



Global Water
Partnership



La Estrategia de GWP *hacia el 2020*

Un mundo con seguridad hídrica



Un mensaje de nuestra patrocinadora

Me complace mucho presentar ‘Hacia el 2020’, la nueva estrategia de la Asociación Mundial para el Agua (Global Water Partnership) para 2014–2019.

Global Water Partnership (GWP, por sus siglas en inglés) es una red para la acción, conformada por múltiples actores, y una asociación para el desarrollo sostenible. GWP proporciona a sus miembros en todo el mundo una plataforma neutral para defender los valores de inclusión, apertura, transparencia, responsabilidad, respeto, sensibilidad de género y solidaridad. A medida que avanzamos hacia el 2020, estos valores deben continuar siendo medulares para nuestros esfuerzos de desarrollo.



Comparto la visión de GWP de un mundo con seguridad hídrica. Es esta una visión que debemos abrazar como comunidad mundial, y a pesar de los obstáculos, continuar trabajando para alcanzarla.

La seguridad hídrica está en el corazón del desafío del desarrollo mundial. Es fundamental en el camino hacia un desarrollo sostenible de los países. Mientras examina la presente Estrategia de GWP, le invito a reflexionar sobre las diversas maneras en que todos podemos trabajar hacia un mundo con seguridad hídrica.

Ellen Johnson Sirleaf
Patrocinadora de Global Water Partnership

Contenido

Prefacio

1	El desafío del agua	5
2	Global Water Partnership	8
3	Nuestra visión	11
4	Nuestra misión	13
5	Objetivos estratégicos	15
	Objetivo 1: Catalizar el cambio en las políticas y en las prácticas	16
	Objetivo 2: Generar y transmitir conocimiento	18
	Objetivo 3: Fortalecer la red	21
6	Áreas temáticas	23
	Resiliencia al cambio climático y seguridad hídrica	24
	Seguridad hídrica transfronteriza	25
	Alimentos y seguridad hídrica	25
	Energía y seguridad hídrica	26
	Urbanización y seguridad hídrica	27
	Ecosistemas y seguridad hídrica	28
7	Aplicación de la estrategia	29

Global Water Partnership (GWP) es una red internacional creada en 1996 para impulsar la implementación de una gestión integrada de los recursos hídricos: el desarrollo y la gestión coordinados del agua, la tierra y los recursos relacionados para maximizar el bienestar social y económico sin comprometer la sostenibilidad de los ecosistemas y el medio ambiente.



La Red de GWP está abierta a todas las organizaciones que reconocen los principios de la gestión integrada de los recursos hídricos respaldados por la Red de GWP. Incluye a los estados, las instituciones gubernamentales (nacionales, regionales y locales), las organizaciones intergubernamentales, las organizaciones no gubernamentales nacionales e internacionales, las instituciones académicas y de investigación, las empresas del sector privado y los proveedores de servicios del sector público.

Prefacio

Desde su creación en 1996 la familia de miembros de GWP ha prestado su ayuda a países de todo el mundo para el reconocimiento de los principios que sostienen la buena gestión del agua. De forma colectiva, han contribuido al desarrollo y fortalecimiento de un entorno favorable de políticas y leyes, la creación de marcos institucionales más adecuados, y a compartir, adoptar y adaptar instrumentos y herramientas de gestión. Se ha venido produciendo un cambio, de manera sostenida, en el pensamiento y en la acción. Debemos seguir construyendo este avance hacia una mejor gestión de los recursos hídricos y el desarrollo de un crecimiento sostenible e inclusivo. Es necesario aprender de nuestras experiencias, así como aumentar nuestros esfuerzos colectivos, centrándonos en las soluciones que aborden las cuestiones relativas a los recursos hídricos en todos los niveles.

Esta estrategia se basa en el trabajo y los logros anteriores de GWP. Fue desarrollada a través de un proceso de un año de diálogos y consultas regionales con todos nuestros miembros. Aborda las brechas e inquietudes que los miembros identificaron, y se ha beneficiado del asesoramiento y las contribuciones del Comité Técnico (Technical Committee) de GWP y del personal del Secretariado de la Asociación Mundial para el Agua (GWPO, por sus siglas en inglés). La estrategia identifica el papel de GWP en la cambiante escena mundial del agua para los próximos seis años, de acuerdo a nuestra singular capacidad para brindar un espacio neutral y creativo. Reconoce los nuevos paradigmas y los que han cambiado. El Crecimiento Verde y la Economía Verde, y el Nexo agua-energía-alimentos, se han convertido en temas de debate internacional, reforzando la necesidad de un enfoque integrado para la gestión del agua.

El atractivo conceptual de los paradigmas, sin embargo, no es suficiente. Deben ser además aplicables en un mundo que cambia rápidamente. Por ello, y más allá de la teoría, el desafío de larga data de GWP – mejorar la seguridad hídrica – sigue en pie. Tiene que ver con la administración de los recursos hídricos en beneficio de las sociedades y el medio ambiente. Es una responsabilidad pública que requiere de una planificación dinámica, adaptable, participativa y equitativa. Involucra coordinación y capacidad de intercambio. Se necesitan enfoques multisectoriales para abordar adecuadamente las amenazas y las oportunidades relacionadas con la gestión de los recursos hídricos en el contexto del cambio climático, la rápida urbanización y las crecientes desigualdades. Son muchos los procesos complejos involucrados, y hará falta consistencia y compromiso de largo plazo para tener éxito.

Esta estrategia identifica tres objetivos: formular y apoyar políticas basadas en la experiencia, generar y compartir conocimientos y apoyar el cambio a través del fortalecimiento de la red. Dichos objetivos son interdependientes y trabajaremos en forma conjunta para alcanzarlos de manera de asegurar un enfoque integrado, y guiarán nuestras actividades a todos los niveles. Se identifican, asimismo, seis áreas temáticas sobre las que trataremos de generar la toma de conciencia acerca de su interdependencia con la seguridad hídrica, con el fin de identificar un sólido conjunto de ideas que sirvan de base para la acción.

Para la implementación exitosa de esta estrategia se requiere una red de miembros dinámica y con capacidad de respuesta, una rigurosa planificación y monitoreo, y recursos financieros. Tengo plena confianza que esta estrategia guiará el trabajo de GWP durante los próximos seis años y espero que las inversiones realizadas por tantos para su efectiva aplicación proporcionen un punto de partida para conseguir que millones de personas dejen de estar afectadas por la inseguridad hídrica. Esto es particularmente vital para las personas más pobres, que son las más vulnerables ante los peligros planteados por la escasez del agua, los conflictos y los desastres relacionados con el agua.



Lograr la seguridad hídrica significa satisfacer las necesidades humanas así como las de los ecosistemas. Para ello es necesario que ocurran cambios fundamentales en los valores, creencias, percepciones y posiciones políticas, no sólo en las instituciones de gestión del agua, sino también en cada una de las partes interesadas. El progreso puede llegar a ser lento y las situaciones complejas, pero no hay realmente otra alternativa para el futuro de la humanidad que un mundo con seguridad hídrica. Debemos afrontar este desafío.

Ursula Schaefer-Preuss
Presidente de Global Water Partnership



1 El desafío del agua



GWP ha aprendido, gracias a su red mundial de asociaciones, que aumentar la seguridad hídrica requiere de conocimientos sólidos y acciones y políticas firmes. Es este un gran desafío, y nuestro propósito es enfrentarlo con esta nueva estrategia “Hacia el 2020”. La misma brinda esperanza y forja un entusiasmo nuevo para apoyar a los países y las regiones en la mejora de la planificación y la gestión, a todo nivel, de sus recursos hídricos hacia un crecimiento sostenible e inclusivo.

Vivimos en un mundo cada vez más interdependiente. El impacto de las crisis económicas, financieras y naturales se propaga más rápido que nunca antes, afectando a un número mayor de personas. Cuando una parte de la economía se derrumba puede desatar una reacción en cadena a lo largo de todo el mundo. La crisis climática ha mostrado que nuestro planeta es un todo indivisible; la crisis alimentaria ha demostrado que una nación depende de la capacidad de las demás para producir alimentos y de las políticas de apoyo a la producción.

La seguridad hídrica se ve influenciada por todos estos desafíos mundiales. La crisis financiera ha restringido en muchos países la inversión de capital en el aumento de la seguridad hídrica. Las repetidas alzas en los precios de los alimentos han puesto de manifiesto la vulnerabilidad de la seguridad alimentaria a nivel nacional. El cambio en los patrones climáticos ha causado inundaciones y sequías catastróficas. La pérdida de vidas, los daños

“ El agua es fundamental en todos los aspectos del desarrollo ”

Desafíos hídricos mundiales en 2013

- El 70 por ciento de la extracción total de agua se destina a la producción de alimentos; sin embargo, 870 millones de personas sufren de hambre crónica.
- Para el 2050, la demanda de alimentos aumentará en un 60 por ciento, mientras que la demanda de energía lo hará en un 100 por ciento, en caso de continuar las tendencias actuales.
- 770 millones de personas no tienen acceso a fuentes de agua potable mejoradas.
- 2.500 millones de personas carecen de acceso a un saneamiento adecuado.
- El 75 por ciento de las aguas residuales de todo el mundo que se arrojan al medio ambiente no están tratadas.
- 35 millones de personas mueren prematuramente cada año a causa de enfermedades relacionadas con el agua.
- En lo que va de este siglo, las pérdidas económicas provocadas por los desastres naturales ascienden a 2,5 billones de dólares – el 70 por ciento de dichas pérdidas están relacionadas con inundaciones y sequías.

causados a los hogares y negocios y las pérdidas económicas directas a causa de estos desastres relacionados con el agua han tenido, además, un impacto negativo sobre el empleo, los servicios sociales y la infraestructura.

De los debates internacionales sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) surge un mensaje urgente a ser establecido para 2015: el mundo debe actuar para evitar la crisis del agua. La escala del desafío actual de la seguridad hídrica no debe ser subestimada. Las consecuencias sociales, económicas, ambientales y políticas de la escasez de agua son tan reales como los desastres por inundaciones y sequías. Las amenazas a la seguridad hídrica provienen de varios frentes: el rápido crecimiento y urbanización de las poblaciones junto con el cambio en los estilos de vida y los patrones de consumo, las demandas procedentes de la agricultura, la industria y la energía que compiten entre sí, los riesgos impredecibles causados por el cambio climático y la degradación ambiental, y la creciente tensión motivada por los escasos recursos hídricos que atraviesan fronteras administrativas.

El agua es un tema central de la Declaración de Río+20 de la ONU. La Declaración insiste en la necesidad de establecer una economía verde como medio para lograr el desarrollo sostenible al tiempo que se protegen y restauran los recursos naturales del mundo. El agua es fundamental en todos los aspectos del desarrollo: la seguridad alimentaria, la salud y la reducción de la pobreza, así como en el sostén del crecimiento económico de la agricultura, la industria y la generación de energía.

Son demasiadas las personas que aún carecen de un acceso adecuado al agua, el saneamiento, los alimentos y la energía. Además, la carga sobre las mujeres y las niñas es desproporcionadamente grande, ya que a menudo no cuentan con un acceso directo a los suministros de agua limpia. Esto es totalmente inaceptable. Debemos adoptar un enfoque basado en los derechos humanos para eliminar estas desigualdades y lograr un desarrollo equitativo y sostenible.

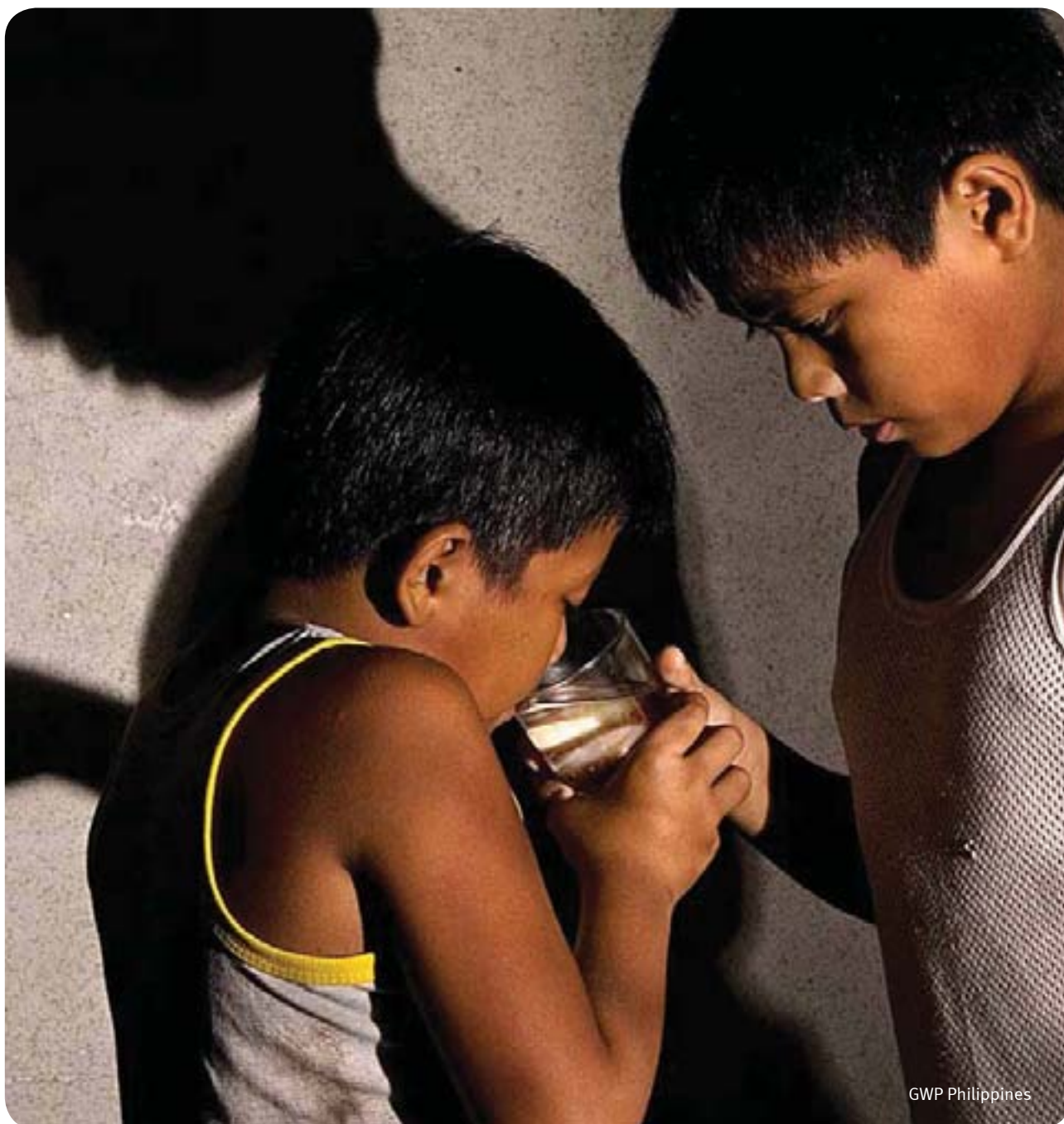
La dimensión y la complejidad de estos desafíos son desalentadoras, pero las soluciones no están fuera de nuestro alcance. El objetivo es aumentar la seguridad hídrica en todos los niveles, equilibrando las necesidades de las sociedades con los recursos hídricos disponibles. No existe, sin embargo, una estrategia de talla única. Cada país tiene su propio conjunto singular de circunstancias físicas, sociales, económicas, políticas y ambientales que determinarán sus pasos hacia la seguridad hídrica. Los gobiernos



tendrán que colaborar con el sector privado y la sociedad civil para abordar el uso del agua – y el tratamiento, la retención y la contaminación de – los residuos. Juntos, deben encontrar las maneras de equilibrar las necesidades del presente con las de las generaciones futuras, de forma socialmente justa y tomando en cuenta la igualdad de género.

El agua nos conecta a todos. El conocimiento de esas conexiones nos ayudará a encontrar formas equitativas de compartir los recursos hídricos limitados entre las

muchas demandas que compiten entre sí. La voluntad y la destreza políticas, combinadas con un liderazgo fuerte y visionario pueden ayudar a aglutinar intereses opuestos, integrar el conocimiento científico a la elaboración de políticas y negociar compensaciones socialmente aceptables. Las asociaciones para el desarrollo sostenible, tales como GWP, pueden ayudar a los países a diseñar e implementar políticas eficaces y a construir consensos para alcanzar resultados positivos. El aumento de la seguridad hídrica es crucial para lograr vías de desarrollo nuevas y sostenibles.



GWP Philippines



GWP es una red mundial para la acción de organizaciones miembro. Es reconocida internacionalmente como defensora principal de la integración del desarrollo y la gestión del agua, el suelo y los recursos relacionados, con el fin de maximizar el bienestar económico y social sin comprometer la sostenibilidad de los ecosistemas y el medio ambiente.

GWP fue fundada en 1996. Hacia 2013 su red global comprendía 13 Asociaciones Regionales para el Agua y 84 Asociaciones Nacionales para el Agua, con la participación de más de 2.800 organizaciones miembro en 167 países. Entre sus miembros y aliados, tanto dentro como fuera de la comunidad del agua, se encuentran instituciones gubernamentales, agencias de las Naciones Unidas, bancos bilaterales y multilaterales de desarrollo, asociaciones profesionales,

“ *Global Water Partnership es una red mundial para la acción de organizaciones miembro* ”

Valores medulares de GWP

Nuestros valores medulares son la neutralidad, la inclusión, la apertura, la integridad, la responsabilidad, el respeto, la sensibilidad de género y la solidaridad. Ellos guían nuestra conducta interna así como también nuestras relaciones con el mundo externo.

Ejemplos del compromiso de las Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua de GWP

- **GWP Caribe** apoya a la Comunidad del Caribe para promover la cooperación regional en materia de agua y cambio climático. Se está implementando el Marco Regional para Lograr un Desarrollo Resistente al Cambio Climático de manera conjunta con el Centro sobre Cambio Climático de la Comunidad del Caribe.
- **GWP África Central** desempeñó un rol fundamental para desarrollar una política hídrica regional con la Comunidad Económica de los Estados de África Central. Actualmente, está participando en el desarrollo de una estrategia para el monitoreo de los recursos hídricos.
- **GWP América Central** busca mejorar la seguridad hídrica promoviendo la armonización e implementación de instrumentos normativos regionales. La aplicación de dichos instrumentos requiere de marcos legales sólidos para impulsar una buena gobernabilidad del agua.
- **GWP Europa Central y Oriental** trabaja en el contexto de la Directiva Marco del Agua de la Unión Europea y forma parte del Grupo de Trabajo para el desarrollo del Plan de Gestión de la Cuenca del Danubio, río compartido por 19 países.
- **GWP Asia Central y Cáucaso** está ayudando a resolver problemas interestatales relacionados con los recursos hídricos, y está asistiendo a los países en el desarrollo de un enfoque integrado de gestión de recursos hídricos en Armenia, Kazajistán, Kirguistán y Uzbekistán.
- **GWP China** convoca mesas redondas de alto nivel que reúnen a partes interesadas de diferentes sectores y ministerios con el fin de incorporar un enfoque integrado a los procesos y legislación del agua.
- **GWP África Oriental** colabora con la Iniciativa de la Cuenca del Nilo para promover la cooperación regional y la adaptación al cambio climático entre los países que comparten la cuenca de este río.
- **GWP Mediterráneo** apoya el desarrollo de la Estrategia para el Agua en el Mediterráneo así como también el desarrollo e implementación del Plan de Acción para la Cuenca del Río Drin.
- **GWP América del Sur** apoya la facilitación de una gestión integrada de recursos hídricos a nivel nacional y regional.
- A través de las Asociaciones Nacionales para el Agua, **GWP Asia del Sur** está abordando las cuestiones relacionadas con la pobreza, la producción agrícola, y el abastecimiento de agua y saneamiento, y está desarrollando un sistema regional de alerta temprana de sequías con actores clave.
- **GWP Sudeste Asiático** promueve el enfoque integrado ejerciendo influencia en organizaciones a nivel regional, nacional y local, incluyendo instituciones académicas y profesionales, y organizaciones no gubernamentales.
- **GWP África Austral** trabaja estrechamente con la Comunidad de Desarrollo de África Austral para desarrollar e implementar la política y estrategia regional del agua, y está ayudando a integrar la resiliencia climática en 14 países.
- **GWP África Occidental** es un sólido miembro de la Comunidad Económica de Estados de África Occidental, que participa de forma activa en la integración de la resiliencia climática en el Plan de la Cuenca del Río Volta y colabora con un proyecto transfronterizo en la Cuenca del Río Mekrou.
- **GWP apoya a la Unión Africana** a través del Consejo Ministerial Africano sobre el Agua para integrar la seguridad hídrica y la resiliencia climática en los planes nacionales y regionales de desarrollo en Burkina Faso, Burundi, Camerún, Ghana, Mozambique, Ruanda, Túnez y Zimbabue.

instituciones de investigación, organizaciones no gubernamentales, grupos de la sociedad civil, y el sector privado.

Trabajamos con nuestras Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua con el fin de extraer y compartir conocimientos. Con esto es posible brindar apoyo en la toma de decisiones y ayudar a las personas a encontrar soluciones a los problemas de la gestión del agua ajustadas a las condiciones locales, informadas a partir de las experiencias locales, y basadas en las buenas prácticas en toda la red. La herramienta *ToolBox* de GWP – un centro de conocimientos en línea que proporciona herramientas, referencias y estudios de caso – apoya este trabajo. Nuestras organizaciones miembro son “embajadoras del agua” a nivel local, nacional, regional e internacional. Juntos defendemos un enfoque integrado para la gestión del agua y el desarrollo, y

nos aseguramos de que el agua sea una consideración clave en la agenda de desarrollo.

El Comité Técnico de GWP está conformado por expertos internacionales y brinda soporte a la red mediante la identificación y articulación de los problemas actuales y emergentes en la gestión del agua, la transformación de ideas en políticas y acciones, y la generación de conocimientos comprensibles, confiables y accesibles. Desde 1996, el Comité Técnico ha elaborado y difundido productos de conocimientos, evaluados por pares, sobre una amplia gama de cuestiones relativas al agua, que incluyen gobernabilidad, financiación, equidad social y gestión integrada de aguas urbanas. Ha desarrollado asimismo recursos en materia de derecho internacional, con el fin de facilitar la cooperación transfronteriza del agua y el valor económico de avanzar hacia un mundo con mayor seguridad hídrica.

Regiones de GWP





Un mundo con seguridad hídrica es vital para un futuro mejor: un futuro donde haya agua suficiente para el desarrollo social, el crecimiento sostenible e inclusivo, y los ecosistemas. En un mundo con seguridad hídrica respetaremos el valor intrínseco del agua y reconoceremos su papel fundamental en el sostén de la vida humana y los medios de subsistencia.

Un mundo con seguridad hídrica saca provecho del poder productivo del agua y minimiza su fuerza destructiva. Es un mundo donde todas las personas tienen acceso al agua limpia, segura y a un precio accesible para poder llevar una vida sana y productiva; donde las comunidades están protegidas de las inundaciones, las sequías, los desprendimientos de tierra, la erosión y las enfermedades transmitidas por el agua. La seguridad hídrica promueve la protección ambiental, así como la justicia social, y se ocupa de los efectos negativos de una gestión deficiente del agua. Todos estos desafíos serán cada vez mayores a medida que aumente la variabilidad climática.

Un mundo con seguridad hídrica reduce la pobreza y mejora los niveles de vida. En la actualidad, el derecho humano al acceso al agua potable y el saneamiento están consagrados en el derecho internacional. Poner esto en práctica mejorará la calidad de vida de las personas más vulnerables, especialmente las mujeres y los niños, que son los que más se benefician de la buena gobernabilidad del agua.

Nuestra visión:

Un mundo con seguridad hídrica

La seguridad hídrica es...

La seguridad hídrica es la capacidad de una población de salvaguardar el acceso sostenible a cantidades adecuadas de agua de calidad aceptable para mantener la subsistencia, el bienestar humano y el desarrollo socio-económico, para asegurar la protección contra la contaminación del agua y los desastres relacionados con el agua, y para preservar los ecosistemas en un clima de paz y estabilidad política.

ONU-Agua (2013)

Creemos que un enfoque integrado de la gestión y distribución equitativa de los recursos hídricos limitados del mundo, en el contexto de los numerosos

y diversos usos que compiten por ellos, es la mejor manera de lograr un mundo con seguridad hídrica.



4

Nuestra misión



Mostphotos

GWP apoyará a los países para llevar a cabo nuestra visión ayudándoles a hacer progresos en la gobernabilidad y gestión de sus recursos hídricos para un desarrollo sostenible y equitativo.

Una gobernabilidad eficaz y la voluntad de trabajar en conjunto son las claves ampliamente aceptadas para la resolución del problema de cómo lograr compartir recursos hídricos limitados de manera equitativa, en el contexto de numerosos y diversos usuarios que compiten por ellos.

En todo el mundo, y en cada etapa del desarrollo nacional, seguiremos profundizando en la comprensión de la interrelación entre el crecimiento económico y el aumento de la seguridad hídrica. Demostraremos cómo es posible lograr en la práctica la seguridad hídrica a partir de una sólida base de conocimientos e innovación.

Nos abocaremos a esta misión mediante la promoción de un enfoque integrado basado en los principios y prácticas establecidos en la Conferencia Internacional sobre el Agua y el Medio Ambiente de Dublín en 1991 y en la Cumbre de la Tierra de Río en 1992. La importancia de este enfoque fue nuevamente reconocida en la Conferencia de Río+20 en 2012*. En la actualidad se lo acepta a nivel internacional como crucial para la gestión eficaz y sostenible de los recursos hídricos y la estimulación de un crecimiento verde.

* Declaración de Río+20. “El futuro que queremos”, 2012, párrafo 120.

Nuestra misión:

Promover la gobernabilidad y gestión de los recursos hídricos para un desarrollo sostenible y equitativo.

Los principios rectores de GWP se basan en los principios de Dublín:

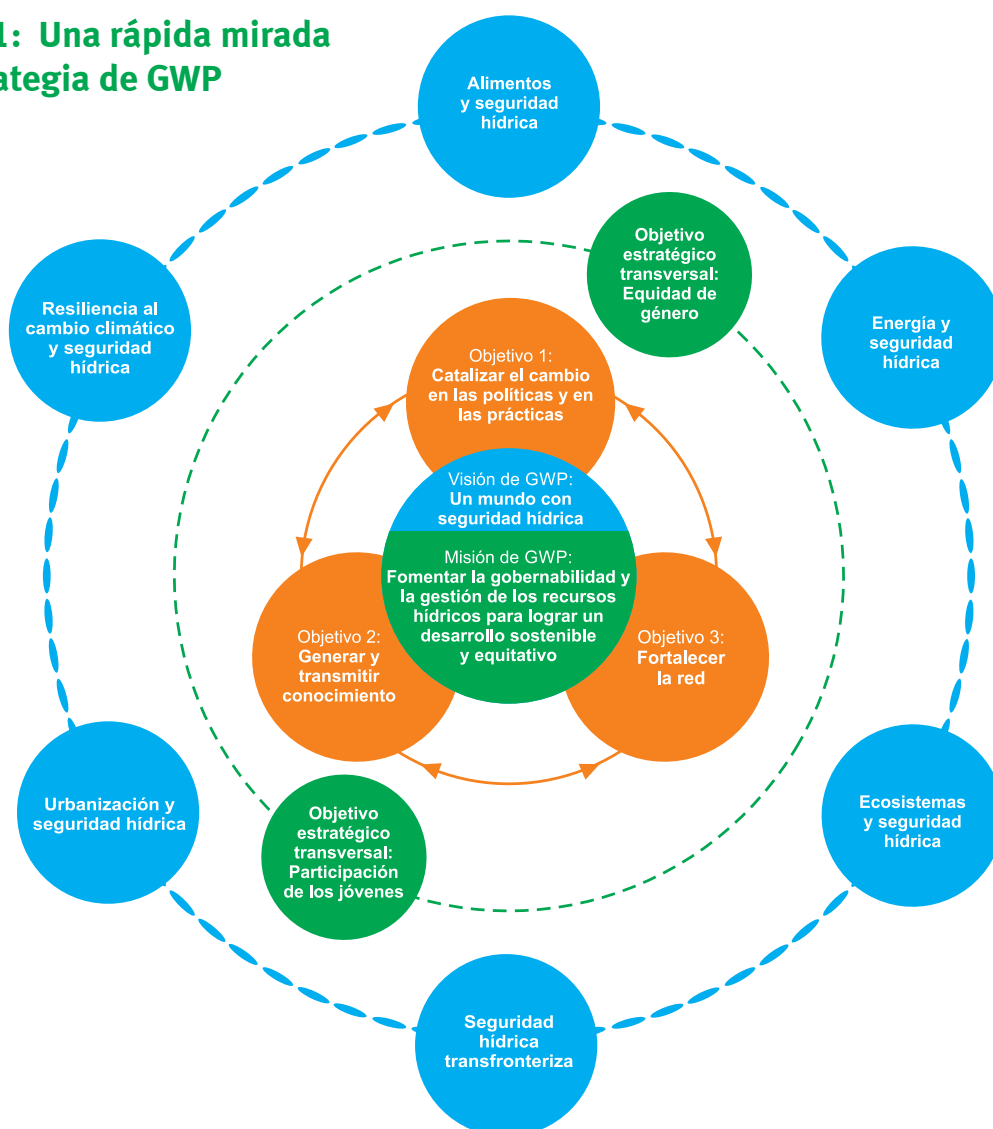
- **El agua dulce es un recurso finito y vulnerable, esencial para sostener la vida, el desarrollo y el medio ambiente.**
- **El aprovechamiento y la gestión del agua deben inspirarse en un enfoque basado en la participación de los usuarios, los planificadores y los responsables de las políticas a todos los niveles.**
- **La mujer desempeña un papel fundamental en el abastecimiento, la gestión y la protección del agua.**
- **El agua es un bien público y posee un valor económico y social en todos sus diversos usos que compiten entre sí.**
- **La gestión integrada de los recursos hídricos se basa en el uso sostenible y la gestión eficaz y equitativa del agua.**

Nuestras organizaciones miembro están unidas en la defensa de estos principios, y han hecho ya importantes contribuciones para posibilitar un enfoque integrado en sus respectivas regiones. Al hacerlo, respaldan a los tres pilares del desarrollo sostenible: eficiencia económica, equidad social y sostenibilidad ambiental.

Apoyaremos la integración de la perspectiva de género para asegurar que los intereses y las necesidades de las mujeres y los hombres se tomen en cuenta equitativamente en el diseño, implementación y monitoreo de los efectos de la legislación, las políticas y los programas de equidad de género.

Alentaremos y brindaremos apoyo a los jóvenes y a las organizaciones de jóvenes para que se comprometan y participen activamente en las asociaciones para el agua y sus procesos.

FIGURA 1: Una rápida mirada a la estrategia de GWP



5 Objetivos estratégicos



GWP ha identificado tres objetivos estratégicos que ayudarán a los países a hacer progresos en la gobernabilidad y gestión del agua, y a hacer realidad nuestra visión de un mundo con seguridad hídrica.

Estos objetivos estratégicos son interdependientes. La consecución de los dos primeros objetivos, *catalizar el cambio en las políticas y en las prácticas y compartir conocimientos*, depende del tercero, *la creación de una red fuerte*. Tomados en su conjunto, los objetivos aseguran un enfoque coherente y guían las actividades a todos los niveles. Al intentar alcanzar dichos objetivos, GWP proporcionará liderazgo y productos en materia de conocimientos basados en la experiencia de sus miembros en todo el mundo. Ejerceremos influencia y pondremos al corriente sobre las políticas mundiales, regionales y nacionales relativas al agua y al crecimiento sostenible.

“ GWP proporcionará liderazgo y productos en materia de conocimientos basados en la experiencia de sus miembros en todo el mundo ”

Los tres objetivos estratégicos de GWP

Objetivo 1: Catalizar el cambio en las políticas y en las prácticas

Objetivo 2: Generar y transmitir conocimiento

Objetivo 3: Fortalecer la red

Objetivo 1: Catalizar el cambio en las políticas y en las prácticas

Este objetivo se centra en promover una gobernabilidad eficaz, basada en políticas, instituciones, asociaciones y procesos integrales y de apoyo mutuo, y en el intercambio de información.

GWP apoya los procesos de buena gobernabilidad que permiten que todos podamos responder eficazmente a los desafíos de seguridad hídrica a nivel mundial, regional y local. La buena gobernabilidad es esencial para un desarrollo económico sólido, la equidad social y la sostenibilidad ambiental. La gobernabilidad eficaz del agua posibilita que haya sólidas inversiones en instituciones e infraestructura, y respalda un uso equitativo del agua y otros recursos.

A fin de promover una gobernabilidad eficaz, GWP ayudará y abogará por el fortalecimiento de todos los aspectos necesarios para establecer un entorno propicio: políticas, marcos legales, financiamiento e incentivos que salvaguarden los derechos humanos y protejan los bienes públicos, tales como los servicios ecosistémicos y su valor intrínseco. El entorno propicio favorece la participación de todas las partes interesadas, desde el nivel nacional hasta el local, para el logro de una gestión eficiente, equitativa y sostenible del agua, y asegura la igualdad de género y la justicia social en todos los resultados.

Apoyaremos el fortalecimiento de instituciones competentes y responsables. Construiremos capacidades a nivel individual para desarrollar e implementar políticas, normas e inversiones, y alentaremos a los grupos de ciudadanos a participar en todas estas funciones. A través del fortalecimiento de las organizaciones miembro, el cambio puede también venir desde adentro.

Daremos apoyo a los países en el desarrollo y aplicación de una amplia gama de instrumentos de gestión para un mejor manejo del agua y los recursos relacionados. Estas herramientas pueden auxiliar a los decisores a realizar elecciones objetivas y bien informadas. Asimismo, dichas herramientas pueden facilitar el intercambio de datos e información, y dirigir los procesos de evaluación, planificación, negociación, cooperación, regulación y elaboración de presupuestos. Trabajaremos con aliados del sector privado e instituciones clave para garantizar que los

instrumentos, los modelos y los sistemas de apoyo para la toma de decisiones innovadores sean robustos y adecuados para una variedad de contextos.

Más allá de influir en la formulación de políticas, procuraremos catalizar cambios en las políticas y dar apoyo a los países para ponerlos en práctica. Las intervenciones se centrarán en ayudar a los países a desarrollar y poner en práctica soluciones que enfrenten las principales amenazas a la seguridad hídrica: el cambio climático, la urbanización, la producción de alimentos y la generación de energía. La protección de los ecosistemas también será abordada, así como la gestión de las aguas transfronterizas y otros desafíos.

Basándonos en la experiencia y las lecciones aprendidas, apoyaremos la construcción de consensos con el fin de eliminar los obstáculos en la aplicación de las políticas. Apuntamos a crear un sentido de urgencia para así tomar medidas en áreas de desarrollo prioritarias, y ampliar los enfoques exitosos de desarrollo y gestión sostenible de los recursos hídricos.

Nuestras Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua promoverán y facilitarán diálogos abiertos y significativos, empleando el conocimiento basado en la experiencia, y construirán consensos en diversos temas críticos del agua y el desarrollo. Sacaremos provecho de las fortalezas de nuestra red global y experiencia de campo para ejercer influencia en los discursos de políticas mundiales. A este fin:

- estableceremos un Diálogo Mundial de alto nivel sobre Seguridad Hídrica y Crecimiento Sostenible para destacar el tema de la seguridad hídrica en la Agenda de Desarrollo Post 2015, y realizaremos consultas a nivel nacional de las partes interesadas en varios países para apoyar los argumentos a favor de un objetivo específico mundial para el agua.





- brindaremos apoyo a los planificadores de los sectores prioritarios del desarrollo económico nacional como las finanzas, la agricultura, el agua, la energía, la infraestructura y el medio ambiente, para incorporar la seguridad hídrica en los programas nacionales de inversión sectorial para el desarrollo, y en los procesos de planificación central.
- trabajaremos con los países y los bancos de desarrollo para hacer frente a los obstáculos en la preparación de los proyectos y permitir el acceso a la financiación para invertir en la seguridad hídrica.
- promoveremos la colaboración y la coordinación intersectorial a través de diálogos a nivel nacional, regional y global.
- usaremos nuestra capacidad de convocatoria para reunir a una amplia gama de actores clave que influyen en la planificación y gestión del agua. Entre ellos: ministerios, instituciones académicas y de investigación, empresas del sector privado, usuarios del agua en los sectores de la energía y los alimentos, y organizaciones comunitarias y de la sociedad civil que apoyan la participación de las mujeres, los jóvenes y los pueblos indígenas.
- apoyaremos a los responsables de las políticas a todos los niveles en su preparación para hacer frente a los crecientes efectos negativos de los eventos climáticos, como las inundaciones y las sequías, y promoveremos los beneficios de las medidas blandas, tales como los sistemas de alerta temprana y de monitoreo, la protección y rehabilitación de humedales, y las inversiones en infraestructura climáticamente inteligente.

Para poner en práctica una gestión sostenible e integrada de los recursos hídricos es preciso instituirlos en todos los niveles con el mayor compromiso político. Trabajaremos con los actores clave a nivel mundial para asegurar que los líderes políticos y los decisores estén bien informados, convencidos y comprometidos con el aumento de la seguridad hídrica. Construiremos redes a diferentes niveles, y apoyaremos a los responsables de las políticas para que se conviertan en defensores del agua en sus propios sectores.

El Diálogo Mundial sobre la Seguridad Hídrica, junto con otros programas, reforzará nuestras acciones y actividades de promoción a nivel regional, nacional y transfronterizo. Deseamos ver al tema de la seguridad hídrica integrado en los planes de desarrollo y estrategias de adaptación al cambio climático, reducción de la pobreza, desarrollo sectorial e inversión. Esto debería conducir a una mejor formulación de las políticas, y a conseguir que haya fondos disponibles para la financiación del agua. A nivel local, apoyaremos el desarrollo de programas de inversión tanto en el sector público como en el privado y de proyectos demostrativos que generen evidencias para influir en la política nacional.

Objetivos estratégicos transversales:

Garantizar la equidad de género y la participación de los jóvenes.

Objetivo 2: Generar y transmitir conocimiento

Este objetivo se centra en desarrollar la capacidad para compartir el conocimiento y promover una cultura dinámica de la comunicación.

Para propiciar el cambio, la gente necesita conocimientos que la ayuden a comprender el estado de los recursos hídricos y las herramientas necesarias para desarrollarlos y gestionarlos de forma sostenible. El conocimiento puede estimular un cambio de comportamiento hacia una nueva “cultura del agua”. Apoyaremos a los países para que saquen provecho del conocimiento empírico y fundamentado en teorías y metodologías sólidas.

Continuaremos generando análisis objetivos, argumentos basados en la experiencia, e ideas innovadoras, para influir en los debates políticos relativos a los desafíos mundiales interconectados.

Haremos uso de nuestra red de asociaciones para producir, generar acceso y compartir el conocimiento relacionado con el agua, y para explorar nuevas formas de producción, adaptación y comunicación de conocimientos útiles para una amplia variedad de partes interesadas. Es esencial que las soluciones compartidas sean aplicables a las prioridades regionales, así como sensibles a los temas de género, que respondan a las necesidades de todas las partes interesadas, y que tomen en cuenta los conocimientos

indígenas, la diversidad regional y la experiencia local. También seguiremos apoyando a las Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua en el desarrollo de productos de conocimientos a la medida en los formatos e idiomas apropiados para promover resultados nacionales y regionales.

Utilizaremos nuestros productos de conocimientos para influir en el discurso mundial sobre la seguridad hídrica, su integración en el desarrollo nacional y el incremento de las inversiones. Nos vincularemos con líderes del pensamiento mundial y con planificadores del desarrollo y administradores del agua clave a nivel local, nacional y regional como parte de este proceso.

Animaremos a los países a adoptar un enfoque adaptativo en la toma de decisiones estratégicas, la planificación anticipada y la toma de decisiones del día a día. Con la finalidad de posibilitar esto, apoyaremos el acceso a información y datos confiables y actualizados sobre los recursos hídricos y su gestión, punto esencial para un adecuado monitoreo y medición del progreso, y el registro de las lecciones aprendidas.

En cuanto al apoyo para un enfoque adaptativo:

- apoyaremos el desarrollo de un sistema global de información y monitoreo para los recursos hídricos.
- trabajaremos con la Organización Meteorológica Mundial (OMM) para respaldar un mayor desarrollo del Marco Mundial para los Servicios Climáticos, activo en la producción y utilización de información y servicios climáticos.





- trabajaremos con ONU-Agua y otros organismos para desarrollar las metas e indicadores de seguridad hídrica que se vinculan tanto con los Objetivos de Desarrollo del Milenio como con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- reforzaremos el papel de los secretariados mundiales, regionales y nacionales como intermediarios del conocimiento, a través de la mejora de las comunicaciones de red, la gestión del conocimiento y la divulgación en los medios de comunicación.

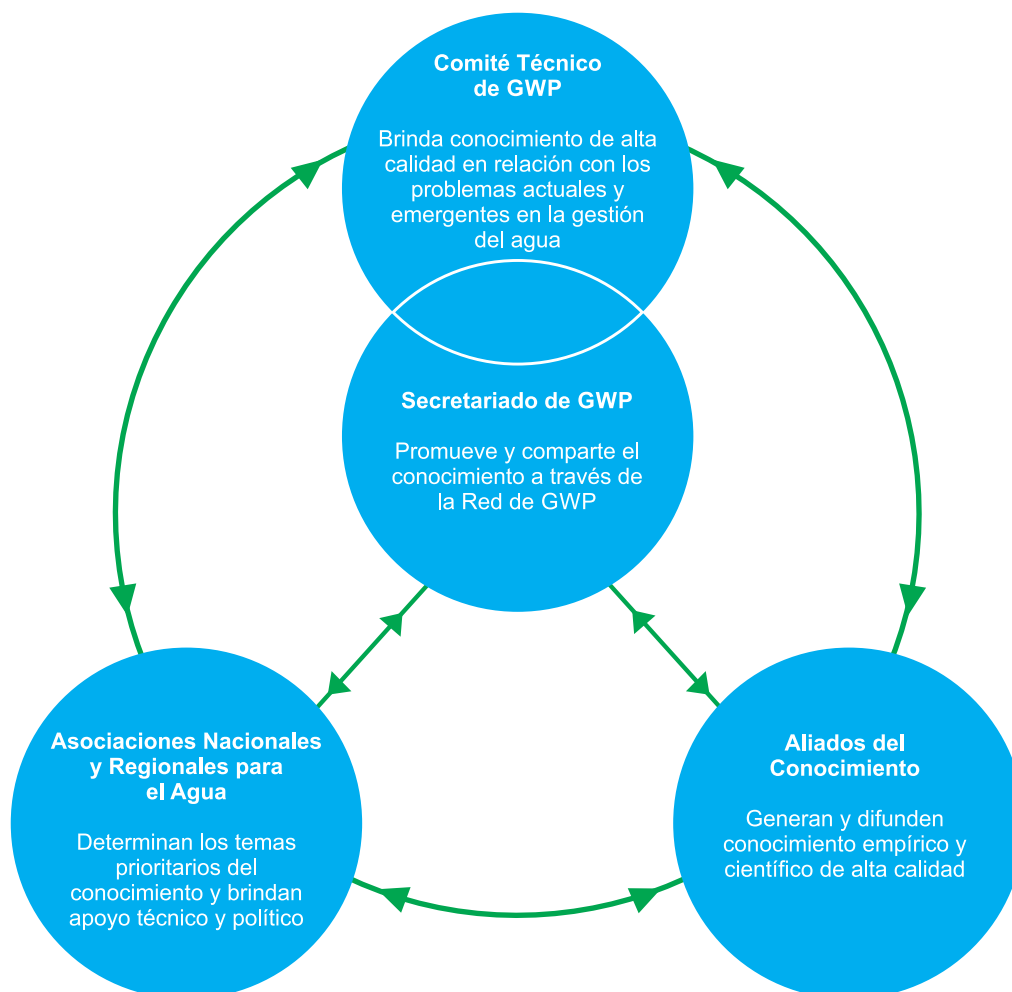
Nuestra Cadena de Conocimiento hace posible que nuestros miembros a todos los niveles se mantengan a la vanguardia en los desafíos emergentes y las nuevas ideas. La Cadena de Conocimiento conecta a las Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua, al Comité Técnico, al Secretariado Global, a los Aliados Estratégicos del Conocimiento y a un público más amplio de manera que el conocimiento fluya en varias direcciones: del nivel mundial al regional, de una región a otra, y de cada región al nivel mundial. Nos permite desarrollar y difundir nuevos productos de conocimientos según la demanda, y basados en experiencias y conocimientos locales procedentes de diferentes partes del mundo.

Nuestra herramienta *ToolBox* en línea para el intercambio de productos de conocimientos seguirá evolucionando para satisfacer las necesidades de los usuarios. Está estructurada en torno a los resultados que hemos obtenido en materia de gobernabilidad y contiene conjuntos de herramientas actualizadas periódicamente, permitiendo a los usuarios elegir la combinación más adecuada para sus contextos y necesidades.

Continuaremos desarrollando competencias locales, para que los países puedan administrar sus recursos hídricos de la manera más eficaz con menor necesidad de apoyo externo. Promoveremos cursos de capacitación en forma conjunta con aliados e institutos de formación locales, tales como el programa CapNet del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Trabajaremos con nuestros Aliados Estratégicos del Conocimiento en el desarrollo a la medida de programas de construcción de capacidades, y de oportunidades de pasantías y becas, que servirán de trampolín de conocimientos a los jóvenes y los profesionales de nivel medio para el desarrollo de sus carreras dentro de la comunidad del agua.

Nos aseguraremos de que nuestros productos de conocimientos sean capaces de dirigirse a una amplia variedad de públicos con influencia sobre los resultados de la gestión del agua. Reconocemos que una mayor seguridad hídrica deriva de la política, la economía, la sociedad y el ambiente natural. A medida que los recursos se hacen más escasos, las cuestiones de la sostenibilidad se van entrelazando cada vez más y se hace mucho más amplio el conjunto de actores necesarios para resolverlas. Debemos encontrar la manera de reunir a aliados, partes interesadas y comunidades en la toma de decisiones acerca del desarrollo y la inversión que gozan de un amplio apoyo intersectorial y público. Nos dirigiremos a los futuros decisores, proporcionándoles productos de conocimientos acerca del agua que pueden ser adaptados para su uso en las escuelas y difundidos a través de las redes de docentes.

FIGURA 2: La cadena de conocimiento de GWP**ToolBox de GWP**

Este recurso en línea proporciona herramientas para establecer un entorno propicio que incluya políticas, marcos legislativos y estructuras financieras y de incentivos apropiados. Las herramientas para el desarrollo institucional tienen que ver con las reformas de gobernabilidad, los organismos nacionales del sector hídrico, las organizaciones de cuencas hidrológicas, los servicios de agua y una serie de acuerdos institucionales que respaldan la integración. Los instrumentos de gestión incluyen la evaluación de los recursos hídricos, la planificación de la gestión integrada de recursos hídricos, la gestión de la demanda, los procesos de cambio social, la gestión de conflictos, el diseño e implementación de instrumentos económicos y normativos, y los procesos de gestión e intercambio de información.

Objetivo 3: Fortalecer la red

Este objetivo se centra en mejorar la viabilidad y eficacia de la red de GWP mediante el fortalecimiento de las asociaciones y las organizaciones miembro para catalizar el cambio, impulsar el aprendizaje y mejorar la sostenibilidad financiera.

Las asociaciones avalan todo lo que hacemos y si bien nuestras asociaciones son fuertes, podrían serlo más, y también ser más inclusivas. Son las catalizadoras del cambio en las políticas, las instituciones y las prácticas. Sientan las bases para acciones colectivas acordadas y están demostrando ser vehículos excelentes y confiables para compartir el conocimiento.

Las organizaciones de la ONU son miembros clave de GWP, que facilitan el acceso a los recursos y capacidades para el desarrollo, y a los gobiernos nacionales. Nuestra asociación formal con ONU-Agua

ofrece una plataforma para la aplicación en la práctica de nuestros principios.

Es nuestra intención fortalecer y extender nuestra red de organizaciones miembro e intensificar nuestro compromiso con ellas. Dicha red está conformada por varios tipos diferentes de organizaciones que trabajan en un amplio espectro de temas relacionados con el agua, tanto en países en vías de desarrollo como desarrollados. Incluyen al sector privado, dependencias gubernamentales responsables de la financiación y el desarrollo nacional, medios de comunicación, parlamentarios, educadores, organizaciones de mujeres y grupos de jóvenes. Deseamos ampliar nuestra red para incluir como miembros a un número mayor de organizaciones de los sectores primordiales como son la agricultura, la energía, la industria y las ciudades. Todos ellos son usuarios importantes del agua, que influyen significativamente en la asignación y gestión de dicho recurso.

Los llamados “Defensores” desempeñan, dentro de nuestras Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua, importantes roles como agentes del cambio,



catalizadores y promotores. Procuran influir en las políticas, las leyes y las instituciones para mejorar la salud, reducir la pobreza, mantener los ecosistemas viables, además de conseguir mejoras en la educación, alentar la participación de los jóvenes y sostener el desarrollo de una multitud de otros bienes públicos.

Todas nuestras organizaciones miembro suscriben a los principios establecidos en la declaración de nuestra misión y comparten nuestros valores de neutralidad, inclusión, apertura, transparencia, integridad, responsabilidad, respeto y solidaridad. Nuestras “Condiciones de Acreditación” y “Política de Membresía” apuntalan nuestra estructura organizativa y proporcionan firmes pautas de gobernabilidad.



Panos

Ampliaremos el desarrollo de nuestras asociaciones y seguiremos promoviendo la red global, al mismo tiempo que apoyamos a los miembros en la implementación de esta estrategia, tanto a nivel nacional como regional. Las Asociaciones Regionales para el Agua están actualmente pasando a una nueva fase en su desarrollo, con una agenda de desarrollo bien definida, modelos operativos claros, sistemas de gobernabilidad establecidos y recursos humanos fortalecidos. Están mejor equipadas para recaudar fondos, implementar programas y apoyar eficazmente a las Asociaciones Nacionales para el Agua de sus regiones.

Al respecto:

- continuaremos reforzando las asociaciones con los actores nacionales, regionales y mundiales que toman decisiones clave que influyen sobre los recursos hídricos. Estas incluirán al sector privado, los aliados del conocimiento y otros aliados estratégicos.
- apoyaremos a las Asociaciones Regionales para el Agua en la mejora de sus capacidades para encargarse de la gobernabilidad, las comunicaciones, la recaudación de fondos, el desarrollo y ejecución de programas, la planificación estratégica, la gestión financiera, la participación de las partes interesadas, y el monitoreo y evaluación.
- daremos asistencia a las Asociaciones Nacionales para el Agua en su trabajo para conseguir reformas nacionales y proyectos piloto locales de demostración.
- promoveremos Asociaciones de Área para el Agua a nivel de cuenca, ciudad o distrito, para conseguir mejoras en la gestión del agua que respondan a las necesidades y demandas locales específicas en los entornos urbanos y transfronterizos.
- institucionalizaremos las consideraciones de género en nuestras estructuras, actividades y programas mediante el establecimiento de puntos focales de género a nivel nacional y regional, y el fomento de una planificación, elaboración de presupuestos, monitoreo y evaluación que tengan en cuenta las cuestiones de género.
- profundizaremos nuestro compromiso con los actores jóvenes y daremos los pasos necesarios para desarrollar la cooperación intergeneracional en el tema de los recursos hídricos.

6 Áreas temáticas



GWP está a la vanguardia en la asistencia a los países para prepararse para asumir el pleno control de sus planes de integración de servicios y recursos hídricos. Nuestro apoyo va más allá de la planificación, adentrándose en las prácticas. Nuestra nueva estrategia adopta un enfoque temático de la seguridad hídrica y apoya la implementación del programa en seis áreas clave del desarrollo: el cambio climático, la cooperación transfronteriza, los alimentos, la urbanización, la energía y los ecosistemas. Este enfoque está diseñado para integrar las iniciativas de seguridad hídrica con las acciones de desarrollo en cada una de las seis áreas temáticas, de modo que la agenda global de desarrollo refleje la importancia de la seguridad hídrica en el cumplimiento de los objetivos de desarrollo humano.

“ *Nuestro apoyo va más allá de la planificación, adentrándose en las prácticas* ”

Programa Agua, Clima y Desarrollo (WACDEP, por sus siglas en inglés)

GWP y AMCOW desarrollaron este programa para respaldar los compromisos realizados por los Jefes de Estado de la Unión Africana para integrar las estrategias de adaptación al cambio climático e inversión para la seguridad hídrica en la toma de decisiones, el desarrollo y la planificación de políticas nacionales y regionales. El Programa ha sido presentado y adaptado a los contextos del desarrollo regional en Asia, América Latina, el Caribe y Europa, brindando guía sobre estrategias de financiamiento y planes de inversión para proyectos relacionados con el agua. Asimismo, reúne a una diversidad de actores para respaldar los proyectos de demostración que conforman las políticas nacionales, y desarrolla la capacidad institucional para permitir un desarrollo resistente al cambio climático.

Exponemos a continuación nuestra propuesta de valor y los enfoques innovadores para cada área temática, ilustrando su interconexión.

Resiliencia al cambio climático y seguridad hídrica

El cambio climático está intensificando el ciclo mundial del agua y expone a grandes segmentos de la población del mundo a importantes amenazas relacionadas con el agua. Se prevé que estas vayan aumentando su intensidad con el tiempo. Las inundaciones y las sequías son cada vez más frecuentes y severas. Los patrones de precipitación se han vuelto más impredecibles y los niveles del mar están subiendo. Estos cambios no sólo plantean una amenaza para los ecosistemas y los medios de sustento de las personas – especialmente de las más pobres y vulnerables – sino que además constituyen un importante obstáculo para el desarrollo económico y social. Por ello, es esencial que los países incorporen estrategias de resiliencia climática y seguridad hídrica en sus planes de desarrollo.

El Programa Agua, Clima y Desarrollo de GWP (WACDEP, por sus siglas en inglés) incluye proyectos que apuntan a aumentar la resiliencia climática a través de una mejor gestión del agua. Nuestras Asociaciones Regionales para el Agua en África, Asia, el Caribe, Europa y América Latina desarrollaron los proyectos, en colaboración con los gobiernos nacionales y las comunidades regionales de desarrollo económico. Este programa global involucra a casi 60 países y a una gran diversidad de aliados internacionales.

Por intermedio del programa contribuimos al proceso – iniciado por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) – para la reducción de la vulnerabilidad al cambio climático de los países en vías de desarrollo, y el aumento de la resiliencia a través de estrategias nacionales de adaptación. Nos esforzaremos para lograr una mayor coherencia en materia de adaptación, mediante la construcción de fuertes vínculos entre los actores del desarrollo interesados por el cambio climático, la gestión del agua, la planificación y el financiamiento de la inversión, las ciudades sostenibles, los ecosistemas agrícolas y la forestación.

Junto con la OMM, lideramos el Programa de Gestión Integrada de Sequías y el Programa Asociado de Gestión de Inundaciones, que apuntan a aumentar

el conocimiento científico y brindar apoyo en la gestión de sequías e inundaciones. Promoveremos un enfoque integrado de la gestión de inundaciones para maximizar los beneficios del uso de las llanuras aluviales, y reducir al mínimo la pérdida de vidas. Junto con nuestros miembros ofreceremos apoyo a los países y las comunidades a través de la Mesa de Ayuda del Programa (IFM HelpDesk) para la gestión integrada de inundaciones. Brindaremos guía para el desarrollo de políticas y plataformas nacionales y regionales para sequías. Esto respaldará las medidas de preparación contra la sequía, el monitoreo y los sistemas de alerta temprana, y la aplicación de los conocimientos locales y las innovaciones tecnológicas.

En asociación con Delta Alliance, estamos trabajando para incrementar la resiliencia de las regiones de los deltas y las comunidades amenazadas por el ascenso del nivel del mar. Los países con zonas con deltas densamente poblados y vulnerables necesitan conocimientos, herramientas y marcos de políticas para garantizar su gobernabilidad y gestión sostenibles.

A nivel global, vamos a fortalecer nuestras alianzas con el PNUD, el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), la CMNUCC, la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación (CNUCLD), la OMM y otros para apoyar a los Países Menos Adelantados (PMA) y otros muy vulnerables al cambio climático en el desarrollo de Planes Nacionales de Adaptación (PNA).

“ El Programa Agua, Clima y Desarrollo de GWP (WACDEP, por sus siglas en inglés) incluye proyectos que apuntan a aumentar la resiliencia climática a través de una mejor gestión del agua ”

Seguridad hídrica transfronteriza

Más de 250 cursos de agua compartidos entre naciones contribuyen al bienestar económico, social y ambiental del 70% de la población mundial. Garantizar que los beneficios de los recursos hídricos transfronterizos se distribuyan equitativamente entre las naciones es un gran desafío para los gobiernos nacionales y el derecho internacional. La existencia de reclamos antagónicos e intereses opuestos puede llevar rápidamente al conflicto a las naciones, sobre todo por el agua dulce, que es esencial, limitada y está distribuida de manera desigual. El emplazamiento de una represa multipropósito en un entorno agrícola puede, por ejemplo, conducir a los países al choque a causa de las compensaciones entre la energía hidroeléctrica y el riego. Los conflictos por el agua interfieren con el desarrollo económico y social, y pueden conducir a crisis humanitarias.

Nuestra vasta experiencia en facilitar y dar apoyo a la colaboración a todo nivel coloca a GWP en una excelente posición para fomentar la cooperación transfronteriza, al proporcionar un espacio neutral para el diálogo y la negociación, junto al respaldo de nuestros productos de conocimientos y experiencia en

proyectos. Ya hemos colaborado con diversos países en la gestión de aguas transfronterizas en el río Nilo y en el Danubio, y con otras cuencas hidrográficas en el oeste y sur de África, los Balcanes, Asia Central y China.

Nos basaremos en estas asociaciones y utilizaremos nuestra experiencia para promover la cooperación a través de las fronteras nacionales y a nivel mundial. Trabajaremos para fortalecer las instituciones de gestión de aguas transfronterizas en África a través de nuestro apoyo a la Red Africana de Organismos de Cuenca (ANBO, por sus siglas en inglés) en el marco del Consejo Ministerial Africano sobre el Agua y la Unión Africana (AMCOW/AU, por sus siglas en inglés), en colaboración con la UE. Compartiremos los resultados de las prácticas y enfoques exitosos con otras regiones y cuencas. Este proceso se beneficiará de nuestra experiencia en la construcción de capacidades en el área del derecho internacional del agua. Esto se realiza a través de iniciativas como el programa conjunto de becas de GWP y la Universidad de Dundee, dirigido a los profesionales en la gestión del agua de nuestras organizaciones miembro.

Alimentos y seguridad hídrica

En las zonas rurales, la agricultura es una vía para salir de la pobreza y clave para la seguridad alimentaria de muchas personas. Sin embargo, rara vez se considera el impacto de la agricultura sobre los recursos hídricos, pese a que representa el 70 por ciento de la extracción total de agua en el mundo y en algunos países en vías de desarrollo llega hasta un 90 por ciento. Asimismo, el uso de productos químicos y fertilizantes provoca el deterioro de los ecosistemas y contamina el agua, a causa de la escorrentía desde los campos agrícolas. En el intento de aumentar la producción de alimentos para satisfacer las demandas de una población creciente, los agricultores pueden entrar en grave conflicto con otros usuarios del agua, especialmente con los productores de energía y los residentes urbanos. Esta situación va a empeorar, a medida que el cambio climático modifique los patrones de precipitación global hacia nuevas direcciones.

Asimismo, el aumento en la producción y los rendimientos agrícolas será fundamental para el logro futuro de la seguridad alimentaria. Involucrará una combinación de mejoras tecnológicas, cambios en

Fortalecimiento de las Instituciones para la Gestión de Aguas Transfronterizas en África (SITWA, por sus siglas en inglés)

Este proyecto tiene como objetivo fortalecer la cooperación regional y el desarrollo económico local a través de la gestión sostenible de recursos hídricos transfronterizos en África. Brinda apoyo a la Red Africana de Organismos de Cuenca (ANBO, por sus siglas en inglés) – la plataforma común de gestión de recursos hídricos transfronterizos del continente – y se centra en la gestión de información, el desarrollo de capacidades y la planificación de la inversión. GWP implementa este proyecto de manera conjunta con el Secretaría Técnica de ANBO, actualmente patrocinada por la Organización para el Desarrollo del Río Senegal (OMVS, por sus siglas en francés).

el uso de la tierra, mejora en el almacenamiento del agua, reutilización segura de las aguas residuales, y sistemas de producción a pequeña y gran escala. A nivel mundial, GWP buscará formas de mejorar la comprensión de los problemas interconectados y compartir los conocimientos. Ayudaremos a los decisores locales, nacionales y regionales para alinear la política agrícola con los planes y procesos de gestión de los recursos hídricos y las estrategias de adaptación climática, y asegurar que estén integrados en la planificación nacional para el desarrollo. Se alentará a las asociaciones de usuarios del agua sobre el terreno a utilizar prácticas sostenibles y eficientes de gestión del agua, que contemplen la conservación y rehabilitación de suelos.

Trabajaremos junto a los aliados en la investigación a todos los niveles, incluyendo al Grupo Consultivo para la Investigación Agrícola Internacional (CGIAR, por sus siglas en inglés), a fin de garantizar que las investigaciones sobre la seguridad hídrica y alimentaria respondan a las necesidades de las partes interesadas, y que los resultados de dichas investigaciones lleguen a las políticas y las prácticas. Trabajaremos con organizaciones internacionales como FAO y el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA) para apoyar estas actividades; y con la Coalición Internacional para el Acceso a la Tierra para defender una gobernabilidad del suelo y el agua coordinada, como parte integral de las políticas agrícolas nacionales. Promoveremos juntos el acceso equitativo y seguro al agua y la tierra como recursos productivos, y como un medio para alcanzar el desarrollo sostenible. Del mismo modo, nos enfocaremos en los vínculos entre el agua subterránea y el uso del suelo con el fin de reducir la contaminación de las aguas subterráneas, el empeoramiento de la calidad del agua y la degradación del suelo, que son resultantes de los cambios a gran escala en el uso del suelo. Apoyaremos a los países en su preparación para enfrentar el impacto sobre la seguridad alimentaria de los eventos climáticos extremos, tales como las inundaciones y sequías.



Mostphotos

Energía y seguridad hídrica

La generación de energía requiere agua. La gestión hídrica, a su vez, afecta a la planificación energética, ya que se necesita energía para el bombeo de agua, los procesos de desalinización y las plantas de tratamiento de aguas. Es fundamental comprender cuáles son las fuerzas impulsoras, los intereses en conflicto y los ciclos naturales en el nexo agua-energía para asegurar el uso eficiente y sostenible de estos recursos.

Estas interconexiones se harán más complejas con el cambio climático. El ascenso de la temperatura aumentará la demanda de agua y de bombeo para riego. La introducción de fuentes de energía de carácter más renovable puede afectar a la demanda de agua. La creciente escasez aumentará el potencial de conflictos por el agua, así como la necesidad de mejorar la gestión del agua y la energía a través de las fronteras nacionales.

Procuraremos reunir a los sectores de la energía y del agua, a partir de enfoques integrados de planificación de ambos lados. Podemos proporcionar una plataforma neutral integrada por múltiples partes interesadas, para coordinar políticas de desarrollo y estrategias de gobernabilidad basadas en las necesidades y realidades locales, y asignar los recursos y beneficios de manera equitativa entre todos

los usuarios. La integración de la dimensión de la seguridad alimentaria en el nexo del agua y la energía será esencial en los contextos locales de desarrollo, y sumará otro nivel de cooperación entre los actores de cada uno de los tres sectores

Urbanización y seguridad hídrica

Se calcula que para el 2050 el 70 por ciento de la población mundial, unos 6,4 mil millones de personas, vivirán en ciudades; casi el doble de la población urbana actual. La gestión convencional del agua urbana, con una presión semejante, se hace insostenible en términos de relación costo-eficacia, rendimiento técnico, equidad social y sostenibilidad ambiental. Las ciudades del futuro experimentarán dificultades en la gestión de suministros escasos y poco fiables. Se necesitan soluciones nuevas para aumentar la eficiencia de los sistemas urbanos de agua y para desarrollar nuevas ideas. Los sistemas de agua del futuro habrán pasado de estar altamente centralizados a ser locales y autónomos. Habrán de maximizar las oportunidades para la reutilización y el reciclaje del agua, la generación de energía y nutrientes a partir de las aguas residuales, y el empleo de sistemas naturales para el tratamiento del agua y de aguas residuales.

Los servicios de agua tanto de los países en desarrollo como en los industrializados enfrentan grandes problemas con prioridades sociales que son contradictorias. Necesitamos que los servicios de agua sean financieramente autosuficientes, pero es igualmente vital que los hogares pobres tengan acceso a los servicios, aunque no puedan pagar el costo total del agua de red. La equidad social, la sostenibilidad ambiental y la eficiencia económica son objetivos importantes que a menudo compiten entre sí en el contexto urbano. La optimización de sus resultados, garantizando la transparencia y la recuperación de los costos, es vital para la prestación de servicios confiables y un crecimiento urbano viable.

Un enfoque integrado de la gestión del agua urbana, que produce mejoras de beneficio mutuo en los recursos hídricos y en la gestión de fenómenos climáticos extremos, podría ser un modelo importante para abordar los desafíos que enfrentan las ciudades. Podría llegar a ser igualmente útil para abordar el tema de las compensaciones entre los usuarios urbanos

de agua, los productores de alimentos y energía, y la necesidad de proteger los ecosistemas. Nuestro énfasis en la defensa de una perspectiva integral requiere que pongamos ya nuestra mirada en la preparación de las ciudades del futuro.

Seguiremos promoviendo un enfoque integrado para la gestión del agua urbana. Apoyaremos el desarrollo de Asociaciones para el Agua Urbana, que reúnan a profesionales y representantes de la sociedad civil. Los impulsaremos a lograr una visión común y elaborar planes de desarrollo del agua urbana que beneficien a todos, y que adopten un enfoque sensible a la perspectiva de género. Desarrollaremos marcos para explorar los vínculos en el ciclo del agua urbana, incluyendo el saneamiento y el alcantarillado urbano, y elaboraremos e implementaremos enfoques que reconozcan las relaciones entre los diferentes usuarios del agua.



Panos

Ecosistemas y seguridad hídrica

Los ecosistemas de agua dulce y los bosques tropicales son los ambientes terrestres con mayor diversidad biológica del mundo. Juegan un papel esencial en el mantenimiento del ciclo global del agua, el carbono y los nutrientes. La conservación de estos ecosistemas debe estar en el corazón de un enfoque integrado de la gestión del agua y el desarrollo sostenible. Los ecosistemas proporcionan beneficios a la sociedad y la economía y prestan múltiples servicios esenciales para el aumento de la seguridad hídrica. Aportan el almacenamiento natural de agua dulce, regulan los flujos hídricos, purifican el agua, reponen el agua subterránea, modulan el clima, protegen los suelos y reducen los riesgos de los desastres relacionados con el agua. Proporcionan el agua para los cultivos, la pesca y el empleo, y sustentan la navegación, el esparcimiento y el turismo.

A pesar de ello, los ecosistemas siguen siendo degradados y perdiéndose a medida que crece la población y aumenta la demanda intensiva de bienes y

servicios del agua. Esto afecta tanto a la disponibilidad del agua como a su calidad.

Necesitamos entender mejor el papel que desempeñan los servicios de los ecosistemas como respaldo del crecimiento económico y el desarrollo sostenible. Debemos tener en cuenta su real valor al evaluar las compensaciones por un lado entre los alimentos, la energía, las ciudades y la industria, y la naturaleza por el otro, particularmente cuando el agua escasea y el clima está cambiando.

En asociación con organismos clave, continuaremos defendiendo, a todos los niveles, que los ecosistemas naturales son una parte vital e integral del crecimiento económico y el desarrollo sostenible. Asistiremos a los países en la identificación y evaluación de las opciones de políticas y de gestión para la preservación de los servicios de los ecosistemas (armonizándolos con las necesidades humanas) y ayudaremos en la construcción de capacidades para gestionar de forma sostenible estos recursos invaluable.





Nuestra estrategia de seis años estará vigente desde 2014 hasta el final de 2019. Responderá a los desafíos emergentes y asistirá a nuestra red aprovechando nuestras cualidades para desarrollar y compartir conocimientos, facilitando los procesos de desarrollo de políticas, desarrollando la capacidad institucional, trabajando en forma conjunta con actores sectoriales clave y promoviendo la inversión en instituciones, información e infraestructura.

Nuestros tres objetivos estratégicos, a saber: catalizar el cambio en las políticas y las prácticas, compartir conocimientos y fortalecer la red, centrarán nuestras actividades. Estableceremos una serie de programas nuevos dentro de las seis áreas temáticas que abordan los vínculos entre la seguridad hídrica y las cuestiones clave del desarrollo. Cada una de las regiones de GWP desarrollará programas de trabajo para abordar las prioridades regionales en el marco de la estrategia de GWP.

La aplicación de nuestros objetivos estratégicos requerirá de nuestra cuidadosa atención a los temas de equidad social relacionados con el agua, en particular aquellos que afectan a las mujeres y los jóvenes; del fortalecimiento de la capacidad de la red; del monitoreo y la evaluación; y de la obtención de recursos financieros.

“Nuestros tres objetivos estratégicos, a saber: catalizar el cambio en las políticas y las prácticas, compartir conocimientos y fortalecer la red, centrarán nuestras actividades”

Igualdad de género y participación de los jóvenes

Apoyamos activamente el principio de la Declaración de Dublín en relación al papel fundamental de la mujer en el abastecimiento, gestión y protección del agua. Orientados por nuestra nueva estrategia de género, nos aseguraremos de que los intereses y necesidades de mujeres y hombres sean igualmente considerados al proyectar, implementar y monitorear el impacto de las políticas y los programas de gestión de los recursos hídricos y los desafíos de desarrollo relacionados. Fomentaremos y apoyaremos a las organizaciones de mujeres a participar activamente en las asociaciones y los procesos de GWP a todos los niveles. Nos aseguraremos de que nuestra capacidad institucional sea la adecuada para abordar la dimensión de género en la gestión del agua, y nos basaremos en los Puntos Focales de Género que ya han desarrollado muchas de nuestras Asociaciones Regionales para el Agua. Todos nuestros productos de conocimientos serán sensibles a la cuestión de género y tomarán en cuenta las diferentes circunstancias sociales y culturales.

Nuestra estrategia para los jóvenes guía nuestras alianzas con organizaciones juveniles y nuestro apoyo a los jóvenes emprendedores y profesionales del sector hídrico. Fue desarrollada mediante consultas con grupos y redes de jóvenes así como con nuestras Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua. El objetivo de la estrategia es facultar a los jóvenes para convertirse en agentes del cambio. Nuestras Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua tienen la tarea de incluir la voz de los jóvenes en sus estructuras de gobernabilidad, para coordinar la comunicación y las actividades a ellos dirigidas, y desarrollar “planes de acción juvenil”.

Fortalecimiento de la capacidad de la red

La construcción de las capacidades de nuestra red de miembros constituye un principio básico de nuestra estrategia. Seguiremos fortaleciendo nuestras estructuras organizativas y de gobernabilidad a fin de responder a los desafíos en la aplicación de esta estrategia. Cultivaremos una red dinámica y con capacidad de respuesta a través de nuestras Asociaciones Nacionales y Regionales para el Agua y el Secretariado Global. Se establecerán políticas institucionales que alienten una amplia difusión de los resultados de los programas, y creen incentivos para fomentar el trabajo en equipo y una cultura de la comunicación, el aprendizaje y la innovación institucional. Profundizaremos nuestros conocimientos en áreas como la facilitación, la tutoría, el desarrollo de redes, y los medios de comunicación en línea con el fin de respaldar plataformas integradas por múltiples partes interesadas, que faciliten la interacción y promuevan el aprendizaje para el cambio.

Los desafíos para alcanzar un mundo con seguridad hídrica son enormes, y sólo pueden ser superados mediante la colaboración y el apoyo de todos los organismos trabajando hacia una misma visión.

Monitoreo y evaluación

Aplicaremos rigurosamente los procedimientos de monitoreo y evaluación que nos permitan evaluar de forma crítica los avances hacia nuestros objetivos. Seguiremos un marco de planificación robusto tanto a nivel mundial como regional, que combine los objetivos cualitativos con metas cuantitativas. El marco define lo que nuestra red prevé hacer y el impacto que pretendemos lograr. Monitorearemos los resultados directos, y evaluaremos cómo influye el trabajo en el comportamiento de los actores clave y los procesos de gobernabilidad del agua. Incluiremos indicadores relevantes para la equidad de género y la participación de los jóvenes. Nuestra estructura de producción de informes y los resultados obtenidos nos permitirán llevar a cabo un análisis exhaustivo para mejorar nuestra capacidad de aprendizaje y adaptación y reforzar la planificación de la organización.

Obtención de recursos financieros

Reconocemos y agradecemos los esfuerzos de los miembros de nuestra red que han ofrecido voluntariamente su tiempo para ayudar a lograr nuestra visión. No obstante, somos una organización en crecimiento, y para implementar nuestra estrategia tendremos que encontrar formas innovadoras de atraer y utilizar recursos financieros adicionales. Durante los próximos seis años, buscaremos fuentes de financiación nuevas y modelos de financiación sostenibles, incluyendo formas posibles de trabajo con el sector privado, que nos permitan invertir en nuestra gente, nuestros programas y nuestros miembros. Dentro de las fuentes se incluirán fundaciones para el desarrollo y mecanismos corporativos de responsabilidad social. Asimismo, daremos apoyo a nuestros Miembros Nacionales y Regionales para el Agua en el desarrollo de propuestas de financiación eficaces.

Contribución a la Agenda Global de Desarrollo

GWP ya se encuentra movilizandando la voluntad política y resaltando la importancia del agua en la agenda de desarrollo. Para el establecimiento de la plataforma para el Diálogo Mundial sobre Seguridad Hídrica y Crecimiento Sostenible estamos utilizando consultas con las partes interesadas a nivel nacional y trabajando con socios estratégicos clave. Una vez que se definan los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asistiremos a los países en su avance hacia las metas y los indicadores. Nuestra red de miembros, a nivel nacional y regional, será fundamental para asegurar que las voces de las partes interesadas sean escuchadas a nivel mundial, y que existan sólidos datos y evidencias sobre los recursos hídricos que respalden las políticas de desarrollo sostenible a todos los niveles. En virtud de nuestro alcance global y nuestras acciones locales, desempeñaremos un papel activo en la agenda de desarrollo sostenible.





GWP Secretariat
PO Box 24177
104 51 Stockholm, SWEDEN

Dirección para visitantes:
Linnégatan 87D

Correo electrónico: gwp@gwp.org

Sitios web: www.gwp.org,
www.gwptoolbox.org