

Boletín bimestral de últimas publicaciones

Producido por el Programa de ONU-Agua para la Promoción y la Comunicación en el marco del Decenio (UNW-DPAC), este boletín le ofrece cada dos meses las últimas publicaciones producidas por las agencias y programas de Naciones Unidas en materia de agua y saneamiento. Las publicaciones se presentan por orden alfabético y se pueden acceder gratuitamente a través de internet. Se ofrece el enlace a la versión en español de las publicaciones cuando ésta está disponible. Esta versión del boletín ofrece además otras publicaciones que solo están disponibles en español.

Número 17. Julio de 2013

www.un.org/spanish/waterforlifedecade

Contenidos

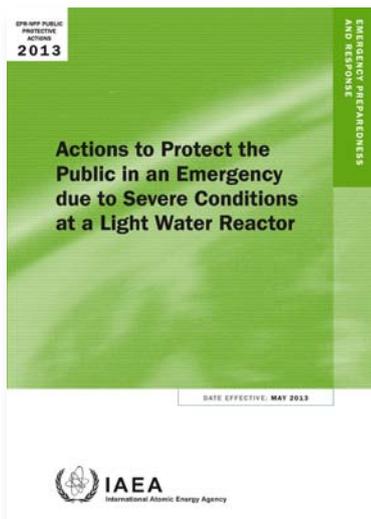
Saneamiento
Biodiversidad
Capacidad
Género
Ciudades
ODM
Calidad
Desastres
Financiación
Sostenible
Valoración
Escasez
Educación
Rural
Clima
Adaptación
Agricultura
Salud
GIRH
Agua

- 01 Actions to protect the public in an emergency due to severe conditions at a light water reactor
- 02 Assessing Progress in Africa toward the Millennium Development Goals. MDG Report 2013. Food security in Africa: Issues, challenges and lessons
- 03 Basin Water Allocation Planning. Principles, Procedures and Approaches for Basin Allocation Planning
- 04 Disponibilidad futura de los recursos hídricos frente a escenarios de cambio climático en Chile
- 05 (La) Economía de los Ecosistemas y la Biodiversidad Relativa al Agua y los Humedales
- 06 (El) Estado del clima mundial 2001-2010: un decenio de fenómenos climáticos extremos
- 07 Flood Risk Management. A Strategic Approach
- 08 Floods in the WHO European Region: health effects and their prevention
- 09 GEO-5. Perspectivas del medio ambiente mundial
- 10 GEO-5 for Business: Impacts of a Changing Environment on the Corporate Sector
- 11 Insignia del Agua
- 12 Irrigation in Central Asia in figures: AQUASTAT Survey - 2012
- 13 Looking Beyond the Horizon : How Climate Change Impacts and Adaptation Responses Will Reshape Agriculture in Eastern Europe and Central Asia
- 14 Natural Resource Management and Peacebuilding in Afghanistan
- 15 Notas informativas por países de ONU-Agua
- 16 Objetivos de Desarrollo del Milenio. Informe 2013
- 17 Report to the United Nations Secretary-General. Corporate Sustainability and the United Nations Post-2015 Development Agenda
- 18 Recursos naturales en UNASUR. Situación y tendencias para una agenda de desarrollo regional
- 19 Report to the United Nations Secretary-General. Corporate Sustainability and the United Nations Post-2015 Development Agenda
- 20 River Basin Planning. Principles, Procedures and Approaches for Strategic Basin Planning
- 21 Second Environmental Performance of Romania
- 22 Smallholders and sustainable wells. A Retrospect: Participatory Groundwater Management in Andhra Pradesh (India)
- 23 Technical Report of the Project: Climate Change and Human Impacts on the Sustainability of Groundwater Resources: Quantity and Quality Issues, Mitigation and Adaptation Strategies in the Toledo River Basin (Brazil)
- 24 Turn Down the Heat: Climate Extremes, Regional Impacts and the Case for Resilience
- 25 Una nueva alianza mundial: Erradicar la pobreza y transformar las economías a través del desarrollo sostenible. Informe del Grupo de Alto Nivel de Personas Eminentes sobre la Agenda de Desarrollo Post-2015
- 26 Water cooperation in action: approaches, tools and processes
- 27 World Economic and Social Survey 2013 Sustainable Development Challenges

Un Decenio para el Agua,
un Decenio para la Vida

Oficina de Naciones Unidas de apoyo
al Decenio Internacional para la Acción
"El agua, fuente de vida" 2005-2015





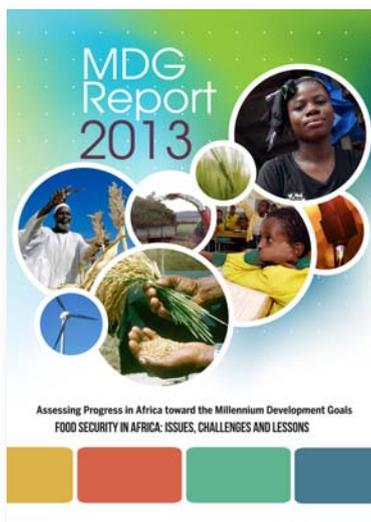
Actions to protect the public in an emergency due to severe conditions at a light water reactor

Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). Mayo 2013

<http://bit.ly/17FRhWm>

Disponible en inglés

Esta publicación tiene como objetivo facilitar la comprensión de las acciones necesarias para proteger a la población en caso de una emergencia relacionada con graves daños reales o estimados del combustible en el núcleo de un reactor enfriado por agua o en el estanque de combustible gastado y está dirigida a los responsables de las decisiones y de las actuaciones relacionadas. El documento proporciona una base para el desarrollo de las herramientas y criterios en la fase de preparación que se necesitarían en la adopción de medidas de protección y otras medidas en respuesta a una emergencia. También puede ser de utilidad directa en caso de una emergencia. Tras una introducción al concepto de las operaciones, los principales apartados de esta publicación están estructurados siguiendo una secuencia lógica en relación con una situación de emergencia: desde la adopción de medidas tras la detección de unas condiciones preocupantes en la central nuclear basándose en un sistema predeterminado de clasificación de emergencias, a las acciones que se tomarán sobre la base de los controles cuando se exceden unos niveles de intervención operacionales predeterminados, pasando por la comunicación con el público. Al final de la publicación se da una orientación relativa a la aplicación provisional y completa de la capacidad de preparación frente a las emergencias. Los apéndices proporcionan apoyo e información de fondo. La protección de los recursos hídricos se aborda a lo largo de los distintos capítulos del informe.



Assessing Progress in Africa toward the Millennium Development Goals. MDG Report 2013. Food security in Africa: Issues, challenges and lessons

Comisión de la Unión Africana, Comisión Económica para África (CEPA), Banco Africano de Desarrollo (BAfD), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). Mayo 2013

<http://bit.ly/13e5QMp>

Resumen ejecutivo: <http://bit.ly/19kiKka>

Disponible en inglés

Al acercarse la fecha límite del 2015 para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), este informe hace un balance de los progresos en África. El informe revela un cóctel de éxitos y fracasos, mejoras y desafíos, innovaciones y obstáculos, resume el estado de los ODM en África e identifica los países con mejores resultados por indicador. Entre los indicadores analizados se incluye información sobre el objetivo 7C: Reducir a la mitad, para 2015, la proporción de personas sin acceso sostenible al agua potable y a servicios básicos de saneamiento, así como sobre los factores que obstaculizan el progreso en el acceso al agua potable y al saneamiento. La sección III de esta edición se centra en el tema de la seguridad alimentaria en África, se presentan la situación, una serie de casos de éxito y las lecciones a nivel de países, incluyendo las cuestiones relacionadas con el abastecimiento de agua y el riego.

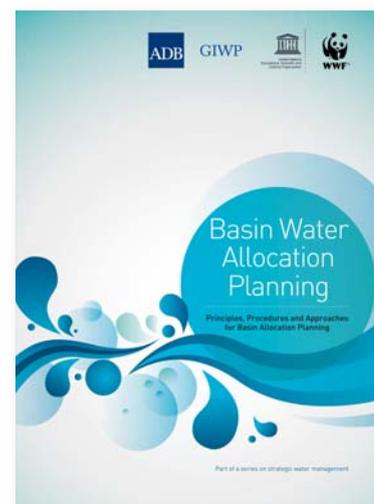
Basin Water Allocation Planning. Principles, Procedures and Approaches for Basin Allocation Planning

Banco Asiático de Desarrollo (BAD), Instituto General de Recursos Hídricos y Planificación y Diseño Hidroeléctrico del Ministerio de Recursos Hídricos de China (GIWP), Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF). Mayo 2013

<http://bit.ly/137Qhul>

Disponible en inglés

Esta publicación se centra en la asignación del agua a nivel de cuenca y el reparto regional de agua, es decir, en la distribución del agua proveniente de un recurso común - por lo general un río compartido - entre diferentes regiones administrativas. En muchos casos, la planificación regional de la asignación del agua se lleva a cabo a nivel de cuenca, lo que constituye el objetivo principal de este libro. La publicación cubre temas relacionados con las aguas superficiales y subterráneas. Sin embargo, dado el énfasis en los acuerdos regionales de uso compartido, se presta más atención a los temas relacionados con las aguas superficiales, que generalmente son objeto de acuerdos de distribución de agua a nivel de cuenca. El documento consta de dos partes. La parte A presenta la filosofía y los elementos clave del proceso de asignación del agua y describe un marco para la asignación del agua a nivel de cuenca. La parte B proporciona una descripción más detallada de algunos de los pasos clave que conlleva la aplicación del marco de asignación. El documento también incluye capítulos sobre los métodos para la determinación de la disponibilidad del agua para la asignación, la evaluación de las necesidades de agua del medio ambiente, los métodos para la aplicación de éstos a través de los planes de asignación y el uso de modelos económicos y de evaluaciones para apoyar la planificación de la asignación del agua.



Disponibilidad futura de los recursos hídricos frente a escenarios de cambio climático en Chile

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Diciembre de 2012

<http://bit.ly/17FRuZq>

Este informe tiene por objeto evaluar el potencial impacto del cambio climático global sobre la disponibilidad futura de los recursos hídricos en Chile. Los resultados obtenidos permiten cuantificar el impacto futuro de un cambio en las condiciones climáticas globales sobre la disponibilidad de los recursos hídricos para generación hidroeléctrica en Chile Central basándose en lo obtenido en las cuencas de los ríos Maule Alto y Laja. El informe se centra en la descripción de los sistemas Maule Alto y Laja, la metodología seleccionada para el análisis, la calibración de los modelos hidrológicos y las proyecciones de caudales futuros obtenidos bajo distintos escenarios climáticos.



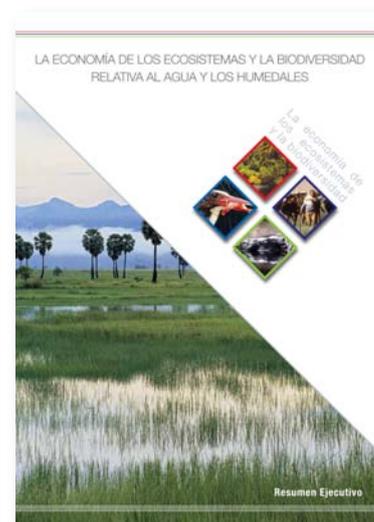
(La) Economía de los Ecosistemas y la Biodiversidad Relativa al Agua y los Humedales Convención de RAMSAR sobre los humedales, La Economía de los Ecosistemas y la Biodiversidad (TEEB). Febrero 2013

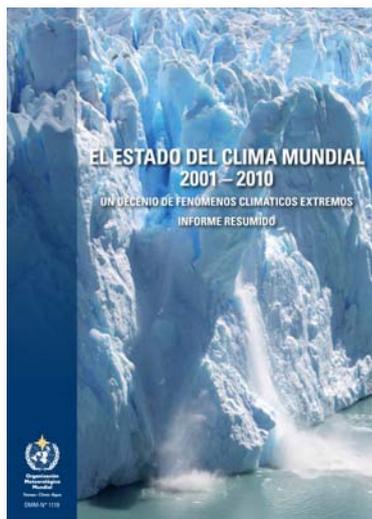
<http://bit.ly/13e6x8v>

Disponible en inglés

Resumen ejecutivo en español: <http://bit.ly/145HYC1>

Este informe pone de relieve la importancia fundamental de los humedales en el ciclo del agua y a la hora de alcanzar los objetivos relacionados con el agua reflejados en el acuerdo de Río +20, los Objetivos de Desarrollo del Milenio y los Objetivos de Desarrollo Sostenible post-2015. El informe presenta una serie de reflexiones sobre los servicios esenciales de los ecosistemas relacionados con el agua y también sobre los servicios de los ecosistemas más amplios de los humedales, con el fin de fomentar el impulso adicional de políticas, el compromiso empresarial y la inversión en la conservación, restauración y uso racional de los humedales.





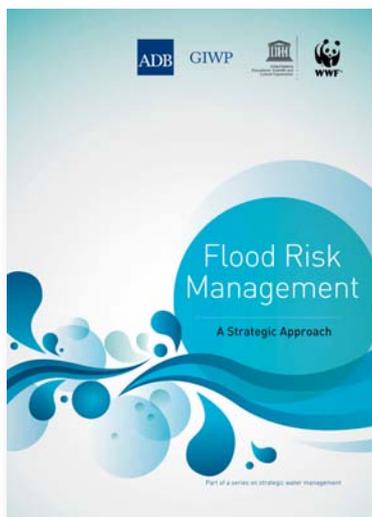
(E) estado del clima mundial 2001-2010: un decenio de fenómenos climáticos extremos
Organización Meteorológica Mundial (OMM). Julio 2013

<http://bit.ly/1675qfU>

Disponible en inglés

Informe resumido en español: <http://bit.ly/1200Krl>

Esta publicación abarca la primera década del siglo XXI con el objetivo de proporcionar una perspectiva decenal sobre la variabilidad y el cambio climático y sus impactos observados en los diferentes sectores. El informe está estructurado en 6 capítulos. El primer capítulo se centra en la temperatura de la superficie a escala mundial, regional y nacional, incluyendo el análisis de las anomalías de temperatura y tendencias. Los análisis comparativos inter-décadas e interregionales realizados se representan mediante mapas, gráficos y tablas. El segundo capítulo trata de la precipitación. El capítulo 3 describe las principales oscilaciones atmosféricas y oceánicas que provocaron grandes patrones de variabilidad climática a escala estacional e interanual. El capítulo 4 se centra en los fenómenos extremos. El capítulo 5 describe la conexión entre el clima y la composición de la atmósfera. El capítulo 6 presenta un análisis de la criosfera y el nivel del mar.



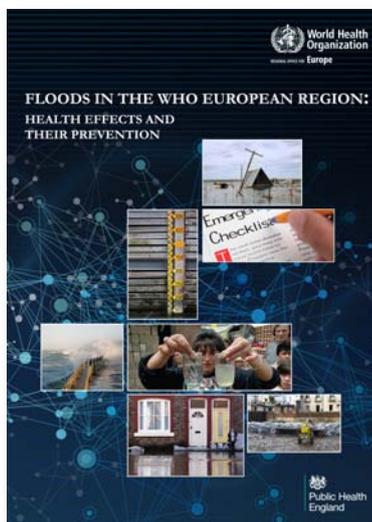
Flood Risk Management. A Strategic Approach

Banco Asiático de Desarrollo (BAD), Instituto General de Recursos Hídricos y Planificación y Diseño Hidroeléctrico del Ministerio de Recursos Hídricos de China (GIWP), Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF). Mayo 2013

<http://bit.ly/18BCw88>

Disponible en inglés

Este libro intenta proporcionar al lector una comprensión general del proceso y de los marcos estratégicos de gestión del riesgo de inundación (GRI) así como una orientación sobre las filosofías subyacentes y técnicas de apoyo. No se pretende, sin embargo, proporcionar una orientación sobre las herramientas técnicas en detalle y sobre los medios de análisis que forman parte del proceso analítico de la GRI. En su lugar, se pretende ofrecer una visión general de las buenas prácticas emergentes en estrategias de GRI basadas en el riesgo, el proceso de elaboración de planes y políticas, y los momentos y lugares adecuados en los que se pueden utilizar estas técnicas más específicas. El informe está estructurado en tres partes, cada una contiene una serie de capítulos independientes. La parte A se centra en la historia y las tendencias emergentes en GRI. La parte B explora la filosofía de la estrategia de GRI y el enfoque contemporáneo. Por último, la parte C presenta algunas herramientas y técnicas específicas para la GRI.



Floods in the WHO European Region: health effects and their prevention

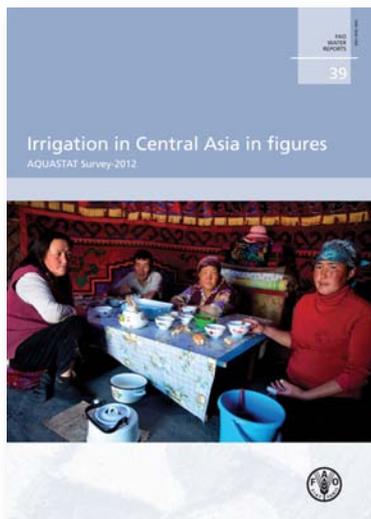
Organización Mundial de la Salud (OMS) Oficina Regional para Europa. Mayo 2013

<http://bit.ly/11gpGtM>

Disponible en inglés

El propósito de este documento es ayudar a los Estados Miembro a comprender mejor los riesgos para la salud provenientes de las inundaciones y asistirlos en el desarrollo de sus propias respuestas de salud pública para la prevención de inundaciones en el contexto de la planificación de emergencias en general. Sus conclusiones se basan en una revisión exhaustiva de la literatura científica, informes gubernamentales y no gubernamentales y en una encuesta llevada a cabo entre 2009 y 2011 por la Oficina Regional de la OMS para Europa y la Agencia de Protección de la Salud del Reino Unido (HPA).

Últimas publicaciones

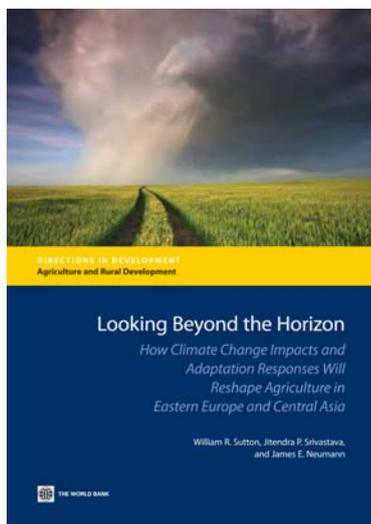
**Irrigation in Central Asia in figures: AQUASTAT Survey - 2012**

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Abril 2013

<http://bit.ly/14Mizwe>

Disponible en inglés

Esta publicación presenta, analiza y compara la situación de los recursos hídricos y del riego en los seis países de Asia Central - Afganistán, Kazajistán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán y Uzbekistán. El informe consta de tres secciones. La Sección I describe detalladamente la metodología utilizada y contiene un glosario de los términos utilizados. La Sección II ofrece un análisis regional presentando una sinopsis de los recursos hídricos, el uso del agua y el riego en la región y las tendencias en los últimos diez años; también se describe el marco jurídico e institucional para la gestión del agua, así como las cuestiones ambientales y presenta las perspectivas de la gestión del agua desde la óptica de los países. La sección III contiene perfiles detallados por país para los seis países y para la cuenca del Mar de Aral.

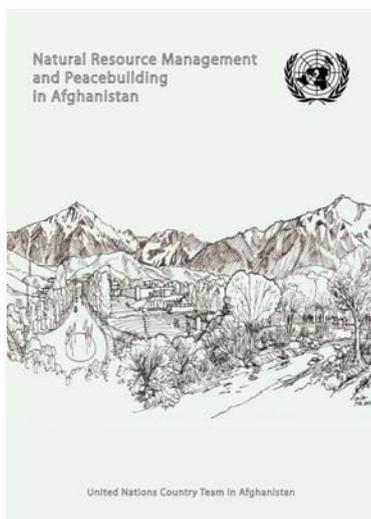
**Looking Beyond the Horizon: How Climate Change Impacts and Adaptation Responses Will Reshape Agriculture in Eastern Europe and Central Asia**

Banco Mundial. Marzo 2013

<http://bit.ly/1c686Nu>

Disponible en inglés

Esta publicación presenta una síntesis del programa de colaboración entre varios países para actividades de análisis y asesoramiento denominado "Reducción de la Vulnerabilidad al Cambio Climático en los Sistemas Agrícolas de Europa y Asia Central". El programa ha sido un esfuerzo de colaboración entre el Banco Mundial y los gobiernos de Albania, la Antigua República Yugoslava de Macedonia, Moldavia y Uzbekistán. El objetivo de este libro es reunir las lecciones aprendidas y las recomendaciones de la labor específica de cada país y proporcionar una orientación sobre el enfoque y la metodología para otros que deseen realizar análisis similares en la región de Europa y Asia Central o en cualquier otra parte del mundo.

**Natural Resource Management and Peacebuilding in Afghanistan**

Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Equipo de las Naciones Unidas en el país de Afganistán. Junio 2013

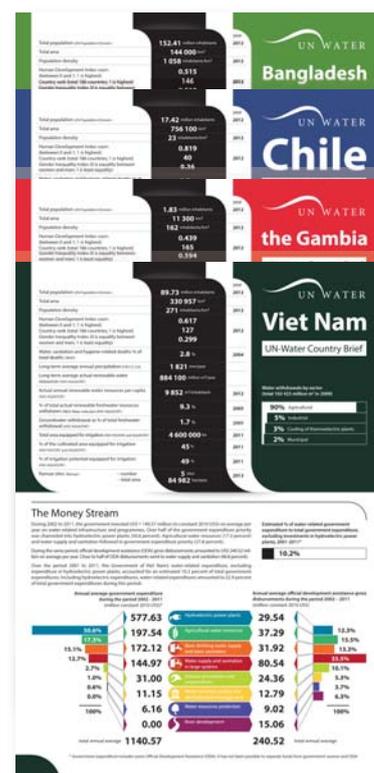
<http://bit.ly/1676dNT>

Disponible en inglés

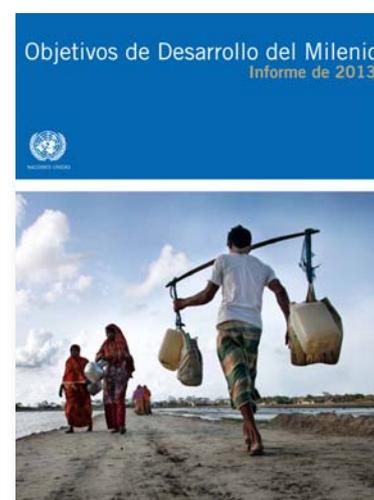
Este informe investiga las formas en que la gestión del suelo, del agua, los recursos minerales, los bosques y las drogas están vinculados a la inestabilidad y la inseguridad en Afganistán. Su objetivo es doble: en primer lugar, sugerir formas en que el gobierno y la comunidad internacional pueden maximizar las oportunidades de consolidación de la paz que provienen de una mejor gestión de los recursos naturales y, en segundo lugar, alentar a la comunidad internacional a introducir salvaguardias en sus proyectos existentes para asegurarse de que no exacerben inadvertidamente en conflicto. El capítulo 2 está dedicado específicamente al tema del agua.

Notas informativas por países de ONU-Agua**ONU-Agua. Junio 2013**Bangladesh: <http://bit.ly/13e9AgZ>Chile: <http://bit.ly/13HEHpu>Filipinas: <http://bit.ly/13ebkqk>Gambia: <http://bit.ly/1blYEro>Ghana: <http://bit.ly/137Sbv1>Guyana: <http://bit.ly/16ed5aa>Kirguistán: <http://bit.ly/1bRhy93>México: <http://bit.ly/137SwOa>Mongolia: <http://bit.ly/13ft2WK>Omán: <http://bit.ly/145FCmE>Tanzania: <http://bit.ly/16eeo99>Vietnam: <http://bit.ly/11gsWoT>Zambia: <http://bit.ly/15MZ03z>*Disponibles en inglés*

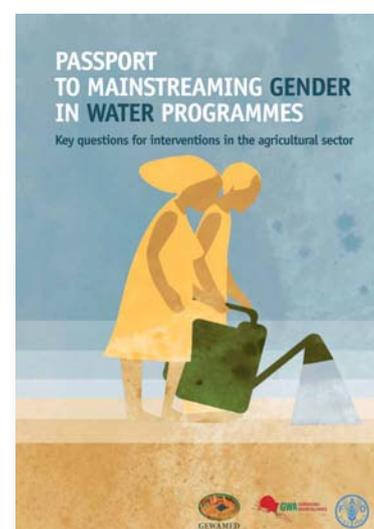
Estas notas informativas por países de ONU-Agua presentan de una forma visual la gran importancia de las inversiones en agua para el desarrollo humano y económico con la intención de fomentar mayores acciones en los temas relacionados con el agua por los encargados de la formulación de políticas que se ocupan de la paz y la seguridad, las inversiones en infraestructura, la agricultura, la salud, la educación y las cuestiones ambientales, así como las perspectivas macro y microeconómicas. Las notas proporcionan información sobre el consumo total de agua por sector, las inversiones relacionadas con el agua, el impacto para el desarrollo de la agricultura de regadío, la energía hidroeléctrica, el uso del agua en la industria, el estado del medio ambiente, la situación del suministro de agua potable y saneamiento y el marco de la gobernabilidad del agua, entre otros.

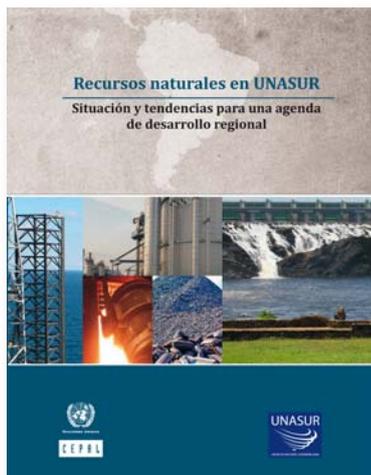
**Objetivos de Desarrollo del Milenio. Informe 2013****Naciones Unidas. Julio 2013**<http://bit.ly/11gtpaG>

Este informe anual, coordinado por la División de Estadística del Departamento de las Naciones Unidas para Asuntos Económicos y Sociales (DAES), proporciona una evaluación periódica de los progresos hacia los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) basándose en los datos proporcionados por un gran número de organizaciones internacionales de dentro y fuera del sistema de las Naciones Unidas. Las cifras acumuladas en el informe proporcionan una visión general de los avances regionales en el marco de los ocho objetivos. El agua y el saneamiento se incluyen en el capítulo dedicado al Objetivo 7.

**Passport to mainstreaming gender in water programmes. Key questions for interventions in the agricultural sector****Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Junio 2013**<http://bit.ly/145GPdq>*Disponible en inglés*

Este documento fue elaborado con el fin de apoyar al personal sobre el terreno implicado en proyectos de gestión del agua. Su formato de bolsillo facilita que los profesionales y técnicos puedan llevarlo consigo en todo momento. Los beneficiarios últimos a los que está destinado son los hombres y mujeres de las zonas rurales que se beneficiarán de un reparto equitativo y eficiente del agua, lo que generará mayor rendimiento de los cultivos, mejorará la seguridad alimentaria y facilitará la reducción de la pobreza. El pasaporte se centra en seis temas esenciales relacionados con los programas de gestión del agua para la agricultura: 1) acceso al agua y a la tierra, 2) contexto de la actividad agrícola, 3) múltiples usos del agua, 4) gestión de los sistemas de riego, 5) distribución del agua, prácticas de riego y mantenimiento, y 6) otras cuestiones medioambientales, planteando cuestiones específicas con el fin de guiar a los usuarios a la hora de considerar los aspectos de género.





Recursos naturales en UNASUR. Situación y tendencias para una agenda de desarrollo regional

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Mayo 2013

<http://bit.ly/12O3nco>

En esta publicación se precisan los diferentes instrumentos jurídicos y económicos de que disponen los Estados para apropiarse y distribuir las rentas derivadas de la explotación de los recursos naturales relacionados con la minería, los recursos hídricos y los hidrocarburos. Entre esos instrumentos se cuentan los siguientes: legislación y regulación particular; planificación y formulación de políticas sectoriales y regímenes de participación público-privada en la inversión y el desarrollo; creación de institucionalidad específica a los objetivos regulatorios, de fiscalización y distribución de las rentas de recursos naturales entre niveles de gobierno; participación directa en el desarrollo de los recursos a través de empresas públicas; gestión pública y mecanismos de resolución de los conflictos socioambientales en sectores extractivos; creación de fondos públicos de ahorro e inversión de destino (dirigidos a inversión en educación, innovación y desarrollo, entre otros) y fondos de estabilización macrofiscal, así como apoyo al manejo macroeconómico anticíclico frente a los ciclos en el precio internacional de los recursos naturales exportados.



Report to the United Nations Secretary-General. Corporate Sustainability and the United Nations Post-2015 Development Agenda

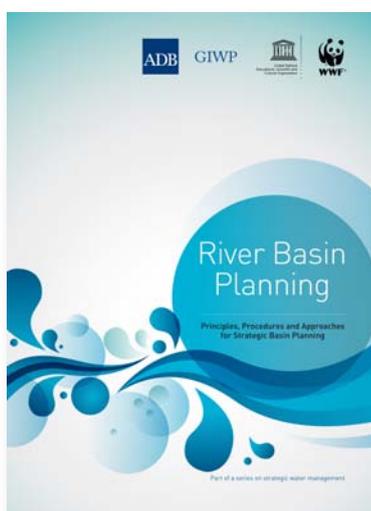
Pacto Mundial de las Naciones Unidas. Junio 2013

<http://bit.ly/1dXllx0>

Disponible en inglés

Este informe refleja las perspectivas del sector empresarial y sus recomendaciones en tres áreas específicas:

1. Determinación del núcleo de la agenda post-2015, incluyendo una serie de sugerencias sobre posibles objetivos de desarrollo sostenible categorizados en torno a los siguientes temas: el vértice de la pobreza; necesidades y capacidades humanas; la triada de recursos agua y saneamiento, energía y clima y agricultura y alimentación; un contexto facilitador.
2. Definiendo cómo implicar al sector empresarial y a los inversores en los objetivos de desarrollo sostenible.
3. Recomendaciones sobre de qué manera los gobiernos pueden lograr unos mercados inclusivos y sostenibles, incluyendo mecanismos tales como la cooperación y el comercio multilateral, incentivos en los precios, transparencia y procesos de contratación y adquisición, financiación para unos mercados inclusivos, empresas públicas, apoyo en favor de prácticas de responsabilidad corporativa.



River Basin Planning. Principles, Procedures and Approaches for Strategic Basin Planning Banco Asiático de Desarrollo (BAD), Instituto General de Recursos Hídricos y Planificación y Diseño Hidroeléctrico del Ministerio de Recursos Hídricos de China (GIWP), Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF). Mayo 2013

<http://bit.ly/13edx59>

Disponible en inglés

Este documento pretende proporcionar al lector una comprensión general del proceso y de los marcos de planificación de cuencas así como alguna orientación sobre las técnicas y metodologías específicas disponibles para ayudar en el proceso de planificación, y describir cómo y cuándo estas técnicas podrían utilizarse. Este volumen está dividido en dos secciones. La parte A ofrece una visión general de los principales enfoques y técnicas para la planificación de cuencas. Se inicia con una visión general de la evolución histórica y el desarrollo de la planificación y pone de relieve los problemas contemporáneos en la planificación de cuencas. A continuación, se ofrece una visión general de las características de la moderna planificación de cuencas, el contenido y el proceso para el desarrollo de los planes de cuenca, y temas relacionados con la planificación ambiental. La parte B proporciona una descripción más detallada de algunas de las técnicas clave incluidas en la planificación de cuencas. Éstas incluyen la realización de una evaluación de la situación, el proceso de desarrollo de un plan de cuenca en situación de incertidumbre, las técnicas para la identificación de objetivos, la realización del balance entre las distintas opciones y el desarrollo de planes temáticos.

Second Environmental Performance of Romania**Comisión Económica para Europa (CEPE). Mayo 2013**<http://bit.ly/1c6bGHq>Sinopsis: <http://bit.ly/14Mnnlc>*Disponible en inglés*

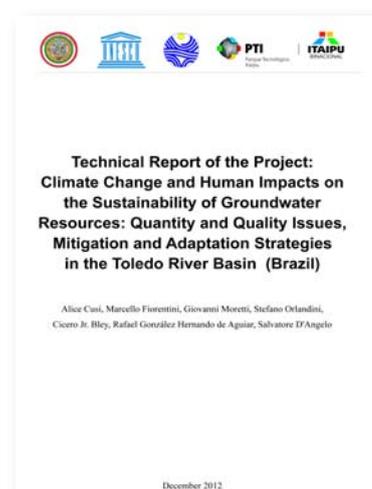
Este documento hace un balance de los progresos realizados por Rumanía en la gestión de su medio ambiente desde que el país fue analizado por primera vez en 2011. Esta segunda revisión también incluye 10 temas de importancia para el país relacionados con el marco de políticas para la protección del medio ambiente y el desarrollo sostenible y el cumplimiento de los mecanismos de aplicación, supervisión, información, participación ciudadana y educación; los acuerdos internacionales sobre medio ambiente y los compromisos y su aplicación; los instrumentos económicos y los gastos para la protección del medio ambiente; la gestión sostenible de los recursos hídricos y la protección del Mar Negro; la gestión de residuos; la silvicultura; la biodiversidad y las áreas protegidas; y el cambio climático. Esta segunda revisión, a la vez que hace un balance de los progresos realizados desde el primer ciclo de revisión, también presta especial atención a la aplicación, la integración, la financiación y la interfaz socio-económica con el medio ambiente.

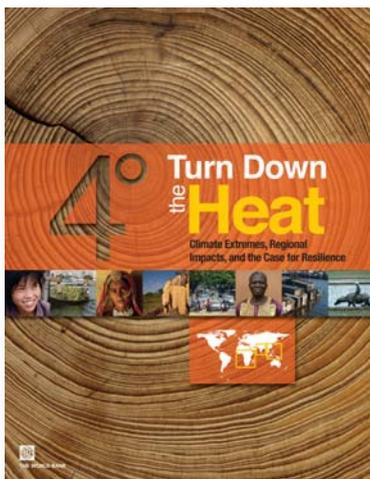
**Smallholders and sustainable wells. A Retrospect: Participatory Groundwater Management in Andhra Pradesh (India)****Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Mayo 2013**<http://bit.ly/145HEmy>*Disponible en inglés*

Este estudio analiza la vida de los dos programas sucesivos de Gestión Participativa del Agua Subterránea en Andhra Pradesh, India, que se desarrollaron desde mediados de los años 1990 a 2010, y que se centraron en pequeños pozos, por lo general destinados a ofrecer servicio a unas pocas familias cada uno. Los programas se desarrollaron en 660 pueblos de distritos propensos a la sequía en Andhra Pradesh e implicó a cerca de 20.000 agricultores como técnicos locales. Los principios básicos adoptados por estos programas fueron: la desmitificación de la ciencia de la hidrología y la tecnología para las comunidades rurales, lo que les permite intercambiar sus conocimientos locales para la gestión sostenible de sus recursos de agua subterránea a través de una red de Escuelas de Agricultores y Agua y de quioscos de información, y haciendo énfasis en la reducción de la demanda de agua para la agricultura a través de opciones como la reducción en el número de nuevos pozos que podrían conducir a la sobre extracción no sostenible (autorregulación voluntaria), los cambios en el patrón de cultivo, el uso eficiente del agua y la gestión de la humedad del suelo. Los programas también abordaron la cuestión fundamental de la falta de datos hidrológicos, necesaria para formular mejores políticas, mediante la participación de los agricultores en la recolección y la recodificación de estos datos locales. El informe sugiere que el éxito de estos programas radica en el hecho de que se reconoce la información, la educación y la movilización social como objetivos clave de un modelo participativo y no como criterios subsidiarios.

**Technical Report of the Project: Climate Change and Human Impacts on the Sustainability of Groundwater Resources: Quantity and Quality Issues, Mitigation and Adaptation Strategies in the Toledo River Basin (Brazil)****UNESCO-Programa Hidrológico Internacional (PHI). Enero 2013**<http://bit.ly/1bRlkiN>*Disponible en inglés*

Este informe presenta las conclusiones de un caso de estudio sobre la respuesta hidrológica de la cuenca del río Toledo en Brasil al cambio climático en términos de una serie de parámetros como la descarga del río, la recarga de los acuíferos y la profundidad del nivel freático bajo diferentes escenarios.





Turn Down the Heat: Climate Extremes, Regional Impacts and the Case for Resilience
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF), Banco Mundial. Junio 2013

<http://bit.ly/13HH9fH>

Disponible en inglés

Este informe se centra en los riesgos del cambio climático para el desarrollo en el África subsahariana, el sudeste asiático y Asia meridional. Basándose en el informe de 2012, *Turn Down the Heat: Why a 4°C Warmer World Must be Avoided*, este nuevo análisis científico analiza los posibles impactos del calentamiento actual (0,8C °), y bajo escenarios de calentamiento de 2°C y 4°C, en la producción agrícola, los recursos hídricos, los ecosistemas costeros y las ciudades de estas regiones. El informe muestra múltiples impactos climáticos y de desarrollo significativos que ya se están sufriendo en algunas regiones y, en algunos casos, amenazas de aumento de las olas de calor extremas, aumento del nivel del mar, tormentas más severas, sequías e inundaciones que se espera que tengan consecuencias negativas más graves para los más pobres.

**UNA NUEVA ALIANZA MUNDIAL:
ERRADICAR LA POBREZA Y TRANSFORMAR
LAS ECONOMÍAS A TRAVÉS DEL DESARROLLO
SOSTENIBLE**

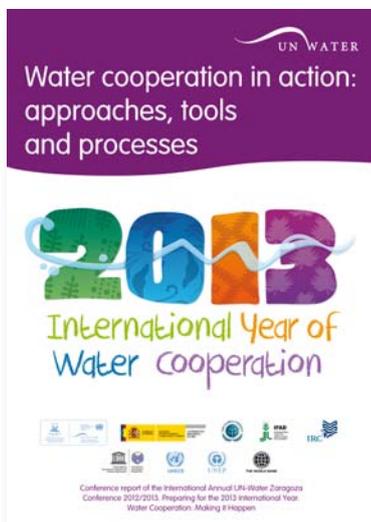
Informe del Grupo de Alto Nivel de Personas Eminentes
sobre la Agenda de Desarrollo Post-2015

Una nueva alianza mundial: Erradicar la pobreza y transformar las economías a través del desarrollo sostenible. Informe del Grupo de Alto Nivel de Personas Eminentes sobre la Agenda de Desarrollo Post-2015

Naciones Unidas. Mayo 2013

<http://bit.ly/145HYC1>

Este informe, elaborado por el Grupo de Alto Nivel de Personas Eminentes sobre la Agenda de Desarrollo Post-2015 establecido por el Secretario General de las Naciones Unidas, establece una agenda universal para la erradicación de la pobreza extrema de la faz de la tierra de aquí a 2030, y para cumplir con la promesa de un desarrollo sostenible. Entre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) fijados, el ODS6 tiene como meta lograr el acceso universal al agua y al saneamiento.



Water cooperation in action: approaches, tools and processes

Programa de ONU-Agua para la Promoción y la Comunicación en el marco del Decenio (UNW-DPAC). Junio 2013

<http://bit.ly/137Tmuu>

Disponible en inglés

Este informe resume los principales conceptos, desafíos, herramientas y experiencias relacionadas con la cooperación en materia de agua y destaca las lecciones aprendidas en la promoción de la cooperación en materia de agua. También ofrece un resumen de los debates que tuvieron lugar en la "Conferencia Internacional Anual de Zaragoza de ONU-Agua 2012/2013: Preparando el Año Internacional 2013. ¡Haciendo realidad la cooperación en materia de agua!", celebrada del 8 al 10 de enero de 2013 en Zaragoza, España.

World Economic and Social Survey 2013 Sustainable Development Challenges**Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de Naciones Unidas (DAES). Julio 2013**<http://bit.ly/1dXl8d8>*Disponible en inglés*

Esta edición del Informe económico y social de las Naciones Unidas se centra en cuestiones relacionadas con el desarrollo sostenible, especialmente en tres importantes cuestiones transversales: ciudades sostenibles, seguridad alimentaria y transformación energética.



Puede acceder a las últimas publicaciones sobre agua y saneamiento de las agencias y programas de Naciones Unidas en:

<http://www.bibliotecaonagua.org>

También puede mantenerse al día de las últimas publicaciones de Naciones Unidas en agua y saneamiento en Twitter: <http://twitter.com/undcws>

Puede acceder a números anteriores en:

<http://www.un.org/spanish/waterforlifedecade/bimonthly.shtml>

Si no desea seguir recibiendo este boletín, envíe un mensaje a water-decade@un.org