

Un Objetivo Global para el Agua Post-2015:

Síntesis de las Principales Conclusiones y Recomendaciones de ONU-Agua

Resumen Ejecutivo

Aprobado por ONU-Agua



ONU-Agua es el mecanismo interinstitucional de las Naciones Unidas (ONU) para todos los asuntos relacionados con el agua dulce y el saneamiento. Este proporciona la plataforma para maximizar la coherencia y la acción coordinada de todo el sistema y sirve a los Estados miembros en sus esfuerzos por lograr los objetivos de desarrollo relacionados con el agua y el saneamiento.

Este documento es el resultado de un proceso amplio de consultas técnicas entre los Miembros y Socios de ONU-Agua, así como con una serie de otros actores. Se proponen una serie de posibles metas e indicadores para apoyar un objetivo global dedicado al agua y se concibe como un aporte al proceso de consulta de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) así como a los debates sobre la agenda de desarrollo post-2015. El documento se basa en múltiples fuentes, incluyendo, pero no limitadas a, los informes sobre la Agenda de Desarrollo Post-2015 del Panel de Alto Nivel de Personas Eminentes (HLP) del Secretario General de la ONU, la Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible (SDSN) de la ONU, el Grupo de las Naciones Unidas para el Desarrollo (GNUM), la Cumbre de Agua de Budapest, el Grupo de Trabajo Abierto sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (OWG), así como los resultados de numerosas consultas temáticas con actores nacionales y regionales.



Resumen Ejecutivo

Sugerencias para un objetivo global para el agua

La importancia fundamental que tiene el agua para el desarrollo humano, el medio ambiente y la economía debe figurar de manera prominente en la nueva agenda de desarrollo post-2015. ONU-Agua y sus socios, por tanto, se han reunido para desarrollar estas sugerencias para un objetivo global dedicado para el agua, "Asegurando agua sostenible para todos". Este pretende ser un aporte constructivo a los debates actuales sobre la nueva agenda de desarrollo y cómo las cuestiones relativas al agua se incorporan a la misma. El marco para este objetivo global para el agua está diseñado para promover el bienestar humano, la prosperidad económica y la preservación del capital ambiental. El marco, por ende, contiene las tres dimensiones del desarrollo sostenible - la social, la económica y la ambiental.

El objetivo de la propuesta es apoyar la protección de los recursos hídricos de la sobreexplotación y la contaminación, y a la vez satisfacer las necesidades de agua potable y de saneamiento, energía, agricultura y otros. Además, pretende proteger a las comunidades de los desastres relacionados con el agua, y apoya la realización del derecho humano al agua segura y al saneamiento, así como de otros derechos, incluyendo el derecho a la vida, a un nivel adecuado de vida, a la salud y de la niñez. La propuesta es un elemento clave para el desarrollo sostenible, apuntalando todos los demás esfuerzos para erradicar la pobreza extrema para el año 2030. Esta propone metas e indicadores relacionados que ayudarán a los países a lograr el objetivo para el año 2030, e ilustra los costos y los beneficios de hacerlo y analiza los medios de implementación. El siguiente diagrama muestra el objetivo propuesto y las metas clave relacionadas entre sí.

El objetivo global propuesto para el agua busca ser universalmente aplicable y al mismo tiempo responder a las circunstancias nacionales específicas. Está diseñado para ser adaptado a los contextos y a las prioridades de cada país. La implementación de este objetivo para el agua generará beneficios sociales, económicos y financieros, entre otros, que superarán considerablemente el costo de la misma. Estos beneficios se extenderán más allá de cómo normalmente se entiende el ámbito del agua. El desarrollo de actividades en salud, educación, agricultura y producción alimentaria, energía, industria y de otras actividades sociales y económicas, dependen de una gestión, protección y provisión de agua eficaz y de la prestación de servicios de suministro de agua segura y de saneamiento. Las comunidades también necesitan protección contra los peligros que pueden representar los riesgos relacionados con el agua.

Para lograr el objetivo se requerirá de una mejor gobernanza del agua y de acciones en el terreno de la formulación de políticas, legislación, planificación, coordinación y administración. También se necesitará desarrollar herramientas para la preparación, monitoreo y gestión de proyectos que permitan una implementación eficaz. Para todo esto serán necesarias instituciones y capacidades humanas fortalecidas a todo nivel.

Apoyo a las metas

El objetivo global para el agua es apoyado por una serie de metas coherentes, cohesivas y que se apuntalan mutuamente. Usadas conjuntamente, estas harían posible el logro del objetivo global. Para facilitar la comprensión de las múltiples funciones que desempeña el agua en la sociedad, el marco se estructura en cinco metas medibles e interconectadas. Las versiones cortas de estas metas son:

- A.** Lograr el acceso universal al agua potable, saneamiento e higiene
- B.** Mejorar en un (x%) el uso y desarrollo sostenible de los recursos hídricos en todos los países
- C.** Todos los países fortalecen una gobernanza del agua equitativa, participativa y responsable
- D.** Reducir las aguas residuales sin tratar en un (x%), la contaminación por nutrientes en un (y%) y aumentar la reutilización de aguas residuales en un (z%)
- E.** Reducir la mortalidad en un (x%) y reducir las pérdidas económicas por desastres naturales y antrópicos relacionados con el agua en un (y%)

Estas versiones cortas son proporcionadas para facilitar su comunicación. Se puede encontrar una versión más detallada, así como el texto completo y operativo de estas metas y los indicadores para el seguimiento de los avances de cada una de ellas en el Anexo. Estas metas están diseñadas para satisfacer la necesidad de una definición precisa que permita su implementación. Las metas son medibles a nivel nacional para poder realizar comparaciones entre países y permitir la agregación a escala global. El objetivo es que se establezcan a nivel nacional los valores porcentuales meta para cada meta, como se discute en la sección 3, y los valores porcentuales globales mencionados arriba se determinarían en base a promedios agregados de esas metas y elementos asociados establecidos a nivel nacional.

Estos objetivos propuestos son aplicables a todos los países. Construyen sobre experiencias y compromisos existentes para



hacerle frente a los desafíos que, a nivel mundial, se consideran más cruciales para el progreso.

El objetivo global sugerido para el agua se basa en y amplía los compromisos existentes. Un objetivo global para el agua es fundamental para todos los otros objetivos de desarrollo, y el marco propuesto funciona para todos los países. Las metas del objetivo global para el agua tienen importantes interrelaciones explícitas e implícitas, lo cual hace que se apuntalen mutuamente. Por ejemplo, el acceso al agua potable y garantizar que esta sea equitativamente compartida requiere de buena gobernanza, equilibrando las demandas simultáneas por la misma con la protección de los suministros naturales de agua de la contaminación y de los desastres relacionados con el agua. Además, el objetivo para el agua y sus metas son de importancia directa para el abordaje de otras áreas propuestas en el marco post-2015, tales como la salud, la energía, los alimentos, el empleo, la igualdad de género y la sostenibilidad ambiental.

Ya que el agua es crucial para todas las dimensiones del desarrollo sostenible, será factible demostrar una fuerte vinculación entre el agua y otros objetivos y sus metas conexas. La integración de los distintos objetivos de desarrollo en una estructura coherente ofrece la mejor esperanza de poder hacer llegar el máximo beneficio sostenible al mayor número de personas.

Construcción de un consenso global para el Agua

Es cada vez más evidente que el actual uso, desarrollo y gestión de los recursos hídricos finitos del planeta y de los servicios que proporcionan no es sostenible. En la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible en el 2012 (Río+20), los gobiernos reconocieron que el agua está “en el centro del desarrollo sostenible, ya que está estrechamente relacionada con una serie de retos globales clave”. El logro de los objetivos de desarrollo, como ser la erradicación de la pobreza, la eliminación de las desigualdades, la realización de los derechos humanos para todos, y el impulso y mantenimiento del desarrollo económico depende de sistemas de agua dulce saludables.

El objetivo global propuesto para el agua aborda las prioridades acordadas en Río+20 y en otros procesos intergubernamentales. Este recoge las lecciones aprendidas de los ODM, los asuntos pendientes de la implementación de la agenda de los ODM y el producto de las consultas globales, regionales y nacionales con los actores. El objetivo también refleja los informes del Panel de Alto Nivel de Personas Eminentes sobre la Agenda de Desarrollo Post-2015, de la Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, del Pacto Global de las Naciones Unidas, del Grupo de las Naciones Unidas para el Desarrollo, de la Cumbre de Agua de Budapest y el informe de avances del Co-Presidente del Grupo de Trabajo Abierto Intergubernamental sobre ODS (OWG), entre otros.

Hacia el futuro que queremos

El propósito de este documento es aportar a los debates en curso sobre la agenda post-2015. Los Miembros y Socios de ONU-Agua recomiendan que, para lograr el futuro que queremos, muchas de las cuestiones interrelacionadas del agua necesitan ser abordadas de manera coherente a través de un objetivo dedicado para el agua.

El objetivo y las metas propuestas para el agua reconocen los objetivos de desarrollo de las sociedades, asegurando a la vez que los logros sean sostenibles en el largo plazo. Los objetivos deberán promover los siguientes resultados de desarrollo, entre otros:

Gente saludable

Ecosistemas protegidos

Mayor prosperidad

Comunidades resilientes

Sociedades equitativas

A TRAVÉS DE

1. El acceso universal al agua potable segura, saneamiento e higiene, mejorando la calidad del agua y elevando los estándares de los servicios
2. El uso y el desarrollo sostenible de los recursos hídricos, aumentando y compartiendo los beneficios disponibles
3. Una gobernanza del agua sólida y eficaz, con instituciones y sistemas administrativos más eficaces
4. Una mejor calidad de agua y de la gestión de aguas residuales, tomando en cuenta los límites ambientales
5. La reducción del riesgo de desastres relacionados con el agua para proteger a grupos vulnerables y minimizar las pérdidas económicas

Las aspiraciones para la erradicación de la pobreza post-2015 en el contexto del desarrollo sostenible fracasarán a menos que se adopte en todos los países el enfoque propuesto para la gestión del agua y la provisión de servicios relacionados al agua. Es importante también que el agua se vincule a las otras metas y objetivos seleccionados por los Estados miembros.

El documento muestra la magnitud y la urgencia de la tarea que necesita realizarse a escala global. La población sin acceso a agua potable limpia y segura y a saneamiento se puede medir en billones de personas. La demanda de agua dulce para satisfacer las crecientes necesidades humanas, el imperativo de tratar las aguas residuales para preservar y proteger la calidad del agua, y las acciones para detener el impacto de la contaminación por nutrientes implica una desviación importante del “mantengamos el status quo”. La nueva agenda de desarrollo puede estimular la acción urgente que se necesita para corregir las tendencias actuales.

ANEXO:

Objetivo Propuesto, metas ilustrativas detalladas e indicadores asociados

**Un objetivo global dedicado para el agua
Asegurando agua sostenible para todos.**

Meta A: Lograr el acceso universal al agua potable segura, saneamiento e higiene^{78 79}

Elemento 1:

No Defecación Al Aire Libre

“eliminar la defecación al aire libre”

Elemento 2:

Acceso Básico

“lograr el acceso universal al agua potable, saneamiento e higiene básica para los hogares, escuelas y centros de salud”

Elemento 3:

Servicios Gestionados de Manera Segura

“reducir a la mitad la proporción de población sin acceso en casa a servicios de agua potable y saneamiento adecuadamente gestionados”

Elemento 4:

Igualdad

“eliminar progresivamente las desigualdades en el acceso”

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Porcentaje de población practicando la defecación al aire libre

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Porcentaje de población utilizando agua potable básica
2. Porcentaje de población usando saneamiento básico
3. Porcentaje de población con instalaciones de lavado de manos en casa
4. Porcentaje de instalaciones de salud con agua potable básica, saneamiento básico e higiene
5. Porcentaje de escuelas primarias y secundarias que tienen agua potable, saneamiento e higiene básica.

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Porcentaje de población utilizando un servicio adecuadamente gestionado de suministro de agua en casa
2. Porcentaje de población con saneamiento básico cuyas excretas están siendo gestionadas de manera segura

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Los datos serán desagregados en cuatro grupos de población: urbanos/rurales; ricos/pobres; zonas marginales/ asentamientos urbanos formales; grupos desfavorecidos/ población general
2. La diferencia en la velocidad de cambio de los grupos desfavorecidos versus la población en general

Resultados esperados / acciones de país

- Las decisiones de asignación de agua y las extracciones de agua que toman en cuenta tanto a los humanos como a los gobiernos integran las metas de defecación al aire libre dentro de las estrategias para mejorar la nutrición y la supervivencia infantil y reducir la pobreza extrema.
- Los gobiernos adoptan metas ambiciosas para mejorar los niveles de servicio WASH para reducir la carga mundial de enfermedades relacionadas con WASH para mejorar la productividad y el crecimiento económico y reducir las desigualdades entre los grupos de población
- Los gobiernos adoptan metas ambiciosas para reducir la carga mundial de enfermedades diarreicas y otras enfermedades relacionadas con WASH, mejorar la salud infantil y materna, mejorar la nutrición, mejorar los resultados de la educación (niñas) y reducir las desigualdades (género).

78 Texto completo de la meta: Para el 2030: Eliminar la defecación al aire libre; lograr el acceso universal a los servicios básicos de agua potable, saneamiento e higiene para los hogares, escuelas y centros de salud; reducir a la mitad la proporción de la población sin acceso en casa a servicios de agua potable y saneamiento adecuadamente gestionados; y la eliminación progresiva de las desigualdades en el acceso

79 http://www.wssinfo.org/fileadmin/user_upload/resources/Fact_Sheets_4_eng.pdf proporciona una lista completa de definiciones e indicadores de soporte

Meta B: Mejorar en un (x%) el uso y desarrollo sostenible de los recursos hídricos en todos los países

Elemento 1: Control de la extracción de agua dulce en función de los recursos hídricos disponibles sosteniblemente

Elemento 2: Restauración y mantenimiento de los ecosistemas para proporcionar servicios relacionados con el agua

Elemento 3: Aumento de la productividad del agua para todos los usos

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Cambios en la relación extracción-disponibilidad (cambio en extracciones como % del total de los recursos hídricos renovables reales, dentro de los límites sostenibles)
2. % de cuencas con un marco para la asignación (equilibrando las demandas de todos los sectores, incluyendo el medio ambiente, de aguas subterráneas y superficiales)
3. Capacidad de almacenamiento per cápita/% de agua disponible

Elemento 1 Indicadores básicos

1. % de cambio en el área de ecosistemas de agua dulce y su condición (indicador de cambio en la extensión y salud del ecosistema, incluye ecosistemas salobres)
2. Índice (Lista Roja) de Especies Amenazadas e Índice de Planeta Viviente (para flora y fauna pertinente)
3. Estrés hídrico ambiental (basado en la desviación del flujo natural/disponibilidad)

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Cambio en el PIB agrícola por cada extracción agrícola (productividad agrícola del agua)
2. Cambio en el PIB industrial por cada extracción industrial (productividad industrial del agua)
3. Cambio en producción de electricidad por unidad de agua (productividad del agua en el sector energía)
4. Cambio en extracciones para uso doméstico per cápita (suministro doméstico de agua y eficiencia de uso)

Resultados esperados / acciones de país

- Las decisiones de asignación de agua y las extracciones de agua que toman en cuenta tanto las necesidades humanas y ambientales de agua y los impactos del uso del agua en los ecosistemas de agua dulce, asegurando extracciones sostenibles en el largo plazo.
- Se garantiza la salud del ecosistema y su capacidad para poder suministrar agua en cantidad y calidad suficiente para usos humanos
- Los países toman acciones para aumentar la oferta disponible y la productividad en los principales sectores que usan agua. Los indicadores de productividad y de eficiencia se utilizan para establecer metas e informar a los tomadores de decisión acerca de las áreas de intervención prioritaria.

Meta C: Todos los países fortalecen una gobernanza del agua equitativa, participativa y responsable

Elemento 1: Implementación de enfoques integrados para la gestión del agua a nivel local, nacional y de cuenca, incluyendo una toma de decisiones participativa

Elemento 2: Provisión de todos los servicios de higiene, saneamiento y de suministro de agua potable de una manera progresivamente asequible, responsable, y económica y ambientalmente sostenible

Elemento 3: Garantizar que están establecidos los marcos regulatorios para recursos hídricos, infraestructura y servicios, y mejorar el desempeño de las autoridades públicas responsables y de sus operadores de agua.

Elemento 4: Fortalecimiento del desarrollo de habilidades y de la transferencia de conocimiento.

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Porcentaje de países que están implementando planes de GIRH
2. Porcentaje de países con procesos de planificación estratégica y de toma de decisiones participativa
3. Porcentaje de cuencas y acuíferos transfronterizos con marcos de gestión cooperativa
4. Porcentaje de países con políticas nacionales que apoyan la gestión integrada de riesgo de desastres (incluyendo políticas de sequías e inundaciones), como parte de planes nacionales de desarrollo
5. Proporción de comunidades que han implementado estrategias de riesgo
6. Sistemas de monitoreo y evaluación que incluyen encuestas sobre temas de gobernanza (basándose en el informe de situación de Rio+20)

Elemento 1 Indicadores básicos

1. Porcentaje de población con proveedores de servicios de agua y saneamiento registrados con una autoridad regulatoria (desagregación de zonas rurales y urbanas)
2. Porcentaje de población en el quintil más pobre cuyo gasto financiero en agua, saneamiento e higiene está por debajo del 3% de la línea de pobreza nacional (desagregación de zonas rurales y urbanas)
3. Relación ingresos anuales-gastos anuales de mantenimiento (incluyendo gastos de operación, mantenimiento de capital, servicio de la deuda)
4. Relación gastos anuales de mantenimiento (incluyendo gastos de operación, mantenimiento de capital, servicio de la deuda) a valor anualizado de bienes de capital

Elemento 3 Indicadores básicos

1. Número de países con marcos regulatorios y capacidad de aplicación
2. Proporción de autoridades del agua y operadores de agua responsables a los cuales se les mide el rendimiento operativo y que luego viene reportado

Elemento 1 Indicadores básicos

1. No. de programas utilizando materiales de formación y capacitación pertinentes en programas locales de fortalecimiento de capacidades.
2. No. de redes de fortalecimiento de capacidades utilizando habilidades multidisciplinarias de miembros competentes para ampliar el fortalecimiento de capacidades y apoyar activamente programas de implementación.
3. No. de países con sistemas de gestión de conocimiento establecidos que garantizan el acceso al mejor conocimiento local e internacional y que miden la eficacia de los servicios de fortalecimiento de capacidad a través de indicadores y sistemas de monitoreo desarrollados localmente.

Resultados esperados / acciones de país

- Los países tienen un entorno propicio establecido que apoya un enfoque integrado para la gestión de recursos hídricos y políticas cohesivas a través de toda la gama de usuarios del agua (sectores) y a diferentes niveles administrativos (regional, nacional, de cuenca, local).
- El agua y el saneamiento están integrados dentro de los Planes Nacionales de Desarrollo y presupuestos.
- Las sociedades toman en cuenta los riesgos de los peligros relacionados con el agua y toman decisiones en base a los riesgos y hacen inversiones para mejorar la preparación y la resiliencia.
- Las naciones establecen marcos institucionales para integrar la gestión de desastres por agua en las actividades diarias de gestión hídrica, y diseñan políticas y programas para ayudar a las comunidades en la gestión de riesgos.
- Los gobiernos invierten en el fortalecimiento de políticas y mecanismos institucionales de suministro de agua potable y saneamiento para asegurar que se mantengan las mejoras en los servicios y que se reduzcan progresivamente las desigualdades en el acceso entre los grupos de población
- Los países establecen políticas y regulaciones que conducen a la reducción de los impactos negativos de la contaminación, comenzando con, pero no limitado a, la prioridad de reducir la contaminación por fósforo y nitrógeno.
- Un marco sistemático de monitoreo global para el desarrollo hídrico, con gestión y uso establecido, que permite priorizar los recursos e identificar las áreas clave de importancia.

Meta D: Reducir la contaminación por aguas residuales y mejorar la calidad del agua mediante la reducción de aguas residuales domésticas e industriales no tratadas en un (x%); incrementar las aguas residuales reutilizadas de manera segura en un (y%); y reducir la contaminación por nutrientes en un (z%) para maximizar la disponibilidad de recursos hídricos y mejorar la calidad del agua.

Elemento 1: Reducción de aguas residuales domésticas e industriales no tratadas (incluyendo de fuente puntual agrícola) en un (X%);

Elemento 2: Incremento de las aguas residuales reutilizadas de manera segura en un (Z%);

Elemento 3: Reducción de la contaminación por nutrientes en un (Y%)

Indicadores Básicos Propuestos

1. Proporción de la población a quienes se les tratan las aguas residuales domésticas según las normas nacionales en instalaciones ya sean colectivas o individuales.
2. Proporción de flujos de aguas residuales industriales (y de fuente puntual agrícola) no recolectados en los sistemas públicos que son tratados según los estándares nacionales.
3. Proporción de los flujos de aguas residuales municipales tratadas que son usados directamente y de manera segura
4. Proporción de los flujos descargados por plantas industriales de tratamiento de aguas residuales que son reutilizados de manera segura. (Este indicador no incluye agua directamente reutilizada sin haber salido de la fábrica)
5. Proporción de cuerpos de agua receptores que cumplen los estándares de calidad de agua (nitrógeno y fósforo como mínimo)

Indicadores de Apoyo Propuestos

1. Proporción de la población conectada a cloacas colectivas o con almacenamiento in situ para todas las aguas residuales domésticas

Resultados esperados / acciones de país

- Estimular acción en los países para garantizar la recolección y tratamiento de agua usada y contaminantes relacionados derivados de los usuarios del agua doméstica y de “fuentes puntuales” de la industria y la agricultura con el fin de proteger la salud humana, el medio ambiente y los ecosistemas.
- Los países toman acciones para aumentar las cantidades de agua usada que son reutilizadas o recicladas para fines beneficiosos, contribuyendo así a satisfacer, de manera sostenible, todas las necesidades de agua
- Los países establecen políticas y regulaciones que conducen a la prevención de la contaminación y a una reducción de los impactos negativos de la contaminación difusa, comenzando con, pero no limitado a, la prioridad de reducir la contaminación por fósforo y nitrógeno.

Meta E: Reducir la mortalidad en un (x%) y las pérdidas económicas en un (y%) de los desastres naturales y antrópicos relacionados con el agua

Elemento 1: Mayor conocimiento y comprensión sobre las comunidades en riesgo de desastres relacionados con el agua, especialmente aquellos que pudieran ser causados por el cambio climático;

Elemento 2: Adopción de una gestión integrada del riesgo ante desastres, incluyendo una adecuada combinación de enfoques estructurales y no estructurales para reducir la mortalidad y las pérdidas económicas causadas por desastres relacionados con el agua;

Elemento 3: Adopción e implementación por los países de sistemas de monitoreo y de sistemas de alerta temprana centrados en la población para las comunidades más expuestas a riesgos de desastres relacionados con el agua; y

Elemento 4: Aplicación de un enfoque de preparación “de principio a fin” (end-to-end), para una gestión de desastres relacionados con el agua que se encargue de ver satisfechas las necesidades de las comunidades usuarias hasta el último momento.

Indicadores Básicos Propuestos

1. Mortalidad debido a desastres relacionados con el agua y mortalidad dentro de los grupos vulnerables y por género
2. Pérdidas económicas directas debido a desastres relacionados con el agua, como porcentaje del PIB
3. Proporción de comunidades en riesgo con sistemas de alarma temprana eficaces y centrados en la población para los desastres relacionados con el agua.
4. Proporción de naciones que han evaluado su riesgo de desastres relacionados con el agua y que han establecido planes y estrategias para una gestión integrada del riesgo de desastres, incluyendo sistemas de monitoreo y la preparación.

Indicadores de apoyo

- Número total de víctimas por desastre (personas)
- Sexo de las víctimas por desastre (femenino/masculino)
- Edad de las víctimas por desastre (año)
- Ingresos de las víctimas por desastre (US\$)
- Pérdidas económicas directas por desastre (US\$)

Resultados esperados / acciones de país

- Las comunidades en riesgo implementan sistemas de alerta temprana para riesgo específico, y evalúan la eficacia de sus sistemas con respecto al plazo de ejecución y precisión de los pronósticos y la eficiencia de difusión.
- Los países comprenden las tendencias en los impactos de desastres y son capaces de tomar decisiones informadas en cuanto a las inversiones en preparación ante y mitigación del riesgo de desastres. Los líderes están conscientes del impacto que tienen los desastres en los grupos vulnerables y son capaces de adaptar políticas para abordar la raíz específica de la vulnerabilidad en sus países.
- Se reducen las pérdidas económicas y se mejoran los medios de vida de las comunidades vulnerables



El informe completo
se puede descargar
www.unwater.org

27 de enero de 2014

Traducción no oficial