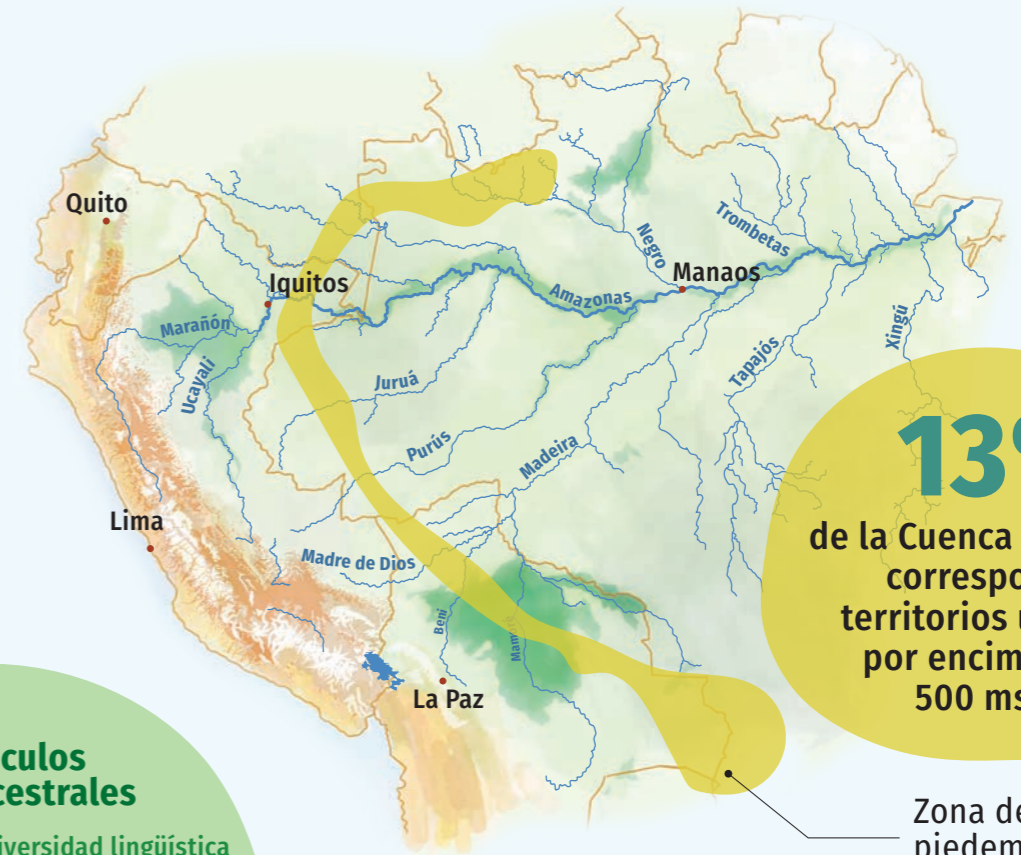


Un paisaje fluvial: la conexión Andes-Amazonía-Atlántico

La Amazonía es, ante todo, un intrincado sistema fluvial que nace en las alturas de los Andes orientales. Desde su nacimiento, en los glaciares andinos, los ríos de la vertiente oriental andina se dirigen hacia el Atlántico, formando una compleja red de hábitats acuáticos. Esta interconexión Andes-Amazonía permite que los ricos sedimentos de las montañas den origen a las llanuras aluviales que conforman los ecosistemas más biodiversos del planeta. La interrupción de estas vías naturales causada por represas o carreteras impacta severamente a la biodiversidad, las pesquerías y los hábitats que mantienen a miles de especies silvestres.

Principales afluentes del Amazonas



13%
de la Cuenca Amazónica
corresponde a
territorios ubicados
por encima de los
500 msnm.

Zona de
piedemonte
andino-amazónico

Creando planicies de inundación

Los sedimentos provenientes de los Andes contienen nutrientes que luego se depositan en la llanura cuando las aguas crecen e inundan el bosque. La gran mayoría de sedimento en las aguas del Amazonas proviene de los Andes, y estos ríos además aportan en mayor medida el fósforo y nitrógeno que luego enriquece el suelo amazónico y del cual depende su asombrosa diversidad de plantas.

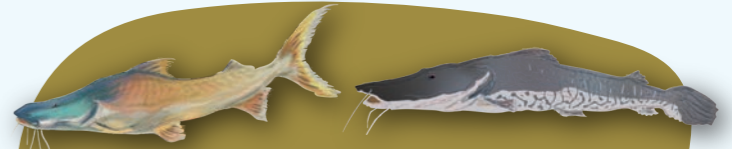
Vínculos ancestrales

La diversidad lingüística es un ejemplo de las conexiones bioculturales entre los humanos y los ecosistemas acuáticos en la Amazonía. De este modo, el agua dulce ayuda a sostener formas tradicionales de ser y saber en la Amazonía.



Vías fluviales

Los ríos amazónicos funcionan como vías que permiten a muchas especies de peces realizar grandes migraciones desde el estuario hasta el piedemonte, migraciones intercuenca, o movimientos locales para alimentarse o reproducirse.



Frenando el tránsito

Las represas y carreteras constituyen una de las principales causas de alteración de la conectividad de los ríos amazónicos en la parte alta de la Cuenca.

Hasta
1.000 km
mar adentro, se puede
observar el agua del
Amazonas ingresando al
Océano Atlántico.