MARZO 2025

REPORTE DE CUMPLIMIENTO

Objetivos de Desarrollo Sostenible

Bam

PROYECTO REDD + CASTAÑEROS

Los ODSs son un compromiso global que busca lograr un cambio transformador en todos los niveles de la sociedad. Alineado con ello, BAM busca contribuir a transformar el mundo hacia uno más sostenible en lo ambiental, económico y social a través de sus proyectos.

En un mundo que enfrenta desafíos cada vez más apremiantes en términos de pobreza, desigualdad, degradación ambiental y cambio climático, los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODSs) han surgido como una hoja de ruta integral y ambiciosa para transformar nuestro planeta y mejorar la vida de las personas en todas partes. Establecidos por Las Naciones Unidas en 2015, los ODSs representan un llamado a la acción global, y una invitación a trabajar juntos para construir un futuro más justo, equitativo y sostenible.

El siguiente artículo detalla cómo el proyecto de conservación REDD+ Castañeros desarrollado por BAM junto a más de 800 familias castañeras de Madre de Dios cumple con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

ODS 1: FIN DE LA POBREZA

El proyecto REDD+ Castañeros implementa varias actividades con el propósito de proteger los bosques únicos y biodiversos de Madre de Dios, al tiempo que mejora el nivel de vida de las familias concesionarias de castaña, socias del proyecto. Teniendo en cuenta que la actividad de recolección de la castaña («zafra») sólo se realiza durante determinados meses del año (diciembre - marzo), la **generación de ingresos sostenibles complementarios** para el bienestar de la comunidad se convierte en una necesidad fundamental.

Para ello, el proyecto **promueve iniciativas que buscan aumentar la capacidad económica de las familias socias**, a través del acceso a diversas fuentes de ingresos generados a partir de la conservación y el manejo forestal sostenible, como el aumento del valor de la actividad de la castaña, y la generación de otras fuentes de ingresos en sus concesiones, en relación con los sistemas agroforestales, la reforestación y el uso sostenible de productos no maderables.

Por ejemplo, en 2022 el proyecto inició una iniciativa de certificación orgánica de castaña consolidando la Asociación de Recolectores de Castaña Orgánica de Madre de Dios - ARCOMAD, quienes lograron la **certificación orgánica** por dos años consecutivos, vendiendo sus productos en mejores condiciones.

Además de las actividades desarrolladas, el proyecto distribuye beneficios económicos directamente a las familias castañeras a partir de las ventas de créditos de carbono (beneficios), generados como resultado de los esfuerzos de conservación logrados por el proyecto y sus socios. Hasta la fecha, se ha distribuido un total de **+US$10 millones entre los socios** del proyecto REDD+ Castañeros, ayudándoles a tener **ingresos por encima de la línea de pobreza monetaria en la región.**

“Mi nombre es Gregoria Rocca Guerra, del sector Virgen del Carmen.

Lo que siempre hago es conservar el bosque, cuidarlo, y estar siempre comprometidos con lo que nos hemos comprometido con el proyecto de la castaña y también como castañeros desde el año 2003.

Nos sentimos bien: estamos recibiendo los beneficios económicos, que siempre es una gran ayuda para nosotros; una gran ayuda para poder mantener a nuestros hijos que están estudiando.

Es una ayuda más y me siento muy agradecida. ¡Muchas gracias!

Gregoria Rocca Guerra
Socia de REDD+ Castañeros

ODS 4: EDUCACIÓN DE CALIDAD

El proyecto REDD+ Castañeros busca desarrollar iniciativas **para mejorar el acceso a los servicios básicos** de la comunidad productora de castaña. En este sentido, el proyecto ha puesto en marcha un **Programa de Becas Universitarias**, en colaboración con la Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios (UNAMAD).

Este programa ofrece a los miembros del proyecto y a sus familias la oportunidad de acceder a una educación de calidad, buscando su **desarrollo** y **bienestar**. También fomenta que el impacto del proyecto sea **sostenible a largo plazo**, involucrando a **nuevas generaciones de familias castañeras**.

Uno de los criterios para seleccionar a los becarios del Programa es que sus concesiones estén siendo adecuadamente conservadas y que cumplan con los documentos de gestión necesarios para una gestión forestal sostenible. Se trata de un incentivo para que las familias asociadas se **comprometan con la protección de los bosques.**

Hasta la fecha, **Kevin** Quispe, **Linda** Valencia y **Ruth** Taipe, hijos de socios de REDD+ Castañeros, estudian en la UNAMAD gracias a nuestro Programa de Becas Universitarias. El equipo de BAM monitorea permanentemente el desempeño de los becarios en la Universidad. ¡Conoce más sobre nuestro Programa aquí!

“Ganar la beca es una gran oportunidad para mí, ya que no tengo muchas opciones. Soy hija y nieta de socios del proyecto REDD+ Castañeros y estoy muy emocionada y orgullosa de haber ganado esta beca y de seguir persiguiendo mis sueños y completar mi carrera.”
– Linda Valencia Reyna, ganadora de la Beca Castañera.

“Aprecio la oportunidad que nos han brindado estas becas para seguir cumpliendo nuestros sueños, y quiero agradecer al proyecto REDD+ Castañeros y a la Universidad por su compromiso con los jóvenes.

- Ruth Taipe

Hija de socio de REDD+ Castañeros

Ver video aquí!

ODS 5: IGUALDAD DE GÉNERO

El proyecto REDD+ Castañeros ha fortalecido la actividad castañera, una fuente de empleo muy importante para las mujeres de Madre de Dios. Esto se debe a su **rol clave en todo el proceso de la actividad castañera** (cosecha, pelado, secado y comercialización), además de gestionar su economía familiar.

Asimismo, el proyecto promueve la **participación** de las mujeres en todas sus actividades, incluyendo el desarrollo de iniciativas productivas, talleres de capacitación y sistemas de monitoreo, control y vigilancia, entre otros, mejorando sus capacidades. En años anteriores, aproximadamente el 45% de los participantes en los **talleres** fueron mujeres.

Cabe mencionar que el 37% de los socios del proyecto, **titulares** de concesiones de castaña, son mujeres. También representan el 33% de la **Junta Directiva** de la Federación de Productores de Castaña de Madre de Dios (FEPROCAMD).

REDD+ Castañeros considera las **políticas de inclusión de género** de forma **transversal** con el objetivo de incrementar y promover la participación de las mujeres en todas las actividades del proyecto. Por ejemplo, gracias al proyecto, se formó Asociación de Recolectores de Castaña Orgánica de Madre de Dios (ARCOMAD) con Bethy Antas, socia del proyecto, como principal **líder**.

El proyecto también pretende implicar a las nuevas generaciones de mujeres productoras de castaña. Por ejemplo, 2/3 de los ganadores del Programa de Becas Universitarias son mujeres.

Conoce algunas historias de mujeres castañeras, guardianas de nuestros bosques, aquí.

“

Protegemos los bosques y el medio ambiente. Es importante que los animales también estén a salvo. Si talamos el bosque, los animales sufren y no habrá más oxígeno. Si quemamos, el bosque queda destruido. Es más importante mantener el bosque que cualquier otra cosa.

- Miriam Palomino

Esposa de socio de REDD+ Castañeros

ODS 8: TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

El proyecto REDD+ Castaña contribuye al trabajo digno de todos sus miembros, salvaguardando los medios de vida de los pequeños productores y apoyando su crecimiento económico a través de la comercialización de la castaña y el desarrollo de otras actividades sostenibles relacionadas con la conservación y gestión forestal, dirigidas a mejorar las condiciones económicas y de vida de las familias concesionarias.

Como se ha mencionado anteriormente, el proyecto apoya a los concesionarios en la **mejora de su capacidad productiva y comercial** en relación con la actividad de la castaña. La gestión eficaz del proyecto en relación con la protección de los bosques contribuye a la cosecha óptima del fruto y garantiza su **subsistencia a largo plazo** en beneficio de la comunidad de la castaña.

Además de todas las actividades implementadas, el proyecto distribuye **beneficios económicos directamente** a sus socios como resultado de las ganancias generadas por las ventas de créditos de carbono, mejorando los medios de subsistencia de la comunidad y **fomentando el crecimiento económico** de las familias castañeras.

“

Quiero agradecer al Proyecto REDD+ que nos está apoyando, que nos está dando los beneficios económicos y nos está ayudando a mantener bien administradas nuestras concesiones. Y así como ellos nos dan, nosotros también tenemos que corresponder con lo que nos piden: estar al día con nuestros documentos, no cortar madera, no quemar el bosque y mantener bien el bosque. Y eso nos beneficia a todos.

- Miriam Palomino

Wife of REDD+ Brazil Nut Concessions partner

ODS 10: REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES

El proyecto REDD+ Castañeros realiza capacitaciones continuas para fortalecer las capacidades de las familias concesionarias relacionadas con el manejo adecuado de sus bosques y su desarrollo productivo-económico sostenible.

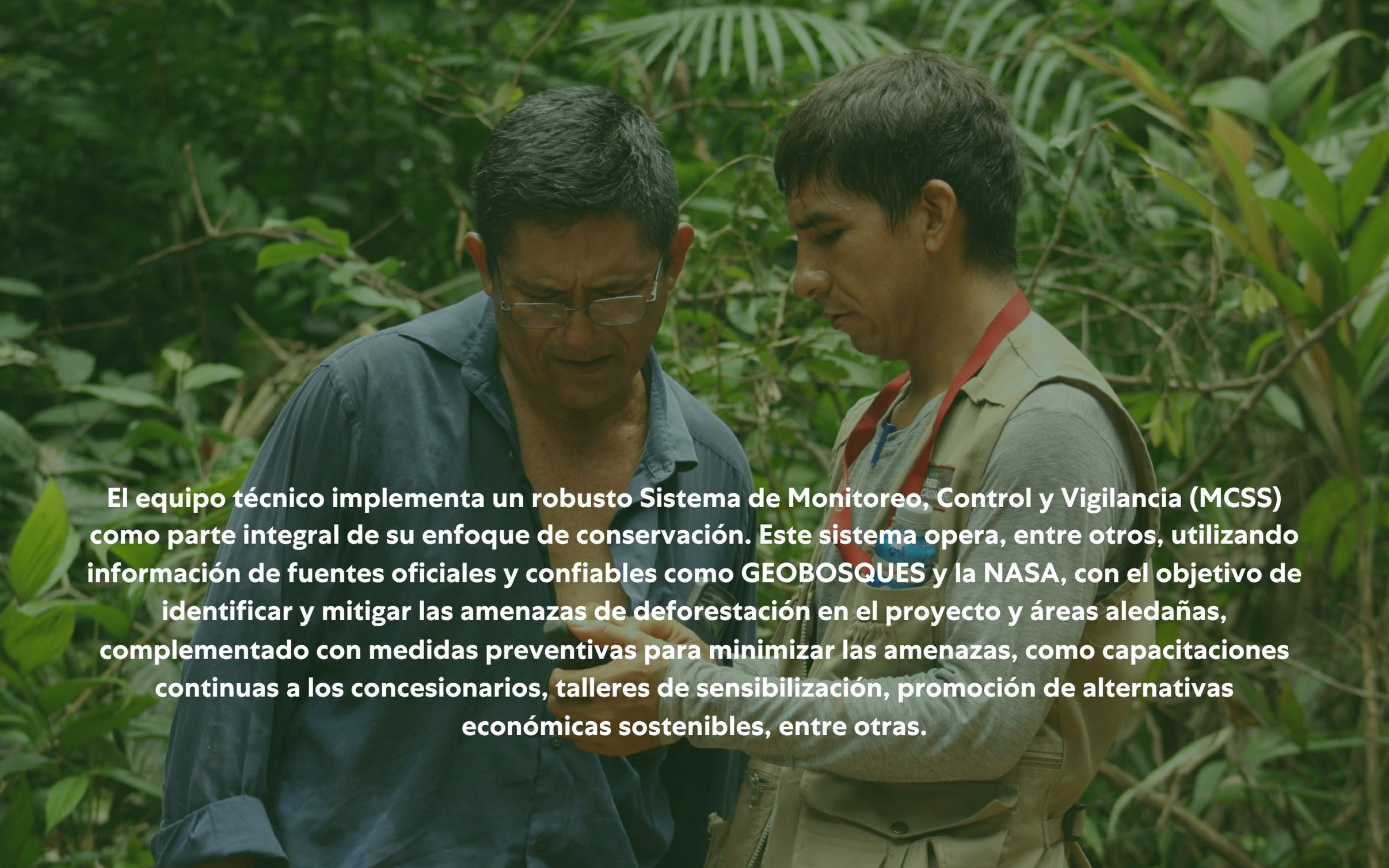
El proyecto implementa **talleres** permanentes relacionados con el monitoreo y la vigilancia forestal, la gestión forestal y las prácticas productivas sostenibles, entre otros temas relacionados, con el fin de proporcionar a los concesionarios **herramientas para la gestión sostenible y eficiente** de sus áreas y con recursos para mejorar sus medios de vida y los de sus familias a largo plazo.

Además, a través del proyecto REDD+ Castañeros se **protegen los derechos sobre la tierra de los pequeños propietarios**, proporcionándoles los medios y el apoyo necesarios para defender sus concesiones de amenazas como la usurpación ilegal. En ese sentido, el proyecto implementa **un sistema integral de monitoreo, control y vigilancia** para prevenir, identificar y frenar amenazas de deforestación y/o degradación forestal en la zona, utilizando herramientas tecnológicas (GPS, Apps) y datos satelitales para analizar diariamente la dinámica espacial del bosque. Como parte del sistema de vigilancia, se capacita a los concesionarios en el uso de **tecnologías y herramientas** para que, junto con el equipo del proyecto, identifiquen y enfrenten las amenazas a sus bosques.

Asimismo, se proporciona **asistencia técnica** continua a los socios del proyecto para garantizar la **gestión óptima de sus áreas**, permitiéndoles cumplir los requisitos establecidos por la ley en sus contratos de concesión.

Por ejemplo, el equipo técnico de REDD+ Castañeros apoya a los socios con servicios de **ordenamiento** y **linderamiento** de concesiones destinados a definir y mantener los límites de sus áreas y realizar un inventario forestal, proporcionándoles las herramientas necesarias para gestionar adecuadamente sus concesiones. Además, el equipo técnico del proyecto da apoyo a los concesionarios en la preparación y presentación de sus documentos forestales a las autoridades locales, tal y como exige la ley, garantizando su correcta presentación y cumplimiento.

Además, se proporciona **asistencia legal** permanente a los socios de la castaña con el objetivo de mejorar su capacidad para defender sus derechos (derechos sobre la tierra y de uso) otorgados a través de los contratos de concesión. A través del equipo legal de REDD+ Castañeros, los concesionarios reciben apoyo permanente para la defensa de sus áreas frente a las amenazas que podrían afectarlas.



El equipo técnico implementa un robusto Sistema de Monitoreo, Control y Vigilancia (MCSS) como parte integral de su enfoque de conservación. Este sistema opera, entre otros, utilizando información de fuentes oficiales y confiables como GEOBOSQUES y la NASA, con el objetivo de identificar y mitigar las amenazas de deforestación en el proyecto y áreas aledañas, complementado con medidas preventivas para minimizar las amenazas, como capacitaciones continuas a los concesionarios, talleres de sensibilización, promoción de alternativas económicas sostenibles, entre otras.

REDD+
CASTAÑEROS
¡Conservemos nuestros bosques de castaña!

REDD+
Castañeros

ODS 12: PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES

La **recolección sostenible** de la castaña contribuye a reducir la deforestación de la selva tropical. En este sentido, el proyecto no sólo proporciona apoyo a los concesionarios para la **protección y gestión adecuada de sus áreas**, sino también **talleres** de formación continua a todos los socios sobre gestión forestal sostenible y otros temas relacionados, buscando **mejorar los conocimientos y habilidades de la comunidad** en silvicultura y conservación de la fauna.

En cuanto a la **producción y comercialización** de la castaña, el proyecto desarrolla iniciativas productivas y/o comerciales que buscan mejorar la situación socioeconómica del sector de la castaña sin perjudicar el medio ambiente. Por ejemplo, el proyecto REDD+ Castañeros inició una iniciativa de certificación orgánica de la castaña en 2022. Esto fue posible gracias a la ayuda del equipo del proyecto, los esfuerzos de conservación de los socios y la venta de créditos de carbono. Un año después (2023), se consolidó la Asociación de Recolectores de Castaña Orgánica de Madre de Dios - ARCOMAD, impulsada por el proyecto, para fortalecer y mejorar las condiciones económicas de la comunidad castañera de Madre de Dios, permitiéndoles ganar competitividad y vender sus productos a un precio más alto en el mercado. La ARCOMAD ha obtenido la certificación de castaña orgánica siguiendo las normas nacionales (Perú), europeas y estadounidenses durante dos años consecutivos. Se siguen ofreciendo **talleres** de formación y **asistencia** técnica a los socios participantes, así como la participación en otros eventos como prácticas y rondas de negocios.

Además, y como complemento a la actividad de la castaña, el proyecto promueve iniciativas como: la **reforestación** con castaña (enriquecimiento de claros, **sistemas agroforestales** que combinan productos a corto (plátano), medio (açaí, cupoazú) y largo plazo (castaña) en cooperación con el IIAP, y el **aprovechamiento de recursos no maderables** (aguaje y ungurahui), incluyendo formación y asistencia técnica, con prácticas sostenibles en armonía con el medio ambiente.

“Este proyecto nos ha permitido recibir asistencia técnica, comercial y legal, y también obtener la certificación orgánica de la castaña.

Cuando proteges el bosque tienes un producto de buena calidad: la castaña, que es el producto bandera de Madre de Dios, y que no habría existido si no hubiéramos conservado nuestro bosque.

Bethy Antas

Socia de REDD+ Castañeros
y líder de la ARCOMAD

Ver video aquí!

ODS 13: ACCIÓN POR EL CLIMA

El proyecto REDD+ Castañeros tiene como objetivo **reducir las emisiones** derivadas de la deforestación y la degradación de los bosques de castaña. Desde su inicio en 2009, el proyecto implementa actividades y estrategias con este fin, **evitando la deforestación** de ≈3.000 hectáreas al año y la emisión de ≈2,5 millones de tCO2e/año, salvaguardando uno de los ecosistemas más biodiversos del mundo.

Por ejemplo, en 2024, gracias a los esfuerzos de conservación, el apoyo del proyecto y el compromiso de nuestros socios, el proyecto consiguió **reducir la deforestación** en la zona en aproximadamente un 60% en comparación con el escenario sin proyecto (base de referencia).

A través de la ejecución de todas sus actividades, el proyecto promueve la gestión adecuada de los bosques y el fomento de la conservación, evitando el desarrollo de actividades perjudiciales como la tala o el cambio de uso agrícola y/o ganadero.

La formación continua impartida por el proyecto a la comunidad contribuye a reforzar las competencias de los concesionarios en el uso adecuado de los recursos forestales y el respeto de la fauna. Por ejemplo, talleres sobre temas como control y prevención de incendios forestales, monitoreo, control y vigilancia, empoderamiento y liderazgo, especialización en REDD+ y el mercado de carbono, inclusión de socios castañeros expediciones de biodiversidad como parte del Programa de Ciencia BAM, entre otros.

“

Basándome en mi experiencia de trabajo en varios sitios de bosque primario de tierra firme en la región de Madre de Dios durante los últimos 20 años, el sitio evaluado es una buena representación de un bosque primario inalterado, con una gran diversidad de especies características de las terrazas aluviales altas de la región.

- Dr. PhD. Varun Swamy

San Diego Zoo Wildlife Alliance

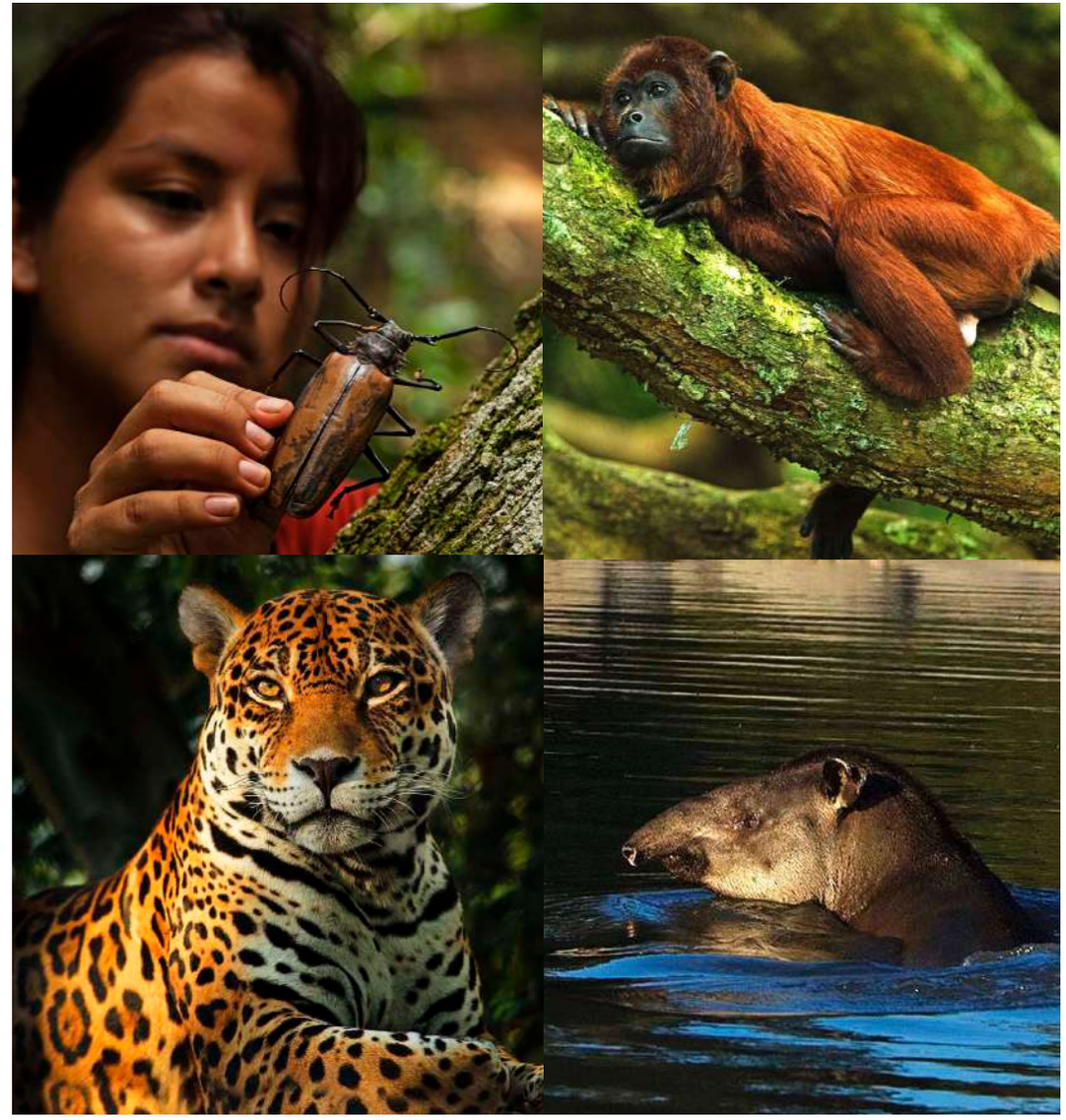
ODS 15: VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES

La conservación de la selva amazónica donde se desarrollan naturalmente los bosques de castaña implica proteger una enorme diversidad de especies de aves, mamíferos, peces, reptiles, anfibios, árboles y otras plantas, albergadas en una de las regiones más biodiversas del Perú y del mundo.

Como parte de las diferentes actividades que REDD+ Castañeros implementa, el Programa de Ciencia BAM se lleva a cabo en el ámbito del proyecto, realizando expediciones de evaluación y monitoreo de la biodiversidad dentro del área del proyecto con el fin de evaluar el valor y la importancia ecológica de los ecosistemas castañeros.

Este programa reúne a expertos de instituciones líderes en las principales ramas de la zoología y botánica (de prestigiosas instituciones como el Zoológico de San Diego, CORBIDI y el Museo de Historia Natural de la Universidad de San Marcos y la Universidad Nacional Agraria La Molina) con el propósito de realizar evaluaciones permanentes que permitan conocer la salud de los bosques donde crece la castaña. Es decir, determinar la composición y riqueza de los bosques de castaña, estimando su diversidad de flora y fauna e identificando las principales especies según su estado de conservación, lo que permite establecer una zonificación que asegure la preservación de la vida silvestre y el manejo sostenible del bosque.

El proyecto busca además involucrar a la comunidad en las iniciativas promovidas en torno al monitoreo de la biodiversidad en el área, promoviendo su conservación. En este sentido, el proyecto REDD+ Castañeros anima a la comunidad a participar en expediciones de monitoreo de la biodiversidad dirigidas por científicos e investigadores que comparten con ellos sus métodos de estudio, evaluación y conocimiento de la diversidad natural.



Únete a la lucha contra el cambio climático

¡Contáctanos!

www.bosques-amazonicos.com

info @bosques-amazonicos.com

@bam.bosquesamazonicos

Bosques Amazónicos

Bam

Inversión privada para un mundo sostenible