



WWF

FACTSHEET

PE



© ANDRÉ BARTSCH / WWF - CANON

PROGRAMA AGUA DULCE

CUENCAS SALUDABLES PARA EL FUTURO



70%
DE LOS GLACIARES
TROPICALES DEL MUNDO

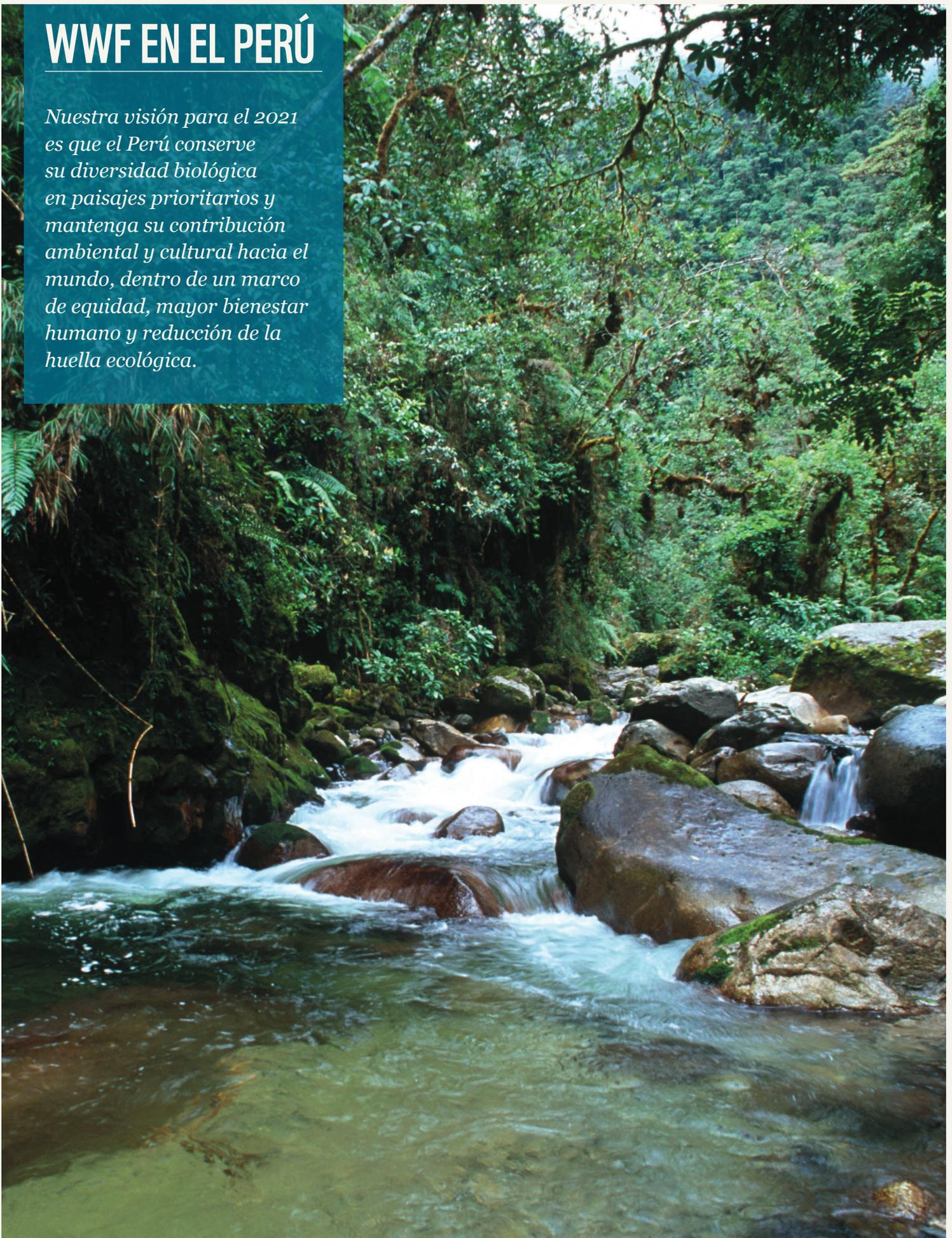
El Perú cuenta con 169 cuencas hidrográficas – incluyendo el origen del río Amazonas - y con el 70% de los glaciares tropicales del mundo. Sin embargo, se ubica entre los países con mayor probabilidad de presentar escasez de agua dulce al 2025 debido al cambio climático y a su uso, muchas veces, no sostenible.

Además, buena parte de la población en el país afronta el complicado acceso a fuentes de agua, que se agrava en el contexto del cambio climático. Esto, sumado a factores como el crecimiento económico y la colonización y urbanización desordenadas, genera crecientes presiones en los recursos hídricos del país.

Para hacer frente a esta situación, las comunidades locales, el sector privado y las autoridades, son los principales aliados de WWF Perú en su esfuerzo por velar por la seguridad hídrica y por conservar la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos que brindan nuestras fuentes de agua dulce, a través de una adecuada gobernanza que favorezca la gestión sostenible de los recursos y la conservación de la biodiversidad y los servicios que esta provee.

WWF EN EL PERÚ

Nuestra visión para el 2021 es que el Perú conserve su diversidad biológica en paisajes prioritarios y mantenga su contribución ambiental y cultural hacia el mundo, dentro de un marco de equidad, mayor bienestar humano y reducción de la huella ecológica.



RUMBO AL 2021

Nuestro objetivo es garantizar la salud de los ecosistemas de agua dulce, promoviendo su uso sostenible e impulsando el desarrollo de la Amazonia, gracias al cumplimiento de los estándares ambientales en las obras de infraestructura.



AMAZONÍA: CONSERVANDO NUESTRAS FUENTES DE AGUA



DE LA SUPERFICIE DEL PERÚ
ES OCUPADA POR LA CUENCA
AMAZÓNICA

La cuenca amazónica se caracteriza por su biodiversidad, riqueza cultural y por la singularidad de sus ríos. Además, es hogar de más de 3 millones de habitantes, de los cuales 330,000 son pueblos indígenas. A pesar de ello, es constantemente amenazada por actividades productivas y otras con alto impacto ambiental que podrían generar efectos irreversibles.

Por estos motivos, la cuenca amazónica ocupa un lugar prioritario en la estrategia de conservación de WWF, y en el caso de Perú se enfoca, principalmente, en dos ámbitos clave: Amazonia Norte (cuenca Marañón, cuenca Nanay, cuenca Ucayali, cuenca Napo, cuenca Putumayo y la Zona de Varzea-solimoes) y Amazonia Sur (cuenca Purús y cuenca del Beni). Con la finalidad de conservar la Amazonia, nos centramos en asegurar el curso libre de los ríos y la salud de sus ecosistemas, a través de dos estrategias: aprovechamiento sostenible de los ecosistemas acuáticos y la promoción de la infraestructura sostenible.

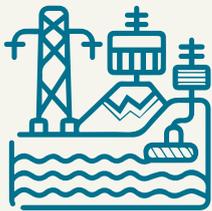
UN VISTAZO A LA CUENCA AMAZÓNICA



3 CABECERAS DEL AMAZONAS:
MARAÑÓN, UCAYALI Y BENI



80% DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN PERÚ SON PRODUCIDOS EN LA CUENCA AMAZÓNICA



+70 CENTRALES HIDROELÉCTRICAS EN OPERACIÓN

+30 HIDROELÉCTRICAS EN PROYECTO

Legenda

- Ríos principales
- Cuenca Amazónica
- Bioma Amazónico
- Países sudamericanos



- Perú
- Sudamérica



Amenazas:



INFRAESTRUCTURA DE ALTO IMPACTO



MALAS PRÁCTICAS PESQUERAS



MINERÍA



HIDROCARBUROS



CRECIMIENTO URBANO DESORDENADO

Algunos datos:

- El río Amazonas nace a más de 5,000 m.s.n.m en los Andes al sur del Perú.
- En 2006, el 72% de la generación de electricidad total del Perú provenía de las plantas hidroeléctricas.
- La cuenca amazónica constituye el sistema fluvial más grande del mundo, con más de 100,000 kilómetros de ríos y corrientes de agua.

Clave:

- WWF Perú trabaja junto a pueblos locales e indígenas desarrollando herramientas y capacidades para conservar ecosistemas de agua dulce en diversas regiones de la Amazonía peruana.
- Los ecosistemas de agua dulce en la Amazonia incluyen lagunas, grandes ríos y pequeños arroyos, humedales fluviales y no fluviales, y llanuras aluviales.

APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE

LA CUENCA AMAZÓNICA, FUENTE DE VIDA

Las tres regiones hidrográficas con las que cuenta el Perú, Pacífico, Atlántico y Titicaca, brindan agua y alimentos, permiten el transporte y el aprovechamiento de otros recursos a cerca de 30 millones de personas. A pesar de esto aún hace falta priorizar su protección en las políticas del país y en las estrategias de desarrollo locales.

Al respecto, **WWF Perú** trabaja con miras a que en el 2021, los beneficios brindados por los ecosistemas de agua dulce, se mantengan y sustenten los medios de vida de la población local, a través de buenas prácticas en proyectos de inversión y la incorporación de estas experiencias en el desarrollo territorial.

Frente a actividades económicas de alto impacto en la Amazonia como la minería, malas prácticas de pesca, extracción de petróleo y el crecimiento desordenado de las ciudades, es necesario adoptar una normativa más sólida, bajo esquemas participativos dentro de un innovador enfoque de gobierno participativo multinivel y multisectorial.



© DIEGO PÉREZ / WWF

AGUA Y ENERGÍA LIMPIA

INFRAESTRUCTURA HÍDRICA SOSTENIBLE

La construcción de infraestructura hídrica puede ser una oportunidad para el país, pero también una fuente de riesgos si no se evalúan los servicios ecosistémicos a escala de cuenca, o los posibles efectos acumulativos de la infraestructura, por ejemplo, en el caudal, en la retención de sedimentos y provisión de nutrientes en los ecosistemas acuáticos. La energía hidroeléctrica a pesar de ser considerada una de las más limpias del mundo, puede causar serios impactos en el ambiente. La construcción de centrales hidroeléctricas y represas altera las fuentes de agua y sus alrededores, por ejemplo, propiciando la deforestación o inundación de bosques, y otros efectos que generan cambios en la temperatura del agua o variaciones en el ecosistema fluvial que impactan en la vida humana a nivel local, regional e incluso global.

Ante esta situación, **WWF Perú** apunta a que en el 2021 se mantengan los regímenes de flujo y conectividad de ecosistemas de agua dulce en la cuenca amazónica, mediante la implementación de pautas de sostenibilidad y mejores prácticas para la planificación de escenarios de infraestructura (hidroeléctricas e hidrovías).

En esta línea, **WWF Perú** viene impulsando, a través del diálogo entre la sociedad civil, el sector privado y los gobiernos, escenarios de desarrollo de infraestructuras sostenibles que minimicen los impactos a través de mejores prácticas en sus operaciones y la inclusión de alternativas de infraestructura verde.



© SEBASTIAN CASTAÑEDA / WWF

SmartWood certifica que Mohawk Options 100% PC tiene certificación de FSC bajo las pautas establecidas para papel 100% fibra reciclada (FSC-STD-40-001).

El papel Mohaw Options 100PCWE ha sido fabricado con energía eólica no contaminante.

El papel está certificado por Green Seal y Forest Stewardship Council (FSC), quienes promueven el manejo medio-ambientalmente apropiado, con responsabilidad social y económicamente viable, de los recursos forestales del mundo.

Esta pieza está impresa en Mohawk Options 100% PCW, papel que está hecho con fibra libre de cloro (Process chlorine free - PCF) y 100% reciclada post consumidor Green-e identifica productos hecho con energía renovable certificada, incluyendo pero no limitando a : energía eólica, energía solar, hidro-energía de bajo impacto.

Green-e verifica las compras de Mohawk de Certificados de Energía Renovable (RECs) y certifica estos RECs cumplen estrictos estándares medioambientales y de protección al consumidor.



Por qué estamos aquí

Para detener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el cual los humanos convivan en armonía con la naturaleza.

www.wwfperu.org

WWF Perú

Trinidad Morán 853 Lince
Lima 14 – Perú
Tel.: +51 (1) 440 5550