



fmam FONDO PARA EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL
INVERTIMOS EN NUESTRO PLANETA

Más allá de los números

**Medidas de la alianza del FMAM para salvaguardar
el medio ambiente mundial**





Nuestros números solo cuentan una parte de la historia	iv
Una nueva dirección en la alianza del FMAM para proteger y restaurar el medio ambiente mundial	1
Programas de impacto para la transformación de los sistemas	3
Sistemas alimentarios, uso y recuperación de la tierra	4
Ciudades sostenibles	5
Gestión forestal sostenible	7
Áreas focales de las inversiones específicas	9
Biodiversidad	10
Mitigación del cambio climático	12
Adaptación al cambio climático	14
Degradación de la tierra	16
Productos químicos y desechos	18
Aguas internacionales	20
Participación del sector privado	23
Ampliación del uso de financiamiento combinado	24
Movilización del sector privado como agente de la transformación del mercado	25
Participación para mejorar los resultados	27
Mejora y seguimiento de los resultados	28
Salvaguardias ambientales y sociales y normas fiduciarias	29
Respaldo a la igualdad de género	30
Participación de la sociedad civil	32
Programa de Pequeñas Donaciones	33
Labor con los pueblos indígenas	34
Conocimientos y aprendizaje en el FMAM	36
Programa de Apoyo a los Países	38

NUESTROS NÚMEROS SOLO CUENTAN UNA PARTE DE LA HISTORIA

Desde 1992, el FMAM ha invertido más de

USD 18 100 millones y ha movilizado

USD 94 200 millones en recursos adicionales para

más de 4500 proyectos en 170 países.



UNA NUEVA DIRECCIÓN EN LA ALIANZA DEL FMAM PARA PROTEGER Y RESTAURAR EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL

El FMAM se creó justo antes de la Cumbre de la Tierra celebrada en Río en 1992 con el objetivo de financiar actividades para proteger el medio ambiente en todo el mundo. Actúa como mecanismo de financiamiento de los convenios y convenciones internacionales sobre cambio climático, biodiversidad, desertificación, contaminantes orgánicos persistentes (COP) y mercurio, y tiene el mandato de respaldar medidas en el ámbito de las aguas internacionales, especialmente los océanos y los mares.

Durante los años transcurridos desde su creación, el FMAM ha financiado más de 4500 proyectos en 170 países y miles de proyectos más a través del Programa de Pequeñas Donaciones (PPD). Como se muestra en esta publicación, dichas inversiones han generado grandes beneficios ambientales a nivel mundial en el marco de los convenios y convenciones correspondientes y en todas las áreas focales abarcadas por la labor del Fondo.

No obstante, las presiones sobre el medio ambiente mundial no cesan; por el contrario, superan los esfuerzos por contrarrestarlas. Y hay mucho —muchísimo— en juego. La lucha por el medio ambiente mundial es una lucha por la naturaleza y por la gente. Todas las personas del mundo dependen de la salud y la vitalidad de los sistemas terrestres. Los Objetivos de Desarrollo Sostenible de los países no podrán alcanzarse a menos que se mantenga la base de recursos de la que estos dependen.

En vista de esta dura realidad, la alianza del FMAM acordó recientemente tomar una nueva dirección en sus actividades para lograr mayores resultados y ayudar a abordar este desafío creciente. Este acuerdo se establece en el resumen de las negociaciones sobre la séptima reposición de los recursos del FMAM (FMAM-7). Además de mantener sus inversiones tradicionales en virtud de los convenios y convenciones, ahora el FMAM:

- i. centra las inversiones estratégicamente de modo de generar *un cambio transformador en sistemas clave que están causando grandes pérdidas ambientales, principalmente en los ámbitos de la energía, las ciudades y los alimentos;*
- ii. da prioridad a *proyectos y programas integrados* que abordan más de un problema ambiental a la vez, aprovechando su posición de ventaja y su mandato de responder a una amplia variedad de cuestiones relativas al medio ambiente mundial;
- iii. implementa nuevas estrategias y políticas para mejorar los resultados, en especial, *una interacción más sólida con el sector privado, los pueblos indígenas y la sociedad civil, así como una mayor atención a la igualdad de género.*

En esta publicación se cuenta la historia del nuevo rumbo en la alianza del FMAM. El objetivo es claro: ir más allá de las operaciones tradicionales y dar un giro a la pérdida ambiental en todo el mundo.





PROGRAMAS DE IMPACTO PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS SISTEMAS

El nexo entre cambio climático, biodiversidad y degradación de la tierra constituye una oportunidad clave para alcanzar resultados a través de sinergias. Aprovechar esa oportunidad significa abordar los factores que provocan la degradación ambiental, no solo sus síntomas. Para ello, el FMAM ha formulado tres programas

de impacto: uno sobre sistemas alimentarios, uso y recuperación de la tierra; otro sobre ciudades sostenibles, y otro sobre gestión forestal sostenible. Estos programas de impacto en conjunto abordan las principales causas de la degradación ambiental y ofrecen la posibilidad de que el FMAM contribuya a un cambio sistémico.

SISTEMAS ALIMENTARIOS, USO Y RECUPERACIÓN DE LA TIERRA

El impacto del sistema alimentario mundial en la biodiversidad y los servicios ecosistémicos es impresionante. Teniendo en cuenta que el 40 % de las masas terrestres del planeta (sin contar los desiertos, los hielos permanentes y los lagos) se utiliza para generar alimentos, el potencial de degradación ambiental continuará aumentando a la par de la expansión agrícola. Al mismo tiempo, casi 2000 millones de hectáreas de tierras de cultivo, tierras de pastoreo, selvas y bosques se encuentran degradadas. Esto causa efectos negativos en los servicios ecosistémicos, en particular, en la provisión de agua, alimentos, combustibles, aire puro y hábitats animales.

El financiamiento del FMAM se utiliza para ayudar a los países a garantizar que las tierras productivas formen parte de paisajes que ofrezcan servicios ecosistémicos y protejan los ecosistemas naturales y el suelo del que dependen. Los paisajes de producción de alimentos se desarrollan a partir de un plan de uso de la tierra sólido e integral que satisface una amplia variedad de necesidades locales, como la disponibilidad de agua y el acceso a cultivos nutritivos y rentables para familias y mercados locales, al tiempo que mejora la salud humana; asimismo, contribuye al desarrollo económico nacional y a los compromisos de política (por ejemplo, contribuciones determinadas

a nivel nacional [CDN], neutralización de la degradación de la tierra [NDT], Metas de Aichi para la conservación de la biodiversidad, Desafío de Bonn), y respalda el mantenimiento de la biodiversidad, la mitigación del cambio climático y la provisión de alimentos y bienes comerciales a cadenas de suministro internacionales.

Con el objetivo de impulsar un impacto transformador en escala, se busca mejorar en tres esferas de acción: 1) promover los sistemas alimentarios sostenibles para hacer frente a las externalidades negativas de las cadenas de valor; 2) promover cadenas de suministro de productos básicos agrícolas que no estén relacionados con la deforestación, y 3) promover una restauración en gran escala de los paisajes degradados para destinarlos a la producción sostenible y los servicios ecosistémicos. Estas prioridades no son excluyentes entre sí y pueden fomentarse mediante una planificación integral del uso de la tierra. Cuando los sistemas alimentarios y ecológicos se integran en los paisajes, una implementación en gran escala de un conjunto de estrategias e intervenciones interrelacionadas puede servir para abordar múltiples desafíos al mismo tiempo, de acuerdo con las necesidades específicas de cada emplazamiento.

CIUDADES SOSTENIBLES

La urbanización avanza a paso rápido en todo el mundo. Casi el 50 % de la población mundial vive en ciudades, y para 2050 se espera que este valor llegue a prácticamente el 70 %, de acuerdo con las Naciones Unidas. Asimismo, la mayor parte de este crecimiento se concentrará en países en desarrollo, y cerca del 90 % del aumento se verá en ciudades de Asia y África. Por lo tanto, las ciudades son el mejor lugar para comenzar a abordar tres megatendencias que impulsan la degradación ambiental: la urbanización, una clase media que va en aumento y el crecimiento de la población.

Las ciudades producen el 80 % del producto interno bruto (PIB) mundial. Consumen más del 75 % de la producción mundial de energía y generan el 70 % de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI). Cada vez están más ahogadas por el tráfico, la contaminación del aire y la generación de desechos. Para cubrir las necesidades de producción y consumo de las poblaciones urbanas se ejerce una presión excesiva sobre los ecosistemas rurales y urbanos, tanto a nivel local como mundial. La expansión física de las zonas urbanas puede comprometer directamente la prestación de servicios ecosistémicos vitales que proporcionan los bosques y la biodiversidad, como el aire puro, la integridad de la captación de agua, el control del agua de tormentas y la conservación de la energía.

Si se gestionan adecuadamente, las ciudades compactas, resilientes, inclusivas y eficientes en el uso de recursos pueden convertirse en promotoras de la economía verde y contribuir tanto a la habitabilidad local como a la generación de beneficios ambientales de alcance mundial.

A nivel de cada urbe, el Programa de Impacto sobre Ciudades Sostenibles tiene como finalidad generar oportunidades para incrementar la integración, la eficiencia, las sinergias y el rendimiento de las inversiones en infraestructura urbana. Respalda un enfoque integrado para la promoción de la planificación urbana intersectorial e integral, y su implementación, con los siguientes objetivos:

- descarbonización de las ciudades;
- prevención de la pérdida de hábitats y de la degradación en zonas periurbanas;
- integración de los sistemas alimentarios para prevenir la pérdida

o la degradación de las tierras agrícolas, y reducción de las externalidades negativas en el sistema de logística y transporte para la distribución de alimentos;

- promoción de un enfoque de economía circular que aborde la ingeniería de materiales y de diseño, el uso por parte de los consumidores, y la recuperación y el reciclado;
- promoción de un diseño urbano resiliente para absorber las posibles conmociones causadas por el cambio climático y otros fenómenos a nivel mundial.

El Programa de Impacto sobre Ciudades Sostenibles del FMAM está estructurado en torno a la Plataforma Mundial para las Ciudades Sostenibles, que tiene como objetivo crear una red compacta de ciudades que actúen como embajadoras mundiales de la sostenibilidad urbana. La plataforma sirve para reforzar las oportunidades de ofrecer apoyo de vanguardia, aprender e intercambiar conocimientos. Concretamente, apoya a las ciudades por medio de una expansión del acceso a conocimientos especializados y a financiamiento, y facilita el intercambio de conocimientos mediante las principales redes mundiales de ciudades, las instituciones financieras y los proveedores de tecnología.

Además, el programa también tiene una función importante en la promoción de la sostenibilidad urbana en las políticas, tanto a nivel nacional como internacional. Alienta la incorporación de ideas en las políticas locales y los acuerdos institucionales y facilita sinergias más sólidas entre los Gobiernos nacionales y municipales.

Desde fines de 2019, el Programa de Impacto sobre Ciudades Sostenibles recibe el respaldo, en diferentes funciones, de las siguientes entidades: Grupo Banco Mundial, Grupo de Liderazgo Climático, Instituto de Recursos Mundiales, Consejo Internacional para las Iniciativas Ambientales Locales, Banco Interamericano de Desarrollo, Organismo de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial, Banco Africano de Desarrollo (BAfD), Banco Asiático de Desarrollo (BASD), Banco de Desarrollo de África Meridional, Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos y Agencia Espacial Europea.



GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE



Los bosques cubren cerca del 30 % de la superficie terrestre del planeta, lo que equivale aproximadamente a 4000 millones de hectáreas¹. El rápido avance del desarrollo y los usos competitivos de la tierra, en particular para la agricultura y el pastoreo, las plantaciones comerciales y la expansión de la infraestructura, van dejando extensas cicatrices en los bosques de todo el mundo. Estas amenazas ejercen una fuerte presión en las zonas de bosques naturales y su biodiversidad de importancia mundial. Mientras continúe el crecimiento de las poblaciones humanas, la competencia por la tierra se hará más y más intensa. En los últimos 25 años, la superficie de los bosques de todo el mundo se ha reducido cerca de un 3 %. No obstante, en el mismo período, la tasa neta de pérdida forestal ha disminuido un 50 % aproximadamente². Los avances en la desaceleración de la degradación forestal se lograron a través de una serie de medidas, entre las cuales se destacan la protección forestal, la gestión y los enfoques de recuperación que son el núcleo de la gestión forestal sostenible (GFS).

En pocos lugares del planeta quedan biomas de bosque intactos que permitan aplicar un enfoque más concertado e integral sobre GFS. El Amazonas, la cuenca del Congo y algunos paisajes importantes de tierras áridas del mundo constituyen las últimas zonas geográficas donde se puede probar un enfoque diferente de desarrollo a largo plazo. Estos biomas son importantes a nivel mundial para la biodiversidad y el almacenamiento del carbono, ofrecen medios de vida y subsistencia a las comunidades que dependen de los bosques y la agricultura para su supervivencia y, como tales, constituyen "ecosistemas de importancia clave" cuando se puede aplicar el valor agregado de un enfoque concertado de GFS. En estos ecosistemas de importancia mundial, hay una oportunidad de cambiar la trayectoria futura del desarrollo de modo de pasar del agotamiento de los recursos naturales y el desgaste de la biodiversidad a la gestión del capital natural y los paisajes productivos. Los últimos resultados científicos también indican que estos ecosistemas de importancia mundial requieren una gestión integrada a escala del ecosistema para mantener "la integridad y el funcionamiento ecológicos" y

generar beneficios para el medio ambiente mundial. Debido a la magnitud de estos biomas, se necesita un conjunto de inversiones integrales y en gran escala, ya que los proyectos fragmentados y aislados no serán suficientes para mantener la integridad de estas zonas únicas y destacadas a nivel mundial.

Las tres regiones geográficas seleccionadas para el Programa de Impacto sobre GFS (Amazonas, cuenca del Congo, zonas áridas) son los ecosistemas más importantes y, tal vez, los últimos lugares donde un enfoque de GFS integrado y concertado puede transformar verdaderamente el curso del desarrollo y producir múltiples beneficios en lo que hace a biodiversidad, cambio climático y degradación de la tierra. La novedad de este programa reside en el hecho de que el FMAM mantendrá la integridad ecológica de biomas enteros a través de la concentración de esfuerzos e inversiones de una manera que incorpore una firme coordinación intersectorial a nivel regional. El Programa de Impacto sobre GFS aborda los factores de pérdida y degradación forestal mediante estrategias destinadas a crear un entorno más propicio para la gestión forestal; respaldar la planificación del uso racional de la tierra en paisajes de uso mixto; fortalecer la gestión y el financiamiento de las zonas protegidas; aclarar la cuestión de la tenencia de la tierra y otras políticas pertinentes; respaldar la gestión de las tierras agrícolas comerciales y de subsistencia para reducir la presión sobre los bosques aledaños, y utilizar mecanismos financieros e incentivos para la GFS.

1 Evaluación de los recursos forestales mundiales 2015, Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura: <http://www.fao.org/3/a-i4793s.pdf>.

2 *Ibid.*





ÁREAS FOCALES DE LAS INVERSIONES ESPECÍFICAS

La urgencia de abordar los desafíos del medio ambiente mundial de manera integrada se refleja en las estrategias de las áreas focales del FMAM-7 y en los programas de impacto. Las áreas focales continúan siendo la característica organizativa central del FMAM-7 y permiten que los países elaboren intervenciones definidas y adecuadas al contexto para cumplir los objetivos ambientales de importancia crítica.

Al mismo tiempo, el FMAM está analizando las posibilidades de lograr beneficios simultáneos en distintas áreas focales con estas inversiones. Por ejemplo, muchas intervenciones que se centran en la integración de la biodiversidad tendrán beneficios relacionados con el clima, al igual que muchas intervenciones que respaldan la NDT.

BIODIVERSIDAD

El FMAM ha respaldado 1692 proyectos en más de 155 países para conservar y utilizar de manera sostenible la biodiversidad mundial.

Siendo el mayor mecanismo de financiamiento para zonas protegidas de todo el mundo, ha invertido en más de 3300 enfoques programáticos, lo que abarca más de 860 millones de hectáreas o, en otras palabras, una superficie mayor a la de Brasil. También ha proporcionado medidas de protección y planificación sobre biodiversidad para más de 350 millones de hectáreas de paisajes terrestres y marinos productivos.

El FMAM también ha respaldado la elaboración de los marcos nacionales de bioseguridad en 126 países y su subsiguiente implementación en virtud del Protocolo de Cartagena.

En el FMAM-7, el objetivo de la estrategia de biodiversidad del Fondo es preservar la biodiversidad de importancia mundial en los paisajes terrestres y marinos. Para alcanzar ese objetivo, las inversiones del FMAM se orientan a lograr estas metas:

- incorporar el tema de la biodiversidad entre los sectores y en los paisajes terrestres y marinos;
- abordar las causas directas para proteger los hábitats y las especies;
- continuar preparando una política de biodiversidad y los marcos institucionales correspondientes.

El respaldo del FMAM a la integración de la biodiversidad se centra en gestionar este aspecto de manera sostenible en los paisajes terrestres y marinos productivos, y garantizar que se evite, se reduzca considerablemente o se minimice el impacto proveniente de los sectores productivos. Esto requiere una planificación mejorada del uso de la tierra, formulación de políticas sectoriales y toma de decisiones económicas que estén basadas en la valoración de la biodiversidad y los bienes y servicios ecosistémicos que esta proporciona a la sociedad, además de enfoques mejorados de gestión de la biodiversidad, lo que incluye aprovechar esta área en favor de la agricultura sostenible. De igual modo, el FMAM continúa fortaleciendo la capacidad de los países para combatir el comercio ilegal de especies silvestres y la utilización insostenible de algunas especies, prestando especial atención a las especies en peligro y a la vida silvestre.

Para abordar las causas directas y proteger los hábitats y las especies, el FMAM respalda principalmente inversiones destinadas a mejorar la eficacia y la sostenibilidad de los sistemas de zonas protegidas. Asimismo, continúa invirtiendo en la prevención y el control de las especies exóticas invasivas, especialmente en ecosistemas insulares.

El FMAM respalda la implementación completa y eficaz de los Protocolos de Cartagena y de Nagoya para mejorar las políticas, la planificación y los exámenes en materia de biodiversidad.



CONSERVACIÓN DE CUENCAS COSTERAS EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

El proyecto Conservación de Cuencas Costeras en el Contexto del Cambio Climático es una colaboración de tres organismos federales de México: la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) y el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC), y una institución privada, el Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza. El proyecto promueve la gestión ambiental integrada de 16 cuencas costeras a fin de conservar la biodiversidad, contribuir a la mitigación del cambio climático y mejorar el uso sostenible de la tierra. De estas cuencas, 6 se encuentran a lo largo del golfo de México y 10 están ubicadas a lo largo de la parte continental del golfo de California, en regiones que experimentan un impacto significativo a causa del cambio climático y que constituyen el hábitat de una biodiversidad de importancia mundial. Después de cuatro años de implementación, se están consolidando 1,2 millones de hectáreas de zonas protegidas de las cuencas, con la finalidad de lograr una gestión eficaz. A través del proyecto se han garantizado USD 28,6 millones en fondos de dotación, que han movilizado un monto similar de capital para respaldar el proyecto a largo plazo. La CONAFOR proporciona financiamiento a los dueños de los bosques que conservan 12 212 hectáreas de corredores biológicos de importancia clave para el jaguar (*Panthera onca*). El INECC ha preparado seis Planes de Acción para el Manejo Integral de Cuencas (PAMIC) para mantener servicios ecosistémicos clave, como el rendimiento hídrico y la retención del suelo. Ciertas coaliciones de organizaciones no gubernamentales (ONG) y productores están utilizando los PAMIC para alinear los subsidios; el sector privado los utiliza para definir acciones y esferas para compensar su impacto, y la CONAFOR asigna mayores calificaciones a las áreas definidas como prioritarias en los PAMIC para pagos por servicios ecosistémicos que abarcan 1,1 millones de hectáreas en las cuencas seleccionadas. En 2016, las emisiones evitadas y el carbón secuestrado a través de las actividades respaldadas por el proyecto alcanzaron el 58 % del objetivo del proyecto de reducir 4105 toneladas de dióxido de carbono (CO₂). Los avances en la segunda mitad de la ejecución se medirán en el segundo semestre de 2019.

COMERCIO ILEGAL DE ESPECIES SILVESTRES Y EL PROGRAMA MUNDIAL DE VIDA SILVESTRE

La biodiversidad se ve cada vez más amenazada por el comercio ilegal de especies silvestres, problema especialmente grave en África y Asia, donde especies icónicas como el elefante africano, los rinocerontes blanco y negro, y los pangolines son víctimas de la caza furtiva y, por ende, están en peligro de extinción. Los delitos relacionados con la vida silvestre también despojan a las comunidades de su capital natural y sus medios de subsistencia, profundizan la pobreza y la desigualdad, y ponen en riesgo la seguridad nacional al causar inestabilidad y avivar los conflictos. Para responder a esta crisis, el FMAM respalda el Programa Mundial para la Vida Silvestre (GWP), un esquema innovador que ayudará a resolver los problemas de oferta, comercio y demanda de productos silvestres.

El objetivo principal del GWP es detener la caza ilegal de animales en los bosques y las sabanas de África, y reducir al mismo tiempo la demanda de productos silvestres en Asia. Este programa, por valor de USD 131 millones, funciona en 19 países de África y Asia (Botswana, Camerún, Etiopía, Gabón, Kenya, Malawi, Malí, Mozambique, República del Congo, Sudáfrica, Tanzania, Zambia, Zimbabwe; Afganistán, Filipinas, India, Indonesia, Tailandia y Vietnam). Se espera que movilice USD 704 millones en financiamiento adicional a lo largo de sus siete años de ejecución.

El GWP mejora la gestión de más de 21,8 millones de hectáreas de zonas protegidas de África y 4,5 millones de hectáreas en Asia que son hábitats esenciales para especies de importancia clave. Además, se espera que mejore la gestión de 30 millones de hectáreas de paisajes terrestres y marinos, y prevenga la emisión de 25 millones de toneladas de CO₂.

MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

El FMAM proporciona un apoyo decisivo a los países para ayudarlos en su transformación hacia un desarrollo con bajas emisiones contaminantes.

Desde 1991, ha respaldado más de 1300 proyectos para mitigar el cambio climático en 167 países y ha ayudado a los países a cumplir sus requisitos de presentación de informes y comunicaciones ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) y reforzar las capacidades nacionales para mejorar las políticas climáticas y la toma de decisiones.

Estos proyectos abarcan una amplia variedad de sectores: desde la transferencia de tecnología, la eficiencia energética y la energía limpia hasta el transporte sostenible y los sistemas urbanos, pasando por la agricultura climáticamente inteligente y la gestión sostenible de la tierra y los bosques. Se espera que las inversiones del FMAM en conjunto generen 8000 millones de toneladas de reducciones directas e indirectas de emisiones de GEI a lo largo del tiempo, lo que equivale a sacar de circulación 1800 millones de autos durante un año.

La estrategia de mitigación del cambio climático del FMAM-7 tiene como objetivo ayudar a los países en desarrollo a realizar cambios transformadores hacia vías de crecimiento con bajas emisiones contaminantes, compatibles con los objetivos de la CMNUCC y el Acuerdo de París. Como parte del panorama del financiamiento para el clima —en constante evolución—, la estrategia está diseñada para complementar en la mayor medida posible la actividad de otras fuentes de financiamiento climático, como el Fondo Verde para el Clima.

Sobre la base del sólido historial del FMAM en lo que respecta a impulsar la innovación y fomentar las condiciones propicias para el cambio, la estrategia también apunta a promover la participación del sector privado y una mayor inversión en tecnologías con baja emisión de carbono. Con estos objetivos en mente, se busca aprovechar y maximizar las sinergias con las otras áreas focales del FMAM, especialmente a través de una programación integrada que se centre en las ciudades sostenibles, la GFS y las cadenas de valor de los productos alimentarios básicos.

Para alcanzar el ambicioso objetivo de reducir (o evitar) las emisiones de GEI equivalentes, al menos, a 1500 millones de toneladas de CO₂, la estrategia de mitigación se sustenta en tres pilares fundamentales:

Promover la innovación y la transferencia de tecnología para acceder a avances energéticos sostenibles.

La tecnología es una de las claves para reducir o desacelerar el aumento de las emisiones de GEI y para estabilizar sus concentraciones. El FMAM centra sus esfuerzos en cuatro esferas: i) electricidad renovable y descentralizada, con capacidad de almacenamiento de energía; ii) tecnologías alimentadas con electricidad y movilidad eléctrica; iii) adopción acelerada de la eficiencia energética, e iv) innovación en tecnología limpia.

Demostrar las opciones de mitigación con impactos sistémicos.

El FMAM realizará esfuerzos de mitigación globales e integrados a través de sus Programas de Impacto sobre Ciudades Sostenibles, sobre Sistemas Alimentarios, Uso y Recuperación de la Tierra, y sobre GFS. El Programa de Impacto sobre Ciudades Sostenibles, por ejemplo, se orienta a intervenciones urbanas con un alto potencial de mitigación del cambio climático para ayudar a las ciudades a hacer una transición hacia el desarrollo urbano resiliente y con bajas emisiones de una manera integrada.

Fomentar las condiciones propicias para integrar las inquietudes sobre mitigación en estrategias de desarrollo sostenible.

El FMAM continúa abordando la necesidad de establecer condiciones propicias para integrar las inquietudes sobre cambio climático en la planificación nacional y el programa de desarrollo a través de su respaldo a las actividades habilitantes, lo que incluye las obligaciones con los convenios y convenciones y la Iniciativa para el Fomento de la Capacidad de Transparencia con datos, análisis y marcos normativos sólidos.

RESPALDAR LA PREPARACIÓN DE PROYECTOS DE ENERGÍA RENOVABLE EN ÁFRICA

El FMAM invirtió USD 10 millones en la capitalización del servicio de preparación de proyectos para el Mecanismo de Inclusión Energética (FEI), una plataforma de USD 500 millones más deuda que se centra en inversiones para el acceso a energía renovable en toda África. El FEI, que llegó a su primer cierre en agosto de 2018 con capital del FMAM, el BafD, el Fondo de Energía Sostenible para África, el Fondo Nórdico de Desarrollo y Calvert Impact Capital, ofrece financiamiento mediante deuda prioritaria y *mezzanine* a productores de energía independientes de pequeña escala y proyectos de minirredes. Los impulsores de los proyectos que tienen éxito reembolsan los costos de preparación para permitir que el mecanismo continúe siendo financieramente sostenible con el paso del tiempo y para seguir respaldando la preparación de nuevos proyectos de generación de energía con bajas emisiones de carbono en toda la región. Se espera que el proyecto genere donaciones reembolsables para 10 a 15 proyectos de energía renovable, lo que daría lugar a una reducción de aproximadamente 8,7 millones de toneladas de emisiones de GEI y el aprovechamiento de recursos sustanciales proporcionados por los impulsores de proyectos del sector privado y los inversionistas en deuda.

CATALIZAR EL CAMBIO MUNDIAL HACIA LA MOVILIDAD ELÉCTRICA

El sector del transporte es el causante de casi un cuarto de todas las emisiones relacionadas con la energía en el mundo. Considerando que la flota mundial de vehículos se duplicará para 2050, el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático estima que, para que el sector esté alineado con el Acuerdo de París, a partir de 2035 todos los vehículos nuevos deberán ser eléctricos. El nuevo Programa Mundial sobre Movilidad Eléctrica del FMAM-7 responde a este desafío respaldando la rápida introducción de la movilidad eléctrica en países de ingreso bajo y mediano a través de actividades a nivel mundial, regional y nacional. Se sustenta en una base sólida de conocimientos y capacidad de difusión desarrollada a través de los principales programas de movilidad eléctrica de la Agencia Internacional de la Energía y del PNUMA, de modo de eliminar el riesgo de las inversiones en vehículos eléctricos mediante proyectos de demostración que despierten conciencia y fortalecer las capacidades en los países en desarrollo. En el programa se establecen grupos de trabajo temáticos de alcance mundial que se centran en los vehículos livianos y pesados, la infraestructura de carga, la integración a la red y las baterías, para ayudar a los países participantes con orientaciones de política y productos de conocimientos. Asimismo, se están creando plataformas de apoyo a las inversiones en Asia, África y América Latina, con participación y aportes del sector privado. La inversión de USD 30 millones del FMAM, que moviliza más de USD 430 millones en cofinanciamiento, ayuda a los países receptores a concretar sus objetivos relacionados con el transporte en virtud de sus CDN en el marco del Acuerdo de París, lo que contribuye a generar la reducción de aproximadamente 67 millones de toneladas de emisiones de dióxido

de carbono equivalente (tCO₂eq) en el primer grupo de 17 países participantes (Antigua y Barbuda, Armenia, Burundi, Chile, Costa Rica, Côte d'Ivoire, India, Jamaica, Madagascar, Maldivas, Perú, Santa Lucía, Seychelles, Sierra Leona, Togo, Ucrania y Uzbekistán).

POTENCIAR LA TRANSICIÓN HACIA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN INDIA

En India, donde el potencial de eficiencia energética por el lado de la demanda es muy amplio, el FMAM se asoció con Energy Efficiency Services Limited (EESL), institución financiera innovadora del sector público y empresa de servicios de energía. El proyecto tiene como objetivo respaldar la ampliación del modelo de ahorro de energía de EESL en la iluminación residencial y el alumbrado público a través de la promoción y la entrega de bombillas de led eficientes, así como la creación de nuevas líneas comerciales, como ventiladores de techo de alta eficiencia en el sector de la generación triple en los hogares (es decir, electricidad, calefacción y refrigeración) y tecnologías de conexión inteligente a la red. Mediante la movilización de más de USD 400 millones en recursos adicionales que se suman a los fondos del FMAM, se procura brindar a EESL la asistencia técnica y el capital de riesgo necesarios para ampliar la escala de las actividades en esferas exitosas e incorporar nuevas líneas de actividad. Se prevé que esta iniciativa, implementada de manera conjunta entre el BASD y el PNUMA, generará aproximadamente 38 millones y 22 millones de reducciones directas e indirectas, respectivamente, de emisiones de GEI hasta 2032.

EL DESAFÍO DE LAS 10 ISLAS DEL FMAM: ELIMINAR EL RIESGO EN LA TRANSICIÓN DE LOS COMBUSTIBLES FÓSILES A LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN EL CARIBE

El Desafío de las 10 Islas, financiado por el FMAM, es un programa regional a cuatro años cuyo objetivo es acelerar la transición de las economías insulares del Caribe de una fuerte dependencia de los combustibles fósiles a una plataforma diversa de energías renovables y eficiencia energética, de modo de establecer un modelo para otros pequeños Estados insulares en desarrollo (PEID). A través de la preparación de estrategias de transición del uso de energía y carteras de inversión a nivel nacional, hasta la fecha el programa ya ha contribuido a un aumento del 8 % de penetración de la energía renovable en los países participantes (sobre la base de una proporción expresada en promedio ponderado de las energías renovables en la generación de energía en los cinco países participantes). Paralelamente, se han puesto en marcha proyectos que suman más de 10 megavatios de energía solar fotovoltaica en los países participantes, que movilizaron más de USD 15 millones en capital del sector privado. Por último, para habilitar el intercambio de conocimientos sobre la transición energética entre los PEID, en el marco del programa se habilitó la plataforma regional de gestión de conocimientos llamada Comunidad de Energía Renovable de CARILEC (CAREC), junto con CARILEC, la asociación regional de empresas de servicios públicos.

ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

El FMAM respalda la adaptación al cambio climático en los países en desarrollo a través del Fondo para los Países Menos Adelantados (FPMA), que se orienta a resolver las necesidades de adaptación urgentes a mediano y largo plazo de los países menos desarrollados, y el Fondo Especial para el Cambio Climático (FECC), al que pueden acceder todos los países en desarrollo. Creados en 2001 durante la séptima reunión de la Conferencia de las Partes en la CMNUCC, los dos fondos también apoyan la aplicación del Acuerdo de París. Respaldaron 343 proyectos de adaptación en más de 130 países, otorgando beneficios directos a más de 27 millones de personas y aplicando una gestión resiliente al clima en casi 7 millones de hectáreas de tierra.

El FPMA ofrece esquemas de planificación para la adaptación, de modo de abordar las necesidades de resiliencia en distintas escalas temporales. Proporciona inversiones destinadas al fortalecimiento de la resiliencia en los distintos paisajes y sectores que constituyen prioridades para los 47 países menos adelantados de la actualidad. Respalda el fortalecimiento de la capacidad en los países para entender mejor los riesgos, la vulnerabilidad y la adaptación al cambio climático, así como mejorar el acceso al financiamiento para el clima y responder a las obligaciones de la CMNUCC.

Al FECC pueden acceder todos los países en desarrollo. Con un total de 78 proyectos, este fondo se ha centrado en la transferencia de tecnología, la innovación y la participación del sector privado, así como en la ampliación eficaz de la escala de actividades.

El objetivo de la estrategia de adaptación del FMAM-7 es fortalecer la resiliencia y reducir la vulnerabilidad a los impactos adversos del cambio climático en los países en desarrollo, y respaldar sus esfuerzos para mejorar la capacidad de adaptación. Este objetivo está en plena consonancia con el objetivo de alcance mundial sobre adaptación del Acuerdo de París. En la estrategia se hace hincapié en tres objetivos para el FPMA y el FECC:

Reducir la vulnerabilidad e incrementar la resiliencia a través de la innovación y la transferencia de tecnología para la adaptación al cambio climático. Para lograr una respuesta adecuada al cambio climático se necesita innovación tecnológica, social e institucional, que podría ser incremental o transformadora desde un inicio. Los efectos cada vez más evidentes del cambio y la variabilidad climáticos exigen que las tecnologías de resiliencia climática se puedan transferir, adaptar y aplicar en todo el mundo en desarrollo.

Integrar la adaptación y la resiliencia en relación con el cambio climático para lograr un impacto sistémico. La adaptación constituye un desafío sistémico y transversal para los ecosistemas y los medios de subsistencia. El FMAM incrementa sus esfuerzos por formular proyectos de adaptación que también aborden otros desafíos ambientales y de sostenibilidad. Por ejemplo, está ayudando a desarrollar sistemas de cultivo para pequeños agricultores que sean resilientes al clima; ciudades que ofrezcan soluciones de desarrollo eficientes, integradas y sostenibles, al tiempo que refuerzan la resiliencia de la población y la infraestructura ante el cambio y la variabilidad climáticos, y soluciones energéticas limpias y resilientes, en particular para las poblaciones vulnerables.

Fomentar las condiciones propicias para una adaptación al cambio climático eficaz e integrada. El FMAM continúa respaldando a los países en su preparación de los Planes Nacionales de Adaptación en virtud de la CMNUCC. Estos planes constituyen una referencia a la que los países pueden remitirse para la integración de las consideraciones de adaptación al cambio climático en la planificación y los procesos a largo plazo. Por ejemplo, el FMAM puede ayudar a fomentar enfoques integrados que permitan que los países aborden sus necesidades urgentes e inmediatas, a la vez que se refuerzan los marcos institucionales y las capacidades necesarias para aplicar las estrategias de adaptación más allá de los proyectos y programas individuales.

En la nueva estrategia también se hace hincapié en mejorar la complementariedad con otros proveedores de financiamiento climático de importancia, como el Fondo Verde para el Clima, y ayudar a abordar la creciente demanda de apoyo a las tareas de adaptación y ampliar la movilización de fondos adicionales.

Teniendo en cuenta el mandato específico del FMAM que abarca diferentes convenios y convenciones ambientales multilaterales, el FPMA y el FECC pueden ofrecer un respaldo eficaz que se sustenta en sinergias y múltiples beneficios. Por ejemplo, aproximadamente el 50 % de los proyectos ejecutados por el FPMA hasta la fecha contribuyeron a la gestión de la degradación de la tierra y la biodiversidad. Un 95 % de los proyectos del FPMA convergen en cierta medida con la ampliación de las sinergias con otras áreas focales del FMAM. Si bien ya se cuenta con un sólido historial de respaldo a las soluciones integradas, todavía hay considerables posibilidades de aprovecharlas más sistemática e intencionalmente para lograr un mayor impacto, tema que el FPMA y el FECC están abordando en el marco del FMAM-7.

GESTIÓN SOSTENIBLE DE LA TIERRA EN ETIOPIA EN EL MARCO DE LA INICIATIVA DE LA GRAN MURALLA VERDE

El cambio climático está poniendo al sector agrícola de Etiopía en riesgo de perder el acceso al agua. A través de un proyecto financiado por el FMAM, se aplicó en forma experimental la agricultura climáticamente inteligente en 30 distritos locales conocidos como *woredas*, 70 microcuencas, 149 grupos de agricultores y 2886 hogares en 6 regiones de la intervención. Este proyecto del FPMA recibió un premio del Banco Mundial a la innovación y la excelencia por sus logros relativos a mejorar los derechos sobre la tierra de jóvenes y mujeres que no tenían acceso a ella, especialmente al garantizar los derechos de uso en las tierras comunales degradadas y recuperadas para la realización de diversas actividades de generación de ingresos basadas en los recursos. En total, más de 575 000 hectáreas de tierras degradadas ya se han recuperado a través de numerosas medidas de conservación físicas y biológicas del suelo y el agua. El proyecto también ha servido para beneficiar a unas 80 000 personas que dependen de los bosques para su subsistencia, según datos de 2017.

REDUCCIÓN DE LOS RIESGOS DE INUNDACIÓN EN LAS ZONAS URBANAS DE NÍGER

El río Níger ha registrado crecidas históricas en los últimos años, lo que ha dado lugar a inundaciones cada vez más impredecibles y devastadoras en las zonas aledañas. Estas condiciones ilustran los efectos combinados en la degradación de la tierra del deterioro de la infraestructura de protección, la reducción de la capacidad de infiltración del suelo en la naciente de los ríos, la planificación deficiente del uso de la tierra y las zonas urbanas, y la falta de sistemas de alerta temprana. Estas cuestiones, aunadas a un rápido crecimiento de la población y la pobreza generalizada, hacen que Níger sea extremadamente vulnerable a los impactos negativos del cambio climático. Por medio del proyecto se ayuda a Níger a fortalecer la resiliencia ante los peligros naturales, en especial los riesgos de inundación urbanos y periurbanos, abordando la gestión del riesgo de desastres urbanos a través de una combinación de drenajes urbanos e infraestructura de protección contra inundaciones, la restauración de los grandes planes de riego en zonas periurbanas, la mejora de las capacidades de planificación para el drenaje y el desarrollo urbano, las prácticas de gestión sostenible de la tierra y el agua en las cuencas iniciales, y el fortalecimiento de la capacidad de los Gobiernos a nivel nacional y local. El proyecto ya ha generado un programa de agua potable con 45 minirredes y 30 pozos de agua equipados, que se centran en brindar servicio a las personas desplazadas de la región de Diffa. Gracias al proyecto también se ha completado la construcción de un dique de protección en Niamey, se recuperaron 8364 hectáreas de

tierra que se pueden someter a riego, y se formuló un sistema de fijación de dunas y la protección biológica de los bancos de coris. Asimismo, se proporciona un apoyo de importancia clave a las poblaciones de las regiones afectadas por inundaciones, lo que beneficia directamente a unos 4 millones de personas.

ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL PACÍFICO

Gracias a un proyecto regional respaldado por el FECC, se amplió la capacidad de 14 PEID del Pacífico para que se adapten al cambio climático integrando las medidas de adaptación en los planes y políticas de desarrollo pertinentes, y mediante proyectos de demostración de tecnologías de adaptación en los sectores de agua, gestión costera y seguridad alimentaria. Después de cinco años de ejecución, con el proyecto se había llegado a más de 80 comunidades o aldeas, y más de 40 560 personas se beneficiaban de la reducción de enfermedades transmitidas por el agua gracias a la instalación de purificadores de agua solares, el acceso a agua segura e instalaciones de almacenamiento, medidas de protección costera (por ejemplo, la extensión de malecones), y muchas otras medidas de generación de resiliencia.

Con el proyecto también se mejoraron las capacidades de más de 160 instituciones del Gobierno en materia de adaptación al cambio climático, y se reforzaron o formularon 20 políticas, planes o marcos nacionales para potenciar la adaptación. En Micronesia y Niue, el proyecto contribuyó a establecer una división de cambio climático con su presupuesto correspondiente. En las Islas Marshall, el cambio climático se integró en las políticas y los planes maestros nacionales sobre recursos hídricos, mientras que, en las Islas Salomón, esta cuestión pasó a formar parte de los temas de las estrategias y el plan institucional del Departamento de Agricultura. Además, varios países incorporaron consideraciones de género en sus políticas nuevas o revisadas. A nivel regional, el proyecto contribuyó a elaborar una guía práctica para la incorporación del cambio climático en los planes y proyectos de desarrollo.

DEGRADACIÓN DE LA TIERRA

Desde 2006, cuando la degradación de la tierra se transformó en un área focal independiente, el FMAM ha respaldado 220 proyectos y programas orientados específicamente a respaldar la gestión sostenible de la tierra, de modo de luchar contra la desertificación y la deforestación y generar múltiples beneficios para el medio ambiente mundial en los paisajes productivos.

Los proyectos y programas de esta área focal se han dirigido a 320 millones de hectáreas de agroecosistemas a nivel mundial. Sobre la base de los informes de ejecución recibidos acerca de los proyectos y programas (algunos de los cuales todavía están en curso), 143 millones de hectáreas se han incluido en la gestión sostenible de la tierra. Esto ha beneficiado a más de 80 millones de pequeños agricultores a través de distintas actividades, como insumos para sus sistemas de cultivo, mejoras en las estructuras de riego, capacitación y fortalecimiento de la capacidad, y oportunidades de medios de subsistencia alternativos.

La inversión del FMAM ha ayudado a mantener bajo control la degradación de la tierra a nivel mundial, mejorando al mismo tiempo los medios de subsistencia de millones de personas que viven en zonas rurales y dependen de la agricultura para sobrevivir.

El FMAM se encuentra en una posición ideal para ayudar a los países a implementar las decisiones de los convenios y convenciones y facilitar inversiones coordinadas en prácticas de gestión sostenible de la tierra, especialmente la NDT. Con la inversión del Fondo se procura abordar las causas de la degradación de la tierra y realizar una evaluación sólida de la experiencia y los conocimientos existentes. La estrategia del FMAM tiene dos objetivos primarios:

RESPALDAR LA IMPLEMENTACIÓN EN EL TERRENO DE LA GESTIÓN SOSTENIBLE DE LA TIERRA

Los tres programas de impacto del FMAM conforman un componente principal de las actividades del Fondo orientadas a combatir la

degradación de la tierra y la deforestación. El Programa de Impacto sobre Sistemas Alimentarios, Uso y Recuperación de la Tierra ofrece la oportunidad de aplicar un enfoque integrado de gestión sostenible de la tierra para aumentar las posibilidades de que los pequeños agricultores y las comunidades que dependen de la agricultura para su subsistencia logren la seguridad alimentaria. El objetivo del Programa de Impacto sobre GFS es evitar una mayor degradación, desertificación y deforestación de la tierra y de los ecosistemas en las tierras áridas mediante una gestión sostenible de los paisajes productivos. El Programa de Impacto sobre Ciudades Sostenibles contribuirá a crear oportunidades para que los países incorporen metas voluntarias de NDT en la planificación urbana.

CREAR UN ENTORNO PROPICIO PARA RESPALDAR LA IMPLEMENTACIÓN DE METAS VOLUNTARIAS DE NDT

Para las inversiones en NDT es esencial contar con un marco propicio y conducente, además de un respaldo normativo amplio otorgado por el convenio o la convención. El FMAM, por ejemplo, trabaja para integrar la herramienta de NDT en los marcos de planificación existentes y en la planificación participativa del uso de la tierra; asimismo, promueve la labor en materia de políticas en los niveles nacionales con la intención de resolver los problemas de tenencia de la tierra que constituyen obstáculos a los objetivos de NDT. El FMAM también está realizando inversiones específicas para mantener y recuperar zonas productivas, mitigar los efectos de las sequías, incrementar la resiliencia y prevenir los conflictos y la migración.

CONSERVAR LA BIODIVERSIDAD Y MEJORAR LOS MEDIOS DE SUBSISTENCIA EN INDIA

El Himalaya es muy conocido por su belleza y por su función de cuenca de muchos países de Asia, pero la degradación de la tierra aguas arriba y el cambio climático están poniendo en peligro los medios de subsistencia de las comunidades que viven aguas abajo. En 2006, el FMAM invirtió USD 7 millones en un proyecto de mejora de los medios de subsistencia a través de la conservación sostenible de la tierra, el agua y la biodiversidad. La iniciativa, encabezada por el Banco Mundial, atrajo USD 83 millones en contribuciones de otros asociados. Tras el éxito inicial registrado en 11 distritos, el Gobierno de Uttarakhand asistió a unas 126 aldeas en la cuenca media del Himalaya, donde viven 74 000 personas. Las comunidades diseñaron un plan de cuencas a través de procesos participativos y se pusieron en marcha para controlar la degradación de la tierra, promover las energías alternativas y crear fuentes de ingreso para reducir la presión sobre los recursos naturales. A través del proyecto se completaron 20 obras de microcuencas; se plantaron árboles en 883 hectáreas y se regeneraron naturalmente los robles de 115 hectáreas; se crearon 315 estanques de aldeas y 125 tanques de recolección de agua de lluvia colocados en los techos, y se garantizaron 423 fuentes de agua. Se distribuyeron casi 5000 briquetas de pino entre los habitantes de las aldeas, y se instalaron más de 3300 faroles solares y 66 plantas de biogás.

MEJORAR LA GESTIÓN DE LA TIERRA Y LOS MEDIOS DE SUBSISTENCIA RURALES

En el proyecto de Gestión Ambiental de la Tierra y Medios de Subsistencia Rurales de Turquía, financiado por el FMAM y ejecutado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, se siguió un enfoque integrado de múltiples áreas focales para mejorar la sostenibilidad de la agricultura y la gestión del uso de tierras forestales a través de la difusión y la adopción de tecnologías con bajos niveles de emisión de carbono que generan beneficios para todas las partes interesadas en las áreas de degradación de la tierra, cambio climático, y conservación de la biodiversidad y aumento de la rentabilidad agrícola y la productividad forestal. El proyecto se ejecutó en Anatolia central, donde predominan las condiciones áridas y semiáridas. La mayor parte de las actividades se centran en la cuenca endorreica de Konya y abarcan un paisaje productivo de tierras agrícolas, pasturas, bosques, dunas de arena, humedales y masas de agua. La cuenca también alberga importantes sitios naturales de alto valor ecológico.

Estos son los beneficios para el medio ambiente mundial que se generaron: recuperación de 20 000 hectáreas de tierras de bosques degradadas con una tasa anual de secuestro de 60 000 tCO₂eq; aplicación de la agricultura de conservación en 50 000 hectáreas para evitar emisiones de 20 000 tCO₂eq por año; gestión mejorada de las tierras de pastoreo en 30 000 hectáreas con tasas de secuestro anuales de 90 000 tCO₂eq, e integración de la conservación de la biodiversidad en 80 000 hectáreas de paisajes productivos, lo que incluye la recuperación de hábitats naturales que son esenciales para mantener la productividad agrícola. Los beneficios indicativos totales relacionados con el CO₂, tanto directos como indirectos, durante todo el período del proyecto llegan a 1 millón de tCO₂eq.

REVERTIR LA DEGRADACIÓN DE LA TIERRA REDUCIENDO LA SALINIDAD Y LA ALCALINIDAD DE LOS SUELOS

Mediante el proyecto de Gestión Integrada de Tierras Salinas y Alcalinas en Shaanxi Weinan Luyang en China (BASD), se recuperaron exitosamente tierras degradadas y se mejoró el entorno físico mediante la reducción de la salinidad y la alcalinidad de 68 000 hectáreas de tierra en la zona del proyecto (municipio de Weinan), y se redujo el impacto de las inundaciones para los residentes de 51 aldeas, lo que mejoró la producción agrícola e incrementó el rendimiento agrícola de la superficie en un 50 %; con esto se beneficiaron más de 40 000 pequeños agricultores.

El respaldo del FMAM amplió los beneficios ambientales del proyecto a través de tres campos de actividad principales:

i) gestión mejorada de los suelos salinos y alcalinos mediante la rehabilitación del sistema de drenaje y la incorporación de mejores prácticas sobre gestión sostenible de la tierra y el agua; ii) resiliencia mejorada ante el cambio climático en los agroecosistemas y reducción del riesgo de inundaciones para los habitantes locales; iii) gestión mejorada de los humedales y medios de subsistencia rurales.

El proyecto mantuvo una perfecta convergencia con las estrategias y los planes nacionales de la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación, y con las prioridades clave de los Gobiernos provinciales. De esta manera, se logró la ampliación de las mejores prácticas para la recuperación de la tierra, de modo de mejorar la productividad de los ecosistemas provinciales de Shaanxi; esto, en definitiva, condujo a la transformación y recuperación de bosques y tierras de pastoreo desertificados en la cuenca del río Amarillo.

PRODUCTOS QUÍMICOS Y DESECHOS

Con el tiempo, el FMAM comenzó a adoptar un enfoque integrado en materia de productos químicos y desechos que combina en una sola área focal los COP, las sustancias que agotan la capa de ozono, el mercurio y el Enfoque Estratégico para la Gestión de Productos Químicos a Nivel Internacional. Dicho enfoque maximiza los beneficios ambientales mundiales de carácter transversal, al tiempo que sigue brindando apoyo a los convenios y convenciones individuales sobre productos químicos. Las inversiones ayudan a eliminar los productos químicos y los desechos a través de los programas de productos químicos industriales y agrícolas, y existe un programa dedicado a los países menos desarrollados y a los PEID. El FMAM ha ayudado a 18 países con economías en transición a alcanzar las metas del Protocolo de Montreal relativas a la eliminación progresiva de las sustancias que agotan la capa de ozono. Los asociados nacionales y bilaterales también contribuyeron a esos proyectos, que han permitido transferir nuevas tecnologías, mejorar las operaciones de reciclado y brindar capacitación para reducir el uso de sustancias que agotan la capa de ozono. Con el apoyo del FMAM, se han eliminado el consumo y la producción de clorofluorocarbonos (CFC), pero aún queda trabajo por hacer para abordar otras sustancias que agotan la capa de ozono, como los hidroclorofluorocarbonos (HCFC).

Desde 2010, el FMAM ha invertido en proyectos referidos a la gestión y el uso del mercurio, que abarcan desde evaluaciones iniciales en el marco del Convenio de Minamata, desarrollo y fortalecimiento de

la capacidad hasta la gestión de residuos sanitarios, la gestión de productos y residuos que contienen mercurio durante su ciclo de vida útil, y la minería artesanal y en pequeña escala (MAPE). Desde 2013, el FMAM actúa como mecanismo financiero del Convenio de Minamata, un tratado mundial para proteger la salud humana y el medio ambiente de los efectos adversos del mercurio.

En el marco del FMAM-7 se analizan las importantes sinergias que existen entre las áreas focales de las aguas internacionales y de los productos químicos y desechos con el objeto de abordar específicamente el desafío que plantean la basura marina y los microplásticos. Los residuos compuestos por plásticos pueden contribuir a agravar el problema que representan los COP, dado que los COP contenidos en los plásticos, si no se gestionan adecuadamente, pueden liberarse al medio ambiente, incluidos los mares. En cierta medida, la basura marina en forma de microplásticos deriva de las actividades terrestres y también debería analizarse en el contexto de los problemas vinculados a la gestión de los residuos que se abordan en el área focal correspondiente. Reconociendo la necesidad de transformar el ciclo de vida de los plásticos para reducir la contaminación marina que provocan, el FMAM invierte en iniciativas estratégicas circulares destinadas a promover la adopción de patrones de producción y de consumo cerrados, antes que enfoques lineales basados en la secuencia “extraer, fabricar, eliminar”. Se pone el énfasis en las inversiones públicas/privadas para transformar el ciclo de vida del plástico.

Vivimos en una época en la que se producen cada vez más químicos, que pasan a formar parte de todo lo que consumimos. También hemos llegado a un punto en el que la propia industria está comenzando a dar un giro hacia cadenas de suministro y manufacturas “verdes” más sostenibles. ¿Cómo se puede acelerar este cambio a través de la industria química? ¿Cuáles son los desafíos por delante, y qué tipo de innovaciones y de coaliciones mundiales necesitamos?

El FMAM actúa como agente catalizador tanto para los Gobiernos como para el sector privado a la hora de eliminar o reducir los químicos y desechos perjudiciales. La estrategia programática del FMAM para productos químicos y desechos se basa en la experiencia de la institución en entornos prioritarios y de políticas: se ponen a prueba tecnologías y técnicas destinadas a generar buenas prácticas, y se trabaja de manera progresiva con el sector privado para ayudar a fomentar una gestión sólida de los productos químicos y los desechos.

El FMAM ha elaborado dos objetivos estratégicos clave en torno a los productos químicos y los desechos:

- desarrollar las condiciones, las herramientas y el entorno propicios para lograr una gestión sólida de los productos químicos y los desechos perjudiciales;
- reducir la prevalencia de los productos químicos y los desechos perjudiciales, y respaldar la aplicación de sustancias/tecnologías alternativas limpias.

Los proyectos del FMAM apuntan a lograr una integración más estrecha con las cadenas de suministro mundiales. Estos esfuerzos ayudan a garantizar que los productos que atraviesan las fronteras nacionales estén libres de sustancias prioritarias mundiales que, de otro modo, ingresarían en los mercados y las cadenas de reciclado. El FMAM puede ayudar a convocar a las partes interesadas pertinentes y puede actuar como un intermediario honesto a la hora de facilitar el trabajo necesario para transformar la industria química y los flujos de productos y materiales relacionados.

GESTIÓN DE PCB EN MÉXICO

En todo el mundo, muchos bifenilos policlorados (PCB) son ampliamente utilizados en los transformadores eléctricos debido a la eficacia que les confieren sus propiedades ignífugas. Si bien en México ya no se utilizan PCB en los equipos nuevos, los equipos más viejos aún contienen este peligroso químico. El FMAM respaldó un proyecto de USD 4,6 millones en México destinado a la gestión y destrucción ambientalmente racionales de PCB, lo que generó USD 10,8 millones en financiamiento complementario de los asociados. El proyecto superó las metas, ya que se eliminaron cerca de 2,5 millones de toneladas de aceite con PCB y 5,4 millones de toneladas de equipos que contenían dicha sustancia.

ELIMINACIÓN GRADUAL DE LAS SUSTANCIAS QUE AGOTAN LA CAPA DE OZONO EN BELARÚS

El FMAM respaldó un proyecto integral en Belarús para eliminar gradualmente las sustancias que agotan la capa de ozono en la industria frigorífica y el sector de los solventes con una inversión de USD 7,47 millones y USD 2,23 millones en fondos apalancados adicionales. A través del proyecto se respaldó la transición definitiva al uso de materiales que no agotan la capa de ozono en la industria de los refrigeradores, y se brindó capacitación y equipamiento para generar capacidad de recuperación, saneamiento y reciclado en el sector de mantenimiento de la refrigeración utilizada en la industria, el comercio y el transporte. Asimismo, se abordaron los solventes que se emplean en los procesos de fabricación respaldando la transición al uso de tecnologías basadas en solventes que no agotan la capa de ozono en la fabricación de electrónicos y bienes de consumo. El proyecto también llevó a que se elaborara un régimen obligatorio de licencias, capacitación y certificación aplicable al personal y a los equipos, y se estableciera un proceso de autorización para importaciones y exportaciones. En el marco del proyecto se eliminaron alrededor de 523 toneladas de potencial de agotamiento del ozono (PAO) de CFC y 24 toneladas de PAO de halones.

REDUCIR LA EXPOSICIÓN MUNDIAL AL MERCURIO

La MAPE de oro es la mayor fuente antropogénica de mercurio a nivel mundial. En el marco del Convenio de Minamata sobre el Mercurio, las partes acordaron adoptar medidas para reducir y, cuando fuera factible, eliminar el uso de mercurio y compuestos de mercurio de dicha actividad. Para abordar este sector, el FMAM aprobó recientemente un programa mundial por valor de USD 45 millones, con USD 136 millones en cofinanciamiento: Oportunidades Mundiales para el Desarrollo a Largo Plazo del Sector de la Minería Artesanal y en Pequeña Escala (GEF GOLD). El programa GEF GOLD abarca ocho países (Perú, Colombia, Guyana, Filipinas, Indonesia, Mongolia, Kenya y Burkina Faso) en tres de las regiones de MAPE más grandes, a saber, África, Asia y América Latina.

Este programa tiene como objetivo reducir el uso de mercurio en el sector de la MAPE en los países participantes facilitando el acceso al financiamiento para los mineros y las comunidades mineras a fin de que puedan adquirir tecnologías y técnicas que requieran niveles de mercurio bajos o nulos. Asimismo, vincula a las minas con las refinerías y los futuros compradores con la finalidad de generar cadenas de suministro de MAPE sostenibles.

Los beneficios ambientales de alcance mundial incluyen la reducción, por lo menos, de 145 toneladas de mercurio (aproximadamente el 10 % de las emisiones globales), pero se espera obtener más beneficios de este tipo gracias a las posibilidades de repetir los fondos de inversiones que se establecerán. El proyecto también generará cobeneficios para la biodiversidad y el clima.

AGUAS INTERNACIONALES

La buena salud de los ecosistemas marinos y de agua dulce, que están intrínsecamente relacionados con la prosperidad y el desarrollo económico, ha suscitado un alto nivel de atención nacional y mundial por ser imprescindible para el mantenimiento de la vida en la Tierra. A nivel mundial, se reconoce que los sistemas marinos y de agua dulce transfronterizos dan sustento a los ecosistemas, la salud humana y los sectores económicos clave, y los conectan entre sí. Por lo tanto, resulta imperioso que los países trabajen de manera coordinada en la adopción de medidas que garantizarán un medio ambiente sano para las generaciones actuales y futuras. Al mismo tiempo, en las estrategias de planificación nacionales y localizadas se está incorporando cada vez más el uso sostenible de dichos ecosistemas para garantizar que sigan brindando servicios valiosos, como la seguridad alimentaria, el agua potable, oportunidades de recreación y el secuestro de carbono, todo lo cual contribuye a incrementar el PIB, mejorar los medios de subsistencia y la calidad de vida, y promover el desarrollo empresarial.

Desde la creación del FMAM, el singular mandato del área focal de aguas internacionales de respaldar la cooperación transfronteriza en todos los niveles en los ecosistemas marinos y de agua dulce compartidos ha generado beneficios a largo plazo. El FMAM ha invertido en más de 360 proyectos en más de 170 países y ha respaldado 47 cuencas fluviales en 73 países, 15 lagos transfronterizos, 13 cuencas de aguas subterráneas transfronterizas y 24 de los 64 ecosistemas marinos más importantes del planeta.

En el marco del FMAM-7, el área focal de aguas internacionales sigue estando orientada a cumplir su singular mandato y respaldar la cooperación transfronteriza en todos los niveles en los ecosistemas marinos y de agua dulce compartidos. Las inversiones en el área focal de aguas internacionales apuntan a lograr tres objetivos clave, a saber: 1) fortalecer las oportunidades que brinda la economía azul; 2) mejorar la gestión en las áreas que exceden la jurisdicción nacional, y 3) mejorar la seguridad hídrica en los ecosistemas de agua dulce.

SALVAGUARDAR LAS ZONAS DE PESCA ATUNERA DEL PACÍFICO

Las aguas que rodean los PEID del Pacífico dan sustento a la mayor zona de pesca atunera del mundo. El respaldo del FMAM ha ayudado a establecer la Comisión de Pesca del Pacífico Occidental y Central, que se encarga de gestionar los recursos atuneros dentro de una zona que abarca aproximadamente el 20 % de la superficie del planeta. La Comisión ha adoptado medidas destinadas a limitar la pesca excesiva de atún patudo y aleta amarilla, y ya no permite la pesca de atún blanco en el océano Pacífico sur y norte. Asimismo, introdujo un sistema basado en el cobro de tarifas para respaldar estas medidas.

GESTIÓN SOSTENIBLE DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS EN LOS ESTADOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD PARA EL DESARROLLO DE ÁFRICA MERIDIONAL

El agua subterránea desempeña un papel importante en la región de la Comunidad para el Desarrollo de África Meridional (SADC), puesto que da sustento al 70 % de los 250 millones de personas que viven en ella. Si bien algunos Estados miembros incorporan activamente las aguas subterráneas en las políticas y leyes relativas a la gestión de los recursos hídricos, dicha esfera por lo general no ocupa un lugar destacado en los marcos institucionales necesarios para gestionar los recursos hídricos a nivel nacional y transfronterizo. El FMAM, junto con sus asociados, ha respaldado la creación del Instituto de Gestión de Aguas Subterráneas de la SADC, un centro de excelencia para la región que ayuda a los países a trabajar juntos y superar desafíos —sobre todo en el sector del agua—, que se abordan mejor cuando existe cooperación e integración a nivel regional.

FINANCIAMIENTO INNOVADOR PARA LA GESTIÓN DE LAS AGUAS RESIDUALES EN EL CARIBE

Se estima que el 85 % del agua residual que ingresa en el mar Caribe no ha recibido tratamiento previo. La degradación que esto ocasiona es motivo de gran inquietud y tiene un claro impacto en la salud de las poblaciones y los ecosistemas costeros, y genera

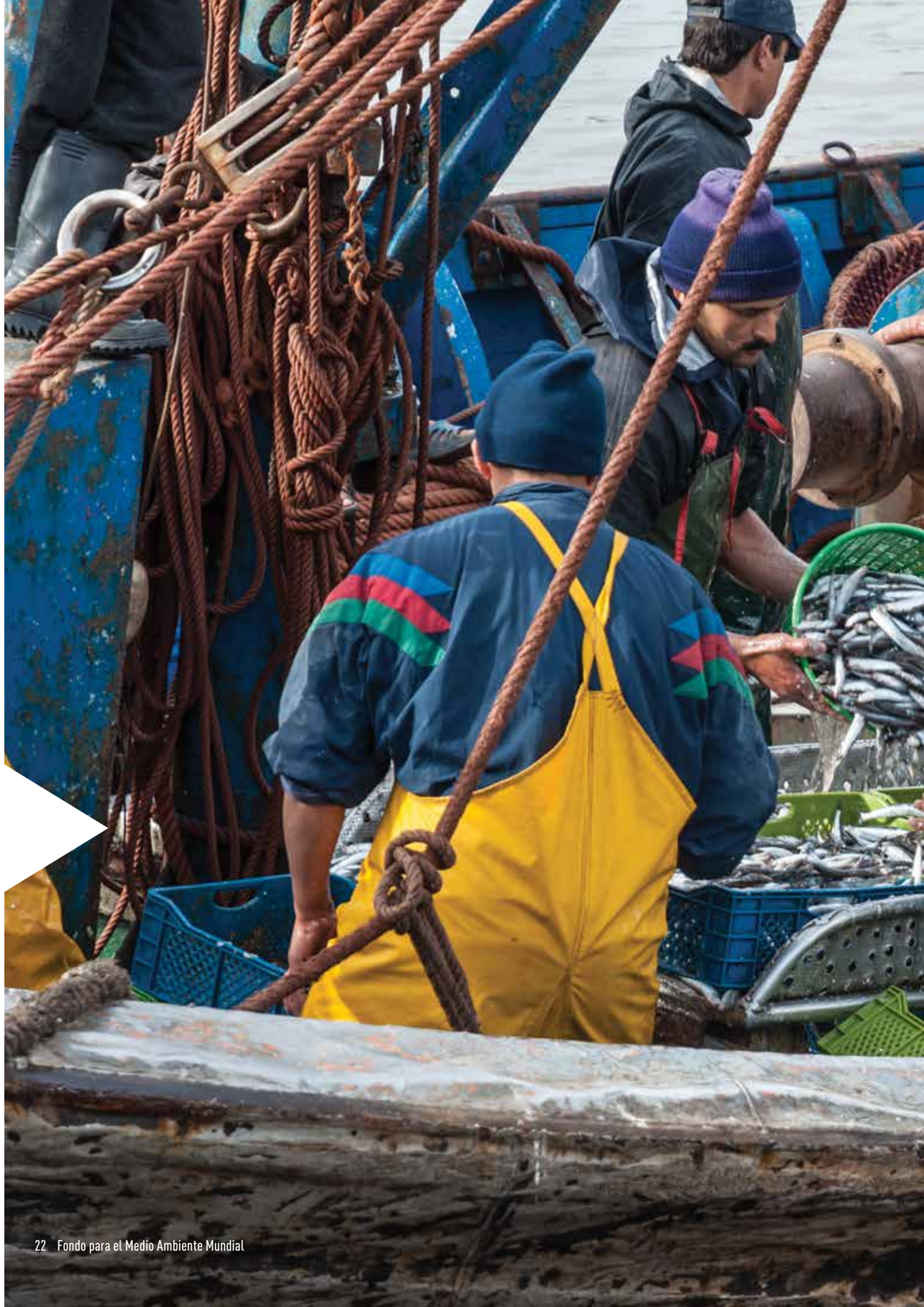
graves perjuicios económicos en la región. El Fondo Regional del Caribe para la Gestión de Aguas Residuales, creado en 2011, proporciona financiamiento innovador sostenible para el sector de aguas residuales, brinda apoyo a la reforma legislativa y de políticas, y promueve el diálogo regional y el intercambio de conocimientos entre las partes interesadas clave de la región del Gran Caribe.

MEJORAR LA SEGURIDAD AMBIENTAL EN LA REGIÓN DEL MAR MEDITERRÁNEO

Con gran aceptación de los países, las instituciones financieras internacionales y los asociados de la Unión Europea, el FMAM ha emprendido, dentro del área focal de aguas internacionales, una nueva serie de inversiones como parte del programa Mar Mediterráneo: Mejoramiento de la Seguridad Ambiental. Dicho programa tiene como objetivo impulsar la implementación de medidas prioritarias acordadas a nivel regional/nacional para reducir las principales tensiones ambientales que afectan el mar Mediterráneo y sus zonas costeras, fortaleciendo la resiliencia al clima y la seguridad hídrica, y mejorando la salud y los medios de subsistencia de las poblaciones costeras.

GESTIÓN DE LA CUENCA DEL RÍO DRINA EN LOS BALCANES OCCIDENTALES

La cuenca del río Drina es fundamental para el desarrollo económico, ambiental y social de la península balcánica. Aproximadamente 1 millón de personas viven en sus 20 000 kilómetros cuadrados, que se extienden por el territorio de Bosnia y Herzegovina, Serbia y Montenegro. Dado que, según las previsiones, los fenómenos hidrológicos extremos serán cada vez más frecuentes en la región, la cooperación tendrá una importancia creciente y las partes interesadas deberán tomar en cuenta las concesiones recíprocas entre los distintos sectores, incluso a la hora de analizar la creación de nueva infraestructura hidroeléctrica. El FMAM, junto con sus asociados, está ayudando a los países a beneficiarse de la rehabilitación de la infraestructura y el fortalecimiento de la capacidad en la gestión de recursos hídricos, que incluye la gestión, el pronóstico y la prevención de las inundaciones, en las cuencas de los ríos Drina y Sava.





PARTICIPACIÓN DEL SECTOR PRIVADO

El sector privado deberá desempeñar un papel esencial en la tarea de transformar los sistemas económicos y revertir las tendencias mundiales insostenibles. Algunos líderes del sector privado han respondido al llamado y han comenzado a tomar medidas no solo teniendo en cuenta los riesgos, sino también para buscar oportunidades de negocio. Según el histórico informe de 2017 *Better Business, Better World* (Mejorar los negocios para mejorar el mundo) de la Comisión sobre el Desarrollo Empresarial y Sostenible, la adopción de modelos de negocio sostenibles e inclusivos podría crear oportunidades, por lo menos, de USD 12 billones al año para 2030 y generar hasta 380 millones de empleos, principalmente en los países en desarrollo. Sin embargo, seguirá vigente la necesidad de liderazgo para crear alianzas entre el sector privado, el Gobierno y la sociedad civil destinadas a generar los profundos cambios que se

necesitan para resolver los desafíos mundiales. El FMAM posee un largo historial en la práctica de involucrar a las empresas y fomentar la inversión privada. El FMAM-7 ofrece oportunidades para que los sectores público y privado identifiquen y estructuren nuevas formas de trabajar juntos. El FMAM ha comenzado a adoptar un enfoque más holístico que incorpora la participación del sector privado en todos sus programas y áreas focales. En el FMAM-7, la labor del Fondo con el sector privado se basa en dos pilares:

1. la ampliación del uso de financiamiento combinado;
2. la movilización del sector privado como agente de la transformación del mercado.



AMPLIACIÓN DEL USO DE FINANCIAMIENTO COMBINADO

Desde 2008, el FMAM y sus organismos asociados han utilizado con éxito diversas modalidades de financiamiento, como deuda, capital y garantías, para atraer inversiones del sector privado y generar beneficios ambientales de alcance mundial más allá de las operaciones tradicionales. En el FMAM-6, el Programa Piloto sobre Instrumentos de Financiamiento Distintos de las Donaciones atrajo más propuestas de las que se podían financiar y dio como resultado 11 proyectos innovadores que incluyeron USD 99,5 millones en financiamiento del FMAM; asimismo, atrajo USD 1800 millones en cofinanciamiento mediante una distribución regional equilibrada que permitió abordar los principales factores que contribuyen a la degradación ambiental. El programa demostró que los instrumentos distintos de las donaciones pueden utilizarse en estructuras financieras combinadas que ofrecen un alto

grado de apalancamiento de la inversión del FMAM y que los recursos del sector privado pueden movilizarse con éxito en áreas “fronterizas” como la degradación de la tierra, la biodiversidad, los productos químicos y desechos, y las aguas internacionales.

En el marco del FMAM-7, el Fondo está acelerando el uso del financiamiento combinado para generar beneficios ambientales de alcance mundial y sigue promoviendo las inversiones de los mercados de capitales a nivel nacional y mundial en consonancia con los objetivos de las áreas focales. La alianza del FMAM innova constantemente; asimismo, sigue de cerca las tendencias mundiales en el financiamiento combinado y busca más oportunidades para invertir en proyectos de gestión de los recursos naturales.



MOVILIZACIÓN DEL SECTOR PRIVADO COMO AGENTE DE LA TRANSFORMACIÓN DEL MERCADO

La estrategia del FMAM-7 ofrece mayores oportunidades de trabajar en colaboración con el sector privado como agente de la transformación del mercado. En el marco del FMAM-7 se ha cambiado el foco de la inversión para crear alianzas público-privadas duraderas que permitan abordar los factores que contribuyen a la degradación ambiental. La transformación, o el cambio de sistema, constituye el elemento central de los esfuerzos del FMAM por maximizar los impactos y ampliar los enfoques integrados con el sector privado.

Los nuevos programas de impacto, en particular, están diseñados para fomentar la contribución temprana del sector privado al diseño de proyectos con un enfoque basado en las cadenas de valor con el fin de abordar los patrones sostenibles de producción y de consumo.

Los Programas de Impacto sobre Sistemas Alimentarios, Uso y Recuperación de la Tierra, sobre Ciudades Sostenibles y sobre GFS reúnen a los Gobiernos y el sector privado para trabajar de manera colaborativa en desafíos ambientales comunes a fin de generar efectos directos y duraderos a escala regional y mundial en la ecología, la economía y las sociedades.

Asimismo, existen destacados ejemplos de éxito: el FMAM ha obtenido el apoyo de importantes productores de aceite de palma que se han comprometido a fabricar aceite con “deforestación cero” y a facilitar actividades de capacitación y fortalecimiento de la capacidad para pequeños agricultores, que constituyen la base de la cadena de suministro. En Paraguay, McDonald’s se ha unido a esta iniciativa para respaldar la producción de carne con deforestación cero. Importantes fabricantes de aparatos y equipos como Philips, Osram, ABB y MABE apoyan la iniciativa Energía Sostenible para Todos, a fin de acelerar la eficiencia energética y la transición a equipos eficientes en los mercados en desarrollo. La Organización Marítima Internacional e importantes transportistas adhirieron voluntariamente a un marco regulatorio internacional que reduce la propagación de especies invasivas a través del programa GloBallast, lo que dio lugar a que en 2017 se adoptara formalmente el enfoque en el Convenio Internacional para el Control y la Gestión del Agua de Lastre y los Sedimentos de los Buques. El programa GEF GOLD, que apunta a eliminar el mercurio de la cadena de suministro, tiende un puente entre los proveedores y los consumidores corporativos de oro, como computadora y joyas de lujo, y el sector financiero, con lo que da lugar a nuevos enfoques para reducir las emisiones nocivas de mercurio en toda la cadena de suministro.





PARTICIPACIÓN PARA MEJORAR LOS RESULTADOS

La labor del FMAM está guiada por políticas de participación destinadas a consolidar los proyectos, fortalecer la capacidad y la identificación de los países con las distintas iniciativas y trabajar con las partes interesadas para lograr mejores resultados. Dichas políticas reflejan las prioridades institucionales del FMAM

en las áreas de salvaguardias, igualdad de género, derechos de los pueblos indígenas y participación de las partes interesadas para brindar protección contra los daños sociales y ambientales imprevistos. Asimismo, expresan los valores de la alianza del FMAM.

MEJORA Y SEGUIMIENTO DE LOS RESULTADOS

El FMAM ha establecido metas para lograr beneficios ambientales de alcance mundial utilizando 11 indicadores básicos que reflejan los principales resultados obtenidos durante el FMAM-7. Dichos indicadores figuran en el próximo recuadro.

El marco de resultados del Fondo permite a los países, los organismos y la Secretaría informar acerca de los avances hacia el logro de resultados en los proyectos y programas del FMAM, y hacer el seguimiento de dichos avances, incluidos los beneficios múltiples en todas las áreas focales. Esos resultados se publican en el sitio web del FMAM y se informan al Consejo del FMAM y a los convenios y convenciones a los que la institución presta servicios. Los indicadores básicos del FMAM se basan en definiciones técnicas y orientaciones metodológicas claras que apuntan a facilitar la aplicación uniforme en todos los proyectos y programas. Contar con un proceso más sencillo para la presentación de informes sobre los resultados de los proyectos

y programas permite generar datos agregados de los proyectos a nivel de la cartera y favorece la toma de decisiones basadas en datos empíricos para orientar y consolidar las futuras inversiones.

Estas metas reflejan el compromiso del FMAM de ayudar a revertir la degradación ambiental y resolver los principales desafíos a los que nos enfrentamos hoy en día. De cara al futuro, la estructura de resultados del FMAM-7 respaldará los esfuerzos destinados a promover la transformación de los sistemas clave que provocan el deterioro del medio ambiente mundial. En el marco del FMAM-7 también se destaca la necesidad de aumentar la eficiencia operativa, la rendición de cuentas y la transparencia, y de intercambiar conocimientos y enseñanzas para orientar de manera más adecuada la labor futura y generar las oportunidades más concretas que existan para proteger y restaurar el medio ambiente mundial.

RECUADRO 1: LOS 11 INDICADORES BÁSICOS DEL FMAM

1. Se crean zonas terrestres protegidas o se las somete a una gestión más adecuada para la conservación y el uso sostenible (hectáreas).
2. Se crean zonas marinas protegidas o se las somete a una gestión más adecuada para la conservación y el uso sostenible (hectáreas).
3. Superficie de tierra restaurada (hectáreas).
4. Superficie de paisajes sometida a prácticas más adecuadas (hectáreas, sin incluir las zonas protegidas).
5. Superficie de hábitat marino sometida a prácticas más adecuadas para beneficiar a la biodiversidad (hectáreas, sin incluir las zonas protegidas).
6. Emisiones de GEI mitigadas (toneladas de dióxido de carbono equivalente).
7. Cantidad de ecosistemas acuáticos compartidos (agua dulce o marina) bajo una nueva gestión cooperativa o una gestión cooperativa más adecuada.
8. Las reservas pesqueras mundialmente sobreexplotadas comienzan a registrar niveles más sostenibles (toneladas).
9. Reducción, descarte/destrucción, retiro gradual, eliminación y necesidad de evitar productos químicos que generan preocupación a nivel mundial y sus residuos en el medio ambiente y en procesos, materiales y productos (toneladas de productos químicos tóxicos reducidos).
10. Se reducen y evitan emisiones de COP a la atmósfera a partir de fuentes identificadas y no identificadas (gramos de equivalente tóxico).
11. Cantidad de beneficiarios desglosada por género como cobeneficio de la inversión del FMAM.

SALVAGUARDIAS AMBIENTALES Y SOCIALES Y NORMAS FIDUCIARIAS

Las salvaguardias (o normas) ambientales y sociales son herramientas esenciales para prevenir y mitigar el daño indebido a las personas y al medio ambiente en el diseño y la ejecución de los proyectos. Al cumplir con su mandato de generar beneficios ambientales de alcance mundial, el FMAM está mejorando su capacidad para gestionar de manera eficaz y equitativa los riesgos e impactos ambientales y sociales, y mejorar los resultados de todos los proyectos y programas que financia.

Para facilitar este proceso, en diciembre de 2018 el FMAM actualizó su Política sobre Salvaguardias Ambientales y Sociales. Esta nueva política refleja el compromiso de la institución con el desarrollo sostenible y establece el enfoque que adopta el FMAM para evitar, prevenir, minimizar, mitigar y gestionar los impactos adversos que los proyectos y programas que financia puedan generar en las personas o el medio ambiente. Asimismo, brinda al FMAM oportunidades para incorporar más adecuadamente consideraciones ambientales y sociales a lo largo del ciclo de los proyectos en formas que no solo incluyan una salvaguardia orientada a evitar el daño, sino que también lo ayuden a identificar oportunidades para mejorar los resultados ambientales y sociales de sus proyectos y programas.

La política actualizada se basa en un sólido proceso de consultas en el que participan los organismos del FMAM y un grupo de trabajo sobre salvaguardias ambientales y sociales integrado por varias partes interesadas. Como resultado, las nuevas normas de salvaguardia

se corresponden con las mejores normas internacionales, incluidas las normas mínimas ampliadas y reforzadas en áreas como las siguientes:

- trabajo y condiciones laborales;
- salud y seguridad de la comunidad;
- riesgos climáticos y de desastres;
- inclusión de las personas con discapacidad;
- individuos o grupos menos favorecidos o vulnerables;
- impactos adversos relacionados con el género, incluidos la violencia de género y la explotación y el abuso sexuales;
- pueblos indígenas.

En las nuevas salvaguardias se fijan los requisitos mínimos para que los organismos del FMAM identifiquen y gestionen los riesgos e impactos ambientales y sociales en los proyectos y programas financiados por el Fondo. La política también establece que todos los organismos del FMAM deben contar con políticas, procedimientos, capacidades y sistemas adecuados para garantizar el cumplimiento de las nueve normas mínimas —véase el próximo recuadro— en todos los niveles de la ejecución de los proyectos y programas, incluso por parte de los asociados que participan en la ejecución.

El FMAM también dispone de normas fiduciarias y otras medidas para garantizar que existan sistemas sólidos destinados a mantener la integridad financiera, la calidad y la eficiencia en las operaciones. Para consultar dichas normas y medidas, visite el sitio web del FMAM en www.thegef.org, sección de documentos, políticas y orientaciones.

RECUADRO 2: NORMAS MÍNIMAS DEL FMAM

1. Evaluación, Gestión y Seguimiento Ambiental y Social.
2. Rendición de Cuentas, Atención de Reclamos y Resolución de Conflictos.
3. Conservación de la Biodiversidad y Gestión Sostenible de los Recursos Naturales Vivos.
4. Restricciones sobre el Uso de la Tierra y Reasentamiento Involuntario.
5. Pueblos Indígenas.
6. Patrimonio Cultural.
7. Eficiencia en el Uso de los Recursos y Gestión de la Contaminación.
8. Trabajo y Condiciones Laborales.
9. Salud y Seguridad de la Comunidad.



RESPALDO A LA IGUALDAD DE GÉNERO

Las mujeres representan la mitad de la población mundial y son un componente esencial de todos los enfoques que se necesitan para salvaguardar el medio ambiente mundial. Sin embargo, las persistentes desigualdades entre los hombres y las mujeres ensombrecen las perspectivas actuales de desarrollo sostenible. La transformación de los enfoques de género puede lograrse gracias a la posibilidad que existe de involucrar a más personas en las iniciativas ambientales en términos de cifras absolutas y de incluir las habilidades, experiencias y conocimientos únicos de las mujeres en la función que cumplen como las principales usuarias y administradoras de muchos recursos naturales. La Política sobre la Igualdad de Género del FMAM, adoptada en 2017, representa una mayor ambición institucional de promover proyectos y acciones que generen un mayor impacto ambiental a través de enfoques y resultados en los que se contemplen las perspectivas de género. Hemos avanzado mucho. Estudios recientes indican que en el 66 % de los proyectos del FMAM-6 se invirtió en análisis de género durante la etapa de preparación, y que en el 78 % de los proyectos se utilizaron indicadores desglosados por sexo para medir los resultados. También se ha registrado un aumento sostenido en la proporción de proyectos en los que se informa sobre actividades y resultados relacionados con el género: del 54 % de los proyectos durante el FMAM-4 al 73 % durante el FMAM-5. En un proyecto que se está ejecutando en Mauritania, las mujeres y los jóvenes representan actualmente más del 50 % de los participantes y se están beneficiando del enfoque multidimensional adoptado para reducir la pobreza y promover la gestión sostenible de los recursos naturales. Con el respaldo que reciben para mejorar sus habilidades, las mujeres están mejorando la calidad y la cantidad de su producción, y aumentando su competitividad en el mercado. Además de generar mayores ingresos, están incrementando su representación e influencia fuera del hogar asumiendo cada vez más funciones decisorias en las organizaciones de productores. Las mejoras en el acceso al agua potable también inciden considerablemente en la vida diaria de las mujeres y las niñas, dado que les ahorra un promedio de cinco horas por día y les permite dedicar más tiempo a su educación, a actividades generadoras de ingresos y a tareas comunitarias.

Para ser eficaces, las iniciativas destinadas a contener la degradación ambiental deben abordar los factores que la provocan y contribuir al cambio de sistemas en áreas clave como la producción y el consumo de alimentos, energía y bienes y servicios, y el crecimiento y la gestión de las ciudades. Deben incluir actividades destinadas a abordar

los factores interconectados que generan falta de sostenibilidad, exclusión y desigualdad, e intervenciones en muchos frentes, por ejemplo, promoviendo la igualdad de representación en la planificación y la toma de decisiones entre los principales actores, y creando oportunidades para que tanto mujeres como hombres elaboren soluciones sostenibles a los desafíos ambientales y sociales, las respalden y se beneficien de ellas. Será necesario realizar esfuerzos colaborativos concertados para reducir las brechas de género en esferas como el control de los recursos naturales, la participación y la toma de decisiones, y el acceso a beneficios y servicios. Esto no solo contribuirá a lograr una mayor igualdad de género, sino que también ayudará a liberar el potencial de las mujeres como agentes de cambio críticos para lograr beneficios ambientales de alcance mundial.

La Política sobre la Igualdad de Género del FMAM coloca el enfoque de género de la institución de lleno en un pie de igualdad con este nuevo pensamiento y estas nuevas prácticas. Encarna la intención más sólida de colaborar con los Gobiernos, el sector privado y la sociedad civil para promover proyectos y medidas que tengan el potencial de materializar un mayor impacto ambiental a través de enfoques y resultados en los que se contemplen las perspectivas de género.

Los compromisos colaborativos en materia de sostenibilidad y enfoques integrados encierran la promesa renovada de aprovechar las oportunidades para vincular los beneficios ambientales de alcance mundial con la igualdad de género, lo que incluye:

- respaldar la mejora en el acceso de las mujeres a los recursos de la tierra, el agua, los bosques y las zonas de pesca, y en su uso y control;
- consolidar la participación y función de las mujeres en los procesos decisorios relativos a los recursos naturales, y lograr que actúen como agentes de cambio en todos los niveles;
- instituir a las mujeres como beneficiarias específicas y crear oportunidades a partir de medios de subsistencia sostenibles y posibilidades de generación de ingresos, como medidas de conservación, rehabilitación y restauración para ellas;
- invertir en las habilidades y la capacidad de las mujeres respaldando el desarrollo de la capacidad de diferentes grupos, incluidas las comunidades y las organizaciones de mujeres.



PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIVIL

Desde su creación, el FMAM reconoce que la participación eficaz de la sociedad civil resulta imprescindible para lograr su misión. Las organizaciones de la sociedad civil (OSC) que trabajan en los programas y proyectos del FMAM refuerzan la identificación de los países con las iniciativas y movilizan asociaciones y recursos valiosos.

El FMAM valora la función que desempeñan las OSC, entre otras cosas, a la hora de garantizar que las necesidades de las comunidades afectadas se atiendan adecuadamente, proporcionar experiencia y conocimientos especializados, y mejorar el diseño, la ejecución, el seguimiento y la evaluación de los proyectos. Además de la función que cumplen a nivel de los países, los programas y los proyectos, las OSC contribuyen a la formulación de políticas y estrategias, y aportan una voz valiosa a las deliberaciones del Consejo y los procesos de reposición de recursos.

La visión actualizada para fomentar la interacción de la sociedad civil con el FMAM, aprobada por el Consejo en 2017, incluye un conjunto

actualizado de objetivos y principios destinados a proporcionar una orientación general a dicha interacción. Está diseñada para complementar y reforzar otras dimensiones clave de la interacción de la sociedad civil con el FMAM, como el diseño y la implementación de los proyectos y programas de la entidad.

Asimismo, las políticas del FMAM relativas a la interacción de las partes interesadas, la igualdad de género y las salvaguardias ambientales y sociales refuerzan la necesidad de una participación significativa de la sociedad civil (incluidas las comunidades locales, los pueblos indígenas, los jóvenes, las mujeres y las niñas) en las actividades financiadas por el Fondo.

De cara al futuro, el FMAM mantiene su compromiso de intensificar la interacción con las OSC de manera constructiva, inclusiva y transparente a fin de mejorar la eficacia de sus operaciones y el impacto de sus programas y proyectos.

RECUADRO 3: OTRAS OPORTUNIDADES PARA QUE LA SOCIEDAD CIVIL INTERACTÚE CON EL FMAM

- **Acceso a las donaciones del PPD del FMAM:** El PPD es un programa institucional del FMAM y el único mecanismo de donaciones dedicado exclusivamente a financiar proyectos concebidos y ejecutados por OSC. Para obtener más información, véase la página 33.
- **Consultas del FMAM con las OSC:** Se llevan a cabo el día anterior a la reunión del Consejo y están abiertas a un número limitado de OSC autofinanciadas y patrocinadas. Durante las consultas, las OSC son invitadas a exponer sobre temas elegidos por el Consejo y cuentan con los aportes de otras OSC y la Secretaría del FMAM.
- **Talleres de Participación Ampliada del FMAM:** Siguen brindando a las OSC regionales, nacionales y locales oportunidades de participar e interactuar con organismos y funcionarios públicos, personal de la Secretaría del FMAM y otras OSC en cada región del FMAM; intercambiar experiencias y enseñanzas recogidas, y fortalecer su capacidad para interactuar con el FMAM.
- **Participación de las OSC en las reuniones del Consejo:** Se centra en el intercambio de opiniones de las comunidades y otras partes interesadas en el terreno, manteniendo al mismo tiempo una sólida interacción en cuestiones de políticas. Por este motivo, el Consejo, en consonancia con las recomendaciones que formuló en su reunión anterior, invita a dos grupos de OSC a sus reuniones semestrales: 1) representantes de OSC regionales y 2) OSC locales con conocimientos especializados en un área técnica o geográfica.



PROGRAMA DE PEQUEÑAS DONACIONES

El PPD del FMAM es un componente clave de la estrategia de dicha entidad para abordar la degradación ambiental mundial a través del financiamiento de las iniciativas locales de la sociedad civil y las organizaciones comunitarias. Desde su creación en 1992, el PPD ha destinado más de USD 612 millones a 22 592 proyectos y movilizó más de USD 919 millones en cofinanciamiento, en efectivo y en especie. En la actualidad, los proyectos del programa están administrados por organizaciones comunitarias y pueblos indígenas en 125 países. Las pequeñas e innovadoras donaciones, que ascienden, en promedio, a alrededor de USD 25 000 cada una, contribuyen a abordar diversas cuestiones ambientales de alcance mundial, a la vez que mejoran los medios de subsistencia de las comunidades locales. De los proyectos concluidos entre 2017 y 2018, el 92 % incluyó la perspectiva de género y el 29 % fue dirigido por mujeres. Por ejemplo, en Brasil, el PPD respaldó un proyecto ejecutado por el pueblo indígena waurá que apuntaba a recuperar las variedades tradicionales de pimienta y la producción de sal de aguapé; en Sierra Leona, se trabajó con mujeres rurales en la conservación del bosque lluvioso de Gola, y, en Colombia, se trabajó con mujeres para proteger el ecosistema de manglares en el río Naya.

A partir de las enseñanzas recogidas durante los últimos 25 años, y las opiniones y los comentarios obtenidos de las recientes consultas a las partes interesadas —incluidos los Gobiernos, los puntos focales de los convenios y convenciones, y el sector privado—, el PPD hace mayor hincapié en la necesidad de que en el FMAM-7 se promuevan las inversiones estratégicas y basadas en los resultados a nivel local en consonancia con los programas de impacto del

FMAM y las inversiones en las áreas focales. Los proyectos financiados en el marco del PPD podrían requerir que se dedique más atención a promover y respaldar iniciativas innovadoras y ampliables a nivel local para proteger el medio ambiente en paisajes terrestres y marinos prioritarios. El PPD también podría respaldar proyectos que servirían como “incubadoras” de innovación, con la posibilidad de reproducir a mayor escala los enfoques exitosos a través de proyectos más grandes respaldados por el FMAM u otros asociados.

El PPD otorga prioridad, en el marco del FMAM-7, a las siguientes iniciativas estratégicas, que complementan los programas de impacto a nivel comunitario: 1) agricultura y pesca sostenibles; 2) beneficios del acceso a la energía con bajas emisiones de carbono; 3) conservación, a nivel comunitario, de ecosistemas y especies terrestres y acuáticos amenazados; 4) coaliciones para la gestión de los productos químicos y desechos desde el nivel local hasta el mundial, y 5) promoción del desarrollo urbano sostenible.

La estrategia programática nacional del PPD prioriza los paisajes terrestres/marinos críticos para orientar sus programas hacia ecosistemas de reconocida importancia mundial (incluidas áreas de biodiversidad clave). En ese marco, se busca crear sinergias, implementar enfoques multisectoriales involucrando a las comunidades en las cuestiones relativas a los paisajes terrestres/marinos y facilitar la adopción de medidas innovadoras a nivel comunitario para gestionar con eficacia la compleja variedad de paisajes terrestres/marinos.

The background of the page is a photograph showing the silhouettes of people in a traditional boat on a body of water during sunset. The sky is a vibrant orange and yellow, and the water reflects the light. The people are positioned in the foreground and middle ground, with their forms dark against the bright background.

LABOR CON LOS PUEBLOS INDÍGENAS

Muchos de los ecosistemas y las zonas de biodiversidad mundiales de gran importancia se superponen con tierras, territorios y recursos de pueblos indígenas. El FMAM se dedica a garantizar que sus operaciones respeten plenamente la dignidad, los derechos humanos, las economías, las culturas y el conocimiento tradicional de dichos pueblos y sus miembros. Más de 426 proyectos de la institución involucran a pueblos indígenas. Asimismo, el 15 % de los proyectos del PPD del FMAM —alrededor de 2500 proyectos— se ha adjudicado directamente a esos pueblos.

El proyecto Gestión Integrada de los Ecosistemas por las Comunidades Indígenas en América Central constituye una inversión de USD 9,7 millones del FMAM que movilizó USD 39,9 millones para fortalecer el rol de los pueblos indígenas en la conservación y gestión de la biodiversidad. Se estima que la superficie total habitada por personas indígenas en América Central alcanza los 170 000 kilómetros cuadrados, casi un tercio de la superficie de los siete países que integran la región. En el marco del proyecto se hace hincapié en lograr una conservación eficaz de la biodiversidad y los recursos naturales en los siete países de América Central (Guatemala, Belice, Honduras, El Salvador, Nicaragua, Costa Rica y Panamá) fortaleciendo la capacidad de los pueblos indígenas para proteger y gestionar sus recursos naturales y culturales, así como en rescatar y reforzar las prácticas de uso de la tierra que han desarrollado durante siglos.

A partir de esta base, en el FMAM-7 la institución continúa trabajando con los pueblos indígenas y las comunidades locales (PICL), los

Gobiernos nacionales, las ONG y otros actores con la finalidad de fortalecer la capacidad de los PICL para proteger el medio ambiente mundial. El FMAM trabaja con los PICL en toda la cartera de proyectos a través de actividades como la de reducir la contaminación por mercurio proveniente de la MAPE, conservar la agrobiodiversidad y generar oportunidades de mercado para las variedades tradicionales, evitar la degradación de la tierra a través de las prácticas agrícolas tradicionales, desarrollar y consolidar la gestión comunitaria de los recursos naturales, y respaldar la creación de sistemas de acceso y participación en los beneficios en el marco del Protocolo de Nagoya.

El FMAM, además de respaldar en todas sus actividades la gestión ambiental de los PICL, ha creado un fondo de reserva mundial que se centra en los territorios de los PICL que albergan biodiversidad de importancia mundial y reservas de carbono potencialmente valiosas que se encuentran amenazadas.

Las inversiones realizadas en el marco de los proyectos se centran en:

- la conservación de sitios específicos y el uso sostenible;
- el financiamiento sostenible de la conservación dirigida por los PICL;
- el desarrollo de la capacidad para las organizaciones de PICL y la integración de diversos sistemas de conocimientos para lograr la conservación y obtener resultados a partir de la gestión sostenible de los recursos naturales.





CONOCIMIENTOS Y APRENDIZAJE EN EL FMAM

El conocimiento es uno de los principales activos de la alianza del FMAM, y la generación y el intercambio de conocimientos son fundamentales para que la institución pueda lograr un impacto duradero en la salvaguardia del medio ambiente mundial.

Las inversiones del FMAM apuntalan la generación y el intercambio de conocimientos en torno a cuestiones ambientales de alcance mundial, y facilitan la adquisición, síntesis, transferencia y asimilación de esos conocimientos dentro de

la alianza y más allá de ella. En consecuencia, el FMAM ha venido financiando componentes específicos de financiamiento y aprendizaje en sus proyectos, lo que incluye centros y plataformas de conocimientos, comunidades de práctica, aprendizaje a distancia y herramientas de intercambio de información. Además, en todos los proyectos del FMAM se debe elaborar y aplicar un “enfoque de gestión de los conocimientos” para mejorar el aprendizaje, el intercambio de conocimientos y la recopilación/difusión de enseñanzas extraídas y prácticas óptimas.

Para facilitar y mejorar el intercambio de conocimientos y el aprendizaje en toda la alianza, el FMAM también ha puesto en marcha varias herramientas e iniciativas de conocimiento y aprendizaje:

ACADEMIA DEL FMAM

La Academia del FMAM es una iniciativa de aprendizaje que proporciona un programa en línea y presencial de cursos/eventos académicos diseñados para mejorar la capacidad de los asociados del FMAM y las partes interesadas para interactuar con la institución y generar beneficios ambientales de alcance mundial. Los cursos se diseñan y ofrecen en asociación con los organismos del FMAM, su Oficina de Evaluación Independiente (OEI) y su Grupo Asesor Científico y Tecnológico (STAP), así como con otras instituciones similares que se dedican al medio ambiente mundial.

GEF KALEO, HERRAMIENTA DE BÚSQUEDA EN LÍNEA BASADA EN UNA PLATAFORMA DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

GEF Kaleo es una base de conocimientos gratuita en línea basada en el aprendizaje automático. Se trata de una plataforma de preguntas y respuestas que brinda a los asociados del FMAM y a las partes interesadas información actualizada sobre las políticas y operaciones de la institución. GEF Kaleo proporciona respuestas a preguntas comunes sobre el FMAM que son examinadas por expertos y actualizadas periódicamente. Temas como las políticas y procedimientos del FMAM se abordan de forma rápida, manejable y precisa.

DÍA DEL CONOCIMIENTO DEL FMAM

El Día del Conocimiento es un evento experimental de aprendizaje y de intercambio de conocimientos entre pares que tiene lugar en los países receptores, y consiste en visitas de campo o ferias de conocimiento. Tiene como principal objetivo permitir que asociados del FMAM clave de un país o una región (a saber, puntos focales del FMAM, puntos focales de convenios y convenciones clave, representantes de la sociedad civil, etcétera) aprendan de los proyectos del FMAM, y analizar las enseñanzas recogidas y los enfoques relativos a las mejores prácticas.

EL ARTE DEL INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS: GUÍA DE PLANIFICACIÓN ORIENTADA A LOS RESULTADOS Y TALLERES AFINES

Esta guía pone el acento en diversos estudios de casos del FMAM y ejemplos de intercambios de conocimientos exitosos en los proyectos de la entidad, así como enseñanzas recogidas al implementar estas iniciativas para generar un mayor impacto ambiental a nivel mundial. Es fruto de la colaboración en toda la alianza del FMAM y ofrece un modelo práctico paso a paso con ejemplos de cómo diseñar, implementar y monitorear el intercambio de conocimientos que tiene lugar en los proyectos.

Esta guía incluye la aplicación móvil gratuita de realidad aumentada Blippar, que permite acceder en línea a sus contenidos desde cualquier parte del mundo. Además, los Talleres del Arte del Intercambio de Conocimientos, organizados por el FMAM, ayudan a difundir la guía entre las contrapartes del Fondo en los países y demostrar cómo utilizarla en el diseño y la implementación de los proyectos.

GRUPO ASESOR EN GESTIÓN DE CONOCIMIENTOS

El Grupo Asesor en Gestión de Conocimientos del FMAM está integrado por miembros interesados de la alianza del FMAM, incluidos los organismos de la institución, el STAP, la OEI, la red de OSC, los países, y los convenios y convenciones. Actúa como una vía informal de colaboración y consulta sobre la formulación, planificación y ejecución del enfoque de la entidad en materia de gestión de conocimientos en toda la alianza del FMAM. Respaldar la agenda de gestión de conocimientos del FMAM y funciona como caja de resonancia para las iniciativas de gestión de los conocimientos que se proponen.

Asimismo, funciona como la plataforma de intercambio de conocimientos de toda la institución en la que sus asociados pueden aprender de las iniciativas de sus pares en el ámbito de la gestión de conocimientos y aprovechar dichas iniciativas, y con el tiempo generar vínculos con los sistemas de los demás asociados y emprender iniciativas colaborativas de gestión de conocimientos. El Grupo se mantiene en contacto de manera virtual y celebra reuniones presenciales dos veces al año, luego de las reuniones del Consejo.



PROGRAMA DE APOYO A LOS PAÍSES

Todos los países receptores del FMAM pueden sacar mejor provecho de la institución cuando desarrollan la capacidad de participar plenamente en la protección del medio ambiente mundial y contribuir a dicha actividad. El Programa de Apoyo a los Países fortalece la capacidad de los puntos focales del FMAM, los puntos focales de los convenios y convenciones, la sociedad civil y el personal de los organismos del Fondo para respaldar proyectos y programas que benefician el medio ambiente mundial en sus países y grupos de países a través de una mejor comprensión del FMAM. Es la principal vía de difusión del FMAM y ofrece diversas oportunidades de llevar a cabo reuniones y talleres para promover el aprendizaje y el diálogo entre los distintos grupos de partes interesadas de la institución.

En el marco del FMAM-6, mediante el Programa de Apoyo a los Países se realizaron 39 talleres de participación ampliada, en los que participaron más de 2000 personas de más de 120 países. Estos eventos brindan a los participantes información actualizada sobre las estrategias, las políticas y los procedimientos del FMAM, y fomentan la coordinación y el trabajo en equipo a nivel nacional. Los talleres de participación ampliada brindan oportunidades de capacitación especializada en cooperación con los organismos del FMAM y hacen posible que se celebren otras reuniones importantes de manera consecutiva, como consultas a la sociedad civil, reuniones con las secretarías de los convenios y convenciones, discusiones sobre proyectos específicos y exámenes de la programación nacional de

los recursos del FMAM. Asimismo, incluyen el Día del Conocimiento del FMAM como un componente esencial para aprender visitando y analizando proyectos específicos de la institución.

El Programa de Apoyo a los Países también respalda un seminario introductorio anual sobre el FMAM para el personal nuevo de los organismos y de los países; reuniones con los grupos de países en las que los miembros del Consejo y sus suplentes se reúnen con los puntos focales de su grupo de países para analizar cuestiones ante el Consejo, y diálogos nacionales en los que se discute la programación del FMAM y la coordinación nacional con los ministerios sectoriales pertinentes, y que sirven para validar y difundir los objetivos, las estrategias y las políticas nacionales.

Los objetivos estratégicos del Programa de Apoyo a los Países siguen teniendo plena vigencia durante el FMAM-7. Según han informado los países, las necesidades abordadas en el marco del programa aún son elevadas, y se espera que el grado de participación en los programas aumente. El tipo de actividades que actualmente se financian en el marco del programa en curso seguirá determinando los productos que se ofrezcan en el futuro, y se hará mayor hincapié en las características únicas de los paquetes de productos del FMAM-7, con el fin de ayudar a los países a intervenir y participar en nuevas oportunidades.



ORGANISMOS DEL FMAM

Los organismos del FMAM brindan apoyo a los Gobiernos en la elaboración, ejecución y gestión de los proyectos de la entidad. Son los siguientes:

- Banco Africano de Desarrollo
- Banco Asiático de Desarrollo
- Fondo Brasileño para la Biodiversidad
- Conservación Internacional
- Banco de Desarrollo de América Latina
- Banco de Desarrollo de África Meridional
- Banco Europeo de Reconstrucción y Desarrollo
- Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
- Oficina de Cooperación Económica con el Exterior, Ministerio de Protección del Medio Ambiente de China
- Banco Interamericano de Desarrollo
- Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
- Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
- Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
- Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial
- Banco de Desarrollo de África Occidental
- Grupo Banco Mundial
- Fondo Mundial para la Naturaleza, Estados Unidos

CONVENIOS Y CONVENCIONES DE LAS NACIONES UNIDAS A LOS QUE EL FMAM PRESTA SU APOYO

El FMAM actúa como mecanismo financiero de cinco convenios y convenciones sobre el medio ambiente, a saber:

- Convenio de Minamata sobre el Mercurio
- Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes
- Convenio de las Naciones Unidas sobre la Diversidad Biológica
- Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación
- Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático







El FMAM se creó justo antes de la Cumbre de la Tierra celebrada en Río en 1992 con el objetivo de ayudar a resolver los problemas ambientales más acuciantes del planeta. Desde entonces, ha proporcionado **más de USD 18 100 millones en donaciones y movilizado USD 94 200 millones en cofinanciamiento para más de 4500 proyectos en 170 países**. En la actualidad, es una alianza constituida por 183 países, instituciones internacionales, OSC y el sector privado, que busca dar solución a cuestiones ambientales de alcance mundial.

ACERCA DEL FMAM:

- Es una alianza única integrada por 18 organismos —entre ellos, organismos de las Naciones Unidas, bancos multilaterales de desarrollo, entidades nacionales y ONG internacionales— que trabajan con 183 países para abordar los problemas ambientales más difíciles a nivel mundial. Cuenta con una importante red de OSC, trabaja en estrecha colaboración con el sector privado en todo el mundo y recibe observaciones y comentarios de una oficina de evaluación independiente y un panel científico mundialmente reconocido.
- Actúa como mecanismo de financiamiento de cinco convenios y convenciones internacionales sobre el medio ambiente, a saber: el Convenio de Minamata sobre el Mercurio, el Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes, el Convenio de las Naciones Unidas sobre la Diversidad Biológica, la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación y la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.
- Es un agente innovador y catalizador que brinda apoyo a alianzas de múltiples partes interesadas para preservar ecosistemas terrestres y marinos amenazados, crear ciudades más ecológicas, fomentar la seguridad alimentaria y promover la energía limpia teniendo como meta un mundo más próspero y resiliente al cambio climático.



@theGEF



@thegef1



@GlobalEnvironmentFacility

www.thegef.org

Fecha de elaboración: agosto de 2019

Diseño: Patricia Hord.Graphik Design

Impresión: Professional Graphics Printing Co.

www.thegef.org



fmam

FONDO PARA EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL
INVERTIMOS EN NUESTRO PLANETA