

# Conservando las aguas de la Amazonía

#DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.19578061>

La Amazonía es un gran y complejo sistema fluvial. Todo lo que admiramos de ella, su diversidad biológica, sus recursos, sus servicios ecológicos invaluable, dependen de los ecosistemas de agua dulce de la Cuenca. Más allá, 47 millones de personas llaman a la Cuenca su hogar, y sus medios de vida y cultura están íntimamente relacionados con sus aguas. Conservar los diversos hábitats – desde humedales, hasta ríos y bosques– es una tarea urgente y al alcance solamente con una combinación de soluciones basadas en la ciencia y una amplia participación de la sociedad.

## 1 Mantener conectados los paisajes fluviales

Todos los ríos de origen andino que desembocan en el cauce principal del Amazonas nacen en la Amazonía Occidental. Esta conexión Andino-Amazónica es un componente crítico que sostiene la invaluable diversidad biocultural de la Amazonía.

### ¿Qué hacer?

- Mantener la conectividad fluvial desde las cabeceras hasta el estuario.
- Mitigar el impacto de las represas hidroeléctricas.
- Mitigar el impacto de la infraestructura vial (cruce de caminos sobre los ríos).



## 2 Conservar las llanuras inundables

Las planicies de inundación amazónicas están entre los ecosistemas más diversos y productivos de la Tierra. Sin embargo, son afectadas profundamente por actividades humanas que pueden llevarlas a un punto crítico en el que dejen de sostener servicios ecológicos, económicos y culturales importantes para el bienestar humano.

### ¿Qué hacer?

- Reducir la deforestación de los humedales.
- Mantener los pulsos de inundación.
- Diseñar áreas protegidas que conserven la diversidad de los sistemas acuáticos.

## 3 Sostener peces y pesquerías comerciales

La Amazonía cuenta con la mayor diversidad de peces de agua dulce del planeta. Las pesquerías son una fuente esencial de alimento para los 47 millones de personas que viven en la Amazonía y constituyen una de las principales actividades económicas de la región. Algunas de las especies más apreciadas son los grandes bagres migratorios, que dependen de factores como la conectividad de los ríos, humedales funcionales y productivos y zonas de reproducción y cría conservadas.

### ¿Qué hacer?

- Implementar acuerdos entre gobiernos para manejar las pesquerías y los ecosistemas acuáticos.
- Mitigar los efectos de la infraestructura que afecta la migración de especies.
- Monitorear al desembarque pesquero y las poblaciones de peces.



## Un futuro para la Amazonía

Medidas de conservación para las aguas amazónicas

	Mitigar los impactos de la infraestructura en la biodiversidad		Mantener el flujo natural del agua		Proteger y restaurar hábitats críticos		Reducir la deforestación de humedales		Implementar acciones entre gobiernos y comunidades para una pesca sostenible		Salvaguardar y restaurar la conectividad
--	--	---	------------------------------------	---	--	---	---------------------------------------	---	--	---	--