

COLABORADORES

La alerta REDD es implementada por el Instituto de Investigación Macaulay sobre el Uso de la Tierra en colaboración con doce instituciones de investigación en Europa, África, Asia y América Latina. Esta colaboración se basa en la Asociación ASB para los Márgenes del Bosque Tropical, un consorcio mundial de investigación que desde 1994 ha estado trabajando en el uso del suelo, cambio climático, los medios de subsistencia y los servicios ambientales en el sudeste de Asia, y cuencas del Amazonas y el Congo.



Instituto de Investigación Macaulay sobre el Uso de la Tierra (MLURI), UK*

Universidad Católica de Louvain (UCL), Belgium

Vrije Universiteit Amsterdam (VU), Países Bajos

Universidad Georg August of Göttingen (UGOE), Alemania.

Centro Mundial de Agroforestería (ICRAF)*

Centro para la Investigación Forestal Internacional (CIFOR), Indonesia.

Instituto Internacional de Agricultura Tropical (IITA), Nigeria *

Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Colombia*

Instituto de Investigación en Suelos de Indonesia (ISRI), Indonesia*

Centro de Investigación para la Ecología Forestal y el Ambiente (RCFEE), Vietnam

Instituto de Investigación agrícola para el Desarrollo (IRAD), Camerún *

Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA), Perú *

* miembros de la Asociación ASB para los Márgenes del Bosque Tropical.

Vinculando el conocimiento con la acción

El proyecto proporcionará un vínculo único entre los realizadores de políticas internacionales y los interesados sobre el terreno de quienes necesitan ser alentados a cambiar su comportamiento con relación a la deforestación, contribuyendo así con la formulación de políticas bien informadas a nivel internacional.

El conocimiento generado en este proyecto facilitará la identificación y la evaluación de opciones políticas viables dirigidas a los operadores de la deforestación y su consistencia con los enfoques políticos del REDD que están siendo actualmente discutidos en el UNFCCC. Mediante el desarrollo de una mejor cuantificación espacial del cambio de uso de la tierra y los flujos asociados a los gases de efecto invernadero, nosotros apoyaremos a mejorar la cuenta nacional de emisiones de gases de efecto invernadero resultante del cambio de uso de tierras en los márgenes de los bosques tropicales y en las turberas. Estos datos ayudarán a construir escenarios para comprender los impactos potenciales de las políticas internacionales de cambio climático respecto a la reducción de emisiones, el uso de la tierra, y los medios de subsistencia en nuestras áreas de estudio de caso. El resultado de estos análisis será usado para desarrollar nuevas herramientas para apoyar a los interesados locales, nacionales e internacionales en la negociación de detalles del REDD después de los acuerdos del 2012 sobre el clima.



Este proyecto es implementado por el Instituto de Investigación Macaulay sobre el Uso de la Tierra en colaboración con doce instituciones nacionales de investigación e institutos internacionales alrededor del mundo. Los fondos de este proyecto son proporcionados generosamente por la Unión Europea. Los puntos de vista expresados en esta publicación no reflejan necesariamente los puntos de vista del financiador.

Contactar:
Dr. Robin Matthews
Macaulay Land Use Research Institute
Craigiebuckler
Aberdeen AB15 8QH, UK
Tel: +44 (0) 1224 395000
Fax: +44 (0) 1224 395010
r.matthews@macaulay.ac.uk



www.redd-alert.eu



Uniendo políticas globales con incentivos locales para reducir las emisiones por la deforestación



Reducción de las emisiones de la deforestación y degradación mediante alternativas del uso de las tierras en los bosques tropicales.

CONTEXTO

Un estimado de 13 millones de hectáreas de los bosques tropicales son destruidas cada año, resultando en la emisión de 5.8 Gt. (gigatoneladas) de CO₂ anualmente, cerca del 20% del total de emisiones de gases de efecto invernadero causadas por el ser humano. Los responsables de esta destrucción son muchos y diversos, pero generalmente incluye una combinación entre la extracción comercial de madera, cultivos permanentes, desarrollo de la ganadería, y la extensión de la infraestructura del transporte terrestre. Actualmente hay conversaciones en marcha a nivel mundial sobre como puede ser incluido este 20% de las emisiones globales de gases de efecto invernadero en los acuerdos internacionales sobre cambio climático para seguir el protocolo de Kyoto después del 2012.

Un mecanismo global para la reducción de las emisiones de la deforestación en países en desarrollo (REDD-plus) de acuerdo con la Convención Marco sobre el Cambio Climático de las Naciones Unidas (UNFCCC) recompensará a los países que reduzcan su tasa de deforestación e incrementen sus reservas de Carbono en las áreas forestales.



Una vez que un acuerdo REDD-plus este en su lugar, los creadores de políticas nacionales necesitarán ser capaces de diseñar políticas e incentivos para influenciar patrones de cambio de uso de tierra en el terreno. Esto requerirá un claro entendimiento de los operadores del cambio de uso de tierra, reservas y cambios de carbono, opciones políticas, y las perspectivas y preferencias de las partes interesadas locales. El proyecto ALERTA REDD tiene por objetivo generar estos datos en cuatro países y trabajar con interesados nacionales para relacionar este conocimiento con la acción practica.

El "apoyo a la negociación" activo será necesario para lograr el "conocimiento informado libre y previo" que es visto como un imperativo moral para los potenciales acuerdos que afecten los medios de subsistencia de la gente fuera de los centros de poder político. Este proyecto tiene el objetivo de hacer una contribución significativa para evaluar los mecanismos que traducen los acuerdos de nivel internacional a instrumentos que ayudaran a cambiar el comportamiento de la gente de la "primer línea" durante la minimización de las repercusiones negativas en sus medios de subsistencia.

Actividades

Comprender los operadores del cambio de uso de tierra

Documentar la diversidad en lo social, cultural, económico y ecológico de los operadores de la transición y conservación forestal y las consecuencias.



Cuantificar y Monitorear el cambio de uso de tierra

Cuantificar las tasas de conversión forestal y el cambio en las reservas forestales de carbono.



Cuantificar las emisiones de los gases de efecto invernadero por el cambio de uso de tierra

Mejorar la contabilidad (métodos, valores predeterminados) de las consecuencias del cambio de uso de tierra para las emisiones de gases de efecto invernadero en los márgenes de los bosques tropicales incluyendo las turberas.



Opciones políticas frente a la deforestación tropical

Identificando y evaluando opciones políticas viables frente a los operadores de la deforestación y su consistencia con los enfoques que están siendo discutidos en UNFCCC y en otros procesos internacionales para evitar la deforestación.



Integración y Modelamiento

Análisis de escenarios en áreas seleccionadas de casos de estudio de los impactos locales de potenciales políticas internacionales de cambio climático sobre la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, uso de tierras y medios de subsistencia.



Desarrollo de sistemas de apoyo a las negociaciones REDD

Desarrollar nuevas herramientas que apoyen la negociación y usen estas con los interesados a escalas locales, nacionales e internacionales para buscar una opción adecuada para incorporar el REDD en los acuerdos climáticos después del 2012.



Donde trabajamos



Indonesia Jambi y Lampung (Sumatra) y el Este de Kalimantan.

Vietnam Bac Kan (Norte de Vietnam) y Dac Lak y Dac Nong (Montañas centrales).

Perú Ucayali, Amazonía peruana.

Camerún Nyong et So'o, Ocean, Mvila, y Valee du Ntem, Sur oeste de Camerún.