



Photo credits: Carla Vaucher

LAGO TITICACA

Antecedentes

El lago Titicaca es el lago navegable más alto del mundo. Designado como Sitio Ramsar 881, alberga una biodiversidad única y es considerado sagrado por las comunidades indígenas que conforman la mayor parte de su población. Sin embargo, el lago es altamente vulnerable al cambio climático y enfrenta graves problemas de contaminación del agua debido a la minería, las aguas residuales urbanas y la actividad agrícola.

Logros clave hasta la fecha

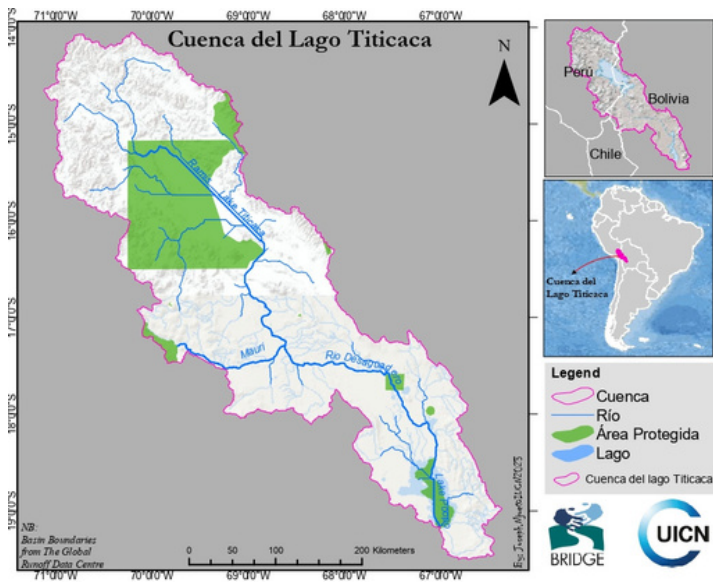
- Fortalecimiento técnico de la Autoridad Binacional del Lago Titicaca (ALT) y de las instituciones nacionales.
- Intercambio exitoso de experiencias entre la ALT y la Comisión del Rin.
- Creación de una Red de Liderazgo de Mujeres Indígenas y un Programa de Ciencia Ciudadana.
- Mayor articulación de los marcos de gobernanza del agua con los niveles subnacionales, facilitando la participación de múltiples actores.
- Mejora en los marcos de gobernanza del agua a nivel transfronterizo.

Implementación de BRIDGE

BRIDGE ha operado en la cuenca desde 2012. Su principal objetivo en la región y en la cuenca es fortalecer los mecanismos de cooperación transfronteriza para mejorar la gestión sostenible de la cuenca tanto a nivel nacional como local, así como los medios de vida de las comunidades.

Objetivos de cuenca para la Fase 5

- Continuar la colaboración con la ALT para garantizar una gestión holística y coordinada del sistema del Lago Titicaca.
- Apoyar las negociaciones para la creación de un nuevo marco institucional y el desarrollo de una visión conjunta de gobernanza entre Perú y Bolivia.
- Fortalecer el papel de las mujeres en la gestión transfronteriza del agua.
- Reforzar las capacidades de la Red de Líderes para promover la cooperación en materia de agua y la distribución equitativa de sus beneficios.



Resumen de la cuenca

Superficie (km²): 145 253

Población: 3 100 092

Zona climática: Altiplano subtropical - semiárido

Precipitaciones (mm/año): 800

Países que la comparten: Bolivia and Perú

BRIDGE en la cuenca desde: 2012

COLABORACIÓN INTERSECTORIAL E INSTITUCIONAL

La Autoridad Binacional del Lago Titicaca (ALT) es la principal organización transfronteriza para la gestión de la cuenca del Titicaca. Tiene estatus internacional y cuenta con autonomía administrativa, técnica y financiera. Depende de los Ministerios de Relaciones Exteriores de Bolivia y Perú. Creada en 1996 mediante un acuerdo binacional entre ambos países, la ALT desempeña funciones clave, entre ellas: el estudio y armonización de marcos legales y normativos relacionados con la gestión del agua, el apoyo y promoción de la conservación y restauración de los ecosistemas de la cuenca, el establecimiento de estándares de calidad del agua, la gestión de programas y la operación de infraestructura transfronteriza. Cada miembro contribuye al mantenimiento de la organización bajo un esquema de reparto de costos (los costos de construcción y trabajo se reparten a partes iguales).

Los principales socios en la implementación de actividades en el lago han sido los Ministerios de Relaciones Exteriores, la ALT y Agua Sustentable (ONG boliviana y miembro de la UICN). Entre los socios potenciales para fortalecer la cooperación en el futuro se encuentran los Ministerios de Medio Ambiente, universidades locales y otras organizaciones como la Fundación Bartolomé de las Casas, el IRD, el IMARPE y los municipios locales.

“Mujeres Unidas en Defensa del Lago Titicaca” es una organización conformada por más de 50 mujeres indígenas que habitan en las orillas del lago. Reconocidas por sus campañas de limpieza y monitoreo de la calidad del agua a través de la ciencia ciudadana, se han convertido en defensoras influyentes del papel de la mujer en la gestión sostenible de este ecosistema compartido. Participan activamente en sus gobiernos locales y son invitadas a foros internacionales para hablar en defensa de su Lago Sagrado, resaltando el rol fundamental de las mujeres, la comunidad y las acciones locales en la mejora de las condiciones ambientales del lago y en la incidencia sobre su gobernanza.