



WWF

INFORME

INT

2016

A topographic map of the Amazon basin, showing the extensive river network in blue and the surrounding terrain in various shades of green, yellow, and brown. The map is oriented vertically, with the northern part at the top.

# Informe Amazonia Viva 2016

Un enfoque regional para  
la conservación de la Amazonia  
Resumen ejecutivo

WWF es una de las mayores y más experimentadas organizaciones ambientalistas independientes del mundo. Cuenta con el apoyo de casi 5 millones de personas y actúa en más de 100 países. La misión de WWF es detener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el cual los seres humanos vivan en armonía con la naturaleza, mediante: la conservación de la diversidad biológica del mundo, velando por que el uso de los recursos naturales renovables sea sostenible y promoviendo la reducción de la contaminación y del consumo desmedido.

La designación de entidades geográficas y la presentación del material en este informe no suponen la expresión de ninguna opinión por parte de WWF acerca de la condición jurídica de ningún país, territorio o área o de sus autoridades, ni en relación con la delimitación de sus fronteras o límites.

Informe preparado por la Iniciativa Amazonia Viva de WWF.

Publicado en junio de 2016 por WWF - Fondo Mundial Para la Naturaleza (anteriormente Fondo Mundial para la Vida Silvestre), Gland, Suiza. Cualquier reproducción, total o parcial, de esta publicación deberá mencionar el título y el editor mencionado como propietario de los derechos de autor

#### **Cita sugerida**

Charity, S., Dudley, N., Oliveira, D. y S. Stolton (editores). 2016. *Informe Amazonia Viva 2016: Un enfoque regional para la conservación de la Amazonia*. Iniciativa Amazonia Viva de WWF, Brasilia y Quito.

© Texto 2016 WWF

Reservados todos los derechos

**Portada:** Imagen de la portada creada por Johanna Prüssmann basándose en el trabajo de Jesse Allen, usando datos del SRTM facilitados por el Servicio Geológico de Estados Unidos y el Servicio de la Cubierta Vegetal Mundial de la Universidad de Maryland; los datos de los ríos han sido facilitados por el Proyecto HydroSHEDS de WWF. HydroSHEDS de WWF: Lehner B, Verdin K y Jarvis A. 2008. New Global Hydrography Derived from Spaceborne Elevation Data. *Eos, Transactions, AGU*, 89(10): 93-94. SRTM Digital Elevation Model: USGS. 2006. Shuttle Radar Topography Mission 30 arc second South America mosaic, Unfilled Unfinished 2.0, Global Land Cover Facility, University of Maryland, College Park, Maryland. Amazon Biome delimitation: Olson DM & Dinerstein E. 1998. The Global 200: A Representation Approach to Conserving the Earth's Most Biologically Valuable Ecoregions. *Conservation Biology*, 12: 502-15. Diseño: millerdesign.co.uk

**Si desea más información, pónganse en contacto con:** Tarsicio Granizo, Coordinador Regional para la Amazonia, Programa de WWF para América Latina y el Caribe (ALC), Quito  
tarsicio.granizo@wwf.org.ec

# Informe Amazonia Viva 2016

Un enfoque regional para  
la conservación de la Amazonia  
Resumen ejecutivo



# UNA VISIÓN PARA LA AMAZONIA

La visión de WWF para la Amazonia es velar por un bioma amazónico ecológicamente saludable, que mantenga su contribución ambiental y cultural a la población local, a los países de la región y al mundo, dentro de un marco de equidad social, desarrollo económico inclusivo y responsabilidad global. Este informe describe el estado actual de la Amazonia, resume las principales presiones y los agentes de cambio más importantes y presenta una estrategia de conservación para la próxima década.

Foto: Cataratas de Kaieteur, Guyana © Staffan Widstrand / WWF







© WWF / Elina Okic

## PRÓLOGO

Todo el mundo sabe que la Amazonia es única: única por su tamaño, por su diversidad natural y por las sociedades humanas que alberga, así como por el significado cultural que posee en la conciencia global.

En los últimos años, hemos aprendido lo importante que es para el bienestar humano, por ayudar a estabilizar el clima mundial y el ciclo hidrológico y la prestación de servicios ecosistémicos que sustentan la seguridad alimentaria, el agua y la energía de la región. La palabra «insustituible» se usa por doquier, pero está plenamente justificada para referirse a la Amazonia.

Por desgracia, también nos hemos acostumbrado a oír malas noticias sobre la Amazonia; las imágenes de incendios forestales tienden a sobrecoger y consternar. Pero no todos los informes resultan desmoralizantes. Bien es cierto que se han producido graves pérdidas y, por ejemplo, han aumentado las amenazas de la explotación minera y petrolera. Pero la mayor parte de la Amazonia se mantiene en buen estado ecológico. Los gobiernos han asumido compromisos esperanzadores para las áreas protegidas y el desarrollo sostenible, y son conscientes de los servicios ambientales de importancia mundial de esta región. En muchas áreas se han reconocido territorios indígenas. La diversidad de usos de la tierra y el agua ofrece mucho de positivo. No cabe duda de que la situación no es desesperante.

WWF ha sido un motor importante para el cambio positivo en la Amazonia, y ha sido pionero en la conservación integrada, transfronteriza y centrada en todo el bioma. Esta publicación ofrece un informe de situación y una visión general de las tendencias clave. En él se esbozan las lecciones aprendidas del trabajo regional de WWF en la Amazonia en los últimos años, y presenta recomendaciones sobre los próximos pasos fundamentales en la conservación de la Amazonia. Les invito a que lo lean para que vean un panorama de las buenas nuevas y algunas de las malas noticias de uno de los lugares más extraordinarios del mundo y a que se unan a WWF en el trabajo por un futuro sostenible para la Amazonia.

Yolanda Kakabadse  
Presidenta de WWF Internacional

## Resumen ejecutivo

El informe describe el estado actual de la Amazonia, resume las presiones y agentes de cambio importantes y esboza una estrategia de conservación para la próxima década. Ha sido elaborado por WWF, para ayudar a impulsar su propio trabajo en la región y como aportación al pensamiento de otras partes interesadas en la Amazonia.

La Amazonia es el mayor bosque tropical y el sistema fluvial más extenso del mundo. Además, contiene la décima parte de las especies del mundo; desde 1999 se han descrito más de 2.000 nuevas especies de plantas y vertebrados. El vapor de agua liberado por el bosque crea enormes «ríos voladores» en el ambiente que influyen en las precipitaciones de América Central y del Sur, y el carbono almacenado en la vegetación y los suelos es fundamental a escala mundial para frenar el cambio climático. En la Amazonia viven 34 millones de personas, incluyendo más de 350 grupos indígenas, algunos de ellos en aislamiento voluntario. Pese a que el 17% de la selva ha sido destruida, grandes áreas se mantienen en buenas condiciones. Las áreas protegidas y los territorios indígenas ya cubren alrededor de la mitad de la Amazonia, en parte debido al Programas de Áreas Protegidas de la Amazonia Brasileña, que está siendo replicado en Perú. Se destacan los valores del bioma amazónico, y las razones prácticas y éticas para su conservación y gestión sostenibles.

Sin embargo, la Amazonia también está sufriendo cambios rápidos. Algunos desarrollos amenazan la integridad del ecosistema, sus especies y la asombrosa variedad de bienes y servicios locales y mundiales que proporciona, socavando su capacidad para estabilizar y regular los patrones climáticos regionales y mundiales. En la actualidad, los mayores agentes de cambio son la agricultura y la ganadería, tanto a pequeña como a gran escala, aunque controles más estrictos e iniciativas como la Moratoria de la Soja brasileña están empezando a reducir la tasa de deforestación. Más de 250 proyectos de construcción de presas corren el riesgo de alterar gravemente la hidrología de todo el bioma, con efectos catastróficos sobre especies únicas de peces migratorios de la cuenca amazónica. Más de 20 proyectos de construcción de enormes carreteras ejercen presión sobre densos bosques y la experiencia previa hace pensar que esto dará lugar a un rápido aumento de la pérdida de bosques. Un nuevo estudio de WWF cuantifica el espectacular aumento de la minería y la extracción de combustibles fósiles en el bioma, con más de 800 permisos de explotación minera y de petróleo y gas ya concedidos en áreas protegidas y otros 6.800 en proceso de examen. Aunque la mayoría de ellos probablemente no llegarán a la explotación activa, muestran un arrogante desprecio por las políticas de conservación en los países amazónicos. WWF también ha ampliado su análisis de la pérdida de bosques y ha identificado 31 «frentes de deforestación», que van consumiendo bosques por todos los lados y robando a los países las inmensas oportunidades que ofrecen las vías de desarrollo más sostenibles en la región. Por último, se identifican los aspectos financieros que impulsan el uso no sostenible de los recursos, y se debate acerca de cómo otras partes del mundo están impactando en el bioma.

6,7  
MILLONES DE KM<sup>2</sup>  
DE BOSQUE



17-20%  
DEL AGUA  
DULCE MUNDIAL

1.000.000 DE KM<sup>2</sup>  
DE ECOSISTEMAS  
DE AGUA DULCE

10%  
DE LA RESERVA  
MUNDIAL  
DE CARBONO  
ALMACENADO

WWF ha acordado una nueva estrategia mundial de conservación para 2025 para ayudar a velar por un planeta viable y sostenible, con objetivos y estrategias globales claramente definidos para hacer frente a los causantes de la pérdida de biodiversidad. Para el bioma amazónico, esto significa garantizar que el desarrollo sea sostenible, equitativo y pondere adecuadamente el valor de los ecosistemas terrestres y acuáticos. Los esfuerzos principales se centran en el mantenimiento de la salud de los bosques y los ecosistemas de agua dulce que fluyen libremente, junto con una mayor resiliencia frente al cambio climático. El trabajo se apoya en una serie de herramientas y enfoques desarrollados por WWF y sus socios, y se desarrolló en los marcos de políticas de una serie de iniciativas a nivel mundial, regional y nacional.

En el ámbito de su objetivo general en la Amazonia, WWF ha identificado siete prioridades para su propio trabajo a escala del bioma en los próximos 10 años (que se suman y complementan a los programas nacionales de WWF):

- **Áreas protegidas, territorios indígenas y clima:** mantener al menos el 50% de cobertura del bioma como áreas protegidas y territorios indígenas, lograr una gestión e integración efectivas de los sistemas nacionales de áreas protegidas y territorios indígenas y proteger a los bosques bajo mecanismos financieros que respeten el clima y la biodiversidad
- **Economía verde en los paisajes regionales de la Amazonia:** aplicar un sólido enfoque de «paisajes regionales y economía verde» para reducir la deforestación y la degradación de los bosques, mitigar las infraestructuras lineales de alto impacto y promover el uso sostenible de los bosques fuera de las áreas protegidas
- **Salvaguardias y finanzas:** poner en marcha sólidas salvaguardias a escala regional en las iniciativas de desarrollo de sectores clave y estimular el desarrollo de productos de inversión y oportunidades verdes, que conduzcan a una financiación y una inversión más sostenibles en la Amazonia
- **Procesos de planificación sostenible de energía hidroeléctrica y vías navegables** en las subcuencas clave a partir de una visión de toda la cuenca del Amazonas que mantenga la conectividad de los ríos amazónicos y los ecosistemas de agua dulce
- **Protección de los ecosistemas de agua dulce:** fomentar una estrategia regional amazónica para una mayor representación ecológica y protección de los ecosistemas de agua dulce, y mejorar la gestión transfronteriza y la gobernanza de las cuencas hidrográficas
- **Combinación energética en los países amazónicos:** iniciar un debate más equilibrado sobre la energía hidroeléctrica en la Amazonia junto con una mayor presencia de las fuentes de energía alternativas/renovables no convencionales en los países del bioma amazónico
- **Resiliencia frente al cambio climático en la cuenca amazónica:** identificar e implementar acciones clave a nivel del bioma amazónico para aumentar la resiliencia del ecosistema y promover un mayor reconocimiento de la importancia del bioma amazónico para la resiliencia mundial frente al cambio climático.

# INFORME AMAZONIA VIVA 2016

100%  
RECICLADO



## LUGARES

Los bosques tropicales sempervirentes son el tipo de vegetación dominante, y cubren casi el 80% del bioma amazónico.

## ESPECIES

Al menos 2.200 nuevas especies se han descrito en la región amazónica desde 1999.



## PERSONAS

La Amazonia es el hogar de 34 millones de personas, incluyendo más de 350 grupos indígenas, algunos de ellos en aislamiento voluntario.

## ESPACIOS

Las áreas protegidas están ayudando a conservar los 2,1 millones de km<sup>2</sup> de la Amazonia.



### Por qué estamos aquí

Para detener la degradación ambiental del planeta y construir un futuro en que los seres humanos vivan en armonía con la naturaleza.

[panda.org/amazon](http://panda.org/amazon)