



Iniciativa Internacional de Protección del Clima de Alemania (IKI)

Breve descripción del proyecto

Monitoreo transparente en la práctica: Apoyo a la mitigación del sector del uso de la tierra según el Acuerdo de París

Información sobre el proyecto:

Países:	Costa de Marfil, Etiopía, Papúa Nueva Guinea, Perú
Instituciones colaboradoras:	<p>Ministerio de Planificación y Desarrollo, Costa de Marfil Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible Natoueu Jean Claude Koya, Asesor Técnico j.koya@plan.gouv.ci; koyajc@gmail.com</p> <p>Comisión de Medio Ambiente, Bosques y Cambio Climático (MOEFCC), Etiopía Secretaría de REDD+ Yitebitu Moges, Coordinador de REDD + yitebitumoges@yahoo.com</p> <p>Autoridad Forestal Nacional, Política Forestal y Planificación de Papúa Nueva Guinea Ruth C H Turia, Directora rturia@pngfa.gov.pg</p> <p>Ministerio de Medio Ambiente (MINAM), Perú PNCB - MINAM, Cuerpo de Asistencia al Desarrollo Alternativo Daniel Castillo dcastillo@bosques.gob.pe</p>
Organizaciones implementadoras:	<p>Centro para la Investigación Forestal Internacional (CIFOR) Dr. Christopher Martius, Investigador principal C.Martius@cgiar.org</p> <p>Oeko-Institut e.V. Energy & Climate Division Dr. Hannes Böttcher, Investigador sénior h.boettcher@oeko.de</p> <p>Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) Departamento del clima, biodiversidad, tierra y agua Dr. Danilo Mollicone Danilo.Mollicone@fao.org</p>

Instituto Internacional de Análisis de Sistemas Aplicados
(IIASA) (IIASA)
Servicios Ecosistémicos y Gestión
Dr. Steffen Fritz, Deputy Program Director
fritz@iiasa.ac.at

Federación Nacional para la Vida Silvestre Bosque tropical
y agricultura
Dr Nathalie Walker, Director
walkern@nwf.org

Universidad de Wageningen Departamento de ciencias
ambientales
Prof. Dr. Martin Herold
martin.herold@wur.nl

Financiamento del BMU: Hasta 2 977 095 Euro
Duración del proyecto: 1.11.2020 - 31.10.2023
(36 meses, fecha de inicio para ser aprobada)
Página Web: www.transparentmonitoring.org

Situación inicial

El Acuerdo de París destaca la importancia del sector del uso de la tierra para la mitigación del cambio climático. Los países implementadores necesitan fuentes de información confiables, autorizadas e imparciales para el Monitoreo Transparente (MT), fuentes como p.ej. Global Forest Watch, OpenForis, Geo-Wiki, para dar cuenta de las emisiones y absorciones.

En Costa de Marfil, la Iniciativa para el Cacao y los Bosques ha identificado la necesidad de definiciones transparentes y mapas de referencia para evaluar sistemas de producción sostenibles que involucren al sector privado en el monitoreo.

Los sistemas de monitoreo de Etiopía han mejorado en años recientes; pueden aprovecharse de una mejor calidad y mejor intercambio de datos sobre el uso de la tierra y la biomasa, para una mayor transparencia a nivel nacional y provincial.

Papúa Nueva Guinea estableció un sistema nacional de monitoreo forestal basado en el inventario forestal nacional, que ya utiliza enfoques de MT que pueden usarse para el aprendizaje de otros países.

Perú tiene implementadas actividades de mitigación y sistemas de incentivos, pero el monitoreo de expertos locales necesita integrarse a fuentes nacionales de datos para que sea estimulado el intercambio transparente de información y la participación de las partes interesadas.

Breve descripción

El objetivo del proyecto es desarrollar directrices de buenas prácticas para el Monitoreo Transparente (MT) que ayuden a países con recursos y datos limitados a implementar un monitoreo mejorado para el sector del uso de la tierra. El proyecto apunta a desarrollar una guía universal para datos y herramientas de acceso libre y código abierto ("open access /open source") para estimar las emisiones y remociones del uso de la tierra; implementado consistentemente por las partes interesadas nacionales. La iniciativa FAO OpenForis juega un papel clave al testar estas directrices.

El proyecto apunta, además, a mejorar la disponibilidad de datos en los países en desarrollo a través de datos y herramientas de código abierto, contribuyendo a la implementación de un marco mejorado de transparencia y una mejor evaluación de las acciones de mitigación. Las actividades específicas en cada país son:

Costa de Marfil: Desarrollo de guías para evaluar la mitigación de emisiones a lo largo de las cadenas de suministro de acuerdo con los enfoques nacionales.

Etiopía: Integración de los enfoques de MT para mejorar el MRV nacional (evaluación de biomasa; evaluaciones de cambio de uso del suelo; participación de las comunidades locales en la restauración forestal).

Papúa Nueva Guinea: Evaluación de los logros y las implicaciones de los enfoques de MT implementados, con referencia especial a la participación de pueblos indígenas y poblaciones locales.

Perú: Desarrollo de prácticas, orientación y ampliación de monitoreo interactivo integrando la experiencia local y el sistema nacional de monitoreo para la protección forestal.

Efectos multiplicadores

Al ayudar a que el monitoreo sea más transparente y confiable, este proyecto contribuirá al desarrollo de sistemas eficientes y efectivos que satisfagan las necesidades de los países. Los sistemas de monitoreo diseñados siguiendo la orientación generada en el proyecto reducirán los costos, al depender cada vez más de datos abiertos. Las herramientas y los datos de fuente abierta y código abierto también brindan una oportunidad para que los inversionistas privados reduzcan los costos en la colección de datos. En la actualidad, la incertidumbre en la disponibilidad de los datos, las capacidades limitadas y la baja transparencia de los datos dificultan las inversiones más amplias y el compromiso de los interesados privados.

Los países seleccionados representan requisitos de diferentes grupos de países y fueron seleccionados para facilitar una transferencia sin problemas a otros países. La replicabilidad es un principio rector de los enfoques de MT. Los resultados se comunicarán a varios niveles (por ejemplo, COP de la CMNUCC o Global Landscapes Forum) e instrumentos (capacitaciones, seminarios web, orientación, talleres) y mediante redes de gran alcance con un alto potencial multiplicador (IPCC, FAO, GFOI, GOF-C-GOLD).