Transformando la gobernanza del agua en América del Sur: de la reacción a la adaptación y la anticipación

Cuenca de Paraíba do Sul
San Pablo - Brasil
Superficie: 13,934 km²
Usuarios: 11,000,000 hab. (RMSR y RMSP)
Principales crisis: sequías, inundaciones y pérdida de calidad del agua.
Usos principales del agua:

Cuenca de PCJ
San Pablo - Brasil
Superficie: 14,217 km²
Usuarios: 9,000,000 hab. (RMSP)
Principales crisis: sequías y pérdida de la calidad del agua.
La disponibilidad de agua presenta estacionalidad cuantitativa en función de la demanda creciente en la cuenca, incluso en condiciones normales de lluvia.
Usos principales del agua:

Cuenca de Laguna del Sauce
Maldonado - Uruguay
Superficie: 722 km²
Usuarios: 180,000 hab.
Principales crisis: pérdida de calidad del agua (floraciones cianobacterianas) y afectaciones al proceso de potabilización.
Usos principales del agua:

Cuenca de Laguna del Cisne
Canelones - Uruguay
Superficie: 50 km²
Usuarios: 125,000 hab.
Principales crisis: pérdida de calidad del agua (floraciones cianobacterianas) y afectaciones al proceso de potabilización.
Usos principales del agua:

Cuenca El Morro (Cuenca Río Quinto)
San Luis - Argentina
Superficie: 2,600 km²
Usuarios: 122,000 hab.
Principales crisis: aparición de nuevos cursos de agua en la cuenca de “El Morro”, que provoca un impacto en el transporte de agua, suelos, sedimentos y sales que tienen distintos velocidades de emigración y que se vinculan entre sí.
Usos principales del agua:

Cuenca del Río Chubut Inferior
Chubut - Argentina
Superficie: 5,560 km²
Usuarios: 165,400 hab.
Principales crisis: sequías, inundaciones y pérdida de calidad del agua (sedimentos).
Usos principales del agua:

www.governogua.org  info@governogua.org
Transformando la gobernanza del agua en América del Sur: de la reacción a la adaptación y la anticipación

¿Aprendemos de las crisis hídricas?
¿Ese aprendizaje nos permite adaptarnos? ¿Y anticiparnos a posibles futuras crisis?
Si no es así, ¿cómo estas lecciones aprendidas pueden ayudar a anticiparnos?

¿Qué rol cumple cada actor en la gestión y gobernanza del agua, entendiendo a ésta como un proceso que involucra la toma de decisiones, la resolución de problemáticas y la interacción entre el gobierno, la sociedad civil y actores económicos?

El proyecto GovernAgua se propone dar respuesta a estas y otras preguntas. Analiza a las crisis como oportunidades para cambios y transformaciones que permitan mejorar la gestión y la gobernanza del agua, aportando también a que los diferentes grupos, individuos e instituciones, estén mejor preparados ante posibles crisis.

Para esto se estudian comparativamente las experiencias de crisis de 6 cuencas hidrográficas de América del sur:

- **Brasil**: Cuencas del PCJ y Río Paraíba do Sul
- **Uruguay**: Laguna del Cisne y Laguna del Sauce
- **Argentina**: Río Quinto y Río Chubut

Se trata de una propuesta de investigación innovadora, tanto por las preguntas que busca responder como por enfocarse en una región que está subrepresentada en estudios comparativos de gobernanza del agua.

Además, combina metodológicamente enfoques de gobernanza adaptativa y anticipatoria, adecuados para lidiar con la incertidumbre y complejidad de las cuencas hidrográficas.

El proyecto apunta a fortalecer las capacidades de anticipación de los diferentes actores de la cuenca (por ej., instituciones gubernamentales, organizaciones de la sociedad civil, productores, etc.).

*Anticiparse implica considerar en el presente los múltiples futuros posibles, lo cual ayudaría a manejar ciertos eventos para que no se desencadenen en crisis.*

GovernAgua es financiado por el Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI) y tiene una duración de dos años (2019 a 2021).