



PROGRAMA NACIONAL DE GUARDA RECURSOS

DICIEMBRE | 2021





CONTENIDO

PRESENTACIÓN

SINOPSIS

Un programa impulsado para el SINAPH

¿DÓNDE ESTAMOS AHORA?

Fase 1

RESULTADO

Institucionalidad del PNGR SINAPH

RESULTADO

Red de Guardarecursos del SINAPH

RESULTADO

Buscando la Sostenibilidad del PNGR SINAPH

PRESENTACIÓN

El Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras (SINAPH), que representa 5.1 millones de hectáreas del País, cuenta con funcionarios guarda recursos que colaboran gracias al apoyo del Estado de Honduras a través del Instituto de Conservación Forestal ICF (Administrador por Ley del Sector Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre), Organizaciones Comanejadoras, empresa privada, cooperación y gobiernos locales.

Uno de los mayores retos del trabajo de los guarda recursos como parte de la gestión de las áreas protegidas es el reconocimiento a su rol como funcionarios, por tal razón a mediano plazo el Programa Nacional de Guarda recursos (PNGR) del SINAPH desea valorar elementos de apoyo interinstitucional y formativo, asegurando al personal por mayor tiempo para que este puedan complementar acciones que mejoren la efectividad de los planes operativos.

Este informe pone en manifiesto los avances significativos logrados en la primera fase de ejecución del PNGR SINAPH. A cada uno de Ustedes guarda recursos en Honduras, hombres y mujeres de valor, les agradecemos su esfuerzo y compromiso por siempre dar la milla extra.

Ing. Ángel Matute Menocal
Vice Ministro Áreas Protegidas y Vida Silvestre ICF
Presidencia Junta Administradora FAPVS

SINOPSIS



El Programa Nacional de Guarda recursos del SINAPH (PNGR SINAPH) nace para fortalecer la gestión y conservación de las áreas protegidas, tiene como objetivo establecer los lineamientos técnicos, logísticos y financieros requeridos para su funcionamiento. Busca promover acciones de gestión integral y efectiva para el uso sostenible de los recursos naturales y conservación ecosistémica a través de la presencia operativa e institucional de personal guarda recursos.

Por medio de ello, se resaltará y fortalecerá la labor e importancia de la figura del guarda recurso, y la necesidad de contar con una política de apoyo para asegurar la existencia de una red nacional consolidada.

El PNGR SINAPH fue concebido desde 2019 como un modelo innovador de gestión en el SINAPH, al tener la dirección del Instituto de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF) apoyado con los recursos financieros del Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre (FAPVS) y administrado por la Mesa de Organizaciones Comanejadoras de Áreas Protegidas de Honduras (MOCAPH) y sus miembros.

Avances

¿DÓNDE ESTAMOS AHORA?



Durante el período 2021, fueron contratados 40 guarda recursos asignados a 8 áreas protegidas como parte de la primera etapa del programa. En la dinámica de trabajo se involucraron los Comités Técnicos de Comanejo como actores estratégicos dentro de las áreas protegidas: Parque Nacional Jeannette Kawas y Punta Izopo, Parque Nacional Cusuco, Parque Nacional Azul Meámbar, Cuenca del Lago de Yojoa, Parque Nacional Montaña de Celaque, Reserva Biológica Volcán Pacayita, Refugio de Vida Silvestre Puca y la Reserva del Hombre y Biosfera del Río Plátano

Los primeros pasos para lograr la institucionalidad del Programa Guarda recursos ya fueron dados por los actores ejecutores, en este momento se están definiendo las líneas estratégicas para lograr la sostenibilidad técnica, operativa y financiera de sus actividades



+10 millones

De Lempiras para Fase 1 (FAPVS+Contribuciones)



Resultado

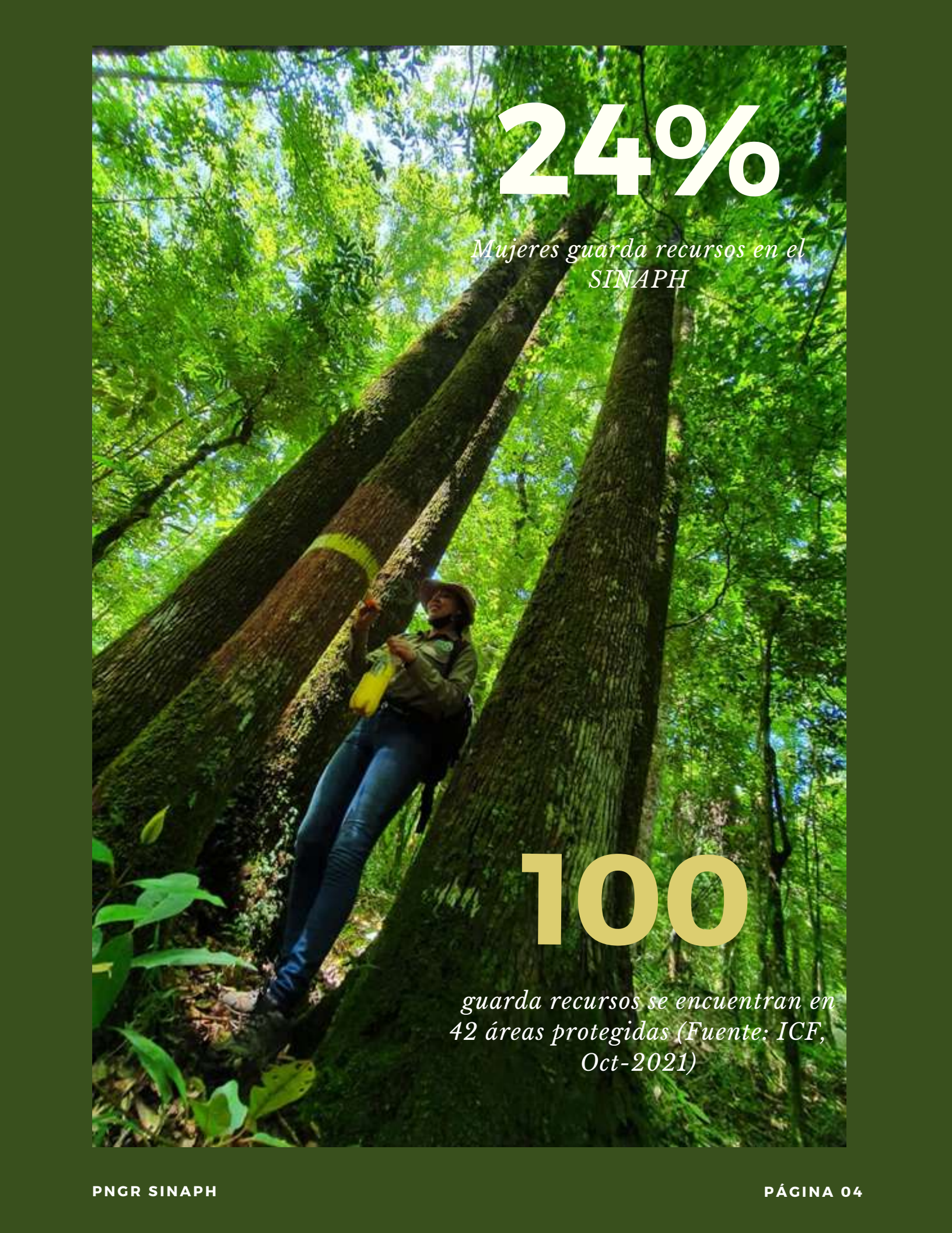
APOYADA LA INSTALACIÓN Y EL FORTALECIMIENTO DE LA RED NACIONAL DE GUARDARECURSOS DE HONDURAS PARA APOYAR LA ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DEL SISTEMA DE ÁREAS PROTEGIDAS Y VIDA SILVESTRE

El PNGR SINAPH en 2021 logró la contratación de 40 guarda recursos, distribuidos en 5 subsistemas representados por:

- Parque Nacional Montaña de Celaque (5),
- Refugio de Vida Silvestre Montaña de Puca (4),
- Refugio de Vida Silvestre Volcán Pacayita (1),
- Zona de Uso Múltiple Lago de Yojoa(4),
- Parque Nacional Cerro Azul Meámbar (5),
- Parque Nacional Montaña de Santa Bárbara (2),
- Parque Nacional Jeannette Kawas (2), PN Punto Izopo (2),
- Parque Nacional Cusuco (5) y
- Reserva del Hombre y Biosfera Río Plátano (10).

Con el fin de asegurar la implementación de actividades de campo se ha proveído a los guarda recursos con equipamiento e indumentaria básica (colectores de datos, binoculares, mochilas, tiendas de acampar, camisas, pantalones, zapatos, entre otros). Se ha priorizado fortalecer la identidad visual del guarda recursos a través del uso regular y constante de una 'marca', que contribuya al reconocimiento, posicionamiento y gestión de alianzas para impulsar el funcionamiento permanente del Programa.





24%

*Mujeres guarda recursos en el
SINAPH*

100

*guarda recursos se encuentran en
42 áreas protegidas (Fuente: ICF,
Oct-2021)*

Resultado

ESTABLECIDA LA INSTITUCIONALIDAD Y CONSOLIDADO EL PROGRAMA NACIONAL DE GUARDA RECURSOS DE HONDURAS

El PNGR SINAPH constituye inicialmente un Consejo Consultivo, en el que participan actores claves y expertos en la temática del sector público y privado, con el fin de ser un equipo de concertación y de consulta para la toma de decisiones del Programa Nacional.

A la fecha, se ha avanzado en la articulación del contenido del Reglamento de la Unidad Especializada de Guardería Forestal (UEGF), que tiene como objetivo establecer los lineamientos y mecanismos para la oficialización, funcionamiento y definir las modalidades o categorías prioritarias para su operación.

Como parte del proceso de concertación con las instituciones afines se cuenta con insumos al reglamento como instrumento legal que represente el accionar y ejecución en el campo de los guarda recursos. El ICF, como administrador del sector forestal, áreas protegidas y vida silvestre es el encargado de su revisión final y validación, en el marco de la Ley Forestal en su artículo 155.

Se cuenta con un Plan de Capacitación y Formación para la inducción de guarda recursos, el cual establece lineamientos generales e instrumentos de apoyo que permiten brindar los conocimientos, capacidades, habilidades necesarias para el desarrollo de sus funciones y contribución en el manejo y gestión de las áreas protegidas. Como parte de este proceso de aprendizaje, en el mes de agosto de 2021 en Siguatepeque, Comayagua se coordinó con la Cruz Roja Hondureña un taller de Primeros Auxilios Comunitarios a Guarda recursos de 12 áreas protegidas (48 participantes). La jornada fue de experiencias vivenciales fortaleciendo los conocimientos para poder ejercer de una mejor manera sus actividades en el campo, y permitir respuesta inmediata sobre este particular.



Resultado

CONSTRUIDO UN PLAN DE GESTIÓN Y COORDINACIÓN TÉCNICA, OPERATIVA Y FINANCIERA QUE ASEGURA LA PERMANENCIA DE LA RED NACIONAL DE GUARDARECURSO DE HONDURAS

En proceso la elaboración de la Estrategia Sostenibilidad Financiera y Operativa para el Programa de Guarda recursos del Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras (SINAPH), cuya finalidad es lograr una **Estrategia Financiera - Operacional** que sirva como herramienta de gestión para asegurar los recursos financieros para el Programa de Guarda recursos, la cual se suma como soporte a la operación del Reglamento de la Guardería Forestal una vez sea oficializado por el ICF.

Este contendrá una propuesta de una estructura operativa que aseguren la estabilidad y sostenibilidad a largo plazo en beneficio de las áreas protegidas y los servicios ecosistémicos que estas proveen, habiendo ya realizado el análisis financiero, la determinación de un modelo de gestión con los lineamientos para la estrategia financiera y la identificación de mecanismos financieros, así como la Propuesta de Estructura Operativa para el funcionamiento y gestión del PNGR.

Se ha elaborado el PDM (Plan de Desarrollo Municipal) para la segunda fase del Programa Nacional de Guarda recursos para el SINAPH. Este fue presentada y aprobada por la Junta Administradora del FAPVS y estará sujeta a ejecución cuando se realicen los respectivos desembolsos a partir de 2022.

Se han iniciado acercamientos con la cooperación externa para abordar en una segunda fase temas priorizados como: material bibliográfico de guarda recursos, alternativas de financiamiento para guarda recursos y áreas protegidas, análisis de Reglamento de UEGF, propuesta para conformación de Red de Guarda recursos, categorización de Guarda recursos (escalafón) y formación de capacitadores.



Por medio de MOCAPH se ha gestionado el apoyo de CUSO Internacional con técnicos voluntarios nacionales con el objetivo de apoyar en el monitoreo y seguimiento del PNGR SINAPH. El apoyo que nos brindan ha sido de alta importancia, para brindar mayor acompañamiento y seguimiento a los guarda recursos y sus actividades.

Los voluntarios de CUSO tienen como objetivo el apoyar con el asesoramiento y monitoreo de proyectos, con el fin de contribuir a la formulación de propuestas, de agendas intersectoriales en la temática de áreas protegidas y vida silvestre bajo comanejo, de los procesos que estos implican y los roles que de ellos se derivan para cada organización, institución o sector participante, en este caso con el PNGR SINAPH. Así mismo, el personal funcionario del ICF se ha encargado de brindar capacitaciones sobre los temas de actualidad dentro del SINAPH.

Para poder apoyar a la efectividad de manejo y la gestión de las áreas protegidas por medio de la asignación de guarda recursos, se han firmado cartas de entendimiento con los siguientes comanejadores: AMUPROLAGO, Proyecto Aldea Global, Mancomunidad MAPANCE, Fundación Comunitaria Puca, Fundación PROLANSATE y FIPADEH. De igual manera, se ha firmado una carta de entendimiento con Fundación PANTHERA, para la implementación de acciones en PN Cusuco, además del apoyo de Wildlife Conservation Society (WCS) en la Biosfera Río Plátano.

Para consolidar el Programa Nacional de Guarda recursos del SINAPH, es necesario asegurar su permanencia y presencia en las áreas protegidas, son ellos los que generan la visibilidad e impacto. De igual manera es importante seguir dotando con más equipo y logística, así como fortalecer sus conocimientos y capacidades para el desarrollo de las actividades.

La Estrategia de Sostenibilidad Financiera y Operativa será una herramienta de mucha utilidad para poder seguir gestionando el Programa en aras de fortalecimiento y crecimiento orgánico del mismo.



El papel de los guardarecursos en el SINAPH... las imágenes de una noble labor

Son diversas las actividades en lo que los guarda recursos han incursionado dentro de las áreas protegidas, han logrado concretizar esfuerzos para establecer el monitoreo de especies de importancia especial como quetzales, chipes, dantos y felinos (celotes, yaguarundis y hasta el jaguar), e investigación mediante la instalación de cámaras trampa ingresando los datos en plataformas tecnológicas como el Ebird e iNaturalist. Se destaca la labor que realizan en el monitoreo forestal a través del uso de tecnología dron, cámaras trampa y plataformas digitales en donde se ingresa información a través de la toma de datos geoespaciales, fotografías y bitácoras por medio de tablas dinámicas.

Los guarda recursos han demostrado que son el principal contacto con las comunidades, en donde apoyan a establecer semilleros y plantaciones con especies maderables, nativas, frutales y dendroenergéticas conforme a las normas de uso de cada zona y la reglamentación nacional vigente sobre la materia. Ellos realizan acciones de mantenimiento de los centro de visitantes, fortalecer conocimientos en temas de turismo, creación y mantenimiento de senderos, equipos y herramientas manuales y tecnológicas que les permiten llevar a cabo cada una de las actividades asignadas. Es por ello que los guarda recursos bajo el Programa cuentan con el perfil multifacético que responde a apoyar la gestión del manejo de las áreas protegidas.



Los guarda recursos a pesar de las limitaciones generadas por la COVID19 y otras logísticas dentro de las áreas protegidas, ocasionadas especialmente por la baja disponibilidad de recursos financieros, han logrado desarrollar junto a jóvenes, mujeres y varones comprometidos acciones como:

- Jornadas vivenciales de educación ambiental
- Capacitaciones a comunidades y juntas administradoras de agua en el manejo de microcuencas
- Cursos locales sobre agricultura orgánica
- Actividades de reforestación y control de incendios forestales

Es importante destacar al personal técnico y científico de las entidades que establecieron cartas de entendimiento con el Programa para lograr el funcionamiento operativo del PNGR SINAPH, ya que conforme a disponibilidad y experticia han brindado capacitaciones a los guarda recursos para fortalecer sus capacidades técnicas, y con ello realizar las actividades en campo de manera efectiva.





Reserva de Biósfera y El Hombre

Río Plátano

**"La selva hondureña que es patrimonio mundial de la
humanidad... La cultura viva que esconde misterios ancestrales"**



Los guarda recursos de la primera Reserva del Hombre y Biosfera de Honduras, Río Plátano, se han destacado por la constante generación de nuevos conocimientos, a través de la puesta en marcha de jornadas motivacionales que realizan sobre educación ambiental, manejo de microcuencas, agricultura orgánica, sensibilización sobre la fauna silvestre, reforestación e incendios forestales. Caracterizados por su compromiso con la conservación, no dudan en colaborar al interactuar con otros jóvenes en procesos formativos.

Sus grupos meta cubren a niños, jóvenes y adultos de las comunidades locales, quienes se integran cada día a apoyarles en sus actividades de campo.

La campaña de sensibilización en Río Plátano ha marcado la diferencia en la conservación del hábitat de los grandes felinos "**Jaguares Para Siempre y Para Todos**". Esta busca conectar a cada una de las personas que habitan en el territorio para que se sumen a la protección del área protegida y sus especies.



Los y las Guarda recursos de la Reserva del Hombre y Biosfera de Río Plátano se incorporan al monitoreo constante de las especies más representativas de la zona, en especial de los felinos (destacando al jaguar), aves, réptiles y mamíferos, esto para determinar cómo están las poblaciones de estas especies y su distribución. Esto lo han logrado a través de la observación, búsqueda de huellas y otras evidencias que son documentadas e informadas.

En el tema de bosques sus monitoreos obedecen a detectar cualquier tipo de actividad no autorizada (tala o descombro); así mismo, se lleva el registro sobre el crecimiento de algunas plantaciones de árboles frutales y maderables. En los últimos años han jugado un papel relevante en la detección de brotes del gorgojo descortezador de pino, así como otros patógenos que dañan el bosque.



Parque Nacional Jeannete Kawas

**"En honor al amor de una hondureña ambientalista por su tierra, hoy una
de las joyas de Honduras"**

La dinámica de trabajo de los guarda recursos en las zonas asignadas, ha significado para los correspondientes Comités Técnicos de Comanejo -como entidades locales responsables de resguardar los planes de manejo de las áreas de conservación y representantes de la gobernanza local-, una mejoría relevante con la asistencia y desarrollo de los planes operativos generados para las áreas protegidas.

Aunque se cuente con logística limitada, se ha logrado coordinar las tareas de manera programada para acceder al uso de equipo y herramientas que se requieran, un ejemplo de ello, es la vinculación de actores lograda en el Parque Nacional Jeannette Kawas para el préstamo de indumentaria y jaulas para el rescate y reubicación de fauna silvestre detectada en las zonas urbanas y en las comunidades de Tela, Atlántida.



Los patrullajes terrestres y el acuático en la Bahía de Tela contribuyen para el control de pescadores, así como el de cazadores o cangrejeros, para que de esta manera se impida que las personas infrinjan las reglamentaciones establecidas para la zona, esto con el objetivo de garantizar la reproducción y sustentabilidad de las especies.

Los guarda recursos en conjunto con la Fuerza Naval Hondureña proceden durante los patrullajes al decomiso de atarrayas, arpones y trasmallos por incumplimiento a la normativa de pesca. El patrullaje y monitoreo diario reducen la extracción de fauna silvestre. Las especies que se encuentran en cautiverio son asistidas por los guarda recursos para su posterior liberación, si es posible de acuerdo al estado de cada especie.

Las áreas protegidas del Subsistema de la Bahía de Tela, se destacan por su alta biodiversidad terrestre y marina. Los guarda recursos asignados al PN Jeannette Kawas y Punta Izopo, han logrado generar las sinergias comunitarias necesarias para poder contrarrestar el temor de la ciudadanía haciéndolas participes de las acciones de conservación y manejo de fauna silvestre de estas zonas importantes.

Capacitados y provistos de equipo por socios locales que forman parte del Comité Interinstitucional de Ambiente y Áreas Protegidas de Tela y otros actores, los guarda recursos son colaboradores directos con el Benemérito Cuerpo de Bomberos de la localidad para la captura y reubicación de fauna silvestre en peligro.

Igualmente, ha crecido gran empatía por las enseñanzas que a diario realizan al promover las campañas de limpieza de playas, senderos y sitios de importancia. Las acciones en esta zona han llevado a los guarda recursos ha involucrarse de manera activa en el monitoreo de crecimiento de mangle y otras especies de flora de importancia en el sector.





Área Protegida Cuenca Lago de Yojoa

"Desde el corazón del Corredor Biológico Joya de Los Lagos"



Una de las tareas notables de los guarda recursos en esta zona, son los patrullajes de rutina terrestres y marinos, mismos que se coordinan en conjunto con las Fuerzas Armadas de Honduras. En estos se alertan sobre amenazas de deforestación e incendios, otros, ayudando con su presencia en las zonas para servir como disuasivo y prevenir la cacería, así mismo ayudando en la educación ambiental. También se realizan patrullajes motorizados en carreteras alrededor de las áreas protegidas y comunidades, en el cual se pretende identificar y levantar una base de datos sobre la fauna que debido a la expansión de las comunidades mueren.

Áreas Protegidas como el Lago de Yojoa, PN Cusuco y PANACAM realizan este tipo de actividades. Estas zonas son altamente visitadas por que sus ecosistemas únicos y de alta importancia para la biodiversidad e interconexión con otras comunidades de conservación (corredores biológicos).

ESTADÍSTICA DE
AVISTAMIENTO DE AVES

149 AVES DEL LAGO DE
YOJOA
Especies

103 AVES DEL PARQUE
ARQUEOLOGICO LOS
NARANJOS
Especies

Datos: AMUPROLAGO-PNGR SINAPH, 2021

ESTADÍSTICA DE
ATROPELLAMIENTOS

125 FAUNA GENERAL
ATROPELLADA CA-5
Observaciones

Los guarda recursos asignados a la Cuenca del Lago de Yojoa, además de apoyar a generar datos por medio del patrullaje de carretera y monitoreo en las fuentes de agua, documentan los hallazgos por medio de la digitalización de información para ser subidos en la plataforma de iNaturalist.

Contando con la información en la red, se ha aprovechado el generar boletines con códigos QR escaneables para ingresar a la plataforma y visualizar las especies de aves del Lago de Yojoa y sus alrededores (incluyendo la fauna atropellada que es fotografiada y documentada)



Código QR para
notificar sobre fauna
atropellada a los
alrededores del Lago
de Yojoa



Parque Nacional Cusuco

"La casa natural de las serpientes"

Datos 2015 - 2021

EVENTOS DE CACERIA POR AÑO - CASO PANACU

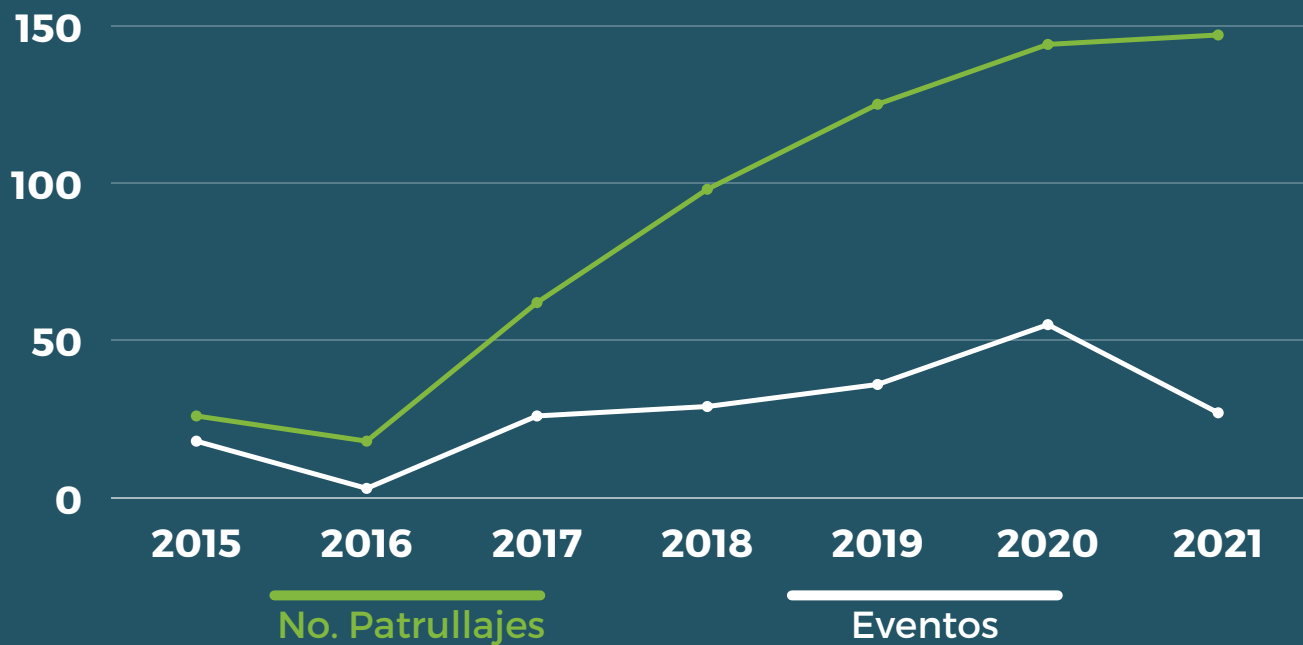
Este tipo de eventos se detectan a través del patrullaje que realiza el guarda recurso. Para el caso la Fundación PANTHERA y sus aliados han logrado llevar estadística de los últimos 5 años, lo que permite conocer para este 2021 los puntos de reducción de este flagelo

PATRULLAJE

Aumenta

CACERIA

Disminuye



En el Parque Nacional Cusuco (PANACU) el patrullaje ha aumentado con el tiempo, los guarda recursos han realizado 147 patrullajes de rutina y anti-cacería con una distancia recorrida de 2,678 km siendo 13,927 horas/hombre.

El apoyo del PNGR SINAPH permitió incrementar el número de patrullajes en 2021. El resultado de esto ha sido la disminución de la cacería de especies importantes como el jaguar y el tapir, y evitar el deterioro del ecosistema



La instalación de cámaras trampa, monitores acústicos y el uso de colectores de datos móviles han logrado en 2021, la detección de 23 eventos de cacería por las autoridades competentes, entre los cuales destacan: tapescos, chozas, fogatas, casquillos y cartuchos), decomisos de armas (rifles y escopetas), entre otros.

Las entidades colaboradoras en el manejo del PANACU han logrado establecer sinergias con las autoridades locales, quienes en todo momento acompañan las giras en campo y dan seguimiento a las denuncias. Es importante destacar la experiencias y conocimientos adquiridos a lo largo de los años por los guarda recursos en esta área protegida, gracias a todo el apoyo brindado por entidades como ICF, Fundación Panthera, Operación Wallacea, entre otros.





RESERVA DE BIÓSFERA
CACIQUE LEMPIRA
SEÑOR DE LAS MONTAÑAS



Parque Nacional **Montaña de Celaque**

"Corazón de la Reserva de Biosfera Cacique Lempira y Maravilla Natural de Honduras"

La asignación de guarda recursos al subsistema de áreas protegidas Cacique Lempira, que abarcan acciones tanto en el Parque Nacional Montaña de Celaque como en la Reserva Biológica Volcán Pacayita, ha significado el poder avanzar en:

- a. Giras de educación ambiental con niños y jóvenes (+30 recorridos)
- b. Jornadas de socialización sobre las normas de uso del área protegida
- c. Apoyo en la redacción de informes para rendición de cuentas a Juntas Administradoras de Agua (20)
- d. Capacitación y participación en talleres para el manejo y control de incendios
- e. + de 50 giras de vigilancia en el subsistema de áreas protegidas de Cacique Lempira



No solamente el Parque Nacional Montaña de Celaque ha sido apoyado por los guarda recursos, igualmente las acciones se han extendido al manejo de la Reserva Biológica Volcán Pacayita, sitio en donde la convergencia y apoyo de las comunidades se ha destacado para hacer sobresalir otras acciones como:

- a. Medición de caudales y levantamiento de información para diagnósticos
- b. Apoyo en la identificación de 7 nuevas especies de plantas reportadas para Honduras en las plataformas digitales.
- c. Levantamiento de información sobre regeneración natural de latifoliado (27 ha.) y de pino (129 ha.)
- d. Apoyo en la instalación de viveros agroforestales y recolección de semilla de nogal (100 kg)
- e. Demarcación de límites, delimitación en campo de microcuencas, apoyo en procesos de declaratoria y a Juntas Administradoras de Agua, entre otros.





Refugio de Vida Silvestre

Puca

"El Cerro que Humea"



Además de cumplir su rol como enlaces entre las comunidades y los entes administradoras de las áreas de conservación, se han convertido en actores beligerantes en la búsqueda de soluciones y acompañamiento constante. Lograr la confianza de los habitantes y de las instituciones, forma parte del proceso de gestión que posee este recurso humano

Organizaciones comunitarias como las juntas administradoras de agua han logrado recibir la asistencia personalizada por parte de los guarda recursos, y el acompañamiento en campo para sumarse a la gestión de sus territorios. Las comunidades como actores decisores agradecen el contar con técnicos locales -en muchos ocasiones oriundos de la zona-, dado que sienten mayor confianza de generar procesos de largo plazo

Casos como en el Refugio de Vida Silvestre Puca, en donde Juntas Administradoras de Agua externas al área protegida se han acercado a los guarda recursos para recibir su asesoramiento y guía para realizar el proceso de declaratoria de microcuencas, destaca el reconocimiento por el papel que juegan en los territorios dentro y en la periferia de los corredores en conservación



El trabajo de los Guarda recursos en el área protegida se realiza en estrecha coordinación con los líderes comunitarios, integrando a las entidades gubernamentales, municipales y otras organizaciones de apoyo; esto, ha permitido acercar las comunidades con las entidades comanejadoras para la búsqueda de soluciones a la problemática que viven, de esta manera se vuelven socios ejecutores locales del plan de manejo y planes de acción generados

Como parte de la asistencia brindada se realizan monitoreos a parámetros de la calidad y cantidad de agua continuamente, con el fin que sus administradores tomen medidas para ser eficiente el uso. Así mismo, han logrado avanzar en las dinámicas de recolecta de datos para apoyar la construcción de las líneas bases de monitoreo biológico y registro de aves, formación a productores en agricultura orgánica y sobre las bases de manejo de las Reservas de Biosfera



Parque Nacional Cerro Azul Meámbar

"Montañas y cascadas azules"



Los guarda recursos asignados al área protegida PANACAM se han incorporado y adaptado a las actividades con éxito obteniendo resultados positivos en las acciones que realizan. Una de sus labores es el fortalecimiento de las actividades de restauración forestal así como el proceso de declaración de microcuencas apoyando a las asociaciones de juntas de agua



Se destaca que los guarda recursos apoyan en las actividades de monitoreo biológico del Parque Nacional Montaña de Santa Bárbara, dirigidos por la Regional Forestal Nor-Occidente del ICF y su oficina local asignada

PANACAM es uno de los sitios preferidos en el país para el monitoreo de fauna silvestre, en especial aves, anfibios y reptiles. Razón por la cual los guarda recursos diseñaron y elaboraron trífolios y rótulos para la divulgación y uso público

Se destaca por igual el reciente proyecto de diseño y edición de la guía de aves de PANACAM en donde se podrá conocer toda la biología de estos organismos



INVESTIGACIÓN Y MONITOREO

En el PANACAM constantemente se realiza monitoreo biológico, a través de: trampa cámara, observación de aves, colectas botánicas, entre otras actividades, con el objetivo de conocer el estado de conservación del área protegida.

MÁS DE 70 Comunidades

Se benefician del recurso hídrico proveniente del PANACAM

Trabajamos en conjunto con las juntas de agua de las comunidades que están dentro y fuera del parque beneficiadas con el agua producida en la zona núcleo del PANACAM.

Del residuo de agua no utilizada para consumo humano, se abastece el embalse del Cajon (70%), El Lago de Yojoa (30%), ayudando a mantener los niveles óptimos de ambos espejos de agua.

Del total del área afectada por el Gorgojo descortezador del bosque de pino (*Dendroctonus frontalis*) en el PANACAM, 800 Hectáreas están en proceso de restauración.

HASTA LA FECHA SE HAN RESTAURADO 300 HECTÁREAS

PARA EL 2022 SE ESPERA RESTAURAR 500 HECTÁREAS MÁS

Se han generado más de 300 empleos a las familias de las comunidades del PANACAM, gracias al PROGRAMA DE PROTECCIÓN y al PROYECTO DE MANEJO SOSTENIBLE DE BOSQUES.

Resumen Estadístico del PNGR SINAPH 8 áreas protegidas piloto

+45

Eventos de educación ambiental realizadas con niños, jóvenes e intercambios con visitantes a las áreas protegidas

+712

Recorridos y patrullajes terrestres y marítimos realizados en 8 áreas protegidas pilotos del PNGR SINAPH

+13

Microcuencas demarcadas con el apoyo del personal guardarecursos en acompañamiento a Juntas Administradoras de Agua

+32

Capacitaciones en diversas temáticas de la gestión ambiental y áreas protegidas impartidas por los guardarecursos



Reconocimientos especiales

"Honduras demostró capacidad, innovación y compromiso con sus guarda recursos"



Marleny Orellana, orgullosa hija de Puca
Guardarecursos Refugio de Vida Silvestre Puca

Chile anfitrión de este primer encuentro de exponentes guardarecursos mujeres de todos los países de América Latina, destacó el aprendizaje y el papel que ellas juegan con el fin de identificar las brechas de género que existen en el ámbito laboral del guardarecurso y fortalecer el papel protagónico de las mujeres en la gestión. El ICF aseguró la participación de cada una de ellas. La joven Marleny Orellana fue seleccionada por el panel evaluador para dar a conocer el arduo trabajo que realiza en su área protegida y destacar que el apoyo comunitario es fundamental en mejorar las condiciones de vida de los habitantes de dichos territorios.

"La historia detrás de los 7 mil kilómetros de recorrido en Cusuco"

Recorrer un área protegida para muchos es recreativo, pero para los guarda recursos asignados al Parque Nacional Cusuco simboliza una de sus asignaciones más importantes. Establecen la calendarización de la vigilancia prestando atención a los sitios que con mayores amenazas, dotados de tecnología y capacitados en el uso del software SMART, son habilidosos en detectar cualquier evidencia de cazadores y depredadores del bosque. Coordinan con las instituciones encargadas de la seguridad nacional. Por tal motivo, y por haber logrado más de 7 mil kilómetros recorridos recibieron un merecido reconocimiento, que destacó el nivel de compromiso que tienen para el territorio en donde viven junto a sus familias.



Wilmer Mejía y Elmer Alvarenga del PNGR SINAPH,
y Marcio Martínez (ICF) fueron reconocidos por la
Fundación Panthera y LACTHOSA



AGRADECIMIENTOS

Programa Nacional Guarda recursos del SINAPH



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



INSTITUTO NACIONAL
DE CONSERVACIÓN Y DESARROLLO FORESTAL,
ÁREAS PROTEGIDAS Y VIDA SILVESTRE
ICF



Fondo para el Manejo de las Areas Protegidas
y Vida Silvestre

Desarrollando Capacidades para la Sostenibilidad



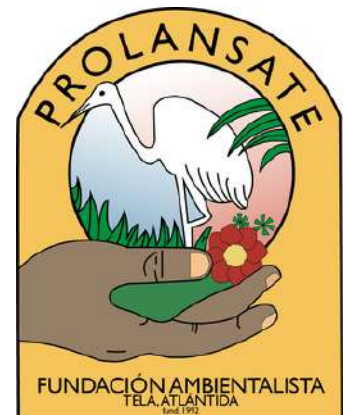
MOCAPH



MAPANCE – PROCELAQUE



AMUPROLAGO



MOCAPH les agradece

Desde el inicio del siglo XXI las organizaciones no gubernamentales de desarrollo forman parte de la palestra pública como actores fundamentales en los paisajes sociales, económicos y ambientales. MOCAPH es una organización de sociedad civil con arraigo ambiental, que promueve la concertación de políticas públicas y acciones en beneficio de la conservación y desarrollo sustentable de los ecosistemas, su biodiversidad y las comunidades locales; integramos a nivel nacional a más de dos docenas de organizaciones que han emprendido una lucha constante para resguardar a la flora y fauna silvestre local en procesos sociales participativos. Desde 2007 contamos con el reconocimiento manifiesto en la ley forestal, áreas protegidas y vida silvestre al formar parte de la Junta Administradora del Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre (FAPVS). Como una instancia de concertación, llevamos 14 años colaborando y uniendo alianzas a favor del Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras (SINAPH), agradecemos a la Cooperación Internacional, a las instituciones del Estado de Honduras, gobiernos locales y en especial a las comunidades, que nos han acompañado y han confiado en nuestra visión.

Grandes son los retos que como país enfrentamos, la geografía hondureña genera situaciones contradictorias que responden a un mismo patrón: el cambio climático nos está cambiando, la salud de los ciudadanos se ve afectada, la economía y el equilibrio ecológico mucho más. Estamos llamados a apoyar a nuestras autoridades en tomar decisiones, cambios que hagan la diferencia. La lista es interminable, episodios de sequía e incendios forestales ponen en riesgo a nuestras áreas protegidas, su fauna característica y sus elementos de conectividad biológica. Debemos evitar la pérdida de importantes activos medioambientales de nuestras áreas protegidas, con afectación económica y sanitaria y con previsible crisis sociales. Considerando lo anteriormente expuesto, la Junta Administradora del FAPVS apoyando las directrices de gestión del SINAPH ha dado paso a formular las primeras bases del Programa Nacional de Guarda recursos, que como lo demuestra el anterior informe ha derivado en cambios significativos en el manejo de las 8 áreas protegidas piloto.

A cada una de las instituciones, organizaciones comanejadoras, cooperación, voluntarios, funcionarios y personal involucrado en el PNGR SINAPH, hombres y mujeres de gallardía, en nombre de MOCAPH **agradecemos** nos hayan acompañado en este primer año de travesía, esperamos continuar con los éxitos hasta ahora obtenidos. No olvidamos el material fotográfico que nos han proporcionado y que ha sido utilizado en este reporte de avaces y el cual estamos agradecidos.

Será un placer continuar compartiendo con Ustedes,

Ivo Francisco Alvarado
Presidente Junta Directiva
MOCAPH 2021-2023

GRACIAS

Guardarecursos

2021



Por su gran labor al cuidado de nuestro Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras (SINAPH)



Les invitamos a conocer cómo sumarse a esta iniciativa

Programa Guardarecursos SINAPH
programaguardarecursosohn@gmail.com
+504 2238-5530