



WWF

FACTSHEET

2018



HISTORIAS SIGNIFICATIVAS SOBRE BOSQUES Y CLIMA:
EMPODERAMIENTO DE LAS
COMUNIDADES MEDIANTE
LA MRV PARTICIPATIVA EN
GUYANA

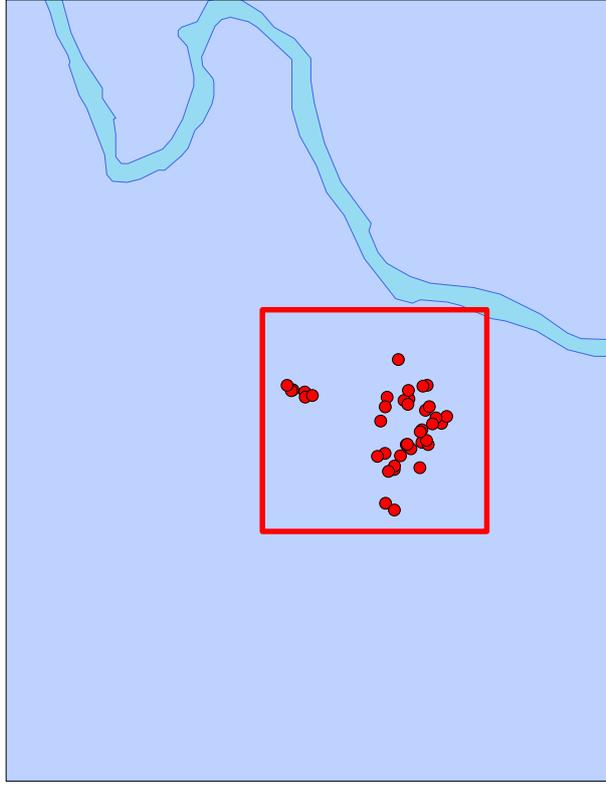
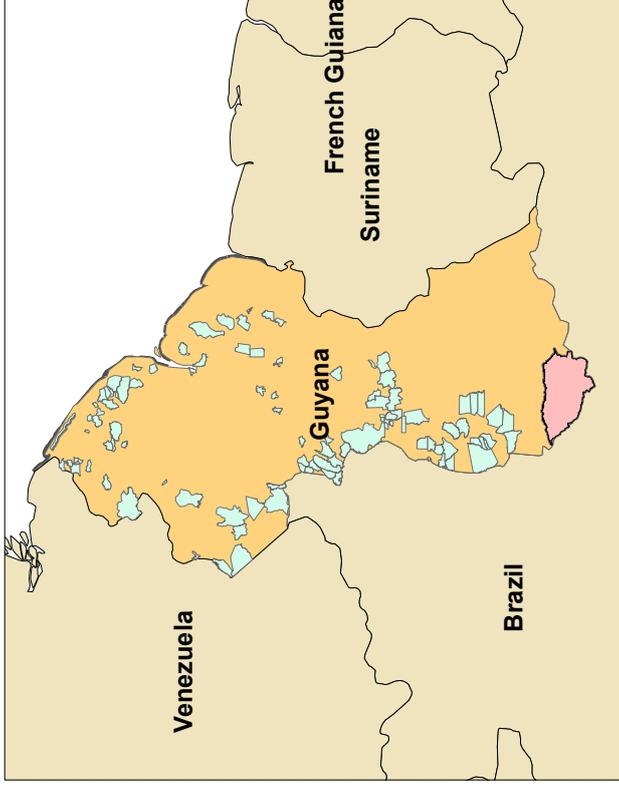
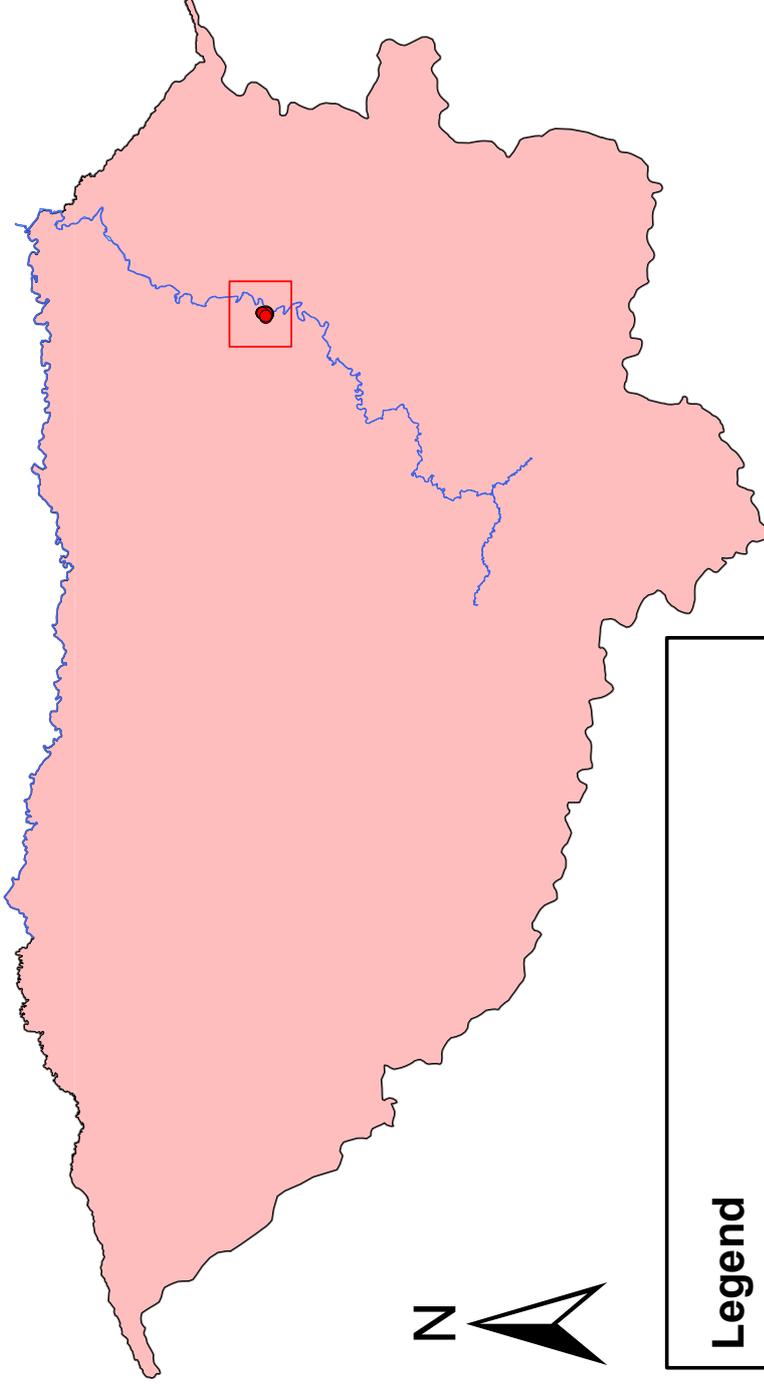
WWF BOSQUES Y CLIMA



Legend

- Village Points
- Rivers
- Amerindian Title Lands
- Kanashen (Homestead)
- Guyana
- Guiana Shield
- Village Area

0 10 20 40 60 Kilometers



PANORAMA

Qué

- » La comunidad Wai Wai Kanashen¹ posee el título de propiedad de 1,5 millones de acres, casi el 3% de la superficie terrestre de Guyana. WWF lideró un proceso en que participaron la comunidad de Kanashen y a sus líderes, agencias gubernamentales, como la Comisión Forestal de Guyana (GFC, por sus siglas en inglés), y la organización de base, la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte, con el fin de establecer un sistema participativo de medición, notificación y verificación que atienda a las necesidades de la comunidad en materia de REDD+ y el manejo de recursos naturales.
- » El proyecto estableció un fuerte vínculo entre el sistema de monitoreo y reporte de Wai Wai y el sistema nacional de MRV, operado por la Comisión Forestal de Guyana. Esta iniciativa sentó las bases para el desarrollo del «mecanismo de adhesión» (opt-in), una vía para que las comunidades indígenas tituladas de Guyana participen y se beneficien del Acuerdo de REDD+ entre Guyana y Noruega.
- » El Proyecto Wai Wai se basó en un proyecto anterior de MRV participativa, perfeccionándolo y mejorándolo para hacerlo más útil y sostenible y adecuado para las 116 comunidades indígenas de Guyana
- » El modelo de MRV participativa más ampliamente aplicable del proyecto ya ha sido compartido a escala internacional, con organizaciones que promueven la participación de las comunidades en el Sistema de Medición, Notificación y Verificación en todo el Escudo Guayanés y América Latina.

Quién

Contacto de WWF

Chuck Hutchinson, Director de REDD+, WWF-Guyana
chutchinson@wwf.gy

Grupos de interés directos

Participan en el diseño del proyecto, toman decisiones y reciben beneficios

- » Comisión Forestal de Guyana (GFC)
- » Comunidad indígena Wai Wai de Kanashen
- » Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte (NRDDB)
- » Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF)

Grupos de interés estratégicos

Proporcionan recursos materiales, humanos y de otro tipo

- » Organismo Noruego de Desarrollo Internacional (NORAD)

Grupos de interés indirectos

Influyen en la práctica sin estar directamente involucrado

- » Programa Global Canopy (GCP)
- » Comisión de Áreas Protegidas de Guyana (PAC)
- » Centro Internacional de Iwokrama para la Conservación y el Desarrollo de los Bosques Tropicales (IIC)
- » Conservación Internacional (CI)

Dónde

Territorio Wai Wai de Guyana: Área de Conservación de Propiedad Comunitaria de Kanashen (K-COCA), Región 9

Cuándo

Del 2014 al 2016

¹ También se escribe *Kanashen*; ambos se consideran correctos.

SOCIOS COLABORADORES



© WWF-GUYANAS

FOTOGRAFÍA DE PORTADA: © MARTIN HARVEY / WWF-CANON

RESUMEN

Esta historia significativa de bosques y clima describe la manera en que WWF Guyana lideró un proceso para colaborar con los líderes de Kanashen y los miembros de la comunidad, los organismos gubernamentales pertinentes, la Comisión Forestal de Guyana y la PAC, así como la organización de base asociada, la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte, con el fin de crear capacidades en el ámbito de la MRV participativa con la comunidad Wai Wai de Kanashen, cuyo territorio titulado abarca 1,5 millones de acres de bosques en el extremo sur de Guyana, en la frontera con Brasil.

Este proyecto aprovechó de manera eficaz otro anterior, iniciado por el Programa Global Canopy y financiado por el Organismo Noruego de Cooperación para el Desarrollo, y llevó a cabo acciones de MRV participativa en 16 comunidades indígenas. Nuestro objetivo era crear una MRV participativa que fuera replicable, sostenible y manejable por las comunidades y que les proporcionara los datos y la capacidad analítica necesarios para basar sus propias decisiones comunales.

Seis miembros de la comunidad, seleccionados por los líderes Kanashen, fueron equipados y capacitados para hacer de monitores de su comunidad. Aprendieron a medir y recolectar muestras de reservas de carbono, monitorear y rastrear los indicadores de los recursos naturales y hacer un seguimiento de una serie de medidas de bienestar comunitario, es decir, diversas habilidades que ayudan a la comunidad a estar mejor informada a la hora de tomar decisiones con respecto al manejo de sus recursos y a tomar medidas cuando tales recursos se encuentran amenazados.

Este proyecto se fijó la meta de desarrollar un modelo de capacitación indígena intracomunitario que creemos que puede servir como medio para el desarrollo de la capacidad de MRV participativa en las 116 comunidades indígenas de Guyana. El proyecto logró contribuir a fortalecer el sistema nacional de MRV de Guyana al incluir la participación de la comunidad y ayudó a aclarar lo que se necesitaría para preparar a una comunidad para el mecanismo de adhesión, el mecanismo que proporcionará a las comunidades indígenas tituladas la oportunidad de participar en la REDD+ y en el Acuerdo Guyana-Noruega y de beneficiarse de ambas iniciativas

“LA IDEA ES HACER QUE LAS COMUNIDADES TOMEN DECISIONES SOBRE LO QUE QUIEREN MONITOREAR Y ANALICEN QUÉ RECURSOS SON IMPORTANTES PARA ELLAS, ES DECIR, QUÉ RECURSOS SON FUNDAMENTALES Y CUÁLES ESTÁN AMENAZADOS O SON MENOS COMUNES DE LO QUE SOLÍAN SER. ESO AYUDA A LA COMUNIDAD A RECONOCER EL VALOR DEL PROCESO, A ACEPTARLO Y A HACERLO SUYO.”

*Chuck Hutchinson,
Responsable de REDD+, WWF-Guyana*

INTRODUCCIÓN A LOS PRINCIPALES CONCEPTOS

Un Sistema de Medición, Notificación y Verificación es uno de los requisitos para los países participantes en REDD+ en el marco de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC). Ese sistema se usa para recopilar datos sobre la cubierta forestal, la deforestación y la degradación de los bosques, con el fin de calcular y hacer un seguimiento de las reservas y emisiones de carbono.

La MRV participativa involucra a los actores relevantes en el proceso de REDD+, proporcionándoles las habilidades y capacidades necesarias para monitorear y notificar sus recursos forestales y de carbono.

Cuando se involucra directamente a las comunidades, la MRV participativa se convierte en MRV comunitaria (CMRV), con un subconjunto más focalizado de participantes. La MRV participativa vincula a las comunidades con los organismos gubernamentales pertinentes (en nuestro caso, la Comisión Forestal de Guyana) y asegura que sus esfuerzos de monitoreo y notificación estén totalmente alineados e

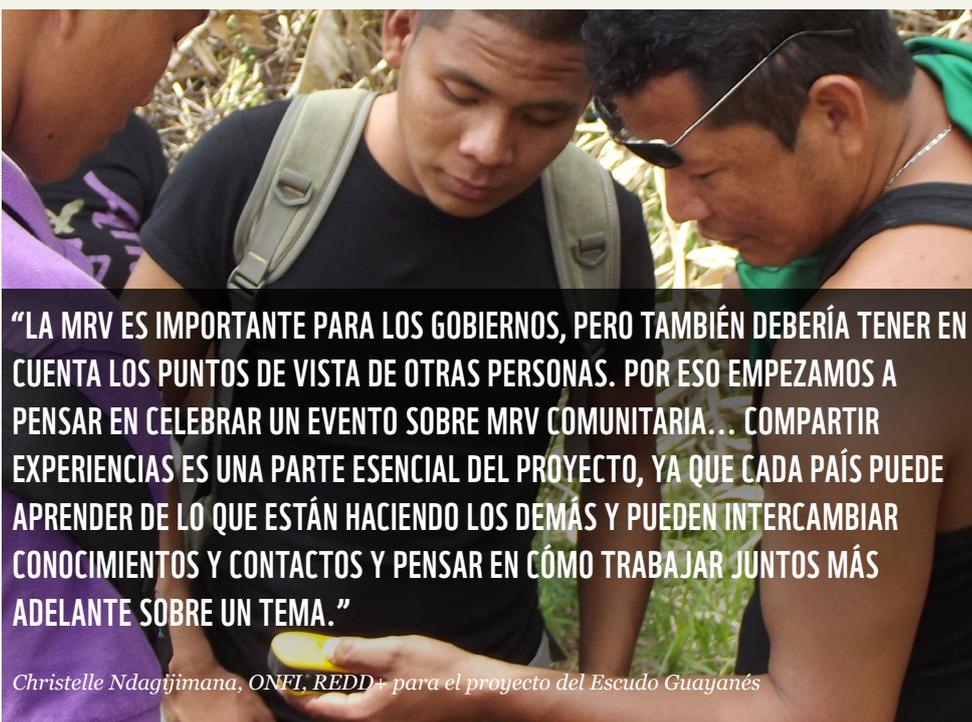
interactúen entre sí. Cuando se integra, la MRV participativa proporciona la oportunidad para que las comunidades logren que su conocimiento de sus propias tierras esté representado de manera precisa en el Sistema de Medición, Notificación y Verificación nacional. Algo igualmente importante es que la MRV participativa empodera a las comunidades con los medios necesarios para establecer y monitorear las salvaguardas sociales y ambientales a nivel comunitario, cartografiando y monitoreando los recursos que valoran.

El Acuerdo Guyana-Noruega paga a Guyana para mantener la deforestación en los 18,5 millones de hectáreas de bosque del país por debajo de un nivel anual de 0,057%. Las 116 comunidades indígenas de Guyana con títulos de propiedad poseen 3 millones de hectáreas (el 16 % del bosque total). Se pretende desarrollar el **mecanismo de adhesión** como mecanismo para proporcionar beneficios de REDD+ a las comunidades que decidan participar y mantener sus propios bosques, y la MRV participativa es un componente necesario para preparar a las comunidades para esa adhesión.



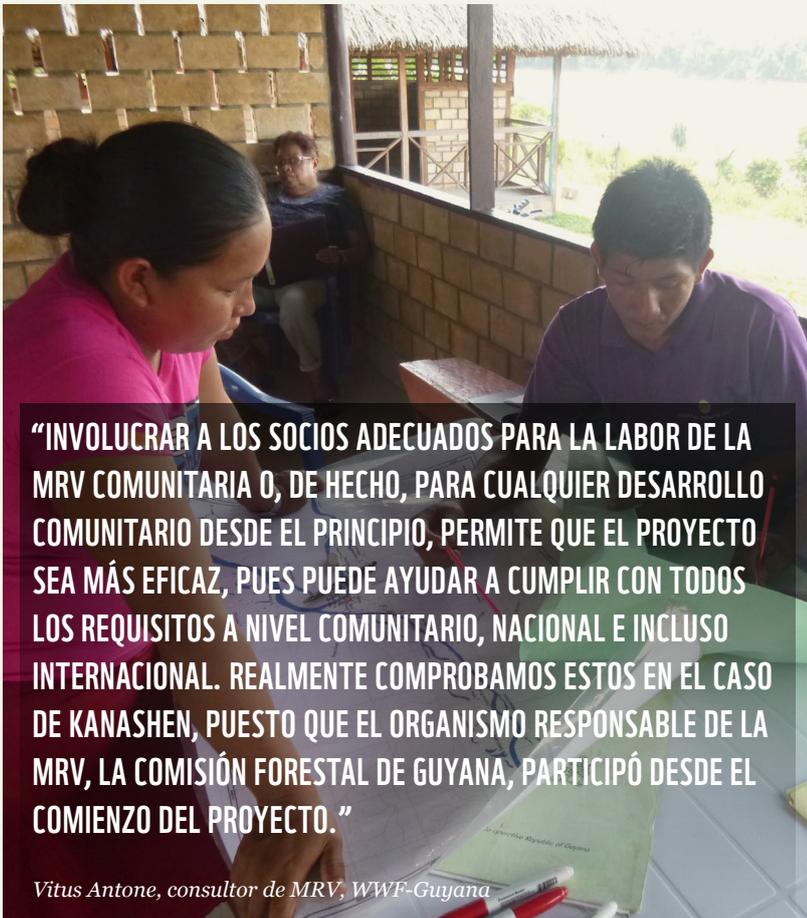
“AYUDARÍA A LA COMUNIDAD Y A TODA LA ADMINISTRACIÓN VER QUE ESTO ES MRV, QUE ES ESO LO QUE ESTÁ HACIENDO. QUIZÁ PODAMOS INFLUIR EN OTRAS COMUNIDADES DE OTROS PAÍSES PARA QUE DESARROLLEN EL MISMO PROYECTO.”

Shurland Davis, consultor de MRV, WWF-Guyana



“LA MRV ES IMPORTANTE PARA LOS GOBIERNOS, PERO TAMBIÉN DEBERÍA TENER EN CUENTA LOS PUNTOS DE VISTA DE OTRAS PERSONAS. POR ESO EMPEZAMOS A PENSAR EN CELEBRAR UN EVENTO SOBRE MRV COMUNITARIA... COMPARTIR EXPERIENCIAS ES UNA PARTE ESENCIAL DEL PROYECTO, YA QUE CADA PAÍS PUEDE APRENDER DE LO QUE ESTÁN HACIENDO LOS DEMÁS Y PUEDEN INTERCAMBIAR CONOCIMIENTOS Y CONTACTOS Y PENSAR EN CÓMO TRABAJAR JUNTOS MÁS ADELANTE SOBRE UN TEMA.”

Christelle Ndagijimana, ONFI, REDD+ para el proyecto del Escudo Guayanés



“INVOLUCRAR A LOS SOCIOS ADECUADOS PARA LA LABOR DE LA MRV COMUNITARIA O, DE HECHO, PARA CUALQUIER DESARROLLO COMUNITARIO DESDE EL PRINCIPIO, PERMITE QUE EL PROYECTO SEA MÁS EFICAZ, PUES PUEDE AYUDAR A CUMPLIR CON TODOS LOS REQUISITOS A NIVEL COMUNITARIO, NACIONAL E INCLUSO INTERNACIONAL. REALMENTE COMPROBAMOS ESTOS EN EL CASO DE KANASHEN, PUESTO QUE EL ORGANISMO RESPONSABLE DE LA MRV, LA COMISIÓN FORESTAL DE GUYANA, PARTICIPÓ DESDE EL COMIENZO DEL PROYECTO.”

Vitus Antone, consultor de MRV, WWF-Guyana

© WWF-GUYANA

CONTEXTO

Guyana es un país relativamente pequeño, pero con la segunda densidad de población más baja y el segundo porcentaje más alto de bosque tropical del mundo, posee un recurso cada vez más escaso e importante a nivel mundial: un bosque tropical húmedo prístino y muy diverso del tamaño del estado americano de Washington. Guyana, término amerindio que significa «tierra de muchas aguas», tiene vastos recursos de agua dulce en un mundo que se enfrenta a la escasez de agua. Sus bosques ricos en carbono contienen 6 600 millones de toneladas de carbono almacenado —tres veces la densidad de carbono de muchos bosques amazónicos— y poseen una biodiversidad rica y única. Las

comunidades indígenas tienen los títulos de propiedad de 3 millones de hectáreas, el 16 % de los bosques de Guyana.

Guyana se encuentra en el centro de una región de importancia fundamental. Junto con Suriname, la Guayana Francesa, el sureste de Venezuela, el sureste de Colombia y el noreste de Brasil, forman el denominado Escudo Guayanés, un área transfronteriza de 30 millones de hectáreas que forma el bloque de bosque tropical más grande que queda en el mundo. Esta región produce hasta el 15 % del agua dulce mundial y es de crucial importancia para la mitigación del cambio climático. Se calcula que el núcleo del Escudo Guayanés será especialmente resistente al cambio climático, proporcionando refugio para la biodiversidad y asegurando

la disponibilidad de servicios ecosistémicos esenciales, tales como los ciclos hídricos más voluminosos del mundo.

Hasta hace poco, los espectaculares paisajes y los ricos recursos naturales de Guyana permanecían en gran medida intactos debido a la baja densidad de población y a la limitada accesibilidad. A pesar de sus ricos recursos naturales, su producto interno bruto (PIB) per cápita es uno de los más bajos de América del Sur. Durante la última década, el aumento de los precios del oro y la creciente demanda internacional de materias primas — especialmente de China y otras partes de Asia— están dando esperanzas de desarrollo económico, pero amenazando la integridad de los ecosistemas de Guyana y los medios de vida tradicionales de las más de 200 comunidades indígenas que viven en ellos.

La minería de oro y diamantes contamina arroyos y ríos con mercurio y sedimentos y también a los peces, que son la principal fuente de proteínas para los pueblos indígenas de Guyana. Las concesiones madereras han penetrado en los bosques tropicales, que han proporcionado el sustento a los pueblos indígenas durante miles de años. La inversión internacional también acerca la amenaza de las plantaciones de soja a gran escala, que ya se están expandiendo rápidamente por todo el vecino Brasil.

En 2011, Guyana se convirtió en el último país de América en establecer y gestionar un sistema de áreas protegidas. El Sistema de Áreas Protegidas de Guyana (NPAS, por sus siglas en inglés), que está en sus años de constitución, cuenta hasta la fecha con apenas 4 áreas protegidas y el 5,4 % de la superficie terrestre del país.

Guyana y Noruega han sido líderes mundiales en el desarrollo del primer programa de pagos por desempeño de REDD+ a escala nacional. El Acuerdo Guyana-Noruega, firmado en noviembre de 2009, fue el primer acuerdo de pago por desempeño de REDD+ a escala nacional. Noruega se comprometió a proporcionar a

Guyana hasta 250 millones de dólares para evitar la deforestación a lo largo de un período de cinco años. A pesar de algunos contratiempos, la comunidad internacional lo reconoce ampliamente como un modelo global fundamental para los países con tasas históricamente bajas de deforestación. La viabilidad de este modelo de financiamiento se apoya en el Sistema de Medición, Notificación y Verificación forestal de Guyana, que goza de gran reconocimiento.

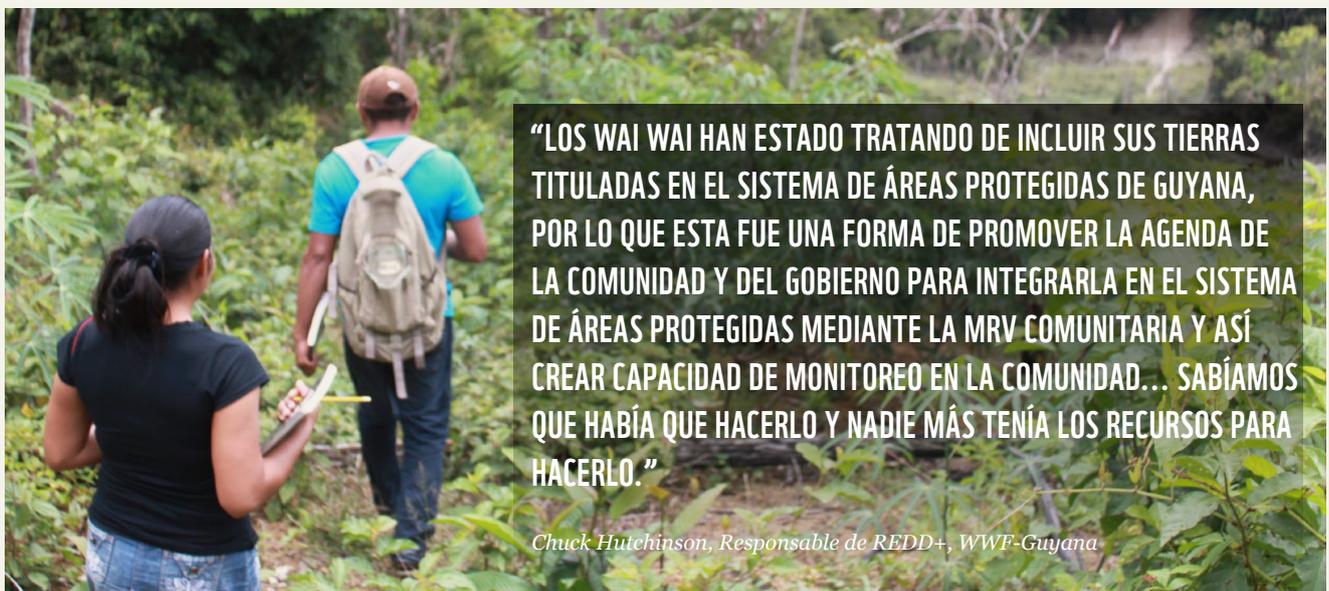
En enero de 2014, con financiamiento del Organismo Noruego de Cooperación para el Desarrollo, WWF inició un proyecto para promover el desarrollo de la MRV participativa como paso hacia la preparación de las comunidades indígenas de Guyana para participar activamente en la REDD+ y beneficiarse económicamente de ella mediante un proceso de adhesión. Desde 2009, el mecanismo de adhesión se propuso como la vía para que las comunidades que tienen títulos sobre la tierra participen en el Acuerdo Guyana-Noruega. Al promover medios eficientes y rentables para preparar a las comunidades con acciones de MRV participativa, esperamos facilitar la extensión de la adhesión a todas las comunidades que decidan

participar de entre las 116 comunidades tituladas Guyana.

Entre 2011 y 2013, el Programa Global Canopy colaboró con la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte, una organización de base que representa a 16 comunidades indígenas de Rupununi del Norte, y con el Centro Internacional de Iwokrama para la Conservación y el Desarrollo de los Bosques Tropicales para desarrollar la capacidad de las comunidades en el ámbito de la de MRV participativa. El proyecto, financiado por el Organismo Noruego de Cooperación para el Desarrollo, capacitó a 32 monitores (dos de cada comunidad) en el uso de teléfonos inteligentes y software de código abierto para establecer valores iniciales de referencia y monitorear el carbono, así como indicadores seleccionados por las propias comunidades.

En 2014, WWF se propuso aprender de una crítica del proyecto de MRV participativa del Programa Global Canopy y desarrollar un modelo mejorado de MRV participativa, con un mayor valor práctico para las comunidades. Nuestro proyecto funcionó con un presupuesto limitado y un marco temporal reducido. Por

esa razón, y debido a la importancia de Kanashen para la conservación de los bosques de Guyana, se decidió desarrollar la versión beta de la MRV participativo únicamente con la comunidad Wai Wai de Kanashen. Kanashen es extraordinario por su tamaño de más de 1,5 millones de acres de bosques, casi el 3 % de la superficie terrestre de Guyana. Los Wai Wai han expresado desde hace mucho tiempo su deseo de incorporar su tierra —la denominada Área de Conservación de la Comunidad de Kanashen— al Sistema de Áreas Protegidas de Guyana. Para esa incorporación faltaba un requisito legal: un plan de monitoreo de los recursos naturales y capacidad. Dotar a la comunidad de Kanashen con capacidad de MRV participativa los prepararía para la REDD+, el mecanismo de adhesión y la inclusión en el Sistema de Áreas Protegidas de Guyana, así como para que la comunidad tomara decisiones mejor fundamentadas sobre el manejo de la tierra. También brindó una oportunidad importante para recopilar datos y muestras de carbono forestal en lugares remotos del territorio Wai Wai para el Sistema de Medición, Notificación y Verificación nacional.



“LOS WAI WAI HAN ESTADO TRATANDO DE INCLUIR SUS TIERRAS TITULADAS EN EL SISTEMA DE ÁREAS PROTEGIDAS DE GUYANA, POR LO QUE ESTA FUE UNA FORMA DE PROMOVER LA AGENDA DE LA COMUNIDAD Y DEL GOBIERNO PARA INTEGRARLA EN EL SISTEMA DE ÁREAS PROTEGIDAS MEDIANTE LA MRV COMUNITARIA Y ASÍ CREAR CAPACIDAD DE MONITOREO EN LA COMUNIDAD... SABÍAMOS QUE HABÍA QUE HACERLO Y NADIE MÁS TENÍA LOS RECURSOS PARA HACERLO.”

Chuck Hutchinson, Responsable de REDD+, WWF-Guyana

ENFOQUE

El primer proyecto de MRV participativa del Programa Global Canopy en Guyana (2011-2013) introdujo una serie de conceptos y enfoques innovadores, entre ellos el uso de teléfonos inteligentes y software de código abierto para recopilar datos y permitir que las comunidades determinen qué indicadores, además del carbono, desearían monitorear.

- **Análisis de los datos:** El proyecto del Programa Global Canopy subió los datos en bruto a la nube directamente desde los teléfonos, y técnicos en el Reino Unido los analizaban y enviaban los resultados en gráficos circulares y tablas. Los datos de nuestro proyecto fueron descargados y consultados en la propia computadora de la comunidad. Se capacitó a los monitores para que realizaran sus propios análisis y comunicaran los resultados a la comunidad. Como el análisis de datos no depende del acceso a internet ni de la experiencia técnica externa, se puede replicar y ampliar este enfoque a muchas más comunidades de Guyana.
- **Integración:** Los seis monitores pasaron su primera semana de capacitación en las oficinas y estaciones de campo de la Comisión Forestal de Guyana, recibiendo una introducción a la REDD+ y la MRV. La segunda semana se pasó en Rupununi del Norte con el personal de la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte y los monitores de la comunidad que acababan de completar su propia capacitación en MRV participativa. Según lo solicitado por los líderes de la comunidad, toda la capacitación posterior tuvo lugar en Kanashen. El personal de la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte y de WWF se

encargó de la mayor parte de la instrucción, pero un miembro del personal de la Comisión Forestal de Guyana se ocupó de toda la capacitación técnica sobre evaluación del carbono y cubierta forestal, asegurando que los datos pudieran integrarse con confianza con el Sistema de Medición, Notificación y Verificación nacional.

- **Colaboración para el intercambio de capacidad:** Nos basamos en las capacidades y la experiencia existentes entre las comunidades indígenas y las ONG, algunas de ellas creadas en el marco del Programa Global Canopy, para sentar las bases de un modelo de enseñanza intracomunitario que empoderara a las comunidades para participar en el Acuerdo Guyana-Noruega y facilitara su reproducción.
- **Sostenibilidad:** Buscar sinergias con otros procesos e iniciativas. Pudimos utilizar la capacitación en materia de MRV participativa para la REDD+ para facilitar otros procesos, como la inclusión del Área de Conservación de la Comunidad de Kanashen en el Sistema de Áreas Protegidas de Guyana, en un esfuerzo por asegurar un apoyo financiero y técnico sostenido y un impacto duradero.

“LOS MÉTODOS DE RECOPIACIÓN DE DATOS NO FUERON TAN FLUIDOS Y RÁPIDOS COMO DESEÁBAMOS DEBIDO A LA BARRERA DEL IDIOMA, PERO AL FINAL LO COMPRENDIERON... LAS COMUNIDADES TIENEN LA CAPACIDAD DE ASUMIR TAREAS MODERNAS Y COMPLEJAS EN TÉCNICAS DE MONITOREO. NO HAY QUE SUBESTIMARLAS”

Vitus Antone, consultor de MRV, WWF-Guyana

© WWF-GUYANA

CRONOGRAMA DE DESARROLLO DEL PROYECTO

Noviembre de 2009: Se firma el Acuerdo Guyana-Noruega, por el que Guyana se compromete a mantener sus bajísimas tasas de deforestación (<0,056 % anual) a cambio de una financiación de hasta 250 millones de dólares para apoyar la Estrategia de Desarrollo Bajo en Carbono de Guyana durante cinco años. El Sistema de Medición, Notificación y Verificación de Guyana se inició en 2010.

2011-2013: El Programa Global Canopy, el Centro Internacional de Iwokrama para la Conservación y el Desarrollo de los Bosques Tropicales y las 16 comunidades indígenas de la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte establecen un modelo participativo de MRV, fortaleciendo la capacidad local mediante la capacitación de 32 trabajadores comunitarios de recursos ambientales para recopilar datos en sus comunidades.

Enero de 2014-octubre de 2015: Seis miembros de la comunidad Wai Wai se someten a 10 semanas de capacitación para servir como monitores en sus comunidades.

Agosto de 2014: El Fondo Mundial para la Naturaleza de Guyana (WWF-Guyana), el Programa de Bosques y Clima de WWF, el Programa Global Canopy y el Programa SilvaCarbon de la Iniciativa Mundial de Observación de los Bosques organizan un taller sobre MRV para compartir lecciones en materia de «Conocimientos de monitoreo, notificación y verificación a nivel comunitario: Compartir el conocimiento de la práctica». Los participantes proceden de 15 países diferentes en representación de gobiernos, comunidades y expertos técnicos. Más de 30 participantes de Asia, Europa, América y África

acuerdan las lecciones clave de sus experiencias.

Agosto de 2015: Guyana acoge un segundo taller de MRV para compartir las enseñanzas extraídas, copatrocinado por el Programa Global Canopy, el Programa REDD+ para el Escudo Guayanés de la sección internacional de la Oficina Nacional de Bosques de Francia (ONFI) y los servicios forestales de los gobiernos participantes. Este taller correspondió a la 6.ª Reunión del Grupo de Trabajo (GTG6) del Programa REDD+ para el Escudo Guayanés. Se reunieron participantes de Guyana, Suriname, la Guayana Francesa y el estado brasileño de Amapá para entender el concepto de sistemas de MRV comunitarios y discutir diferentes maneras de implementar acciones de MRV participativa en el Escudo Guayanés. El propósito de dicha reunión fue también examinar las oportunidades para una mayor colaboración en este tema a escala regional, desde la perspectiva de un futuro proyecto regional.

RESULTADOS ESPERADOS

- La capacitación de la comunidad Wai Wai de Kanashen en la MRV participativa para participar y beneficiarse de la REDD+ (y del Acuerdo Guyana-Noruega) y convertirse en un miembro de pleno derecho del Sistema de Áreas Protegidas de Guyana.
- Mejora de la capacidad de la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte para compartir sus conocimientos a través de un modelo de enseñanza intracomunitaria indígena.
- Mejora del modelo de MRV participativa que adapte y simplifique los métodos anteriores de MRV para las comunidades indígenas de Guyana, haciéndola más accesible, replicable y sostenible a largo plazo.

LOGROS

- Seis miembros (4 hombres y 2 mujeres) de la comunidad de Kanashen han sido capacitados como monitores de MRV participativa. El diseño de la MRV participativa fue moldeado por los valores de las comunidades, adaptado a sus necesidades e integrado en el sistema nacional de MRV.
- La MRV participativa de la comunidad de Kanashen se ha convertido en un plan de monitoreo y en la capacidad para llevarlo a cabo y ha cumplido con el requisito pendiente para su inclusión en el Sistema de Áreas Protegidas de Guyana, según lo establecido por la Ley de Áreas Protegidas.
- Se organizaron dos talleres internacionales en que se compartieron las enseñanzas extraídas de la rica experiencia de Guyana con la MRV participativa.



“ESTA CAPACITACIÓN FUE MUY SIGNIFICATIVA, YA QUE SE REALIZÓ EN UNA DE LAS COMUNIDADES MÁS REMOTAS DE GUYANA... ESO SIGNIFICA QUE SE TUVO QUE PONER EN MARCHA UN SISTEMA PARA ADAPTAR TODA LA ENTRADA DE DATOS, ASÍ COMO SU PROCESAMIENTO Y AUDITORÍA ALLÍ MISMO, SOBRE EL TERRENO. DE LO CONTRARIO, HABRÍA LLEVADO DEMASIADO TIEMPO IR A GEORGETOWN O A CUALQUIER OTRO LUGAR PARA VER LOS DATOS Y HABRÍA SIDO IRRELEVANTE PARA CUANDO REGRESARA A LA COMUNIDAD. CON ESTO EN MENTE, LOS APRENDICES SE SOMETIERON A UN ENTRENAMIENTO INTENSO PARA ADAPTARSE A ESA CIRCUNSTANCIA Y TUVIERON UNA BUENA RESPUESTA.”

Vitus Antone, consultor de MRV, WWF-Guyana

DESAFÍOS

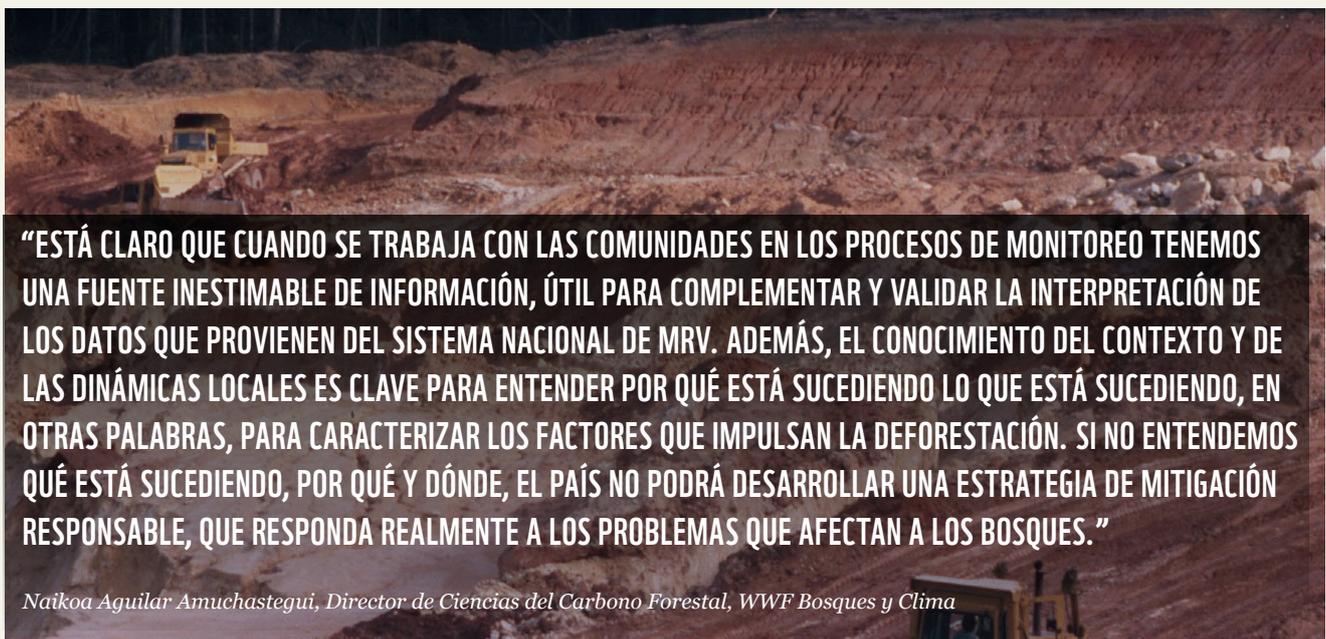
- El Área de Conservación de la Comunidad de Kanashen está situado en la frontera con Brasil, en el extremo sur de Guyana, a casi dos horas en un pequeño avión fletado desde Georgetown. Trabajar en aquel lugar es caro y difícil desde un punto de vista logístico. El mantenimiento de la capacidad de MRV participativa de Kanashen requerirá un apoyo técnico y financiero continuo. Tales recursos solo se obtendrán cuando entre en vigor un nuevo Acuerdo Guyana-Noruega y las comunidades tengan acceso al mecanismo de adhesión.
- Más de siete años después de que se definiera por primera vez como mecanismo para la participación de las comunidades indígenas en el Acuerdo Guyana-Noruega, se ha avanzado poco en el desarrollo del mecanismo de adhesión. Si las comunidades no tienen los recursos necesarios para apoyar el trabajo de sus monitores y mantener su equipo en funcionamiento, el progreso que se ha logrado podría perderse.

OPORTUNIDADES

- Todas las condiciones previas —la experiencia temprana e innovadora de Guyana en el desarrollo de un Sistema de Medición, Notificación y Verificación de cara al Acuerdo Guyana-Noruega, el impulso para incluir a las comunidades indígenas en el monitoreo forestal en el marco del mecanismo de adhesión y el primer proyecto de MRV participativa del Programa Global Canopy y la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte— brindaron la oportunidad de probar un modelo mejorado de MRV participativa sobre el terreno y generar enseñanzas y recomendaciones para una aplicación más amplia.
- Al equipar a los Wai Wai con las herramientas y habilidades para el monitoreo y la notificación, la MRV participativa les permite cumplir los requisitos para incorporar su área de conservación de propiedad comunitaria al Sistema de Áreas Protegidas de Guyana y solicitar financiamiento del Fideicomiso de Áreas Protegidas de Guyana (GPAT) para su financiamiento.

LESSONS LEARNED

- **Aprovechar las competencias existentes y disponibles.** Hemos dotado a nuestro proyecto enteramente con personal local, en su mayoría indígena, con todas las habilidades relevantes, también a los directores del anterior proyecto de MRV participativa.
- **La MRV participativa es algo más que REDD+.** La MRV participativa ha sido desarrollada como un elemento de REDD+, que proporciona un sistema para fundamentar y contextualizar los datos obtenidos por teledetección y un mecanismo para establecer valores iniciales de referencia de salvaguardia social y ambiental. Para las comunidades, el mayor valor de la MRV participativa probablemente sea la mejora de la capacidad para manejar sus propios recursos.
- **Adaptar los métodos de recolección y análisis de datos de MRV participativa al contexto social y técnico.** El aislamiento físico y la lejanía, la limitación de recursos y el idioma son



“ESTÁ CLARO QUE CUANDO SE TRABAJA CON LAS COMUNIDADES EN LOS PROCESOS DE MONITOREO TENEMOS UNA FUENTE INESTIMABLE DE INFORMACIÓN, ÚTIL PARA COMPLEMENTAR Y VALIDAR LA INTERPRETACIÓN DE LOS DATOS QUE PROVIENEN DEL SISTEMA NACIONAL DE MRV. ADEMÁS, EL CONOCIMIENTO DEL CONTEXTO Y DE LAS DINÁMICAS LOCALES ES CLAVE PARA ENTENDER POR QUÉ ESTÁ SUCEDIENDO LO QUE ESTÁ SUCEDIENDO, EN OTRAS PALABRAS, PARA CARACTERIZAR LOS FACTORES QUE IMPULSAN LA DEFORESTACIÓN. SI NO ENTENDEMOS QUÉ ESTÁ SUCEDIENDO, POR QUÉ Y DÓNDE, EL PAÍS NO PODRÁ DESARROLLAR UNA ESTRATEGIA DE MITIGACIÓN RESPONSABLE, QUE RESPONDA REALMENTE A LOS PROBLEMAS QUE AFECTAN A LOS BOSQUES.”

Naikoa Aguilar Amuchastegui, Director de Ciencias del Carbono Forestal, WWF Bosques y Clima

barreras para muchas comunidades que buscan participar en la economía de REDD+. El diseño de la MRV participativa debe tener en cuenta tales limitaciones y velar por que se aborden de manera adecuada. Por ejemplo, el sistema de monitoreo y presentación de informes de Kanashen no depende de la costosa y poco confiable conectividad a internet de la comunidad; los datos se almacenan y analizan en la computadora de la comunidad y los formularios utilizados para recopilar los datos de las entrevistas fueron traducidos al idioma Wai Wai. Las comunidades deciden qué tipo de información se recopilará, cómo se manejará dicha información, quién tendrá acceso a ella y para qué fines.

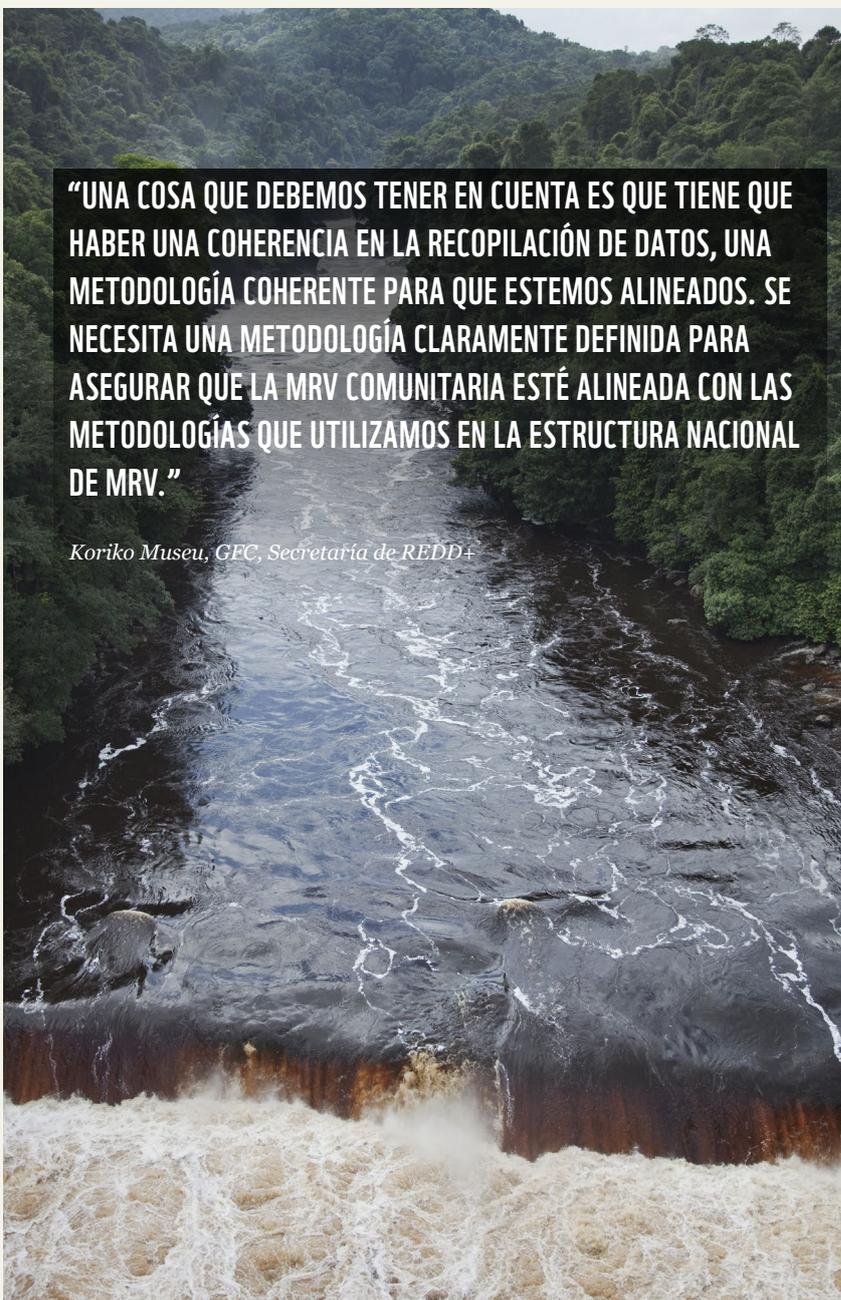
- **La MRV participativa es mucho más que tecnología.** Los teléfonos inteligentes y los formularios de Open Data Kit (ODK) son herramientas útiles, pero las habilidades que los monitores adquieren —desde la técnica de entrevista y el diseño de la encuesta hasta el análisis de los datos y la presentación de los resultados— es lo esencial para sacar provecho de ellos.
- **La creación de sinergias con otras iniciativas e instituciones aumenta la probabilidad de sostener la contribución de nuestro proyecto.** Las relaciones con el Programa Global Canopy, la Comisión de Áreas Protegidas de Guyana, la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte, la Oficina Nacional de Bosques de Francia y otros fortalecieron nuestro proyecto y el suyo. Aunque los monitores estaban totalmente capacitados y en posesión de la tecnología adecuada al final de este proyecto, el mantenimiento de la capacidad en materia de MRV participativa requiere aportes continuos: recursos financieros y, ocasionalmente, técnicos. El mecanismo de adhesión, una vez que

esté en funcionamiento, proporcionará financiamiento a largo plazo, pero hasta entonces creemos que el Fideicomiso de Áreas Protegidas de Guyana apoyará la MRV participativa. (Ahora que su sistema de monitoreo y presentación de informes está en marcha, el Área de Conservación de la Comunidad de Kanashen puede ser aceptado formalmente en el Sistema de Áreas Protegidas de Guyana.)

“UNA COSA QUE DEBEMOS TENER EN CUENTA ES QUE TIENE QUE HABER UNA COHERENCIA EN LA RECOPIACIÓN DE DATOS, UNA METODOLOGÍA COHERENTE PARA QUE ESTEMOS ALINEADOS. SE NECESITA UNA METODOLOGÍA CLARAMENTE DEFINIDA PARA ASEGURAR QUE LA MRV COMUNITARIA ESTÉ ALINEADA CON LAS METODOLOGÍAS QUE UTILIZAMOS EN LA ESTRUCTURA NACIONAL DE MRV.”

Koriko Museu, GFC, Secretaría de REDD+

© MARTIN HARVEY / WWF-CANON

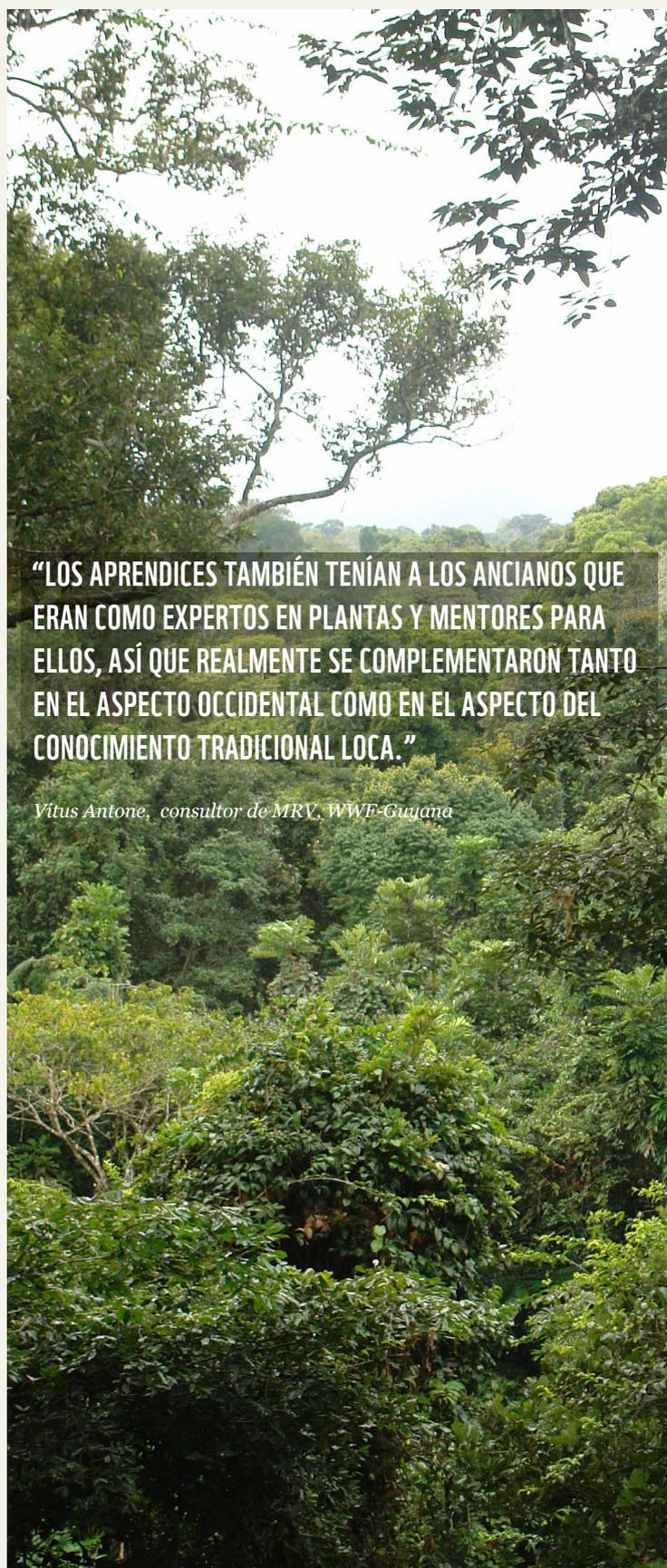


ASPECTOS DESTACADOS E INNOVACIONES

- La capacitación en torno al Sistema de Medición, Notificación y Verificación se amplió para incluir el análisis de datos y las herramientas y habilidades de presentación.
- Los datos siguen estando bajo el control directo de la comunidad, en computadoras suyas.
- El modelo de enseñanza intracomunitaria de la MRV participativa tiene un gran potencial de replicación. El proyecto elaboró una serie de productos, como un currículo y planes de estudio, un póster, un video y un manual para monitores, que serán útiles para la capacitación en la MRV participativa en comunidades de Guyana y de la región.

PRÓXIMOS PASOS

- WWF continuará facilitando y apoyando el desarrollo de un mecanismo de adhesión en Guyana.
- Basándose en nuestras alianzas existentes con la Junta de Desarrollo del Distrito de Rupununi del Norte y la Comisión Forestal de Guyana, y con el apoyo continuo del Organismo Noruego de Cooperación para el Desarrollo, WWF trabajará para llevar el proceso de desarrollo de la MRV participativa y una capacidad más amplia de preparación para el mecanismo de adhesión a 30 comunidades indígenas, con el objetivo de proporcionar un modelo rentable para desplegar la MRV participativa y la capacitación en preparación para la MRV a las 116 comunidades indígenas tituladas de Guyana.
- WWF continuará trabajando con ONG y socios gubernamentales para compartir las experiencias y lecciones en materia de MRV participativa de Guyana con las comunidades indígenas y tribales de Suriname.

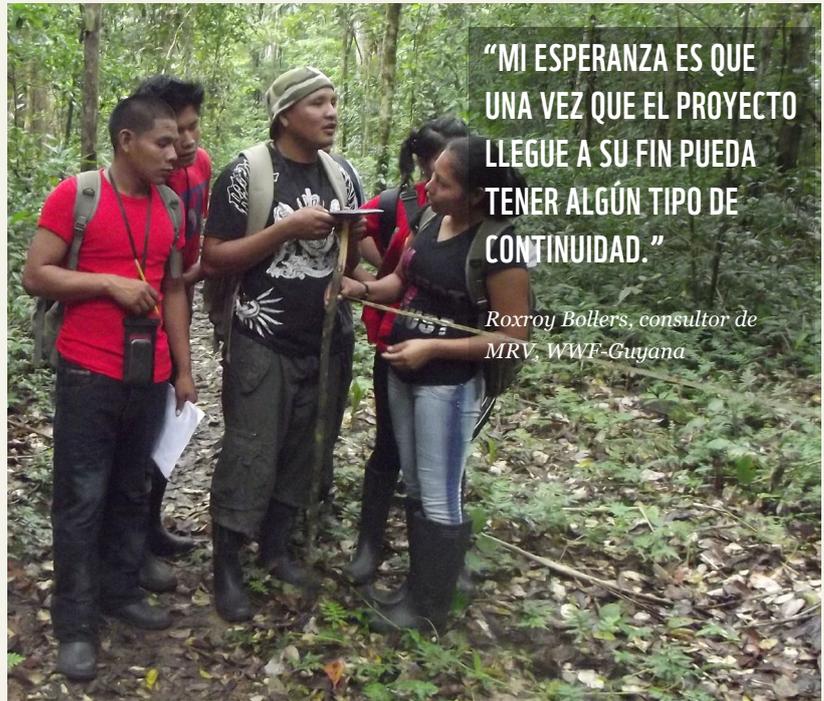


“LOS APRENDICES TAMBIÉN TENÍAN A LOS ANCIANOS QUE ERAN COMO EXPERTOS EN PLANTAS Y MENTORES PARA ELLOS, ASÍ QUE REALMENTE SE COMPLEMENTARON TANTO EN EL ASPECTO OCCIDENTAL COMO EN EL ASPECTO DEL CONOCIMIENTO TRADICIONAL LOCA.”

Vitus Antone, consultor de MRV, WWF-Guyana

CONCLUSIÓN

Las comunidades se empoderan cuando tienen la capacidad de monitorear sus recursos y cualquier impacto sobre sus tierras y su gente. La capacidad en la MRV participativa no solo contribuye a fundamentar su propia toma de decisiones, sino que les proporciona información que pueden utilizar para comunicar sus preocupaciones y, en última instancia, para guiar las políticas regionales, nacionales e internacionales que afectan al destino de bosques enteros. En Guyana, comunidades indígenas como la Wai Wai están aprendiendo a aprovechar la MRV participativa como una herramienta para comprender y manejar mejor sus tierras, sus opciones y el bienestar y el futuro de su comunidad.



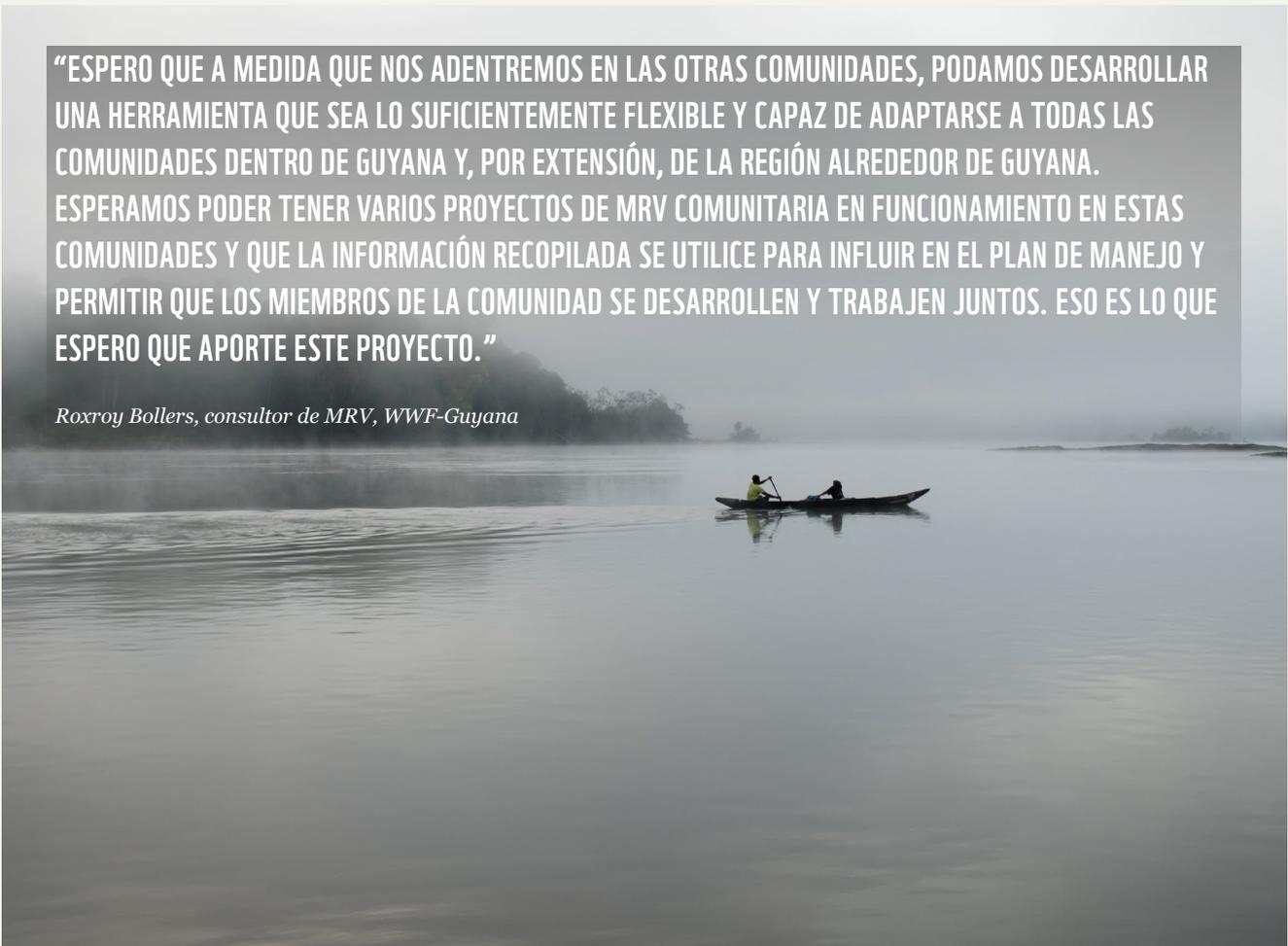
© WWF-GUYANAS

“MI ESPERANZA ES QUE UNA VEZ QUE EL PROYECTO LLEGUE A SU FIN PUEDA TENER ALGÚN TIPO DE CONTINUIDAD.”

Roxroy Bollers, consultor de MRV, WWF-Guyana

“ESPERO QUE A MEDIDA QUE NOS ADENTREMOS EN LAS OTRAS COMUNIDADES, PODAMOS DESARROLLAR UNA HERRAMIENTA QUE SEA LO SUFICIENTEMENTE FLEXIBLE Y CAPAZ DE ADAPTARSE A TODAS LAS COMUNIDADES DENTRO DE GUYANA Y, POR EXTENSIÓN, DE LA REGIÓN ALREDEDOR DE GUYANA. ESPERAMOS PODER TENER VARIOS PROYECTOS DE MRV COMUNITARIA EN FUNCIONAMIENTO EN ESTAS COMUNIDADES Y QUE LA INFORMACIÓN RECOPIADA SE UTILICE PARA INFLUIR EN EL PLAN DE MANEJO Y PERMITIR QUE LOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD SE DESARROLLEN Y TRABAJEN JUNTOS. ESO ES LO QUE ESPERO QUE APORTE ESTE PROYECTO.”

Roxroy Bollers, consultor de MRV, WWF-Guyana



© BRAM KLOOS / WWF

100%
RECICLADO



NUESTRA VISIÓN

El equipo de Bosques y Clima de la WWF trabaja en asegurar la conservación de bosques tropicales y depósitos de carbono a través de una economía de desarrollo verde que beneficie a las personas, al clima y a la biodiversidad de manera transformativa.

[f / wwf](#) [t / wwfforestcarbon](#)

Fotografías y gráficos © WWF o usados con permiso. Texto disponible bajo una licencia Creative Commons.



Por qué estamos aquí

Para obtener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el cual los humanos convivan en armonía con la naturaleza.

panda.org/forestclimate

© WWF Propietario de Marca Registrada © 1986 WWF-World Wide Fund for Nature (antes World Wildlife Fund), Gland, Switzerland

“TODO ESTE TRABAJO COMUNITARIO REQUIERE UN APOYO A LARGO PLAZO, Y LA ÚNICA MANERA DE CONSEGUIRLO ES CONSIDERANDO LOS ESFUERZOS Y PREOCUPACIONES DE OTRAS PERSONAS.”

Chuck Hutchinson, Responsable de REDD+, WWF-Guyana



© BRAM KLOOS / WWF

Este documento ha sido elaborado como parte del Proyecto REDD+ para la Gente y la Naturaleza II, 2013-2015, un programa apoyado por el Organismo Noruego de Desarrollo Internacional.

Redactado por Gisela Telis para WWF
Diseñado por Jo Curnow de 1 Tight Ship para WWF
Editado por Emelin Gasparrini y María F. Jaramillo del Equipo de Bosques y Clima de WWF