

CONFERENCIA INTERNACIONAL ONU-AGUA

El Agua en la economía verde en la práctica: hacia RIO+20

Zaragoza, España. 3 – 5 Octubre 2011

Lugar:

Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE)
Paseo Sagasta, 24-28 • 50071 Zaragoza, España



Organiza:



3 octubre, 2011

09:00-09:30

Sesión de bienvenida

- Presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE), Ministerio de Medio Ambiente de España, Rafael Romeo García.
- Director del Instituto Aragonés del Agua, Gobierno de Aragón, Rafael Izquierdo Aviñó.
- Consejero de cultura, educación, medio ambiente y participación ciudadana del Ayuntamiento de Zaragoza, Jerónimo Blasco Jáuregui.

09:30-11:00

Apertura: Hoja de ruta hacia Río+20 y presentación de la conferencia

- ONU-Agua, Zafar Adeel, Presidente de ONU-Agua y director de la UNU-INWEH.
- Gobierno de Alemania, Franz Marré, Jefe de la división de agua, energía y desarrollo urbano del Ministerio de cooperación y desarrollo económicos
- Consejo Mundial del Agua, Karin Krchnack, miembro de la junta de gobierno del Consejo Mundial del Agua.
- ONU-Hábitat, Bert Diphooorn, Director de la división financiera de asentamientos humanos y jefe del departamento de agua, saneamiento e infraestructura de ONU.
- Departamento de asuntos económicos y sociales de Naciones Unidas (ONU-DAES) Kenza Robinson, Técnica superior de desarrollo sostenible.

11:00-11:30

Pausa Café

11:30-13:00

Sesión 1: Incentivos económicos en la gestión del agua para estimular el cambio hacia una economía verde

Organizadores: OCDE

- 1) Visión general (20min). Gerard Bonnis, Gerente principal de la división de acciones e información medioambientales, OCDE.
- 2) Debate con expertos (40min)
 - Israel, Dra. Sinaia Netanyahu, Ministerio de protección medioambiental y Mo Provizor, Departamento de planificación de la Autoridad de aguas de Israel
 - Australia, James Horne, Miembro del Comité Asesor de información de Agua australiano.
 - Sudáfrica, Thinus Basson, Ingeniero especialista en recursos hídricos.
- 3) Debate abierto (30min)

13:00-14:00

Comida

<p>14:00-15:30</p>	<p>Sesión 2: ¿Qué reformas para obtener empleos dignos? Organizadores: OIT, Sustainlabour</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Visión general (20min). Carlos Carrión-Crespo, Especialista senior de servicios públicos de abastecimiento, OIT 2) Debate con expertos (40min) <ul style="list-style-type: none"> • Filipinas, Roel S. Espiritu, Jefe de relaciones laborales de la empresa de servicios de agua de Maynilad • Panamá, Vicenta Trotman Vargas, Secretaria de la Junta de administración del acueducto rural, Kusapín, comarca de Ngäbe-Buglé, Panamá 3) Debate abierto (30min)
<p>15:30-16:00</p>	<p>Pausa Café</p>
<p>16:00-17:30</p>	<p>Sesión 3: Financiación sostenible Organizadores: Banco Mundial</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Visión general (20min). Maria Angelica Sotomayor, Economista superior de la Unidad de urbanización, abastecimiento de agua y saneamiento para la región de Europa del Este y Asia Central, Banco Mundial 2) Debate con expertos (40min) <ul style="list-style-type: none"> • India, Gayitri Handanahal Venugopal, Directora de desarrollo de negocio, Naandi Community Water Services • Marruecos, Zeinab Benchekroun, Programa sobre Finanzas, Lyonnaise de Eaux de Casablanca (LYDEC). 3) Debate abierto (30min)
<p>17:30-18:00</p>	<p>Pausa Café</p>
<p>18:00-18:45</p>	<p>Presentación de las sesiones de intercambio de experiencias</p>
<p>19:00-20:30</p>	<p>Recepción: evento paralelo sobre las claves del vínculo entre agua, energía y alimentación, Gobierno de Alemania Lugar: Paraninfo de la Universidad de Zaragoza</p>

4 octubre, 2011	
09:00-09:30	Recapitulación del día anterior. Josefina Maestu, Coordinadora del programa de ONU-Agua para la promoción y la comunicación en el marco del Decenio (UNW-DPAC)
09:30-11:00	<p>Sesión 4: Inversiones y medidas fiscales para la protección y mejora de la biodiversidad</p> <p>Organizadores: PNUMA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Visión general (20min). Elisa Tonda, Coordinadora Regional de Eficiencia en el Uso de Recursos, PNUMA Oficina Regional para América Latina y el Caribe (ORPALC) 2) Debate con expertos (40min) <ul style="list-style-type: none"> • Kenia, Batula Awale, Coordinadora de agua dulce del programa de WWF para África oriental y austral • Ecuador, Pablo Lloret, Fondo para la Protección del Agua (FONAG) 3) Debate abierto (30min)
11:00-11:30	Pausa café
11:30-13:00	<p>Sesión 5: La contribución de la tecnología del agua en la creación de empleo y el desarrollo de empresas</p> <p>Organizadores: UNW-DPC</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Visión general (20min). Karl Ulrich Rudolph, Coordinador del grupo de trabajo sobre capacitación en eficiencia hídrica del UNW-DPC 2) Debate con expertos (40min) <ul style="list-style-type: none"> • Burkina Faso, Dieudonné Sawadogo, Secretario general de ONEA • Egipto, Dr. Hani Sewilan, Técnico de programa del UNW-DPC. • India. Dr. Rajiv Kumar Gupta, IAS, Secretario general del Departamento de cambio climático del Gobierno de Gujarat, India 3) Debate abierto (30min)
13:00-14:00	Comida

14:00-15:30	Sesión 6: El agua y la economía verde en Asia Occidental Organizadores: CESPAAO <ol style="list-style-type: none"> 1) Visión general (20min). Mohamed Al-Hamdi, Primer oficial de asuntos económicos en la Sección de recursos hídricos de la División de desarrollo y productividad sostenibles, CESPAAO. 2) Debate con expertos (40min) <ul style="list-style-type: none"> • Yemen, Anwer Sahooly, Coordinador de la reforma institucional para el sector de agua y saneamiento del Ministerio de agua y medioambiente de Yemen. • Golfo pérsico, Khaldoun Khashman, Secretario general de la Asociación de servicios de agua de los países árabes (ACWUA) 3) Debate abierto (30min)
15:30-16:00	Pausa café

16:00-19:00 Mercado para el intercambio de experiencias. Presentación de casos

	Sala 1 (en inglés)	Sala 2 (en español)	Sala 3 (con traducción)	Sala 4 (en inglés)
16:00	UNW-DPC IHA Energía hidráulica para la economía verde: un nuevo enfoque para la capacitación y el desarrollo sostenible de los recursos. Kristin Schumann , Especialista en Agua, Asociación internacional de la Hidroelectricidad (IHA)	CEPAL Perú Pago por los servicios ambientales para el abastecimiento de agua y saneamiento en Perú D. José Salazar Barrantes , Presidente del consejo directivo de la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)	CEPAL Colombia Gestión pública del agua en Colombia. Guillermo Rudas Lleras , Profesor en la Universidad Externado de Colombia	OCDE Sudáfrica Subvenciones para infraestructuras hídricas como motor de crecimiento en Sudáfrica. Thinus Basson , ingeniero especialista en recursos hídricos
16:20	CHE República de Corea Proyecto de restauración de los cuatro principales ríos de Corea Dra. Yoon-Jung Cha , Oficina para la restauración de los ríos nacionales del Ministerio de tierra, transporte y asuntos marítimos.	CEPAL Guatemala Diseño y aprobación del Plan sectorial multianual de aguas y desarrollo ambiental de Guatemala. Elisa Colom Caballeros de Moran , Asesora principal del Gabinete Específico del Agua (GEA)	CEPAL Colombia Aplicación de una tarifa del 1% al proyecto de inversiones para restaurar, preservar y monitorizar la cuenca que de la fuente de agua del proyecto. María del Pilar García Pachón , Directora del Departamento de Derecho de la Universidad Externado de Colombia	OCDE Australia Comercialización y pasos de la reforma legal sobre los derechos de uso del agua en la cuenca Murray-Darling. James Horne , miembro del Comité Asesor de información de Agua australiano.

<p>16:40</p>	<p>UNW-DPC Namibia Tecnología para la reutilización de las aguas residuales industriales en el regadío. Karl Ulrich Rudolph, Coordinador del grupo de trabajo sobre capacitación en eficiencia hídrica del UNW-DPC</p>	<p>CEPAL Costa Rica La gestión del agua de las comunidades en América Central como opción medioambiental, económica y socialmente viable. Jorge Mora Portuguez, Presidente, de la Asociación Regional Centroamericana para el Agua y el Ambiente (ARCA)</p>	<p>OIT Panamá Programa de Inversiones Intensivas en Empleo (PIIE) Vicenta Trotman Vargas, secretaria de la Junta de administración del acueducto rural, Kusapín, comarca de Ngäbe-Buglé, Panamá</p>	<p>OCDE Israel Tarificación, ordenación y control en la gestión de la demanda de agua en el sector urbano y agrícola de Israel. Dra. Sinaia Netanyahu, Ministerio de protección medioambiental y Mo Provizor, Departamento de planificación de la Autoridad de aguas de Israel</p>
<p>17:00</p>	<p>UNW-DPC Egipto Sistemas de tecnología web para los estudios sobre agua y medio ambiente. Hani Sewilan, Técnico de programa del UNW-DPC.</p>	<p>CEPAL México Agua y empleos verdes y el control de la contaminación del agua. Alejandro Federico Alva Martínez, Biólogo</p>	<p>OIT Filipinas El distrito hídrico de Maynilad Roel S. Espiritu, Jefe de relaciones laborales de la empresa de servicios de agua de Maynilad</p>	<p>The Nature Conservancy Alianzas público-privadas para la protección de las cuencas. Karin Krchnak, Directora, Política Internacional de Agua, Conservación de la Naturaleza</p>
<p>17:20</p>	<p>CESPAO Golfo Pérsico Capacitación y adopción de los avances tecnológicos en la región árabe: el papel de ACWYA en la promoción del intercambio de experiencias. Khalidon Khashman, secretario general de la Asociación de servicios de agua de los países árabes (ACWUA)</p>	<p>UNW-DPC Zaragoza, el Cluster del agua Zaragoza innova en agua y energía, ZINNAE: un cluster urbano para un uso eficiente del agua. Marisa Fernández, Coordinadora del Cluster del agua de Zaragoza</p>	<p>CHE España La planificación del agua hacia una economía verde en la cuenca del río Ebro Manuel Omedas Margeli, Director Jefe de Planificación Hidrológica de la Confederación Hidrográfica del Ebro</p>	<p>Banco Mundial India Fórmulas de contrato social en zonas rurales: las plantas potabilizadoras de la fundación India Naandi. Gayitri Handanahal Venugopal, Directora de desarrollo de negocio, Naandi Community Water Services</p>
<p>17:40</p>	<p>CESPAO Yemen Reforma del sector de abastecimiento de agua y saneamiento de Yemen Anwer Sahooly, coordinador de la reforma institucional para el sector de agua y saneamiento del Ministerio de agua y medioambiente de Yemen.</p>	<p>CEPAL Colombia Precios que reflejan los costes y los beneficios para los pobres en Bogotá y Medellín. Diego Ernesto Fernández Giraldo, Economista de la Universidad del Valle de Colombia</p>	<p>CHE República de Laos Planificación hidrológica en la República Democrática Popular Lao Oudomsack Philavong, Asesor del Director General, Departamento de recursos hídricos, Ministerio de recursos naturales y medioambiente</p>	<p>PNUMA Kenia Proyecto piloto de pago por los servicios medioambientales en el lago Naivasha, Kenia Batula Awale, Coordinadora de agua dulce del programa de WWF para África oriental y austral</p>

<p>18:00</p>	<p>Banco Mundial Marruecos Ayuda basada en resultados: ampliación de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento a la población pobre en el Marruecos periurbano. Zeinab Benchekroun, Programa de Finanzas, Lyonnaise de Eaux de Casablanca (LYDEC)</p>	<p>CHE Ecuador Carlos J. Puga Burgos, Subsecretario General de la Secretaría Nacional de Aguas, Gobierno de Ecuador.</p>	<p>PNUMA Ecuador FONAG – El Fondo para la protección del agua. Pablo Lloret, Fondo para la Protección del Agua (FONAG)</p>	<p>CEPAL Barbados El modelo de la economía verde en Barbados. Adrian Cashman, profesor y experto en gestión de los recursos hídricos, Centro para la Investigación de la gestión de los recursos y el medioambiente (CERMES), Universidad de las Indias Occidentales, Barbados.</p>
<p>18:20</p>	<p>PNUMA Indonesia Compensaciones por los servicios de cuenca en Sumberjaya, Indonesia. Delia Catacutan, Científica Social, Centro Mundial Agroforestal</p>	<p>CEPAL Nicaragua Creación y ejecución del Fondo participativo para la gestión del agua en Ocotal, Nicaragua. Radoslav Dimitrov Barzev, Presidente Ejecutivo, Barzev Consulting S.A</p>	<p>CHE Perú Planificación hidrográfica integral en Perú Marco Antonio Núñez del Prado Coll Cárdenas, Secretario General de la Autoridad Nacional del Agua de Perú</p>	<p>UNW-DPC China Prácticas de economía verde en el Proyecto de las Tres Gargantas. Mr. Yang Hongbin and Mr. Dai Wei, Xiangjiaba</p>
<p>18:40</p>	<p>UNW-DPC Burkina Faso Mejora del servicio de abastecimiento de agua a través de un sistema de control y monitoreo basado en un SIG para la reducción de las pérdidas de agua. Dieudonné Sawadogo, Secretario general de ONEA</p>			<p>UNW-DPC India El papel de la tecnología del agua en el desarrollo: el caso de estudio en Gujarat. Dr. Rajiv Kumar Gupta, IAS, Secretario general del Departamento de cambio climático del Gobierno de Gujarat, India</p>

5 octubre, 2011

09:00-09:30

Resumen del día anterior. Josefina Maestu, Coordinadora del programa de ONU-Agua para la promoción y la comunicación en el marco del Decenio (UNW-DPAC)

09:30-11:00

Sesión 7: El agua y la economía verde en América Latina y el Caribe

Organizadores: CEPAL

- 1) Visión general (20min). Caridad Canales Dávila, División de recursos naturales e infraestructura de CEPAL
- 2) Debate con expertos (40min)
 - Perú, José Salazar Barrantes, Presidente del consejo directivo de la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)
 - Guatemala, Elisa Colom, Asesora principal del Gabinete Específico del Agua (GEA)
- 3) Debate abierto (30min)

11:00-11:30

Pausa café

11:30-13:00

Sesión 8: Planificación del agua para promover la transición hacia una economía verde

Organizadores: CHE

- 1) Visión general (20min). Rafael Romeo García, Presidente, CHE
- 2) Debate con expertos (40min)
 - República de Laos, Oudomsack Philavong, Asesor del Director General, Departamento de recursos hídricos, Ministerio de recursos naturales y medioambiente
 - República de Corea, Yoon-Jung Cha, Oficina para la restauración de los ríos nacionales del Ministerio de tierra, transporte y asuntos marítimos.
 - Perú, Marco Antonio Núñez del Prado Coll Cárdenas, Secretario General de la Autoridad Nacional del Agua de Perú
- 3) Debate abierto (30min)

13:00-13:30

Resumen y cierre.

- Zafar Adeel, Presidente de ONU-Agua y director de la UNU-INWEH.
- Embajador Sirodjidin Aslov, Misión permanente de Tayikistán ante las Naciones Unidas
- Tariq Banuri, Director de la división de desarrollo sostenible de ONU-DAES.
- Bert Diphooorn, Director de la división financiera de asentamientos humanos y jefe del departamento de agua, saneamiento e infraestructura de ONU-Hábitat
- Alexander Otte, Programa Hidrológico Internacional de UNESCO-IHP.

13:30-14:30	Comida
14:30-16:00	<p>Visita técnica al Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) de la cuenca del río Ebro y a las instalaciones de la Confederación Lugar: sede de la CHE</p> <p>Se organizarán dos grupos consecutivos para la visita, uno en inglés y uno en español</p>
16:00-19:30	<p>Evento paralelo. Debate empresarial sobre el agua y la economía verde en España (en español)</p> <p>Organizadores: Fundación Bofín Lugar: Paraninfo de la Universidad de Zaragoza</p>

6 octubre, 2011

9:30-13:00	<p>Evento paralelo. Diálogo entre las partes interesadas sobre agua y economía verde en España. Reunión preparatoria para Río+20 (en español)</p> <p>Organizadores: ECODES Lugar: Sala Glaciares de la sede de la CHE</p>
------------	---