

# Adaptación basada en ecosistemas - AbE

El bienestar de las personas depende de la integridad de los ecosistemas. Los ecosistemas bien conservados o manejados tienen un amplio potencial de adaptación a los efectos del cambio climático. Por ello, la adaptación al cambio climático debe orientarse hacia la búsqueda de **Soluciones basadas en la Naturaleza** que ofrecen oportunidades efectivas y eficientes.

## Elementos y criterios del enfoque de Adaptación basada en Ecosistemas



**La Adaptación basada en los Ecosistemas (AbE)**

AbE es el uso de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos como parte de una estrategia más amplia que ayuda a las personas a adaptarse a los efectos adversos del cambio climático. (CBD, 2009: 41)

# Fondos de Agua

## ¿Qué es un Fondo de Agua?

Un Fondo de Agua es un **mecanismo financiero estable, transparente y de largo plazo** que une a distintos usuarios y actores en la **búsqueda de soluciones** a una problemática común en torno al agua; se basa en el uso de **infraestructura natural** bajo una gestión integrada de los recursos hídricos. (AquaNature 2018)

Los Fondos de Agua surgen de la necesidad de **garantizar recursos económicos continuos y a largo plazo**, para financiar actividades que promuevan la **conservación** y garanticen la provisión de **beneficios de la naturaleza** relacionados con el agua. El Fondo es un facilitador que brinda **acompañamiento técnico**, para fortalecer e instalar capacidades en los actores locales para el cuidado del agua.

## ¿Cómo funciona un Fondo de Agua?

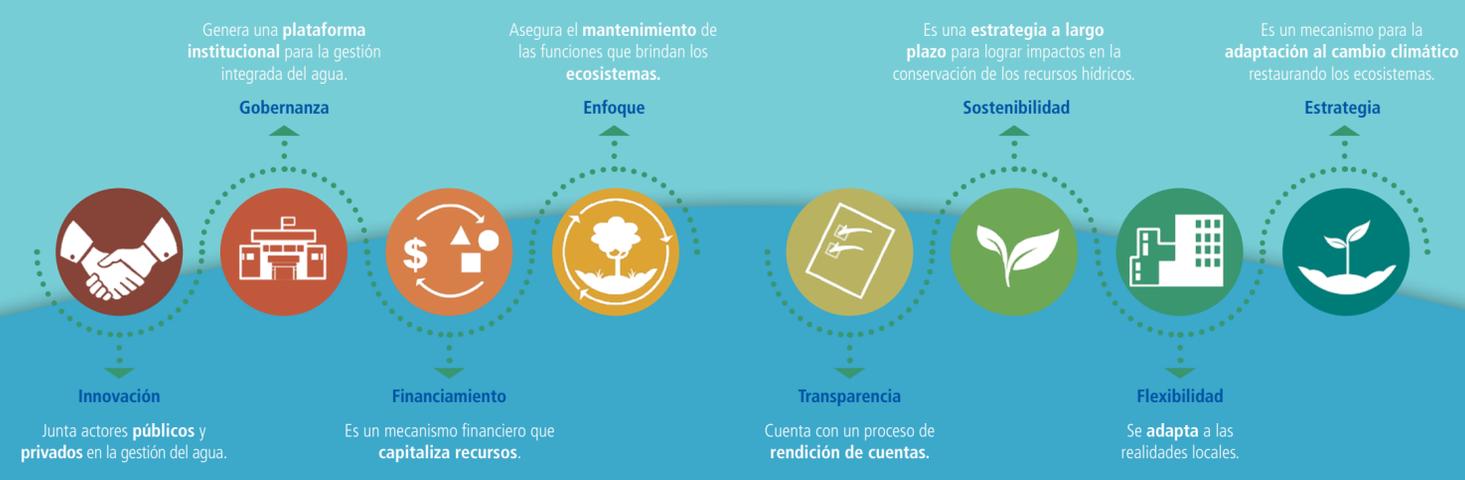
Un Fondo se crea con los **aportes financieros de los usuarios del agua** que comparten un problema en torno al recurso. Estos usuarios se transforman en los **constituyentes** del Fondo, que serán los encargados de dar los lineamientos y directrices para que una **Secretaría Técnica** los lleve a cabo. La Secretaría Técnica es la unidad operativa que financia o implementa **Soluciones basadas en la Naturaleza** y promueven la gestión del agua. Los recursos financieros son administrados por un tercero, generalmente una **fiducia**, que brinda las seguridades y candados para que los recursos se inviertan únicamente en el objetivo para cual el Fondo fue creado.



## Consolidar un Fondo de Agua es un proceso



## Características de un Fondo de Agua



La Red Sectorial de Gestión Ambiental y Desarrollo Rural en América Latina y Caribe – GADeR-ALC es una plataforma regional para la cooperación y el intercambio organizado de la expertise técnica entre profesionales de contrapartes, socios y GIZ.

GADeR-ALC es una estructura de gestión de conocimiento, apoya el intercambio de actividades mediante la utilización de formatos virtuales y amplia sus acciones mediante el fomento de fondos concursables que desarrollen ideas innovadoras. En ese marco, existe un grupo de trabajo (workstream) enfocado en **desarrollar experticias en mecanismos técnicos y financieros para restaurar funciones ambientales hídricas como medida de Adaptación basada en Ecosistemas** conformado por Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú.

AquaNature es una empresa con visión social que busca la gestión integrada de los recursos hídricos y la conservación de fuentes de agua, mediante la creación de esquemas financieros estables, transparentes y a largo plazo. AquaNature apoya de manera participativa procesos locales para identificar, consolidar y poner en marcha el mecanismo idóneo para una cuenca en particular.

AquaNature ha brindado acompañamiento técnico en: Ecuador, Perú, Colombia, Honduras, El Salvador, Bolivia, Guatemala, Costa Rica, México, República Dominicana, y ha desarrollado procesos de capacitación en Latinoamérica, sobre temáticas como: Fondos de Agua, Gestión Integrada del Agua, Infraestructura Verde, entre otros.

Web: [www.aqua-nature.com](http://www.aqua-nature.com) | Twitter: @aquanatur3



## Fondos de Agua: una alternativa para implementar acciones de Adaptación basada en Ecosistemas - AbE

La red sectorial Gestión Ambiental y Desarrollo Rural América Latina y el Caribe (GADeR-ALC) se financia a través de proyectos y programas que GIZ lleva a cabo en nombre del Gobierno Alemán.

# Los Fondos de Agua son una alternativa para implementar acciones de Adaptación basada en Ecosistemas AbE

La implementación de medidas de **Adaptación basada en Ecosistemas - AbE**, brinda un amplio rango de actividades para el manejo de ecosistemas que tienden a aumentar la resiliencia y reducir la vulnerabilidad de las poblaciones frente al cambio climático.

Los **Fondos de Agua** son mecanismos financieros, que suman los esfuerzos de los usuarios para financiar acciones que mejoren la gestión del agua y ofrecen un amplio potencial para la adaptación al cambio climático.

## Acciones que se pueden implementar

Las actividades que ejecutan los Fondos de Agua son innumerables y responden a las particularidades de la localidad en la que se apliquen, sin embargo, son acciones que pueden implementarse en la cuenca alta, media y baja. Algunos ejemplos son:

- Monitoreo del agua
- Restauración de ecosistemas
- Fomento de alternativas económicas sostenibles
- Control y vigilancia de áreas de conservación
- Investigación aplicada
- Sensibilización y educación ambiental



Implementado por:  
**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



En cooperación con:  
**AquaNature**

