Programa de Guardarecursos Honduras

Informe 2025

Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras

Instituto Nacional de Conservación Forestal
Gobierno de la República

FAPVS
Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre

MOCAPH

Mensaje

En Honduras, como en muchas otras partes del mundo, la conservación de nuestras áreas protegidas, ríos y fauna son fundamentales para la mejora de nuestros medios de vida.

Los Guardarecursos somos los guardianes de este patrimonio, nuestra labor va más allá de la vigilancia, somos educadores ambientales, promotores de la sostenibilidad, gestores de los recursos naturales y defensores de nuestra conexión con la naturaleza

Quiero destacar la valentía y el compromiso de todos los Guardarecursos, a menudo enfrentamos condiciones difíciles y peligrosas. Valoro la dedicación y esmero por salvaguardar la salud de nuestros ecosistemas y buscar sinergias para tener comunidades adaptadas al cambio climático

Como Guardarecursos hemos logrado llegar hasta los lugares más desafiantes de las áreas protegidas, tenemos la misión de hacer conciencia a la población y poder ser agentes de cambio para disminuir las actividades de impacto negativo a los recursos naturales; hermanos hondureños cuenten con nosotros siempre

El llamado es hoy, lo que el Planeta enfrenta ante la destrucción de sus bosques, ecosistemas y biodiversidad es un una acción inmediata. Comprometámonos a ser guardianes activos de nuestros ecosistemas

No me queda más que agradecer profundamente primeramente a Dios por la oportunidad brindada, a mis compañeros Guardarecursos por su calidad humana y compromiso de trabajo

Gracias a todos los que velan por nuestros recursos, instituciones y organizacionaciones comprometidas, que representan la esencia de la transparencia y defensa local para lograr un futuro propicio para nuestra Honduras

Osman Duarte
Guardarecursos del Año 2024 / 2do Encuentro Nacional 2025
PNGR SINAPH – RB Río Plátano

Índice

GENERALES

Siglas 4

Presentación 5

Programa Nacional de Guardarecursos 6

¿Dónde estamos ahora? 7

Componente Estratégico 8

GUARDARECURSOS - FORMACIÓN Y EQUIPAMIENTO

Fortalecimiento de capacidades 10

Segundo Encuentro Nacional de Guardarecursos 12

Día Internacional del Guardarecursos 2025 15

GUARDARECURSOS - RED NACIONAL

Protección y conservación de las Áreas Protegidas - ACCIONES CLAVES

Protección y Conservación de Áreas Protegidas: acciones claves y el rol del Guardarecursos 19

Amenazas Ambientales 20

Patrullaje y Vigilancia 23

Monitoreo Biológico 24

Educación Ambiental 28

Desarrollo Local Sostenible 31

Restauración Ecológica 36

GUARDARECURSOS - NOTICIAS PARA LA CONSERVACIÓN

Lanzamiento Red Guardarecursos Infantil 40

Earth Ranger en Honduras 41

Hitorias de un Guardarecursos 43

GUARDARECURSOS - RENDICIÓN DE CUENTAS

Rendición de cuentas 2025 49

Alianzas para la Conservación 50

Siglas

DAP	Departamento de Áreas Protegidas
DVS	Departamento de Vida Silvestre
FAPVS	Fondo para el Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre
ICF	Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre
JAAPS	Juntas Administradoras de Agua Potable y Saneamiento
LAPVS	Ley Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre
MOCAPH	Mesa de Organizaciones Comanejadoras de Áreas Protegidas de Honduras
PANACAM	Parque Nacional Azul Meámbar
PESINAPH	Plan Estratégico SINAPH
PN	Parque Nacional
PNGR	Programa Nacional de Guardarecursos
RVS	Refugio de Vida Silvestre
SINAPH	Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras
USFS - IP	Servicio Forestal de Estados Unidos - Programas Internacionales
SAP	Subsistema de Áreas Protegidas
ZPA	Zona Productora de Agua

Presentación

Las áreas protegidas constituyen pilares fundamentales para la salvaguarda de los ecosistemas terrestres y marino–costeros de Honduras. El Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre (SINAPH) comprende actualmente 93 áreas que abarcan una extensión superior a los 5 millones de hectáreas, garantizando tanto la preservación de la biodiversidad como el bienestar de las comunidades locales.

En aras de robustecer su gobernanza, se han consolidado alianzas estratégicas bajo diversos modelos de comanejo. Bajo esta premisa, el **Fondo Áreas Protegidas y Vida Silvestre (FAPVS)** impulsó en 2019 el **Programa Nacional de Guardarecursos del SINAPH (PNGR-SINAPH)**, con el propósito de optimizar la presencia institucional y la capacidad operativa en el territorio.

Durante el ejercicio 2025, el PNGR alcanzó hitos significativos mediante el **fortalecimiento de capacidades técnicas, la expansión de su cobertura geográfica y la modernización de sus procesos operativos**. En este contexto, resulta imperativo destacar la suscripción del **convenio** para la implementación de **EarthRanger**, herramienta de vanguardia que potenciará las facultades de planificación y monitoreo en tiempo real. Reafirmando el compromiso del **SINAPH** con la conservación, el año **2025 fue periodo de expansión técnica y formación del capital humano**.

Dificultades administrativas y financieras ajenas a sus socios estratégicos limitaron la continuidad de este importante Programa en el último trimestre del año; sin embargo, el presente informe sistematiza los logros alcanzados, enfatizando la formación especializada y la efectividad de los guardarecursos en campo.

Se extiende un reconocimiento a la labor de dicho equipo en la protección del patrimonio natural hondureño, gestión posible gracias al liderazgo estratégico del **Instituto de Conservación Forestal (ICF)**, el respaldo financiero del FAPVS y la administración de la MOCAPH, en estrecha colaboración con organizaciones comanejadoras y de la sociedad civil.

Programa Nacional de Guardarecursos del SINAPH

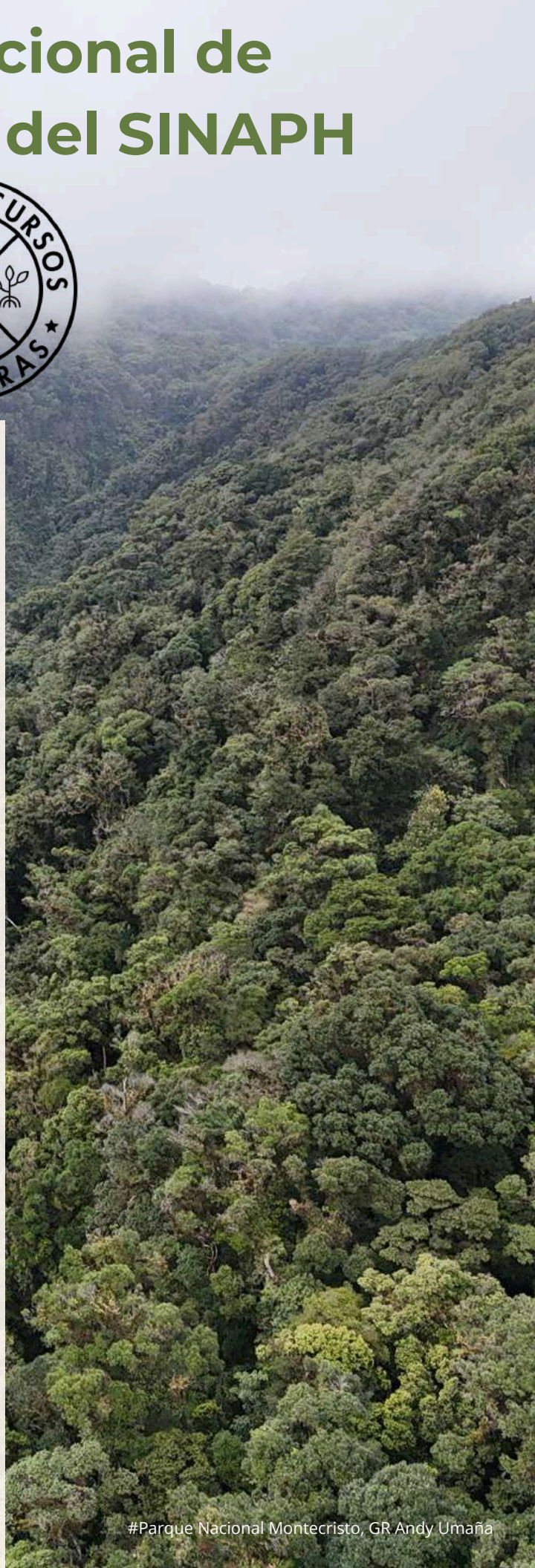
Guardarecursos: una conexión real con la conservación de los ecosistemas de Honduras

El Programa Nacional de Guardarecursos (PNGR) reúne a hombres y mujeres dedicados a la conservación de los ecosistemas terrestres y marinos de Honduras. Los guardarecursos son el pilar fundamental del Programa, su desempeño se ve reflejado en la conexión y vinculación comunitaria con los bosques, son enlaces con las acciones de protección y conservación de los recursos natulaes, aseguran la presencia institucional, el monitoreo de flora y fauna, la prevención y alerta temprana ante ilícitos, la educación ambiental, la atención a visitantes, entre otros.

Su labor además de contribuir y a apoyar la conservación y protección de los ecosistemas, fomenta la cohesión comunitaria al integrar a pobladores locales en las estrategias de manejo y protección.

El **PNGR SINAPH** como **modelo de conservación** en Honduras, simboliza la participación social en la gestión de áreas protegidas en toda la región. Este ha generado en los últimos 5 años alianzas sólidas y vinculaciones estratégicas que le han permitido operar técnica y logísticamente.

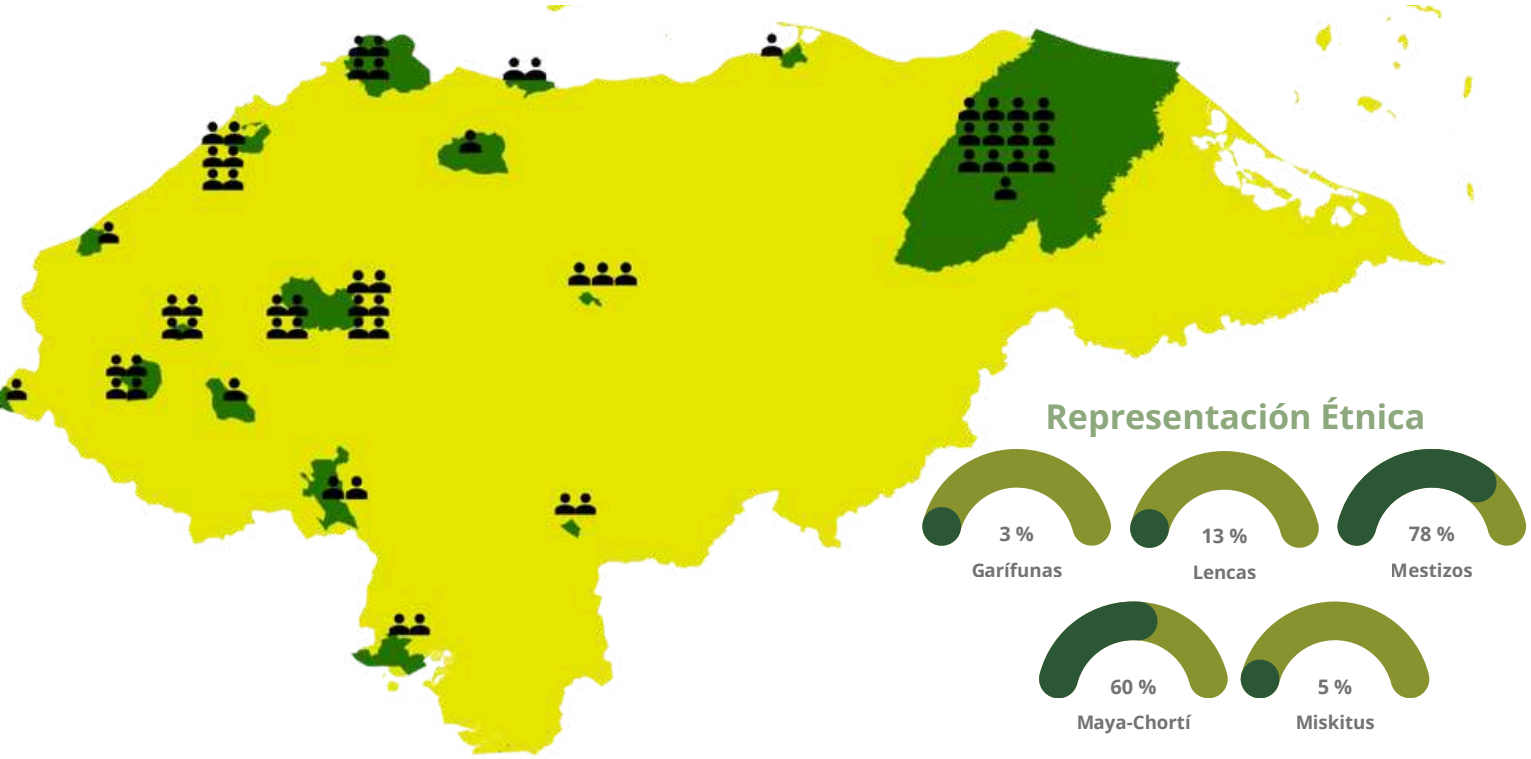
Deseamos que su éxito siga siendo reconocido, para asegurar que la movilziación de nuevos recursos permitan su ampliación a otras áreas protegidas.



#Parque Nacional Montecristo, GR Andy Umaña

¿A dónde estamos ahora?

Acción en el SINAPH



Presencia en el SINAPH

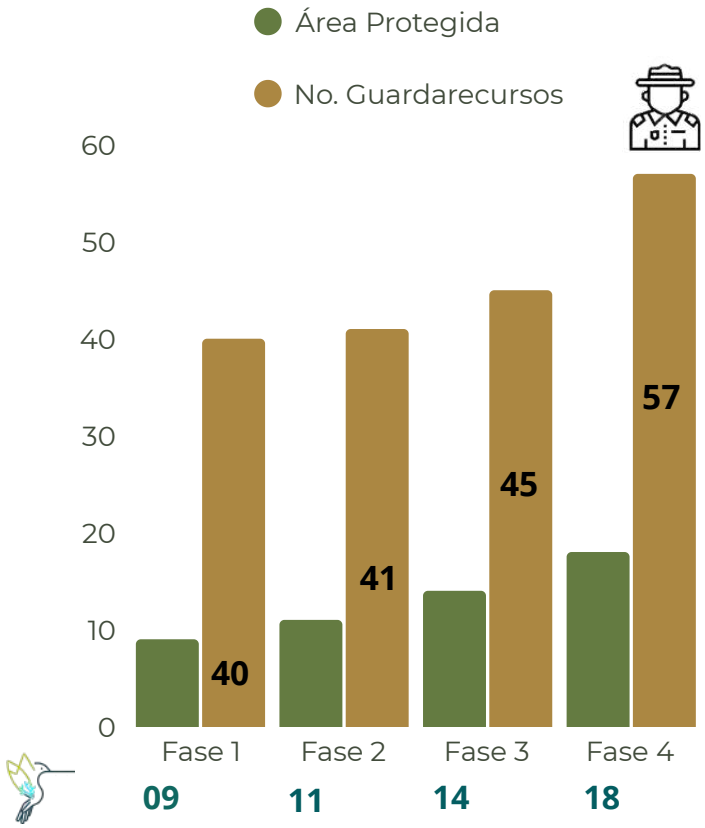
El PNGR fortaleció su equipo operativo alcanzando los 57 Guardarecursos activos al cierre en septiembre 2025, de los cuales un 30% son mujeres. La disminución de 2% en relación al último reporte se debe a nuevas plazas asignadas a varones, el Programa continua comprometido a mantener el liderazgo femenino y empoderamiento de las guardarecursos en sus áreas.

Crecimiento del PNGR por Fase

Guardarecursos PNGR

57

Personal seleccionado en cumplimiento a calificaciones y competencias requeridas para las áreas protegidas



COMPONENTE ESTRATÉGICO

El PNGR-SINAPH reconoce que la efectividad de la conservación está ligada a la identidad, el conocimiento ancestral y la gobernanza local de los territorios. La integración de Guardarecursos que provienen de los pueblos indígenas no solo enriquece al equipo con un conocimiento local, sino que también se establece como un pilar estratégico para asegurar una gestión de las Áreas Protegidas culturalmente sensible y efectiva, facilitando el diálogo y la apropiación social en las comunidades

GUARDA RECURSOS

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

SINAPH
Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras

ICF
Instituto Nacional de Conservación Forestal
Gobierno de la República

FAPVS
Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre

MOCAPH

El fortalecimiento de capacidades constituye un eje estratégico del Programa Nacional de Guardarecursos (PNGR) del SINAPH, orientado a mejorar el desempeño técnico, operativo e institucional del personal encargado de la gestión y protección de las áreas protegidas del país.

Durante el período evaluado, se desarrollaron procesos de formación enfocados en:

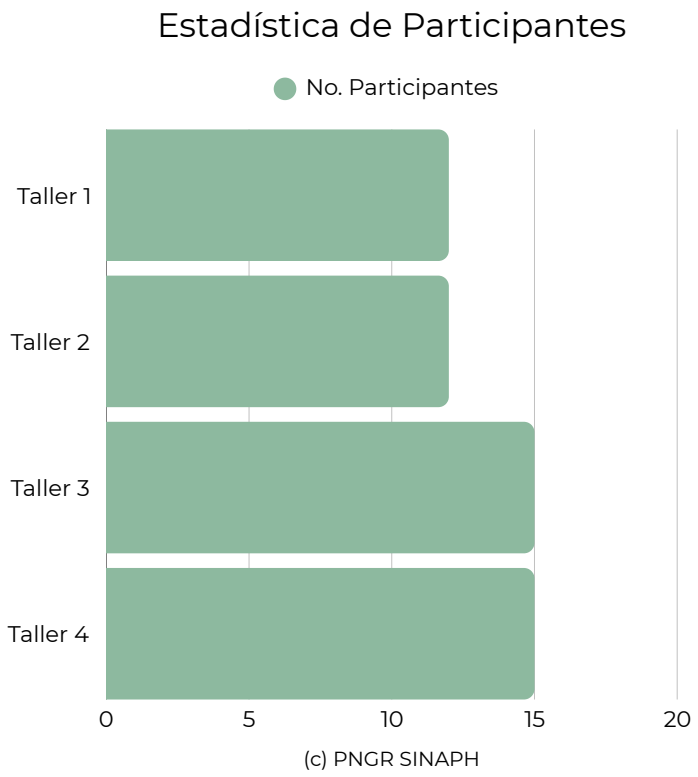
- Capacidades técnicas para el monitoreo, registro y sistematización de datos en campo
- Habilidades humanas y sociales, incluyendo liderazgo, comunicación, trabajo en equipo, resolución de conflictos y toma de decisiones
- Fortalecimiento del rol del guardarecursos en contextos comunitarios y operativos complejos

Como parte de esta estrategia, se realizaron cuatro talleres participativos dirigidos al personal guardarecursos operativo del SINAPH, con énfasis en liderazgo, comunicación, enfoque de género y el rol de las áreas protegidas.

RESULTADOS CLAVES

- 4 talleres regionales
- 55 Guardarecursos formados
- Integración transversal del enfoque de género
- Fortalecimiento de competencias técnicas, sociales e institucionales

Estas acciones contribuyeron a consolidar equipos de trabajo más cohesionados, con mayores capacidades para la gestión territorial y el cumplimiento de los objetivos de conservación del SINAPH.



Los talleres permitieron capacitar al **96%** del personal **del Programa Nacional de Guardarecursos**, fortaleciendo las capacidades técnicas, humanas y sociales del recurso humano de campo del SINAPH

2D ENCUENTRO NACIONAL DE GUARDARECURSOS HONDURAS 2025

Este encuentro celebrado en la Ciudad de Choluteca del 29 al 31 de julio, se llevó a cabo con el objetivo de fortalecer las capacidades técnicas, promover el intercambio de experiencias y reforzar el compromiso con la conservación de la biodiversidad.

Con el propósito de reforzar los conocimientos adquiridos a la fecha, los resultados del evento reflejaron una incorporación y participación efectiva del mismo personal guardarecursos al liderar las estaciones prácticas para compartir con sus compañeros sus nuevas habilidades, así mismo la aplicación de nuevas herramientas como la plataforma EarthRanger y la oficialización de los Guardarecursos Infantiles, lo cual ha marcado un hito en la historia de conservación del País.

Con un cierre exitoso se reconoció el desempeño sobresaliente de los guardarecursos y colaboradores estratégicos, así como el talento fotográfico de estos.

"Este 2do Encuentro Nacional permitió fortalecer las capacidades de **71** guardarecursos de **37** áreas protegidas, consolidando una red nacional de personal capacitado que opera directamente en la protección de los ecosistemas terrestres y marino-costeros dentro de las áreas protegidas de Honduras"

CON ROPA MOJADA
EN LOS SILLONES
PPAT.
INAPH
FAPVS
MOCAPH

Día Internacional del Guardarecursos

Cada 31 de julio celebramos a los guardarecursos, quienes con vocación y compromiso protegen nuestras áreas protegidas día y noche. Son el primer eslabón de la conservación y guardianes del patrimonio natural de Honduras

En esta conmemoración se rindió homenaje a los guardarecursos del SINAPH, reconociendo su esfuerzo, valentía y el impacto de su labor. Asimismo, se premió a seis guardarecursos destacados, nominados por sus compañeros, organizaciones, escuelas y comunidades, y se realizó la segunda edición del Concurso de Fotografía, donde los guardarecursos compartieron, a través de imágenes, su mirada sobre la conservación

Día *Internacional del* Guardarecursos

Reconociendo el trbajo, dedicación y compromiso del personal Guardarecursos, para el 2025 estos fueron los galardonados:

- **Vocación de Servicio**: Noé Carballo – RVS Puca
- **Contribución Científica**: Maryury Alemán – RVS Puca
- **Atención al Público Visitante**: Yerhaldyn Chávez – PANACAM
- **Impacto Comunitario**: Maryury Ventura – Parque Nacional Montaña de Celaque
- **Guardarecursos del Año 2025**: Elmer Alvarenga – Parque Nacional Cusuco
- **Reconocimiento Especial**: Kevin Hernández - PANACAM

Noé Carballo
Vocación de Servicio

Elmer Alvarenga
Guardarecursos del año

Maryury Ventura
Impacto Comunitario

Kevin Hernández
Protección Recursos Naturales

Maryury Alemán
Contribución Científica

Yerhaldyn Chávez
Atención al Público Visitante

II Concurso de Fotografía - Ganadores

Elmer Alvarange- PN Cusuco

Walter Silvas- RB Yuscarán

Naún Orellana- RVS Puca

Maber Gutierrez- PN Capiro y Calentura

Josué Bajurto- PN Celaque

GUARDA RECURSOS

RED NACIONAL

SINAPH
Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras

ICF
Instituto Nacional de Conservación Forestal
Gobierno de la República

FAPVS
Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre

MOCAPH

PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS

Acciones Claves y el Rol del Guardarecurso

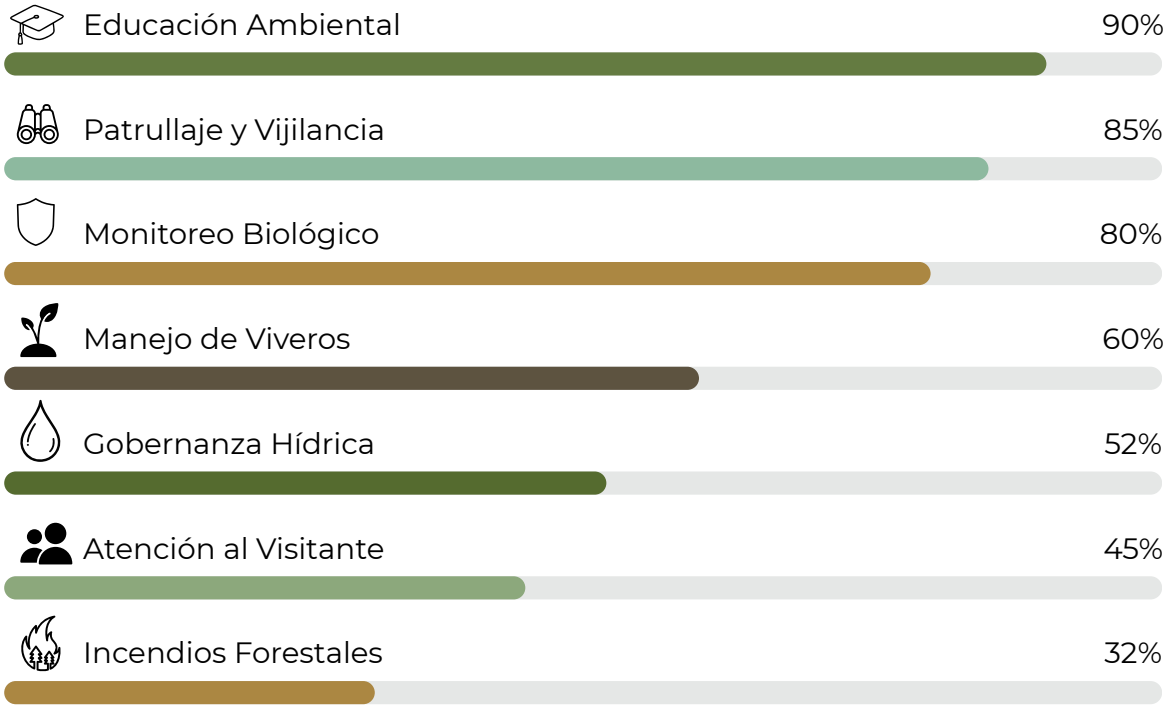
Los guardarecursos son un pilar fundamental en la gestión de las áreas protegidas, actuando como el enlace entre el territorio, las comunidades y las organizaciones comanejadoras. Su trabajo es clave para la conservación, monitoreo y protección de los ecosistemas.

Cada área protegida tiene su propia dinámica de trabajo, con actividades que pueden ser similares en algunos casos y completamente distintas en otros. Esto se debe a la diversidad de ecosistemas, ya que algunos guardarecursos operan en zonas terrestres y otros en entornos marino-costeros. Además, las responsabilidades varían según el estado de conservación del área, las necesidades de las comunidades y las amenazas que enfrenta cada sitio.

ZONA MARINO - COSTERA
17%

ZONA TERRESTRE
83%

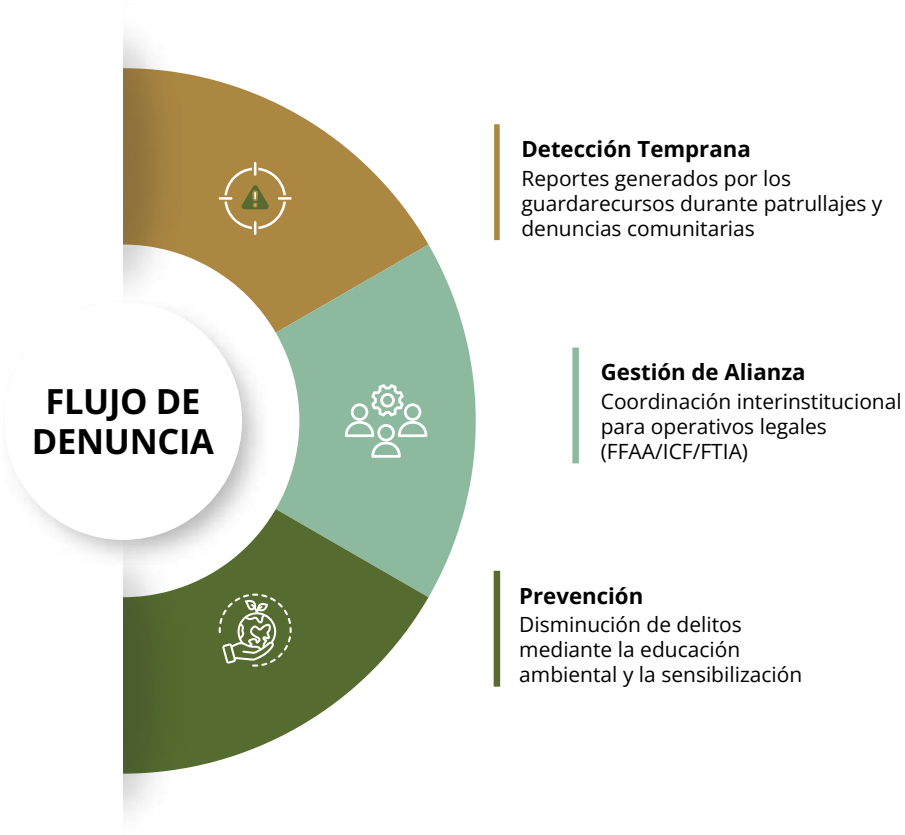
Las principales **actividades** reportadas por el personal guardarecursos en las áreas protegidas asignadas durante **2025**:



La gráfica anterior resume las principales actividades que realizan los guardarecursos en las 18 áreas protegidas donde operaron en 2025, reflejando su compromiso con la protección del patrimonio natural de Honduras.

Amenazas *Ambientales*

Los guardarecursos cumplen un rol clave en la prevención y control de amenazas a la biodiversidad, mediante patrullajes y monitoreos permanentes en las áreas protegidas. Su papel en esta etapa, es la identificación de actividades ilegales, la documentación de evidencias y generación de reportes técnicos siempre y cuando exista el sustento requerido; esta información es remitida a las autoridades competentes para su atención oportuna.



Atención amenazas recurrentes

Extracción de Recursos: tala Ilegal, extracción de madera y vida silvestre; detección de cacería

Eventos Críticos: incendios forestales, descombros (cambio de uso de suelo) y deslizamientos

Infraestructura Ilegal: apertura de carreteras no autorizadas

El PNGR SINAPH tuvo que pausar operaciones en Septiembre 2025 a causa de la inmovilización del recurso financiero, esto ha derivado que la ausencia de guardarecursos incremente actividades que amenazan con la salud de los ecosistemas.

Los datos son contundentes: ***donde el guardarecursos se retira, el delito avanza***.

Presencia de Guardarecursos (Sept. 2025)	Sin Presencia (Oct25 - Feb26)	Casos Reportados
Disminución de talas por control disuasivo	Aumento drástico de invasiones y descombros	En el RVS Puca se han identificado descombros en la zona núcleo que carece de patrullaje
Detección temprana de focos de incendio	Incendios que se propagan sin control	El 47% de las áreas atendidas han reportado incendios tempranos (nov y dic-25)
Estrecha relación y confianza comunitaria	Pérdida del control territorial y aumento de cacería	Documentado la muerte de un ejemplar de P*uma concolor* en el Parque Nacional Celaque (monitoreo 2024); y un *Herpailurus yagouaroundi* en la zona central
Educación ambiental activa en campo	Reactivación de actividades ilegales por falta de vigilancia	Rosa tumba y quema para actividades agrícolas y ganaderas en el RVS El Armado

Patrullaje y Vigilancia

FUERZA OPERATIVA
57 Guardarecursos

COBERTURA
17 Áreas Protegidas

Para el 2025 los guardarecursos reportaron:

± 165 amenazas detectadas

ESFUERZO ACUMULADO

TOTAL PATRULLAJES

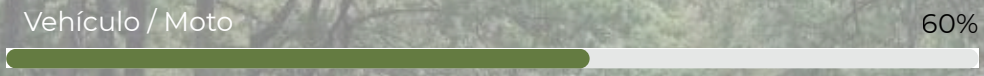
+ 2,500

RECORRIDOS

+ 250,000 KM

El personal Guardarecursos recorrió 3 veces más en comparación a 2024

Desglose de Movilidad de los Guardarecursos



Estos recorridos permiten evaluar el estado de los ecosistemas, identificar factores que puedan afectar su conservación y detectar oportunamente sitios críticos que requieren intervención, ya sea por la presencia de actividades ilegales, impactos derivados de fenómenos naturales o la necesidad de monitoreo de especies.

Monitoreo Biológico

El Programa Nacional de Guardarecursos mantiene **monitoreo biológico activo en 18 áreas protegidas**, fortaleciendo la generación de información técnica para la gestión y conservación de la biodiversidad.

Durante el período reportado se registraron aproximadamente **12,600 horas hombre de trabajo** en monitoreo biológico, reflejando el esfuerzo sostenido de los guardarecursos en campo**.** Como resultado, **se ejecutaron más de 300 actividades de monitoreo biológico,** incluyendo monitoreos diurnos y nocturnos, recorridos terrestres, marino-costeros y fluviales.

Estas acciones han permitido registrar y dar seguimiento a una amplia diversidad de especies de fauna y flora, incluyendo especies de importancia ecológica y aquellas consideradas dentro de los objetos de conservación establecidos en los planes de manejo de las áreas protegidas. Asimismo, el monitoreo contribuye a la generación y actualización de líneas base biológicas, así como a la detección temprana de amenazas que puedan afectar la biodiversidad y los ecosistemas.

La implementación de herramientas tecnológicas como **EarthRanger** ha fortalecido el registro, análisis y visualización de la información recolectada en campo, facilitando la toma de decisiones para la conservación y manejo efectivo de las áreas protegidas.

+300

MONITOREOS BIOLÓGICOS

Duellmanohyla soralia
Parque Nacional Cerro Azul Copán

Avifauna

290 *Especies registradas / Guardarecursos*

Platalea ajaja
Bahía de Chismuyo

Pseudoestor albicollis
Parque Nacional Capiro y Calentura

Pulsatrix perspicillata
Parque Nacional Cusuco

Sporophila morelleti
Parque Nacional Capiro y Calentura

Ceratopipra mentalis
Parque Nacional Cerro Azul Meambar

Pitangus Sulphuratus
Parque Nacional Capiro y Calentura

Entre las especies más emblemáticas se encuentran: la espátula rosada, chipe mejillas doradas y diversas rapaces lo que presenta una riqueza aviar que refleja la salud de nuestros ecosistemas boscosos y humedales

Herpetofauna

25 *Especies monitoreadas / Guardarecursos*

Plectrohyla exquisita
Parque Nacional Cusuco

Agalychnis callidryas
Parque Nacional Janeth Kawas

Bolitoglossa mexicana
Parque Nacional Montecristo

Bothriechis nigroadspersus
Parque Nacional Cerro Azul Copán

Bothriechis marchi
Parque Nacional Cusuco

Género Incilius
Parque Nacional Capiro y Calentura

Especies de importancia genética: anfibios de los géneros *Plectrohyla* y *Duellmanohyla*, salamandras (*Bolitoglossa*) y víboras de palma (*Bothriechis*)

Mastofauna

23 *Especies bajo seguimiento*

Bradypus variegatus
Biosfera del Río Plátano

Mazama temama
Parque Nacional Montecristo

Tamandua Mexicana
Biosfera del Río Plátano

Biosfera del Río Platano

Excremento de Danto
Parque Nacional Cusuco

Dasyprocta punctata
Parque Nacional Capiro y Calentura

Métodos de registro: la presencia de fauna silvestre fue documentada mediante diferentes métodos de monitoreo. (a) **A través del registro de huellas y rastreo** se identificaron especies como el danto (*Tapirus bairdii*), jaguar (*Panthera onca*) y puma (*Puma concolor*). (b) **El uso de cámaras trampa** permitió confirmar la presencia de felinos y otros mamíferos terrestres en el área de estudio. Asimismo, mediante **avistamiento directo** se registraron especies arbóreas y de hábitos visibles como el mono aullador (*Alouatta palliata*), mono araña (*Ateles geoffroyi*), oso perezoso y oso hormiguero.

Entomofauna

Parque Nacional Montecristo

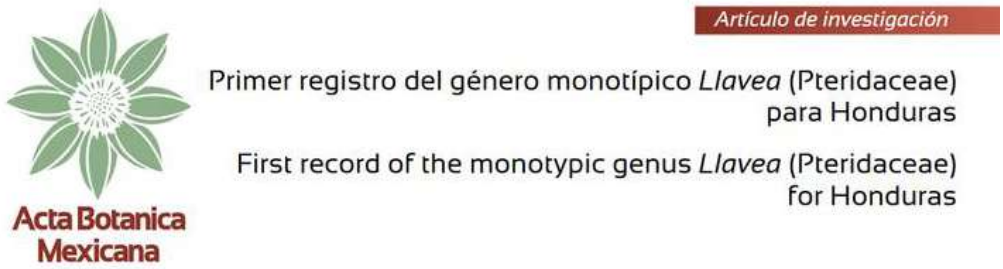
Reserva Biológica Yuscarán

Parque Nacional AzuL Meambar

Los reportes muestran un crecimiento progresivo en los registros, destacando como grupos clave las mariposas, opiliones y escarabajos, los cuales aportan información relevante sobre la biodiversidad presente en el área.

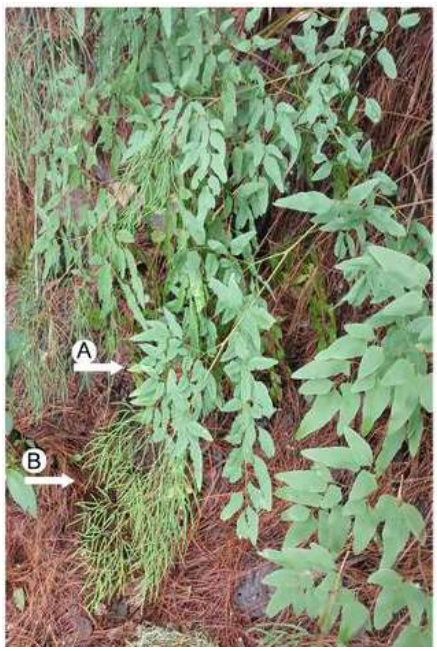
HITO DE INVESTIGACIÓN

En 2025, el registro de ***Llavea cordifolia*** en el **Refugio de Vida Silvestre (RVS) Puca** pasó de ser un hallazgo administrativo a una publicación científica formal. Este hito oficializa técnica y legalmente el inventario de biodiversidad del área, validando la eficacia del monitoreo biológico realizado por el cuerpo de guardarrecursos.



Como resultado de las acciones de patrullajes y monitoreos biologicos en el RVS Puca, se documentó el primer registro para Honduras del género de helecho *Llavea cordifolia*. Este hallazgo es de alta relevancia científica, ya que cierra una brecha geográfica importante en la distribución de la especie entre el bloque México-Guatemala y Costa Rica. La identificación de esta especie, que contó con la participación directa y coautoría de la guardarrecurso Maryury Yorleny Alemán Avilez tras una expedición a 1,716 m.s.n.m., no solo incrementa el patrimonio botánico del país, sino que reafirma al RVS Puca como un sitio crítico para la conservación de "diversidad oscura" y destaca la importancia del personal de campo en la generación de conocimiento científico internacional.

https://abm.ojs.inecol.mx/index.php/abm/article/view/2458



Educación *Ambiental*

16 Áreas Protegidas
240 centros educativos

+6,000 niños y niñas involucrados

+2,500 jóvenes capacitados

La educación ambiental fue una de las acciones más importantes realizadas por los guardarecursos, trabajando de la mano con las comunidades y centros educativos. A través de estas actividades se busca que niñas, niños, jóvenes y adultos comprendan la importancia de cuidar los ecosistemas y reconozcan los beneficios que la naturaleza nos brinda cuando es protegida.

Entre las acciones realizadas destacan las charlas en escuelas, actividades prácticas como huertos escolares, monitoreos diurnos y nocturnos para el avistamiento de aves y murciélagos, así como campañas de reforestación en las que participaron estudiantes y miembros de la comunidad, fortaleciendo el compromiso colectivo con la conservación.

Durante el período evaluado, los guardarecursos desarrollaron más de **200 charlas de educación ambiental**, acumulando **más de 1,500 horas de trabajo comunitario**, evidenciando un alto nivel de compromiso con los procesos de sensibilización y formación ambiental en las comunidades.

La educación ambiental permitió capacitar a más de **8,500** personas, principalmente niños, niñas y jóvenes, fortaleciendo el conocimiento ambiental y promoviendo una cultura de conservación en las comunidades vinculadas a las áreas protegidas

Desarrollo Local *Sostenible*

Organizaciones Comunitarias

Como parte de su enfoque integral, los guardarecursos desarrollaron actividades orientadas al fortalecimiento de capacidades comunitarias, promoviendo el desarrollo sostenible, la seguridad alimentaria y la gestión responsable de los recursos naturales.

Estas acciones complementan los procesos de educación ambiental y contribuyen al fortalecimiento de la gobernanza local en los territorios de influencia de las áreas protegidas.

Durante los 9 meses de operación del Programa en 2025, se impulsó el acompañamiento comunitario vinculados a la gestión integral del recurso hídrico, trabajando directamente con:

13 Áreas Protegidas

+200 JAAPS

Las intervenciones incluyeron: fortalecimiento organizativo, asistencia técnica y capacitación en temas clave como operación y mantenimiento de sistemas de agua, manejo integrado de cuencas, control de calidad del agua, gestión administrativa y financiera, así como la aplicación de sus reglamentos internos.

+78 JAAPS
ZPA EL JILGUERO

Territorio con mayor nivel de intervención

Lo que representa un referente a nivel nacional en el acompañamiento comunitario para la gestión sostenible del recurso hídrico

Manejo de Microcuencas

Las microcuencas representan un eje estratégico dentro de las acciones de conservación y gestión del recurso hídrico en las zonas de intervención, debido a su relación directa con la disponibilidad y calidad del agua para las comunidades

En este marco, se desarrollan procesos integrales que incluyen la reforestación, delimitación física de las microcuencas, pintado del perímetro, mantenimiento de áreas intervenidas, declaratoria oficial y rotulación

50+

ZONAS DE INTERVECIÓN

Los guardarecursos desempeñan un rol fundamental, brindando apoyo en el levantamiento de parcelas para la delimitación de áreas destinadas a la regeneración natural, así como en la delimitación técnica de microcuencas

Alianzas Estratégicas

El éxito de la protección hídrica reside en la gobernanza local. Los guardarecursos trabajan junto a los actores líderes para asegurar que cada acción tenga respaldo técnico y social

Juntas Administradoras de Agua / Comunidades

ICF

Municipalidad

De manera complementaria, los guardarecursos acompañaron la promoción de medios de vida alternativos mediante la asistencia técnica a **productores agrícolas, apícolas, acuícolas y pescadores artesanales**, fomentando prácticas productivas compatibles con la conservación de los ecosistemas.

Algunas actividades incluyen: capacitaciones en agricultura orgánica y agroecología orientadas a la reducción del uso de insumos químicos, la entrega de árboles frutales para la diversificación productiva y la seguridad alimentaria, así como asistencia técnica para la implementación y mejora de sistemas agroforestales.

Asimismo, se impulsó el establecimiento y fortalecimiento de **huertos familiares y huertos escolares,** como una estrategia clave para mejorar la nutrición, generar ingresos complementarios y promover la educación ambiental desde edades tempranas.

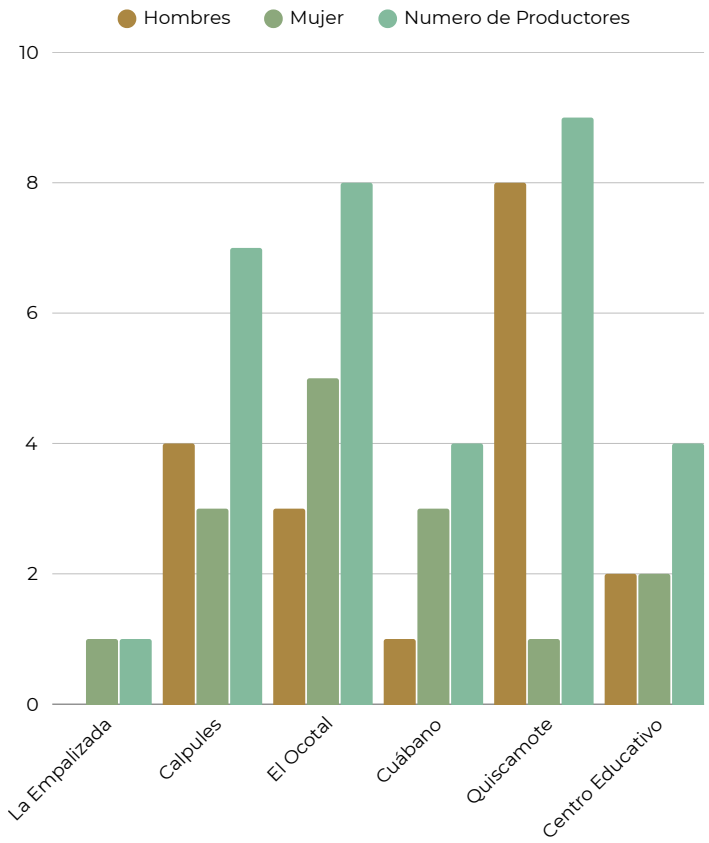
En el **Refugio de Vida Silvestre El Armado**, las acciones de fortalecimiento comunitario se reflejaron en resultados concretos, beneficiando directamente a 30 productores locales, mediante el establecimiento de:

+100 Huertos Familiares

15 PARCELAS PRODUCTIVAS
7 HUERTOS ECOLARES

Estas iniciativas han contribuido a mejorar la seguridad alimentaria de las comunidades, fortalecer capacidades productivas y promover prácticas sostenibles en los municipios de influencia del área protegida.

Distribución de productores de huertos familiares y escolares por área y género
Municipio de Yocón

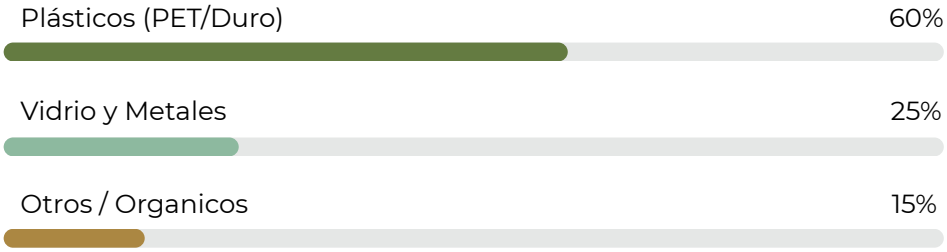


El 45 % de las personas beneficiarias corresponden a mujeres, evidenciando su participación activa en los huertos familiares y escolares del municipio de Yocón, como parte de las estrategias de fortalecimiento comunitario y seguridad alimentaria

Jornadas de Limpiezas

"Promover la sensibilización ambiental y la participación mediante jornadas de limpiezas como acción concreta en la restauración y fomento de buenas prácticas."

Caracterización de Desechos



Las intervenciones permiten reducir la carga de contaminantes en ecosistemas frágiles, involucrando activamente a la comunidad en el manejo responsable de los desechos sólidos.

Participación y Sensibilización

Buscamos transformar la cultura local hacia el manejo de desechos, convirtiendo cada jornada en un aula abierta sobre conservación marina.

- Fomento de buenas prácticas
- Educación ambiental vivencial
- Empoderamiento comunitario

IMPACTO AMBIENTAL

Restauración de Ecosistemas

RESTAURACIÓN *Ecologica*

Bahía de Tela

+150,000

PLANTAS PRODUCIDAS

Los guardarecursos del SINAPH apoyan activamente la reforestación y restauración de ecosistemas mediante la producción de plantas en viveros, contribuyendo a la recuperación de áreas degradadas y al fortalecimiento de la cobertura vegetal.

Estas acciones se realizan en coordinación con:

- Centros Educativos (Sembrando conciencia)
- Juntas de Agua (Protegiendo las cuencas)
- Patronatos y Comunidades (Empoderamiento local)
- Empresa Privada y Gobiernos (Gestión y recursos).

La estrategia de restauración se basa en la recolección local de germoplasma.

Se identifican y demarcan ejemplares sobresalientes para asegurar que las nuevas plántulas hereden la resistencia y adaptabilidad necesaria para el ecosistema local.

Categoría	Especies Principales	Impacto en la Comunidad / Ecosistema
Maderables de Alto Valor	Caoba, Cedro, Nogal, Laurel, Acacia	Recuperación de suelos degradados y captura de carbono a largo plazo
Protección de Cuencas	Pino, Encino, Liquidámbar, Macuelizo	Regulación del ciclo hídrico (esencial para las Juntas de Agua)
Sostenibilidad y Alimento	Frutales como Cítricos, Guanábana, Achiote, entre otros	Seguridad alimentaria y diversificación de huertos comunitarios
Restauración Costera	Mangle Blanco, Mangle Rojo	Protección contra erosión y refugio para especies marinas

Este logro de +150,000 plantas producidas y establecidas es el resultado de una gobernanza participativa. Al trabajar de la mano con juntas de agua, centros educativos y gobiernos locales, transformamos cada jornada de plantación en un compromiso generacional. No solo plantamos árboles; cultivamos el agua, el alimento y la protección climática de nuestras comunidades.

GUARDA RECURSOS

NOTICIAS PARA LA CONSERVACIÓN

SINAPH
Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras

ICF
Instituto Nacional de Conservación Forestal
Gobierno de la República

FAPVS
Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre

MOCAPH

LANZAMIENTO PROGRAMA ASOCIADO - GUARDARECURSOS INFANTILES

1

Uno de los avances más significativos del año fue la presentación e incorporación de los Guardarecursos Infantiles del Programa Nacional de Guardarecursos (PNGR), una iniciativa orientada a fortalecer la conciencia ambiental desde la niñez. Esta acción responde a la visión del PNGR SINAPH de promover valores de protección y respeto por los recursos naturales desde edades tempranas, reconociendo que la educación ambiental es un pilar fundamental para la conservación a largo plazo

En este marco, se incorporaron simbólicamente como Guardarecursos Infantiles a Sebastián Reyes, Emma Rodríguez y Yoel Alvarado, quienes representan el compromiso del PNGR con la formación de futuras generaciones conscientes y comprometidas con la conservación de las áreas protegidas de Honduras

2

EarthRanger en Honduras

LA PLATAFORMA PARA MONITOREO EN HONDURAS ES OFICIAL

Durante 2024, se iniciaron los primeros acercamientos con la plataforma EarthRanger, con el objetivo de explorar su uso como herramienta de monitoreo para fortalecer el trabajo de los guardarecursos del SINAPH. Este proceso se desarrolló de manera progresiva y participativa, integrando a las principales instituciones del sector y al personal operativo desde las fases iniciales.

Como parte de este proceso, se recibió la visita del representante de EarthRanger para Latinoamérica, quien conoció de primera mano el funcionamiento del Programa Nacional de Guardarecursos (PNGR) y las necesidades específicas del contexto hondureño.

Con los primeros técnicos del PNGR SINAPH capacitados en EarthRanger, se inició durante el 2025 el pilotaje de esta herramienta; logrando para Julio de este año su oficialización dentro del SINAPH.

LOGROS PRINCIPALES DE LA IMPLEMENTACIÓN DE EARTHRANGER

01
Plataforma EarthRanger adaptada al contexto operativo del SINAPH

02
Participación activa de los guardarecursos en la definición y mejora de las actividades registradas en la plataforma

03
Fortalecimiento de capacidades técnicas del personal operativo y técnico

04
Trabajo coordinado entre el PNGR, MOCAPH e ICF para la implementación de EarthRanger

05
Oficialización del uso de EarthRanger en el SINAPH mediante firma de convenio con ICF

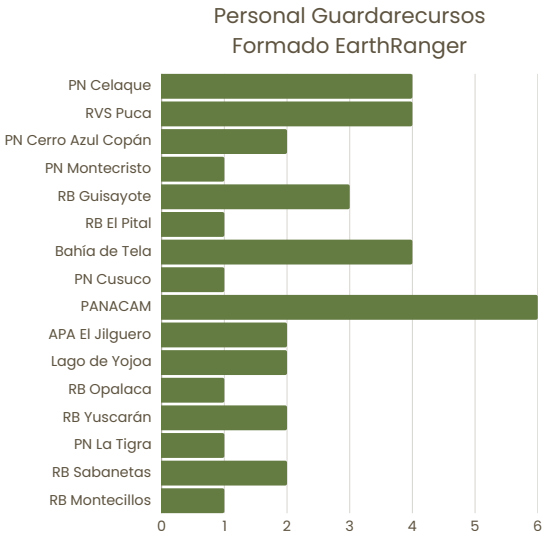
Estos logros reflejan la implementación progresiva de EarthRanger en el SINAPH, fortaleciendo los procesos de monitoreo, la toma de decisiones y las capacidades técnicas del personal operativo y técnico

INTEGRACIÓN ACTIVA DE LOS GUARDARECURSOS

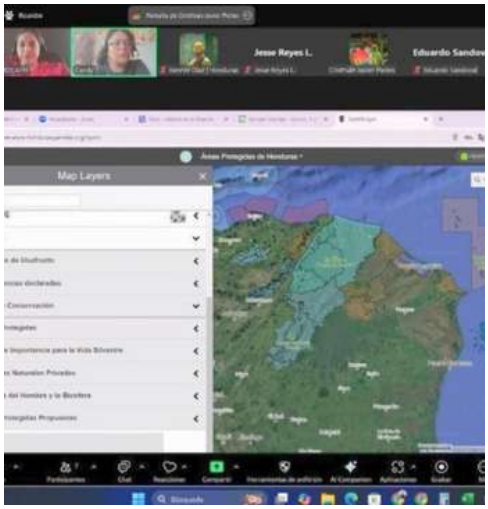
Un elemento central del proceso de implementación fue la participación activa de los guardarecursos en el diseño y adaptación del modelo de datos de la plataforma EarthRanger. A través de sesiones técnicas de trabajo y procesos de capacitación práctica, los guardarecursos aportaron insumos basados en su experiencia en campo, identificando necesidades, proponiendo ajustes y validando las categorías de información a registrar.

ESTAS CONTRIBUCIONES PERMITIERON:

- Ajustar y definir los eventos de monitoreo de acuerdo con las actividades reales desarrolladas en las áreas protegidas
- Mejorar la funcionalidad del sistema para el registro de patrullajes, monitoreo biológico, educación ambiental y otras acciones operativas
- Garantizar que la plataforma responda a las dinámicas territoriales y operativas del SINAPH



EARTHRANGER PARA EL SINAPH



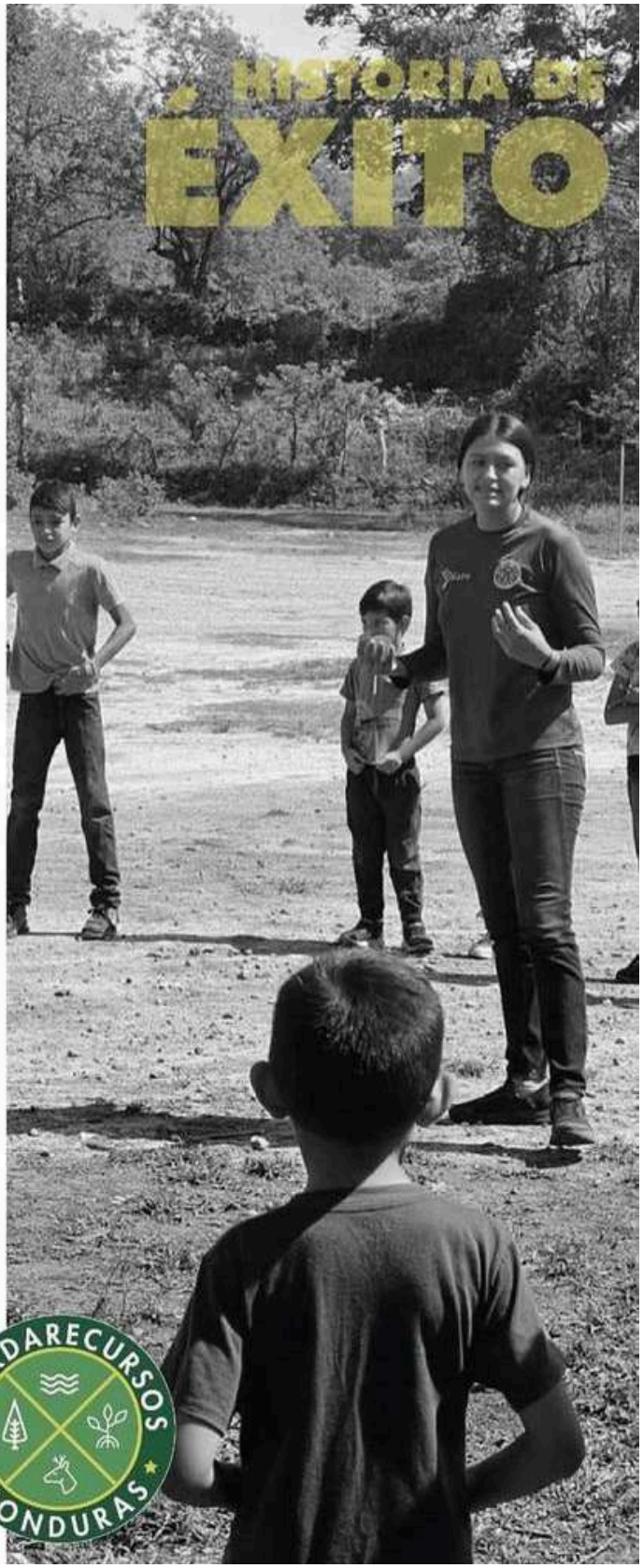
3 Historias
de una Guardarecursos

Marta Guadalupe Iglecias, tiene 23 años y es originaria de Las Mercedes, Las Flores, Lempira.

Desde pequeña, Marta sintió un profundo amor por la naturaleza, pero fue a través del Programa Jóvenes para la Conservación de Honduras que su vocación tomó fuerza. Ahí descubrió su potencial, comprendió el impacto que podía generar y decidió dedicar su vida a una causa con verdadero significado: la conservación ambiental.

"Estar rodeada de naturaleza y aprender sobre ella me hizo sentir conectada con algo más grande. Desde entonces, supe que quería seguir este camino, trabajando por la conservación de los recursos naturales y fortaleciendo la participación comunitaria en el proceso", afirma Marta con convicción.

Sin embargo, no todo ha sido fácil. Al inicio, enfrentó grandes retos personales, como el miedo a hablar en público: "Tenía muchísimo pánico escénico", recuerda.



Historias
de un Guardarecursos

José Cruz Amador, de 29 años es originario del municipio de San José Copán, ha dedicado los últimos cuatro años a ser Guardarecursos. Su mayor motivación nace del profundo amor por la naturaleza, un valor que su padre le inculcó desde pequeño, y que hoy guía su compromiso con la protección del Planeta. Cree firmemente que el cambio se logra a través de pequeñas acciones, y así lo ha demostrado en su trabajo diario.

Uno de los principales desafíos que enfrenta es combatir los delitos ambientales. Sin embargo, también ha tenido la satisfacción de lograr inspirar a niños, adolescentes y adultos a cuidar del medio ambiente. En el Parque Nacional Jeannete Kawas donde está asignado, es común escuchar a los más pequeños decir: "Yo quiero ser como usted, quiero ser un Guardarecursos". Hoy en día son jóvenes líderes e inspiradores en sus comunidades.

Historia
de un Guardarecursos

Originario de La Majada, San Pedro Zacapa, Santa Bárbara, Kevin Josué Hernández Fajardo, de 29 años, lleva más de cuatro años dedicando su vida a la conservación del medio ambiente como Guardarecursos. Actualmente, está asignado al Parque Nacional Cerro Azul Meámbar (PANACAM), donde realiza su labor con el respaldo del Proyecto Aldea Global. Su historia es un poderoso ejemplo de transformación personal, compromiso y esperanza.

Antes de convertirse en protector de la naturaleza, Kevin reconoce que formó parte de las actividades que dañaban directamente la flora y fauna de su comunidad, motivado por el desconocimiento y la necesidad. Sin embargo, con el tiempo tomó conciencia del impacto negativo de sus acciones y decidió cambiar. Ese despertar se convirtió en su mayor motivación: enmendar sus errores y asumir un rol activo en la protección de lo que antes había contribuido a destruir. "Ser Guardarecursos no solo es mi trabajo, es mi forma de redención y mi compromiso con la vida y con las nuevas generaciones", expresa con convicción.

Historia
de un Guardarecurso

Manuel Eduardo Acosta Rápalo, de 26 años, originario del municipio de San Francisco de Yojoa, Cortés, Honduras. Desde hace cuatro años, se desempeña como Guardarecursos, con asignación directa en la cuenca del Lago de Yojoa, una de las zonas ecológicas más importantes del país.

Su vocación nace de un profundo compromiso y amor por la naturaleza, fortalecido a lo largo del tiempo por procesos de formación, espacios de convivencia con profesionales del ámbito ambiental y el intercambio de experiencias con personas que comparten su misma pasión por la conservación.

Uno de sus principales objetivos es contribuir activamente a la preservación de los ecosistemas del Lago de Yojoa y, más allá, del territorio nacional, a través de acciones sostenibles y concretas.

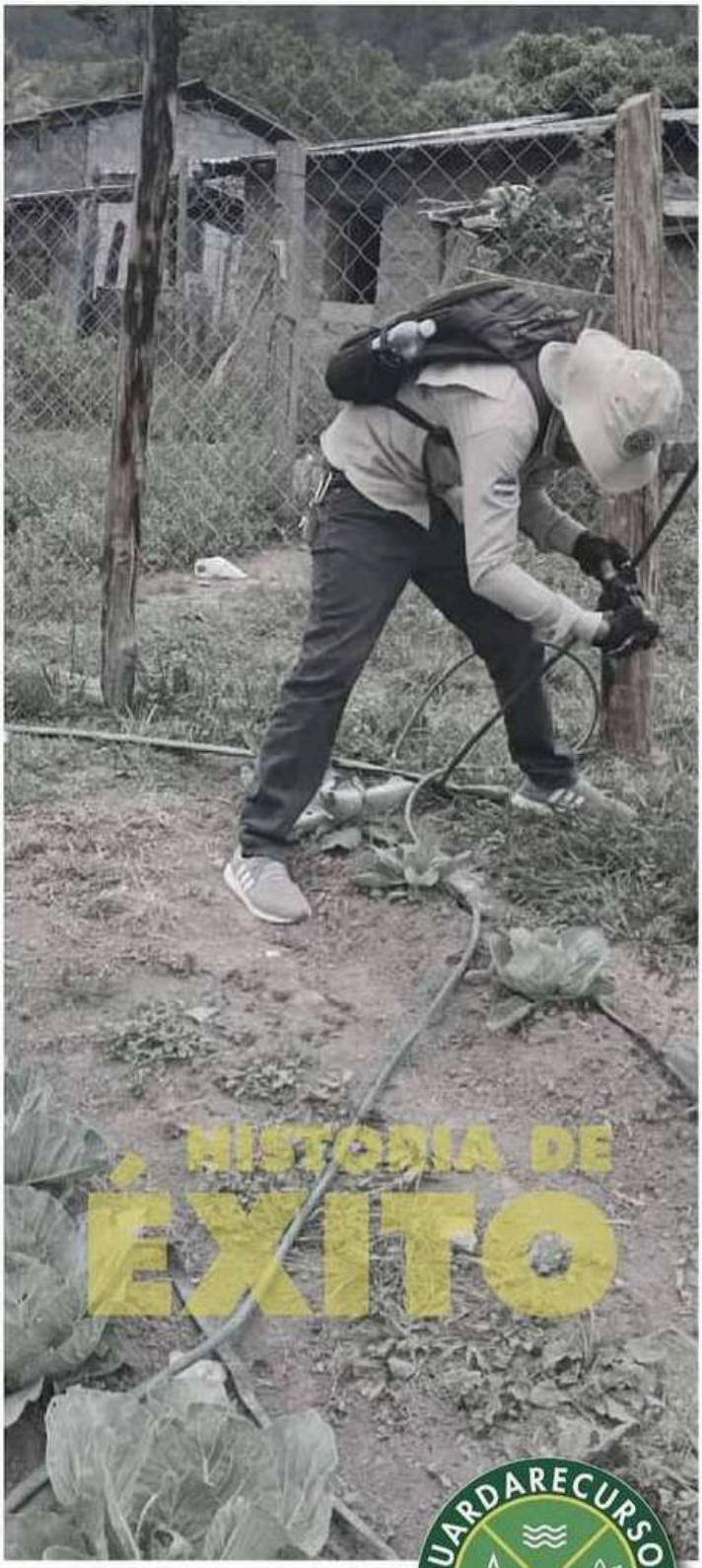
Manuel está convencido de que la educación ambiental y la participación comunitaria son pilares fundamentales para lograr una conservación efectiva.

Historia
de un Guardarecurso

Esteban Meraz, de 37 años, es originario de la comunidad de El Coyol, en el municipio de Guayape, departamento de Olancho. Desde hace dos años y medio se desempeña como Guardarecursos en el Refugio de Vida Silvestre El Armado en custodia de la Fundación Prolancho, una labor que ejerce con gran compromiso y pasión.

Su principal motivación para convertirse en Guardarecursos fue el profundo deseo de proteger y conservar los recursos naturales de su entorno. Esta vocación nació del amor por la naturaleza y la necesidad de preservarla para las futuras generaciones; hoy en día su labor como extensionista agrícola ha provocado cambios positivos en familias productoras.

Uno de los mayores desafíos que ha enfrentado en su trayectoria ha sido trabajar directamente en la naturaleza pristina, lo cual ha requerido valentía, resistencia y una gran capacidad de adaptación.



GUARDA RECURSOS

RENDICIÓN DE CUENTAS Y ALIANZAS

SINAPH
Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras

ICF
Instituto Nacional de Conservación Forestal
Gobierno de la República

FAPVS
Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre

MOCAPH

Rendición de Cuentas 2025

La inversión del **PNGR SINAPH Fase 4** a través del FAPVS durante **Enero-Septiembre 2025**, nos permitieron realizar inversiones en:

Personal Guardarecurso

L. 7,694,214.37

Formación

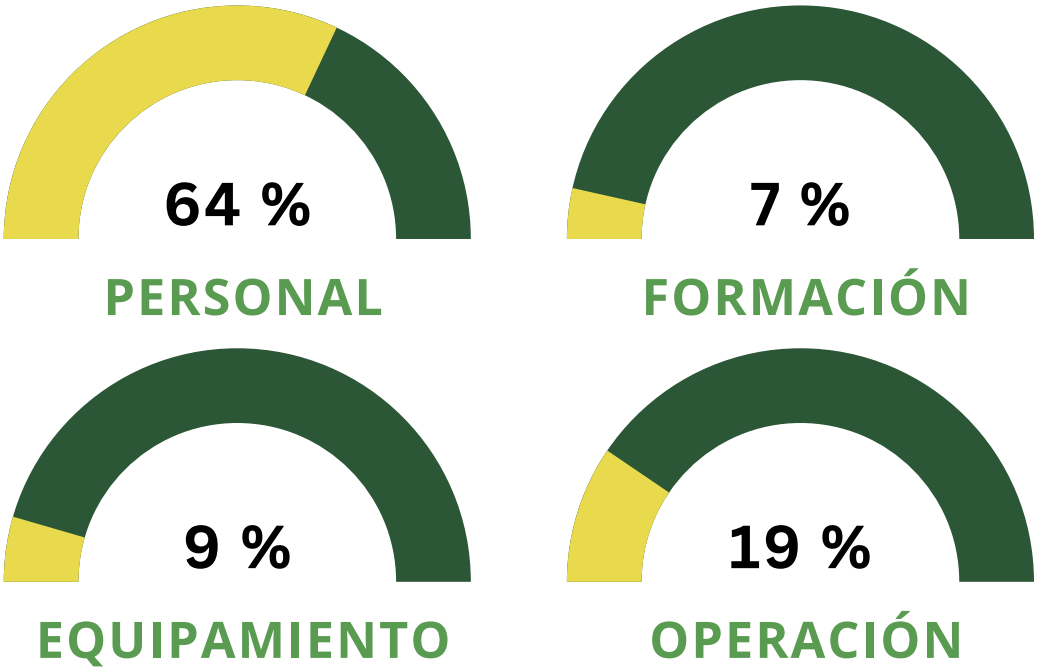
L. 870,626.82

Equipo y Logística

L. 1,058,956.03

Operación y Administración

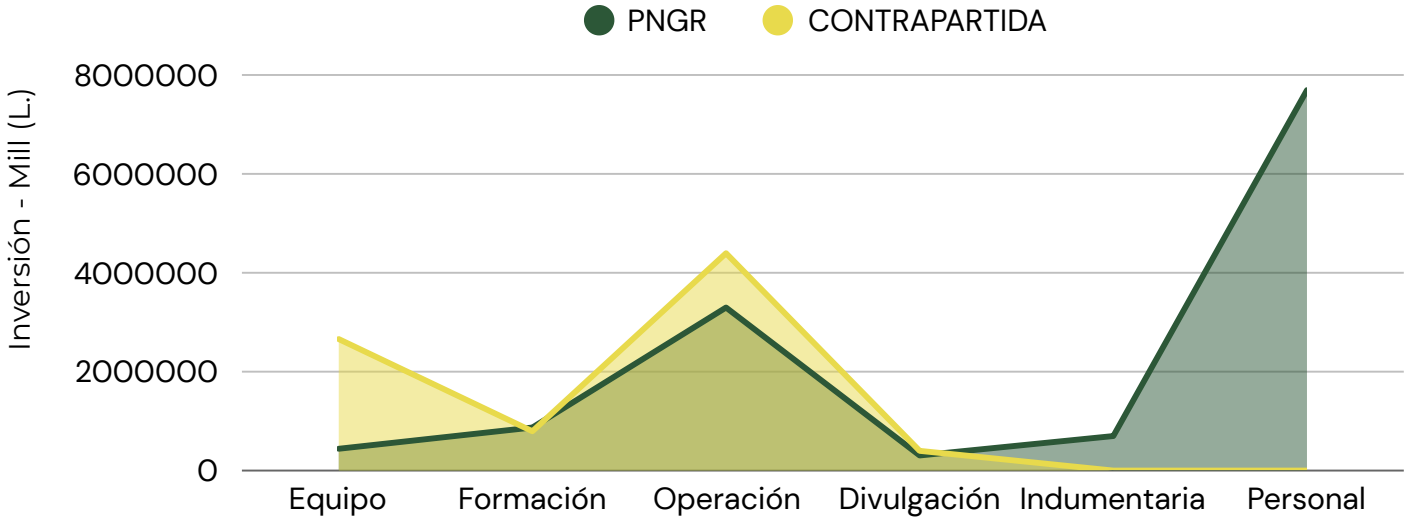
L 2,330,706.03



Inversión PNGR 4

L 29.6 Mill

L 20 mill (FAPSV Fase 4) + L 9.6 mill (Contrapartida)



El gráfico representa que la articulación con los socios locales (operación), permite eficientizar el trabajo realizado por el personal del PNGR

ALIANZAS PARA
La Conservación

INAPH
Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras

ICF
Instituto Nacional de Conservación Forestal
Gobierno de la República

FAPVS
Fondo para el Manejo de las Áreas Protegidas y Vida Silvestre

AMUPROLAGO

PROLANSATE
FUNDACIÓN AMBIENTALISTA TOLA ATLANTIDA

MAPANCE

FUCSA

CODDEFFAGOLF

FUNDACIÓN COMUNITARIA PUCA

FUNDACIÓN PROLANCHO
DEPARTAMENTO DE OLANCHO

ASOMAINCUPACO
"Asociación para el Manejo Integrado de Cuencas de La Paz y Comayagua"
El Agua Manantial de Vida...

PROYECTO ALDEA GLOBAL

FUNDACIÓN YUSCARÁN

FIPADEH
FUNDACIÓN INTEGRAL PARA EL DESARROLLO DE HONDURAS

MUNICIPALIDAD DE TRUJILLO
2022 2026
JUSTICIA SOCIAL CON LIBERTAD Y DEMOCRACIA PRESENTES EN EL DESARROLLO DE TRUJILLO, COLÓN

CUSO International

IRF
INTERNATIONAL RANGER FEDERATION

INTERNATIONAL RANGER FEDERATION

Proyecto conecta+

PANTHERA

APAH

Asociación de Promotores Ambientales de Honduras

FOREST SERVICE
U S
DEPARTMENT OF AGRICULTURE

EARTHRANGER
A product of Ai2

14 de abril de 2026

Carta Abierta
A la familia Guardarecursos

Tras tres meses de profunda reflexión sobre la pertinencia de hacer pública esta memoria institucional, hoy reafirmo una convicción inquebrantable: ***aquello que se construye con excelencia debe perdurar. ¡Lo que está bien hecho, debe seguir!*** La continuidad del Programa de Guardarecursos del SINAPH no es solo una opción, sino un imperativo para la nación.

Esta iniciativa, que en 2019 nació bajo el respaldo de autoridades nacionales y la sociedad civil comprometida con la conservación, enfrentó en septiembre de 2025 una suspensión forzosa debido a desafíos administrativos que limitaron los recursos financieros necesarios para su operatividad estratégica. Hoy, la frialdad de las estadísticas nos devuelve una realidad alarmante: ***la ausencia de personal Guardarecursos en nuestras áreas protegidas ha permitido que las amenazas y los delitos ambientales ganen un terreno que no podemos permitirnos ceder***.

A mis compañeros **Guardarecursos de Honduras**, nuestra confianza en su labor permanece intacta. Somos plenamente conscientes de que muchos de Ustedes, movidos por una vocación admirable, han continuado sus labores de protección de manera voluntaria. Ese compromiso incondicional con los ecosistemas que los han visto crecer durante estos últimos cuatro años es la manifestación más clara de honrar la 'camisa'.

Si bien en este momento no podemos asumir compromisos inmediatos, es importante que conozcan que se están agotando todas las instancias en busca de soluciones viables, tengan la certeza de que serán los primeros en ser notificados ante cualquier avance favorable.

Dirigirme a Ustedes a través de esta misiva trasciende el rigor de un informe técnico; es un acto atípico, pero necesario. Como profesional, como ciudadana y como parte de esta estructura de cambio, sentía el deber ético de expresar mi gratitud. Agradezco a los colegas, amigos y aliados del sector forestal, áreas protegidas y de la sociedad hondureña que permanecen vigilantes.

Con el **Programa de Guardarecursos** logramos posicionar a **Honduras** en foros ambientales de relevancia global, despertamos el interés de naciones hermanas que buscan replicar nuestro modelo y fuimos reconocidos por medios internacionales como el *New York Times* como una iniciativa de alto impacto social y de gestión ejemplar del SINAPH. Juntos, demostramos que las **Alianzas para la Conservación** son el camino hacia la sostenibilidad.

Un abrazo a la distancia familia, se les aprecia. Con toda humildad, expreso mi deseo de volver a verlos pronto, y darles la bienvenida como se lo merecen.

Hasta pronto,

Candy

Título:	**PNGR SINAPH - Informe 2025**
Elaboración:	**Unidad Técnica - PNGR SINAPH**
Dirección y Revisión:	**MOCAPH**
Fotografías:	**PNGR SINAPH, Personal Guardarecursos y Socios**

+504 2225-2728 / 8879-8490

programaguardarecursoshn@gmail.com

@programaguardarecursoshn

Programa Guarda Recursos Honduras