

## CEPF Final Project Completion Report

<b>Organization Legal Name:</b>	ECOCIENCIA ECUADOR
<b>Project Title:</b>	Mitigating Pressure on Natural Resources and Biodiversity in Earthquake Reconstruction in Muisne, Ecuador
<b>Grant Number:</b>	66318
<b>CEPF Region:</b>	Tropical Andes II
<b>Strategic Direction:</b>	3 Promote local stakeholder engagement and the integration of social and environmental safeguards into infrastructure, mining and agriculture projects to mitigate potential threats to the KBAs in the seven priority corridor
<b>Grant Amount:</b>	\$77,000.00
<b>Project Dates:</b>	February 01, 2017 - June 30, 2018
<b>Date of Report:</b>	December 06, 2018

### Implementation Partners

List each partner and explain how they were involved in the project

El Programa Socio Bosque fue un socio del proyecto ya que organizamos talleres en conjunto con los que llegamos a sus socios privados y comunales con la información que generó el proyecto y con dinámicas participativas para compartir las visiones de los habitantes sobre los problemas y las oportunidades y además cuáles son los recursos naturales importantes para ellos y la organización social necesaria para la gobernanza de estos recursos. En estos talleres hubo la oportunidad de difundir todos los resultados de los estudios del proyecto en cuanto a la situación actual de los bosques, la tala ilegal y otros recursos de la biodiversidad presionados por la cacería. La Asociación Caimito Sustentable fue otro socio que apoyó en la implementación del proyecto, pues gracias a que son también habitantes de la zona, con su ayuda pudimos convocar a reuniones de los habitantes propietarios de predios con remanentes de bosques, para hacer las consultas a los pobladores locales respecto a la propuesta de un área de conservación entre los poblados de Galera y San Francisco del Cabo. Esta misma condición de ser actores locales hizo que fuera más viable la comunicación con el GAD provincial de Esmeraldas (GADPE) para la propuesta de la creación de un área de conservación y uso sostenible (ACUS) bajo la jurisdicción del GADPE.

### Conservation Impacts

Summarize the overall impact of your project, describing how your project has contributed to the implementation of the CEPF ecosystem profile

La difusión de todos los resultados que produjo el proyecto a nivel de la información de los bosques y recursos naturales del Cantón Muisne incluyendo dentro de la Reserva Ecológica Mache Chindul (REMACH), ayudó a concientizar a las autoridades provinciales y parroquiales sobre situaciones insostenibles de tala forestal y la acelerada transformación de bosques hacia cultivos en los últimos años. El proyecto no solo entregó información, sino que capacitó a 9 personas del equipo de guardaparques y jefe de área de la REMACH en el uso mediante Sistemas de Información Geográfica, de toda la cartografía temática que generamos con los estudios del diagnóstico de los remanentes de bosques, la tala ilegal y las presiones por las vías de acceso. Esta capacitación y entrega de información facilitó que el Jefe del Área Protegida desarrollara su visión y propuesta para una revisión de los límites y la zonificación de la REMACH.

La propuesta para la declaración de un área de conservación que proteja los bosques remanentes (cerca de 8,000 ha de bosques) para la conectividad entre la REMACH y la Reserva Marina Galera-San Francisco es también un resultado importante porque se dieron muchos de los pasos necesarios en el proceso para conseguir la declaratoria. En este componente ya se hizo la conexión con el GADPE que sería la entidad para la declaración de un área de categoría sub-nacional como en este caso. Lo que queda son reuniones adicionales con los pobladores locales para crear una comisión representativa que lleve la solicitud de la declaratoria del área hasta los consejeros provinciales pues son ellos en votación quienes pueden aprobar la declaratoria mediante la expedición de una Ordenanza.

También como parte de los objetivos del proyecto de incidir en las políticas públicas, logramos reunir a todos los funcionarios (jefes de área y guardaparques) de las áreas protegidas del sur de Esmeraldas, con los funcionarios de la dirección provincial del MAG de Esmeraldas, incluyendo al Director Provincial y personal de los programas de extensión agrícola, mejora del café y cacao y titulación de tierras. Para lograr la participación de los funcionarios del MAG tuvimos el apoyo de la Dirección de un programa implementado desde la planta central del Ministerio de Agricultura que se enfoca en la Reconversión Agroproductiva Sostenible. Este taller logró transmitir a todos los participantes la urgencia y la necesidad de la protección de los bosques del Cantón Muisne dentro y fuera de las áreas protegidas así como exponer y discutir las oportunidades de los agricultores locales con los mercados especiales para el cacao fino de aroma en sistemas agroforestales que a la vez apoyarían la protección de los remanentes de bosque de la REMACH. Por último, también se expuso ante las autoridades centrales (Director de Biodiversidad y Susecretario de Patrimonio Natural) los hallazgos del Proyecto en cuanto a la Reserva Mache Chindul y las recomendaciones para enfrentar algunos de sus problemas.

Planned Long-term Impacts - 3+ years (as stated in the approved proposal)

Impact Description	Impact Summary
La cobertura boscosa y la biodiversidad de los bosques del cantón Muisne se mantienen dentro y fuera de las áreas protegidas.	El nivel de incidencia que hemos hecho con el proyecto ha dado frutos en dos oportunidades que se presentaron en el sector gubernamental que deben concretarse en el mediano y largo plazo si las políticas públicas encaminadas por la anterior dirección del Ministerio del Ambiente se mantienen con el actual Ministro. Una de ellas es la selección de la zona sur de

	<p>Esmeraldas, que incluye el cantón Muisne y la REMACH como una de las tres zonas para la implementación del proyecto FIP (Forest Investment Program), cuyo objetivo es contribuir al Plan de Acción REDD+ del país para la reducción de la deforestación y degradación de los bosques a través de la conservación, el manejo forestal sostenible y la optimización de otros usos del suelo. Nuestro proyecto financió la participación de líderes de las comunidades Chachis y de otra comunidad campesina de la REMACH, y de la Asociación de productores Caimito Sostenible en la reunión de consulta que realizó el MAE en la fase de preparación de la propuesta de inversión forestal (FIP). El programa arrancará en el 2019. La otra oportunidad que promovería el mantenimiento de los bosques y la biodiversidad del cantón Muisne es el incremento de la inversión previsto por el Programa Socio Bosque con los socios comunales de la REMACH y su ampliación.</p>
--	---

Planned Short-term Impacts - 1 to 3 years (as stated in the approved proposal)

<b>Impact Description</b>	<b>Impact Summary</b>
<p>1. Autoridades competentes acuerdan e implementan una estrategia multisectorial de control y vigilancia de tala ilegal basada en la información producida por el proyecto para responder al incremento post-terremoto de la extracción de madera proveniente de bosques naturales.</p>	<p>El documento de diagnóstico de la tala ilegal que se adjuntó al informe del último semestre detalla la situación crítica con que nos encontramos en la provincia de Esmeraldas para poder cumplir con esta meta de impacto. En primer lugar, dentro de la REMACH tanto con los datos del proyecto, como los mismos guardaparques y en conjunto, identificamos los puntos críticos de salida de la madera para su transporte afuera de la Reserva. Con la autoridad de la Reserva discutimos sobre donde deberían ubicarse puntos estratégicos de control o guardianías de la Reserva, sin embargo ni siquiera se ha operativizado el único puesto de control con que cuentan que fue trasladado el año pasado de un lugar a otro. Hasta ahora no ha sido posible lograr que las autoridades en planta central en Quito, donde se deciden estas cosas, asignen los recursos necesarios. Pese a todo esto, desarrollamos una información valiosa que hemos compartido con las autoridades en el MAE y esperamos que las sensibilice sobre la situación y se tomen medidas.</p>
<p>2. Al menos 10000 ha de bosques ubicados fuera de las áreas protegidas del Cantón Muisne, incluyendo 2500 ha bajo acuerdos existentes con Socio Bosque, se acogen a una propuesta de conservación, uso y manejo sostenible para conservar la</p>	<p>Como se muestra en el documento Propuesta de Área de Conservación Provincial Punta Galera, adjuntado en el último reporte de progreso, se avanzó en definir el área y desarrollar la propuesta de gestión para la misma, lo que se hizo incluyendo consultas a los actores locales, también se han dado los pasos iniciales para</p>

<p>conectividad ecológica desde los bosques de la REMACH hasta la línea de costa del cantón Muisne.</p>	<p>caminar hacia una declaratoria con el GADPE (gobierno provincial), sin embargo no se logró la designación en el periodo del proyecto. Nosotros pensamos seguir acompañando este esfuerzo de alguna manera, pues hay una hoja de ruta identificada y unos actores comprometidos. El apoyo para esto, incluido el apoyo económico necesario, puede venir en parte del Programa Socio Bosque que ha mostrado interés en mejorar o aumentar su presencia en esta zona donde existen numerosos socios. También se incluyó en las consultas y en las presentaciones sobre la propuesta, a las juntas parroquiales involucradas, a quienes se presentó el análisis de la fragmentación de los bosques y las altas tasas de deforestación a nivel de cada una de las microcuencas de las que depende su acceso al recurso hídrico para estos poblados. Esto ha creado las condiciones necesarias para el apoyo de la población local y sus dirigentes en el proceso que debe aún completarse para la declaratoria del Área.</p>
<p>3. Tres nuevas propuestas con igual número de donantes permiten lograr fondos adicionales por U\$ 600.000 para los objetivos de reactivación económica y reconstrucción sostenible post-terremoto.</p>	<p>Es importante mencionar que a propósito de la última modificación del acuerdo entre EcoCiencia y CEPF, se redujo para este impacto el número de propuestas a dos. Como se explica en el informe sobre los entregables (deliverables), se realizó un diagnóstico sobre la situación de la producción y comercialización del cacao en la REMACH y el cantón Muisne y con eso se desarrolló una propuesta para mejorar la cadena de producción y comercialización, enmarcada en la mejora de las fincas agroforestales que tienen principalmente las comunidades Chachi que habitan en la Reserva. Estamos en conversaciones con el Programa Socio Bosque que recientemente, gracias a un nuevo flujo de fondos está interesado en invertir en las áreas donde se encuentran los predios comunitarios asociados, lo que es el caso de los Chachis en la REMACH. Esta situación podría permitir financiar la propuesta de las fincas agroforestales de cacao. Igualmente seguiremos pendientes de cuando inicie el programa FIP (Forest Investment Program) para buscar el financiamiento de esta propuesta. La misma estrategia vamos a aplicar para apalancar fondos para la propuesta de manejo integral del corredor Galera - San Francisco - Cojimíes.</p>
<p>4. Los actores gubernamentales sectoriales (ambiente, forestal, agricultura) coordinan interinstitucionalmente en favor del desarrollo sostenible del cantón Muisne y sus parroquias.</p>	<p>Durante el proyecto hicimos algunos avances en la incidencia sobre este aspecto de coordinación y en particular para lograr un manejo sostenible de los recursos en el cantón Muisne, con todos los sectores gubernamentales identificados de ambiente, agricultura y forestal a nivel de las autoridades en Quito como de</p>



	<p>las direcciones provinciales de los Ministerios de Ambiente y Agricultura y también de SENAGUA. Esto se realizó en el marco de dos reuniones/talleres con representantes de los dos Ministerios y varias reuniones del equipo del proyecto con la Dirección Provincial del MAE. Adicional a esto, la dirección de Ecociencia mantuvo reuniones con la Dirección Forestal en Quito y con el ex Ministro del Ambiente a quienes se expuso las situaciones críticas que el proyecto pudo diagnosticar en cuanto a la incidencia de la tala ilegal en el área y los varios problemas de la gestión de la Reserva Ecológica Mache Chindul, para los que también el proyecto propuso soluciones. Las situaciones de inestabilidad en la función pública, la disminución de recursos operativos y de aplazamiento en la toma de decisiones, no permitió llegar a obtener un resultado en este impacto esperado, aparte de haber divulgado información relevante a estos actores.</p>
--	--

Describe the success or challenges of the project toward achieving its short-term and long-term impact objectives

**El éxito del proyecto fue llegar con los resultados de los estudios y toda la información que se produjo, a todos los actores que propusimos en la propuesta. Dejamos equipado y capacitado al Jefe de área de una de las área protegidas considerada como una de las más críticas del país, con un sistema de información geográfica cargado con las capas actualizadas de la cobertura de bosques en el área protegida y su ubicación con relación a una serie de conflictos que presionan a los recursos de la Reserva. Se entregó al Programa Socio Bosque y otros actores y autoridades relevantes de la zona, información clave para sus decisiones respecto a los recursos que deben gestionar como bosques, fuentes hídricas, madera, y uso de la tierra.**

**Por otra parte, como se mencionó en el reporte del último semestre del proyecto, los desafíos de depender de acciones del sector público para lograr los impactos del proyecto, son muy grandes, especialmente para un periodo de un año. En el sector público los tiempos y las circunstancias de las decisiones y su implementación son muy dilatados y dependen de muchos factores fuera del alcance de las ONG como implementadores del proyecto.**

Were there any unexpected impacts (positive or negative)?

**A nivel de impactos inesperados, uno de ellos fue la adopción de una nueva ley ambiental para el país (Código Orgánico Ambiental) pero que por ser muy general requiere de la respectiva Reglamentación o Normativa y esta normativa no ha sido todavía aprobada por la Asamblea Nacional. Esta falta de un marco legal fue la justificación que presentó la Dirección Provincial del MAE para no proceder con discusiones para una propuesta de re-zonificación de la REMACH ni de la legalización de tierras de propietarios de boques remanentes en algunos casos clave en el área de la propuesta del Corredor de Conservación Galera-San Francisco. Solucionar esta falta del marco regulatorio se debe tomar en**



cuenta como una prioridad urgente para facilitar el trabajo en los temas ambientales tanto del sector de la sociedad civil como del Estado.

Por el lado positivo, la decisión reciente del Gobierno de dotar de nuevos e importantes fondos a Socio Bosque abrió posibilidades para la continuación del trabajo con los socios comunales de la REMACH en los temas de actividades productivas sostenibles. Como se ha explicado, hubo muy buena comunicación y coordinación de las actividades del proyecto con el Programa Socio Bosque y eso ganó la confianza del programa con nuestro trabajo y permite continuar la comunicación para apoyar el trabajo en la zona mientras el equipo del PSB se mantenga, pese a los cambios ministeriales.

## Project Components and Products/Deliverables

Describe the results from each product/deliverable:

Component		Deliverable		
#	Description	#	Description	Results for Deliverable
1	Se desarrolla información y mecanismos para fortalecer la gobernanza local e institucional de los bosques nativos remanentes dentro de la Reserva Mache-Chindul (REMACH) y en su área de influencia.	1.1	1.1 Documento de diagnóstico con mapas que identifican las áreas deforestadas en la REMACH y sus áreas de influencia, y caracterización de la dinámica de tala ilegal y de los actores involucrados en esta actividad	Este diagnóstico incluyendo los mapas se finalizó, así como el documento con la caracterización de la tala ilegal y se adjuntaron al informe de avance del último semestre del proyecto. Al presente reporte se adjunta el Informe del diagnóstico de la situación de gobernanza de la REMACH, mismo que fue compartido con el Director Provincial del MAE de Esmeraldas.
1	Se desarrolla información y mecanismos para fortalecer la gobernanza local e institucional de los bosques nativos remanentes dentro de la Reserva Mache-Chindul (REMACH) y en su área de influencia.	1.3	1.3 Una estrategia aprobada de Control y Vigilancia de tala ilegal basada en la ejecución coordinada de las competencias de las autoridades locales y las posibilidades de actuación interinstitucional (MAE y Policía Ambiental con apoyo militar).	Durante el periodo de implementación del proyecto encontramos que la situación del control de la tala ilegal en la zona sur de la provincia de Esmeraldas, es muy débil. El funcionario a cargo del control para el cantón Muisne carece de los recursos más elementales como son movilización y medios de comunicación. En las ocasiones en que los guardaparques de la REMACH han encontrado transporte de madera talada ilegalmente y lista para ser comercializada, han registrado los hechos, sin embargo no ha habido una respuesta inmediata de las autoridades que pueden decomisar la madera. Esta situación limita la participación de los pobladores locales como denunciantes porque los requisitos para la denuncia y la eficiencia de la respuesta de las autoridades pone en riesgo su seguridad personal. Al solicitar una respuesta a nivel de las autoridades centrales sobre este tema, la respuesta fue que se han priorizado otras áreas del país con esta problemática. La jefatura de la REMACH tampoco ha conseguido que la dirección de áreas protegidas facilitara la instalación de nuevos puntos de control en las áreas estratégicas que identificamos dentro

				del área protegida.
1	Se desarrolla información y mecanismos para fortalecer la gobernanza local e institucional de los bosques nativos remanentes dentro de la Reserva Mache-Chindul (REMACH) y en su área de influencia.	1.4	1.4 Un documento y protocolo de alerta temprana de tala ilegal en bosques de la REMACH, diseñado entre los habitantes locales y las autoridades.	Con el trabajo de validación en campo de la calidad de los bosques remanentes se hizo a la vez un reporte gráfico (fotos) y toma de puntos georreferenciados de los sitios donde se encontró esta actividad ilegal. La evidencia y los mapas con la localización de los sitios se entregó a las autoridades de la REMACH, con lo cual propusieron localidades estratégicas para establecer guardianías del área protegida, sin embargo la jefatura del área protegida no obtuvo la oportunidad de presentar la propuesta a las autoridades superiores en planta central. Con el diagnóstico de la situación de la tala ilegal tuvimos evidencia de la grave falta de recursos humanos y económicos para su control por parte del MAE, con lo cual detectar y denunciar en tiempo real la ocurrencia de delitos forestales por parte de los pobladores locales e incluso de los guardaparques, representa un riesgo personal ya que dicho mecanismo requiere de la respuesta rápida y contundente de la autoridad forestal apoyada por las fuerzas del orden, cosa que no existe al momento.
1	Se desarrolla información y mecanismos para fortalecer la gobernanza local e institucional de los bosques nativos remanentes dentro de la Reserva Mache-Chindul (REMACH) y en su área de influencia.	1.2	1.2 Caracterización de los remanentes de bosques nativos maduros de la reserva.	Este producto se cumplió según la planificación. Los informes fueron sometidos en reportes de avance anteriores.
2	Inventario de los bosques remanentes (fuera de áreas protegidas) en el cantón Muisne, entre la Reserva Mache-Chindul y la zona costera	2.2	2.2. Documento de propuesta para el MAE de área de corredor, con caracterización ecológica, económica y	Este producto se completó y el informe de la propuesta del área de conservación se adjuntó en el reporte de avance del último semestre del proyecto. A este reporte se adjunta el Informe sobre los pasos necesarios que se necesitan hasta hasta la Declaratoria del área por parte del GAD provincial.



	para identificar estado de conservación y su estatus legal de propiedad, con el objetivo de delimitar un corredor		social y recomendación de figura de manejo más viable según estatus de propiedad legal de predios y la voluntad de los propietarios	
2	Inventario de los bosques remanentes (fuera de áreas protegidas) en el cantón Muisne, entre la Reserva Mache-Chindul y la zona costera para identificar estado de conservación y su estatus legal de propiedad, con el objetivo de delimitar un corredor	2.3	2.3 Documento y protocolo de alerta temprana de tala ilegal en bosques comunitarios y privados, diseñando un esquema de respuesta rápida con los propietarios afectados y las autoridades.	Con el diagnóstico de la situación de la tala ilegal tuvimos evidencia de la falta de recursos humanos y económicos para su control en la zona por parte del MAE, con lo cual detectar y denunciar en tiempo real la ocurrencia de delitos forestales por parte de los pobladores locales, representa un riesgo personal ya que dicho mecanismo requiere de la respuesta rápida y contundente de la autoridad forestal apoyada por las fuerzas del orden. Cosa que no existe al momento. Por lo tanto, era imposible proponer algo que no iba a tener ni sostenibilidad ni viabilidad real.
6	Gestión y monitoreo del proyecto para el cumplimiento de los resultados del proyecto, sus indicadores, actividades programadas y las políticas de salvaguardia,	6.2	Sistema de quejas elaborado, difundido y monitoreado con beneficiarios y socios del proyecto.	
6	Gestión y monitoreo del proyecto para el cumplimiento de los resultados	6.3	Se ha aplicado y remitido las HSC para determinar la línea base y	Se completó y se sometió a través de la plataforma del CEPF el formulario de CSTT que nos fue solicitado.

	del proyecto, sus indicadores, actividades programadas y las políticas de salvaguardia,		final para monitorear el impacto del proyecto en el desarrollo de las capacidades de la Fundación EcoCiencia. Se ha aplicado también la herramienta de género.	
6	Gestión y monitoreo del proyecto para el cumplimiento de los resultados del proyecto, sus indicadores, actividades programadas y las políticas de salvaguardia,	6.4	Elaboración de informes técnicos y financieros de avance y final del proyecto.	Se ha cumplido con todos ellos.
5	Producción y difusión de materiales de información con los resultados y lecciones aprendidas de los diferentes productos del Proyecto.	5.1	5.1. Al menos tres mapas temáticos, sobre cobertura, uso del suelo y los remanentes boscosos maduros de la REMACH para el MAE.	Se han hecho al menos 6 mapas temáticos que se han entregado no solo al MAE, sino que han tenido una difusión más amplia. Además se capacitó al personal de la REMACH en el uso y aplicación de los Sistemas de Información Geográfica para que utilicen la información entregada y construyan sobre ella.
5	Producción y difusión de materiales de información con los resultados y lecciones aprendidas de los diferentes productos del	5.2	5.2. Un Folleto sobre Estrategia de control y vigilancia de tala ilegal para entregar a las autoridades y actores	No se logró debido a las razones descritas en los entregables respectivos, relacionados con los graves problemas de la gobernanza forestal desde el mismo sector gubernamental.

	Proyecto.		relevantes.	
5	Producción y difusión de materiales de información con los resultados y lecciones aprendidas de los diferentes productos del Proyecto.	5.4	5.4. Taller de entrega de información SIG generada por el proyecto para la REMACH y el cantón Muisne, a las autoridades cantonales y las direcciones provinciales de los Ministerios de Ambiente y de Agricultura y Ganadería	Se entregó un juego de mapas impresos de la información generada por el proyecto a todos los participantes del taller MAE - MAG, y en el caso del MAE se entregó toda la información digital en el marco de la capacitación en SIG que realizamos para el personal de la REMACH y la Dirección Provincial del MAE. La capacitación en SIG tuvo lugar en dos módulos de 2.5 días cada uno y fueron capacitadas 9 personas.
5	Producción y difusión de materiales de información con los resultados y lecciones aprendidas de los diferentes productos del Proyecto.	5.3	5.3. Al menos 10 mapas impresos del corredor propuesto (Componente 2) para difusión y utilización como materiales de trabajo en el taller para definir la categoría de manejo de estos bosques.	Se generó mucha información temática cartográfica para la propuesta del Corredor, que se compartió en los talleres de socialización con los pobladores locales y autoridades parroquiales. También está finalizado un folleto con abundante información gráfica y mapas sobre la situación de conservación de los bosques del cantón Muisne. La versión digital del mismo se adjunta a este reporte.
6	Gestión y monitoreo del proyecto para el cumplimiento de los resultados del proyecto, sus indicadores, actividades programadas y las políticas de	6.1	Políticas de salvaguarda para Pueblos Indígenas, Reubicación Involuntaria, son efectivamente evaluadas, ejecutadas y	El proyecto no tuvo ninguna intervención dentro de los territorios Chachi que no fuera consultada con sus autoridades y todas las intervenciones fueron solo a nivel de talleres con los representantes comunitarios o para estudios de la integridad de los remanentes de sus bosques.

	salvaguardia,		se preparan informes de seguimiento cada seis meses al CEPF.	
6	Gestión y monitoreo del proyecto para el cumplimiento de los resultados del proyecto, sus indicadores, actividades programadas y las políticas de salvaguardia,	6.5	Se cumple con los requerimientos de monitoreo anual de impacto del proyecto sobre indicadores a nivel portafolio y a nivel global de CEPF.	Está en proceso el llenado de este cuestionario, sin embargo por las características particulares de este proyecto, que no es parte del portafolio de proyectos de los Hotspots, sino el producto de un fondo emergente, tenemos algunos problemas en completarlo y que represente una evaluación justa de este proyecto.
2	Inventario de los bosques remanentes (fuera de áreas protegidas) en el cantón Muisne, entre la Reserva Mache-Chindul y la zona costera para identificar estado de conservación y su estatus legal de propiedad, con el objetivo de delimitar un corredor	2.1	2.1. Mapa de los remanentes identificados en el Sistema de información geográfica creado para toda la zona de implementación del proyecto con su respectiva base de datos incluyendo propietarios, estatus legal, participación en Socio Bosque.	Se ha hecho, excepto por el tema de la base de datos de los propietarios que están identificados para algunos de los remanentes solamente, ya que no existe un catastro y hay una situación muy irregular de tenencia de la tierra.
3	Preparar participativamente propuestas para conseguir	3.1	3.1. Dos propuestas de proyectos con MAE-MAGAP,	Se elaboró una propuesta en este contexto MAE - MAGAP para la mejora de los sistemas agroforestales de cacao en la REMACH, entre otras posibilidades el programa de financiamiento al que se apunta es el programa FIP

	financiamiento para conservación mediante incentivos para manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y actividades productivas sostenibles, dentro y fuera del área de la REMACH		comunidades y otros actores privados para actuar sobre los recursos naturales de los bosques remanentes, identificación de programas de financiamiento disponibles y apoyo para gestionar fondos.	(Forest Investment Program) que iniciará en el 2019 con un área de ejecución precisamente en la REMACH y áreas aledañas. Recientemente, también hemos tenido un acercamiento con el Programa Socio Bosque, puesto que el Programa ha tenido una nueva inversión de fondos y planifican apoyar con el manejo a escala de paisaje en las áreas donde se encuentran los bosques de sus socios, especialmente los socios comunales, cual es el caso de los Chachis en la REMACH. Se elaboró además una segunda propuesta que fue presentada a Tinker Foundation, para un corredor de conservación, restauración y producción sostenible que conecta el área de conservación provincial propuesta en el noroeste del cantón Muisne con el extremo sur de Esmeraldas y norte de Manabí, que es hasta donde se extiende el área de intervención seleccionada por el programa FIP, con el cual se busca establecer sinergias.
4	Facilitar espacios de coordinación entre MinAgricultura y MinAmbiente para incidencia en la política pública y capacitar a las direcciones provinciales de Esmeraldas sobre los programas nacionales con conservación y uso sostenible de bosques nativos.	4.1	4.1. Memorias de 5 talleres intersectoriales sobre políticas públicas en el sector agrícola que integran consideraciones sobre conservación y producción sostenible, dirigido a todo el personal del MAGAP en Esmeraldas en coordinación con el MAE.	Se llevaron a cabo dos talleres en este sentido, el uno fue en noviembre del 2017 con la presencia de los directores provinciales de los dos ministerios y del Director de Biodiversidad del MAE. En mayo del 2018 se llevó a cabo un segundo taller de estos con una excelente participación de los funcionarios de las direcciones provinciales de los dos ministerios y tres días de duración. No habían condiciones facilitadoras para realizar más talleres en este sentido, sobre todo debido a los cambios en las autoridades del MAG. Las memorias de los mencionados talleres fueron entregadas junto con los reportes de progreso sometidos anteriormente.
4	Facilitar espacios de coordinación entre MinAgricultura y MinAmbiente para incidencia en la política pública y capacitar a las direcciones	4.2	4.2 Acuerdo Inter-Ministerial (MAGAP-MAE) que permita una visión común sobre el destino de los bosques en	No se logró conseguir este Acuerdo por motivos fuera de nuestro alcance como las prioridades de ambos ministerios en otros temas y sectores del país y finalmente la salida tanto del ministro de ambiente como de agricultura durante esta fase de la implementación.

	provinciales de Esmeraldas sobre los programas nacionales con conservación y uso sostenible de bosques nativos.		Esmeraldas y potencie las sinergias entre los dos ministerios en favor de los afectados por el terremoto.	
5	Producción y difusión de materiales de información con los resultados y lecciones aprendidas de los diferentes productos del Proyecto.	5.5	5.5 Taller en Quito para difundir información relevante y mapas de los bosques remanentes dentro y fuera de la REMACH, la estrategia de control y vigilancia para enfrentar tala ilegal y actividades productivas seleccionadas para desarrollo de propuestas.	No fue posible realizar un taller con las autoridades en Quito, sin embargo en distintos momentos, cuando hubo la oportunidad, la directora ejecutiva de EcoCiencia tuvo reuniones bilaterales con el ahora ex Ministro de Ambiente, el Subsecretario de Patrimonio Natural y la Directora Forestal para transmitirles la información relevante a estos temas.
3	Preparar participativamente propuestas para conseguir financiamiento para conservación mediante incentivos para manejo y aprovechamiento o sustentable de los recursos naturales y actividades productivas	3.2	(blank)	

sostenibles, dentro y fuera del área de la REMACH			
--	--	--	--

Please describe and submit any tools, products, or methodologies that resulted from this project or contributed to the results.

**En el reporte del último semestre del proyecto se incluyeron todos los estudios que realizamos durante el proyecto. Esto incluye metodologías novedosas y de bajo costo para actualizar la cobertura de los remanentes de bosque en la Reserva y en sus áreas de influencia y un análisis para evaluar las amenazas (vulnerabilidad) de los remanentes existentes debido a las facilidades de acceso y la localización de las actividades de la tala ilegal. El informe sobre el diagnóstico de los remanentes de bosque también incluye resultados del trabajo en terreno de la evaluación de la integridad y calidad de esos remanentes mediante una metodología fácilmente replicable que permite resultados comparables.**

**También se incluyó el informe de la Encuesta de Percepciones que se realizó a los propietarios de predios con bosques, para evaluar la apertura de los habitantes locales hacia la declaratoria de alguna modalidad de protección para los bosques fuera de la Reserva. Este análisis previo, facilitó y permitió que se pudiera elaborar una propuesta concreta para el área de conservación en el corredor Galera - San Francisco. Como parte de las justificaciones de esa propuesta se realizó un análisis de la vulnerabilidad de las fuentes de agua para las poblaciones de esta zona costera en base a la delimitación de las microcuencas de donde proviene el recurso hídrico y el estudio para cada una, del estado actual de fragmentación de sus bosques de las cabeceras, así como de la tasa de pérdida de la cobertura forestal para cada una en tres periodos que suman los últimos 25 años.**


**Se hizo un folleto divulgativo que contiene de una manera resumida y gráfica - pensado para los habitantes locales - la información más importante que produjo el proyecto acerca del estado de los bosques remanentes del Cantón Muisne dentro y fuera de la REMACH, las oportunidades para enfrentar algunos de los problemas y los aliados para hacerlo.**

## Lessons Learned

Describe any lessons learned during the design and implementation of the project, as well as any related to organizational development and capacity building.

Consider lessons that would inform:

- Project Design Process (*aspects of the project design that contributed to its success/shortcomings*)
- Project Implementation (*aspects of the project execution that contributed to its success/shortcomings*)
- Describe any other lessons learned relevant to the conservation community



En cuanto al diseño del proyecto, nos dimos cuenta de que abarcamos demasiadas actividades y compromisos en diferentes frentes, considerando el presupuesto disponible. La otra lección es que es un riesgo que los productos (deliverables) sean muchos de ellos dependientes de las decisiones y voluntades de funcionarios del sector gubernamental. Si bien es importante el trabajo de influencia en las políticas públicas y la búsqueda de sinergias y apoyo entre los proyectos de la sociedad civil y la implementación de políticas o programas desde el sector público, es también un riesgo para el reporte y la evaluación del proyecto, porque como se ha explicado en diversas secciones de este informe, hay temas políticos que inciden en la consecución de un producto que son completamente externos al esfuerzo y decisiones de una ONG como implementadora.

La principal lección es acerca de la necesidad de tener una persona contratada exclusivamente para el proyecto ubicada en la zona de trabajo.

## **Sustainability / Replication**

Summarize the success or challenges in ensuring the project will be sustained or replicated, including any unplanned activities that are likely to result in increased sustainability or replicability.

Tenemos dos aliados que pueden facilitar la sostenibilidad o seguimiento de los objetivos. Por una parte la Asociación de productores Caimito Sustentable y también el programa Socio Bosque. En ambos casos estos socios conocen en detalle todos los diagnósticos generados por el proyecto así como las propuestas del Proyecto y además son socios con un interés y compromiso de trabajo en la zona.

## **Safeguards**

If not listed as a separate Project Component and described above, summarize the implementation of any required action related to social, environmental, or pest management safeguards

Como hemos afirmado en los reportes del proyecto, la implementación del proyecto no ha tenido ningún impacto social o ambiental negativo y las comunidades indígenas u otras en el área del proyecto no tienen ningún riesgo de reubicación involuntaria u otro tipo de consecuencia ni por parte de este proyecto, ni tampoco por las políticas de gestión de la Reserva Mache Chindul dirigidas por el MAE.

## **Additional Comments/Recommendations**

Use this space to provide any further comments or recommendations in relation to your project or CEPF

## **Additional Funding**



Provide details of any additional funding that supported this project and any funding secured for the project, organization, or the region, as a result of CEPF investment

**Total additional funding (US\$)**

\$543.00

**Type of funding**

*Please provide a breakdown of additional funding (counterpart funding and in-kind) by source, categorizing each contribution into one of the following categories:*

- A Project Co-Financing (other donors or your organization contribute to the direct costs of this project)*
- B Grantee and Partner Leveraging (other donors contribute to your organization or a partner organization as a direct result of successes with this CEPF funded project)*
- C Regional/Portfolio Leveraging (other donors make large investments in a region because of CEPF investment or successes related to this project)*

**A. EcoCiencia financia de sus propios fondos el monto en que nos sobrepasamos del presupuesto asignado. Aparte de eso no tuvimos fondos adicionales para la implementación de este proyecto, y aunque buscamos otros fondos necesarioa para una intervención a mediano y largo plazo, no hay todavía ningún monto asegurado que podamos reportar. En el caso de Socio Bosque, el Programa todavía no ha definido el monto, pero hay buenas posibilidades de que amplíen el área de intervención mediante acuerdos con nuevos socios tanto comunales como individuales en las zonas de intervención del proyecto CEPF en la REMACH y el Corredor Galera-San Francisco.**

## **Information Sharing and CEPF Policy**

CEPF is committed to transparent operations and to helping civil society groups share experiences, lessons learned, and results. Final project completion reports are made available on our Web site, [www.cepf.net](http://www.cepf.net), and publicized in our newsletter and other communications.

1. Please include your full contact details (Name, Organization, Mailing address, Telephone number, E-mail address) below

**Carmen Josse, Fundación EcoCiencia, San Ignacio E12-143 y Humboldt, Quito Ecuador, (593 2) 2523 066 [carmenjosse@ecociencia.org](mailto:carmenjosse@ecociencia.org)**