calidad del agua en seis cursos de agua principales asociados con los manglares;
- Se organizaron varios talleres, asambleas y evaluaciones participativas para beneficio de los actores clave de seis comunidades cercanas a los principales manglares y selvas inundables de la planicie costera central de Veracruz. En estas reuniones, se determinaron las percepciones de las comunidades con respecto a los problemas y bienes y servicios (recursos pesqueros locales, ecoturismo, etc.) relacionados con los manglares y las selvas inundables costeras de la región; y
- Se elaboró un modelo matemático integrado para la descripción de los servicios medioambientales derivados de los bosques de manglar, las selvas inundables costeras y los ecosistemas de reemplazo, tomando en consideración las percepciones comunitarias.

**2. Análisis de compatibilidad entre el uso actual de los manglares y selvas inundables y su potencial natural para actividades productivas, como base para la asignación de políticas de manejo**

- Se ha finalizado la identificación de áreas de manglares y de selvas costeras inundables para la ejecución de actividades viables de producción de impacto reducido (aprovechamiento) y la priorización de áreas para la conservación y restauración de ecosistemas;
- Se organizaron talleres comunitarios para la elaboración participativa de planes de manejo de manglares para las comunidades locales y su validación. De este modo, se han producido varios programas preliminares de uso de tierras de manglar por las comunidades de La Mancha, Piñonal, La Matamba y La Apompal; tres propuestas de RAMSAR; y un plan de manejo de manglares de la municipalidad de Vega de Alatorre; y
- Actualmente se está llevando a cabo la delimitación física de estas áreas de manglares.

**3. Proyectos productivos piloto para el uso sustentable de manglares y selvas inundables costeras**

- Se organizaron programas de capacitación para los grupos comunitarios que llevan a cabo proyectos piloto de producción y restauración de áreas degradadas;
- Se brindó asesoramiento técnico a 25 grupos productivos en materia de acuicultura, artesanías, ecoturismo y viveros forestales; y
- El proyecto contribuyó además a la creación y consolidación de seis nuevos grupos productivos.

La tercera y última reunión del Comité Directivo está programada para principios de 2011 y se prevé la finalización del proyecto poco tiempo después.

**(27) PD 350/05 Rev.2 (F) Sistemas de producción y manejo integral de insectos barrenadores para el establecimiento exitoso de plantaciones de meliáceas en la Península de Yucatán y Veracruz, México**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	575.871
Presupuesto de la OIMT:	US\$	366.271
Gobierno de Japón:	US\$	346.271
Gobierno de Finlandia:	US\$	20.000
Gobierno de México:	US\$	209.600
Organismo ejecutor:	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	
Período de sesiones de la aprobación:	XL período de sesiones del CIMT, mayo-junio de 2006, Mérida, México	
Fecha de inicio y duración:	Febrero de 2007 / 36 meses	
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta julio de 2011 (CRF XLIII)	

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo período de sesiones, celebrado en junio de 2006, y la financiación total para su ejecución se adjudicó durante el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó en agosto de 2006. Después de la presentación del primer plan operativo anual, se envió la primera remesa de fondos en enero de 2007.

El objetivo general del proyecto es lograr la producción sostenible de maderas tropicales en México mediante el desarrollo y la implementación de un sistema de control integrado de las plagas que limitan el establecimiento de plantaciones de cedro y caoba en el trópico mexicano, y la transferencia de tecnologías a los profesionales forestales. Más específicamente, la propuesta prevé el desarrollo y fomento de un sistema para el manejo integral de insectos barrenadores en plantaciones jóvenes de meliáceas, incluyendo el manejo silvícola, para permitir a los productores forestales de la Península de Yucatán y Veracruz establecer con éxito sus plantaciones para la producción sostenible de maderas tropicales. Asimismo, el proyecto busca diseñar un modelo operativo para el desarrollo y la adopción de tecnologías orientadas al manejo de plantaciones comunitarias de meliáceas, con la participación directa de los productores y técnicos en el establecimiento de 12 plantaciones escuela en la Península de Yucatán y Veracruz.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos dos informes de avance presentados en febrero y agosto de 2010, el progreso realizado en la ejecución del proyecto puede resumirse por resultados y/o productos de la siguiente manera:

**1. Validación de métodos directos de control de *H. grandella* y *C. yucatanensis*, determinando efectividad y rentabilidad**

- Se siguieron controlando los dos sitios de plantaciones experimentales de una hectárea afectados por plagas que fueron identificados al comienzo del proyecto para la validación de datos en Campeche y en Quintana Roo;
- Se establecieron al inicio del proyecto varios ensayos silvícolas para determinar la resistencia de las plántulas de *Cedrela odorata* a las plagas bajo diferentes condiciones. Los tratamientos que se validarán durante el estudio se basan en: i) el componente genético de *Cedrela odorata* (progenies), ii) el control biológico (*Beauveria bassiana* y *Metarhizium fungii*), y iii) tratamientos controlados con insecticidas orgánicos (killNeem) y químicos (Novaluron, Cipervel y Piretroide). Las aplicaciones se realizan mensualmente. Se abandonó un intento inicial de usar ovicidas, ya que se determinó que la mayor parte del daño había aparecido en la etapa de larvas de *H. grandella*;

- Hace alrededor de un año, se plantaron un total de 4.000 plántulas certificadas en dos nuevos sitios para validar el componente genético de los ensayos; y
- Los sitios y ensayos seleccionados se siguen controlando y evaluando periódicamente, y ya se están obteniendo algunos resultados preliminares.

**2. Monitoreo de los daños y las plagas para recopilar información sobre la biología de los barrenadores de las Meliáceas en el área de estudio**

- Se establecieron 12 plantaciones para observar los daños causados por las plagas en una extensa diversidad de condiciones geográficas, climáticas y edáficas en cuatro estados mexicanos: Campeche, Quintana Roo, Yucatán y Veracruz;
- Se desarrollaron las metodologías para llevar a cabo algunos estudios básicos sobre la biología de los barrenadores, tales como el grado de daño que causan a las plantas y sus reacciones a diferentes métodos de captura y factores ecológicos; y
- Se siguen recopilando y analizando periódicamente los datos para los estudios mencionados anteriormente, y ya se están obteniendo algunos resultados preliminares.

**3. Identificación y propagación de genotipos tolerantes a los barrenadores de meliáceas**

- Se realizaron giras de inspección para la identificación de genotipos tolerantes y se llevó a cabo la selección de individuos. Inicialmente se preseleccionaron 200 árboles en estas giras y en una evaluación posterior, finalmente se seleccionaron 46 árboles considerados tolerantes al barrenador *H. grandella*;
- Inicialmente las estacas de los árboles tolerantes mencionados anteriormente se consideraban los materiales reproductivos preferidos, pero cuando surgieron problemas, en su lugar se realizaron injertos. Se crearon dos bancos clonales: uno en la Estación Experimental El Palmar, en Veracruz, con 30 genotipos, y otro en la Estación Experimental Mococho Bacalar, en Yucatán, con 12 genotipos;
- Se seleccionaron 46 genotipos con buen crecimiento y potencial de tolerancia al barrenador *H. grandella*: 30 en la Estación Experimental El Palmar y 16 en la Estación Experimental San Felipe Bacalar, y actualmente se están sometiendo a tres ensayos genéticos; y
- Los ensayos se controlan y evalúan periódicamente, y ya se están obteniendo algunos resultados preliminares.

La tercera y última reunión del Comité Directivo está programada para principios de 2011 y se prevé la finalización del proyecto en la segunda mitad de ese año.

**(28) PD 351/05 Rev.1 (F) Criterios e indicadores para evaluar la sostenibilidad del manejo de bosques tropicales en México (Planicie Costera Suroriental: Golfo de México y Península de Yucatán)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	696.225
Presupuesto de la OIMT:	US\$	514.653
Gobierno de Japón:	US\$	474.653
Gobierno de EE.UU.:	US\$	10.000
Gobierno de Finlandia:	US\$	30.000
INIFAP:	US\$	181.572

Organismo ejecutor: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)

Período de sesiones de la aprobación: XXXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2005, Brazzaville, República del Congo

Fecha de inicio y duración: Julio de 2006 / 24 meses

Fecha aprobada para la  
finalización del proyecto:

Primera extensión hasta marzo de 2011 (CRF XLIII)

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo octavo período de sesiones, celebrado en junio de 2005, y recibió la financiación total durante el trigésimo noveno período de sesiones, que tuvo lugar en noviembre de 2005. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó en abril de 2006. Luego de la presentación del primer plan operativo anual y una notificación de que el proyecto estaba a punto de comenzar, se envió la primera remesa de fondos en junio de 2006.

El proyecto busca fortalecer, estimular y evaluar el manejo sostenible de los bosques tropicales de México para cumplir con el Objetivo 2000 de la OIMT, así como con el Plan de Desarrollo Forestal del gobierno mexicano, a fin de lograr que el comercio internacional se base en materias primas extraídas de bosques ordenados y certificados con criterios e indicadores que fortalezcan la sustentabilidad del recurso.

En general, la propuesta está orientada a desarrollar programas de manejo para conservar y aprovechar sosteniblemente los bosques tropicales del sureste mexicano (Los Tuxtlas, Chimalapas, Selva Lacandona, Centla, Calakmul, Tekax y Sián Kaán). Más específicamente, el proyecto contempla la transferencia de conocimientos a los ejidatarios dueños del recurso forestal en los bosques tropicales de estas regiones con el fin de desarrollar y aplicar C&I locales específicos para evaluar y seguir el progreso hacia la ordenación forestal sostenible.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos dos informes de avance presentados en febrero y agosto de 2010, el progreso realizado en la ejecución del proyecto puede resumirse por resultados de la siguiente manera:

**1. Procesos de evaluación del manejo forestal adaptados a las condiciones de los bosques tropicales de México**

- Se realizó y publicó un diagnóstico de los bosques húmedos y subhúmedos, así como de los recursos ambientales para once áreas de los siguientes siete estados federales: Veracruz, Oaxaca, Tabasco, Chiapas, Campeche, Yucatán y Quintana Roo;
- Se crearon dos equipos multidisciplinarios e interinstitucionales, uno para la región del Golfo y otro para la Península de Yucatán, y recibieron capacitación en materia de criterios e indicadores; y
- Se organizaron varios talleres a nivel estatal y regional para elaborar sistemáticamente criterios e indicadores apropiados para las regiones del Golfo de México y de la Península de Yucatán, con la participación de ejidatarios, autoridades, expertos técnicos, académicos y miembros de las ONG.

**2. Criterios e indicadores (C&I) locales validados con una visión integral de los sistemas ecológico, económico y social para la evaluación del manejo de bosques tropicales**

- Los equipos multidisciplinarios e interinstitucionales de las dos regiones examinaron los C&I de la OIMT y los generados en otros países, usando métodos analíticos, deliberaciones y consensos y elaboraron una "lista maestra" de C&I para los bosques tropicales de México;
- Se organizaron 23 talleres para que los ejidatarios y los expertos técnicos definieran 14 series preliminares de C&I, sobre la base de la "lista maestra" mencionada anteriormente;
- De estas 14 listas, actualmente se está finalizando de forma participativa una serie de C&I específicos para cada uno de los siete estados; y
- Próximamente se iniciará la elaboración de un modelo para la evaluación de la sustentabilidad en los bosques tropicales de México, utilizando los resultados y las conclusiones del trabajo de desarrollo de C&I en las regiones participantes de Los Tuxtlas, Veracruz; Central, Tabasco; Chimalapas, Oaxaca; Lacandona, Chiapas; Calakmul, Campeche; Tekax, Yucatán; y Si'an Ka'an, Quintana Roo.

**3. Agentes de cambio (ejidatarios, técnicos y personal responsable) capacitados en el uso de C&I para el monitoreo de la sustentabilidad de los bosques tropicales**

- Actualmente se están organizando los programas de capacitación para la aplicación de siete series específicas de C&I para el manejo sostenible de los bosques tropicales en siete estados federales; y
- Se comenzó la producción de material de capacitación y difusión sobre la aplicación de C&I para ejidatarios, expertos técnicos y académicos.

El Comité podrá tomar nota de que si bien la mayoría de las actividades del proyecto están progresando de manera satisfactoria, algunas han sufrido demoras, principalmente debido al proceso participativo en los ejidos. En este contexto, el Comité observará que el organismo ejecutor está contemplando la solicitud de otra prórroga de 18 meses hasta septiembre de 2012, sin fondos adicionales, a fin de lograr totalmente los objetivos del proyecto. Con tal fin, presentará a su debido tiempo una solicitud oficial a la Secretaría con una justificación de la extensión de la duración del proyecto, así como un presupuesto enmendado y un plan operativo anual actualizado, para completar satisfactoriamente todas las actividades previstas.

La tercera reunión del Comité Directivo del Proyecto está programada para principios de 2011.

**(29) PD 359/05 Rev.1 (F) Desarrollo de capacidad para elaborar y ejecutar proyectos de forestación y reforestación en el marco del Mecanismo para un Desarrollo Limpio (FR-MDL) del Protocolo de Kyoto en el sector forestal del trópico (Mundial-Japón)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	942.166
Presupuesto de la OIMT:	US\$	942.166
Fondos sin asignación específica:	US\$	942.166

Organismo ejecutor:	Secretaría de la OIMT
Período de sesiones de la aprobación:	XXXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2005, Brazzaville, República del Congo
Fecha de inicio y duración:	Enero de 2006 / 36 meses
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta diciembre de 2009 Segunda extensión hasta diciembre de 2010

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo octavo período de sesiones, celebrado en Brazzaville, Congo, en junio de 2005, y su financiación total se adjudicó en ese mismo período de sesiones. El Comité, en su cuadragésimo segundo período de sesiones, extendió la duración del proyecto hasta diciembre de 2009, mientras que en su cuadragésimo tercer período de sesiones, el proyecto se volvió a extender hasta fines de 2010.

El objetivo de desarrollo del proyecto es promover las actividades de proyectos de forestación y reforestación en el marco del Mecanismo para un Desarrollo Limpio (FR-MDL) del Protocolo de Kyoto a través de alianzas entre el sector público y privado, vinculando países en desarrollo anfitriones con países inversores industrializados. Los objetivos específicos son: i) crear la capacidad necesaria para identificar, formular y ejecutar proyectos FR-MDL en los países miembros de la OIMT; y ii) ayudar a obtener la financiación necesaria para la ejecución de proyectos FR-MDL. Se espera que a través de talleres de fortalecimiento de capacidad y concientización, este proyecto brindará efectos multiplicadores más amplios en la formulación de proyectos FR-MDL en las regiones tropicales.

En 2008, se organizaron tres talleres regionales de capacitación sobre el diseño de proyectos MDL sobre forestación y reforestación. Estos talleres regionales permitieron reforzar las capacidades para la elaboración de documentos de diseño de proyectos FR-MDL (DDP) en los países miembros productores de la OIMT. Los talleres no sólo ayudaron a los participantes a entender claramente las reglas y los procedimientos de la elaboración y ejecución de proyectos FR-MDL, sino que también ofrecieron

importantes oportunidades para actualizar y mejorar los conocimientos sobre diversos aspectos, tales como la evolución y tendencias de los mercados de carbono.

Sobre la base de la evaluación de los tres talleres regionales, se seleccionaron las siguientes ideas preliminares de proyectos para su mayor desarrollo en DDP para proyectos FR-MDL:

País	Título de la idea de proyecto FR-MDL en pequeña escala
Ghana	Reforestación de la cuenca del Lago Volta en Ghana
Côte d'Ivoire	Reforestación de tierras forestales degradadas en Quick Grah, al sudoeste de Côte d'Ivoire
Camboya	Proyecto piloto MDL de reforestación cooperativa en pequeña escala en tierras públicas afectadas por la agricultura migratoria en la Comunidad Chi Phat, Provincia de Koh Kong, Camboya
Myanmar	Proyecto MDL de reforestación en pequeña escala con participación comunitaria en el manglar degradado del Delta de Ayeyawady, Myanmar
México	Reforestación de manglares en el estado de Nayarit mediante el manejo forestal sostenible de las comunidades y cooperativas
Panamá	Establecimiento de un proyecto F/R-MDL de reforestación en pequeña escala en las comunidades de Roma y Piñuela, Antón, República de Panamá

El propósito de todas estas ideas de proyectos es aumentar las existencias de carbono en las zonas propuestas, así como incrementar la conservación de la biodiversidad y mejorar los medios de sustento de las comunidades locales. Sin embargo, debido a las complejas reglas y modalidades impuestas en el MDL, el proceso de elaboración de DDPs para pequeños proyectos F/R-MDL por las entidades correspondientes ha sido lento.

La *Guía de la OIMT para la formulación de proyectos de forestación y reforestación en el marco del Mecanismo para un Desarrollo Limpio*, publicada en 2006 (Serie técnica OIMT n° 25) fue modificada por Winrock International para proyectos PNUMA a fin de aumentar la capacidad y apoyo para la elaboración de proyectos en el África sub-sahariana. Las modificaciones incluyeron nuevas secciones sobre el uso de tierras para la producción bioenergética (biomasa y combustibles) en relación con los créditos de carbono.

Se necesita una extensión de la duración del proyecto por ocho meses hasta agosto de 2011, sin fondos adicionales de la OIMT, a fin de permitir la finalización de las actividades relacionadas con la formulación de algunos de los DDPs para pequeños proyectos FR-MDL, para su presentación a la Junta Ejecutiva del MDL y la ejecución de las siguientes actividades:

Actividad 1: Elaborar una guía de bolsillo simple y práctica para la estimación de existencias de carbono forestal a fin de complementar la *Guía de la OIMT para la formulación de proyectos de forestación y reforestación en el marco del Mecanismo para un Desarrollo Limpio*. Además, se diseñará un calculador de carbono, que se colocará en el sitio web de la OIMT.

Actividad 2: Organizar uno o más talleres de desarrollo de capacidad sobre las directrices de buenas prácticas del IPCC sobre el uso de tierras, cambios en el uso de la tierra y silvicultura, a fin de estimar las emisiones de gases de efecto invernadero de origen antropogénico en los bosques y las extracciones ocurridas en los sumideros de carbono por cambios en las zonas forestales. El taller brindará una oportunidad para que los funcionarios gubernamentales relacionados con la investigación en los países productores miembros de la OIMT adquieran un mejor conocimiento de los aspectos técnicos de los proyectos FR-MDL y REDD+ en conexión con el establecimiento de sistemas de medición, presentación de informes y verificación (MRV, por sus siglas en inglés).

**(30) PD 360/05 Rev.2 (F) Imágenes digitales aéreas tridimensionales multiespectrales para el seguimiento de la ordenación y conservación forestal en la República del Congo**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.267.395
Presupuesto de la OIMT:		US\$	610.000
Gobierno de Japón:	US\$	400.000	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	180.000	
Gobierno de Francia:	US\$	20.000	
Gobierno de Noruega:	US\$	10.000	
Gobierno de la República del Congo:		US\$	411.346
Winrock International:		US\$	154.500
Organismo ejecutor:	Winrock International en colaboración con el Centre National d'Inventaires et d'Aménagement des Ressources Forestières et Fauniques y la Sociedad de Conservación de Vida Silvestre		
Período de sesiones de la aprobación:	XXXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2005, Brazzaville, República del Congo		
	XL período de sesiones del CIMT, junio de 2006, Mérida, México [ratificación de la versión enmendada con la reducción del presupuesto de la OIMT al monto ya comprometido por los donantes]		
Fecha de inicio y duración:	2 de abril de 2007 / 24 meses		
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta diciembre de 2010 (NOLF.10-0155)		

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su trigésimo octavo período de sesiones, celebrado en Brazzaville (Congo) en junio de 2005, y se financió parcialmente en ese mismo período de sesiones, con un déficit de US\$ 91.549 en el presupuesto de la OIMT. La versión enmendada del proyecto basada en una reducción del presupuesto de la OIMT a US\$ 610.000, el monto ya adjudicado por los donantes, fue ratificada por el Consejo en su cuadragésimo período de sesiones, celebrado en Mérida, México. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto fue firmado por todas las partes el 10 de octubre de 2006 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en abril de 2007. La Secretaría extendió la duración del proyecto hasta diciembre de 2010, sin fondos adicionales de la OIMT, en base a una solicitud oficial presentada con una justificación adecuada y un plan de trabajo detallado y presupuesto apropiados.

El objetivo del proyecto es ayudar a lograr que los recursos madereros de exportación de Congo ofrezcan una fuente sostenible de ingresos mediante un mejor acceso a los mercados de materias primas provenientes de las operaciones de ordenación forestal sostenible. Específicamente, el proyecto busca establecer un sistema transparente de control forestal para la ordenación sostenible de los bosques del Congo a nivel nacional y a nivel de la unidad de ordenación forestal.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado en enero de 2010 y la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso realizado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Continuó el análisis de imágenes digitales para medir las existencias de carbono junto con el análisis de los datos de campo a fin de determinar la correlación entre las existencias de carbono y la dimensión del dosel forestal en los bosques de la República del Congo;
- Continuó la recopilación de datos en el terreno sobre la correlación entre las existencias de carbono y la dimensión del dosel forestal en las áreas del proyecto cerca de Pointe-Noire;
- Se inició la colaboración con el personal de WCS para la formulación de indicadores de hábitats clave dentro del componente del proyecto relativo al seguimiento y control de la biodiversidad; y

- Comenzó la preparación de informes sobre las actividades de campo en colaboración con los técnicos nacionales de la entidad colaboradora (CNIAF).

La duración del proyecto se volvió a extender hasta diciembre de 2010, ya que varias actividades aún no han sido completadas. La cuarta reunión del comité directivo se programó para noviembre de 2010 y en ella se deberá ofrecer una orientación para una segunda prórroga del proyecto. El organismo ejecutor no presentó el informe de avance correspondiente a agosto de 2010.

**(31) PD 367/05 Rev.2 (F) Promoción de la ordenación sostenible de bosques tropicales plantados en las plantaciones forestales de Congo (República del Congo)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	187.226
Presupuesto de la OIMT:		US\$	143.856
Gobierno de Francia:	US\$	60.000	
Gobierno de Japón:	US\$	83.856	
UR2PI:		US\$	34.370
ECO Corp.:		US\$	9.000
Organismo ejecutor:	Unidad de Investigación sobre la Productividad de Plantaciones Industriales (UR2PI) en colaboración con la Dirección General de Economía Forestal (DGEF)		
Período de sesiones de la aprobación:	XXXIX período de sesiones del CIMT, noviembre de 2005, Yokohama, Japón		
Fecha de inicio y duración:	30 de enero de 2009 / 12 meses		
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Primera extensión hasta julio de 2010 (NOLF.10-0155)		

El Consejo aprobó este proyecto en su trigésimo noveno período de sesiones, celebrado en Yokohama, Japón, en noviembre de 2005, y en el cuadragésimo período de sesiones, celebrado en junio de 2006, se adjudicó parte de la financiación para su ejecución por un monto de 50.000 euros. El Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT. La financiación total del proyecto se aseguró en agosto de 2007 cuando Francia adjudicó los fondos necesarios para cubrir la cantidad faltante. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 7 de septiembre de 2007 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en enero de 2009. La Secretaría extendió la duración del proyecto hasta julio de 2010, sin fondos adicionales de la OIMT, en base a una solicitud oficial presentada con una justificación adecuada y un plan de trabajo detallado y presupuesto apropiados.

El objetivo de este proyecto es contribuir a la ordenación sostenible de los recursos forestales y la reducción de la pobreza mediante la aplicación de principios básicos de ordenación en las plantaciones forestales de Congo. Específicamente, el proyecto busca elaborar una serie de criterios e indicadores de ordenación sostenible basados en los C&I de la OIMT para el establecimiento y manejo de plantaciones forestales en Congo.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado en abril de 2010 y la información actualizada suministrada por el organismo ejecutor, el progreso realizado en la ejecución del proyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- Se completaron la mayoría de las actividades del proyecto con la colaboración de los actores principales (administración forestal, sector privado, ONGs); y



- El organismo ejecutor preparó el informe final, que supuestamente se tendría que haber presentado desde octubre de 2010, junto con los otros documentos técnicos que se considerarán medios de verificación de algunos de los resultados del proyecto.

**Se solicita al organismo ejecutor que presente el informe final y el informe financiero final a la mayor brevedad posible a fin de declarar finalizado este proyecto durante el próximo período de sesiones del Comité.**

**(32) PD 372/05 Rev.1 (F) Contribución a la rehabilitación forestal en las zonas de Tailandia afectadas por el tsunami (Tailandia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.133.640
Presupuesto de la OIMT:		US\$	790.020
Gobierno de Japón (FCB-A):	US\$	230.020	
Gobierno de Suiza:	US\$	500.000	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	50.000	
Gobierno de la República de Corea:	US\$	10.000	
Gobierno de Tailandia:		US\$	343.620

Organismo ejecutor: Instituto Tailandés del Medio Ambiente

Período de sesiones de la aprobación: XXXVIII período de sesiones del CIMT, junio de 2005, Brazzaville, República del Congo

Fecha de inicio y duración: Julio de 2008 / 36 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su trigésimo octavo período de sesiones como una iniciativa de ayuda a los damnificados del tsunami y la financiación total para su ejecución se adjudicó durante el trigésimo noveno período de sesiones. El acuerdo para regular la ejecución del proyecto se envió al Gobierno de Tailandia el 17 de febrero de 2006 para su correspondiente firma y fue firmado por todas las partes el 3 de julio de 2007. La primera remesa de fondos se envió el 11 de julio de 2008.

El propósito general del proyecto es contribuir a la restauración de los recursos forestales costeros en el largo plazo. Sus objetivos específicos son: i) iniciar un proceso de desarrollo de un sistema de manejo de recursos forestales con participación comunitaria a fin de aumentar la contribución de los bosques a la seguridad ecológica; y ii) promover el uso del bambú en las zonas afectadas por el tsunami con el propósito de satisfacer las necesidades de construcción de viviendas rurales en el mediano y largo plazo.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el informe de avance del proyecto presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, las actividades realizadas se pueden resumir de la siguiente manera:

- Se organizó un taller para especialistas y personal de campo en la Estación de Investigación de la Universidad de Kasetsart (provincia de Ranong), el 14 y 15 de octubre de 2009, para sacar conclusiones y aprender de la experiencia de los impactos del tsunami en bosques de zonas costeras;
- Se determinaron las necesidades de capacitación del personal gubernamental y otras partes interesadas y se diseñaron programas de capacitación en mayo de 2010. Se elaboró además un manual práctico para el manejo de bosques costeros a fin de mejorar la seguridad ecológica y se está finalizando un programa de capacitación;
- Actualmente se están llevando a cabo las actividades de plantación. Se seleccionaron las siguientes cuatro áreas en las provincias de Ranong y Phang-nga: (1) Kapoer Bay y zona costera de Naka; (2) zona costera de Kuraburi; (3) Isla Koh Kor Khao; y (4) Kuk Kak Beach. Los datos obtenidos de los levantamientos de los límites de bosques costeros y comunales se discutieron con las comunidades para determinar los métodos de restauración. Se aplicaron prácticas de manejo forestal comunitario en un total de 600 hectáreas;

- Se llevaron a cabo dos cursos de capacitación sobre la plantación y utilización de bambú para expertos y campesinos. El primer curso tuvo lugar del 15 al 17 de febrero de 2010 en Kuraburi Greenview Resort, provincia de Phang-Nga, mientras que el segundo se implementó del 18 al 20 de febrero de 2010 en la estación de investigación de Prapat Beach, provincia de Ranong. Además, se impartieron dos cursos de capacitación sobre la propagación de plántulas de bambú, del 10 al 12 de mayo y del 7 al 9 de junio de 2010, en las provincias de Kanchanaburi y Krabi respectivamente. Muchos participantes expresaron interés en la plantación de bambú como una de las especies de valor comercial junto con el caucho;
- Varias plántulas de bambú (5.000 plántulas de *Dendrocalamus asper* producidas a partir estacas de ramas y 4.000 plántulas de *Thyrsostachys oliveri* producidas a partir de rizomas) se transfirieron de la región central (provincias de Prachinburi y Kanchanaburi) a la zona sur de Tailandia, y se distribuyeron a las comunidades. En la próxima estación lluviosa se plantarán alrededor de 40 hectáreas;
- Para aumentar la sensibilización pública, se prepararon una gran cantidad de materiales y se los distribuyó a los grupos beneficiarios, inclusive jóvenes, en las áreas seleccionadas. El enfoque para concientizar a las generaciones más jóvenes se concentró en charlas con los grupos de jóvenes no pertenecientes a escuelas formales que demostraron interés y potencial. Ahora se han formado cinco grupos de jóvenes (Kapoe Bay, Tambon Naka, Ban Thung Rak/Bang Tip, Ban Nai Ban Mogen y Koh Kor Khao).

**(33) PD 376/05 Rev.2 (F) Establecimiento y promoción de un sistema de información de control para apoyar el desarrollo sostenible de recursos arbóreos fuera del bosque a nivel de sub-districtos en Tailandia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	718.487
Presupuesto de la OIMT:	US\$	462.645
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	439.645
Gobierno de Australia:	US\$	13.000
Gobierno de la República de Corea:	US\$	10.000
Gobierno de Tailandia:	US\$	255.842
Organismo ejecutor:	Departamento de Parques Nacionales, Vida Silvestre y Conservación de Plantas de Tailandia (DNP)	
Período de sesiones de la aprobación:	XL período de sesiones del CIMT, mayo-junio de 2006, Mérida, Yucatán, México	
Fecha de inicio y duración:	Diciembre de 2008 / 36 meses	

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo período de sesiones y la financiación total para su ejecución se adjudicó en ese mismo período de sesiones. El acuerdo para regular la ejecución del proyecto se firmó el 29 de enero de 2008 y la primera remesa de fondos se envió el 5 de septiembre de 2008.

El proyecto busca contribuir al desarrollo sostenible de los recursos arbóreos fuera del bosque (RAFB) para brindar un máximo de beneficios socioeconómicos y culturales a las comunidades rurales de Tailandia. Su objetivo específico es establecer y promover medidas para producir información de control e inventarios básicos fácilmente accesibles y actualizados de la cobertura, diversidad y abundancia de los RAFB, con el fin de respaldar las decisiones nacionales relativas a políticas sobre el manejo sostenible de estos recursos así como la planificación del uso de tierras y el desarrollo económico a nivel de sub-districto.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el informe de avance del proyecto presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, las actividades realizadas se pueden resumir de la siguiente manera:

- Se seleccionó el área piloto, situada a 200 km al suroeste de Bangkok, en el subdistrito de Kaeng Krachan, distrito de Kaeng Krachan, provincia de Phetchaburi. Esta área piloto, con una extensión de alrededor de 4.205 hectáreas, está ubicada cerca (pero fuera) del Parque Nacional Kaeng Krachan, uno de los parques nacionales más extensos de Tailandia;
- Se adquirieron imágenes Quickbird de alta resolución para el área piloto a fin de facilitar el trazado de mapas y la localización de los muestreos en el terreno;
- Se elaboró un plan de muestreo para comparar los métodos de cuadrículas fijas o muestreo sectorizado para el inventario y control de los RAFB. El método de muestreo en cuadrículas fijas es el enfoque más comúnmente utilizado en los inventarios forestales de Tailandia. El muestreo sectorizado es un nuevo método adecuado para el muestreo de objetos dispersos, que caracteriza la distribución de los RAFB;
- Se establecieron 126 parcelas sectorizadas y 145 parcelas en cuadrículas fijas. El plan de muestreo inicialmente comprendía el establecimiento de 160 parcelas sectorizadas y 169 parcelas en cuadrículas fijas. Sin embargo, fue preciso reducir el número de parcelas debido a las limitaciones de tiempo y recursos financieros disponibles;
- Se desarrolló un programa computarizado de ingreso de datos para ingresar los datos obtenidos en el terreno;
- Se estableció un sistema para la clasificación de tierras RAFB a fin de facilitar el cartografiado de los recursos arbóreos fuera del bosque.

**(34) PD 377/05 Rev.3 (F) Desarrollo de técnicas de clonación para las especies Samba (Obéché), Acajou (caoba africana) y Tiokoué (Côte d'Ivoire)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	648.194
Presupuesto de la OIMT:		US\$	421.060
Gobierno de Japón:	US\$	421.060	
Gobierno de Côte d'Ivoire:		US\$	227.134

Organismo ejecutor: Société de Développement des Forêts – SODEFOR

Período de sesiones de la aprobación (Fase I): XLI período de sesiones del CIMT, noviembre de 2006, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: 15 de diciembre de 2008 / 36 meses

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su cuadragésimo primer período de sesiones, celebrado en Yokohama, Japón, en noviembre de 2006, y se financió íntegramente en el cuadragésimo tercer período de sesiones, que tuvo lugar en Yokohama, Japón, en noviembre de 2007. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 23 de junio de 2008 durante una visita oficial del Director Ejecutivo a Côte d'Ivoire y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en diciembre de 2008.

El objetivo del proyecto es contribuir a la diversificación de las especies de plantación de Côte d'Ivoire mediante el establecimiento de un programa de clonación y mejoramiento de técnicas de producción de plantas con el fin de acelerar el desarrollo de plantaciones industriales de las especies obéché, acajou y tiokoué. Específicamente, el proyecto busca elaborar estrategias para asegurar un suministro regular de material de plantación mejorado y seleccionado de obéché, acajou y tiokoué para programas de reforestación.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité, no se presentaron a la Secretaría de la OIMT ni el segundo ni el tercer informe de avance del proyecto, cuyos plazos de entrega eran febrero y agosto de 2010 respectivamente.

Por lo tanto, a fin de facilitar la presentación de información sobre el progreso alcanzado en el proyecto, se insta al organismo ejecutor a presentar ambos informes cuanto antes a la Secretaría de la OIMT.

**(35) PD 383/05 Rev.2 (F) Desarrollo de bosques comunitarios en Gabón**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	899.832
Presupuesto de la OIMT:		US\$	594.432
Gobierno de Japón:	US\$	514.432	
Gobierno de Francia:	US\$	60.000	
Gobierno de Noruega:	US\$	20.000	
Gobierno de Gabón:		US\$	305.400
Organismo ejecutor:	Direction Générale des Eaux et Forêts (DGEF)		
Período de sesiones de la aprobación:	XL período de sesiones del CIMT, junio de 2006, Mérida, México		
Fecha de inicio y duración:	19 de marzo de 2009 / 36 meses		

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo período de sesiones, celebrado en Mérida, México, en junio de 2006. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero fue íntegramente financiado en el cuadragésimo primer período de sesiones del Consejo, que tuvo lugar en Yokohama, Japón, en noviembre de 2006. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 13 de marzo de 2007 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en marzo de 2009.

El proyecto busca contribuir al manejo sostenible del territorio forestal rural, organizando las comunidades y combatiendo la pobreza en las zonas rurales mediante el desarrollo de bosques comunales. Los objetivos específicos del proyecto son: (1) establecimiento de tres bosques comunales piloto; y (2) elaboración de directrices de manejo sostenible para los bosques comunales sobre la base del experimento del bosque comunal modelo.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos informes presentados en julio de 2010 y la información actualizada provista por el organismo ejecutor, las actividades realizadas en la ejecución del proyecto se pueden resumir de la siguiente manera:

- Se emprendieron campañas de sensibilización en las tres áreas del proyecto para explicar a las comunidades locales participantes el proceso necesario para el establecimiento de los bosques comunales que ellas mismas se encargarán de manejar;
- Se llevaron a cabo estudios socioeconómicos en las tres áreas del proyecto para determinar más precisamente las necesidades de las comunidades locales, que se deberán tener en cuenta durante la ejecución del proceso de establecimiento de los bosques comunales;
- Se celebraron reuniones de consulta regulares con las autoridades locales a fin de conseguir su apoyo en la implementación del proceso de establecimiento de bosques comunales para beneficio de las comunidades seleccionadas de Oyem-Nkan (provincia de Woleu Ntem), Nguietsou (provincia de Ngounie) y Ngan (provincia de Estuaire); y
- Muchas actividades del proyecto se retrasaron debido a la demora para seleccionar el consultor internacional especializado en bosques comunales.

El organismo ejecutor debe agilizar el proceso de selección del consultor internacional en bosques comunales a fin de evitar más demoras en la ejecución de algunas actividades del proyecto. La segunda reunión del Comité Directivo del Proyecto se programó para noviembre de 2010.

**(36) PD 396/06 Rev.2 (F) Estrategia de desarrollo de plantaciones forestales: enfoque de resolución de conflictos en Indonesia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	645.694
Presupuesto de la OIMT:		US\$	508.234
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	493.234	
Gobierno de Noruega:	US\$	15.000	
Gobierno de Indonesia (en especie):		US\$	137.460
Organismo ejecutor:	Dirección de Ordenación de Plantaciones Forestales en colaboración con los Servicios Forestales de las provincias de Jambi y Kalimantan Meridional		
Período de sesiones de la aprobación:	XLI período de sesiones del CIMT, noviembre de 2006, Yokohama, Japón		
Fecha de inicio y duración:	Diciembre de 2007 / 36 meses		
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Extensión hasta mayo de 2011 (NOLF.10-0235)		

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo primer período de sesiones y su financiación total se adjudicó en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se envió al Gobierno de Indonesia el 18 de julio de 2006 para su firma y fue firmado por todas las partes el 7 de diciembre de ese mismo año. La primera remesa de fondos se envió el 21 de noviembre de 2007. Se extendió la duración del proyecto hasta mayo de 2011, sin fondos adicionales de la OIMT, a fin de obtener satisfactoriamente todos los resultados previstos.

El proyecto es un seguimiento del anteproyecto finalizado PPD 56/02 Rev.1 (F): "Fortalecimiento de instituciones centrales y subnacionales para mejorar el desarrollo de plantaciones forestales en Jambi y Kalimantan Meridional, Indonesia" y busca aumentar la producción de madera de las plantaciones forestales para satisfacer la demanda de materias primas en el mercado nacional y de exportación, reduciendo de ese modo la dependencia de los bosques naturales. Sus objetivos específicos son: i) elaborar un método cooperativo de manejo de plantaciones forestales; y ii) establecer las condiciones apropiadas para la aplicación de este método por parte de los interesados.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso realizado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se establecieron mejores comunicaciones con los actores clave, especialmente con los campesinos y los concesionarios de las plantaciones forestales (PT. Wira Karya Sakti-Jambi y PT. Aya Yayang Indonesia-Kalimantan Meridional). Se formaron dos grupos de campesinos en Kelompok Tani Bina Hutan Lestari, en Kalimantan Meridional, y en Kelompok Tani Harapan Mulia Lestari, en la provincia de Jambi;
- Se establecieron las parcelas de demostración con una extensión de 50 hectáreas en Kalimantan Meridional y otras 50 hectáreas en la provincia de Jambi. La selección de especies se hizo en base a sus características biofísicas y sociales, y se llevaron a cabo las actividades de plantación con la participación de las comunidades locales;
- Un aspecto importante en las áreas de demostración es cómo proteger las plántulas plantadas contra las perturbaciones externas, naturales o de otro tipo, como incendios, inundaciones o fauna silvestre;
- A fin de apoyar el establecimiento y mantenimiento de un sistema de manejo cooperativo para las plantaciones forestales, se están llevando a cabo comunicaciones más intensivas y de mayor calidad para garantizar la participación eficaz de los actores interesados y los grupos de campesinos;
- Conforme a la recomendación de la segunda reunión del CDP, celebrada en agosto de 2009, se están tomando medidas para elaborar una estrategia de salida una vez concluido el proyecto. El

problema de la estrategia de salida se debatió inicialmente en los talleres celebrados recientemente en Kalimantan Meridional y la provincia de Jambi, pero se necesitan más consultas con los gobiernos central y locales para garantizar su sustentabilidad a largo plazo.

**(37) PD 405/06 Rev.3 (F) Expandiendo el manejo forestal sostenible de las tierras forestales de la Comarca Emberá-Wounaan del Darién, Panamá**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	967.992
Presupuesto de la OIMT:	US\$	520.992
Gobierno de Japón:	US\$	520.992
Comunidades:	US\$	108.400
WWF-CA:	US\$	195.800
ANAM:	US\$	142.800
Organismo ejecutor:	Fondo Mundial para la Naturaleza, WWF-Centroamérica	
Período de sesiones de la aprobación:	XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG	
Fecha de inicio y duración:	Octubre 2008 / 24 meses	

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en mayo de 2007, y su financiación total se adjudicó durante el cuadragésimo tercer período de sesiones, en noviembre de 2007. El acuerdo final que rige la ejecución del proyecto se firmó en septiembre de 2008. Después de la presentación de un acuerdo multilateral adecuado entre el Congreso General Emberá-Wounaan, el WWF y ANAM, el primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal clave del proyecto y una notificación indicando que las actividades estaban a punto de comenzar, se transfirió la primera remesa de fondos en octubre de 2008.

El proyecto se formuló como respuesta a las recomendaciones de una misión técnica enviada por la OIMT a Panamá en agosto de 2004, la cual destacó, entre otras cosas, la importancia de reproducir en otras comunidades de la Comarca Emberá-Wounaan el modelo de manejo y comercio forestal responsable elaborado por el WWF en las comunidades del Río Tupiza. En general, el proyecto busca aumentar el volumen nacional de madera para la transformación y comercialización de productos forestales derivados de los bosques bajo manejo sostenible en la Comarca Indígena Emberá-Wounaan. Al mismo tiempo, se busca aumentar la competitividad del sector forestal en Panamá asegurando un suministro de materia prima de maderas tropicales provenientes de bosques correctamente manejados con la participación de las empresas comunitarias.

La estrategia del proyecto consiste en fortalecer las capacidades y el conocimiento de los grupos indígenas del Darién con el fin de ordenar las tierras forestales dentro de su territorio para revertir la tendencia cada vez más marcada de disminución de la materia prima proveniente de los bosques tropicales naturales y las prácticas que conducen al aprovechamiento ilegal y la degradación de los ecosistemas forestales en la región del Darién de Panamá. Más específicamente, el proyecto busca aumentar el área y volumen de producción de madera de especies tropicales mediante la elaboración de dos planes de manejo forestal sostenible en territorios de la Comarca Emberá-Wounaan, en la provincia del Darién.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos informes de avance presentados en febrero y septiembre de 2010 y los resultados de la segunda reunión del Comité Directivo celebrada en junio de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse por resultados y/o productos de la siguiente manera:

**1. Definición y delimitación de dos polígonos forestales**

- Inicialmente se organizaron dos talleres de consulta con los grupos comunitarios y se definieron los límites de los dos polígonos comunitarios para los cuales se debían elaborar

planes de manejo forestal en las cuencas de los ríos Tuqueza y Chucunaque. Sin embargo, por recomendación del comité directivo del proyecto, se decidió convertir en una UMF, denominada Nuevo Vigía, un área adicional de 6.500 hectáreas, aunque algo degradadas;

- Se delimitaron y cartografiaron la Unidad de Manejo Forestal (UMF) del Río Tuqueza, de 30.000 ha y la UMF de Chucunaque, de 15.000 ha. Actualmente se está trabajando en la UMF de Nuevo Vigía; y
- Un total de 40 comuneros de las UMF de Tuqueza y de Chucunaque recibieron capacitación sobre producción comunitaria, y próximamente se capacitarán otros 15 en la UMF de Nuevo Vigía.

## 2. Capacitación en manejo forestal y organización comunitaria

- Se organizaron 10 talleres de capacitación sobre organización comunitaria para desarrollo empresarial en beneficio de 133 comuneros (40 mujeres y 93 hombres), y se organizará otro para los 15 miembros de la nueva UMF de Nuevo Vigía;
- Se constituyeron legalmente tres empresas forestales comunitarias, que actualmente se encuentran en funcionamiento: Empresa Forestal Bálsamo S.A., Empresa Forestal de Bajo Chiquito S.A. y Empresa Forestal El Salto-Chabara Puru. Actualmente el proyecto está trabajando para formar una cuarta empresa para la comunidad de Nuevo Vigía; y
- Se crearon y organizaron tres asociaciones de artesanas con un total de 98 mujeres y, si bien aún no han conseguido el reconocimiento legal del gobierno, ya se encuentran funcionando y participaron en la Feria Artesanal Nacional en la Ciudad de Panamá.

## 3. Ordenamiento y planificación forestal

- Actualmente se están llevando a cabo las actividades de capacitación, inventarios forestales, evaluaciones del impacto ambiental (EIA), censos comerciales, planes de ordenamiento forestal y planes de aprovechamiento anual en cuatro UMF con una extensión total de 48.121 ha;
- La UMF de Río Tuqueza/Marraganti, de 16.785 ha, ya se encuentra en pleno funcionamiento, después de que la ANAM aprobó su plan general de manejo forestal y su primer programa de aprovechamiento anual;
- Se finalizó el plan de manejo forestal de la UMF de Río Tuqueza/Bajo Chiquito, de 18.173 ha, y se lo envió a la ANAM conjuntamente con la EIA para su aprobación;
- Se formuló el plan de manejo forestal para la UMF de Río Chucunaque/El Salto-Mongote, de 7.103 ha, y actualmente se está corrigiendo el informe de la EIA y se está finalizando el primer programa de aprovechamiento anual;
- Actualmente se está formulando el plan de manejo forestal para la UMF de Río Tuqueza /Nuevo Vigía, de 6.060 ha; y
- Se establecieron las primeras parcelas permanentes de investigación forestal en la UMF de Marraganti y se prevé que las primeras mediciones posteriores al aprovechamiento se harán a principios del año próximo.

## 4. Ejecución de aprovechamientos forestales en bosques manejados sustentablemente

- A la fecha, se ha organizado un taller sobre prácticas de extracción de impacto reducido (EIR) en la UMF de Río Tuqueza/Marraganti para un total de 10 personas, y se han planeado otros para un futuro cercano;
- Se ha aprovechado la primera área de aprovechamiento anual de 500 ha para la extracción de chibuga (*Cariniana pyriforme*) a un nivel de baja intensidad;
- Hasta ahora, se ha capacitado a 15 comuneros en prácticas de cubicación de madera y registro de madera cosechada y transportada; y
- Actualmente se están organizando 42 artesanas para su capacitación en la producción de artesanías a partir del aprovechamiento sostenible de chunga (*Astrocaryum standleranuma*), nahuala y guágara.

## 5. Comercialización de productos forestales

- Dos empresas forestales comunitarias han establecido una alianza comercial de 10 años con un consorcio franco-panameño denominado *Green Life Investment Corp. S.A.* Se firmó un contrato para la comercialización de 3.700 m<sup>3</sup> de madera de la primera área de

aprovechamiento anual, con la opción de aumentar el volumen anual de producción garantizado para los próximos años.

## 6. Fortalecimiento institucional

- El proyecto ha formulado una estrategia para minimizar los efectos adversos de la tala ilegal en la provincia del Darién y la ha entregado a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM). Actualmente se está esperando la respuesta de esta institución.

El proyecto se encuentra encaminado para lograr sus objetivos.

### (38) PD 419/06 Rev.3 (F) Manejo y conservación de semillas forestales (Côte d'Ivoire)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.459.510
Presupuesto de la OIMT:	US\$	912.764
Gobierno de Japón:	US\$	912.764
Organismo/GDC:	US\$	546.746

Organismo ejecutor: Société de Développement des Forêts – SODEFOR

Período de sesiones de la aprobación: XLIII período de sesiones del CIMT, noviembre de 2007, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: 15 de diciembre de 2008 / 36 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en noviembre de 2007, y su financiación total se adjudicó en la Reunión de Alto Nivel celebrada por la OIMT en Accra, Ghana, en junio de 2008. El acuerdo final que rige la ejecución del proyecto se firmó el 23 de junio de 2008 durante una visita oficial del Director Ejecutivo a Côte d'Ivoire y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en diciembre de 2008.

El proyecto contribuirá a la rehabilitación sostenible de los bosques de Côte d'Ivoire estableciendo un sistema de suministro de semillas con capacidad para proveer productos de alta calidad que satisfagan las necesidades de las partes comprometidas con la rehabilitación de bosques a nivel nacional. El objetivo específico del proyecto es producir y suministrar semillas forestales procedentes de material de plantación de alta calidad genética.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el informe de avance del proyecto presentado en agosto de 2010 y los resultados de la segunda reunión del Comité Directivo del Proyecto celebrada en junio de 2010, las actividades realizadas se pueden resumir de la siguiente manera:

- Se produjeron plántulas de teca a partir de los 47 clones seleccionados para el establecimiento de dos huertos semilleros de 2,5 hectáreas cada uno en el área del proyecto denominada Beki;
- Se seleccionaron 68 hectáreas de plantaciones de teca en las reservas forestales de Serebi, Sangoue y Téné como una nueva fuente de producción de semillas;
- Se seleccionaron 35 hectáreas de plantaciones de caoba africana en la reserva forestal de Mopri y 5 hectáreas de la misma especie cerca de la comunidad de Grand Lahou;
- Se completó la refacción de un edificio de 270 m<sup>2</sup> y la construcción de otro edificio de 100 m<sup>2</sup>, y ambas instalaciones se entregaron a la jefatura de la comunidad de Adzope para ser utilizadas como depósitos de semillas;
- Se inició la construcción de un edificio que se utilizará como depósito en la comunidad de Brobo, cerca de la ciudad de Bouake; y
- Los expertos del laboratorio nacional de semillas de Côte d'Ivoire (LANASEM) capacitaron a cinco técnicos del organismo ejecutor en el manejo de semillas forestales (recolección, tratamiento,



conservación, etc.) y a 18 personas de las comunidades locales cercanas a las reservas forestales en técnicas de recolección y manipulación de semillas en plantaciones semilleras.

**(39) PD 421/06 Rev.2 (F) Promoción del mercado formal de madera proveniente de concesiones forestales y otros bosques bajo manejo forestal (Perú)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	986.225
Presupuesto de la OIMT:	US\$	580.532
Gobierno de Japón:	US\$	130.532
Gobierno de Suiza:	US\$	350.000
Gobierno de EE.UU.:	US\$	100.000
CNF:	US\$	405.693

Organismo ejecutor: Cámara Nacional Forestal (CNF) en cooperación con el Instituto Nacional de Recursos Naturales (INRENA)

Período de sesiones de la aprobación: XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG

Fecha de inicio y duración: Noviembre de 2007 / 30 meses

Este proyecto fue aprobado por el Consejo en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en mayo de 2007, y recibió la financiación total en el mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó en octubre de 2007 y la primera remesa de fondos se transfirió en noviembre de ese mismo año después de la presentación del primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal clave del proyecto y una notificación indicando que la ejecución estaba a punto de comenzar.

El proyecto busca contribuir al fortalecimiento de la cadena productiva bosque-industria-consumidor para consolidar un sistema de producción formal, transparente y legal en apoyo de la ordenación forestal sostenible y el bienestar de las poblaciones vinculadas al sector forestal y de la economía nacional. Específicamente, el proyecto está orientado a promover la articulación de la producción legal de madera proveniente de concesiones forestales y otros bosques bajo ordenación forestal sostenible con la industria, el comercio y el consumidor final, y apoyar la implementación de un sistema nacional de control de la producción forestal con la participación de los sectores público y privado.

Entre los resultados previstos en el proyecto se incluyen un sistema de articulación bosque manejado – industria – mercado; un código de conducta para el sector privado y para los miembros de la CNF; la ejecución de planes de negocios forestales para las cuencas productoras de madera; el establecimiento de un sistema de información en línea sobre la producción forestal de bosques manejados; y el fortalecimiento de la capacidad de la Oficina de Supervisión de Concesiones Forestales (OSINFOR) para permitirle cumplir adecuadamente sus funciones.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en febrero y agosto de 2010 y los resultados de la segunda reunión del Comité Directivo del Proyecto, celebrada en diciembre de 2009, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades puede resumirse, por resultados y/o productos principales, de la siguiente manera:

**1. Diseño de un sistema de articulación bosque manejado-industria-mercado**

- Se terminó y documentó el análisis situacional técnico-legal del acceso al bosque basado en la legislación forestal vigente;
- Se terminó y documentó un diagnóstico de la demanda de productos forestales en las áreas del Corredor Central y Sur. El estudio identificó 11 cadenas de producción: 6 en el Corredor Central y 5 en el Corredor Sur;
- Se estableció una base de datos y directorio electrónico de productores madereros (concesionarios, comunidades nativas, etc.), empresas de transporte, comerciantes, industriales,

instituciones financieras y otros componentes de las cadenas de producción maderera, y actualmente se encuentran en uso;

- Se ofreció ayuda para la organización de 10 cadenas productivas: 6 en el Corredor Central y 4 en el Corredor Sur. Además, se prestó asistencia a 52 empresas;
- Se organizaron 21 talleres de capacitación sobre adquisición de madera legal: 4 en Selva Central, 5 en Ucayali, 4 en Arequipa y 8 en Madre de Dios; y
- Actualmente se está desarrollando un sistema de trazabilidad para la madera extraída de los bosques manejados.

## **2. Desarrollo de un Código de Conducta para el sector privado y para los miembros de la CNF**

- Se organizaron cuatro campañas de difusión sobre los beneficios del manejo forestal sostenible, el consumo de madera legal y los efectos negativos de la tala y comercio ilegal de madera, una en cada una de las siguientes ciudades importantes: Tingo María, Pucallpa, Puerto Maldonado y Arequipa. Se produjeron también videos, anuncios para radio, afiches y folletos;
- Se celebraron 18 reuniones entre las autoridades y los industriales madereros y se organizaron eventos informativos para debatir el desarrollo de la transformación avanzada de maderas y la reducción de la tala y el comercio ilegal de madera, entre otros temas;
- Se elaboró un código de ética para los miembros del Comité Forestal de ADEX (exportadores madereros) y se preparó también un código de conducta, elaborado con un enfoque participativo para los miembros de la CNF;
- Las asociaciones representantes de productores y comerciantes de madera ratificaron ocho actas regionales sobre ambos códigos;
- Continúa la preparación y alimentación de la base de datos sobre la producción de bosques manejados; y
- Se creó una página web con datos de la oferta y demanda nacional de productos de madera en las empresas del sector forestal y otra información pertinente, cuya dirección es: [www.cnf.org.pe](http://www.cnf.org.pe).

## **3. Planes de negocios forestales por cuencas productoras**

- Se elaboraron 10 planes de negocios forestales para empresas madereras específicas;
- Se organizaron cuatro mesas redondas de negocios: dos en la región central y otras dos en la región del sur; y
- Se prestó ayuda para la implementación de nueve planes de negocios.

## **4. Sistema de información en línea sobre la producción de bosques manejados**

- Continúa el desarrollo y la alimentación de una base de datos sobre la producción forestal; y
- Se diseñó una página web que incluye datos de la oferta y demanda nacional de productos de madera en las empresas del sector forestal y otra información pertinente obtenida en el proyecto. La dirección de esta página web es: [www.cnf.org.pe](http://www.cnf.org.pe).

## **5. OSINFOR fortalecido**

- Se llevaron a cabo seis eventos a fin de facilitar apoyo institucional a OSINFOR para la supervisión de los concesionarios forestales;
- En cooperación con OSINFOR, se organizaron 10 reuniones en el Congreso Nacional para debatir el nuevo proyecto de ley forestal; y
- Se prepararon dos propuestas de desarrollo forestal, una concentrada en un plan estratégico forestal regional para la región de Ucayali y la otra sobre financiación forestal.

La tercera y última reunión del Comité Directivo del Proyecto se programará para enero de 2011 y se prevé la finalización del proyecto poco tiempo después.

**(40) PD 424/06 Rev.2 (F) Conservación y utilización de plantas medicinales en las comunidades aledañas a los bosques de Ghana**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	537.093,40
Presupuesto de la OIMT:		US\$	429.138,00
Gobierno de Japón:	US\$	399.138,00	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	20.000,00	
Gobierno de Corea:	US\$	10.000,00	
Gobierno de Ghana:		US\$	107.955,40

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal de Ghana (FORIG)

Período de sesiones de la aprobación: XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG

Fecha de inicio y duración: 28 de octubre de 2008 / 48 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en Port Moresby, Papua Nueva Guinea, en mayo de 2007, y su financiación total se adjudicó en la Reunión de Alto Nivel celebrada por la OIMT en Accra, Ghana, en junio de 2008. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 1 de octubre de 2008 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió el 28 de octubre del mismo año.

El proyecto contribuirá a elaborar estrategias de conservación y utilización sostenible para las especies de plantas medicinales en las comunidades aledañas a los bosques de diferentes zonas ecológicas de Ghana. Específicamente, se busca documentar la distribución y utilización (de especies amenazadas y comunes) y practicar la conservación de plantas medicinales para su producción sostenible en tres zonas ecológicas diferentes de Ghana.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité, y de acuerdo con los últimos informes de avance del proyecto presentados en marzo y octubre de 2010, los resúmenes mensuales enviados a través del sistema de seguimiento y control en línea y los resultados de la segunda reunión del Comité Directivo del Proyecto celebrada en marzo de 2010, las actividades realizadas se pueden resumir de la siguiente manera:

- El organismo ejecutor continuó organizando reuniones de consulta con las comunidades aledañas para tratar cuestiones relativas a los usos y aplicaciones de las especies de plantas medicinales en las regiones Occidental, Ashanti y Oriental de Ghana;
- Se finalizó la encuesta socioeconómica para la selección y designación de recolectores o herbolarios que realizarán las tareas de inventario en cada una de las zonas ecológicas. Este proceso se llevó a cabo con la colaboración de las comunidades locales, las autoridades locales y la Universidad de Kumasi, Ghana;
- Se seleccionaron dos estudiantes para el inventario de plantas medicinales y su utilización en ecosistemas forestales frágiles y las arboledas sagradas designadas; y
- Los grupos seleccionados de científicos, recolectores, herbolarios y chamanes continuaron realizando visitas a cada una de las zonas ecológicas de Ghana para realizar tareas de identificación de especies y hábitats, y para registrar el modo y la frecuencia de recolección.

El organismo ejecutor del proyecto PD 424/06 Rev.2 (F) ha estado ejecutando, a modo de prueba, el sistema de seguimiento y control en línea de la OIMT. Por lo tanto, todos los informes (resúmenes mensuales y correspondientes estados financieros e informes de flujo de caja, informes de avance, POA, etc.) fueron presentados a la Secretaría de la OIMT a través de este sistema.

**(41) PD 426/06 Rev.1 (F) Prevención de mayores pérdidas y fomento de la restauración y plantación de la especie *Gonystylus spp* (ramin) en Sumatra y Kalimantan (Indonesia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	682.542
Presupuesto de la OIMT:		US\$	507.903
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	425.963	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	46.940	
Gobierno de la República de Corea:	US\$	30.000	
Gobierno de Australia:	US\$	5.000	
Gobierno de Indonesia (en especie):		US\$	174.639
Organismo ejecutor:	Agencia de Desarrollo e Investigación Forestal (FORDA) en colaboración con los Centros Regionales de Investigación Forestal de Sumatra y Kalimantan		
Período de sesiones de la aprobación:	XLI período de sesiones del CIMT, noviembre de 2006, Yokohama, Japón		
Fecha de inicio y duración:	Febrero de 2007 / 36 meses		
Fecha aprobada para la finalización del proyecto:	Extensión hasta diciembre de 2011 (NOLF.10-0225)		

Este proyecto se aprobó y financió íntegramente en el cuadragésimo primer período de sesiones del Consejo. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto fue firmado por todas las partes el 7 de diciembre de 2006 y la primera remesa de fondos se envió el 25 de enero de 2007. La duración del proyecto se extendió hasta diciembre de 2011, sin fondos adicionales, para lograr completamente los resultados previstos.

Esta propuesta se derivó del anteproyecto finalizado PPD 87/03 Rev.2 (F): "Identificación del potencial, distribución, conservación y obstáculos para las plantaciones de la especie *Gonystylus Spp.* (ramin)". El objetivo general del proyecto es contribuir a la prevención de mayores pérdidas y al fomento de la ordenación sostenible de los bosques de ramin (*Gonystylus bancanus*) en Indonesia. Sus objetivos específicos son: i) mejorar las técnicas silvícolas para promover la conservación de ramin y el desarrollo de plantaciones; y ii) reforzar la capacidad institucional para poner en práctica las normas y procedimientos de la CITES.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme al informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso realizado en la ejecución del proyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- Se desarrolló una técnica de propagación vegetativa como parte de la actividad 1.1.4 ("Identificación de una técnica de propagación vegetativa") siguiendo dos métodos: propagación por estacas (tallos) y propagación in-vitro. La propagación vegetativa por estacas fue desarrollada con excelentes resultados a través de la técnica del vivero KOFFCO. Esta técnica de propagación se aplicará en mayor escala;
- En apoyo de la actividad 1.2, se están obteniendo una gran cantidad de estacas de la fuente primaria de tallos establecida en Kayu Agung, Sumatra Meridional y Tumbang Nusa, Kalimantan Central;
- Poco tiempo atrás, se recolectaron y plantaron alrededor de 6000 plántulas silvestres en Tumbang Nusa, además de ramin ya plantado en el transcurso de la actividad del proyecto relacionada con los ensayos de plantación. La otra fuente de estacas es un nuevo banco genético establecido en Tumbang Nusa (con más de 1500 plantas matrices) y el banco genético del Parque Nacional Sebangau, con más de 4000 plantas matrices;
- En Sumatra, se sigue llevando a cabo el establecimiento de plantas matrices y la fuente de plántulas de regeneración natural (plántulas silvestres) ha sido limitada. Las fuentes potenciales

sólo incluyen las áreas de PT Diamond Raya Timber, RAPP de Riau y PT Putra Duta Indah Wood. Sin embargo, es difícil encontrar el período adecuado para la recolección en el terreno debido a los problemas de un acceso sumamente deficiente y clima imprevisible;

- A fin de promover la producción y el manejo de semillas, se llevó a cabo un ensayo de inducción floral a través de la actividad 1.3 (“Inducir la floración y la producción de semillas y plántulas”). Esta actividad se realizó en colaboración con la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad de Lambung Mangkurat, Kalimantan Meridional;
- Los resultados del ensayo de plantación de Tumbang Nusa con plántulas silvestres almacenadas en vivero durante seis meses indicaron una tasa relativamente alta de supervivencia (más del 70%), evaluada 10 meses después de trasplantar las plántulas en el terreno a diferentes intensidades de luz. Los ensayos con plántulas cultivadas a partir de semillas en OKI, Sumatra Meridional, también mostraron una alta tasa de supervivencia. Sin embargo, este ensayo aún se está realizando a una escala relativamente pequeña;
- Los ensayos de plantación de Sumatra y Kalimantan se ampliarán a través de esta actividad del proyecto y, para ello, se utilizarán materiales producidos con técnicas de propagación vegetativa. Pronto se plantarán en Kayu Agung, Sumatra Meridional, cerca de 1000 plántulas producidas a partir de estacas de tallos. Estos materiales de plantación están en proceso de aclimatación y serán trasplantados en noviembre de 2010.

**(42) PD 428/06 Rev.2 (F) Promoción de la rehabilitación, manejo y uso sostenible de los bosques tropicales de bambú en la Región Noroccidental del Perú**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	789.378
Presupuesto de la OIMT:		US\$	502.978
Gobierno de Japón:	US\$	502.978	
Gobierno de Perú:		US\$	140.000
PERUBAMBÚ:		US\$	146.400
Organismo ejecutor:	Asociación Peruana del Bambú – PERUBAMBÚ en colaboración con el Instituto Nacional de Recursos Naturales – INRENA		
Período de sesiones de la aprobación:	XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG		
Fecha de inicio y duración:	Abril de 2009 / 36 meses		

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en mayo de 2007 y la financiación total para su ejecución se adjudicó en el cuadragésimo cuarto período de sesiones de noviembre de 2008. El acuerdo final que regula la ejecución del proyecto se firmó en marzo de 2009 y la primera remesa de fondos se transfirió en abril del mismo año una vez que el organismo ejecutor presentó el primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal del proyecto y una notificación de que la ejecución de las actividades estaba a punto de comenzar, todo lo cual fue aprobado por la Secretaría.

La mayoría de los bosques tropicales con bambú, especialmente en zonas de fácil acceso del norte del país, donde un elevado porcentaje de la población vive en situación de pobreza, están siendo rápidamente degradados debido a la extracción excesiva y no planificada y otras presiones demográficas. Por lo tanto, es esencial buscar y ejecutar alternativas sostenibles antes de que se produzca un agotamiento irreversible de estos recursos.

En este contexto, este proyecto busca reducir la degradación de los bosques tropicales y al mismo tiempo mejorar el nivel socioeconómico de los pobladores rurales extremadamente pobres, así como la calidad del medio ambiente en la mencionada región. Más específicamente, el proyecto está orientado a asegurar la rehabilitación y manejo sostenible de los bosques tropicales con bambú degradados o amenazados y contribuir a la reducción efectiva de la pobreza en una zona con un elevado nivel de necesidades básicas insatisfechas y, por ende, con un alto grado de deforestación (185.000 ha/año) en el Perú.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme a los últimos informes de avance presentados por el organismo ejecutor en marzo y julio de 2010 y los resultados de la segunda reunión del Comité Directivo del Proyecto, celebrada en marzo de 2010, el progreso realizado en la ejecución de las actividades se puede resumir, por resultados y/o productos principales, de la siguiente manera:

**1. Población local (.250 personas) capacitada en técnicas intermedias de rehabilitación, manejo y utilización sostenible de bosques de bambú**

- El proyecto se instaló en las instalaciones construidas por el gobierno regional de San Martín en su sede de Moyobamba;
- Se llevó a cabo un estudio de la literatura pertinente y se compiló la información básica;
- Las actividades promocionales del proyecto fueron ampliamente difundidas en todas las comunidades rurales de las provincias de Moyobamba, Rioja y Saposoa, en el Departamento de San Martín, y en la provincia de Bagua, en el Departamento de Amazonas;
- Se suscribieron acuerdos de cooperación bilateral para la implementación de actividades de manejo y rehabilitación de bosques de bambú con cuatro organizaciones beneficiarias: la Comunidad Nativa Shampuyacu y el Gobierno Municipal de Yantaló en la región de Alto Mayo; la Cooperativa Agraria El Gran Saposoa Ltda. en la región de San Martín; y el Gobierno Municipal de Aramango en la región de Amazonas;
- Se finalizó un convenio de cooperación institucional con el Proyecto Especial de Alto Mayo (PEAM);
- Se llevó a cabo el inventario de los bosques de bambú en los Departamentos de San Martín (provincias de Moyobamba y Rioja) y Amazonas (provincia de Bagua);
- Se realizó la identificación y evaluación de las características taxonómicas, fisiológicas y morfológicas de las especies de bambú en el área del proyecto, con el apoyo de un experto internacional de Colombia. Como se esperaba, estos estudios facilitaron la identificación de especies con características morfológicas y propiedades físico-mecánicas adecuadas para su uso en la rehabilitación y manejo de bosques de bambú de producción permanente;
- Se llevaron a cabo estudios de las propiedades físico-mecánicas del prototipo de bambú de Aramango y Flor del Valle, conjuntamente con el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento y la Universidad Nacional de Ingeniería. Estos estudios se realizaron conforme a normas internacionales (ISO/DIS 22157 "Evaluación de las propiedades físico-mecánicas del bambú");
- Se organizaron cuatro talleres para ayudar a las comunidades locales a mejorar sus conocimientos sobre técnicas de propagación de bambú, establecimiento y manejo sostenible de plantaciones de bambú, y rehabilitación de bosques de bambú degradados. La capacitación fue conducida por un experto internacional de Colombia;
- Se organizó un taller en Aramango para capacitar a los pobladores locales en técnicas de construcción con bambú. La capacitación fue llevada a cabo por un experto internacional del Ecuador; y
- Con la participación de los trabajadores capacitados localmente, se completó la construcción del Mini Centro Artesanal de Bambú – MINCABAMBÚ, utilizando bambú como material principal.

**2. Bosques tropicales (200 ha) rehabilitados y manejados sosteniblemente**

- Se establecieron cuatro viveros de reproducción vegetativa de bambú: uno en la comunidad nativa de Shampuyacu, otro en el distrito de Yantaló, el tercero en Saposoa y el cuarto en Aramango, y hasta la fecha estos viveros han producido un total de 10.000 plantas de bambú; y
- Se establecieron cinco áreas de demostración de manejo de bosques de bambú: tres en Aramango y dos en Alto Mayo.

**3. La población rural (2000 personas) participa activamente y se beneficia económicamente a partir de cuatro cadenas productivas de bambú**

- Las actividades relacionadas con este resultado comenzarán próximamente.

En general, el proyecto parece encaminado, aunque están surgiendo algunas demoras en relación con ciertas actividades específicas debido a circunstancias imprevistas.

**(43) PD 434/06 Rev.1 (F) Fortalecimiento del laboratorio de semillas y vivero de AIMEX (Brasil)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	458.701
Presupuesto de la OIMT:	US\$	396.201
Gobierno de Japón:	US\$	396.201
AIMEX:	US\$	62.500
Organismo ejecutor:	AIMEX (Asociación de Industrias Exportadoras de Maderas del Estado de Pará) en colaboración con SINDIMAD y EMBRAPA	
Período de sesiones de la aprobación:	XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG	
Fecha de inicio y duración:	Julio de 2009 / 12 meses	

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en mayo de 2007, y el acuerdo final que rige la ejecución del proyecto se firmó en marzo de 2008. La Secretaría recibió un convenio bilateral suscrito entre EMBRAPA y AMEX, el primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal clave del proyecto y una notificación de que la ejecución estaba a punto de comenzar. Sobre esta base, se envió la primera remesa de US\$150.000 en julio de 2009.

En general, el objetivo del proyecto es contribuir al desarrollo socioeconómico de la región amazónica a través de la producción y oferta sostenible de maderas tropicales. Más específicamente, el proyecto busca mejorar y ampliar considerablemente el laboratorio de semillas y vivero de AIMEX a fin de aumentar la oferta de material de calidad para contribuir a la reforestación de tierras degradadas y otras áreas utilizando especies nativas amazónicas, que actualmente tienen gran demanda en el estado de Pará.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme a los últimos informes de avance presentados por el organismo ejecutor en marzo y septiembre de 2010 y los resultados de la primera reunión del Comité Directivo del Proyecto, celebrada en febrero de 2010, se finalizaron todas las actividades, excepto una adicional consistente en el reemplazo del tanque de agua. Por lo tanto, el progreso alcanzado se puede resumir, por resultados y/o productos principales, de la siguiente manera:

**1. Reestructuración del laboratorio para satisfacer la demanda de semillas y plántulas**

- Este resultado se completó en un 100%. Se refaccionó y mejoró el laboratorio siguiendo las recomendaciones del especialista en viveros contratado por el proyecto. Se reemplazó asimismo el circuito eléctrico defectuoso en las cámaras frigoríficas para el almacenamiento de semillas, lo que permitió un ahorro energético del 33%; y
- Se compraron otros equipos y suministros de laboratorio, que actualmente se encuentran en uso.

**2. Capacitación de las organizaciones comunitarias en materia de recolección de semillas**

- Este resultado se completó en un 100%. Se capacitaron los grupos seleccionados de tres comunidades: Belem, Marituba y Paragominas, en la selección de árboles madres, recolección de semillas y producción de plántulas para la rehabilitación de zonas forestales degradadas conforme a las técnicas científicas desarrolladas por EMBRAPA. Actualmente, estos grupos abastecen semillas de las especies arbóreas nativas de la región al vivero forestal de AIMEX; y
- El personal permanente de AIMEX continúa también recolectando semillas de los árboles seleccionados, tanto en el huerto forestal de AIMEX como en los bosques naturales cercanos.

**3. Producción eficaz de plántulas**

- Este resultado se completó en un 100%;
- Se lanzó un llamado a licitación en todo Brasil para la construcción e instalación completa de un vivero forestal;

- La empresa que ganó la licitación instaló un moderno vivero con estructura de aluminio, un sistema automático de riego por aspersión y capacidad para producir 200.000 plantas al año;
- Se llevó a cabo el primer ensayo de producción de plántulas en el vivero utilizando tubos de plástico en bandejas portátiles y sustrato a base de fibra de coco;
- Prácticamente se ha completado una actividad adicional no prevista en el documento del proyecto pero recomendada por el Comité Directivo: el reemplazo de un tanque de agua de madera que perdía por un nuevo tanque de cemento de 5.000 litros.

#### 4. Mantenimiento adecuado del huerto semillero

- Este resultado se completó en un 100%;
- Se compró un tractor agrícola de 32 HP con accesorios y se contrataron dos nuevos empleados permanentes de AIMEX para su operación a fin de efectuar el mantenimiento periódico del huerto semillero instalado alrededor del vivero, así como abrir y mantener las franjas cortafuegos requeridas; y
- En este sentido, el huerto semillero continúa bajo un correcto mantenimiento para la producción futura de plantas de procedencia certificada.

El Comité podrá tomar nota de que el organismo ejecutor solicitó que se extendiera la duración del proyecto hasta diciembre de 2010, sin fondos adicionales de la OIMT, con el fin de terminar satisfactoriamente la construcción del nuevo tanque de agua y garantizar el pleno funcionamiento del complejo de laboratorio de semillas/vivero forestal/huerto semillero con capacidad para producir 200.000 plantas por año. La Secretaría estudió la correspondiente solicitud y la considera justificada dadas las circunstancias, por lo que recomienda la ratificación del Comité de Repoblación y Ordenación Forestales (CRF).

Se prevé la pronta finalización de este proyecto con la entrega del informe final, el informe técnico final y el informe de la auditoría financiera final en la Secretaría de la OIMT. Por consiguiente, el proyecto se declarará finalizado en el próximo período de sesiones del CRF.

#### (44) PD 438/06 Rev.2 (F) Ordenación forestal sostenible para la zona productora de los bosques del Norte y Nordeste del Departamento de Antioquia, Colombia

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.172.473
Presupuesto de la OIMT:		US\$	547.917
Gobierno de Japón:	US\$	412.917	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	135.000	
CORANTIOQUIA:		US\$	624.556

Organismo ejecutor: Corporación Autónoma del Centro de Antioquia (CORANTIOQUIA)

Período de sesiones de la aprobación: XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG

Fecha de inicio y duración: Septiembre de 2008 / 36 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en mayo de 2007. El acuerdo final que rige la ejecución del proyecto se firmó en julio de 2008. La primera remesa de fondos se transfirió en septiembre de 2008 después de que la Secretaría de la OIMT aprobó la documentación presentada por el organismo ejecutor, en particular, el primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal clave del proyecto y una notificación indicando que la ejecución de las actividades estaba a punto de comenzar.



En general, este proyecto tiene como objetivo contribuir al desarrollo socioeconómico integral y a la protección del medio ambiente en el norte y nordeste del Departamento de Antioquia. Más específicamente, el proyecto busca iniciar un proceso participativo de ordenamiento forestal que propicie el aprovechamiento racional de los bosques productores y la protección del medio ambiente, con el fin de lograr una visión consensuada de los grupos interesados clave con respecto al uso y manejo sostenible de la Reserva Forestal de Magdalena Medio (RFMM). Con tal fin, se elaborará y ejecutará un plan de ordenación para la Reserva, se brindará capacitación a los trabajadores forestales, propietarios de bosques, extractores, ayudantes y arrieros, y se apoyará el fortalecimiento de las organizaciones forestales locales, además de proveer servicios de concientización sobre las ventajas de la certificación del manejo forestal.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los dos últimos informes de avance presentados en 2010, los resultados de la reunión del Comité Directivo del Proyecto celebrada en septiembre de 2010 y las últimas comunicaciones y correspondencia con el Funcionario Regional de la OIMT en América Latina, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades puede resumirse de la siguiente manera:

- La zonificación y formulación del plan de ordenación para la RFMM llevó más tiempo que el previsto, pero el organismo ejecutor continúa realizando las tareas necesarias para finalizar esta actividad;
- Las actividades relacionadas con la capacitación de extractores y el apoyo y asesoramiento sobre el manejo de 25 unidades de ordenación forestal (UOF) están adelantadas con respecto al programa en las cinco municipalidades del proyecto;
- La compra de nuevos equipos y maquinarias ha despertado el interés de otros beneficiarios para participar en la segunda fase de la capacitación, motivados por el conocimiento de las nuevas tecnologías promovidas; y
- Subsisten algunas dificultades en el desarrollo del proyecto: los disturbios sociales que interfieren con la firme conducción del proyecto y la falta de oportunidades de trabajo, que hizo que se retiraran algunos asistentes de los cursos de capacitación.

En el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité, se recomendó al organismo ejecutor que modificara las actividades del proyecto para ajustarse a la legislación forestal y ambiental vigente y que presentara los cambios propuestos por escrito de modo que pudiesen ser evaluados y aprobados en la siguiente reunión del Comité Directivo. Durante la última reunión del CDP, celebrada en septiembre de 2010 con la participación del Funcionario Regional de la OIMT para América Latina, el organismo ejecutor mencionó que no consideraba necesario realizar ninguna modificación para adaptar el proyecto a los indicadores reajustados, y que la actividad relacionada con el apoyo de las municipalidades para la legalización de la tenencia de tierras seguiría adelante y lograría sus objetivos con el presupuesto asignado de US\$30.000.

**(45) PD 441/07 Rev.2 (F) Fortalecimiento institucional de la ANAM en el manejo integrado del fuego en los bosques tropicales de Panamá**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	758.415
Presupuesto de la OIMT:		US\$	463.115
Gobierno de Japón:	US\$	413.115	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	50.000	
Gobierno de Panamá:		US\$	295.300

Organismo ejecutor: Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)

Período de sesiones de la aprobación: XLIII período de sesiones del CIMT, noviembre de 2007, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Julio de 2010 / 36 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en noviembre de 2007, y la financiación total para su ejecución se adjudicó en el cuadragésimo cuarto

período de sesiones de noviembre de 2008. El acuerdo final que regula la ejecución del proyecto se firmó en marzo de 2009. Una vez que el organismo ejecutor presentó el primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal clave del proyecto y una notificación de que la ejecución estaba a punto de comenzar y la Secretaría aprobó toda esta documentación, se transfirió la primera remesa de fondos en junio de 2010.

En general, la propuesta se orienta a fortalecer la capacidad de la ANAM, la Comisión Nacional para la Prevención, Control y Manejo de los Incendios Forestales (CONPRECMAIF), varios grupos locales y las organizaciones de base comunitarias participantes, en el manejo integrado del fuego en los bosques tropicales de Panamá. Más específicamente, el proyecto busca lograr el manejo integrado del fuego con la participación comunitaria y demás actores nacionales, trabajando en tres áreas piloto con alta incidencia de incendios forestales.

Las actividades del proyecto se iniciaron a principios del segundo semestre de 2010 y se prevé que logrará satisfactoriamente las metas fijadas para el período.

**(46) PD 451/07 Rev.1 (F) Área de conservación de biodiversidad transfronteriza: el Parque Nacional Pulong Tau, Estado de Sarawak, Malasia – Fase II (Malasia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	1.490.165
Presupuesto de la OIMT:		US\$	874.800
Gobierno de Suiza:	US\$	538.800	
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	200.000	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	100.000	
Gobierno de Noruega:	US\$	26.000	
Gobierno de Corea:	US\$	10.000	
Gobierno de Malasia:		US\$	615.365
Organismo ejecutor:	Departamento Forestal de Sarawak		
Período de sesiones de la aprobación:	XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG		
Fecha de inicio y duración:	Enero de 2008 / 36 meses		

Este proyecto fue aprobado en el cuadragésimo segundo período de sesiones del Consejo. En ese mismo período de sesiones se adjudicó parte de su financiación y ahora se encuentra íntegramente financiado. El acuerdo que regula la ejecución del proyecto se firmó el 11 de enero de 2008 y la primera remesa de fondos se envió el 22 de enero del mismo año.

El proyecto es la continuación del proyecto en curso PD 224/03 Rev.1 (F), que se finalizó en diciembre de 2007. El proyecto busca contribuir a la conservación de los ecosistemas naturales de la región de la Sierra Septentrional de Sarawak y al desarrollo sostenible de las comunidades locales mediante la ejecución de actividades de conservación de la biodiversidad y el apoyo de iniciativas locales de desarrollo socioeconómico. Sus objetivos específicos son: i) promover los valores ecosistémicos del Parque Nacional Pulong Tau mediante el manejo integrado de su conservación; y ii) fortalecer el manejo de la conservación transfronteriza con especial énfasis en el enfoque participativo transfronterizo con la colaboración de las comunidades locales.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme al informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se construyó la estación de guardabosques de usos múltiples en Lepo' Bunga, al pie del Monte Murud, mientras que la construcción de la segunda estación en Ba'Medamot comenzó

- en septiembre de 2010. Las instalaciones comprenderán una oficina y dos amplios salones para visitantes locales y foráneos del parque nacional y para actividades de capacitación;
- Luego de la reciente suscripción del decreto oficial preliminar por el Jefe de Ministros de Sarawak, se confirmó oficialmente la ampliación del área de Batu Lawi hasta el P.N. Pulong Tau;
  - Se analizaron los datos recopilados en los estudios realizados en marzo en Batu Lawi sobre ecología forestal, flora y fauna, y se ha iniciado la preparación del informe;
  - Durante el estudio para rehabilitar zonas degradadas en el área de Batu Lawi, se construyeron un vivero de campo y un edificio de alojamiento para el personal. Se plantaron 1500 plántulas en macetas. Próximamente se realizará la prospección, localización y demarcación de las áreas por plantar;
  - En el desarrollo de las actividades comunitarias, se llevaron a cabo varias tareas: (i) se realizó una descripción de plantas de interés en el Centro de Estudios de la Naturaleza en la escuela de Ba' Kelalan; (ii) se aserraron más de 165 toneladas de madera para la construcción de viviendas para la comunidad Penan en Ba' Medamot. Los otros materiales, como planchas para tejados, cemento y raciones alimenticias para los obreros, se transportaron al sitio con una grúa. También se proporcionará un alimentador por gravedad de 600 metros de largo para la comunidad; (iii) se finalizó un estudio topográfico preliminar para la construcción de un puente colgante a través del Río Adang para el asentamiento Penan de Long Adang. Este puente probablemente cubra una distancia de más de 100 metros; (iv) en septiembre de 2010, se iniciaron las actividades de cría de aves de corral en colaboración con la Asociación de Mujeres de Bario;
  - Para conservar la frágil cobertura vegetal y flora montana de Mt. Murud y restablecer la vegetación natural, se volvieron a celebrar consultas con los líderes comunitarios de Ba' Kelalan en julio de 2010 a fin de encontrar un material duradero para reemplazar el entablado de madera que ya está podrido. En general, se acordó utilizar mallas de hierro galvanizado instaladas directamente sobre el terreno. Una malla de 6x2 cuesta RM 280 (US\$70) y posiblemente se necesiten alrededor de 1500 piezas para cubrir la distancia de 2 km. Debido al alto costo de este material, el trabajo de reparación se llevará a cabo en fases;
  - Se está preparando un programa de sensibilización sobre la conservación de la naturaleza para los interesados locales de la comunidad Penan.

El puente colgante de Kubaan, finalizado en diciembre del año pasado, costó alrededor de US\$ 40.000, mientras que el costo de las viviendas de Medamot se estima en US\$ 61.000 (sin incluir gastos de transporte ni viáticos para el personal forestal). Dado que el presupuesto de la OIMT es limitado, el organismo ejecutor ha logrado asegurar la financiación necesaria desde 2009, gracias a la comprensión y apoyo de las máximas autoridades, como el Director de Bosques y varios funcionarios de alto rango de su personal. Esto demuestra que un liderazgo adecuado y efectivo es esencial para que el OE pueda sustentar las labores hasta el fin del proyecto de la OIMT.

El proyecto tiene un período de ejecución de tres años, que concluirá el 31 de enero de 2011. Entre las actividades ya ejecutadas, se incluyen capacitación sobre desarrollo de cultivos; registro de partidas de nacimiento y documentos de identidad para miembros de la comunidad Penan y otros; suministro de agua abastecida con alimentadores por gravedad y otros servicios para los Penan; construcción de un puente colgante para los Penan y visitantes; y la rehabilitación de la cuenca colectora para la comunidad Kelabit en Bario. La ejecución de muchas de estas actividades requiere tiempo y también es importante mantener un proceso regular de seguimiento y control, especialmente en beneficio de los participantes de la comunidad Penan. A fin de asegurar la eficacia del proyecto para los pueblos indígenas de sus áreas de influencia, el Comité Directivo (CDP) discutió la necesidad de mejorar los medios de sustento de las comunidades nativas durante su primera reunión, celebrada el 16 de febrero de 2009, y nuevamente en su segunda reunión, que tuvo lugar el 24 de mayo de 2010.

Una de las recomendaciones de ambas reuniones del CDP fue que el proyecto dedicara más esfuerzos para ayudar a las comunidades mediante la ejecución de un número mayor de actividades de desarrollo comunitario. En tal respecto, el organismo ejecutor preparó una propuesta para extender la duración del proyecto hasta fines de 2011, sin fondos adicionales de la OIMT. Esta propuesta se presenta en el documento CRF(XLIV)/12.

**(47) PD 459/07 Rev.1 (F) Creación de las condiciones propicias para el manejo sostenible de los recursos forestales de sándalo en la provincia de Nusa Tenggara Oriental, Indonesia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	718.163
Presupuesto de la OIMT:		US\$	593.163
Gobierno de Japón:	US\$	583.163	
Gobierno de Corea:	US\$	10.000	
Gobierno de Indonesia (Servicio Forestal de la Pcia. de NTT y otras fuentes):		US\$	125.000

Organismo ejecutor: Dirección General de Administración de la Producción Forestal, Ministerio de Bosques

Período de sesiones de la aprobación: XLIII período de sesiones del CIMT, noviembre de 2007, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: 5 de noviembre de 2009 / 36 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en noviembre de 2007, y su financiación total se adjudicó en el cuadragésimo cuarto período de sesiones de noviembre de 2008, gracias a las generosas contribuciones de los gobiernos de Japón y Corea. El acuerdo del proyecto fue firmado por todas las partes en agosto de 2009, después de un arreglo propuesto por el Gobierno de Indonesia entre el organismo ejecutor y la entidad colaboradora, y en septiembre de 2009 se nombró al coordinador del proyecto. Se estableció un memorando de acuerdo entre el organismo ejecutor (Dirección General de Administración de la Producción Forestal del Ministerio de Bosques de Indonesia) y la entidad colaboradora (Servicio Forestal de la Provincia de Nusa Tenggara Oriental). Las actividades del proyecto se iniciaron el 5 de noviembre de 2009.

El propósito de este proyecto es contribuir al manejo sostenible de los recursos de sándalo en la provincia de Nusa Tenggara Oriental, los cuales han disminuido drásticamente debido a su alta demanda y a la tala ilegal de esta madera. Su objetivo específico es fortalecer las políticas, los incentivos económicos y el marco institucional local para el manejo sostenible de los recursos de sándalo. Este objetivo se logrará produciendo los siguientes resultados:

- Formulación de una política eficaz para el manejo de recursos de sándalo a nivel de distrito, su ratificación por el gobierno local y su ejecución por las autoridades ejecutivas pertinentes;
- Desarrollo de un marco adecuado de incentivos económicos para apoyar el manejo sostenible de los recursos de sándalo;
- Aumento de capacidades del personal forestal y líderes comunitarios en materia de planificación, manejo y utilización eficiente de los recursos de sándalo; y
- Concientización comunitaria sobre el manejo sostenible de los recursos de sándalo.

La primera reunión del Comité Directivo del Proyecto (CDP) tuvo lugar en Kupang, Nusa Tenggara Oriental, el 25 de noviembre de 2009, con participantes del gobierno central y provincial y representantes de todos los distritos y otros organismos participantes en el proyecto. El CDP ratificó la estructura administrativa y el plan operativo del proyecto. Entre las principales actividades llevadas a cabo en 2010, se incluyeron: (i) un estudio de árboles plus de sándalo en cuatro distritos de la provincia ENT, y (ii) un análisis de las políticas existentes y recomendación de medidas para aumentar la participación de las comunidades locales en el manejo de sándalo, llevado a cabo por un equipo de consultores nacionales e internacionales. La próxima reunión del CDP está programada para enero de 2011 en Kupang, con el fin de evaluar el progreso alcanzado en el proyecto y ofrecer una orientación para su exitosa ejecución.

**(48) PD 460/07 Rev.2 (F) Consecución de la ordenación sostenible de manglares en China mediante la creación de capacidades locales y el desarrollo comunitario – Fase I (China)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total: US\$ 393.399

Fase I

Presupuesto de la OIMT: US\$ 277.333

Gobierno de China: US\$ 116.066

Organismo ejecutor: Universidad de Ciencias Forestales de Beijing en colaboración con la Reserva Natural de Manglares de Fujian Zhangjiakou

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Enero de 2011 (prevista) / 24 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en noviembre de 2007. Posteriormente, se dividió en dos fases, lo cual fue aprobado en el cuadragésimo cuarto período del Consejo en noviembre de 2008. La financiación de la Fase I se adjudicó en el primer ciclo de proyectos de 2010. El acuerdo que regula la ejecución del proyecto se firmó el 11 de noviembre de 2010 y el organismo ejecutor está preparando el informe inicial con un plan operativo anual detallado.

El objetivo de desarrollo de este proyecto es contribuir a la ordenación sostenible de los manglares de China mediante el aumento de capacidades a nivel local y el desarrollo comunitario. Sus objetivos específicos son: (1) aumentar la capacidad de las instituciones forestales locales en materia de ordenación de manglares; y (2) reducir el grado en que las comunidades dependen de los manglares a través de actividades remuneradoras sostenibles.

**(49) PD 482/07 Rev.2 (F) Producción forestal sostenible y conservación de bosques con participación comunitaria en la Reserva Forestal de Chepigana, Darién, Panamá**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total: US\$ 707.424

Presupuesto de la OIMT: US\$ 470.108

Gobierno de Japón: US\$ 320.108

Gobierno de EE.UU.: US\$ 150.000

Gobierno de Panamá: US\$ 237.316

Organismo ejecutor: Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON)

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Por determinar / 24 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo cuarto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2008, y su financiación total se adjudicó en el primer semestre de 2009. El acuerdo final para regular la ejecución del proyecto se firmó en diciembre de 2009. La primera remesa de fondos se transfirió en enero de 2010, después de que el organismo ejecutor envió el primer plan operativo anual, una solicitud de no objeción para la contratación del personal clave del proyecto y una notificación de que la ejecución del proyecto estaba a punto de comenzar y la Secretaría aprobó toda esta documentación.

La propuesta busca determinar el volumen de producción sostenible de maderas tropicales en la Reserva Forestal de Chepigana, conservando a la vez valores forestales críticos y mejorando la calidad de vida de la población local. Más específicamente, el proyecto está orientado a la producción y comercialización de productos forestales maderables y no maderables en la Reserva Forestal de Chepigana sobre la base de la sustentabilidad ambiental, económica y social, aumentando simultáneamente la conservación de los valores forestales del Corredor Biológico Serranía del Bagre (CBSB), que forma parte integral de la Reserva Forestal de Chepigana. Los principales resultados previstos en el proyecto son: i) formulación y aprobación de plan de manejo integrado y otras herramientas de planificación requeridas para la Reserva Forestal de Chepigana; ii) capacitación sobre ordenación y manejo forestal de la Reserva Forestal de Chepigana y su zona amortiguadora; y iii) fortalecimiento de capacidades para poner en práctica el proceso de manejo sostenible de recursos naturales y desarrollo sostenible en el CBSB y su zona amortiguadora.

Desde su inicio en enero de 2010 y de acuerdo con el informe de avance presentado por el organismo ejecutor el pasado mes de agosto, el progreso realizado en la ejecución del proyecto se puede resumir, por resultados y/o productos principales, de la siguiente manera:

**1. Formulación y aprobación de plan de manejo integrado y otras herramientas de planificación requeridas para la Reserva Forestal de Chepigana**

- Se completó la interpretación de imágenes satelitales y la verificación en el terreno de la reserva;
- Se están produciendo mapas temáticos con un sistema SIG; y
- Se finalizó la etapa de planificación para la zonificación y formulación de un plan de manejo quinquenal para toda la reserva (inclusive un inventario de productos forestales maderables y no maderables con la activa participación de la población local, una evaluación ecológica rápida y una evaluación rural participativa) y todo el personal ya se encuentra en el terreno y listo para comenzar el trabajo de campo necesario.

**2. Capacitación sobre ordenación y manejo forestal de la Reserva Forestal de Chepigana y su zona amortiguadora**

- Se llevó a cabo un análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas) de la Asociación de Comunidades Agroforestales del Darién (ACAFOD);
- Se iniciaron las actividades para el reconocimiento legal de ACAFOD;
- Se organizó un taller de capacitación sobre legislación forestal, áreas protegidas y fauna silvestre en abril de 2010 para 20 miembros locales de ACAFOD.

**3. Fortalecimiento de capacidades para poner en práctica el proceso de manejo sostenible de recursos naturales y desarrollo sostenible en el CBSB y su zona amortiguadora**

- Se estableció el comité consultivo técnico del proyecto, integrado por representantes de ANAM, Fundación Natura, ACAFOD y ANCON. La primera reunión del comité tuvo lugar en mayo de 2010;
- Actualmente se están programando las actividades promocionales para difundir los objetivos y resultados del proyecto.

**(50) PD 492/07 Rev.3 (F) Proyecto de rehabilitación y manejo participativo de manglares y cuencas hidrográficas en la zona costera de la Reserva Faunística de Douala/Edéa, Camerún – “Proyecto de Manglares de Douala-Edéa” (Camerún)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	830.252
Presupuesto de la OIMT:		US\$	676.231
Gobierno de Japón:	US\$	526.231	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	150.000	
Cameroon Ecology:		US\$	154.021

Organismo ejecutor: Cameroon Ecology (CAM-ECO)

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2009

Fecha de inicio y duración: 5 de febrero de 2010 / 36 meses

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2009 a través del sistema electrónico de aprobación dado que ya no se celebra un período de sesiones del Consejo en el primer semestre del año. Su financiación total se adjudicó en el mismo ciclo de proyectos. El acuerdo para regular la ejecución del proyecto se firmó el 5 de noviembre de 2009 y el 5 de febrero de 2010, se envió la primera remesa de fondos de la OIMT.

El proyecto contribuirá a asegurar la sustentabilidad de los recursos de manglares a fin de mejorar el nivel de vida de las comunidades vecinas. Específicamente, se busca contribuir al manejo sostenible de los ecosistemas de manglar alrededor de la Reserva Faunística de Douala-Edéa y las cuencas hidrográficas asociadas a la misma.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con los últimos informes de avance presentados en septiembre de 2010 y la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades puede resumirse de la siguiente manera:

- Se estableció un equipo operativo del proyecto (expertos nacionales, consultor internacional y consultores nacionales);
- Se efectuó la compra de un vehículo, dos motocicletas y equipos y materiales requeridos para la ejecución del proyecto, después de la modificación del presupuesto de la OIMT para tener en cuenta el aumento de costos relacionados con tales equipos y materiales;
- El organismo ejecutor organizó un taller de lanzamiento en marzo de 2010 a fin de asegurar las consultas con los actores interesados clave en relación con la puesta en marcha del proyecto;
- Continuaron las campañas de sensibilización con la organización de ocho reuniones de consulta y dos talleres de planificación;
- Se inició el cartografiado de las zonas del proyecto con un consultor nacional bajo la supervisión del consultor internacional contratado por el organismo ejecutor.

**(51) PD 493/07 Rev.1 (F) Aumento de capacidades para la aplicación de leyes y gobernabilidad en el sector forestal de Camboya**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	684.362
Presupuesto de la OIMT:	US\$	561.195
Gobierno de Japón (FA):	US\$	391.195
Gobierno de EE.UU.:	US\$	125.000
Gobierno de Australia:	US\$	35.000
Gobierno de la República de Corea:	US\$	10.000
Gobierno de Camboya:	US\$	123.167

Organismo ejecutor: Administración Forestal de Camboya

Período de sesiones de la aprobación: Reunión del CIMT en Ghana, junio de 2008, Accra, Ghana

Fecha de inicio y duración: Enero de 2009 / 36 meses

Este proyecto se aprobó y financió en Accra, Ghana, en junio de 2008. El acuerdo que regula la ejecución del proyecto se firmó el 6 de octubre de 2008 y la primera remesa de fondos se envió el 26 de diciembre del mismo año.

El objetivo de desarrollo del proyecto es contribuir a la aplicación de la plataforma de políticas del gobierno para combatir la tala ilegal, el desmonte de tierras forestales y la invasión u ocupación ilegal de tierras para asegurar un manejo y uso sustentable del recurso forestal. Sus objetivos específicos son: i) fortalecer las capacidades para la aplicación de la legislación y la gobernanza en el sector forestal; y ii) diseñar herramientas que permitan la eliminación de las actividades forestales ilegales.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme al informe de avance presentado por el organismo ejecutor en agosto de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se elaboró un programa de capacitación de cuatro módulos que incluye la legislación fundamental del sector forestal (Ley Forestal, Ley de Tierras, Código Penal, Ley de Áreas Protegidas y otras leyes y reglamentos);
- Se organizó un curso de capacitación sobre la imposición de la legislación forestal, del 28 de septiembre al 14 de octubre de 2009, en el Centro de Capacitación sobre Bosques y Fauna Silvestre, en Phnom Penh, Camboya, con la participación de 31 miembros del personal de los gobiernos central y locales. Asimismo, se llevó a cabo otro curso de capacitación del 18 al 31 de marzo de 2010 en el mismo Centro de Capacitación sobre Bosques y Fauna Silvestre, al que asistieron 55 participantes, principalmente de las Divisiones de Administración Forestal;
- Se mejoró el “Sistema de rastreo de casos y control de delitos forestales” de Camboya, una base de datos electrónica establecida en el año 2000 a través del proyecto UNTS/CMB/001/DFI. Este sistema se instaló en las cuatro áreas del proyecto (provincias de Kompong Thom, Kratie, Pursat y Preah Sihanuk). Entre el 1º de enero y 31 de julio de 2010, se registraron casi cien casos de delitos forestales en el sistema;
- Se preparó una guía de bolsillo sobre “Aplicación de la Ley Forestal”, que se encuentra en la etapa de finalización;
- Se organizaron tres talleres de extensión sobre leyes y reglamentos forestales para los interesados de las provincias de Kratie (31 de mayo de 2010), Kompong Thom (28 de junio de 2010) y Preah Sihanuk (26 de julio de 2010). Asistieron a estos talleres un total de 286 participantes;
- Se produjeron cuatro afiches para aumentar la conciencia pública con respecto a la tala ilegal. Los títulos de los afiches eran: “*Basta de destruir los bosques. Participe en su restauración y protección*”; “*La motosierra mata y destruye los bosques*” y “*La caza de fauna silvestre sin licencia es ilegal y los infractores recibirán multas y sanciones conforme al artículo 98 de la Ley Forestal*”.

En total, se examinaron e investigaron 278 casos de delitos forestales cometidos entre enero y marzo de 2010. Para los casos implicados en procesos judiciales, la Administración Forestal produjo los registros pertinentes y los verificó con los sumarios de causas del tribunal, incluso para las causas ya vistas y pendientes. Se organizarán más actividades de capacitación para los funcionarios de la Administración Forestal sobre las responsabilidades y obligaciones de la policía judicial, según lo previsto en el Código Penal, que después de su promulgación y entrada en vigor en agosto de 2007, reveló los limitados conocimientos disponibles y las fallas en la administración de la ley. Esta capacitación cubrirá también el análisis y la identificación de delitos forestales con el fin de asegurar un registro adecuado de los casos de este tipo y la estructuración correcta de las acusaciones levantadas en este tipo de causas.

**(52) PD 501/08 Rev.1 (F) Promoción de actividades familiares de reforestación en la zona tropical de China sudoccidental mediante el desarrollo y la divulgación de técnicas orientadas a la unidad familiar (China)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	592.263
Presupuesto de la OIMT:	US\$	353.435
Gobierno de Japón (MoFA):	US\$	353.435
Gobierno de China:	US\$	238.828



Organismo ejecutor: Academia Forestal de Yunnan (YAF)

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Marzo de 2010 / 36 meses

Este proyecto se aprobó en el primer ciclo de proyectos de 2009 a través del mecanismo electrónico de aprobación de proyectos y recibió su financiación total en el cuadragésimo quinto período de sesiones del Consejo, celebrado en Yokohama en noviembre de 2009. El acuerdo que regula la ejecución del proyecto se firmó el 18 de enero de 2010 y la primera remesa de fondos de la OMT se envió el 10 de marzo del mismo año.

El objetivo del proyecto es promover la reforestación a escala familiar así como el desarrollo rural en la zona montañosa tropical de China sudoccidental mediante el desarrollo y la divulgación de técnicas de reforestación orientadas a la unidad familiar. El objetivo específico es fomentar estas técnicas de reforestación (HORT) con la estrecha cooperación del Instituto de Investigación Forestal y las familias de las comunidades locales.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado en octubre de 2010, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Se estableció un equipo de trabajo para la ejecución del proyecto;
- Se instalaron dos viveros piloto en el condado de Menglian, Prefectura de Puer, para llevar a cabo experimentos sobre la producción de plántulas, y se realizaron una serie de ensayos en estos viveros;
- Se seleccionaron dos estaciones forestales para el establecimiento de una red de base para técnicas de difusión y servicios de información sobre la base de un memorando de acuerdo firmado entre el organismo ejecutor, la Academia China de Silvicultura y cada una de las dos estaciones forestales participantes en el proyecto; y
- Los técnicos del proyecto, en colaboración con la Academia China de Silvicultura y las dos estaciones forestales participantes, emprendieron los trabajos estacionales de recolección de semillas.

**(53) PD 507/08 Rev.1 (F) Elaboración de una política nacional de reforestación y estrategia de forestación compatibles con el enfoque-3C de Liberia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	505.320
Presupuesto de la OIMT:		US\$	396.310
Gobierno de Suiza:	US\$	78.000	
Gobierno de Japón:	US\$	68.310	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	50.000	
Gobierno de Liberia:		US\$	109.010

Organismo ejecutor: Autoridad de Desarrollo Forestal (FDA)

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama

Fecha de inicio y duración: 7 de julio de 2009 / 30 meses

Este proyecto se aprobó en el cuadragésimo cuarto período de sesiones del Consejo, celebrado en noviembre de 2008, y en ese mismo período de sesiones se financió totalmente gracias a las generosas contribuciones de los gobiernos de Suiza, Japón y EE.UU. El acuerdo del proyecto fue firmado por todas las partes en abril de 2009. La ejecución de las actividades se inició en julio de 2009, después de la presentación de la documentación pertinente y el nombramiento del coordinador del proyecto.

El objetivo del proyecto es desarrollar plantaciones forestales y actividades de restauración forestal como una herramienta eficaz para la conservación y ordenación sostenible de los bosques y recursos de fauna silvestre de Liberia, a fin de mantener la calidad ambiental y mejorar la producción de beneficios para todos los segmentos de la sociedad, de conformidad con el “Enfoque 3-C” de la política forestal de Liberia: comercial, conservacionista y comunitario, que se basa en los tres pilares de la ordenación forestal sostenible (OFS): sustentabilidad económica, ecológica y social.

El proyecto tiene dos objetivos específicos: (1) formular una política nacional de reforestación y una estrategia de forestación compatible con la Ley Nacional de Reforma Forestal; y (2) desarrollar los conocimientos y capacidades de la Autoridad de Desarrollo Forestal (FDA) y otros interesados para evaluar, controlar y planificar las actividades de restauración y plantación forestal en el país.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado en septiembre de 2010 y la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso alcanzado en la ejecución del proyecto puede resumirse de la siguiente manera:

- Continuó la evaluación de las plantaciones forestales sumando tres plantaciones del noreste de Liberia (Yekepa/Lamco, Kpaytuo y Tappita), donde el número total de 35 parcelas de muestreo (25m x 20m) fueron evaluadas y medidas (medición de altura y diámetro, inspección general de árboles muertos y en pie, relevamiento de la superficie de las parcelas y marcado de árboles evaluados, etc.);
- Los resultados de los ejercicios realizados en el terreno fueron procesados y la información se almacenó en la computadora para su uso en la preparación de informes sobre las tres plantaciones.

La segunda reunión del Comité Directivo se programó para enero de 2011 a fin de ofrecer una orientación para asegurar el correcto desarrollo del proyecto, después del fallecimiento del contacto oficial de la OIMT, que conocía profundamente el ciclo de proyectos de la Organización.

**(54) PD 519/08 Rev.1 (F) Conservación de bosques tropicales para reducir las emisiones derivadas de la deforestación y degradación forestal y aumentar las existencias de carbono en el Parque Nacional Meru Betiri, Indonesia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	973.388
Presupuesto de la OIMT:		US\$	814.590
7&i Holdings Co. Ltd. (Japón):	US\$	814.590	
Gobierno de Indonesia:		US\$	158.798

Organismo ejecutor: Agencia de Investigación y Desarrollo Forestal (FORDA),  
Ministerio de Bosques, Indonesia

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2009

Fecha de inicio y duración: Enero de 2010 / 48 meses

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2009 y la financiación total fue adjudicada por 7&i Holdings Co. Ltd (Japón). El acuerdo para regular la ejecución del proyecto se firmó el 8 de octubre de 2009 y la primera remesa de fondos se transfirió al organismo ejecutor en diciembre del mismo año.

El objetivo de desarrollo del proyecto es contribuir a la reducción de emisiones derivadas de la deforestación y degradación forestal y aumentar las reservas de carbono forestal mediante una mayor participación de las comunidades en la conservación y manejo del Parque Nacional Meru Betiri como parte integral del paisaje más amplio en el que viven. Específicamente, el proyecto busca: (i) mejorar los medios de sustento de las comunidades locales que viven dentro del Parque Nacional Meru Betiri

(MBNP) y zonas aledañas mediante la participación comunitaria para evitar la deforestación, degradación forestal y pérdida de biodiversidad; y (ii) establecer un sistema confiable que sea susceptible de medición, seguimiento y verificación para controlar la reducción de emisiones derivadas de la deforestación y degradación forestal y aumentar las existencias de carbono forestal en el MBNP.

Desde su inicio en enero de 2010, el proyecto ha emprendido varias actividades encaminadas a mejorar la planificación y ejecución de sus actividades, además de aumentar su visibilidad como alianza de los sectores público y privado para la conservación de los bosques tropicales y la reducción de emisiones derivadas de la deforestación y la degradación forestal (REDD+). Entre estas actividades, se incluyó la organización de un evento para la socialización del programa, celebrado el 30 de diciembre de 2009, a fin de brindar información pertinente a las comunidades, gobiernos y ONG locales, universidades y otras partes interesadas de los distritos de Jember y Banyuwangi. El evento contó con la presencia de alrededor de 60 participantes. Este proyecto fue lanzado por el Honorable Ministro de Bosques de Indonesia, en la ceremonia de lanzamiento de actividades de demostración de REDD+, celebrada en el país el 6 de enero de 2010. Entre los participantes, se contaban muchos representantes del gobierno, ONGs, la comunidad científica y el sector privado.

Se llevaron a cabo trabajos de investigación y encuestas para la recolección de información y datos básicos. Los diálogos con los líderes comunitarios, gobiernos locales y ONGs de Bandalit (Distrito de Jember) y Sukamade (Distrito de Banyuwangi) se complementaron con actividades en el terreno, inclusive la plantación de árboles en la zona de rehabilitación del MBNP. Se establecieron asimismo 40 parcelas permanentes de muestreo (PPM) para la aplicación de un sistema de medición, presentación de informes y verificación (MRV, por sus siglas en inglés) en los bosques protegidos como uno de los proyectos de demostración de REDD+ en Indonesia. Se llevó a cabo también la medición inicial para determinar las reservas de carbono existentes en cada PPM, inclusive en la biomasa superficial (árboles, fustes y sotobosque), hojarasca y suelo. A fin de asegurar la conservación de la biodiversidad y los recursos genéticos, se está realizando un seguimiento y control regular de los recursos para el establecimiento del Sistema de Información sobre la Biodiversidad (Sistem Informasi Keanekaragaman Hayati-SIK); la creación de una gestión autosuficiente de las comunidades para mejorar el desarrollo comunitario con el aumento de actividades remuneradoras y la reducción de su dependencia de los ecosistemas forestales; y la imposición de la legislación forestal para combatir la tala ilegal.

La primera reunión del Comité Directivo tuvo lugar el 4 de junio de 2010 y en esa oportunidad, se hicieron varias recomendaciones para asegurar la ejecución eficiente y éxito del proyecto. Entre estas recomendaciones se incluyen el fortalecimiento de las estrategias de difusión para tomar medidas más proactivas; la preparación de un video del proyecto (de aproximadamente 15-20 minutos) con una descripción del trabajo más importante realizado con la participación de actores interesados clave como el OE, MBNP, LATIN, las comunidades locales, ONGs y grupos académicos; la organización de frecuentes reuniones técnicas y de coordinación para asegurar una mayor sincronización de las actividades del proyecto entre el MBNP, LATIN y el OE; la consolidación de las actividades del proyecto relacionadas con la contabilidad de carbono para adelantar el establecimiento de un sistema MRV y su evaluación; y el aumento de la sensibilización de la comunidad y su participación en la ejecución de las actividades del proyecto investigando la movilización de las comunidades locales en las prospecciones de reservas de carbono y evaluaciones de la biodiversidad.

**(55) PD 528/08 Rev.1 (F) Proyecto para la producción sostenible de madera de caoba nativa en Ghana – Fase II: Perfeccionamiento del “kit” de herramientas silvícolas y capacitación práctica para industriales forestales y agricultores comunitarios**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	775,114
Presupuesto de la OIMT:		US\$	465,264
Gobierno de Japón:	US\$	445.264	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	20.000	
Gobierno de Ghana:		US\$	147,150
Universidad Tecnológica de Michigan:		US\$	101,500
SAMARTEX:		US\$	61,200

Organismo ejecutor:	Instituto de Investigación Forestal de Ghana (FORIG)
Período de sesiones de la aprobación:	Primer semestre de 2009
Fecha de inicio y duración:	8 de abril de 2010 / 48 meses

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2009 a través del sistema electrónico de aprobación dado que ya no se celebra un período de sesiones del Consejo en el primer semestre del año, pero no se adjudicó su financiación en el mismo ciclo de proyectos. El acuerdo que rige la ejecución del proyecto se firmó el 5 de abril de 2010 y la primera remesa de fondos de la OIMT se firmó el 8 de abril del mismo año.

El objetivo del proyecto es mejorar la sustentabilidad de la caoba nativa en Ghana desarrollando variedades superiores de esta especie que estén ecológicamente adaptadas y sean resistentes a los ataques de insectos, y aumentar la colaboración con los productores de plantaciones a escala industrial y comunitaria. Específicamente, el proyecto busca perfeccionar el "kit" de herramientas silvícolas para mejorar la capacidad de producción de madera de caoba nativa económicamente viable en plantaciones mixtas y transferir esta tecnología a los principales industriales forestales y productores de plantaciones comunitarias de Ghana mediante un manual práctico sobre "*Cómo cultivar caobas nativas en plantaciones*".

El organismo ejecutor del proyecto PD 528/08 Rev.1 (F) ha estado utilizando el sistema de seguimiento y control en línea de la OIMT a escala piloto desde el inicio de este proyecto en abril de 2010.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y de acuerdo con el último informe de avance presentado en octubre de 2010 y los resúmenes mensuales enviados a través del sistema de control de proyectos en línea, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades puede resumirse de la siguiente manera:

- Se estableció un equipo de trabajo operativo para la ejecución del proyecto;
- Se efectuó la compra de un vehículo y los equipos y materiales pertinentes (computadora laptop y accesorios) requeridos para la ejecución del proyecto;
- El organismo ejecutor ha interactuado con la empresa ABTS y los agricultores de la comunidad de Berekum para el establecimiento de viveros con miras a la producción de semillas de caoba de alta calidad necesarias para la ejecución de algunas de las actividades del proyecto. Se ofreció capacitación sobre administración de viveros a los agricultores de la comunidad de Kranka;
- Continuó el mantenimiento de las parcelas establecidas durante la fase I del proyecto de caoba y se llevó a cabo el seguimiento y control de tales parcelas con la colaboración de las comunidades locales;
- Se inició la preparación del terreno para el establecimiento de nuevos experimentos de procedencia /genotipos en tres diferentes zonas ecológicas, así como para los experimentos de espaciamiento; y
- Se aceptaron cuatro resúmenes de estudios sobre la caoba en Ghana en base a los logros alcanzados en la fase I del proyecto de caoba y los de este nuevo proyecto, para su presentación en el Congreso Mundial de la UIOIF, celebrado en Seúl, Corea del Sur.

**(56) PD 539/09 Rev.1 (F) Fomento de la conservación de un grupo seleccionado de especies forestales amenazadas por la alteración de su hábitat y la disminución de su población (Indonesia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	189.943
Presupuesto de la OIMT:	US\$	149.710
Gobierno de Japón:	US\$	149.710
Gobierno de Indonesia:	US\$	40.233

Organismo ejecutor:	Centro de Investigación y Desarrollo para la Conservación de Bosques y Naturaleza, Ministerio de Bosques
Período de sesiones de la aprobación:	XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón
Fecha de inicio y duración:	Marzo de 2010 / 24 meses

Este proyecto se aprobó y financió en noviembre de 2010. El acuerdo que rige su ejecución se firmó el 26 de enero de 2010 y la primera remesa de fondos se envió en marzo del mismo año.

El objetivo general del proyecto es contribuir a la conservación de especies amenazadas fomentando la actualización de datos ecológicos y biológicos e incentivando iniciativas de conservación. Específicamente, el proyecto busca: (i) determinar y observar la vulnerabilidad de las especies arbóreas forestales actualmente amenazadas por diversas alteraciones; y (ii) iniciar y promover medidas en el terreno para la conservación y protección de las especies amenazadas seleccionadas. Los resultados y/o productos previstos en el proyecto incluyen: (i) actualización de datos e información sobre la conservación y protección de las especies arbóreas; (ii) información sobre el nivel de diversidad genética y la vulnerabilidad de las especies amenazadas; y (iii) establecimiento de un huerto de conservación genética vegetal (banco de genes) para asegurar la conservación de las especies seleccionadas y mejorar las capacidades de los actores interesados locales.

Desde el inicio del proyecto, se ha examinado el estado actual de las especies forestales actualmente amenazadas por la alteración de su hábitat y la reducción de su población. Las especies seleccionadas para este proyecto son: *Diospyros celebica* (ébano), *Eusideroxylon zwageri* (palo de hierro de Borneo o ulin) y *Michelia* spp. (*Michelia velutina*/*Michelia champaka*, y *Michelia* sp.). Actualmente, se están llevando a cabo trabajos de investigación para observar el nivel de diversidad genética y vulnerabilidad de las especies seleccionadas a fin de facilitar la formulación de una estrategia para su conservación, especialmente *ex situ*.

**(57) PD 552/09 Rev.1 (F) Motivación de propietarios tradicionales de tierras en las llanuras de la Provincia Central de Papua Nueva Guinea para la reforestación de sus pastizales con árboles de alto valor (PNG)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	828.576
Presupuesto de la OIMT:	US\$	644.814
Gobierno de Japón:	US\$	644.814
Gobierno de PNG:	US\$	183.762

Organismo ejecutor:	Autoridad Forestal de Papua Nueva Guinea
Período de sesiones de la aprobación:	XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón
Fecha de inicio y duración:	Diciembre de 2010 (prevista) / 36 meses

Este proyecto se aprobó y financió en noviembre de 2010. El acuerdo para regular su ejecución se envió a la Autoridad Forestal de Papua Nueva Guinea en febrero de 2010 y se firmó el 24 de mayo del mismo año. El organismo ejecutor actualmente está realizando las gestiones administrativas necesarias, inclusive la preparación de un plan operativo anual detallado y la selección del equipo de gestión del proyecto.

El objetivo de este proyecto es crear un marco modelo de reforestación que aliente a los propietarios tradicionales de las tierras bajas de la Provincia Central a cultivar árboles de alto valor en sus pastizales. La ejecución exitosa del proyecto permitirá ampliar los beneficios sociales, ambientales y económicos a largo plazo para los propietarios de esta región de la Provincia Central mediante el desarrollo de empresas reforestadoras con el fin de fomentar modelos comerciales y sistemas de

producción adecuados. La teca (*Tectona grandis*) será la principal especie que se promoverá en el proyecto a través de dichos modelos comerciales y sistemas productivos. Entre los resultados y/o productos previstos en el proyecto se incluyen: un programa de información sobre reforestación para los propietarios y la comunidad general de la Provincia Central; un programa de capacitación y apoyo comercial para pequeñas empresas reforestadoras; un programa de capacitación y apoyo agroforestal para pequeñas empresas reforestadoras; y un sistema de distribución para pequeñas empresas reforestadoras con materiales agroforestales.

## B. PROYECTOS CON ACUERDO DE EJECUCIÓN PENDIENTE

### (1) PD 450/07 Rev.2 (F,I) Desarrollo de capacidad para proyectos forestales del MDL en el marco de la OFS con especial énfasis en los bosques comunales y la reducción de la pobreza en Ghana

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	666.255
Presupuesto de la OIMT:	US\$	402.516
Gobierno de Ghana:	US\$	110.039
Universidad Tecnológica de Michigan:	US\$	94.500
SAMARTEX:	US\$	59.200

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal de Ghana (FORIG)

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Por determinar / 36 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo cuarto período de sesiones, celebrado en Yokohama, Japón, en noviembre de 2008. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT. El proyecto fue íntegramente financiado en el primer ciclo ordinario de proyectos de la OIMT de 2010. El acuerdo para regular su ejecución se envió al organismo ejecutor en noviembre de 2010 para su firma por el Gobierno de Ghana.

El proyecto tiene como objetivo desarrollar la capacidad para la ejecución de proyectos forestales dentro del marco del MDL en Ghana mediante la rehabilitación comunitaria de los bosques degradados. Específicamente, busca aumentar la capacidad para la ejecución de proyectos MDL en el ámbito forestal en Ghana mediante actividades de silvicultura comunitaria con especial énfasis en la reducción de la pobreza conjuntamente con la ordenación forestal sostenible (OFS), asegurando la participación del sector privado y las comunidades nativas.

### (2) PD 470/07 Rev.1 (F) Formulación y aplicación de criterios e indicadores para la ordenación sostenible de plantaciones forestales y bosques comunales (Tailandia)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	258.674
Presupuesto de la OIMT:	US\$	209.574
Gobierno de Japón (FA):	US\$	209.574
Gobierno de Tailandia:	US\$	49.100

Organismo ejecutor:	Departamento Forestal en colaboración con el Departamento de Parques Nacionales y Conservación de Fauna y Flora, Tailandia
Período de sesiones de la aprobación:	XLIII período de sesiones del CIMT, noviembre de 2007, Yokohama, Japón
Fecha de inicio y duración:	Enero de 2011 (prevista) / 24 meses

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en noviembre de 2007, y su financiación se adjudicó en el cuadragésimo cuarto período de sesiones de noviembre de 2008. El acuerdo para regular su ejecución se envió al Departamento Forestal de Tailandia en enero de 2009. Sin embargo, la finalización del acuerdo del proyecto se ha demorado debido a los procedimientos internos del gobierno tailandés y, en septiembre de 2010, se envió el texto del convenio ligeramente revisado para incorporar las preocupaciones del organismo ejecutor.

El objetivo de desarrollo del proyecto es contribuir a mejorar la disponibilidad de productos forestales maderables y no maderables (PFNM) derivados de fuentes sostenibles y legales. Específicamente, el proyecto busca establecer un sistema exhaustivo de criterios e indicadores para la ordenación forestal sostenible en Tailandia. Los resultados y/o productos previstos en el proyecto son: elaboración, ensayo y adopción de criterios e indicadores (C&I) nacionales y normas de desempeño y CdC/rastreo de maderas; y capacitación del personal adecuado sobre auditoría de C&I/normas de desempeño y CdC.

### C. PROYECTOS CON FINANCIACIÓN PENDIENTE

#### (1) PD 452/07 Rev.3 (F) Manejo sostenible de los bosques de producción a escala comercial en la Amazonia brasileña – Fase II (Brasil)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.517.068
Presupuesto de la OIMT:	US\$	865.659
EMBRAPA:	US\$	337.288
MMA:	US\$	263.271
IFT:	US\$	50.850

Organismo ejecutor: Embrapa Amazônia Oriental (EMBRAPA), Belém, Pará

Fecha de aprobación: Primer semestre de 2008

El Consejo aprobó este proyecto en el primer semestre de 2008. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto debe declararse caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración. El Gobierno de Brasil ha presentado nuevamente la propuesta como “Revisión 3” y solicita que se la considere para la financiación durante otro período de 20 meses.

#### (2) PD 454/07 Rev.3 (F) Manejo forestal comunitario: Una alternativa sostenible para el Bosque Estatal de Maues, Estado de Amazonas (Brasil)

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	650.332
Presupuesto de la OIMT:	US\$	513.527
IBENS:	US\$	136.805

Organismo ejecutor: Instituto Brasileiro de Educação em Negócios Sustentáveis (IBENS)

Fecha de aprobación: Primer semestre de 2008

El Consejo aprobó este proyecto en el primer semestre de 2008. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto debe declararse caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración. El Gobierno de Brasil ha presentado nuevamente la propuesta como "Revisión 3" y solicita que se la considere para la financiación durante otro período de 20 meses.

**(3) PD 456/07 Rev.3 (F) Desarrollo de las capacidades de las instituciones de capacitación forestal miembros de la Red de Instituciones de Formación Forestal y Ambiental de África Central (RIFFEAC) para brindar capacitación sobre OFS a las concesiones forestales (OIMT)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.193.841
Presupuesto de la OIMT:	US\$	1.080.741
Institutos:	US\$	113.100

Organismo ejecutor: Ecole Nationale des Eaux et Forêts (ENEF-G), Gabón

Período de sesiones de la aprobación: XLII período de sesiones del CIMT, mayo de 2007, Port Moresby, PNG

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo segundo período de sesiones, celebrado en Port Moresby, Papua Nueva Guinea, en mayo de 2007. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT.

El proyecto contribuirá a desarrollar los recursos humanos requeridos para conseguir la ordenación sostenible de los ecosistemas forestales de la Cuenca del Congo conciliando las necesidades socioeconómicas con el mantenimiento del equilibrio ecológico. Específicamente, el proyecto busca desarrollar las capacidades de las instituciones de capacitación ambiental y forestal de África Central a fin de asegurar que sean capaces de formar personal calificado para poner en práctica el manejo sostenible de las concesiones forestales de la Cuenca del Congo.

Bélgica comprometió US\$97.037) en enero de 2008 como financiación parcial del presupuesto total de la OIMT de US\$ 1.080.741 para la ejecución de este proyecto regional. Se contrató un consultor para dividir el proyecto en fases (Fase I con un presupuesto de la OIMT de US\$569.689 y Fase II con un presupuesto de US\$511.052) a fin de facilitar la financiación adicional de posibles donantes de la OIMT.

**(4) PD 460/07 Rev.2 (F) Logro de la ordenación sostenible de manglares en China mediante la creación de capacidades locales y el desarrollo comunitario – Fase II (China)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	245.697
Fase II		
Presupuesto de la OIMT:	US\$	155.585
Gobierno de China:	US\$	90.112



Organismo ejecutor: Universidad de Ciencias Forestales de Beijing en colaboración con la Reserva Natural de Manglares de Fujian Zhangjiakou

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en noviembre de 2007. Posteriormente, el proyecto fue dividido en dos fases y la propuesta enmendada se aprobó en el cuadragésimo cuarto período de sesiones del Consejo, celebrado en noviembre de 2008. La financiación de la Fase I se adjudicó en el primer ciclo de proyectos de la OMT y actualmente se encuentra en ejecución. Sin embargo, la Fase II aún no ha sido financiada.

**(5) PD 467/07 Rev.4 (F) Generar un sistema de información continuo sobre el estado de las poblaciones de *Swietenia macrophylla* (caoba) y *Cedrela odorata* (cedro) en apoyo de la Autoridad Científica de CITES en el Perú**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1,548,694
Presupuesto de la OIMT:	US\$	896,724
UNALM/FCF:	US\$	651,970

Organismo ejecutor: Universidad Nacional Agraria La Molina - Facultad de Ciencias Forestales (UNALM/FCF)

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo cuarto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2008. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto debe declararse caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración. El Gobierno del Perú ha presentado nuevamente la propuesta como "Revisión 4" y solicita que se la considere para la financiación durante otro período de 20 meses.

**(6) PD 475/07 Rev.1 (F) Restauración de las funciones ecosistémicas del Gran Parque Forestal de Jambi promoviendo el uso múltiple de los recursos forestales en colaboración con los interesados locales (Indonesia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	737.686
Presupuesto de la OIMT:	US\$	553.565
Gobierno de Indonesia:	US\$	184.121

Organismo ejecutor: Dirección General de Rehabilitación de Tierras y Silvicultura Social, Ministerio de Bosques (MdB) en colaboración con la Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Agronomía de Bogor

Período de sesiones de la aprobación: Reunión del CIMT en Ghana, junio de 2008, Accra, Ghana

Este proyecto se aprobó en junio de 2008 en Accra, Ghana, pero aún no se ha adjudicado su financiación.

Este proyecto está orientado a asegurar la sustentabilidad de las funciones ecosistémicas en el Jambi Grand Forest Park (JGFP) mediante el uso múltiple del bosque a través de un enfoque de manejo cooperativo. Su objetivo específico es elaborar un plan de conservación para el JGFP mediante un enfoque de manejo cooperativo y fortalecer la capacidad en materia de manejo cooperativo entre el JGFP y otros actores con el fin de optimizar los múltiples usos de este bosque de conservación.

**(7) PD 476/07 Rev.2 (F) Ensayo clonal de progenies superiores de *Shorea leprosula* para un programa de plantaciones de enriquecimiento (Indonesia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	922.272
Presupuesto de la OIMT:	US\$	414.072
Gobierno de Indonesia:	US\$	508.200

Organismo ejecutor: Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Gadjah Mada  
Dirección General de Investigación y Desarrollo Forestal

Período de sesiones de la aprobación: Reunión del CIMT en Ghana, junio de 2008, Accra, Ghana

Este proyecto se aprobó en junio de 2008 en Accra, Ghana, pero aún no se ha adjudicado su financiación.

Este proyecto está orientado a desarrollar tecnologías de producción clonal con el fin de producir una cantidad suficiente de clones superiores de buena calidad de *S. leprosula*. Sus objetivos específicos son ensayar 15 de las mejores familias de progenies de *S. leprosula* para la producción clonal y acelerar el crecimiento de los clones seleccionados, tanto en vivero como en el campo.

**(8) PD 477/07 Rev.3 (F) Mejoramiento de las funciones forestales en la provincia de Bengkulu mediante la participación comunitaria en la rehabilitación de bosques degradados utilizando productos básicos locales potenciales (Indonesia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	430.424
Presupuesto de la OIMT:	US\$	338.256
Gobierno de Indonesia (En especie):	US\$	92.168

Organismo ejecutor: Servicio Forestal de la Provincia de Bengkulu  
Universidad de Ratusamban

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2009

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2009, pero aún no se ha adjudicado su financiación.

El objetivo de desarrollo del proyecto es contribuir a la ordenación forestal sostenible en los bosques de la provincia de Bengkulu mediante actividades de rehabilitación y la mejora de la prosperidad de las comunidades utilizando productos básicos locales potenciales. Sus objetivos específicos son: (1) poner en práctica tecnologías apropiadas para la producción de material de plantación de alta calidad

a partir de productos básicos potenciales adaptados para las plantaciones, y (2) aumentar la participación de los interesados y la condiciones de vida de las comunidades mediante la rehabilitación eficaz de tierras y la plantación de productos básicos locales potenciales.

**(9) PD 495/08 Rev.3 (F) Sistema de información sobre la productividad de los bosques de Guatemala**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	608.998
Presupuesto de la OIMT:	US\$	492.588
AIDER:	US\$	116.410

Organismo ejecutor: Instituto Nacional de Bosques – INAB

Período de sesiones de la aprobación: XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo quinto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2009. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto se declarará caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración.

**(10) PD 527/08 Rev.1 (F) Desarrollo de capacidad para evaluar las existencias de carbono en los bosques tropicales y sus variaciones en China (China)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	315.370
Presupuesto de la OIMT:	US\$	207.065
Gobierno de China:	US\$	108.305

Organismo ejecutor: Academia China de Silvicultura (CAF)

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2009

Este proyecto se aprobó en el primer ciclo de proyectos de 2009, pero aún no se ha adjudicado su financiación.

El objetivo de desarrollo del proyecto es aumentar la capacidad para determinar las reservas de carbono en los bosques tropicales y sus variaciones, facilitar conocimientos científicos sobre la influencia de los bosques tropicales en el cambio climático y formular políticas encaminadas a la ordenación sostenible de los bosques tropicales de China. Los objetivos específicos son: (1) llevar a cabo trabajos de investigación y desarrollo sobre métodos y parámetros para determinar las reservas de carbono y sus variaciones en los bosques tropicales de China; y (2) aumentar los conocimientos de los responsables de formular políticas y el público en general con respecto a la interacción entre los bosques tropicales y el cambio climático.

**(11) PD 530/08 Rev.2 (F) Fase II del proyecto [PD 30/97 Rev.6 (F)]: Manejo de bosques establecidos mediante la rehabilitación de zonas forestales degradadas por intermedio de las comunidades locales en Ghana**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	601.044	
Presupuesto de la OIMT:	US\$	522.312	
Gobierno de Ghana:	US\$	78.732	(En especie)

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal de Ghana (FORIG)

Período de sesiones de la aprobación: Segundo semestre de 2009

Fecha de inicio y duración: Por determinar / 36 meses

Este proyecto se aprobó en el segundo ciclo de proyectos de 2009 a través del mecanismo electrónico de aprobación, pero no se adjudicó su financiación en ese mismo ciclo.

La misión de la evaluación ex-post del proyecto PD 30/97 Rev.6 (F): "Rehabilitación de bosques degradados con la colaboración de las comunidades locales (Ghana)", enviada por la OIMT en noviembre de 2007, recomendó la ejecución de una segunda fase para consolidar los logros del proyecto con respecto al uso de especies autóctonas en la rehabilitación y restauración de bosques tropicales degradados y secundarios.

El objetivo del proyecto es contribuir a los medios de sustento rurales mejorando los beneficios derivados de los bosques establecidos por las comunidades locales mediante la rehabilitación de tierras forestales degradadas. Específicamente, el proyecto busca elaborar modelos e identificar estrategias en base a un enfoque participativo y utilizarlos en el manejo de los bosques establecidos por las comunidades locales mediante la rehabilitación de tierras degradadas para mejorar la conservación de la biodiversidad y la provisión de productos y servicios, y determinar a la vez mecanismos para el pago de los servicios con el fin de mejorar los medios de sustento de las comunidades locales.

**(12) PD 534/08 Rev.1 (F) Desarrollo de pequeñas plantaciones mixtas privadas y campaña de nutrición: el caso de seis grupos femeninos comunitarios rurales en las regiones Oriental y Ashanti de Ghana – Fase II**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	639.349	
Presupuesto de la OIMT:	US\$	424.837	
Pitris Consult/Gobierno de Ghana:	US\$	214.512	

Organismo ejecutor: Pitris Consult

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2009

Fecha de inicio y duración: Por determinar / 36 meses

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2009 a través del sistema electrónico de aprobación, pero no se adjudicó su financiación en ese mismo ciclo.

El objetivo del proyecto es proporcionar un nivel considerable de ingresos y rentas de las ventas locales y exportaciones sostenibles a partir de maderas comerciales de rápido crecimiento probadas a escala local. Paralelamente, se promoverán y consolidarán las ganancias derivadas de un producto forestal no maderable altamente nutritivo (*Moringa oleifera*), introducido eficazmente por las mujeres rurales

beneficiarias durante la fase piloto del proyecto, con el fin de proporcionar un suministro sostenible de un alimento nutritivo conveniente, asequible y de calidad. Específicamente, el proyecto busca aumentar considerablemente la disponibilidad de insumos cultivables de fácil regeneración de especies maderables nobles de rápido crecimiento como la *Wawa* y *Ofram* en rodales mixtos, así como la teca. Al mismo tiempo, se promoverá el uso generalizado de recursos forestales nutritivos entre las familias rurales (en particular, *Moringa oleífera*).

**(13) PD 541/09 Rev.1 (F) Promoción y desarrollo forestal por comunidades nativas del Perú**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.002.345
Presupuesto de la OIMT:	US\$	610.505
AIDER:	US\$	391.840

Organismo ejecutor: Asociación para la Investigación y Desarrollo Integral – AIDER

Período de sesiones de la aprobación: XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo quinto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2009. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto se declarará caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración.

**(14) PD 542/09 Rev.1 (F) Apoyo para la realización del V Congreso Forestal Latinoamericano**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	189.612
Presupuesto de la OIMT:	US\$	114.523
CNF:	US\$	53.169
AIDER:	US\$	21.920

Organismo ejecutor: Cámara Nacional Forestal

Período de sesiones de la aprobación: XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo quinto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2009. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto se declarará caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración.

**(15) PD 544/09 Rev.1 (F) Incremento del rendimiento económico del manejo forestal en bosques de producción permanente del Perú**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	1.043.946
Presupuesto de la OIMT:	US\$	592.229
CNF:	US\$	451.717

Organismo ejecutor: Cámara Nacional Forestal

Período de sesiones de la aprobación: XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo quinto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2009. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto se declarará caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración.

**(16) PD 554/09 Rev.1 (F) Sistemas piloto de manejo sostenible de bosques secundarios en el territorio colectivo del Consejo Comunitario del Bajo Calima, Municipio de Buenaventura, Colombia**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	603.600
Presupuesto de la OIMT:	US\$	453.600
Gobierno de Colombia – Universidad del Tolima:	US\$	100.000
Consejo Comunitario de la Etnia Negra del Bajo Calima:	US\$	50.000

Organismo ejecutor: Universidad del Tolima

Período de sesiones de la aprobación: XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2009, Yokohama, Japón

El Consejo aprobó este proyecto en su cuadragésimo quinto período de sesiones, celebrado en noviembre de 2009. En ese momento no se adjudicó su financiación, pero el Consejo autorizó al Director Ejecutivo a comenzar su ejecución en cuanto se dispusiera de fondos en la Cuenta Especial específicamente asignados para cubrir la contribución total de la OIMT dentro de un período de 20 meses a partir de la fecha de aprobación. Después de ese período de 20 meses de validez, el proyecto se declarará caducado a menos que el Estado miembro proponente decida revisarlo y presentarlo nuevamente al Consejo para su consideración.

**(17) PD 560/09 Rev.3 (F) Conservación y manejo sostenible de manglares en la zona costera de Kouilou con la participación de las comunidades locales establecidas en esta área del sur de Congo (República del Congo)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	586.182
Presupuesto de la OIMT:	US\$	438.674
Gobierno de la Rep. del Congo:	US\$	147.508

Organismo ejecutor: Direction Générale de l'Economie et Forestière (DGEF)

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2010

Fecha de inicio y duración: Por determinar / 24 meses

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2010 a través del sistema electrónico de aprobación, pero no se adjudicó su financiación en ese mismo ciclo.

Los manglares de la República del Congo están situados en la zona costera de Pointe Noire, a lo largo del litoral del océano Atlántico y las márgenes del río Kouilou, al sur del país. Estos manglares constituyen una importante fuente de múltiples productos y servicios para las comunidades locales, pero se encuentran seriamente amenazados por las presiones causadas por actividades antropogénicas, en particular, la expansión del turismo, la construcción de nuevas obras de infraestructura, las actividades industriales de empresas petroleras, incendios forestales y la explotación insostenible de recursos naturales.

El objetivo del proyecto es fomentar la conservación y manejo sostenible de los manglares congoleños aumentando su contribución a la economía nacional y al mejoramiento de las condiciones de vida de las comunidades locales. Específicamente, el proyecto busca iniciar un proceso de manejo participativo e integral de los manglares de la República del Congo.

**(18) PD 564/09 Rev.1 (F) Producción de una serie de libros educativos sobre manglares para el manejo y la utilización sostenible de los ecosistemas de manglar (Japón)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	222.234
Presupuesto de la OIMT:	US\$	149.904
ISME:	US\$	72.330

Organismo ejecutor: Sociedad Internacional para Ecosistemas de Manglar (ISME)

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2010

Este proyecto se aprobó en el ciclo de proyectos del primer semestre de 2010, pero aún no se ha adjudicado su financiación.

El proyecto está dirigido a facilitar la información requerida en la formulación de políticas y/o planes de manejo adecuados para asegurar el manejo sostenible y la utilización de los manglares a través de la producción de una serie de libros educativos sobre las funciones ambientales, ecológicas y socioeconómicas de estos ecosistemas. Entre los libros que se publicarán en el proyecto se incluyen: Introducción a los ecosistemas de manglar; Estructura y función de los manglares; y Productos útiles de los manglares. Estas publicaciones, escritas por expertos en manglares, se elaborarán en un lenguaje comprensible, adecuado y útil para todos los grupos interesados, que abarcan los gobiernos, responsables del manejo forestal,

instituciones de investigación y enseñanza, el sector privado y la sociedad civil. Los estudios de casos específicos presentados en cada uno de los libros ofrecerán información sobre las experiencias regionales en materia de manejo y utilización de los recursos de manglares. Estos libros complementarán las otras publicaciones financiadas por la OIMT, como el *Atlas mundial de manglares para la conservación y restauración de los ecosistemas de manglar* y el *Manual sobre las directrices de rehabilitación de bosques costeros dañados por desastres naturales en la región de Asia-Pacífico*. Los libros editados se colocarán en la página web de IGES y se difundirán a través de un taller, que tendrá lugar en agosto de 2011.

**(19) PD 568/09 Rev.1 (F) Desarrollo de un sistema comunitario de manejo sostenible de manglares para los estuarios de los ríos Amanzuri y Ama Emissa en Ghana**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:	US\$	647.543
Presupuesto de la OIMT:	US\$	558.756
Gobierno de Ghana:	US\$	88.787

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal de Ghana (FORIG)

Período de sesiones de la aprobación: Primer semestre de 2010

Fecha de inicio y duración: Por determinar / 36 meses

Este proyecto se aprobó en el primer ciclo de proyectos de 2010 a través del sistema electrónico de aprobación, pero no se adjudicó su financiación en ese mismo ciclo.

El proyecto se derivó del anteproyecto PPD 104/04 Rev.1 (F) titulado: “*Manejo comunitario sostenible, utilización y conservación de ecosistemas de manglar en Ghana*”, que entre sus cuatro resultados previstos, incluía la elaboración de una propuesta de proyecto para contribuir a asegurar el manejo y la utilización sostenible de los recursos forestales de Ghana y, más específicamente, identificar las oportunidades y amenazas relativas al manejo sostenible, utilización y conservación de los manglares por las comunidades locales. La ejecución del anteproyecto brindó la oportunidad de celebrar consultas con los actores interesados a fin de asegurar su participación en el tratamiento del problema y su solución.

El proyecto está orientado a optimizar los beneficios derivados de los manglares para la sociedad. Específicamente, se busca contribuir al manejo sostenible de los manglares en los estuarios de los ríos Amanzuri y Ama Emissa.

**D. PROYECTOS AFECTADOS POR LA CLÁUSULA DE CADUCIDAD DESDE EL ÚLTIMO PERÍODO DE SESIONES**

- (1) PD 471/07 Rev.2 (F) Impacto potencial de las fluctuaciones ambientales y el cambio climático en las plagas de las plantaciones forestales de Ghana: Mejorando las estrategias de control de plagas mediante actividades de investigación, capacitación y extensión (Ghana)**
- (2) PD 474/07 Rev.1 (F) Fortalecimiento del manejo forestal cooperativo con las comunidades culturales indígenas (CCI) y otros actores interesados en la Unidad de Desarrollo Sostenible (UDS) de Diwata Oriental en Mindanao, Filipinas (Filipinas)**
- (3) PD 490/07 Rev.2 (F) Proyecto de fortalecimiento institucional de la Autoridad Científica de CITES para Flora en Camerún con miras a la conservación y ordenación sostenible de la especie *Prunus africana* (Camerún)**



• **TRABAJO DE LOS ANTEPROYECTOS EN CURSO**

Actualmente se están llevando a cabo un total de ocho (8) anteproyectos aprobados. No hay anteproyectos aprobados con financiación pendiente y ningún anteproyecto aprobado se vio afectado por la cláusula de caducidad desde el último período de sesiones. En el presente informe los anteproyectos se agrupan en cuatro categorías:

- A. Anteproyectos en ejecución;
- B. Anteproyectos a los que se les ha asignado la financiación, pero cuyo contrato o acuerdo de ejecución aún no se ha concluido;
- C. Anteproyectos que aún no han sido totalmente financiados; y
- D. Anteproyectos afectados por la cláusula de caducidad desde el último período de sesiones, de conformidad con la Decisión 2(X), Anexo 2, párrafo 2. En algunos casos, estos anteproyectos estaban por lo menos financiados parcialmente o existían otras circunstancias que tal vez el Comité podría considerar en las deliberaciones. Estos anteproyectos se agrupan en la Sección C del presente informe.

**A. ANTEPROYECTOS EN EJECUCIÓN**

**(1) PPD 94/04 Rev.1 (F) Evaluación del estado de los recursos forestales en Côte d'Ivoire**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	64.128
Presupuesto de la OIMT:		US\$	52.402
Gobierno de Japón:	US\$	37.402	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	15.000	
Gobierno de Côte d'Ivoire:		US\$	11.726

Organismo ejecutor: Ministerio de Recursos Hídricos y Forestales

Período de sesiones de la aprobación: XXXVI período de sesiones del CIMT, julio de 2004, Interlaken, Suiza

Fecha de inicio y duración: 22 de noviembre de 2006 / 6 meses

Fecha aprobada para la finalización del proyecto: Extensión hasta febrero de 2008 [CRF(XLI)]

Este anteproyecto de seis meses fue aprobado por el Consejo en su trigésimo sexto período de sesiones, celebrado en Interlaken (Suiza) en julio de 2004, y su financiación total se adjudicó en ese mismo período de sesiones. El acuerdo que rige la ejecución del anteproyecto se firmó el 14 de enero de 2005 y la primera remesa de fondos de la OIMT se envió en noviembre de 2006. El Comité de Repoblación y Ordenación Forestales, en su cuadragésimo primer período de sesiones, extendió la duración del anteproyecto hasta febrero de 2008, sin fondos adicionales, sobre la base de una solicitud oficial con una justificación apropiada y el correspondiente plan de trabajo y presupuesto.

El propósito de este anteproyecto es contribuir a la ordenación sostenible de los bosques de Côte d'Ivoire. Específicamente, su objetivo es ofrecer mayor información sobre el estado actual de los recursos forestales y las capacidades de manejo durante el período posterior a la guerra, como base para la formulación de mejores políticas forestales.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme a la información actualizada presentada por el organismo ejecutor, el progreso alcanzado en la ejecución de las actividades se puede resumir de la siguiente manera:

- Se han completado la mayoría de las actividades del anteproyecto; y
- La presentación del informe técnico final con una compilación de los resultados y conclusiones de los informes de consultoría, así como del informe final del anteproyecto, se

ha demorado debido al largo proceso de validación en Côte d'Ivoire, con la participación de todos los actores pertinentes.

**La Secretaría pidió al organismo ejecutor que tomara las medidas necesarias para presentar el informe final, que debía entregarse en mayo de 2008 conforme a las normas y directrices de la OIMT en relación con los proyectos y anteproyectos.**

**(2) PPD 108/04 Rev.1 (F) Manejo comunitario sostenible, utilización y conservación de ecosistemas de manglar en Ghana (Ghana)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	94.252
Presupuesto de la OIMT:		US\$	75.578
Gobierno de Japón:	US\$	40.000	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	35.578	
Gobierno de Ghana:		US\$	18.674

Organismo ejecutor: Instituto de Ordenación de Recursos Naturales Renovables (IRNR) en colaboración con el Instituto de Investigación Forestal de Ghana (FORIG) y la Comisión Forestal

Período de sesiones de la aprobación: XXXII período de sesiones del CIMT, mayo de 2002, Bali Indonesia

Fecha de inicio y duración: 30 de octubre de 2006 / 12 meses

Este anteproyecto se declaró finalizado en un período de sesiones anterior del CRF y fue documentado como tal en el informe CRF(XLIII)/2, pero aún no se ha presentado la auditoría financiera final. **La Secretaría insta al organismo ejecutor a presentar la auditoría financiera final a la mayor brevedad posible.**

**(3) PPD 123/06 Rev.1 (F) Control del fenómeno de descomposición y muerte regresiva en las especies de plantación (Côte d'Ivoire)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	98.045
Presupuesto de la OIMT:		US\$	79.920
Gobierno de Japón:	US\$	79.920	
Gobierno de Côte d'Ivoire:		US\$	18.125

Implementing Agency: Société de Développement des Forêts (SODEFOR)

Período de sesiones de la aprobación: XL período de sesiones del CIMT, junio de 2006, Mérida, México

Fecha de inicio y duración: 3 de julio de 2007 / 6 meses

Este anteproyecto se declaró finalizado en un período de sesiones anterior del CRF y fue documentado como tal en el informe CRF(XLIII)/2, pero aún no se ha presentado la auditoría financiera final. **La Secretaría insta al organismo ejecutor a presentar la auditoría financiera final a la mayor brevedad posible.**

**(4) PPD 124/06 Rev.2 (F) Reforestación de sabanas abiertas tropicales con teca de alto valor en Papua Nueva Guinea (US\$ 79.920) (PNG)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	89.920
Presupuesto de la OIMT:		US\$	79.920
Gobierno de Japón:	US\$	69.920	
Gobierno de Australia:	US\$	10.000	
Gobierno de PNG:		US\$	10.000

Organismo ejecutor: Autoridad Forestal de Papua Nueva Guinea

Período de sesiones de la aprobación: XLI período de sesiones del CIMT, noviembre de 2006, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Abril de 2008 / 6 meses

Este anteproyecto se declaró finalizado en un período de sesiones anterior del CRF y fue documentado como tal en el informe CRF(XLIII)/2, pero aún no se ha presentado la auditoría financiera final. **La Secretaría insta al organismo ejecutor a presentar la auditoría financiera final a la mayor brevedad posible.**

**(5) PPD 135/07 Rev.1 (F) Manejo forestal comunitario en la cuenca hidrográfica de Sungai Medihit (US\$ 73.710) (Malasia)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	132.264
Presupuesto de la OIMT:		US\$	73.710
Gobierno de Japón:	US\$	73.710	
Gobierno de Malasia:		US\$	58.554

Organismo ejecutor: Departamento Forestal de Sarawak (SFD) en colaboración con Hirosar Jaya Sdn Bhd

Período de sesiones de la aprobación: XLIII período de sesiones del CIMT, noviembre de 2007, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Diciembre de 2008 / 6 meses

**I. Introducción**

Este anteproyecto fue aprobado y financiado en el cuadragésimo tercer período de sesiones del Consejo. El acuerdo que rige la ejecución del anteproyecto se firmó el 19 de mayo de 2008 y la primera remesa de fondos se transfirió el 2 de octubre del mismo año. El anteproyecto ha sido ejecutado por el Departamento Forestal de Sarawak en colaboración con Hirosar Jaya Sdn Bhd desde diciembre de 2008.

**II. Objetivo del anteproyecto**

El anteproyecto tenía por objeto promover un régimen de manejo forestal multipropósito en estrecha colaboración con los propietarios forestales y las comunidades locales que viven en los bosques y dependen de los recursos forestales para su sustento. Su objetivo específico era formular una propuesta de proyecto orientada a poner en práctica la estrategia formulada para resolver los problemas experimentados por los pueblos indígenas y vinculados a los recursos forestales de la cuenca hidrográfica de Sungai Medihit, en la división de Limbang, Sarawak, que alberga a comunidades Kelabit y Penan. Ambas comunidades dependen de los cultivos migratorios y de los recursos que recogen o cazan en un entorno afectado por la explotación forestal, y viven en condiciones de pobreza.

**III. Logros y resultados del anteproyecto**

Los principales logros y resultados pueden resumirse de la siguiente manera:

<b>Producto</b>	<b>Indicador (al final del anteproyecto)</b>	<b>Producto tangible</b>
Producto 1: Definición de los problemas experimentados por la población indígena	Se identificaron, describieron y clasificaron por orden de prioridad los diez problemas más importantes que experimenta la población indígena; demostración de contribución activa de la comunidad en la definición y evaluación de los problemas	La información se presenta en un informe titulado <i>Análisis de actores y talleres de interesados</i> , que forma parte del informe técnico del anteproyecto. La contribución activa se demuestra en el hecho de que la información fue obtenida durante los talleres realizados con participación de los interesados.
Producto 2: Definición de los problemas que enfrentan los recursos forestales	Se identificaron por lo menos seis recursos/servicios forestales importantes (madera, agua, fauna silvestre, PFNM, suelos, recreación); su condición fue descrita y evaluada, y se evaluó el alcance y la gravedad de los factores que repercuten en dicha condición	La información se proporciona en el informe <i>Estudio del uso participativo de los recursos (plantas) y evaluación de los recursos forestales</i> ; en informes titulados <i>Información biofísica y verificación en el terreno en la zona del anteproyecto</i> y <i>Un estudio de la diversidad de la fauna silvestre en la cuenca colectora de Sungai Medihit</i> y en el Cuadro 2 de un informe titulado <i>Análisis de actores y talleres de interesados</i> . El Informe técnico del anteproyecto contiene todos estos informes.
Producto 3: Se formuló una estrategia efectiva para abordar los problemas descritos, en base a las condiciones socioeconómicas y biofísicas de la cuenca colectora con referencia a las experiencias adquiridas por otros países en el manejo forestal comunitario	Estrategias para resolver los problemas que experimentan las comunidades indígenas, otros interesados de la zona de la cuenca colectora y los seis recursos forestales importantes especificados, evaluados (viabilidad, beneficiarios, costo / beneficio) y clasificados por orden de prioridad	Un informe titulado <i>Análisis de actores y talleres de interesados</i> presenta ocho estrategias y forma parte del informe técnico del anteproyecto, además de incluirse también en la propuesta de proyecto elaborada.

La estrategia operativa se basó en maximizar la participación de las comunidades locales mediante la intervención de sus miembros, que respondieron a cuestionarios, proporcionaron información y se desempeñaron como guías, además de participar en consultas durante los talleres de los interesados para formular estrategias que abordaran de forma efectiva los problemas de las comunidades locales y de los recursos forestales. Las diferencias de importancia crítica entre la ejecución del anteproyecto planeada y real fueron la combinación de los dos talleres y la demora en la realización de los talleres de interesados. Los talleres de interesados a nivel comunitario y estatal se celebraron el 23 y 27 de mayo de 2009, con la presencia de 84 y 31 participantes respectivamente.

Además del Informe técnico del anteproyecto, se preparó una propuesta de proyecto para poner en práctica la estrategia destinada a abordar los problemas enfrentados por la población indígena y los recursos forestales. Dicha propuesta fue presentada a la OIMT y está en curso de aprobación de conformidad con las recomendaciones del Grupo de Expertos de la OIMT para la Evaluación Técnica de Propuestas de Proyectos.

#### IV. Resultados e impacto

El diseño del anteproyecto llevaba implícita la amplia participación de los interesados de las comunidades locales tanto en la recopilación de datos de referencia como en consultas para identificar los problemas y formular estrategias efectivas para abordarlos. Dicha participación contribuyó sobre todo a la consecución del objetivo específico, en parte debido a la titularidad del anteproyecto que generaba dicha participación. El análisis de los interesados fue exhaustivo y los identificó y clasificó en forma adecuada, describió su interés en la cuenca colectora con excepción de las oportunidades de “mantenerse apartados” para los miembros de la comunidad Long Napir en Kampong Pundut. Este anteproyecto podría replicarse en otras zonas donde la comunidad local y los recursos forestales enfrentan problemas similares.

#### V. Experiencias adquiridas y sustentabilidad

Entre las principales experiencias adquiridas en la identificación y ejecución del anteproyecto, se destacan las siguientes:

- El proceso participativo de consulta de las comunidades fue un factor clave en el logro del objetivo específico; las consultas y actividades de cartografiado requirieron más tiempo del adjudicado, pues se trataba de un importante elemento de trabajo en el terreno. La función y posible contribución de todos los grupos de interesados potenciales requiere cuidadosa consideración. La colaboración futura tendrá que incluir diálogos especiales con las mujeres de la comunidad Penan, que no participaron en los talleres del anteproyecto.
- La falta de evaluación del grado de compromiso de los participantes del sector forestal de la cuenca colectora llevó a una relación deficiente con ellos; éste fue el aspecto del diseño del anteproyecto que más contribuyó a la dificultad en la consecución del objetivo específico.
- El diseño de talleres futuros deberá tener en cuenta los obstáculos lingüísticos y de otro tipo que enfrentan los miembros de la comunidad local en una situación de taller; será preciso familiarizarlos por adelantado con la información que se presentará y con los métodos de moderación que se utilizarán durante los talleres;
- La estructura organizativa y administrativa del anteproyecto debería haberse establecido en el documento del anteproyecto con el fin de crear sinergias en beneficio de los miembros del equipo de gestión.

La sustentabilidad futura se consolidará con la mayor capacidad de los miembros de las comunidades locales para articular los problemas que experimentan y que se plantean en relación con los recursos de la cuenca, así como con la nueva información sobre cómo abordar tales problemas adquirida a través de un proyecto ejecutado con la contribución de la OIMT.

#### VI. Observaciones finales

El anteproyecto ha finalizado sus actividades de conformidad con las directrices de la OIMT y la Secretaría de la OIMT ha recibido el informe final y el informe técnico del anteproyecto. Por lo tanto, el Comité podrá declarar finalizado el anteproyecto PPD 135/07 Rev.1 (F), sujeto a la presentación de un informe satisfactorio de la auditoría financiera.

#### (6) **PPD 136/07 Rev.1 (F) Estudio para la conservación, ordenación y manejo sostenible de la biodiversidad de montaña en la región subseptentrional de Togo**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	68.631
Presupuesto de la OIMT:		US\$	52.358
Gobierno de Japón:	US\$	52.358	
Gobierno de Togo:		US\$	16.273

Organismo ejecutor: Direction des Eaux et Forêts / MERF

Período de sesiones de la aprobación: XLIII período de sesiones del CIMT, noviembre de 2007, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: 8 de marzo de 2010 / 7 meses

Este anteproyecto de siete meses fue aprobado por el Consejo en su cuadragésimo tercer período de sesiones, celebrado en Yokohama, Japón, en noviembre de 2007, y la financiación total se adjudicó en la Reunión de Alto Nivel de la OIMT que tuvo lugar en Accra, Ghana, en junio de 2008. El acuerdo que rige la ejecución del anteproyecto se firmó el 29 de octubre de 2008, pero el inicio de las actividades se demoró considerablemente debido, en particular, a los problemas burocráticos dentro del ministerio a cargo de bosques en Togo, junto con el largo proceso administrativo para obtener la autorización del ministerio de hacienda para abrir la cuenta bancaria del anteproyecto. La primera remesa de fondos de la OIMT se envió el 8 de marzo de 2010.

El objetivo del anteproyecto es contribuir a la conservación, restauración y ordenación sostenible de la biodiversidad de montaña en la región subseptentrional de Togo con el propósito de mejorar las condiciones de vida y el entorno natural de las comunidades locales y asegurar suficientes recursos naturales para las generaciones presentes y futuras con miras al desarrollo sostenible del país. Específicamente se intenta ofrecer asesoramiento técnico para la elaboración de un proyecto de apoyo a la comunidad local con el fin de conservar y manejar de forma sostenible la biodiversidad de montaña de la región subseptentrional de Togo.

Desde el cuadragésimo tercer período de sesiones del Comité y conforme al último informe de avance presentado en octubre de 2010 y la información actualizada provista por el organismo ejecutor, el progreso alcanzado en la ejecución del anteproyecto se puede resumir de la siguiente manera:

- Se estableció un equipo de trabajo para la ejecución del anteproyecto;
- Se formó un comité asesor técnico a fin de orientar al equipo de trabajo durante la gestión del anteproyecto;
- El organismo ejecutor ha realizado el estudio socioeconómico, la evaluación del impacto ambiental y el estudio forestal para la recopilación y análisis de los datos e información que se utilizarán en la elaboración de la propuesta de proyecto que se presentará a la OIMT;
- Se llevaron a cabo campañas de sensibilización a través de ocho reuniones de consulta y dos talleres de planificación.

Las únicas actividades que quedan por ejecutar son la elaboración de la propuesta de proyecto para su presentación a la OIMT y el taller final para la validación de dicha propuesta.

**(7) PPD 142/08 Rev.1 (F) Evaluación del marco normativo e internacional para facilitar la elaboración de una política pastoril para la ordenación sostenible de recursos forestales tropicales en la India (US\$ 79.969) (India)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	99.969
Presupuesto de la OIMT:		US\$	79.969
Gobierno de Japón:	US\$	39.969	
Gobierno de EE.UU.:	US\$	40.000	
Winrock International India:		US\$	20.000

Organismo ejecutor: Winrock International India (WII)

Período de sesiones de la aprobación: XLIV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: Octubre de 2009 / 12 meses

Este anteproyecto fue aprobado y financiado en el cuadragésimo cuarto período de sesiones del Consejo. El acuerdo que rige la ejecución del anteproyecto se firmó el 19 de agosto de 2009 y el organismo ejecutor (Winrock International India) realizó las gestiones necesarias para comenzar las actividades a partir de mediados de octubre de 2009.

El objetivo del anteproyecto es contribuir a la ordenación forestal sostenible promoviendo prácticas de manejo pastoril integrado que sean socialmente aceptables y ecológicamente sólidas. Específicamente, se llevará a cabo una evaluación de las políticas y programas sectoriales pertinentes (p.ej. actividad forestal, ganadería y agricultura, etc.), utilizando un proceso participativo inclusivo con los actores interesados, con miras a elaborar una propuesta de proyecto completa sobre manejo pastoril integrado.

Las principales actividades emprendidas durante este período incluyen las siguientes: (i) reuniones regulares del equipo del proyecto para evaluar el progreso realizado, discutir problemas y enfoques, y programar las actividades correspondientes; (ii) identificación de fuentes de datos, recopilación de información y compilación de documentos de normativas y programas pertinentes, así como datos estadísticos oficiales; (iii) elaboración de una herramienta de prospección para facilitar la recopilación de datos cuantitativos y cualitativos en todos los niveles, desde los actores clave a escala comunitaria hasta los funcionarios a escala gubernamental; (iv) se visitaron seis de los siete estados seleccionados y se organizaron entrevistas con los principales actores interesados; (v) se finalizó el informe del análisis de normativas y programas; y (vi) se terminó el informe sobre buenas prácticas de manejo pastoril.

Las interacciones con los actores clave de cada uno de los siete estados han llevado más tiempo que el previsto principalmente por su dificultad para reunirse con el equipo del proyecto debido a sus otros compromisos. Dado que este anteproyecto exige la interacción con funcionarios de alto rango de la Dirección Forestal y la Dirección de Ganadería, Agricultura y Desarrollo Rural, no fue fácil encontrar un momento que resultara conveniente para todos ellos y se necesitó la reprogramación de las visitas. Actualmente, se está haciendo todo lo posible para asegurar la finalización del anteproyecto dentro del plazo estipulado.

**(8) PPD 143/09 (F) Evaluación de los manglares afectados por el ciclón tropical Nargis para facilitar el desarrollo de un sistema de manejo integrado del ecosistema de manglar en el Delta de Ayeyarwady, Myanmar (US\$ 61.938)**

Presupuesto y fuentes de financiación:

Presupuesto total:		US\$	61.938
Presupuesto de la OIMT:		US\$	
Gobierno de Japón:	US\$	41.938	
Gobierno de la República de Corea	US\$	20.000	
Gobierno de Myanmar		Kyats	6.212.000

Organismo ejecutor: Instituto de Investigación Forestal, Departamento Forestal de Myanmar

Período de sesiones de la aprobación: XLV período de sesiones del CIMT, noviembre de 2008, Yokohama, Japón

Fecha de inicio y duración: October 2010 / 6 months

Este anteproyecto se aprobó y financió en el cuadragésimo quinto período de sesiones del Consejo. El acuerdo que rige su ejecución se firmó el 24 de mayo de 2010 y el organismo ejecutor (Departamento Forestal) inició las actividades en octubre del mismo año después de concluir un plan de trabajo detallado para la implementación del anteproyecto.

El 12 y 13 de octubre de 2010, se celebró un taller de lanzamiento del anteproyecto en la Municipalidad de Bogalay, División de Ayeyawady, Myanmar, con el fin de facilitar el desarrollo de un sistema de manejo integrado de ecosistemas de manglar en el Delta de Ayeyawady. El taller contó con la presencia de representantes del Ministerio de Bosques, el Ministerio de Agricultura e Irrigación, el Ministerio de Ganadería y Pesca, el Ministerio de Educación, el Ministerio de Salud, el Ministerio del Interior, la Institución Judicial, la FAO y el PNUD, así como representantes de organizaciones no gubernamentales e invitados especiales. Los participantes acordaron tres estrategias para la conservación y sustentabilidad de todos los manglares de la región del delta, a saber: promover y fortalecer los bosques públicos; promover los bosques privados a través del manejo comunitario con prácticas agroforestales; y alentar la participación activa y dinámica de todos los sectores y actores pertinentes en la restauración de los manglares.

Las actividades programadas incluyen la recopilación de todos los datos e información disponibles sobre normativas y programas emprendidos por las instituciones pertinentes. El anteproyecto se concentrará en la formulación de una propuesta de proyecto para facilitar el establecimiento de un sistema de manejo integrado de ecosistemas de manglar en el Delta de Ayeyarwady a través de una serie de reuniones de consultas intensivas con todos los actores interesados.

**B. ANTEPROYECTOS CON ACUERDO DE EJECUCIÓN PENDIENTE**

Ninguno.

**C. ANTEPROYECTOS CON FINANCIACIÓN PENDIENTE**

Ninguno.

**D. ANTEPROYECTOS AFECTADOS POR LA CLÁUSULA DE CADUCIDAD DESDE EL ÚLTIMO PERÍODO DE SESIONES**

Ninguno.

\* \* \*