



La Amazonía:

Un ser vivo
en peligro



OTCA

Organización del Tratado
de Cooperación Amazónica

Cada dos minutos, una hectárea de bosque se quema en la Amazonía

mientras se pierden especies que ni siquiera conocemos. Si se alcanza el punto de no retorno —**deforestación del 20%**— hasta el 60% de la selva amazónica podría desaparecer y no habría forma de recuperarla debido a la deforestación, incendios forestales y cambio climático. **Este hecho ya se vive en los puntos críticos de la Amazonía.**



Ante la urgente necesidad de proteger la Amazonía, los ocho países amazónicos —Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Suriname y Venezuela— que forman parte de la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (**OTCA**) acordaron realizar un estudio crucial para conservar la biodiversidad y los ecosistemas de esta región: hogar de cerca de 50 millones de personas.



¿Quiénes ayudaron a hacer ese estudio clave?

Cerca de 120 investigadores y autores de pueblos indígenas se unieron voluntariamente para crear la primera **Evaluación Rápida de la Diversidad Biológica y Servicios Ecosistémicos de la Cuenca/Región Amazónica** con el fin de mostrar la crítica situación que enfrenta la Amazonía y encontrar soluciones inmediatas en esta inmensa región de cerca de 8 millones de km², que ha sido protegida por siglos, gracias a alrededor de **500 Pueblos Indígenas**.



¿Por qué es importante la Amazonía para la región y el mundo?



Contiene la mayor biodiversidad del planeta: alberga más de 60.000 especies de fauna y flora, incluyendo el 15% de los peces de agua dulce del mundo.



Brinda agua dulce para la Tierra: el río Amazonas, con más de 7.000 kilómetros de largo, genera el 20% del agua dulce del planeta, influyendo en los océanos y el clima global.



La Amazonía es vital para la vida: conserva la mayor reserva de carbono del planeta, que ayuda a reducir los gases de efecto invernadero, clave para combatir el cambio climático.



Bolivia



Brasil



Colombia



Ecuador



Guayana



Perú



Surinam



Venezuela



¿Qué hacen los ecosistemas amazónicos por el planeta?

La Amazonía abarca una diversidad de ecosistemas acuáticos y terrestres. El bosque húmedo tropical de más de **6 millones de km²** remueve los contaminantes del aire y regula el clima regional y global. **600 mil millones de árboles** lanzan **1.000 litros de agua** a la atmósfera para crear ríos voladores o flujos de vapor de agua que recorren largas distancias influyendo en las lluvias de zonas tan lejanas de la selva como Argentina y Paraguay.



¿Qué podemos hacer?

La Amazonía cuenta con **2.130 municipios**. Comencemos por apoyar los programas locales para proteger la Amazonía y aprender de los **Pueblos Indígenas**. Conoce la Evaluación Rápida de la Diversidad Biológica y Servicios Ecosistémicos de la Cuenca/Región Amazónica. Explora este tesoro biológico y cultural en: **otca.info**



La **Amazonía**, el epicentro más rico en especies del mundo



Especies de árboles:
10.071



Especies de plantas:
7.000-15.000



Especies de reptiles:
más de 273



Especies de insectos:
8.042
de las cuales 3.000,
endémicas



bajo amenaza



Especies de mamíferos:

425



Especies de peces:

2.716

siendo el 62,5%
endémicas



Especies de arañas:

1.036



Especies de anfibios:

más de 200



Más de la mitad de todas las especies descritas en la Amazonía pueden estar amenazadas de extinción a mediados del siglo. Amenazas: Deforestación, incendios, cambio climático y comercio ilegal de especies, el cual facilita la transmisión de enfermedades de animales a humanos, poniendo en peligro la salud pública.
Fuente: OTCA, 2023.



Especies de hongos:
84.000-140.000



OTCA

Organización del Tratado
de Cooperación Amazónica

Dirección OTCA

SEPN 510 Bloco A, Piso 3º

CEP:70750-521 Asa Norte,

Brasília/DF - Brasil.

+55 (61) 3248-4119

amazonia+

Financiado por

Implementado por



UNIÓN EUROPEA



AGENCIA ITALIANA
DE COOPERACIÓN
PARA EL DESARROLLO



EXPERTISE
FRANCE
GROUPE AFD



FIIAPP |



COOPERACIÓN ESPAÑOLA