

Seguimiento en Materia de Agua y Saneamiento en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible

Una introducción





El agua y el saneamiento en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible

El agua y el saneamiento en el centro del desarrollo sostenible

El agua y el saneamiento son elementos esenciales del desarrollo sostenible. El agua potable y el saneamiento y la higiene adecuados son pilares de la salud humana y el bienestar. Además del uso doméstico, el agua es necesaria para la alimentación, la energía y la producción industrial, usos que están altamente interrelacionados y son potencialmente conflictivos. Estos diversos usos generan aguas residuales que pueden causar contaminaciones si no se manejan adecuadamente. El agua es también necesaria para garantizar la salud de los ecosistemas que, a su vez, pueden mejorar la cantidad y calidad del agua dulce así como la resiliencia general frente a los cambios ambientales originados por los seres humanos. El sistema climático está vinculado con el medio ambiente y el sistema socio-económico a través del agua, y el cambio climático se refleja a menudo en variaciones en la disponibilidad de agua, en el agravamiento de las sequías en algunas regiones y de las inundaciones en otras. En consecuencia, el agua es un factor clave en la gestión de riesgos relacionados con el hambre, las epidemias, la migración, las desigualdades, la inestabilidad política y los desastres naturales.

Abarcando diversos sectores y regiones, el agua es fundamental para la implementación de soluciones integradas de desarrollo. Sin embargo, las interrelaciones que implica hacen que el sector del agua esté fragmentado y que se necesite un mayor nivel de coordinación. La gestión integrada de los recursos hídricos es esencial para aprovechar las sinergias, así como para gestionar posibles compensaciones, para garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos.

Una nueva agenda mundial para las personas, el planeta y la prosperidad

En septiembre de 2015, los jefes de Estado de todo el mundo se reunieron en Nueva York para adoptar la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, un ambicioso "plan de acción en favor de las personas, el planeta y la prosperidad," compuesto por 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y 169 metas, con el objetivo de hacer nada menos que "transformar nuestro mundo". Sobre la base de la Declaración del Milenio de las Naciones Unidas y sus ocho Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)



(2000-2015), la Agenda 2030 amplía el enfoque de los ODM sobre la reducción de la pobreza, cubriendo ahora todos los aspectos del desarrollo sostenible en todos los países del mundo para asegurarse de esta manera de que nadie se quede atrás. Con la adopción formal del conjunto de los ODM, el sistema de Naciones Unidas seguirá apoyando a los Estados Miembros en su transición hacia la aplicación de la agenda.

Un objetivo específico sobre agua y saneamiento

La Agenda 2030 incluye un objetivo específico sobre agua y saneamiento (ODS 6) que tiene por objeto "garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos." El ODS 6 amplía el enfoque de los ODM sobre agua potable y saneamiento para cubrir ahora todos los componentes de su ciclo, incluyendo la gestión del agua, de las aguas residuales y de los recursos de los ecosistemas. Ya que el agua es un elemento central del desarrollo sostenible, el ODS 6 no sólo tiene fuertes vínculos con todos los demás ODG, sino que también los sustenta; cumplir con el ODS 6 contribuirá al logro de una gran parte de la Agenda 2030.

ODG 6 metas e indicadores

Según el Secretario General Adjunto de Naciones Unidas, el Sr. Jan Eliasson, los datos son el "alma de la toma de decisiones y la materia prima para la rendición de cuentas". Una clara lección de los ODM es que no se puede gestionar lo que no se

mide, y es mucho más probable gestionar bien lo que se mide. Por ejemplo, el esfuerzo de monitoreo de los dos indicadores que se atribuyeron a la meta específica de los ODM sobre agua potable y saneamiento básico ha generado un excelente progreso en muchas partes del mundo.

Los avances que se logren en materia de seguimiento serán fundamentales para asegurar el éxito de los ODS. Por lo tanto, es necesario identificar y aplicar indicadores específicos, medibles y orientados a la acción. El Grupo Interinstitucional de Expertos sobre los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (IAEG-SDGs, por sus siglas en inglés) es el responsable del desarrollo de un marco de indicadores para el seguimiento de los ODS a nivel mundial y para respaldar su aplicación. La familia de ONU-Agua ha estado muy implicada en el proceso de los ODS y apoya, en nombre del sistema de las Naciones Unidas, las acciones del IAEG-SDGs en lo relativo al ODS 6.

El ODS 6 incluye ocho metas: seis sobre los resultados en materia de agua y saneamiento, y dos sobre los medios de implementación de los objetivos. Basándose en un amplio proceso de consultas que incluyó todas las agencias de la ONU implicadas en el seguimiento del agua y el saneamiento, el mundo académico y empresarial, la sociedad civil y los Estados Miembros, ONU-Agua ha propuesto una serie de indicadores básicos para el seguimiento nacional y mundial del ODS 6. Las metas y los indicadores asociados, como fueron enumerados por el IAEG-SDGs en diciembre de 2015, se presentan a continuación. Para más información, consultar: <http://www.unwater.org/sdgs/en/>.

Visión general de las metas relacionadas con el ODS 6 y los indicadores propuestos para para el seguimiento mundial de los avances

Indicadores tal como fueron enumerados por el IAEG-SDGs, para su debate y decisión en la 47ª sesión de la Comisión de Estadística de las Naciones Unidas en marzo de 2016.



Meta 6.1 "De aquí a 2030, lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos"

Indicador enumerado por el IAEG-SDGs

- ✓ Proporción de la población que dispone de servicios de suministro de agua potable gestionados de manera segura



Meta 6.2 "De aquí a 2030, lograr el acceso a servicios de saneamiento e higiene adecuados y equitativos para todos y poner fin a la defecación al aire libre, prestando especial atención a las necesidades de las mujeres y las niñas y las personas en situaciones de vulnerabilidad"

Indicador enumerado por el IAEG-SDGs

- ✓ Proporción de la población que utiliza servicios de saneamiento gestionados de manera segura, incluida una instalación para lavarse las manos con agua y jabón



Meta 6.3 "De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial"

Indicadores enumerados por el IAEG-SDGs

- ✓ Proporción de aguas residuales tratadas de manera segura
- ✓ Proporción de masas de agua de buena calidad



Meta 6.4 "De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua"

Indicadores enumerados por el IAEG-SDGs

- ✓ Cambio en la eficiencia del uso del agua con el tiempo
- ✓ Nivel de estrés por escasez de agua: extracción de agua dulce como proporción de los recursos de agua dulce disponibles



Meta 6.5 “De aquí a 2030, implementar la gestión integrada de los recursos hídricos a todos los niveles, incluso mediante la cooperación transfronteriza, según proceda”

Indicador enumerado por el IAEG-SDGs

- ✓ Grado de aplicación de la ordenación integrada de los recursos hídricos (0-100)
- ✓ Proporción de la superficie de cuencas transfronterizas con un arreglo operacional para la cooperación en la esfera del agua



Meta 6.6 “De aquí a 2020, proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos”

Indicador enumerado por el IAEG-SDGs

- ✓ Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados con el agua a lo largo del tiempo



Meta 6.a “De aquí a 2030, ampliar la cooperación internacional y el apoyo prestado a los países en desarrollo para la creación de capacidad en actividades y programas relativos al agua y el saneamiento, como los de captación de agua, desalinización, uso eficiente de los recursos hídricos, tratamiento de aguas residuales, reciclado y tecnologías de reutilización”

Indicador enumerado por el IAEG-SDGs

- ✓ Volumen de la asistencia oficial para el desarrollo destinada al agua y el saneamiento que forma parte de un plan de gastos coordinados del gobierno



Meta 6.b “Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del agua y el saneamiento”

Indicador enumerado por el IAEG-SDGs

- ✓ Proporción de dependencias administrativas locales con políticas y procedimientos operacionales establecidos para la participación de las comunidades locales en la ordenación del agua y el saneamiento

Seguimiento del ODS 6



Importancia del seguimiento del ODS 6

Datos confiables en el sector del agua sustentarán las estrategias de sensibilización, estimularán el compromiso político y las inversiones públicas y privadas, informarán la toma de decisiones en todos los niveles y darán origen a inversiones apropiadas para optimizar resultados en materia de salud, medio ambiente y beneficios económicos. Disponer de datos asegura entonces numerosos beneficios sociales, económicos y ambientales en los sectores público y privado. Por ejemplo, el seguimiento de la disponibilidad, la extracción y el consumo de agua permite la utilización de mecanismos para promover una mejor asignación entre usuarios y usos, y para estimular el ahorro y el uso eficiente del agua. De la misma manera, la información sobre la calidad del agua potable y la situación del saneamiento, incluyendo la descarga de aguas residuales, respalda las acciones en materia de salud pública y protección de las masas de agua.

Con el tiempo, el seguimiento también puede ayudar a informar sobre las mejores prácticas y apoyar la integración productiva en todos los sectores y metas en el marco de los ODS. Por último, los costos relacionados con el seguimiento son a menudo marginales en comparación con las grandes inversiones características del sector del agua. Asimismo, las decisiones en materia de inversión que están basadas en informaciones sólidas permiten el uso eficiente de los recursos financieros, humanos y naturales.

Tecnología para la revolución de los datos y la mejora de la rentabilidad

Las nuevas tecnologías están mejorando rápidamente nuestra capacidad para recopilar, almacenar, analizar, informar y compartir los datos mientras reducen los costos de operación.

Algunos ejemplos incluyen los rápidos avances en el campo de las herramientas para la recolección de datos basadas en la telefonía celular y técnicas geoespaciales, en las que los datos pueden estar disponibles en tiempo real para diversos usos mediante tecnologías de transferencia celular-a-internet.

La tecnología simplificada y asequible permite la expansión de la ciencia ciudadana, la cual a su vez puede contribuir expandiendo el seguimiento para que alcance zonas remotas o de escasos recursos y mejorar el desglose de los datos. Del mismo modo, las observaciones de la tierra pueden ser utilizadas para el seguimiento, eficaz en relación con los costos, de la extensión y calidad de los ecosistemas, el uso del suelo y la hidrología.

El seguimiento nacional como base del seguimiento regional y el mundial

Los Estados Miembros tendrán la responsabilidad del seguimiento y el informe de los ODS, y serán los principales beneficiarios de la mejora en el acceso a datos de mejor calidad. Por consiguiente, cualquier iniciativa relacionada con el seguimiento debe tener en cuenta las necesidades nacionales. Para asegurar la sostenibilidad de los sistemas y procesos de seguimiento a este nivel, es necesario un mayor énfasis en la creación de capacidades institucionales.

Las iniciativas relacionadas con el seguimiento regional y mundial deben basarse en las acciones llevadas a cabo a nivel nacional, y deben fortalecerlas. Para que sea posible comparar los datos entre países y a través del tiempo a nivel regional y mundial, es necesario promover enfoques armonizados de seguimiento y el uso de estándares y definiciones similares en todos los países.



El sistema de “escalera” (sistema progresivo) para el seguimiento

A fin de que los Estados Miembros puedan iniciar acciones de seguimiento a un nivel acorde con su capacidad nacional y recursos disponibles, las metodologías empleadas para el seguimiento deben ser flexibles, para lo cual resulta útil el concepto de “escalera”. Con un sistema progresivo, los países pueden comenzar con metodologías más simples como el uso de fuentes alternativas de datos o el seguimiento de un número limitado de parámetros en un número limitado de sitios; a medida que su capacidad y recursos aumentan, pueden “subir la escalera” en forma progresiva, adoptando metodologías más apropiadas y más avanzadas para el desglose de datos.

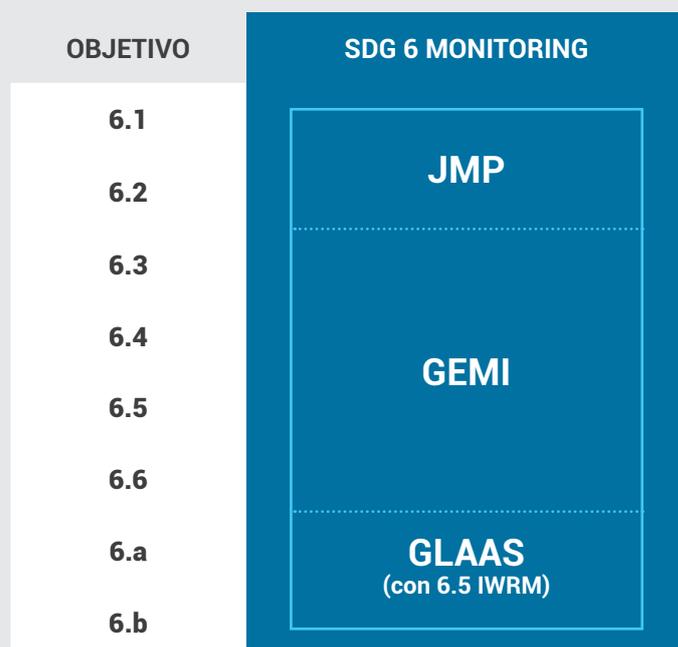
Afortunadamente existen numerosas posibilidades para combinar varios métodos y fuentes de datos, incluyendo las mediciones directas, encuestas, teledetección, estimaciones y revisiones bibliográficas. A corto plazo, es probable que se necesiten estimaciones y modelos para colmar las lagunas existentes en materia de datos. A más largo plazo, en la medida en que la capacidad y los recursos de seguimiento mejoren, el seguimiento nacional contribuirá directamente al seguimiento mundial.

Un marco coherente para el seguimiento mundial del ODS 6

La familia de ONU-Agua está dispuesta a apoyar a los Estados Miembros en el seguimiento mundial del ODS 6 sobre la base de sus acciones a nivel nacional.

El Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y Saneamiento (JMP, por sus siglas en inglés), con 15 años de experiencia de seguimiento de los ODM, está bien posicionado para tratar los temas relativos al agua potable, el saneamiento y la higiene (ODS, metas 6.1 y 6.2). Para las nuevas metas relacionadas con el tratamiento de aguas residuales y la calidad del agua, el uso del agua y su eficiencia, el manejo integrado de los recursos hídricos y de los ecosistemas acuáticos (ODS, metas 6.3 a 6.6), se está desarrollando actualmente la nueva iniciativa global Seguimiento Integrado de las Metas ODS Relacionadas con el Agua y el Saneamiento (GEMI), basada en otras iniciativas existentes. Por último, el seguimiento de los medios de implementación (ODS, metas 6.a y 6.b) puede apoyarse en la iniciativa Análisis y Evaluación Mundiales del Saneamiento y el Agua Potable (GLAAS, por sus siglas en inglés) de ONU-Agua y los informes de GEMI sobre temas relacionados con la meta 6.5 sobre la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH), basado en informes previos de ONU-Agua sobre la situación de la GIRH.

JMP, GEMI y GLAAS se alinearán progresivamente para garantizar un marco de seguimiento coherente para el ODS 6 y, conjuntamente, estarán en condiciones de realizar el seguimiento de los avances en la consecución de la totalidad del mismo, reforzando el seguimiento de otros ODS y metas mediante la utilización de indicadores multifuncionales.





Implementación del seguimiento global del ODS 6 a nivel nacional

Las iniciativas para implementar el seguimiento global del ODS 6 a nivel nacional – incluyendo el desarrollo de metodologías de seguimiento y el apoyo a los países en materia de recolección de datos, análisis y presentación de informes – estarán organizadas en torno a las diferentes metas del ODS 6 de la siguiente manera: un equipo para las metas 6.1 y 6.2 (JMP), cuatro equipos para las metas 6.3 a 6.6 (GEMI), y un equipo para las metas 6.a y 6.b (GLAAS). Cada equipo será liderado por una agencia del sistema de las Naciones Unidas (ONU) e incluirá a representantes de otras agencias relevantes de la ONU como también a otros socios internacionales.

Las metodologías de seguimiento diferirán en su naturaleza y alcance, y la recopilación de datos puede implicar diferentes partes interesadas y organismos gubernamentales.

Sin embargo, para el trabajo a nivel nacional, se intentará reunir en un único grupo de seguimiento coordinado a los representantes de cada uno de los equipos relacionados con las diferentes metas del ODS 6, a fin de maximizar las sinergias y minimizar la superposición. Un punto focal, integrante del sistema de la ONU, será designado para facilitar la interacción entre este equipo y las estructuras y esfuerzos nacionales.

Los Estados Miembros deberán decidir cuál es la estructura adecuada para la implementación a nivel nacional. Una opción podría incluir la designación de un punto focal nacional y un equipo nacional intersectorial integrado por todas las partes interesadas en el seguimiento del ODS 6, incluyendo las oficinas de estadísticas, agencias nacionales, ministerios, y representantes de otros sectores. Este equipo intersectorial podría ser el responsable de la recolección, el análisis y la difusión de datos como también de la presentación de informes.

El establecimiento de mecanismos que permitan el intercambio y la validación de datos de manera sencilla y transparente es fundamental para garantizar la coherencia entre el seguimiento a nivel nacional y mundial.

A los efectos del seguimiento del ODM 6 y la preparación de los informes correspondientes, se creará entonces un repositorio de datos global. Será necesario ponerse de acuerdo sobre los procedimientos relacionados con la propiedad y utilización de los datos, así como con los aspectos técnicos que implica la transferencia de datos.

Seguimiento Integrado de las Metas ODS Relacionadas con el Agua y el Saneamiento (GEMI)

Antecedentes y objetivos

Al incluir un objetivo específico sobre agua y saneamiento en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible se reconoció que el sector en su conjunto requeriría un marco coherente de seguimiento, con mejoras en los procedimientos de recopilación y análisis de datos. Los programas JMP y GLAAS ya estaban monitoreando los avances en materia de agua potable, saneamiento e higiene (ODS, metas 6.1 y 6.2, y 6.a y 6.b). Sin embargo, las numerosas iniciativas de seguimiento de los diferentes aspectos relacionados con la gestión del agua, las aguas residuales y los ecosistemas carecían de un mecanismo coherente a nivel global.

Para responder a esta necesidad se estableció en 2014 una iniciativa interinstitucional denominada Seguimiento Integrado de las Metas ODS Relacionadas con el Agua y el Saneamiento (GEMI), en el marco de las actividades de ONU-Agua. GEMI está integrada por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), el Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (ONU-Hábitat), el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Meteorológica Mundial (OMM), y completa las acciones de los Programas JMP y GLAAS.

El objetivo central de la iniciativa es integrar y ampliar los esfuerzos existentes en materia de seguimiento en las áreas de tratamiento de aguas residuales y calidad del agua, uso del agua y eficiencia del uso, gestión integrada de los recursos hídricos y ecosistemas acuáticos (ODS, metas 6.3 a 6.6, 6.a y 6.b).

El objetivo a largo plazo consiste en (i) implementar y gestionar, en 2030, un marco coherente de seguimiento en materia de agua y saneamiento que brinde información sobre la cual basar las acciones en el período posterior a 2015, y (ii) contribuir al progreso de los países, a través de la toma de decisiones en el campo de los recursos hídricos fundada en información confiable, armonizada, completa, oportuna y precisa. Los objetivos específicos son:

- ✓ **Integrar y ampliar los esfuerzos de seguimiento existentes para garantizar un seguimiento armonizado de todos los componentes del ciclo del agua**
- ✓ **Proporcionar a los Estados Miembros una guía de seguimiento para las metas 6.3 a 6.6 de los ODS**
- ✓ **Implicar a los Estados Miembros y fortalecer sus capacidades de seguimiento en el sector del agua**
- ✓ **Informar sobre los progresos mundiales alcanzados en la consecución de las metas 6.3 a 6.6 de los ODS**

El marco de la iniciativa GEMI permite a los Estados Miembros perseguir con flexibilidad sus intereses nacionales en materia de seguimiento (tal como se describe en el sistema de escaleras mencionado anteriormente), y abordar temas nacionales y regionales en forma compatible con los esfuerzos de seguimiento a nivel mundial. Las metodologías también combinarán métodos tradicionales e innovadores para la recolección de datos.

Un ejemplo de iniciativas existentes para el seguimiento que se prevé incluir en GEMI es el sistema de información global sobre el agua de la FAO denominado AQUASTAT que funciona desde 1994 recopilando datos e información nacional sobre recursos hídricos y sus usos a nivel mundial desde 1961; otro es GEMStat del PNUMA, base de datos que recoge datos sobre la calidad del agua de más de 4000 estaciones de muestreo ubicadas en todo el mundo, con registros que comienzan en 1965.

La implementación de GEMI como parte integral de los esfuerzos en materia de seguimiento del ODS 6

GEMI es parte integral del seguimiento del ODS 6 y su implementación se armonizará con la de los programas JMP y GLAAS, como parte de la estrategia para el seguimiento del ODS mencionada anteriormente. Sin embargo, mientras que JMP y GLAAS tienen muchos años de experiencia, GEMI es un marco reciente que requerirá apoyo adicional en sus etapas iniciales.

La primera fase de la implementación de GEMI (2015-2018) se centrará en el desarrollo de metodologías de seguimiento para incluirlas en una Guía de Seguimiento que será utilizada en los países por los propios países, y en el establecimiento de una base de referencia mundial.

Antes de que las metodologías sean desarrolladas a nivel mundial, serán experimentadas a nivel piloto en un reducido número de países y, de ser necesario, revisadas en función de las lecciones aprendidas.

En 2017, las metodologías se implementarán a escala mundial, con el objeto de establecer una base de referencia global en el año 2018. Para realizar las pruebas piloto y la implementación a nivel mundial, el primer paso es sensibilizar a los países para que fomenten el interés nacional en materia de seguimiento del sector del agua. En preparación de la implementación mundial se realizarán a finales de 2016 una serie de talleres regionales que reunirán a Estados Miembros y socios internacionales

implicados en el seguimiento, con el objetivo de facilitar la cooperación y el intercambio de conocimientos y experiencias. Dicha interacción entre pares será un componente importante para la creación de capacidades institucionales en un contexto de recursos limitados. Las actividades de seguimiento resultarán entonces en la cobertura de todo el período de los ODS (2015-2030) y, después de la primera fase, GEMI, JMP y GLAAS estarán probablemente completamente integrados.

Cronograma para la fase 1 de GEMI	2015		2016				2017				2018	
	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
Desarrollo / revisión de las metodologías de seguimiento	•	•	•			•			•	•		
Sensibilización nacional y regional		•	•		•	•	•	•				
Pruebas piloto de las metodologías (6 países)			•	•	•							
Establecimiento de una base mundial de datos				•	•	•	•					
Puesta en práctica del seguimiento a nivel mundial (50 países)							•	•	•	•	•	
Establecimiento de una base mundial de referencia					•	•				•	•	•

Cómo participar en el seguimiento del ODS 6

Si desea tener mayor información sobre el seguimiento del ODS 6 y los progresos realizados por GEMI, el primer paso es inscribirse en el boletín de noticias de ONU-Agua que proporciona información actualizada sobre el trabajo continuo y los próximos eventos de importancia. El segundo paso para involucrarse es participar en foros internacionales tales como la Semana Mundial del Agua en Estocolmo.

Los talleres regionales que se organizarán a finales de 2016 ofrecerán una buena oportunidad para participar en GEMI, para que los Estados Miembros se preparen para la implementación del seguimiento del ODS 6 a nivel nacional y para que los socios internacionales en materia de seguimiento evalúen opciones para respaldar las iniciativas de los Estados Miembros en esta materia.

Durante el período de 2015 – 2016, la atención se centra en el desarrollo de metodologías de seguimiento y su aplicación a escala piloto en un reducido número de países. El desarrollo de las metodologías de seguimiento se basa en los indicadores propuestos para las metas 6.3 a 6.6 de los ODS, y el trabajo está organizado en cuatro equipos. Si le interesa contribuir con este trabajo, lo invitamos a contactarnos para estudiar las posibilidades de participar en uno de ellos.

La prueba piloto de las metodologías seguirá íntegramente la implementación de la estrategia para el seguimiento del ODS 6



mencionada anteriormente, iniciándose con la celebración de un taller nacional y con la adopción de un plan nacional de implementación. En base a las necesidades y los recursos disponibles, los países piloto recibirán un grado variable de apoyo técnico para la recopilación, validación, y análisis de datos y la generación de informes. Los países piloto GEMI son seleccionados en función de su interés en el seguimiento del sector del agua, pero asegurando una distribución equitativa en términos de región, nivel de desarrollo, población y superficie de los países. El número de países piloto está determinado por los recursos disponibles; sin embargo, se invita a los países que estén motivados en participar como países pilotos a ponerse en contacto con nosotros para estudiar las posibles opciones de participación. Todo comentario general será siempre apreciado.



El proceso de seguimiento de los ODS relativos al agua y el saneamiento

El agua y el saneamiento, como necesidades absolutas para las personas, el planeta y la prosperidad, son elementos fundamentales del desarrollo sostenible. Al emprender el camino de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, con un objetivo específico en materia de agua y saneamiento, será necesario contar con datos confiables para sensibilizar sobre la importancia del sector, estimular el compromiso político, informar la toma de decisiones y fomentar inversiones que favorezcan la salud y los beneficios ambientales y económicos.

Si bien en la actualidad existen numerosas iniciativas mundiales de seguimiento de los diferentes aspectos del sector del agua, falta un marco coherente de acción. A tales efectos, se está desarrollando actualmente la iniciativa Seguimiento Integrado de las Metas ODS Relacionadas con el Agua y el Saneamiento (GEMI), que integra y amplía los esfuerzos existentes para garantizar el seguimiento armonizado del ciclo del agua.

Centrado en los aspectos relacionados con el agua, las aguas residuales y los recursos de los ecosistemas, GEMI complementa los esfuerzos en materia de agua potable y saneamiento del Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y del Saneamiento (JMP) y de la iniciativa Análisis y Evaluación Mundiales del Saneamiento y el Agua Potable (GLAAS) de ONU-Agua.

Juntos, JMP, GEMI y GLAAS tendrán la capacidad de dar seguimiento a los progresos realizados con miras a la consecución de la totalidad del ODS 6.

Información de contacto

Seguimiento Integrado de las Metas ODS Relacionadas con el Agua y el Saneamiento (GEMI) es una iniciativa interinstitucional integrada por PNUMA, ONU-Hábitat, UNICEF, FAO, UNESCO, OMS y OMM, que opera bajo el paraguas de ONU-Agua. Para obtener mayor información, le invitamos a ponerse en contacto con uno de nuestros puntos focales.

Gestión de proyecto

UN-Water: **Will Reidhead**
william.reidhead@unwater.org

Puntos focales de las agencias

UNEP: **Joakim Harlin**
joakim.harlin@unep.org

FAO: **Karen Frenken**
Karen.Frenken@fao.org

WMO: **Tommaso Abrate**
tabrate@wmo.int

UN-Habitat: **Graham Alabaster**
Alabaster.unhabitat@unog.ch

UNESCO: **Giuseppe Arduino**
g.arduino@unesco.org

UNICEF: **Tom Slaymaker**
tslaymaker@unicef.org

WHO: **Kate Medicott**
medlicottk@who.int

Conozca más

Sobre el agua y el saneamiento en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: www.unwater.org/sdgs/en/
Sobre la iniciativa GEMI: www.unwater.org/gemi/en/



UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

unicef



**Food and Agriculture
Organization of the
United Nations**



**World Health
Organization**



"Traducción al español ofrecida por la UNESCO como contribución a ONU-Agua y a las iniciativas de GEMI sobre el ODS 6"

Con el apoyo de:

