



**NACIONES
UNIDAS**



Convención de Lucha contra la Desertificación

Distr.
GENERAL

ICCD/CRIC(8)/3/Add.1
25 de agosto de 2009

ESPAÑOL
Original: ESPAÑOL,
FRANCÉS Y INGLÉS

COMITÉ DE EXAMEN DE LA APLICACIÓN DE LA CONVENCION

Octavo periodo de sesiones

Buenos Aires, 23–30 de septiembre de 2009

Tema 2 (c) del programa provisional

Examen de la aplicación del Marco y plan estratégico decenal para mejorar la aplicación de la Convención (2008–2018)

Examen de la información disponible sobre la financiación de la aplicación de la Convención por organismos e instituciones multilaterales, en particular información sobre las actividades del Fondo para el Medio Ambiente Mundial

Resumen de la información disponible sobre la financiación de la aplicación de la Convención por organismos e instituciones multilaterales, y en particular sobre las actividades del Fondo para el Medio Ambiente Mundial

Nota de la Secretaría *

Adición

Informe del Fondo para el Medio Ambiente Mundial sobre sus estrategias, programas y proyectos de financiación de los costos incrementales convenidos de las actividades de lucha contra la desertificación

1. De conformidad con el memorando de entendimiento entre la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación (CLD) y el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM) para mejorar la colaboración entre ambas entidades, adoptado en virtud de la decisión 6/COP.7, la secretaría del FMAM ha de someter un informe en cada periodo ordinario de sesiones de la Conferencia de las Partes, por conducto de la secretaría de la CLD, acerca de sus estrategias, programas y proyectos con miras a financiar los costos adicionales acordados respecto a las actividades en materia de desertificación. El presente documento contiene el informe recibido del FMAM, que se reproduce sin modificaciones como adición al informe principal contenido en el documento ICCD/CRIC(8)/3, con su paginación original.

* El informe contenido en el presente documento fue transmitido el 28 de julio de 2007 por la Secretaría del Fondo para el Medio Ambiente Mundial.

2. El presente informe se ajusta al formato recomendado en el memorando de entendimiento, y contiene una descripción de las actividades del FMAM en materia de ordenación sostenible de la tierra, en el marco de la esfera de actividad del FMAM sobre degradación de la tierra (desertificación y desforestación). El periodo del informe abarca desde julio de 2007 hasta la fecha.

Anexo

LA ORDENACIÓN SOSTENIBLE DE LA TIERRA EN EL MARCO DE LA ESFERA DE ACTIVIDADES DEL FONDO PARA EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL SOBRE DEGRADACIÓN DE LA TIERRA, COMO MEDIO DE APOYO A LA APLICACIÓN DE LA CLD

(Informe al noveno periodo de sesiones de la Conferencia de las Partes en la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación, Buenos Aires, Argentina, 21 de septiembre a 2 de octubre de 2009)

PANORÁMICA GENERAL

1. El presente informe ha sido elaborado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial para someterlo al noveno periodo de sesiones de la Conferencia de las Partes en la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación (CLD/CP9), que se celebrará en Buenos Aires, Argentina, del 21 de septiembre al 2 de octubre de 2009. Es el segundo informe elaborado por el Fondo para la Conferencia de las Partes (CP) de conformidad con el Memorando de Entendimiento entre la CLD y el FMAM. El informe se ajusta al formato recomendado en el memorando de entendimiento. En él se describen las actividades del FMAM en materia de ordenación sostenible de la tierra, en el marco la esfera de actividades del FMAM sobre degradación de la tierra (desertificación y deforestación). El periodo del informe abarca desde el julio de 2007 hasta la fecha.

2. En el sitio web del FMAM (www.gefweb.org) se encontrará documentación adicional en relación con ese organismo, y en particular documentos del Consejo y material de debate para el quinto período de reposición de fondos del FMAM (FMAM-5)

INTRODUCCIÓN

3. El presente informe contiene información sobre el estado actual del proyecto y programas de la esfera de actividad del FMAM sobre degradación de la tierra (desertificación y deforestación) (EA-DT). La EA-DT fue aprobada por la Asamblea del FMAM en octubre de 2002, y sus operaciones fueron puestas en marcha por el Consejo del FMAM en mayo de 2003. El periodo del informe refleja el cuarto ciclo de reposición de fondos del FMAM (desde julio de 2006 hasta la fecha), que constituirá el primer ciclo de financiación completo respecto a esta esfera de actividad. El anterior informe presentado a la CP abarcaba el periodo comprendido entre 2003 y 2006, y en él se describía el establecimiento de la EA-DT, junto con los obstáculos a superar para desarrollar un conjunto de programas innovador que reflejase el mandato del FMAM. El presente segundo informe a la CP refleja la consolidación de la EA-DT como área temática por derecho propio en la estructura general del FMAM.

4. En el tercer ciclo de reposición de fondos del FMAM, en el que se asignaron 250 millones de dólares a la EA-DT, se alentó al Fondo a seguir analizando los recursos invertidos en la lucha contra la degradación de la tierra como amenaza a la diversidad biológica, a las aguas internacionales y a la estabilidad climática. En el cuarto ciclo de reposición de fondos del FMAM se amplió hasta 300 millones de dólares el volumen de recursos disponibles para intervenciones en el marco de la EA-DT. Al alcanzarse la mitad del ciclo se habían comprometido más de un 80% de los recursos asignados, lo cual indica que la demanda de

recursos para luchar contra la desertificación y la deforestación es mucho mayor que el volumen de recursos asignados para esa esfera de actividad.

5. El informe a la CP-9 se hace público en un momento crucial para el FMAM, y en particular para su EA-DT, ya que las negociaciones previas al quinto período de reposición de fondos del FMAM están ya bastante avanzadas. Parece previsible que el aumento de la demanda de recursos dé lugar a un mayor volumen de asignaciones, dado que se ha reconocido que la gestión agrícola y forestal sostenible, como línea de actuación propuesta por el FMAM para combatir la degradación de la tierra, contribuye de manera efectiva a la estabilización de los servicios ecosistémicos y al aumento de las existencias de carbono y del secuestro de carbono.

ESTRATEGIAS, PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL FMAM EN MATERIA DE DESERTIFICACIÓN

6. En términos generales, el objetivo de la EA-DT es contribuir a contrarrestar las actuales tendencias de degradación de la tierra, con particular interés en la desertificación y en la deforestación. Esta meta es coherente con el Objetivo 2 del artículo 2 de la CLD, que indica que la Convención aspira a emprender "estrategias integradas a largo plazo que se centren simultáneamente en el aumento de la productividad de las tierras, la rehabilitación, la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos de tierras y recursos hídricos, todo ello con miras a mejorar las condiciones de vida, especialmente a nivel comunitario."

7. La estrategia del FMAM-4 se centraba en los tres principales generadores de cambio directos de la degradación en los ecosistemas terrenos identificados en la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio: *cambio de uso de la tierra, consumo de recursos naturales y cambio climático*. Los sucesivos resultados estaban basados en dos objetivos estratégicos definidos con objeto de crear un entorno de políticas e institucional conducente a la prevención y control de la degradación de la tierra, y a poner en marcha actuaciones efectivas sobre el terreno. El *Objetivo estratégico 1* perseguía el establecimiento de un entorno propicio que incorporase la ordenación sostenible de la tierra al conjunto de políticas y prácticas de desarrollo reconocidas a nivel regional, nacional y local. El *Objetivo estratégico 2* se orientaba a la consecución de un efecto catalizador de las inversiones para la ordenación sostenible de la tierra, a fin de conseguir una repercusión en gran escala que genere beneficios medioambientales a nivel mundial y que mejore los medios de subsistencia a nivel local.

8. Conforme acordó el Consejo del FMAM, las inversiones del FMAM-4 destinadas a la EA-DT estaban orientadas a los sectores de agricultura, silvicultura y usos combinados de la tierra en diversos tipos de paisajes productivos. Se aspiraba a conseguir un equilibrio en las actividades desde el punto de vista de los sistemas de uso de la tierra y de la distribución regional de los fondos del FMAM. Durante el período del presente informe se ha invertido más de un 70% de los recursos destinados a la EA-DT en el marco de tres líneas programáticas, centradas fundamentalmente en: ordenación sostenible de la tierra en ecosistemas agrícolas: el Programa de inversiones estratégicas (PIE) para el África subsahariana, el Programa de ordenación sostenible de la tierra y de los ecosistemas (OSTE) de la India, y el Programa sobre ordenación integrada de recursos naturales en la región de Oriente Medio y norte de África (MENARID). Además, en el marco de la EA-DT se destinó un volumen limitado de recursos para un Programa estratégico de ordenación forestal sostenible en la cuenca del río Congo.

9. Según la concatenación de resultados del FMAM-4, el paquete de proyectos y programas tendrá previsiblemente los efectos siguientes:

- Aminoración general de la tendencia y/o gravedad de la degradación de la tierra
- Protección de las funciones y procesos ecosistémicos, particularmente en términos de existencias de carbono en el suelo, en las plantas y la biota, y en el agua dulce
- Menor vulnerabilidad de las poblaciones locales ante los impactos del cambio climático
- Mejora de los medios de subsistencia de los usuarios de tierras rurales (por lo general, con escasos recursos); y
- Diversificación de las fuentes de financiación para la ordenación sostenible de la tierra

10. Programa de inversiones estratégicas (PIE): La inversión más cuantiosa destinada a la EA-DT en el FMAM-4 (150 millones de dólares) fue la asignada al Programa de inversiones estratégicas para la ordenación sostenible de la tierra en el África subsahariana, aprobado por el Consejo del FMAM en 2007 como línea programática. El PIE nació en la plataforma TerrAfrica, puesta en marcha en la CP7 de la CLD como marco operacional para que los aliados del África subsahariana normalizasen y potenciases sus sistemas de ordenación sostenible de la tierra eficazmente en términos de costo. La creación de TerrAfrica inspiró un nuevo mecanismo para que los países del África subsahariana trabajaran de manera conjunta y colaborativa con diversas partes interesadas en la fijación de objetivos y en la uniformización de las inversiones nacionales y regionales destinadas a la ordenación sostenible de la tierra. Es éste un hito importante, en el contexto de la aplicación de la CLD en esa subregión y de dos importantes iniciativas de la Nueva Asociación para el Desarrollo de África (NEPAD): el Programa general para el desarrollo integral de la agricultura en África (CAADP) y el Plan de Acción de la Iniciativa en pro del medio ambiente. Las posibilidades de establecer sinergias de escala y de integrar actividades en distintos sectores y países planteaban la acuciante necesidad de una inversión en todos los niveles que confiriese también valor añadido al conjunto de esas alianzas.

11. El FMAM, que es uno de los principales inversores en pro del medio ambiente en el África subsahariana y uno de los vehículos de financiación de la CLD, reunía las condiciones adecuadas para valorizar TerrAfrica centrándose en actuaciones e innovaciones que fomentasen la armonización e integración de las intervenciones de ordenación sostenible de la tierra en los ecosistemas agrícolas, con objeto de generar beneficios medioambientales a nivel mundial en el contexto del desarrollo sostenible. Por esa razón, el PIE nació como una línea de actuación programática de ámbito regional para las inversiones del FMAM en el marco de la EA-DT. El PIE, que es un modelo general de actividades orientado a África, contempla la elaboración conjunta de los programas (con la participación de seis organismos del FMAM), la transferencia de conocimientos a nivel regional, diversas actividades analíticas orientadas a objetivos, y metodologías comunes de seguimiento y evaluación en diversas escalas. El compromiso de los aliados de TerrAfrica en apoyo de los esfuerzos de los líderes africanos para la ordenación sostenible de la tierra mediante una mayor efectividad de la inversión coordinada y uniformizada en diversas escalas -desde la local hasta la nacional y plurinacional- ha permitido al PIE del FMAM establecer una línea programática de ámbito subcontinental para propiciar innovaciones que reporten beneficios al medio ambiente y al bienestar de las personas.

12. El Programa de ordenación sostenible de la tierra y de los ecosistemas de la India (SLEM) fue aprobado por el Consejo en noviembre de 2007. Está liderado por el Banco Mundial y otros copartícipes, con el PNUD y la FAO como organismos adicionales vinculados al FMAM. El Ministerio de Medio Ambiente y Bosques de la India, en coordinación con el Ministerio de

Desarrollo Rural y el Ministerio de Agricultura, ejercen un efecto dinamizador a nivel nacional, y colaboran estrechamente con las autoridades estatales y otros grupos de entidades interesadas a nivel local. Gracias a su enfoque intertemático y sinérgico, orientado a potenciar diversos beneficios medioambientales a nivel mundial en el contexto de unos medios de subsistencia rural sostenibles mediante la ordenación sostenible de los recursos naturales, obtiene recursos de tres esferas de actividad del FMAM: degradación de la tierra (15 millones de dólares), biodiversidad (10 millones de dólares) y cambio climático/adaptación (5 millones de dólares). Todos los proyectos de ese programa han sido respaldados o aprobados por la dirección ejecutiva, y su puesta en marcha es inminente. El objetivo general del SLEM es promover la utilización sostenible de la biodiversidad, y mantener la capacidad de los sistemas para proporcionar bienes y servicios en apoyo de los medios de subsistencia afrontando, al mismo tiempo, las amenazas a la biodiversidad vinculadas al cambio climático. Se basará para ello en la mejora de la capacidad local, en la prevención, reversión y control de la degradación de la tierra, y en la difusión, replicación y extensión de las prácticas demostradas de ordenación sostenible de la tierra en el ámbito de los distintos estados o pluralidades de estados del país.

13. El Programa de ordenación integrada de los recursos naturales en la región de Oriente Medio y norte de África (MENARID) fue aprobado por el Consejo en abril de 2008. El Programa obtiene recursos de las esferas de actividad del FMAM sobre degradación de la tierra (35 millones de dólares), aguas internacionales (11 millones de dólares), cambio climático/adaptación (4,42 millones de dólares)/mitigación (1,24 millones de dólares), y biodiversidad (4,61 millones de dólares), con los objetivos siguientes: i) promover un enfoque integrado de la ordenación de los recursos naturales en las tierras secas de la región de Oriente Medio y norte de África con objeto de mejorar el bienestar económico y social de las comunidades seleccionadas mediante la restauración y mantenimiento de las funciones ecosistémicas clave; y ii) abordar la protección del acuífero subterráneo de esa región seca. MENARID se esforzará por integrar los principios de la ordenación sostenible de la tierra en los marcos y políticas sectoriales de producción, por mejorar la gobernanza de la ordenación de los recursos naturales, y por una serie de inversiones coordinadas, en particular con el fin de promover y potenciar el medio ambiente en apoyo de las iniciativas de ordenación sostenible de la tierra a escala nacional y regional.

14. El Programa forestal del FMAM para la cuenca del río Congo tiene su origen en una reunión, dirigida por la secretaría del FMAM, que se celebró en Libreville en febrero de 2008, atendiendo a una invitación de las autoridades de Gabón. Diversos ministros de la región respaldaron una serie de principios y adoptaron una hoja de ruta para definir un enfoque programático de la ordenación forestal sostenible en la cuenca del río Congo. Buena parte del año estuvo dedicada a la implementación de la hoja de ruta de Libreville con el fin de facilitar el diálogo, a nivel nacional, con objeto de suscitar ideas de proyectos, pero también con diversos organismos, con el fin de llegar a un consenso sobre la preparación de los proyectos. El planteamiento era plenamente participativo, habiéndose celebrado ya varias reuniones preparatorias y una reunión del comité directivo en Libreville, Johannesburgo y Douala en abril y junio de 2008. Aunque la mayor parte de los recursos del FMAM se canalizan hacia las esferas de actividad de biodiversidad y cambio climático, se asignaron 4,9 millones de dólares, en el marco de la EA-DT, como incentivo a los países para participar en ese ambicioso programa.

15. Como complemento a las intervenciones en el marco de la EA-DT, el FMAM está desarrollando una labor normativa encaminada a consolidar las bases científicas de las funciones de vigilancia y evaluación de los impactos medioambientales de la ordenación sostenible de la tierra en todo el mundo. El proyecto del FMAM-3 "*Ensuring impacts from sustainable land*

management (KM: Land)" ha permitido obtener un marco de indicadores que servirá de base para seguir la evolución de los resultados y repercusiones de los programas y proyectos. El proyecto potenciará también la capacidad de gestión adaptativa de los proyectos de ordenación sostenible de la tierra, con objeto de mejorar sus efectos y su impacto en lo referente a la integridad, estabilidad, funciones y servicios de los ecosistemas en el contexto de las prioridades de desarrollo nacionales. Basándose en el proyecto de gestión de conocimientos *KM: Land*, el FMAM-4 aprobó un proyecto que tenía por objeto sentar las bases científicas para conocer la evolución de los beneficios, en términos de carbono, aportados por las inversiones en ordenación sostenible de la tierra en paisajes productivos. El proyecto permitirá desarrollar herramientas de modelización, medición y seguimiento del carbono en diversas escalas, que permitirán a los aliados del FMAM, y en particular a los organismos de la CLD y del FMAM, aplicar y tener acceso a protocolos normalizados, eficaces en proporción a su costo, para cuantificar y evaluar los beneficios en términos de carbono a nivel mundial. El protocolo será aplicable a partir de la FMAM-5 a todas las actividades del FMAM relacionadas con la ordenación de los recursos naturales (por ejemplo, todos los tipos de uso de la tierra), y proporcionará una metodología efectiva en costo que permitirá a los usuarios, en primer lugar, estimar y modelizar las existencias y flujos de carbono, y en segundo lugar, cuantificar, monitorizar y gestionar el carbono en los proyectos del FMAM para todo tipo de sistemas de uso de la tierra.

16. Con el fin de explotar plenamente el valor agregado de esas herramientas, el FMAM sigue abordando las necesidades de desarrollo de capacidad para luchar contra la degradación de la tierra. Una iniciativa decisiva para sentar unas bases sólidas que permitan aplicar la Estrategia decenal de la CLD fue un acuerdo entre la FMAM y la CLD para desarrollar un proyecto de 7,5 millones de dólares en apoyo de los países para el cumplimiento de las obligaciones de éstos en el marco de la Convención. El proyecto, que se desarrollará en colaboración con el PNUMA, ayudará a las Partes en la CLD a establecer o reforzar sus sistemas nacionales de vigilancia y evaluación, y les permitirá informar a su vez a la CP del estado de aplicación de sus PAN en el contexto de sus objetivos nacionales de desarrollo sostenible. El proyecto repercutirá en la labor que están realizando las Partes de uniformización sus programas de acción, por lo que constituye una de las bases que permitirán la aplicación de la Convención y, en particular, de la Estrategia decenal.

17. Además de los nuevos enfoques programáticos desarrollados durante el FMAM-4, se sigue de cerca la implementación de las alianzas piloto a nivel de país para la ordenación sostenible de la tierra, puestas ya en marcha en Cuba, Burkina Faso, Namibia y cinco países de Asia Central (CACILM), y aprobadas durante el FMAM-3. En Burkina Faso, la iniciativa marcó un importante hito con el respaldo del Proyecto medio de coordinación general a nivel nacional. Este proyecto permitirá la integración sectorial y fortalecerá la capacidad humana e institucional para incorporar e implantar la ordenación sostenible de la tierra en el país. En Namibia, las inversiones del FMAM-3 están ayudando al Gobierno y a las comunidades vulnerables a definir y aplicar estrategias de adaptación para hacer frente a los efectos previsibles del cambio climático en las regiones septentrional y central. Análogamente, el Gobierno de Cuba está implementando un Programa de Acción Nacional de gran amplitud para combatir la desertificación y la sequía, que incorpora un marco de inversión nacional coordinado y una serie de intervenciones seleccionadas en áreas vulnerables.

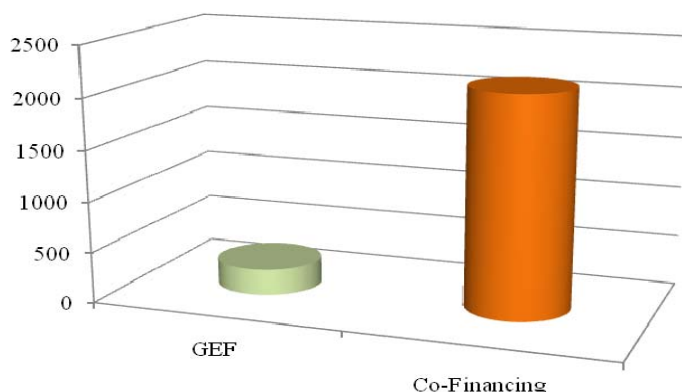
18. La Iniciativa en el Asia Central para la Ordenación de la Tierra (CACILM), una alianza de diversos países y donantes en apoyo del desarrollo y aplicación de los marcos programáticos a

nivel nacional para la ordenación sostenible de la tierra, está ya en pleno funcionamiento. La CACILM está ayudando a desarrollar marcos programáticos nacionales de alcance completo, integrados, para luchar contra la degradación de la tierra y mejorar los medios de subsistencia rurales en cinco países: Kazajstán, Kirguistán, Turkmenistán, Uzbekistán y Tayikistán. Gracias a esos esfuerzos, los Gobiernos pueden focalizar cada vez más sus inversiones con objeto de conseguir la aplicación de la Estrategia decenal de la CLD como aspecto fundamental del desarrollo sostenible frente al cambio mundial. Todos los proyectos han sido respaldados y están ya en vías de aplicación.

SITUACIÓN RESPECTO A LOS PROGRAMAS DE LA ESFERA DE ACTIVIDAD SOBRE DEGRADACIÓN DE LA TIERRA

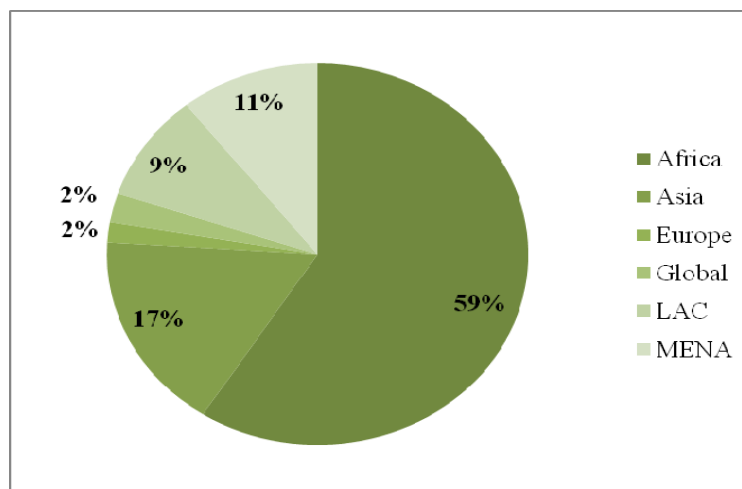
19. A fecha de junio de 2009, se han aprobado 43 proyectos y programas por un total ya asignado de 257,7 millones de dólares para la EA-DT, además de una cofinanciación por importe de 2.150 millones de dólares (Figura 1, **apéndiz 1**). Por consiguiente, con el apoyo del FMAM, durante el período del informe se han invertido en todo el mundo más de 2.400 millones de dólares para la ordenación sostenible de la tierra.

Figura 1. Asignación de recursos del FMAM y cofinanciación adicional (en millones de dólares)



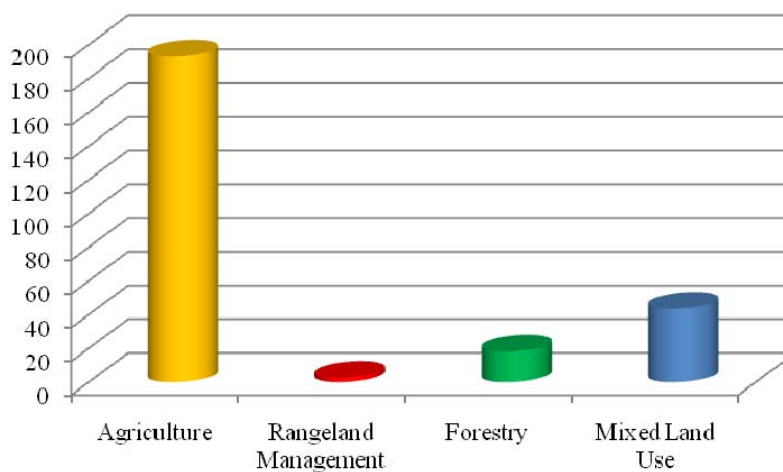
20. En la Figura 2 se ofrece una descripción general de las inversiones del FMAM, por regiones. La más cuantiosa, destinada al África subsahariana, recaía en el Programa de inversión estratégica enmarcado de TerrAfrica, para el cual el Consejo del FMAM aprobó una partida de 150 millones de dólares de financiación adicional (véase *infra*). Se han aprobado además 20 proyectos para diversos países de Asia, otro para América Latina y el Caribe, siete para Oriente Medio y África, y uno para Europa. Se aprobaron también cinco proyectos de alcance mundial, cuyos resultados serán esenciales para mejorar la operatividad de la EA-DT.

Figura 2. Asignación de recursos del FMAM por regiones



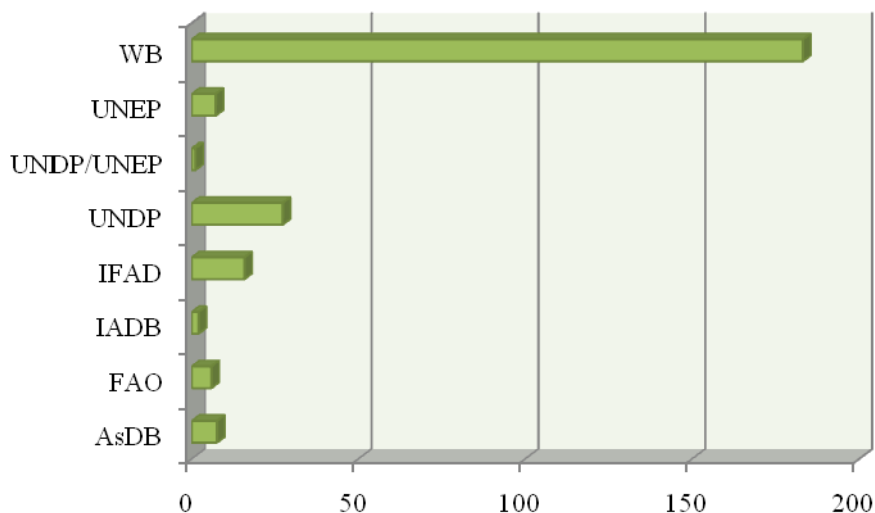
21. La distribución de los fondos del FMAM por tipos de uso de la tierra confirma que las inversiones del Fondo se han centrado en el sector agrícola (193,11 millones de dólares), destinando 150 millones de dólares a inversiones para actividades innovadoras de ordenación sostenible de la tierra en países del África subsahariana, en el marco del PIE. El resto de los recursos asignados estaba destinado a proyectos en apoyo de la ordenación de pastizales (dos proyectos), silvicultura (11 proyectos), y usos combinados de la tierra (18 proyectos).

Figura 3. Asignación de recursos del FMAM, por tipos de uso de la tierra



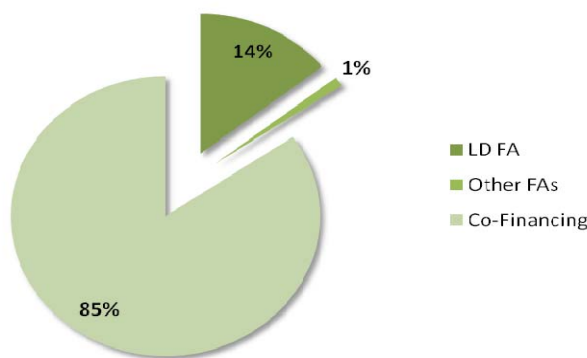
22. En el marco de la EA-DT, han sometido y aprobado propuestas siete organismos del FMAM. El Banco Mundial sigue siendo el organismo del FMAM que ha presentado un mayor número de propuestas (13), entre ellas el PIE (para una más amplia información, véase *infra*). Los recursos restantes se distribuyen entre los seis organismos del FMAM, como sigue: Banco Asiático de Desarrollo (3), FAO (1), BID (2), FIDA (8), PNUD (11), PNUMA (2) y PNUD/PNUMA (1).

Figura 4. Asignación de recursos del FMAM por organismos del FMAM



23. El total de 150 millones de dólares destinado a financiar la lucha contra la desertificación de la tierra (un 50% del importe total asignado a la EA-DT en el FMAM-4) consignado para el PIE quedó distribuido entre 40¹ proyectos-marco parciales que abarcaban 25 países y diversos tipos de intervención para la ordenación sostenible de la tierra (véase el **apéndiz 2**). Los aliados del PIE desarrollaron un paquete de 29 proyectos de tamaño completo y 11 proyectos de tamaño medio, a los que viene a añadirse una cofinanciación por importe de cerca de 880 millones de dólares².

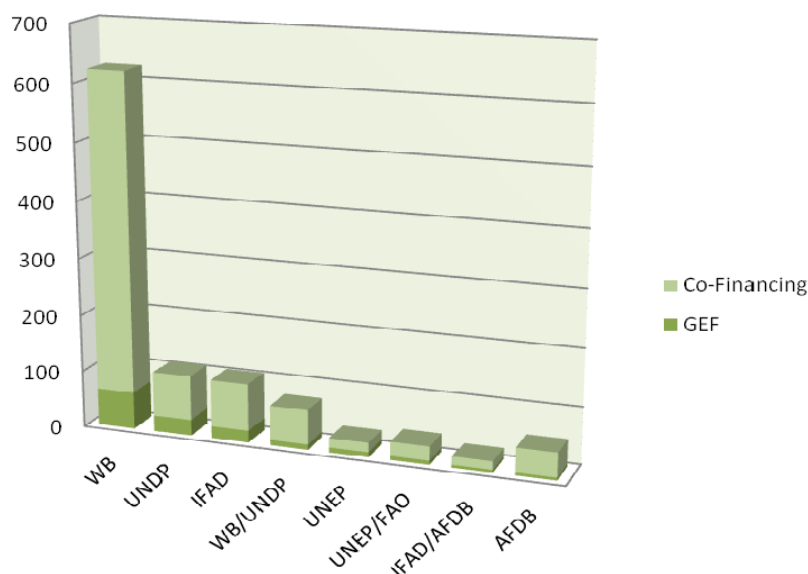
Figura 5. Fuentes de financiación general en el PIE



¹ Uno de los proyectos originales ha sido cancelado tras la aprobación del formulario de identificación de proyectos.

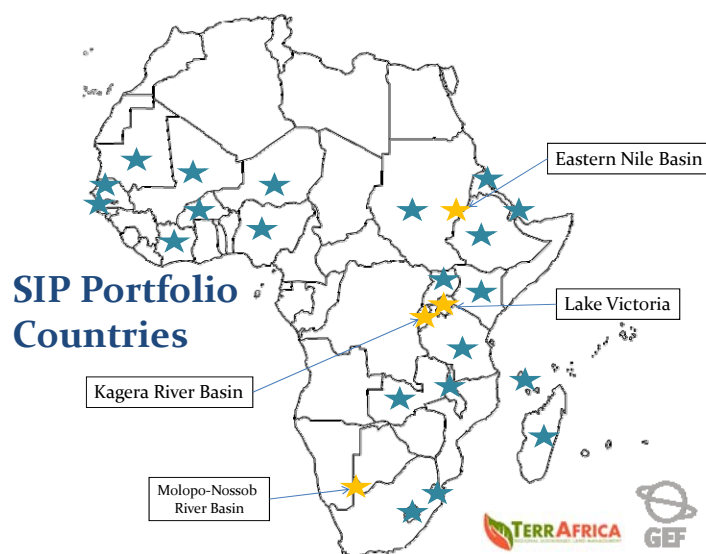
² Esta cantidad podría variar a medida que los países y organismos van desarrollando y finalizando los proyectos enmarcados en el PIE, que representa un 85% de la financiación en su conjunto (Figura 5).

Figura 6. Distribución de los fondos para proyectos PIE (en millones de dólares), por organismos



24. En la Figura 6 puede verse la distribución de los recursos entre los seis organismos que participan en el PIE. El Banco Mundial, el PNUD y el FIDA representan, en su conjunto, la mayor parte de los proyectos y de la cofinanciación. Los proyectos están principalmente destinados a ecosistemas agrícolas de regiones áridas, semiáridas y subhúmedas del África subsahariana, y contemplan inversiones a nivel de país para potenciar las actividades y orientar las intervenciones en materia de ordenación sostenible de la tierra (31), las iniciativas de colaboración entre diversos países para la ordenación sostenible de la tierra (2), y las iniciativas ecorregionales orientadas a la ordenación sostenible de la tierra en las cuencas lacustres y fluviales (4). En la Figura 7 se muestra la distribución geográfica de los proyectos por países (asteriscos en azul), y en las cuencas fluviales seleccionadas (asteriscos en anaranjado).

Figura 7. Distribución geográfica de los proyectos en el PIE



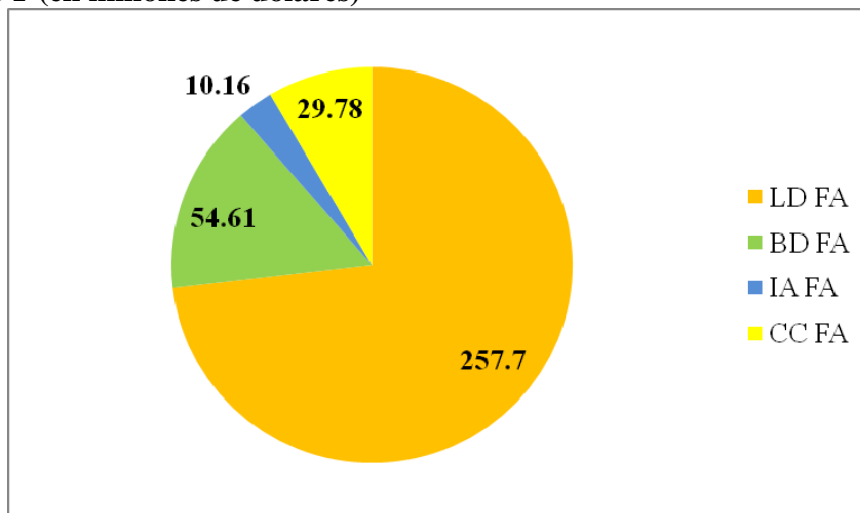
25. Las inversiones estratégicas a nivel de país tomaban como modelo los proyectos plurinacionales de Burkina Faso y Namibia, basados en un Marco de inversión estratégica de ámbito nacional desarrollado como herramienta de trabajo por TerrAfrica para incorporar la ordenación sostenible de la tierra en términos intersectoriales y para facilitar la aplicación de los PAN y Planes de Acción Ambiental. Las iniciativas ecorregionales están orientadas a las intervenciones de ordenación sostenible de la tierra en la cuenca del Lago Victoria (como segunda fase de un proyecto anterior financiado por el FMAM), que abarca Kenia, Uganda, Tanzania, Rwanda y Burundi; en la cuenca del Nilo oriental, que abarca Etiopía, Sudán y Egipto; en la cuenca del río Kagera, que abarca Tanzania, Uganda, Rwanda y Burundi; y en la cuenca del Molopo-Nossop, que abarca Namibia, Botswana y Sudáfrica. Estos proyectos habían sido planificados para dar cabida también a los objetivos estratégicos de la esfera de actividad del FMAM sobre aguas internacionales, que representaba un 1% adicional de la contribución general del FMAM. Otros dos proyectos estaban concebidos como iniciativas a todos los niveles en el marco del PIE: uno, sobre gestión de conocimientos, seguimiento y evaluación, y otro sobre participación de las organizaciones de la sociedad civil. El proyecto de gestión de conocimientos, seguimiento y evaluación, liderado por el PNUMA, creará una plataforma integrada (indicadores, herramientas de seguimiento y tecnología de la información) en apoyo del NEPAD, de los órganos subregionales y de los países, con el fin de monitorizar durante largos períodos las intervenciones y sus efectos en múltiples escalas. El proyecto sobre organizaciones de la sociedad civil, liderado por el PNUD, creará incentivos y oportunidades para potenciar el papel de las instituciones de base popular en la ordenación sostenible de la tierra a nivel local, nacional y regional.

LA DEGRADACIÓN DE LA TIERRA COMO ELEMENTO TRANSVERSAL Y SINÉRGICO EN OTRAS ESFERAS DE ACTIVIDAD DEL FMAM

26. La degradación de la tierra sigue siendo abordada como una materia intertemática, inscrita también en otras esferas de actividad del FMAM (biodiversidad, aguas internacionales, y cambio climático/mitigación y adaptación). Un número creciente de proyectos del FMAM combinan los recursos del Fondo destinados a la EA-DT con recursos de otras esferas de actividad del FMAM. De los 43 proyectos, 33 no sólo hacen uso de recursos de la EA-DT, sino

que actúan como catalizador de inversiones adicionales provenientes de otras esferas de actividad del FMAM.

Figura 8: Catalización de inversiones del FMAM mediante recursos de la EA-DT (en millones de dólares)



27. Esta tendencia confirma que la degradación de la tierra sigue siendo contemplada como una amenaza a la conservación de la biodiversidad, a las extensiones de agua internacionales (ecosistemas marinos y de agua dulce), a la estabilidad climática y a la resistencia de los ecosistemas.

PROCESO DE REPOSICIÓN DEL FMAM-5

28. El FMAM ha iniciado negociaciones con miras a su quinto período de reposición de fondos. Además de un proceso de reforma de la institución en todos los órdenes, el FMAM propone una serie de estrategias de inversión detalladas respecto a las distintas esferas de actividad, entre ellas la EA-DT.

29. Con miras al FMAM-5, se necesitará una mayor concentración de esfuerzos, acompañada de incentivos positivos, para mejorar los programas de la EA-DT con ideas que hagan frente a las nuevas dificultades y oportunidades en los paisajes productivos rurales, y entre ellas:

- (a) adaptación al cambio climático (por ejemplo, transición a una "agricultura de conservación"),
- (b) armonización de los usos de la tierra para fines incompatibles (por ejemplo, producción de alimentos, producción de biomasa) y de los cambios resultantes en la cubierta terrestre y en la dinámica de los ecosistemas,
- (c) potencial de ordenación sostenible de la tierra para la mitigación del cambio climático (por ejemplo, aumento del carbono sistémico total); y
- (d) explotación de los recursos naturales para obtener ganancias a corto plazo respetando la sostenibilidad ecológica y social (por ejemplo, medidas para reducir la presión del pastoreo sobre los pastizales).

30. Estos tres nuevos aspectos coinciden también con los tres principales generadores de cambio directo de la degradación de los ecosistemas terrenos identificados en la Evaluación de

los Ecosistemas del Milenio: cambio de uso de la tierra, consumo de recursos naturales y cambio climático. Estos tres elementos son aspectos destacados de la Estrategia decenal de la CLD.

31. La EA-DT sigue propagando el enfoque paisajístico, basado tanto en unos principios ecosistémicos como en la interconectividad de los ecosistemas, y permitirá abordar procesos que reporten a la población servicios ecosistémicos a escalas de actuación desde local hasta mundial. Al propugnar un enfoque integrado de la ordenación de los recursos naturales, la EA-DT impulsa una línea programática que persigue múltiples beneficios medioambientales a nivel mundial, particularmente en relación con la protección y uso sostenible de la biodiversidad, con la mitigación del cambio climático y con la adaptación a éste, y con la protección y utilización sostenible de las aguas internacionales. Por consiguiente, se sugiere que los objetivos estratégicos respecto a la EA-DT sean coherentes con la metodología general de ordenación de recursos naturales en todas las esferas de actividad del FMAM, a saber: biodiversidad, cambio climático, degradación de la tierra y aguas internacionales. Basados en una perspectiva general de la ordenación de los recursos naturales, los objetivos estratégicos del FMAM-5 respecto a la EA-DT serán acordes al enfoque del FMAM respecto a la gestión de recursos naturales, y fomentarán las sinergias entre los programas de todas las esferas de actividad relacionadas con la ordenación de los recursos naturales (biodiversidad, aguas internacionales y cambio climático) durante el próximo período de reposición de fondos.

32. Mediante la EA-DT, el FMAM contribuye directamente a los objetivos de la CLD. En 2007, en la CP-8, las Partes en la Convención aprobaron el Marco y plan estratégico decenal para mejorar la aplicación de la Convención (2008–2018), que proporcionó al FMAM un marco de actuación más claramente definido, orientado a los resultados, con miras a sus inversiones en EA-DT. La acción común de la CLD y el FMAM coadyuvará a los esfuerzos por evitar, controlar y revertir la desertificación y la degradación de la tierra, contribuyendo al mismo tiempo a la reducción de la pobreza en el contexto del desarrollo sostenible. La estrategia de la EA-DT del FMAM-5 ha sido desarrollada de modo que sea plenamente coherente con la Estrategia decenal de la CLD.

33. El proyecto de estrategia actual presenta el marco de resultados siguientes:

Meta de la EA-DT: Contribuir a contrarrestar e invertir las tendencias mundiales actuales de la degradación de la tierra, y específicamente de la desertificación y de la deforestación

Efectos esperados:

- Mejora de la prestación de servicios ecosistémicos agrícolas y forestales.
- Disminución de las emisiones de GEI con origen en la agricultura, en la deforestación y la degradación de los bosques, y aumento de los sumideros de carbono.
- Medios de subsistencia sostenibles para las poblaciones que dependen del uso y ordenación de los recursos naturales.

Objetivo 1: Mantener o mejorar un flujo sostenible de servicios agroecosistémicos para sostener los medios de subsistencia de las comunidades locales	
Resultados esperados	Logros básicos
<ul style="list-style-type: none"> · Potenciación del medio ambiente en el sector agrícola. · Mejora de la gestión agrícola (cultivos y ganadería). · Mantenimiento de la funcionalidad y de la cubierta vegetal de los agroecosistemas · Reducción de las emisiones de GEI (CO₂, NH₄, N₂O) de origen agrícola · Aumento de las existencias de carbono en los agroecosistemas 	<p>Marcos de políticas, jurídicos y de reglamentación agraria que integren los principios de ordenación sostenible de la tierra</p> <p>Tierras en las que se apliquen prácticas agrícolas y de ordenación de la tierra y del agua mejoradas</p> <p>Equilibrio de los gases de efecto invernadero en los sistemas agrícolas</p>
Objetivo 2: Generar un flujo sostenible de servicios ecosistémicos forestales en zonas áridas, semiáridas y subhúmedas, y en particular unos medios de subsistencia sostenidos de las poblaciones que dependen de los bosques	
Resultados esperados	Logros básicos
<ul style="list-style-type: none"> · Potenciación del medio ambiente en el sector forestal · Mejora de la ordenación forestal · Mantenimiento de la funcionalidad y de la cubierta vegetal de los ecosistemas forestales existentes en las zonas áridas, semiáridas y subhúmedas. · Reducción de las emisiones de GEI causadas por deforestación 	<p>Marcos de políticas, jurídicos y de reglamentación forestal que integren los principios de ordenación forestal sostenible</p> <p>Tierras en las que se adopten prácticas de ordenación forestal sostenible mejoradas</p> <p>Tierras cubiertas de bosques y árboles</p> <p>Evitación de emisiones de CO₂</p>
Objetivo 3: Reducir la presión ejercida sobre los recursos naturales por los usos incompatibles de la tierra en el conjunto del paisaje.	
Resultados esperados	Logros básicos
<ul style="list-style-type: none"> · Potenciación del medio ambiente en todos los sectores, en apoyo de la ordenación sostenible de la tierra. · Demostración y adopción de prácticas de gestión adecuadas en el conjunto del paisaje por los sectores económicos pertinentes. 	<p>Coordinación y armonización de políticas entre los sectores concernidos</p> <p>Cubierta vegetal de la tierra no afectada por el sector económico (status quo)</p>

Objetivo 4: Mejorar la capacidad para aplicar herramientas de gestión adaptativa en la ordenación sostenible de la tierra	
Resultados esperados	Logros esperados
<ul style="list-style-type: none"> · Mejora de la efectividad de los proyectos mediante la utilización de herramientas nuevas y la adaptación de las herramientas y metodologías existentes · Mejora de las capacidades de los países para cumplir sus obligaciones con arreglo a lo dispuesto en la CLD 	<p>Actualización e integración de los programas de acción de la CLD orientados a la obtención de resultados.</p>

APÉNDIZ 1: EL PAQUETE DE PROGRAMAS DE LA EA-DT AL 26 DE JUNIO DE 2009

#	Organi smo	Tipo de proyecto	País	Región	Título del proyecto	Esfera s de activi dad	Fondos totales del FMAM (incluye subsidios para preparación de proyectos y tasas)				Cofinancia ción (en millones de dólares de Estados Unidos)	Aprobación del formulario de identificación de proyectos por el Consejo/dirección ejecutiva	Respalda do/aproba do por la dirección ejecutiva	FMAM: Coeficien te de cofinanci ación 1:	Prioridad estratégica relativa a la estrategia del FMAM-4: EA- DT
							DT	BD	AI	CC					
1	Banco Mundia l	Programa (proyecto completo, proyecto medio)	Países del África subsahari ana	AFR	Programa de inversiones estratégicas de ordenación sostenible de la tierra en el África subsahariana - véase en el apéndice 2 una lista de los proyectos y de su estado de ejecución a fecha de junio de 2009.	DT	150	0	0	0	978.426	Junio de 2007 Programa de trabajo	Respalda do mediante proyectos individuale s	6.5	Prioridad estratégica 1
2	Banco Mundia l	proyecto medio	India	Asia	SLEM/alianzas piloto a nivel de país - Coordinación institucional, divulgación de políticas y proyecto de seguimiento y evaluación en el marco del Programa de alianzas para la ordenación sostenible de la tierra y de los ecosistemas	DT	1.09	0	0	0	1		mayo-09	0.9	Prioridad estratégica 1
3	PNUD	proyecto completo	India	Asia	SLEM/alianzas piloto a nivel de país - Ordenación sostenible de la tierra en áreas de cultivo rotatorio de Nagalandia para la seguridad ecológica y de los medios de subsistencia	DT, BD	1.98	1.8	0	0	25.40	Noviembre de 2007 Programa de trabajo	mayo-09	6.7	Prioridad estratégica 1
4	BM	proyecto completo	India	Asia	SLEM/alianzas piloto a nivel de país - Seguridad de los medios de subsistencia rural sostenibles mediante innovaciones en la ordenación de la tierra y de los ecosistemas	DT, BD, CC	3.3	3	0	4.4	88	Noviembre de 2007 Programa de trabajo	Junio-09	8.2	Prioridad estratégica 1
5	FAO	proyecto completo	Irán	Asia	Ordenación forestal sostenible - Rehabilitación de paisajes forestales y de tierras degradadas, con particular atención a los suelos salinos y a las áreas propensas a la erosión del viento	DT, BD	1.84	1.22	0	0	4.60	Noviembre de 2007 Programa de trabajo		1.5	programa de trabajo Prioridad estratégica 1
6	FIDA	proyecto completo	Indonesia, Malasia, Filipinas, Viet Nam, Singapur, Brunei	Asia	Ordenación forestal sostenible - Rehabilitación y utilización sostenible de los bosques de turbera en el sureste de Asia	DT, BD	2.23	2.76	0	0	10.80	Noviembre de 2007 Programa de trabajo	Agosto-08	2.2	Prioridad estratégica 2
7	PNUD	proyecto completo	Libano	Asia	Ordenación forestal sostenible - Protección y restauración de los recursos forestales del Libano	DT	1.08	0	0	0	1.30	Noviembre de 2007 Programa de trabajo	Abril-09	1.2	Prioridad estratégica 2
8	PNUD	proyecto completo	Indonesia	Asia	Ordenación forestal sostenible - Consolidación de la ordenación de bosques y cuencas con base comunitaria	DT, BD	3.85	3.85	0	0	42.45	Noviembre de 2007 Programa de trabajo	mayo-09	5.5	Prioridad estratégica 2

9	PNUM A	proyecto completo	Global	Global	Proyecto de beneficios en términos de carbono: modelización, medición y monitorización	DT, BD, CC	1.83	1.83	0	1.83	5.19	Noviembre de 2007 Programa de trabajo	Feb.-09	0.9	Prioridad estratégica 3
10	Banco Mundial I	proyecto completo	Paraguay	América Latina y el Caribe	Ordenación forestal sostenible - Mejora de la conservación de la biodiversidad en los bosques atlánticos del Paraguay oriental	DT, BD	3.88	1.11	0	0	15.50	Noviembre de 2007 Programa de trabajo		3.1	Prioridad estratégica 2
11	PNUD	proyecto medio	GLOBAL	Global	Consecución de impactos de la ordenación sostenible de la tierra - Desarrollo de un sistema mundial de indicadores	DT	1	0	0	0	1	Dic.-06	abril - 07	1.0	Prioridad estratégica 3
12	Banco Mundial I	proyecto completo	Filipinas	Asia	Fase II del programa de desarrollo rural de Mindanao - Componente de conservación de ecosistemas costeros y marinos	DT, BD	3.58	3.58	0	0	10.25	Abril de 2008 Programa de trabajo		1.4	PrioridadES estratégicas 1, 2
13	PNUD	proyecto completo	Perú	América Latina y el Caribe	Promoción de la ordenación sostenible de la tierra en Las Bambas	DT	4.54	0	0	0	11.53	Abril de 2008 Programa de trabajo	Agosto-09	2.5	Prioridad estratégica 1
14	PNUD	proyecto medio (adición)	GLOBAL	Global	Mejora de la ordenación sostenible de las tierras secas mediante la custodia del pastoreo trashumante: iniciativa mundial sobre el pastoreo sostenible (adición)	DT	0.3	0	0	0	0	Enero de 2008 Dirección ejecutiva		0.0	Prioridad estratégica 1
15	PNUD/ PNUM A	proyecto completo	Argentina, Bolivia, Paraguay	América Latina y el Caribe	Ordenación forestal sostenible: Ordenación forestal sostenible en el ecosistema transfronterizo del Gran Chaco americano	DT, BD, CC	3.8	1.10	0	2.7	18.37	Abril de 2008 Programa de trabajo	Agosto-09	2.4	Prioridad estratégica 2
16	FIDA	proyecto completo	China	Asia	Alianza República Popular de China-FMAM: Un planteamiento de gestión integrada para la conservación de la biodiversidad en los ecosistemas de tierras secas	DT, BD	2.04	3.00	0	0	25.02	Abril de 2008 Programa de trabajo	Dic.-08	5.0	Prioridad estratégica 1
17	PNUD	proyecto completo	Irán	Oriente Medio y norte de África	MENARID - Fortalecimiento institucional y coherencia para la ordenación integrada de los recursos naturales	DT, BD, CC, AI	3.06	0.45	0.825	0.55	14.946	Abril de 2008 Programa de trabajo		3.1	Prioridad estratégica 1
18	FIDA	proyecto completo	Jordania	Oriente Medio y norte de África	MENARID: Integración de las prácticas de ordenación sostenible de la tierra	DT, AI	5.53	0.00	1.59	0	22.8	Abril de 2008 Programa de trabajo	Agosto-08	3.2	Prioridad estratégica 1
19	FIDA	proyecto completo	Marruecos	Oriente Medio y norte de África	MENARID: Control participativo de la desertificación y de la reducción de la pobreza en los ecosistemas de la meseta árida y semiárida del Marruecos oriental	DT, AI	5.88	0.00	1.1	0	19.09	Abril de 2008 Programa de trabajo	Septiembre-08	2.7	Prioridad estratégica 1
20	FIDA	proyecto medio	Regional	Oriente Medio y norte de África	MENARID: Funciones de seguimiento y evaluación y gestión de los conocimientos en todos los niveles para la ordenación de los recursos naturales en el marco del programa MENARID	DT	0.80	0.00	0	0	1.60	Mayo de 2008 Dirección ejecutiva	Julio-09	2.0	Prioridad estratégica 1
21	FIDA	proyecto completo	Túnez	Oriente Medio y norte de África	MENARID: Apoyo a la ordenación sostenible de la tierra en la provincia de Siliana	DT, BD	5.09	0.48	0	0	22.68	Abril de 2008 Programa de trabajo	Septiembre-08	4.1	Prioridad estratégica 1

22	BM	proyecto completo	Viet Nam	Asia	Ordenación forestal sostenible - Ordenación sostenible de las tierras forestales	DT, BD	1	4	0	0	50	Abril de 2008 Programa de trabajo		10.0	Prioridad estratégica 2
23	PNUD	proyecto completo	Haití, República Dominicana	América Latina y el Caribe	Aminoración de los usos incompatibles del agua en la cuenca del río Artibonite mediante el desarrollo y adopción de un programa de acción estratégico multifocal de ámbito local	DT, AI	2.97	0	1.1	0	7.18	Julio de 2008 Programa de trabajo	Mayo-08	1.8	Prioridad estratégica 1
24	BID	proyecto completo	Haití	América Latina y el Caribe	Ordenación forestal sostenible: Integración de la conservación de parques nacionales en la ordenación de las cuencas hídricas	DT, CC	2	0	0	2	18.1	Julio de 2008 Programa de trabajo		4.5	Prioridad estratégica 2
25	Banco Mundial	proyecto completo	China	Asia	Alianza República Popular de China-FMAM: Desarrollo sostenible en áreas rurales pobres	DT, CC	2	0	0	2.86	143.4	Julio de 2008 Programa de trabajo		29.5	Prioridad estratégica 1
26	Banco Mundial	proyecto completo	China	Asia	Alianza República Popular de China-FMAM: Ordenación sostenible y conservación de la biodiversidad en la cuenca del largo Aibi	DT, BD	1.64	1.75	0	0	9	Septiembre 2008 Programa de trabajo		2.66	PrioridadES estratégicas 1, 2
27	FIDA	proyecto completo	Ecuador	AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE	Ordenación forestal sostenible: Ordenación sostenible de la biodiversidad y de los recursos hídricos en el corredor económico de Ibarra-San Lorenzo	DT, BD	0.62	2.464	0	0	10.98	Noviembre de 2008 Programa de trabajo		3.60	Prioridad estratégica 2
28	BID	proyecto completo	Bolivia	AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE	Conservación y uso sostenible de la biodiversidad y de la tierra en el ecosistema vertical andino	DT, BD	3.36	3.355	0	0	8.05	Abril de 2009 Programa de trabajo		1.00	Prioridades estratégicas 1, 2
29	Banco Mundial	proyecto completo	Montenegro	Europa	Desarrollo institucional de Montenegro y fortalecimiento de la agricultura (MIDAS)	DT	4.4	0	0	0	17.9	Noviembre de 2008 Programa de trabajo	Dic.-08	3.60	Prioridad estratégica 1
30	Banco Mundial	proyecto completo	Túnez	Oriente Medio y norte de África	MENARID - Proyecto de optimización de la tierra y del agua	DT, CC, CC/PE A (prioridad estratégica de adaptación)	5.00	0	4.55	0.70	75.7	Septiembre de 2008 Programa de trabajo		7.39	Prioridades estratégicas 1, 2
31	PNUD	proyecto completo	Camboya	Asia	Ordenación forestal sostenible: Mejora de la ordenación forestal sostenible y de los mercados bioenergéticos para promover la sostenibilidad medioambiental y para reducir las emisiones de gases invernadero en Camboya	DT, BD, CC	0.50	1.1	1.00	0.00	5.4	Noviembre de 2008 Programa de trabajo		2.08	Prioridad estratégica 1
32	Banco Mundial	proyecto completo	India	Asia	SLEM: Conservación y ordenación sostenible de la tierra, del agua y de la biodiversidad para mejorar los medios de subsistencia en el sector de la cuenca hídrica de Uttarajanda	DT, BD, CC/PE A	4.40	3.146	0.00	0.15	90	Noviembre de 2008 Programa de trabajo	Junio-09	11.69	Prioridad estratégica 2

33	Banco Asiático de Desarrollo	proyecto completo	China	Asia	Alianza República Popular de China-FMAM: Proyecto de restauración del ecosistema de la ruta de la seda	DT, CC	4.00	0	0.00	2.00	195	Noviembre de 2008 Programa de trabajo		32.50	Prioridad estratégica 2
34	Banco Mundial	proyecto completo	Regional	AFR	CBSP: Mejora de las capacidades institucionales en torno a la Reducción de emisiones por deforestación y degradación forestal en países en desarrollo para la ordenación forestal sostenible en la cuenca del río Congo	CC, DT	2.42	0	0.00	12.00	13.18	Noviembre de 2008 Programa de trabajo		0.91	Prioridad estratégica 1
35	Banco Mundial	proyecto medio	GLOBal	GLOBal	Ordenación forestal sostenible: Desarrollo de capacidad para la mitigación del cambio climático mediante la ordenación forestal sostenible en los países no vinculados al apéndice I	DT, BD, CC	0.37	0.37	0.00	0.37	1.81	Octubre-08	mayo-09	1.65	Prioridad estratégica 3
36	PNUD	proyecto completo	India	Asia	SLEM-ALIANZAS PILOTO A NIVEL DE PAÍS: Ordenación integrada del uso de la tierra para luchar contra la degradación de la tierra en Madja Pradesh	DT, BD, CC	4.03	2.12	0.00	0.22	95.52	Septiembre-08	abril-09	14.99	Prioridad estratégica 1
37	BM	proyecto completo	Colombia	AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE	Integración de la biodiversidad en la ganadería sostenible de gran escala	BD, DT	2.42	5.72	0.00	0	33	Abril-08	Octubre-08	4.05	Prioridad estratégica 1
38	PNUD	proyecto medio	India	Asia	SLEM: Gestión participativa sostenible de los recursos naturales para promover la salud y la resistencia del ecosistema del desierto de Thar	BD, DT	0.75	0.25	0.00	0	14.7	Dic.-2008		14.70	Prioridad estratégica 1
39	FIDA	proyecto medio	Viet Nam	Asia	Ordenación forestal sostenible: Promoción de la ordenación sostenible de los bosques y de la tierra en las tierras altas de Viet Nam	BD, DT	0.166	0.584	0.00	0	5	Abril-08	Junio-09	6.67	Prioridad estratégica 2
40	PNUMA	proyecto completo	GLOBal	Global	Iniciativa para un cambio de paradigma en las funciones de seguimiento y evaluación con la orientación de la CLD para la notificación de la efectividad	DT	2.8	0	0.00	0	5	Julio de 2009 Programa de trabajo		1.79	Prioridad estratégica 3
41	Banco Asiático de Desarrollo	proyecto completo	China	Asia	Alianza República Popular de China-FMAM - Apoyo a la capacidad y a la gestión para la lucha contra la degradación de la tierra en los ecosistemas de tierras secas	DT	3	0	0.00	0	6.2	Junio-09 programa de trabajo		2.07	PRIORIDADES ESTRATÉGICAS 1, 2
42	PNUD	proyecto completo	Argelia	Oriente Medio y norte de África	MENARID: Conservación de la biodiversidad de importancia a nivel mundial y utilización sostenible de los servicios ecosistémicos en los parques culturales de Argelia	DT, BD	2.2	3.73	0.00	0	10.02	Junio-09 programa de trabajo		1.69	Prioridad estratégica 1
43	Banco Asiático de Desarrollo	proyecto completo	Indonesia	Asia	Ordenación forestal sostenible: Ordenación sostenible de los bosques y de la biodiversidad en Borneo	DT, BD	0.95	1.84	0.00	0	10	Junio-09 programa de trabajo		3.58	Prioridad estratégica 2
TOTAL							257.7	54.61	10,16	29,78	2145,1				

APÉNDIZ 2: PROGRAMA DE INVERSIONES ESTRATÉGICAS PARA EL ÁFRICA SUBSAHARIANA - Paquete de proyectos (a fecha de junio de 2009)

Nº	País	Identificador FMAM	Situación del proyecto ³	Título del proyecto	Organismo ⁴	Subsidios del PIE del FMAM: Degradación de la tierra (millones de dólares)	Otras esferas de actividad (millones de dólares)	Cofinanciación ⁵ (millones de dólares)	Total (millones de dólares)
1	Etiopía	3794	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE - Programa a nivel de país para la ordenación sostenible de la tierra	Banco Mundial	9.000		20.000	29.000
2	Ghana	3369	En preparación	PIE - Ordenación sostenible de la tierra en Ghana	Banco Mundial	7.400		40.385	47.785
3	Madagascar	3373	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE – Ordenación de las cuencas hídricas	Banco Mundial	5.900		33.989	39.889
4	Malawi	3375	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Programa de desarrollo del sector agrícola: apoyo a la ordenación sostenible de la tierra	Banco Mundial	5.800		48.100	53.900
5	Níger	3382	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: La ordenación sostenible de la tierra como iniciativa comunitaria para la seguridad medioambiental y alimentaria	Banco Mundial	5.000		40.300	45.300
6	Nigeria	3384	En preparación	PIE: Extensión de la práctica de la ordenación sostenible de la tierra, de los conocimientos y de la coordinación	Banco Mundial	7.000		60.215	67.215
7	Regional (Etiopía, Sudán, Egipto)	3398	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Gestión transfronteriza de la cuenca hídrica del Nilo oriental en apoyo de la aplicación del programa ENSAP	Banco Mundial	6.000	2.700	39.800	48.500

³ Situación del proyecto: "Respaldado por la dirección ejecutiva" hace referencia a los proyectos completos; "Aprobado por la dirección ejecutiva", a los proyectos medios; los Proyectos "en examen" están pendientes de que se decida convertirlos en propuestas, que se someterán al respaldo o aprobación de la dirección ejecutiva del FMAM.

⁴ Hace referencia únicamente a organismos ejecutores del FMAM, aun cuando en la ejecución de los proyectos coparticipan diversos organismos.

⁵ Las cifras de cofinanciación están sujetas a confirmación en la fecha de presentación del proyecto a la dirección ejecutiva para su respaldo o aprobación.

8	Regional (Kenia, Uganda, Tanzanía, Burundi, Rwanda)	3399	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Ordenación medioambiental del lago Victoria, Proyecto II	Banco Mundial	1.000	5.850	159.800	166.65 0
9	Regional (Níger, Madagascar)	3400	En preparación	PIE: Creación de capacidad basada en objetivos para la ordenación sostenible de la tierra y sumideros de carbono en África	Banco Mundial	0.900		18.825	19.725
10	Senegal	3385	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Ordenación sostenible de la tierra en Senegal	Banco Mundial	5.000		47.000	52.000
11	Uganda	3392	En preparación	PIE: Enfoque sectorial amplio	Banco Mundial	7.200		50.000	57.200
12	Malí	3377	En preparación	PIE: Ordenación de la tierra para la implantación de servicios ecosistémicos seguros para los agricultores y pastores	PNUD/B M	8.603		61.000	69.603
13	Regional (Rwanda, Uganda, Tanzanía, Burundi)	2139	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Programa de gestión transfronteriza de ecosistemas agrarios para la cuenca del río Kagera (Kagera TAMP)	FAO	6.364		24.974	31.337
14	Regional	3395	En preparación	PIE: Apoyo institucional a la Nueva Asociación para el Desarrollo de África (NEPAD) y a las comunidades económicas regionales para la extensión de la ordenación sostenible de la tierra en el África subsahariana	PNUMA	3.871		4.192	8.063
15	Regional (Ghana, Marruecos, Sudáfrica, Uganda)	2184	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Estimulo a las iniciativas comunitarias para la ordenación sostenible de la tierra	PNUMA	1.020		1.199	2.219

16	Regional (Malawi, Congo, República Democrática del Congo, Zambia, Mozambique, Sudán, República Centroafricana, Ghana, Tanzania, Kenia, Uganda, Etiopía)	3401	En preparación	PIE: Proyecto de red sobre deposiciones para el África ecuatorial	PNUMA	0.997	1.090	6.050	8.137
17	Regional (Namibia, Botswana, Sudáfrica)	2139	En preparación	PIE: Proyecto Kalahari-Namib: Mejora de la toma de decisiones mediante aprendizaje y actuación medioambientales interactivos en la cuenca de Molopo-Nossob en Botswana, Namibia y en Sudáfrica	PNUMA	2.508		5.075	7.583
18	Djibouti	3529	Aprobado por la dirección ejecutiva	PIE: Armonización del apoyo: programa nacional que integra los planes de recogida de agua y la ordenación sostenible de la tierra	PNUD	0.952		10.760	11.712
19	Eritrea	3364	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Proyecto piloto sobre ordenación sostenible de la tierra	PNUD	1.820		2.705	4.525
20	Etiopía	3366	En estudio	PIE: Capacidad de ordenación sostenible de las tierras secas de Etiopía	PNUD	0.917		1.850	2.767
21	Kenia	3370	En preparación	PIE: Utilización de escuelas rurales para agricultores con objeto de contrarrestar la degradación de la tierra en las áreas agropastorales de Kenia	PNUD	3.060		5.659	8.719

22	Kenia	3371	En estudio	PIE: Promoción de alianzas público-privadas para la ordenación sostenible de los recursos naturales con miras a la producción sostenible de energía y a la atenuación de la pobreza en las tierras áridas de Kenia	PNUD	0.917		5.400	6.317
23	Lesotho	3372	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Creación de capacidad y gestión de los conocimientos para la ordenación sostenible de la tierra en Lesotho	PNUD	1.789		4.696	6.485
24	Madagascar	3374	Presentado para su aprobación	PIE: Mejora de la ordenación de la tierra y de la gobernanza en el sur de Madagascar	PNUD	0.917		5.007	5.924
25	Malawi	3376	En preparación	PIE: Alianza entre los sectores público y privado para la creación de capacidad de ordenación sostenible de la tierra en la cuenca del Shire	PNUD	2.193		4.806	6.999
26	Níger	3381	En preparación	PIE: Control de la invasión de arena en las microcuencas de oasis de las regiones de Goure y Maine (PLECO)	PNUD	1.930		10.165	12.095
27	Regional	3396	En preparación	PIE - Canalización de las actividades de las organizaciones de la sociedad civil de África en la lucha contra la degradación de la tierra en el África subsahariana	PNUD	0.917		3.860	4.777
28	Senegal	2268	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Ordenación integrada de ecosistemas en cuatro paisajes representativos de Senegal, Fase 2 (OP 12)	PNUD	3.640		7.789	11.429
29	Senegal	3386	Aprobado por la dirección ejecutiva	PIE: Innovaciones en microirrigación para agricultores de tierras secas	PNUD	0.917		1.040	1.957
30	Sudán	3389	En preparación	PIE: Ordenación sostenible de la tierra para la seguridad de los medios de subsistencia en el Sudán oriental	PNUD	1.000		4.300	5.300
31	Tanzanía	3391	En preparación	PIE: Aminorción de la degradación de la tierra en el altiplano del Kilimanjaro	PNUD	2.752		4.850	7.602

32	Uganda	3393	En preparación	PIE: Integración de los procesos de ordenación sostenible de la tierra a nivel de distrito y central para contrarrestar la degradación de la tierra en el corredor pecuario de Uganda	PNUD	1.835		5.660	7.495
33	Comoras	3363	Aprobado por la dirección ejecutiva	PIE: Planificación ecológica integrada y ordenación sostenible de la tierra en los ecosistemas costeros de las Comoras, en las Tres Islas (Gran Comora, Anjouan y Moheli)	FIDA	0.600	0.400	1.872	2.872
34	Eritrea	3362	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Cuencas de captación y ordenación de paisajes	FIDA	4.500		21.833	26.333
35	Etiopía	3367	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Ordenación integrada de recursos naturales con base comunitaria en la cuenca del lago Tana	FIDA	4.400		21.129	25.879
36	Mauritania	3379	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Promoción de la ordenación sostenible de la tierra en los ecosistemas de oasis de Mauritania	FIDA	4.350		15.568	19.918
37	Níger	3383	En preparación	PIE: Iniciativa de rehabilitación y desarrollo agrícola y rural (ARRDI)	FIDA	4.350		13.452	17.802
38	Swazilandia	3390	Respaldado por la dirección ejecutiva	PIE: Proyecto de regadío para pequeños propietarios en el bajo Usuthu	FIDA	0.891	1.182	8.835	10.908
39	Gambia	3368	En preparación	PIE: Ordenación sostenible de la tierra en Gambia	BAfD, BAD/FID A	4.500		14.602	19.102
40	Zambia		En estudio	PIE: Ordenación sostenible de la tierra en Zambia	BAfD, BAD	4.500		42.880	47.380