

AMAZONÍA POR LA VIDA: PROTEGER 80% AL 2025

RESULTADOS CLAVE Y POLÍTICAS

Resultados Clave

La Amazonia es una región impresionante que se extiende por nueve países, es el hogar de millones de pueblos indígenas de más de 500 nacionalidades y es vital para la regulación del clima global y la estabilidad climática y como refugio para la biodiversidad. Se encuentra en medio de una crisis en un punto de inflexión y un nuevo paradigma de acción y protecciones inmediatas a gran escala son fundamentales.

A la luz de la aprobación exitosa de la **Moción 129** en la última Asamblea General de la UICN durante el Congreso Mundial de la Naturaleza llevado a cabo en septiembre 2021, la Iniciativa “Amazonía para la vida: proteger el 80% para 2025” presenta el resumen de una investigación en curso que tiene como objetivo desarrollar un conjunto de datos que informen y orienten la política global, nacional y local. Nuestros hallazgos demuestran que la protección del 80% de la Amazonia no solo es posible y necesaria, sino urgente. Nuestros datos presentan una visión con varias rupturas del debate actual.

[English here](#)

1 La Iniciativa Amazonía por la Vida adopta **Amazonía como un concepto** más integral que incluye todos los ecosistemas que forman parte de este mega-sistema (bioma y cuencas de drenaje asociadas, cabeceras, ecosistemas amazónicos y regiones administrativas) presentes en 9 países.

2 La ciencia establece que el punto de no retorno en la Amazonía, se produce una vez que la deforestación y la degradación combinadas cruzan el umbral del 20-25 por ciento. Los científicos advierten que el sistema alcanzará un punto de inflexión irreversible que puede resultar en la muerte regresiva de todo el ecosistema. Dada la amplitud de la superficie que estudiamos, **el punto en no retorno no es un escenario futuro sino actual.**

- a. Como resultado de diferentes impulsores (carreteras, petróleo, minería, agricultura, centrales hidroeléctricas, entre otros), **la deforestación y la degradación combinadas ya han llegado al 22% de la Amazonía.**
- b. La secuela es que en vastas áreas ya se ha producido una transformación completa y ya se están produciendo otros síntomas de desintegración, como la alteración del clima, incendios y sequías, entre otros.

c. La mayor parte de la deforestación (87,5%) tuvo lugar fuera de las Áreas Protegidas (AP) y los Territorios Indígenas (TI).

3 Independientemente de las tasas de degradación y deforestación existentes, la mayor parte de **la Amazonía aún contiene sitios con una funcionalidad y representatividad ecológica muy alta o Áreas de Prioridad Clave (APC) que alcanzan el 72% de la región.** Este porcentaje está compuesto por el **31% de áreas no perturbadas** y el **41% de áreas con baja perturbación.** Se necesita protección inmediata para preservar estas APCs en pie.

4 **El 32% (273 millones de hectáreas) de las Áreas de Prioridad Clave incluye 203 millones de hectáreas de bosques primarios y bosques con baja perturbación (75% de APC) que no cuentan con ningún nivel de protección** y deben ser prioridades inmediatas para nuevas áreas protegidas y reservas cogestionadas.

5 **Es necesario restaurar el 16% de la Amazonía** debido a su alto valor ecológico y ambiental para crear conectividad entre las áreas prioritarias clave.

La deforestación y la degradación combinadas ya han llegado al 22% de la Amazonía. El 87,5% tuvo lugar fuera de las Áreas Protegidas y los Territorios Indígenas

Resumen

1 A la luz de la aprobación exitosa de la **Moción 129** en la última Asamblea General de la UICN durante el Congreso Mundial de la Naturaleza en septiembre 2021, la Iniciativa “Amazonía por la vida: proteger el 80% para 2025” presenta el Resumen de una investigación en curso que tiene como objetivo desarrollar un conjunto de datos que informen y orienten la política global, nacional y local. Nuestros hallazgos demuestran que la protección del 80% de la Amazonia no solo es posible y necesaria, sino urgente. Nuestros datos presentan una nueva visión del debate actual.

2 La primera es un enfoque metodológico para definir Amazonía. La Iniciativa “Amazonía por la vida: proteger 80% para 2025” **adopta la definición de Amazonia de RAISG** delimitando un área de análisis que incluye el bioma amazónico y las cuencas hidrográficas asociadas, cabeceras, ecosistemas amazónicos y regiones administrativas presentes en 9 países. Estos criterios cubren i) los límites del bioma amazónico en Colombia y Venezuela; ii) los límites de la cuenca del Amazonas en Ecuador, Perú y Bolivia; iii) la suma de los límites de las cuencas (Amazonas y Araguaia / Tocantins) y los límites de la Amazonia Legal administrativa en Brasil; iv) la totalidad de los territorios continentales de Guyana, Guyana Francesa y Surinam. El resultado es un área que cubre **847 millones de hectáreas (8.470.209 km²)** (RAISG 2021) de las cuales las áreas protegidas (AP) y los territorios indígenas (TI) cubren cerca del 50 por ciento (RAISG 2020).

3 Dado este alcance geográfico más amplio y, utilizando información actualizada, nuestra evaluación muestra que **el punto de no retorno no es un escenario futuro sino más bien una etapa**

actual, en la que se necesita acción inmediata. La ciencia ha establecido que el punto de inflexión está dentro de un umbral del 20-25 por ciento de deforestación y degradación forestal combinada. El conjunto de datos producido por RAISG muestra que **el 22% de la Amazonía se encuentra bajo un estado de perturbación avanzada**, que se ha definido como la combinación de degradación forestal, recurrencia de incendios y deforestación. Por lo tanto, la región se encuentra inmersa en un contexto de punto de inflexión o pérdida de capacidad de resiliencia del ecosistema. **No estamos proyectando un escenario futuro**, estamos viviendo un nivel continuo de destrucción en la región con implicaciones negativas para el planeta. Por lo tanto, es urgente abordar este escenario con políticas locales, nacionales, regionales e internacionales.

4 El **66% de la Amazonía está sujeto a algún tipo de presión fija o permanente** relacionada con la presencia de impulsores (RAISG 2020, p.42) de deforestación y degradación:

- Densidad de viabilidad:** Casi el 19% de la Amazonia es un camino pavimentado o sin pavimentar (RAISG 2020, p.21).
- Centrales hidroeléctricas (HP):** Existen 350 centrales hidroeléctricas operando en la cuenca y se proyecta la construcción de 483 más, sumando en total **833 centrales hidroeléctricas** (RAISG 2020, p. 24). La construcción de proyectos hidroeléctricos altera el libre flujo de más de 1.100 afluentes que componen la cuenca del Amazonas.
- Bloques petroleros: Los bloques petroleros ocupan el 9,4% de la superficie de la**

El 22% de la Amazonía se encuentra bajo un estado de perturbación avanzada.

Amazonía y el 43% de esta extensión se encuentra dentro de Territorios Indígenas (TI) y Áreas Protegidas (AP). La mayoría de los bloques (369) se encuentran en la Amazonía andina (Bolivia, Colombia, Perú, Ecuador), hogar de numerosos pueblos indígenas, incluidos algunos aislados o en aislamiento voluntario. En la Amazonia, los bloques petroleros se superponen al 11% del área total de TIs.

En los últimos 20 años, solo **Perú** registró alrededor de 500 derrames de petróleo. En **Ecuador**, entre 2015 y junio de 2021, se han registrado 899 derrames petroleros. El derrame ocurrido en Ecuador en abril de 2020 debido a la ruptura del oleoducto es el más grande en los últimos 15 años. Este desastre ocurrido al inicio de la pandemia contaminó cerca de 500 km de los ríos Coca y Napo. Los derrames atentan contra la seguridad alimentaria y acceso al agua y deviene en enfermedades crónicas.

- d. **Minería:** La minería, presente en todos los países de la Amazonía, afecta al **17% de la región**. La superficie de Áreas Protegidas afectadas por concesiones mineras es del 9,3%. Las áreas mineras también se traslapan con el 11,2% de los Territorios Indígenas (TI), lo que afecta principalmente a los TIs reconocidos.
- e. **Agricultura y Ganadería:** Las áreas dedicadas a la actividad agrícola crecieron **81% en las últimas dos décadas, este crecimiento es responsable del 84% de la deforestación amazónica.**
- f. **Incendios:** Desde el año 2000, los incendios han afectado **un área** equivalente a todo el territorio de **Bolivia**.

5 La mayor parte de la deforestación (87,5%) tuvo lugar fuera de las áreas protegidas y territorios indígenas (RAISG 2020).

6 Todos estos factores resultan en síntomas que revelan la profundidad de la transformación que ya se está produciendo en la Amazonía.

- a. La **alteración del clima** ya se ha producido en partes de la región que alcanzan temperaturas de 1,5° C o más, superiores al promedio histórico. En Bolivia, por ejemplo, las precipitaciones han registrado una disminución anual de -17%, alcanzando hasta -64% en agosto y septiembre. Mientras tanto, la temperatura media mensual ya registra ascensos de más de + 2,1° C que, a su vez, provocan sequías más intensas y prolongadas.
- b. La **sabanización** ya es una realidad en el **sureste de la región**, principalmente en **Brasil y Bolivia**.
- c. **Quemas incontroladas y sequías:** son un impulsor y un síntoma de cambios profundos y degradación en la selva tropical. La deforestación y la degradación facilitan la quema de remanentes forestales, lo que lleva a un ciclo de retroalimentación de la deforestación ininterrumpida.
- d. **Urbanización:** La Amazonía alberga a **48 millones de habitantes** de ciudades, pueblos y asentamientos rurales (RAISG 2020), muchos de los cuales viven en condiciones precarias que fomentan la informalidad y la ilegalidad.
- e. **Violencia:** Entre 2015 y el primer semestre de 2019, 232 líderes de comunidades indígenas fueron asesinados en la región por disputas por tierras y recursos naturales. En 2020, esta tendencia continuó: “los tres sectores más afectados por la defensa de los derechos humanos en las Américas fueron: la tierra, el medio ambiente y los derechos de los pueblos indígenas (40%)”¹. El año pasado, casi dos tercios (62,2%) de los defensores de derechos humanos asesinados en todo el mundo tuvieron lugar en países amazónicos.²

Desde el año 2000, los incendios han afectado un área equivalente a todo el territorio de Bolivia.

1 FAO and FILAC, “Forest Governance by Indigenous and Tribal People. An Opportunity for Climate Action in Latin America and the Caribbean”, (2021), <http://www.fao.org/3/cb2930en/cb2930en.pdf>

2 Front Line Defenders, “Front Line Defenders Global Analysis 2020”, https://www.frontlinedefenders.org/sites/default/files/flid_global_analysis_2020.pdf

Oportunidades

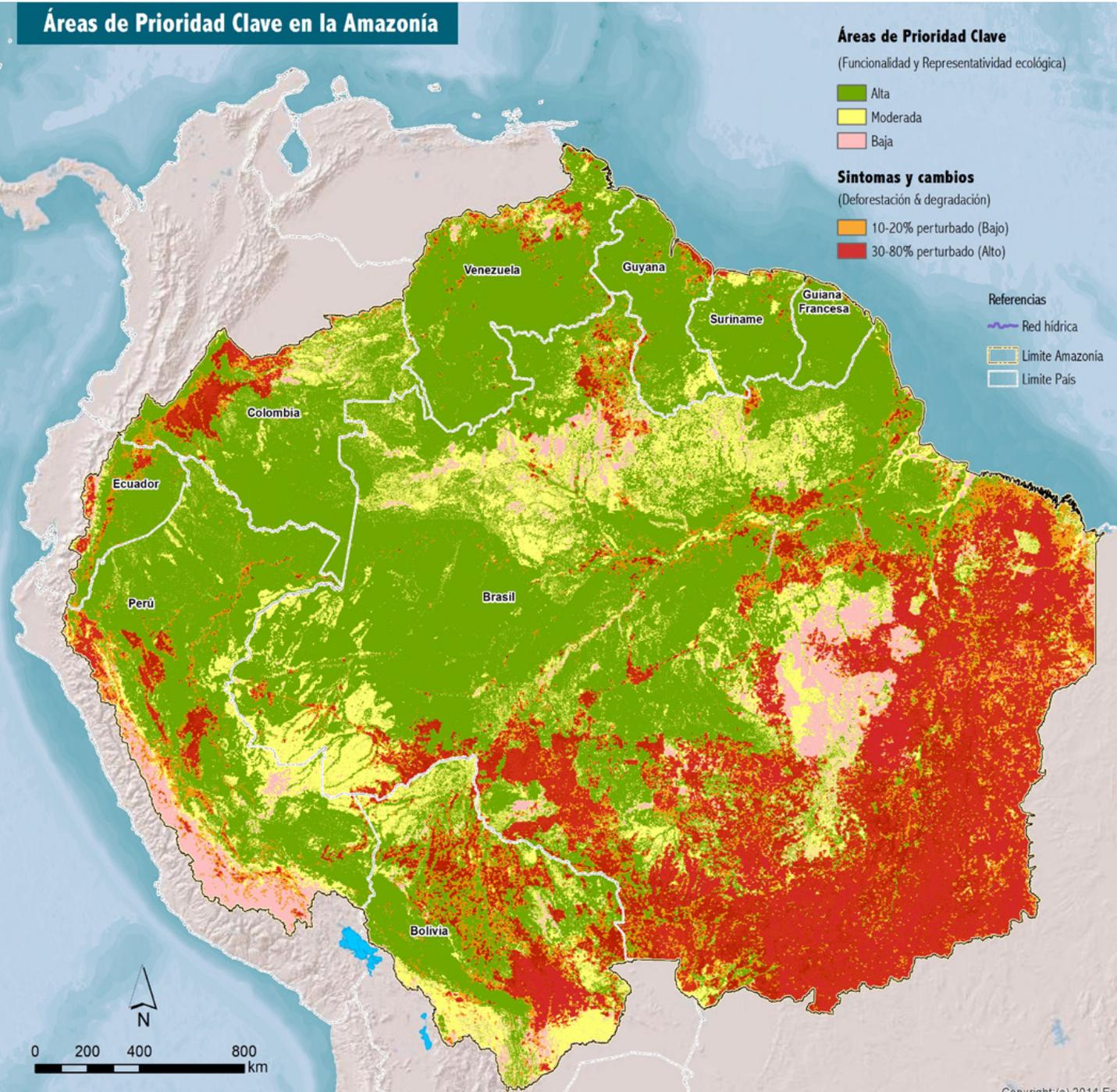
La mayor parte de la Amazonía todavía contiene sitios con muy alta funcionalidad y representatividad ecológica fundamentales para la seguridad hídrica, la seguridad alimentaria y la resiliencia climática.

A pesar de las tasas de degradación y deforestación existentes, **la mayor parte de la Amazonía todavía contiene sitios con muy alta funcionalidad y representatividad ecológica fundamentales o Áreas de Prioridad Clave (APC) para la seguridad hídrica, la seguridad alimentaria y la resiliencia climática. Estos sitios son vitales para detener la tendencia actual.** Existe un conjunto de áreas de oportunidad para **las políticas que pueden revertir el punto de inflexión o no retorno.**

En esta sección presentamos **las APC y el estado actual de los bosques** que resultan de la implementación de los siguientes tres criterios:

- 1 Riqueza:** áreas de alta importancia ecológica definidas por la **representatividad de la Biodiversidad** (anfibios, aves y mamíferos) **y la funcionalidad del ecosistema** que incluye 3 funciones: 1. Fuentes de aprovisionamiento (bosques, humedales y otros ecosistemas no forestales), 2. Funciones reguladoras como control de riesgo de inundaciones y secuestro de carbono para estabilizar el clima, y 3, Funciones de apoyo como la heterogeneidad de los bosques para una mayor resiliencia.
- 2 Complejidad:** como áreas de alta heterogeneidad ecosistémica que permiten altos niveles de biodiversidad Riqueza y,
- 3 Singularidad** que se refiere a ecosistemas con distribución restringida.

Áreas de Prioridad Clave en la Amazonía



Resultados

Áreas de Prioridad Clave (APC)

Las áreas **bien conservadas** (altamente funcionales y con alta representatividad ecológica) representan el **72% de la Amazonía**. Este porcentaje está compuesto por el **31% de áreas no perturbadas** y el **41% de áreas con baja perturbación** (10-20%).

- Las áreas no perturbadas representan los siguientes porcentajes de la Amazonía **en cada país**: Bolivia (28%), Brasil (29%), Colombia (36%), Ecuador (26%), Guayana Francesa (61%), Guyana (30%), Perú (31%), Surinam (57%) y Venezuela (42%).
- El **41% de la superficie correspondiente a áreas de baja perturbación** representa los siguientes porcentajes de la Amazonía en cada país: Bolivia (46%), Brasil (35%), Colombia (53%), Ecuador (67%), Guayana Francesa (39%), Guyana (65%), Perú (52%), Surinam (40%), Venezuela (53%).
- La alta degradación y deforestación ocurre principalmente fuera de los territorios indígenas y las áreas protegidas. Sin embargo, en los últimos años también se está produciendo **degradación en áreas protegidas y territorios indígenas**.
- El **32% (273 millones de hectáreas) de las Áreas Prioritarias Clave no tienen ningún nivel de protección**. El 75% de estas áreas son bosques.
- El **16% de la Amazonía necesita ser restaurado** por su alto valor ecológico y ambiental para crear conectividad entre ecosistemas.

Bosques Primarios

- El **29%** (246.492.600 ha) **de la Amazonia es un bosque primario** y representa una porción importante en la Amazonía de cada país: Bolivia (25%), Brasil (27%), Colombia (35%), Ecuador (22%), Guayana Francesa (60%), Guyana (29%), Perú (29%), Surinam (55%), Venezuela (38%).
- Los **bosques con baja perturbación representan el 30% del total de bosques** y representan las siguientes porciones en cada país: Bolivia y Brasil (26% cada uno), Colombia (46%), Ecuador (50%), Guayana Francesa (37%), Guyana (55%), Perú (39%), Surinam (34%), Venezuela (40%).
- Casi **una cuarta parte (24%, cerca de 200 millones de hectáreas) de los bosques primarios y bosques con baja perturbación no tienen figura de protección y por lo tanto están en alto riesgo de destrucción. Necesitan por lo tanto, un nivel de protección inmediata.**

Prioridades para la política global

Dados los principales resultados de este primer análisis, existe un set de soluciones que se pueden adoptar de inmediato y que ya han sido reconocidas en la **Moción 129** de la UICN:

- 1 Para responder de manera efectiva a un **escenario existente de punto de inflexión** en la Amazonía, es vital **declarar a la Amazonia como una emergencia global** que permita la **financiación inmediata y planes de acción** por parte de la comunidad internacional. Los países amazónicos necesitan **una transición justa** hacia un modelo de desarrollo basado en el respeto de los derechos humanos, indígenas y de la naturaleza. **Una condonación condicionada de la deuda** por la conservación de la Amazonía permitirá una transformación ordenada de sus economías.
- 2 **Integridad del ecosistema: el 72% de la Amazonia requiere protección inmediata** y el 16% necesita restauración. Para proteger los bosques primarios y las áreas prioritarias clave no perturbadas, es esencial promulgar una moratoria sobre las actividades industriales que se llevan a cabo en los bosques primarios.

- 3 Mientras que las áreas protegidas reciben financiamiento, **los territorios indígenas, en muchos casos, con niveles de conservación incluso más altos, no reciben ningún tipo de financiamiento**. Es vital implementar el modelo de gobernanza ya aprobado en el Acuerdo de Durban para **reconocer de inmediato el rol de los territorios indígenas en la protección de ecosistemas clave e incorporar un sistema de pago directo por su gestión**.
- 4 Para avanzar en una nueva dirección, un **Consentimiento Libre, Previo e Informado legalmente vinculante** es esencial en los países amazónicos para redefinir las políticas en territorios indígenas y comunidades locales que habitan ecosistemas clave.

- 5 Para evitar el acaparamiento de tierras y la violencia por la tenencia de la tierra, **es fundamental delimitar y titular más de 200 millones de hectáreas de tierras no designadas** priorizando todas las tierras y territorios ancestrales pertenecientes a los pueblos indígenas y comunidades locales y reconociendo a sus autoridades de gobernanza local. El modelo de gobernanza llevado por los pueblos indígenas durante milenios ha sido el mecanismo para preservar la mayor parte del bosque.
- 6 **Restaurar al menos la mitad de las áreas forestales degradadas en la Cuenca Amazónica** para el 2025. Para lograr un 80% de protección, es clave restaurar el 16% de los ecosistemas de alto valor ya degradados para garantizar la funcionalidad del 72% restante.



La Iniciativa Amazonía por la vida: proteger 80% para 2025 es un llamado urgente a la acción liderado por la Coordinadora de Organizaciones Indígenas de la Cuenca Amazónica (COICA) y su red de organizaciones nacionales:

AIDSEP, Asociación Interétnica de Desarrollo de la Selva Peruana/ The Inter-Ethnic Association for the Development of the Peruvian Rainforest.

APA, Asociación de Pueblos Amerindios de Guayana/ Amerindian Peoples Association.

CIDOB orgánica, Confederación de Pueblos Indígenas del Oriente Boliviano/The Confederation of Indigenous Peoples of Bolivia

COIAB, Coordinadora de las Organizaciones Indígenas de la Amazonía Brasileña/Coordination of the Indigenous Organizations of the Brazilian Amazon or COIAB

CONFENIAE, Confederación de las Nacionalidades Indígenas de la Amazonía Ecuatoriana/Confederation of Indigenous Nationalities of the Ecuadorian Amazon

OPIAC, Organización Nacional de los Pueblos Indígenas de la Amazonía Colombiana/National Organization of Indigenous Peoples of the Colombian Amazon .

ORPIA, Organización Regional de Pueblos Indígenas del Amazonas (Venezuela)/Regional Organization of Indigenous Peoples of the Amazon.

OIS, Organizaciones Indígenas de Surinam/Indigenous Organizations of Suriname.

FOAG, Federación de Organizaciones Autóctonas de Guayana/ Francesa Federation of Indigenous Organizations of French Guiana.



**AMAZONIA
POR LA VIDA:
PROTEJAMOS
80% AL
2025**
EVITANDO EL PUNTO DE NO RETORNO

En solidaridad con las naciones y pueblos indígenas de la Amazonía, el **Comité Ejecutivo de la Iniciativa Amazonía por la Vida: proteger el 80% al 2025** está coordinado por **COICA y Stand.earth**



Las **organizaciones fundadoras** son: AVAAZ, RAISG, Amazon Watch, One Earth, Wild Heritage, Artistas para la Amazonía y Noo World.

