



PROMOVRIENDO LA INTEGRACIÓN BASADA EN EVIDENCIAS Y LA ADOPCIÓN DE PRÁCTICAS DE MANEJO SOSTENIBLE DE LA TIERRA

La degradación de la tierra afecta una cantidad considerable de tierras agrícolas alrededor del mundo, sobre todo si se toma en cuenta que se estima que casi 2 000 millones de hectáreas han sido gravemente degradadas y, en algunos casos, la degradación ha sido irreversible. El impacto crítico de la degradación de la tierra se ve reflejado en una reducción de la productividad y de la seguridad alimentaria, en una disrupción de funciones vitales de los ecosistemas, en efectos negativos para la biodiversidad y los recursos hídricos y en un aumento en las emisiones de carbono y en la vulnerabilidad ante el cambio climático. A pesar de esto, la documentación y generación de evidencias sobre la variedad de beneficios generados por prácticas de manejo sostenible de la tierra (MST) en el marco de diversos sistemas de explotación agrícola han sido limitadas. Estas evidencias, a su vez, resultan necesarias para convencer a los tomadores de decisiones en invertir en estas medidas. Mediante un enfoque de colaboración entre la FAO, la Reseña Mundial de Enfoques y Tecnologías de Conservación (WOCAT, por sus siglas en inglés) y las contrapartes seleccionadas en los 15 países participantes (Argentina, Bangladesh, Bosnia y Herzegovina, China, Colombia, Ecuador, Filipinas, Lesotho, Marruecos, Nigeria, Panamá, Tailandia, Tunes, Turquía y Uzbekistán), este proyecto financiado por el FMAM se centró en fortalecer los conocimientos sobre el estatus de degradación de la tierra y en asegurar una mejor interpretación de sus ejes impulsores y amenazas, al igual que en apoyar el desarrollo de herramientas para la toma de decisiones en el marco de la lucha contra la desertificación, degradación de tierras y sequía (DDTS) y para promover el MST.



©FAO LESOTHO

RESULTADOS OBTENIDOS

La integración y ampliación del MST en los países priorizados se vio fortalecida en gran parte mediante la implementación del Marco de soporte para la toma de decisiones (MSD) desarrollado en el marco del proyecto. El MSD permitió la adaptación de metas globales del proyecto a contextos específicos de los países priorizados, guiando así los procesos de toma de decisiones basados en evidencia, mediante sus siete módulos, desde el nivel nacional hasta el nivel local. Las evaluaciones de degradación de la tierra se llevaron a cabo en 14 países, lo cual permitió la identificación de alternativas para el MST que contaban con el potencial de ser ampliadas en el marco de programas y políticas en el futuro. De la mano de estos esfuerzos, 12 países formularon exitosamente una estrategia de ampliación del MST e integraron el MST y la Desertificación, Degradación de Tierras y Sequía (DDTS) en sus procesos de planificación. Más aún, el proyecto apoyó el desarrollo de capacidades y de intercambio de experiencias sobre el MST y la DDTS a través de una serie de eventos regionales de Cooperación Sur-Sur. Todos los países identificaron áreas de demostraciones para la ampliación de sus esfuerzos enmarcados en la GST, mientras que 12 países aplicaron de manera exitosa el MST en sus procesos de planificación sobre el uso de la tierra mediante los planes de paisajes desarrollados durante el proyecto. Más de 420 personas en los países priorizados adquirieron destrezas de demostración, capacitación y concientización sobre MST, mientras que las capacidades a nivel nacional de todos los países para la identificación y documentación de prácticas de MST se vieron fortalecidas mediante talleres especializados sobre metodologías y herramientas WOCAT. Por consiguiente, todos los países estuvieron capacitados para utilizar la base de datos global del MST para informar de sus procesos de toma de decisiones e identificar buenas prácticas sobre MST que pudieran ser aplicadas más ampliamente. Un total de 71 prácticas y enfoques de 7 países han sido subidos a la base de datos del MST, mientras que 40 compendios de datos por parte de otros 6 países se encontraban en fase de revisión por pares a la fecha de finalización del proyecto. Aunado a esto, se han desarrollado y difundido directrices para la armonización de los enfoques y de metodologías de estandarización para la evaluación de sistemas de manejo de la tierra y para brindar apoyo a la ampliación de prácticas del MST.

DATOS DESTACADOS

Contribución

6 116 730 USD

Duración

Mayo 2015 – Octubre 2019

Asociado que aporta recursos

Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM)

Beneficiarios

Entidades tomadoras de decisiones locales, nacionales y regionales y el personal técnico especializado en el manejo sostenible de la tierra



©FAO THAILAND

REPERCUSIONES

El proyecto ha contribuido a la lucha contra la DDTs en los países priorizados mediante el apoyo para la adopción y puesta en marcha de buenas prácticas del MST, específicas a distintos contextos de país a través de una toma de decisiones informada y basada en evidencia.



ACTIVIDADES

El alcance mundial del proyecto permitió que se implementara un amplio rango de actividades en los países priorizados. Entre otras actividades, el proyecto aseguró i) la formulación de estrategias de integración específicas a los contextos nacionales; ii) la implementación de evaluaciones de la degradación de la tierra y el desarrollo de mapas de sistemas del uso de la tierra; iii) la selección de paisajes en el marco de la ampliación del MST; iv) la organización de capacitaciones, talleres y consultas a nivel nacional, al igual que evaluaciones de los contextos locales; v) la preparación de planes territoriales en el marco de estrategias nacionales; vi) la implementación de actividades piloto, demostraciones y desarrollo de capacidades para el MST, y vii) la organización de capacitaciones sobre sistemas de gestión del conocimiento y la publicación de documentos que fortalecieran y permitieran una mayor adopción y puesta en marcha de prácticas de MST.



Asociados

Reseña Mundial de Enfoques y Tecnologías de Conservación (WOCAT); Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la República Argentina (Argentina); Ministerio de Agricultura (Bangladesh); i) Ministerio Federal de Agricultura, Gestión Hídrica y Bosques y ii) Ministerio de Agricultura, Bosques y Gestión Hídrica (Bosnia y Herzegovina); Administración de Bosques del Estado (China); Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (Colombia); Ministerio del Ambiente (Ecuador); Oficina de Gestión de Suelos y Recursos Hídricos, Departamento de Agricultura (Filipinas); Ministerio de Bosques y Recuperación de Tierras (Lesotho); Alto Comisionado de Recursos Hídricos y Bosques y de la Lucha contra la Desertificación (Marruecos); Ministerio Federal del Ambiente (Nigeria); Autoridad Nacional del Ambiente (Panamá); Ministerio de Agricultura y Cooperativas (Tailandia); Ministerio de Agricultura (Tunez); Ministerio de Agricultura y Bosques (Turquía); Ministerio de Agricultura y Recursos Hídricos (Uzbekistán)

Código del proyecto

FAO: GCP/GLO/337/GFF
Donante: 4922

Título del proyecto

Soporte a la toma de decisiones para la integración y la ampliación del manejo sostenible de tierras

Contacto

Thomas Hammond (Oficial técnico principal)
Thomas.Hammond@fao.org



Asociaciones y promoción
Reporting@fao.org

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia