









ÍNDICE

- 3 Resumen
- 4 Ubicación
- 6 Contexto Ambiental
- 8 Contexto Socioeconómico
- 10 Objetivo
- 11 Manejo Integrado de Paisajes
- 12 Componente 1: Conservación de la Biodiversidad
- 14 Componente 2: Producción Sustentable
- 16 Componente 3: Sostenibilidad Financiera
- 18 Salvaguardas
- 19 Monitoreo y Evaluación
- 20 Quejas y Sugerencias



RESUMEN

El proyecto Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas es una colaboración entre la Comisión Mexicana de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), Conservación Internacional México (CI México), y el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF por sus siglas en inglés), que trae un modelo innovador para la conservación de la biodiversidad y los medios de vida sostenibles en el sur de México. A través de la planificación del uso de la tierra, las prácticas sostenibles en la agricultura y la pesca, y una mayor sostenibilidad financiera con cadenas de valor impulsadas por el mercado, se espera que el proyecto sirva de modelo para la conservación y el desarrollo sostenible en diversos paisajes de todo México.

El proyecto busca establecer una diferencia con lo que se ha hecho hasta ahora en términos de conservación de la biodiversidad en México al integrar la perspectiva económica en el manejo integrado de los paisajes. Se hará hincapié en los paisajes productivos y sus asociaciones al mercado, especialmente en los corredores que unen a las Áreas Protegidas. Al aprovechar las fuerzas del mercado, ayudaremos a mejorar la autosuficiencia y la calidad de vida de los habitantes que viven dentro o cerca de los puntos críticos de biodiversidad, al mismo tiempo que conservamos el patrimonio natural y cultural.

2 | PAISAJES SOSTENIBLES OAXACA-CHIAPAS



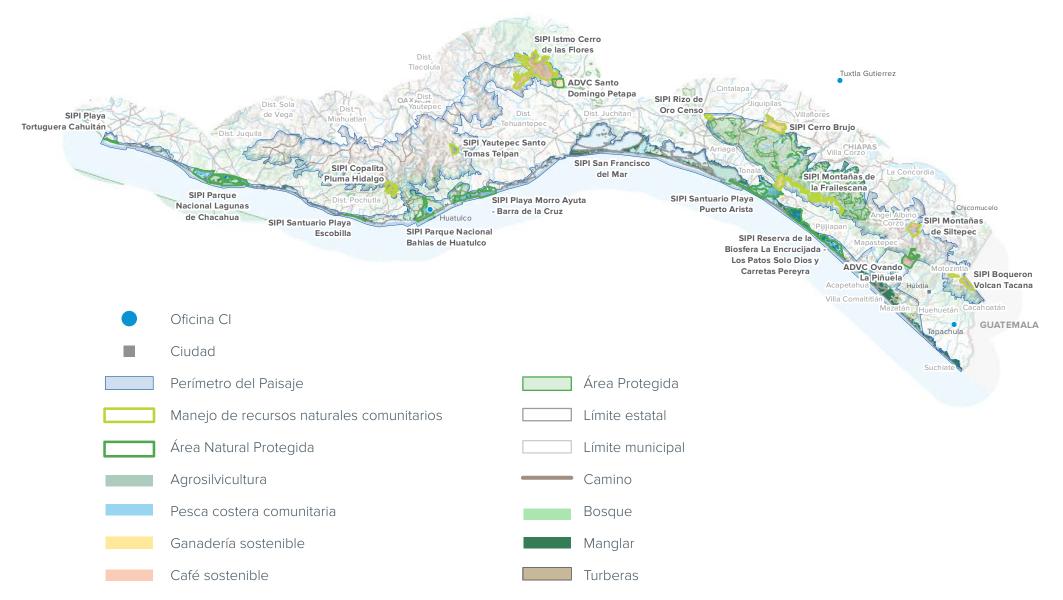
UBICACIÓN

Ubicado en el sureste de México, el proyecto Paisajes Sostenibles interviene en 2.6 millones de hectáreas de los estados de Chiapas y Oaxaca, área que destaca por albergar una rica diversidad biológica y cultural de importancia mundial.

La región seleccionada para implementar el proyecto se compone de tres paisajes prioritarios en Oaxaca y Chiapas: la Sierra Madre de Chiapas, la Sierra Sur y el Istmo de Oaxaca y la Costa del Pacífico Sur de Oaxaca y Chiapas. Los tres paisajes fueron seleccionados por tener sitios prioritarios para la conservación, áreas naturales protegidas y por los corredores biológicos críticos que unen a estos sitios. Sin embargo, también presentan importantes problemas ambientales, socioculturales, diferencias económicas e institucionales, que atentan sobre nuestro patrimonio natural.

Para lograr una implementación exitosa del proyecto, se seleccionaron dieciséis sitios de primera intervención en los tres paisajes prioritarios (con un área total de 208,160 hectáreas), en los que se requieren acciones de conservación inmediatas. La identificación de los sitios se basó en su importancia biológica y cultural a nivel regional, nacional e internacional.





CONTEXTO AMBIENTAL



Pérdida de hábitat y fragmentación

La conversión de los bosques para la agricultura y la ganadería es una causa principal



Sobreexplotación de la fauna silvestre

La caza es un problema recurrente, principalmente en áreas cercanas a las ANP, así como el comercio ilegal de fauna silvestre



Tapir Tapirus bairdii



Mono Araña Ateles geoffroyi



Cardelina Cardellina versicolor



Cocodrilo de río Crocodylus acutus



Jaguar Panthera onca



Cambio climático

El efecto del cambio climático es evidente en los cambios en la fenología forestal y en las irregularidades en los ciclos agrícolas, los cuales presenta retos mayores para los productores de estas regiones

La importancia ambiental de los tres paisajes prioritarios también es evidente debido a la gran cantidad de especies que albergan. Los estados de Oaxaca y Chiapas albergan algunas de las riquezas biológicas más altas de este país megadiverso: se han registrado 5,053 especies de flora y fauna en Chiapas y 9,235 especies en Oaxaca (17% y 32%, respectivamente, de 29,429 especies en México).

Los esfuerzos de conservación del proyecto se centrarán en quince especies prioritarias de reptiles, aves, mamíferos y plantas que representan una quinta parte de las especies de importancia mundial de la región. Se consideraron diferentes criterios para seleccionar a las quince especies prioritarias de un total de 300 registrados, que incluyen: estado de conservación, datos disponibles, usos, importancia cultural y su categorización como especies endémicas.



Palma Espinuda Dioon merolae



Pavón Oreophasis derbianus



Ocote Pinus strobus var. chiapensis



Loro de corona violeta Amazona finschi



Cycad Ceratozamia norstogii



Guacamaya Ara militaris



Tortuga golfina



Pava Paujil Penelopina nigra

ESPECIES PROTEGIDAS





Lepidochelys olivacea

ATRIBUCIONES EN EL ORDEN DE APARIENCIA: © PAUL KAHL, DAVID SCHWARTZ, ROSA GAMBOIAS, ADOLFO BALCAZAR ARIAS, HERVE TAINTURIER, KENNETH SETZER, BRENDAN RYAN, HENK MULDER, PIETERVH, MICHELE DUNHAM, YULI ASTUTI, RAMON FLORES, CARLOS ARIAS A., ASHESH RATHOR, ALAN HARPER

6 | PAISAJES SOSTENIBLES OAXACA-CHIAPAS PAISAJES SOSTENIBLES OAXACA-CHIAPAS | 7

CONTEXTO **SOCIOECONÓMICO**



Los tres paisajes prioritarios tienen una POBLACIÓN TOTAL de 503,927 habitantes

Las principales actividades económicas en la Sierra Madre de Chiapas son la producción de café, maíz, ganado, madera y productos forestales no maderables. La producción para el autoconsumo es limitada y predomina la participación en el comercio agropecuario. En la Sierra Sur y el Istmo de Oaxaca, las actividades principales incluyen la producción de café y variedades de maíz. Las principales actividades de la costa del Pacífico Sur incluyen la pesca, la agricultura comercial (ganadería, palma aceitera, plantaciones de árboles frutales), la provisión de servicios turísticos y la producción de agricultura de subsistencia.













En Oaxaca y Chiapas hay 25 grupos indígenas diferentes con más de 2 millones de personas concentradas en áreas bien conservadas donde se encuentran la mayoría de las ANP.

Los distintos grupos de poblaciones indígenas constituyen el 36.5% de la población total de los paisajes. Los principales grupos indígenas en la región de la Sierra Madre son Mam, Tzotzil y Tzetzal (5.3% de la población total). Los grupos indígenas Binizaa (zapoteco), Chontal y Chatina habitan la Sierra Sur y el Istmo de Oaxaca, que es el paisaje con mayor población indígena (53.3%). La costa sur del Pacífico de Oaxaca y Chiapas destaca por su composición pluriétnica y multicultural, integrada por grupos indígenas (Amuzgo, Chantino, Mixteco, Nahua y Tlapaneca); afrodescendientes y mestizos que han desarrollado una identidad colectiva que da lugar a una cultura costera distinta.

Solo el 3.3% de la población de los tres paisajes prioritarios vive en condiciones de bienestar. La mayoría de los municipios en los tres paisajes tienen un alto nivel de marginación, lo que resulta en una falta de educación, acceso deficiente a los servicios básicos y bajos ingresos de los hogares.





Sierra Madre Mam

Tzotzil Tzetzal



Chatina



Costa Sur del **Pacífico**

Amuzgo Chantino Mixteco



Costa Sur del Pacífico

Nahua Afrodescendientes Tlanapeca



OBJETIVO

Fortalecer la **conservación de la biodiversidad** de importancia global en el sistema nacional de áreas protegidas y corredores, a través del **manejo integrado de paisajes costeros y terrestres** culturalmente diversos de Oaxaca y Chiapas.

MANEJO INTEGRADO DE PAISAJES

Los paisajes que forman parte del proyecto cuentan con una gran diversidad biológica y proveen una multitud de servicios ecosistémicos. La conservación de estos servicios esenciales de la naturaleza incide directamente en las oportunidades de mejorar las condiciones de vida de las poblaciones locales, quienes, junto con sus gobernantes, deben hacer frente a los desafíos e impactos derivados de las actividades humanas que afectan de manera negativa al medioambiente (como el cambio climático, la deforestación, y al cambio de

uso de suelos). El proyecto aborda esta compleja realidad con la propuesta de un manejo integrado de paisajes, la cual implica la colaboración entre múltiples partes interesadas con el fin de lograr paisajes sostenibles en los que se conserve la biodiversidad, se promuevan prácticas sostenibles de uso del suelo y se mejoren las condiciones sociales y económicas de las comunidades locales. Basado en esta lógica, el proyecto ha concebido tres componentes que son interdependientes y solo tienen sentido si se persigue un enfoque de manejo integrado.



COMPONENTE 1:

Conservación de la Biodiversidad

Gobernanza, Ordenamiento Territorial, y Monitoreo de Especies

COMPONENTE 2:

Producción Sustentable

Desarrollo de cadenas de valor cortas y largas con una orientación de mercado

COMPONENTE 3:

Sostenibilidad Financiera

Garantizar la implementación a largo plazo del manejo integrado del paisaje

Enfoques transversales: Salvaguardas, Monitoreo y Evaluación

PAISAJES SOSTENIBLES OAXACA-CHIAPAS 1 11

COMPONENTE 1: CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Este componente se centra en la creación de un sistema de manejo integrado a nivel de paisaje que incluye distintas formas de conservar la tierra en diferentes jurisdicciones políticas.

Se promoverá la participación de actores locales, agencias gubernamentales y otras partes interesadas en la planificación, la toma de decisiones y el uso de la tierra, teniendo en cuenta la diversidad cultural de los pueblos indígenas y locales que viven en estos paisajes. Este proceso será la base para construir la gobernanza a lo largo del proyecto.

OBJETIVO

Fortalecer el manejo integrado de tres paisajes prioritarios para la conservación de la biodiversidad a través del ordenamiento territorial y la expansión y el manejo de áreas protegidas.



RESULTADO 1: ORDENAMIENTO TERRITORIAL

Este resultado consistirá principalmente en lograr la conectividad de las ANP y los corredores biológicos, en la integración de las políticas públicas, y en la conservación de la biodiversidad a través de la buena gobernanza. Los tres paisajes prioritarios se gestionarán de manera integral y las herramientas que se utilizarán son la planificación del uso de la tierra, los acuerdos regionales y los acuerdos de gobernanza con las principales partes interesadas.



RESULTADO 2: EXPANSIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS

Las nuevas áreas para la conservación serán mapeadas y validadas por las partes interesadas para aumentar el trabajo conjunto y las actividades de conservación, y se emitirán informes científicos y técnicos. Entre los productos que se entregarán se encuentran la identificación, mapeo y validación de áreas prioritarias para la conservación de la biodiversidad de importancia mundial y nacional.

RESULTADO 3: GOBERNANZA EFECTIVA

Este resultado busca promover la participación de partes interesadas de distintos sectores para mejorar la gobernanza del proyecto, asegurando la inclusión de mujeres y grupos vulnerables en el diseño, implementación y evaluación de cada plan de manejo integrado del paisaje.



METAS



Crear planes de uso sostenible de la tierra para **2.6 millones de** hectáreas



Proteger a 15 especies de importancia global



Mejorar la gestión de 14 Áreas Naturales Protegidas (ANP) y 33 Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC)



Establecer 102,403 ha de áreas protegidas a través de las Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC)



Fortalecer la participación de actores clave,

incluyendo mujeres y grupos vulnerables

12 | PAISAJES SOSTENIBLES OAXACA-CHIAPAS

COMPONENTE 2: PRODUCCION SUSTENTABLE

Este componente busca promover la adopción de prácticas de producción sostenibles dirigidas a reemplazar los procesos que degradan el uso de la tierra, en sitios que son importantes para mantener la conectividad del hábitat para la biodiversidad de importancia mundial.

El desarrollo de cadenas de valor cortas y largas con una orientación de mercado es fundamental. El desarrollo de estas cadenas de valor crea un fuerte incentivo para que los productores formen organizaciones de productores formales (cooperativas, asociaciones, empresas, empresas familiares, entre otras) para mejorar sus prácticas de producción y modelos comerciales actuales, y así lograr un impacto a largo plazo en el paisaje.

OBJETIVO

Integrar modelos de producción sostenible con un enfoque en cadenas de valor con orientación al mercado en actividades agrícolas, pesqueras, acuícolas, forestales y turísticas como el pilar para el manejo integrado de los tres paisajes.



RESULTADO 1: CADENAS DE VALOR CON ENFOQUE DE MERCADO

Para lograr una transición de **4,650 hectáreas** con prácticas tradicionales a prácticas sostenibles con un enfoque de cadena de valor impulsado por el mercado, el proyecto busca desarrollar capacidades, brindar asistencia técnica y acceso a financiamiento a **1,000 pequeños productores**, organizados en al menos 9 Organizaciones de Productores (OP).

Bajo estas premisas, se seleccionaron nueve actividades productivas (café, cacao, miel, maíz, flores de ornato, turismo, pescado, camarones y ganadería sostenible) en función de cómo podrían organizarse sus cadenas de valor para representar sistemas de producción con diferentes características.







El aumento de ingresos a través de las Organizaciones de Productores será crítico para que los productores hagan una transición exitosa hacia prácticas sostenibles que conserven la biodiversidad. Esto será posible debido a las cadenas de valor se formarán, fortalecerán o consolidarán si existe un mercado potencial tangible que ofrezca mejores condiciones que los negocios habituales. Además, al integrar procesos que aumenten el valor del producto, serán posibles mayores ingresos (como tostar café, envasar y congelar pescado, desarrollar una marca local, etc.).





Transformar 4,600 hectáreas de producción convencional hacia prácticas de producción sostenible en los 16 Sitios Prioritarios de Intervención (SPI)



Aumentar en un 15% los ingresos de las Organizaciones de Productores

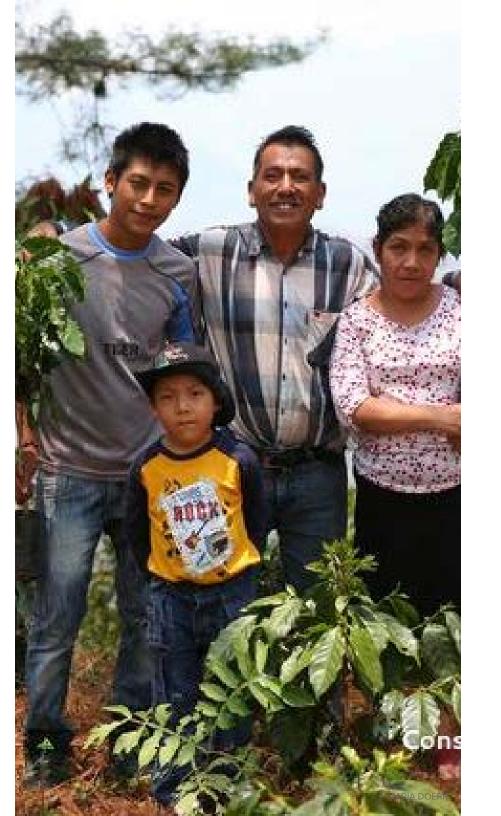
COMPONENTE 3: SOSTENIBILIDAD FINANCIERA

La sostenibilidad financiera es un componente fuerte en este proyecto para garantizar la implementación a largo plazo del manejo integrado del paisaje.

Se desarrollarán mecanismos financieros innovadores con el apoyo de los y las tomadores de decisiones clave, entre ellos: el apalancamiento de los programas agrícolas estatales a través de la cofinanciación de programas de producción sostenible que incorporen iniciativas de conservación; mecanismos de financiamiento de la conservación; fondos de coinversión; asociaciones de paisajes sostenibles; sistemas de pago de usuarios, canjes de deuda, etc.

OBJETIVO

Incrementar la sostenibilidad financiera en el manejo integrado de los tres paisajes prioritarios



RESULTADOS ESPERADOS

El proyecto asignará recursos e implementará estrategias, herramientas, pautas y estructuras de coordinación para ayudar a alinear acciones e inversiones a nivel de paisaje.



METAS



21 MILLONES

Alinear 21 millones de dólares de las inversiones en curso para apoyar la gestión integrada del paisaje y la producción sostenible en el último año del proyecto (2022).



Financiar US \$500,000 durante el proyecto para el Manejo Integrado de Paisaje y Producción Sustentable a través de fuentes diversificadas de fondos nuevos en la región en los 16 SPI.

SALVAGUARDAS

El proyecto busca garantizar las salvaguardas sociales y ambientales a través del proceso de Consentimiento Libre Previo e Informado (CLPI) y difundir el conocimiento generado y sistematizado por el proyecto entre los beneficiarios, grupos de productores y tomadores de decisión con un enfoque de derechos.

La integración de las recomendaciones de salvaguardas en todas las etapas del proyecto, desde su diseño hasta su finalización, aumentará la probabilidad de éxito al favorecer la inclusión cultural y de género, así como la distribución justa de los beneficios y el acceso equitativo a los recursos naturales.

Las salvaguardas también ayudarán a identificar y evitar limitaciones injustificadas en el acceso y uso de los recursos naturales que

ocurren con frecuencia cuando se crea una nueva Área Protegido y se establecen algunas restricciones ambientales que afectan las prácticas tradicionales de las comunidades locales y los pueblos indígenas.





Reasentamiento Involuntario

Apoyar el uso sostenible de los recursos naturales y garantizar que todas las personas en las localidades de las diferentes categorías de género, edad y social tengan las mismas oportunidades para usarlas y disfrutarlas.



Pueblos Indígenas

Garantizar la participación de estos pueblos y también que reciban beneficios culturalmente apropiados.



Mecanismo de Quejas

Identificar y resolver posibles conflictos de manera oportuna y promover la rendición de cuentas.



Perspectiva de Género

Promover la igualdad de oportunidades y responsabilidades para hombres y mujeres, y desarrollar medidas para compensar las desigualdades y lograr los mejores resultados con el proyecto.



Participación de Actores Claves

Fortalecer la gobernanza de los paisajes prioritarios a nivel de múltiples partes interesadas y multisectoriales para lograr su gestión de manera integrada.



La participación social se fortalecerá a través de mecanismos apropiados que compilan, valoran e incorporan el conocimiento local, para salvaguardar el patrimonio natural. Se utilizará el proceso de Consentimiento Libre, Previo e Informado (CLPI) para salvaguardar los derechos de las personas locales. Los procesos de CLPI en los tres paisajes no solo involucrarán a las poblaciones indígenas y afrodescendientes, sino también a la población mestiza, de acuerdo con los estándares nacionales e internacionales.







MONITOREO Y EVALUACIÓN El equipo y la Agencia del Proyecto CI-GEF llevarán a cabo el monitoreo y la evaluación (M&E) del proyecto de acuerdo con los procedimientos establecid

evaluación (M&E) del proyecto de acuerdo con los procedimientos establecidos de Conservation International y GEF.

Se aplicará un programa de M&E del proyecto para evaluar la efectividad del manejo integrado de los tres paisajes prioritarios, basado en los parámetros de la "Herramienta de seguimiento de la efectividad del manejo" (METT) del GEF al menos dos veces durante el tiempo de vida del proyecto. La información generada por el programa de monitoreo y evaluación servirá de base para la gestión adaptativa continua y para las evaluaciones intermedias y finales.











