

DEPARTAMENTO DEL HUILA

Pacto HYLEA

CORREDOR ANDINO AMAZÓNICO



Gobernación
del Huila



Walmart  org



CONSERVACIÓN
INTERNACIONAL
Colombia



01

¿Qué es el Corredor Andino Amazónico del Huila?

El Corredor Andino Amazónico del departamento del Huila agrupa una gran diversidad de ecosistemas, desde los páramos y bosques altoandinos en los pisos térmicos fríos de montaña hasta los desiertos y bosques secos en los pisos cálidos del Valle del Magdalena. Esta región representa una vasta diversidad biológica, cultural y productiva. Mantener los bosques y páramos en buen estado de conservación es uno de los retos del Pacto HYLEA Corredor Andino Amazónico. Cerca del 17% de su territorio estratégico de conservación está comprendido por Áreas Protegidas, representado por un área total de 135.946 hectáreas. Adicional, el 11% del paisaje correspondiente a 84.836 ha se encuentra bajo las figuras de Parques Naturales Municipales, que fortalecen los esfuerzos de conservación desde el ámbito local.

¿Por qué es importante?

El Corredor Andino Amazónico es de gran relevancia, ya que posee una alta diversidad regional resultante del recambio en la composición de especies de las comunidades, en relación con el complejo gradiente ambiental que ocurre en las transiciones ecosistémicas (tropical, subandino, andino y altoandino) y la variación edáfica y topográfica que esto conlleva. Estas variaciones se reflejan en una riqueza y heterogeneidad de especies florísticas y faunísticas en una misma localidad, así como en un cambio drástico de estas al compararlas con localidades cercanas.

CORREDOR ANDINO AMAZÓNICO



02



¿Por qué HYLEA?

El término “HYLEA” se utiliza en ecología y biología para referirse a un ecosistema o bosque específico. En este caso, describe el bosque tropical andino-amazónico, un entorno denso y diverso caracterizado por su alta biodiversidad y complejidad estructural. Este ecosistema es extremadamente rico en especies de plantas y animales, y alberga una gran cantidad de organismos que interactúan en un delicado equilibrio. Además, en esta HYLEA cohabitan comunidades que sienten un profundo arraigo por su territorio y entienden que su mayor riqueza es el capital natural que allí se encuentra. Por esta razón, el programa decidió adoptar este nombre, simbolizando un lugar donde confluyen de manera armónica el ser humano y la naturaleza, y que debe ser cuidado y conservado.

José Vicente Rodríguez Mahecha

Director Científico Senior Biodiversidad y Amazonía
Conservación Internacional Colombia



Cuidar y preservar el ambiente es un desafío constante. Por eso, a través del Pacto HYLEA, trabajamos con nuestros socios para proteger el territorio y mejorar la calidad de vida de sus comunidades.





2021

Se conforma el programa HYLEA Corredor Andino Amazónico, en alianza con La Gobernación del Huila, La Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM y Conservación Internacional Colombia.

2023

Esta alianza se fortalece con la participación de nuevos aliados y financiadores del programa, tales como: la Fundación Walmart y Starbucks, logrando un alcance de 12 municipios impactados del departamento del Huila.



2023 - 2024

Un nuevo aliado se integra al programa: IDH, la alianza para ampliar la cobertura de la iniciativa a 15 municipios del departamento del Huila, potenciando el capital social, ambiental y organizacional que permitirá lograr objetivos más ambiciosos y retadores de cara al futuro sostenible de la región. Además HP Foundation ingresa como aliado para la financiación de estrategias de fortalecimiento de los grupos de monitoreo comunitarios de biodiversidad en el Corredor Andino Amazónico.

01



4 PILARES EN DONDE LOS ALIADOS ENFOCAN SU TRABAJO

PROTECCIÓN, BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Integridad ecológica del paisaje fortalecida: conectividad espacial, funcionalidad de los ecosistemas y mantenimiento de los servicios ecosistémicos.

PRODUCCIÓN SOSTENIBLE

Sistemas productivos eficientes, resilientes frente al cambio climático y con bajo impacto ambiental.



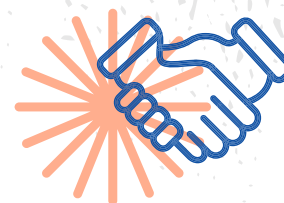
03

INCLUSIÓN PRODUCTIVA Y CAPACIDADES COMUNITARIAS

Capacidad comunitaria y de las organizaciones locales fortalecidas para fomentar el co-desarrollo de intervenciones en el paisaje de manera inclusiva y con enfoque diferencial.

GOBERNANZA Y PLANIFICACIÓN MULTISECTORIAL

Pacto HYLEA fortalecido como plataforma de trabajo colaborativo que facilite la consolidación de un modelo de ordenamiento ambiental y productivo del territorio.



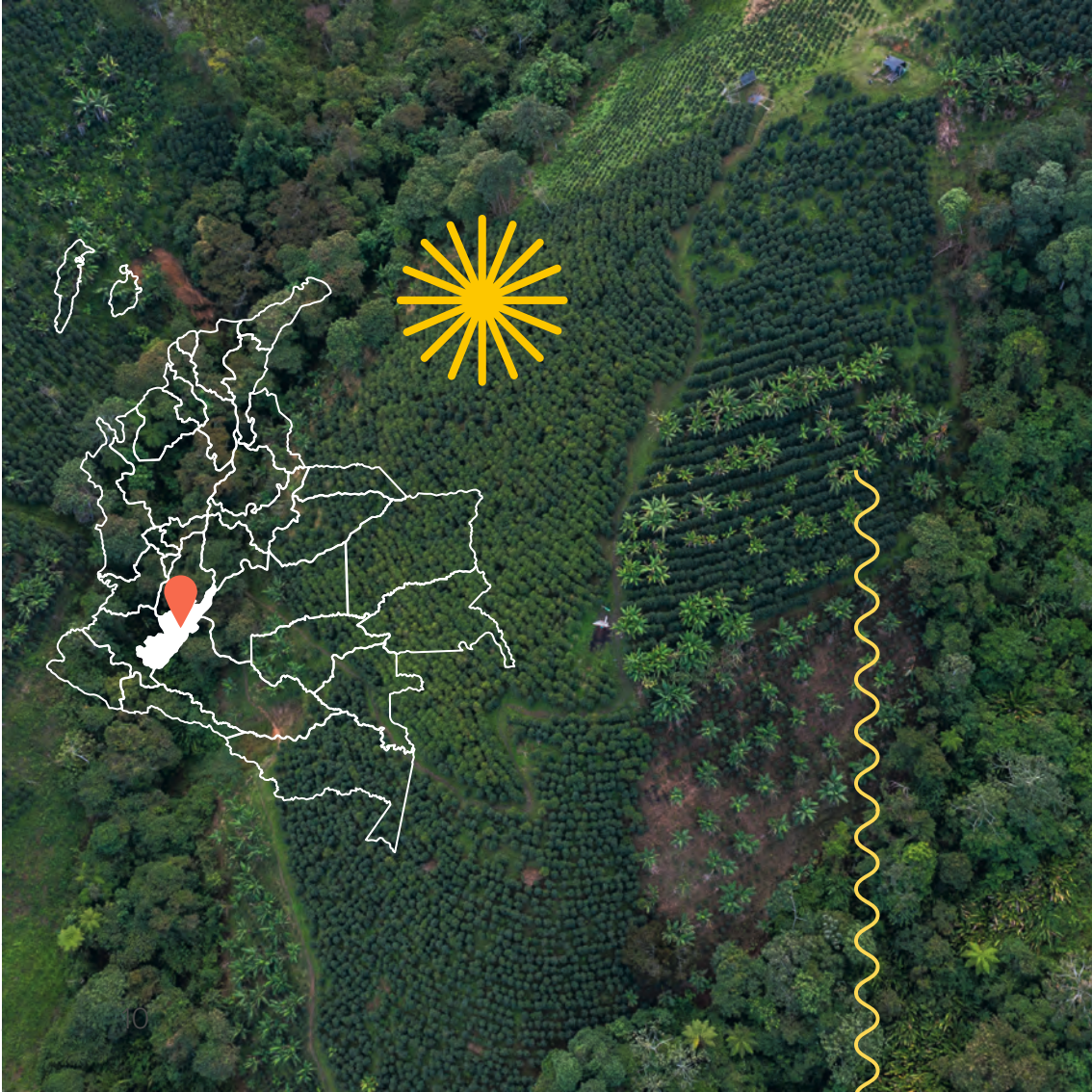
04

05

¿DÓNDE?

Se desarrolla en el departamento del Huila, en 15 municipios

- Acevedo
- Algeciras
- Baraya
- Campoalegre
- Colombia
- El Agrado
- Garzón
- Gigante
- Guadalupe
- Hobo
- Neiva
- Rivera
- Suaza
- Tello
- Timaná



GENERALIDADES DEL PAISAJE

15 MUNICIPIOS

DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

207.762 HECTÁREAS

ÁREA TOTAL DE BOSQUES CONSERVADOS

4 PNR

PARQUES NATURALES REGIONALES

1 PNN

PARQUE NATURAL NACIONAL

2 DRMI

DISTRITOS REGIONALES DE MANEJO INTEGRADO

50 ACTORES PÚBLICOS Y PRIVADOS

TRABAJAN CONJUNTAMENTE EN EL CORREDOR ANDINO AMAZÓNICO

10 GRUPOS DE MONITOREO

COMUNITARIO DE LA BIODIVERSIDAD

788.291 HECTÁREAS

ÁREA TOTAL CORREDOR

35.947 HECTÁREAS

ÁREA EN PÁRAMOS





Gobernación
del Huila



Walmart  org



CONSERVACIÓN
INTERNACIONAL
Colombia



RESUMEN DEL

Marco Global de Kunming-Montreal sobre Diversidad Biológica:

El acuerdo establece cuatro objetivos globales para 2050 y 23 metas para 2030, enfocándose en la reducción de amenazas a la biodiversidad, el uso sostenible de recursos y la implementación efectiva.

Asegurar recursos y cooperación necesarios para implementar el marco, especialmente para países en desarrollo, cerrando la brecha financiera en biodiversidad.

Mantener y restaurar la integridad de los ecosistemas y detener la extinción humana de especies, asegurando la diversidad genética.

Gestionar la biodiversidad de manera sostenible para beneficiar a las personas y apoyar el desarrollo sostenible.

Compartir equitativamente los beneficios del uso de recursos genéticos y proteger el conocimiento tradicional.

METAS PARA 2030



Meta 1: Implementar planificación espacial participativa para proteger la biodiversidad.



Meta 2: Restaurar al menos el 30% de ecosistemas degradados.



Meta 3: Conservar y gestionar el 30% de áreas importantes para la biodiversidad.



Meta 4: Conservar especies amenazadas y su diversidad genética.



Meta 5: Garantizar un uso sostenible y legal de especies silvestres.



Meta 6: Reducir en un 50% las especies exóticas invasoras.



Meta 7: Minimizar los riesgos de contaminación y su impacto en la biodiversidad.



Meta 8: Reducir los efectos del cambio climático en la biodiversidad.



Meta 9: Asegurar beneficios sostenibles de la biodiversidad a comunidades vulnerables.



Meta 10: Gestionar sosteniblemente la agricultura, acuicultura, pesca y silvicultura.



Meta 11: Mejorar las contribuciones de la naturaleza a las personas.



Meta 12: Aumentar espacios verdes y azules en áreas urbanas.



Meta 13: Asegurar participación justa en beneficios de recursos genéticos.



Meta 14: Integrar la biodiversidad en políticas de desarrollo y evaluación ambiental.



Meta 15: Fomentar prácticas empresariales sostenibles y transparentes.



Meta 16: Capacitar a la población para adoptar consumo sostenible y reducir residuos.



Meta 17: Implementar medidas de bioseguridad en biotecnología.



Meta 18: Reformar incentivos perjudiciales para la biodiversidad.



Meta 19: Aumentar recursos financieros para la biodiversidad.



Meta 20: Mejorar capacidades y cooperación técnica para conservación.



Meta 21: Facilitar el acceso a datos y conocimiento para la toma de decisiones.



Meta 22: Garantizar la participación equitativa de indígenas y comunidades locales.



Meta 23: Promover la igualdad de género en las decisiones relacionadas con la biodiversidad.

Este marco busca asegurar un futuro sostenible para la biodiversidad y el bienestar humano.





Fortalecimiento de **10 grupos de monitoreo participativo** en técnicas de seguimiento de fauna y flora y estrategias de conservación de valores ambientales en áreas protegidas



691 Has en proceso de restauración y **326.000 de árboles** sembrados



Acuerdos de Voluntades para la Conservación **2.476 Has** firmados con **10 Grupos** de Monitoreo Comunitario de Biodiversidad y **15 Alcaldías** Municipales para la implementación de la estrategia de monitoreo de la biodiversidad en áreas protegidas y zonas de amortiguación. 452ha de conservación en predios privados



Información y datos de especies amenazadas con las cuales se ha trabajado, indicando el número, el estado de amenaza conforme a la resolución del MADS y cifras de producción de Biodiversidad Huila: Grupos claves para la implementación de la estrategia de monitoreo comunitario (Flora, Mariposas, Anfibios, reptiles, aves y mamíferos) con un total de:

- **1.282 especies** registradas
- **62 Especies** Amenazadas
- **58 migratorias**
- **46 endémicas** para Colombia
- **12 novedades** zogeográficas
- Implementación del programa de educación ambiental "Monitoritos Hylea" con la participación de **7 instituciones** educativas y **116 niños** desde preescolar a sexto grado de básica secundaria
- **7 expediciones** biológicas comunitarias con la participación de 60 integrantes de los grupos de monitoreo locales en 5 áreas protegidas (PNR Cerro Páramo de las Oseras, PNR Siberias-Ceibas, PNR Cerro Páramo de Miraflores, Distrito de Manejo Integrado Cerranía de Peñas Blancas, Corredor Biológico Guacharos Purace)



En la fase diagnóstica se han identificado ocho grupos de monitoreo con estrategias enfocadas al modelo de negocio con enfoque de **turismo sostenible de conservación**



- **207.762 hectáreas** de bosques en conservación
- **35.947 áreas** de páramo
- **12 cuencas** hidrográficas Gestionadas
- **138.908 Familias** de **12 municipios** se benefician con la conservación y protección de **12 fuentes** abastecedoras municipales



Acuerdo de voluntades entre 50 actores públicos y privados ha permitido esfuerzos la articulación institucional para el fortalecimiento de la sostenibilidad del paisaje del Corredor Andino Amazónico. La Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena CAM, la Gobernación del Huila, 15 Alcaldías Municipales, entre Conservación Internacional Colombia, IDH, grupos de monitoreo comunitario de la biodiversidad y otras organizaciones gremiales y productivas



Acuerdos y compromisos entre **50 actores** públicos y privados



Fortalecimiento de capacidades con **600 familias** en temas de conservación y restauración / fortalecimiento de los grupos de monitoreo locales y acciones participativas en beneficio de las comunidades y el capital natural en el paisaje cafetero del Huila.



En marco del monitoreo comunitario del Pacto HYLEA se realizó la publicación de la Guía comunitaria "La Biodiversidad del Corredor Andino Amazónico del Huila". También, se encuentran en proceso de publicación 5 guías de campo en el Field Museum de Chicago sobre aves, abejas, mamíferos y mariposas. En proceso un artículo que documenta aportes a la historia natural de *Hyloscirtus lindae* y notas de distribución geográfica de diferentes especies contribuyendo así al conocimiento científico y su divulgación



Biodiversidad: En marco de la iniciativa Pacto HYLEA los grupos de monitoreo comunitario del departamento del Huila, adquieren información de la biodiversidad presente en su entorno, aportando estos **registros a las plataformas** de biodiversidad regionales y nacionales

