



**Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente  
Oficina Regional para América Latina y el Caribe**

UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME  
PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR L'ENVIRONNEMENT

---

**XV Reunión del Foro de Ministros de Medio Ambiente  
de América Latina y el Caribe**

**Caracas, Venezuela**

**31 de octubre al 4 de noviembre de 2005**

**Distribución:**

Limitada

**UNEP/LAC-IGWG.XV/11**

Lunes 19 de septiembre de 2005

**Original:** Español

A. REUNIÓN PREPARATORIA DE EXPERTOS

31 de octubre al 2 de noviembre de 2005

# **IV Foro Mundial del Agua**

**Ciudad de México, México**

**16 al 22 de marzo de 2006**



**Punto 7 del Temario: Discusión y recomendaciones al Foro de Ministros respecto a foros y negociaciones ambientales prioritarias.**

**7.2. Cuarto Foro Mundial del Agua**

**Ciudad de México, México  
16 al 22 de marzo de 2006**

*Los países de la región han venido trabajando coordinadamente en foros internacionales sobre recursos hídricos, lo que les ha permitido avanzar iniciativas que han sido incorporadas en los acuerdos de dichas instancias, como por ejemplo en el Consejo de Administración del PNUMA. De cara al Cuarto Foro Mundial del Agua, se ha reconocido la importancia de que la región tenga una presencia activa, presentando una estrategia común respecto a los recursos hídricos. La Reunión de Expertos recibirá una propuesta a este respecto, elaborada por México en su calidad de país sede, a fin de que la discuta y transmita, de ser el caso, al Foro de Ministros.*

**Fuente: la información contenida en este documento ha sido tomada del sitio del Cuarto Foro Mundial del Agua, ubicado en <http://www.worldwaterforum4.org.mx>, previo acuerdo y autorización de los autores.**



## I. Introducción

- 1. El Foro Mundial del Agua** es una iniciativa del Consejo Mundial del Agua (CMA) que tiene el objetivo de despertar la conciencia sobre los asuntos del agua en todo el mundo. Como el evento internacional más importante sobre el tema, el Foro busca propiciar la participación y diálogo de múltiples actores con el fin de influir en la elaboración de políticas a nivel global, asegurando un mejor nivel de vida para la humanidad en todo el mundo y un comportamiento social más responsable hacia los usos del agua, en congruencia con la meta de alcanzar un desarrollo sostenible.
- 2. Los Foros Mundiales del Agua** están contruidos sobre la base del conocimiento, experiencia e insumos de diversas organizaciones muy activas en el mundo del agua. **Es una iniciativa fundada en los principios de colaboración, asociación e innovación.**
- 3. El I Foro Mundial del Agua** tuvo lugar en Marrakech, Marruecos, en marzo de 1997. En esta ocasión, el Consejo Mundial del Agua recibió el mandato de desarrollar una “Visión para el agua, la vida y el ambiente en el siglo XXI” de largo plazo, para presentarse en el II Foro. Se llevo a cabo el Marrakech, del 20 al 25 de marzo de 1997.
- 4. El II Foro Mundial del Agua** se llevó a cago en La Haya, Países Bajos, en 2000. Más de 5,000 participantes discutieron los resultados del documento “Visión para el agua, la vida y el ambiente en el siglo XXI”. La visión fue un ejercicio sin precedentes conducido mediante un proceso participativo que proveyó de una guía sobre el estado de los recursos hídricos en el mundo y su futuro.
- 5.** Se hicieron varios compromisos por parte de los gobiernos y otros actores interesados para las acciones a tomarse después del Foro. El Consejo Mundial del Agua se comprometió a monitorear acciones conducentes al cumplimiento de la Visión. La Visión había contribuido, de modo exitoso, al lanzamiento de un movimiento que se encaminaba claramente a influir sobre los responsables de políticas y los gobiernos.
- 6.** En marzo de 2003, el **III Foro Mundial del Agua** se llevó a cabo en Kyoto, Shiga y Osaka, Japón. Algunos principios sustantivos, definidos desde el principio, marcaron la pauta y demostraron la determinación de involucrar a todos los actores interesados. Para este fin se introdujeron nuevos conceptos tales como un Foro Virtual del Agua y el Proyecto Voces del Agua. En seguimiento a su compromiso adquirido en el segundo foro, el Consejo Mundial del Agua inició el informe de Acciones Mundiales del Agua, un inventario de más de tres mil acciones locales relacionadas con dicho recurso. Este Foro fue la conferencia sobre agua más grande de la historia, dado que reunió a 24 mil participantes. Una Conferencia Ministerial se celebró en paralelo al Foro, a la cual asistieron 130 ministros. Cientos de compromisos para la acción fueron concertados por participantes del Foro y la Conferencia Ministerial. Asimismo, se solicitó que cada organizador de sesión declarara qué acción concreta seguiría después.

## II. Principios rectores

7. El Foro Mundial del Agua se estableció como un proceso abierto y participativo que se nutre de los conocimientos, experiencias y aportaciones de la comunidad mundial del agua. Ahora, se consideró conveniente incorporar de manera complementaria, otros principios rectores como fundamento del esfuerzo conjunto de todas las organizaciones involucradas en la preparación del IV Foro Mundial del Agua.

- a) **Privilegiar el valor del conocimiento y experiencias locales** como factor clave en el éxito de la formulación de políticas hídricas.
- b) **Producir resultados concretos y orientados** a la formulación de políticas dirigidas al apoyo de acciones locales a escala mundial.
- c) Los problemas del agua son complejos y tienen muchos ángulos, por lo tanto, el Foro buscará **promover el diálogo entre los sectores responsables de las políticas de agua y los diferentes usuarios**.

## III. Objetivos

- a) Promover la participación activa de actores de todos los sectores durante el Proceso Preparatorio y el Foro mismo.
- b) Reforzar la convicción de que los actores locales enfrentan graves retos en el manejo del agua y la implantación de acciones.
- c) Buscar de manera decidida remover los obstáculos que bloquean las acciones locales.
- d) Promover debates regionales dirigidos a tratar retos específicos de las diferentes regiones que conduzcan a compromisos globales y de cada región. Para ello, a lo largo del Proceso Preparatorio, se trabajarán de manera paralela enfoques regionales.

## IV. Componente Temático

8. Con el propósito de generar un diálogo propositivo, incluyente y orientado a la formulación de políticas entre los múltiples actores involucrados, así como de orientar las discusiones desde el inicio de los trabajos hacia aspectos del tema principal del IV Foro: Acciones locales para un reto global, los organizadores, con la opinión de otras organismos nacionales e internacionales, diseñaron un contenido temático que sirviera como marco de referencia para el diálogo y la deliberación a lo largo del Proceso Preparatorio y el Foro.

9. Como resultado, el contenido se estructuró en **5 ejes temáticos** que reúnen y circunscriben algunos de los problemas y retos más importantes del mundo del agua, e incluye, además, **5 perspectivas transversales** que representan, de acuerdo con los expertos, algunos de los procesos y factores que afectan el desarrollo de acciones locales en todo el mundo.

## V. Ejes Temáticos

### A. Agua para el Crecimiento y Desarrollo

**10.** El agua es vital, pues constituye una necesidad básica de todo ser humano; es necesaria para la supervivencia y central para el mejoramiento de la salud, la productividad y la calidad de vida tanto en áreas rurales como en áreas urbanas. Es una parte fundamental de todos los ecosistemas, y un requisito para la integridad y sustentabilidad del medio ambiente y de la biodiversidad.

**11.** El agua también es un factor esencial en todos los sectores del desarrollo económico y social, así como un insumo necesario para todo tipo de actividad económica y formas de ganarse la vida. La disponibilidad adecuada y confiable del agua constituye un requisito previo para la inversión, el crecimiento y la mitigación de la pobreza.

**12.** La asignación del agua entre diferentes usos, y las políticas y prácticas que se utilizan para gestionar, suministrar y financiar este recurso, crean incentivos y desincentivos para actividades económicas específicas en determinadas áreas geográficas. Dichos incentivos influyen sobre la estructura de la economía, y refuerzan e inducen patrones espaciales de crecimiento específicos, los cuales, a su vez, tienen un impacto global sobre los caminos tomados por el desarrollo nacional, el crecimiento económico a nivel local, la equidad distributiva y la transformación del medio ambiente.

**13.** Estos impactos del manejo del agua, que son de amplio alcance, así como el valor de la aportación que este recurso hace a todos los aspectos del desarrollo, no solamente deben ser reconocidos por los Ministros del Agua, sino que deben ser demostrados particularmente a los Ministros de Finanzas y, de hecho, a todas las autoridades gubernamentales.

#### ▪ Aspectos principales para la discusión

**14.** Se buscan insumos respecto a las acciones locales –ya sea las que se están realizando o las que se planean– acerca de los siguientes aspectos:

- a) La comprensión de la aportación que los servicios relacionados con el agua (es decir, suministro del agua para usos domésticos e industriales, generación de energía, riego y drenaje, protección contra inundaciones, navegación, recreación, etc.) hacen al desarrollo económico y social a nivel nacional, regional y local.
- b) Los niveles mínimos de inversión en infraestructura hidráulica que se necesitan para impulsar y sostener el desarrollo social y económico; ejemplos de iniciativas de inversión orientadas a tener un efecto sobre la mitigación de la pobreza.
- c) La introducción de aspectos ambientales (*ex-ante*) en la toma de decisiones para proyectos relacionados con el agua.
- d) El análisis de iniciativas locales que buscan la asignación eficiente de inversiones en agua, en lugar de otros sectores.

- e) Las acciones encaminadas a convencer a políticos, legisladores y autoridades locales de la necesidad de dar prioridad a inversiones en los servicios relacionados con el agua.
- f) Iniciativas locales orientadas hacia la explotación eficiente y sustentable de las aguas subterráneas.
- g) Narrativas –desde la perspectiva de los usuarios finales– sobre el impacto de la cooperación internacional en el desarrollo local en materia de agua.

### ***B. Instrumentación de la Gestión Integrada de Recursos Hídricos (GIRH)***

**15.** Se ha comprendido y aceptado el hecho de que el agua es un recurso finito, esencial para todas las actividades de la humanidad –y, de hecho, de su supervivencia misma– y vital para sostener la vida en la Tierra. Esta situación frecuentemente implica constantes transigencias y conflictos entre los usuarios, los usos, y las metas para el desarrollo y para el medio ambiente. Esto ha impulsado la búsqueda de soluciones tales como la gestión integrada, completa y sustentable de los recursos hídricos (GIRH).

**16.** La GIRH es un marco conceptual que incluye un proceso de instrumentación que intenta facilitar el manejo coordinado y rentable del agua y de otros recursos naturales relacionados con ella, con el objetivo general de perseguir el desarrollo sustentable.

**17.** Los gobiernos presentes en la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sustentable (CMDS-2002) adoptaron una meta para desarrollar planes y estrategias para la GIRH para el año 2005. Una evaluación de dicho proceso debe comenzar con reflexiones acerca de cómo los países perciben que deben abordar la instrumentación de la GIRH para que ésta se ajuste a sus propias necesidades.

**18.** En este momento, parece importante examinar las condiciones (el cuándo, dónde y cómo) bajo las cuales la GIRH aporta beneficios al desarrollo sustentable a nivel local, regional y nacional; considerar cuáles son las acciones requeridas para medir los avances hacia su instrumentación, y definir cuáles son las medidas –a nivel nacional y local– que se puedan tomar para facilitar la consecución de esta meta de la CMDS.

#### **h) Principales aspectos para la discusión**

**19.** Se buscan insumos respecto a las acciones locales –ya sea las que se están realizando o las que se planean– acerca de los siguientes aspectos:

- a) Nuevos diseños institucionales y de procesos políticos que permitan más y mejor participación en las discusiones de GIRH.
- b) La evaluación de situaciones en que una toma de decisiones fragmentada o desarticulada en materia de políticas del agua ya no es apropiada para el manejo de este recurso.
- c) La identificación y comprensión de las condiciones (políticas, sociales, económicas, financieras, culturales y tecnológicas) en las cuales la GIRH

- es útil para enfrentar retos en materia de gestión del agua a través de las transiciones locales.
- d) La identificación y cooperación en temas transversales y sinergias entre los asuntos del agua y los de otros sectores de políticas, incluyendo la integración de aspectos macroeconómicos en la formulación de políticas respecto al agua.
  - e) El perfeccionamiento de mecanismos locales para la asignación eficaz y eficiente del agua entre usos que compiten por dicho recurso.
  - f) Enfoques para acciones coordinadas y el desarrollo de políticas en materia de agua, que incluyan instituciones y procesos para la coordinación entre diferentes políticas, y los insumos de diversos actores.
  - g) Revisión de los éxitos y fracasos que se hayan tenido en la aplicación de instrumentos y mecanismos para la resolución de conflictos, evitando un comportamiento oportunista; la gestión de los recursos hídricos transfronterizos; la gestión conjunta de las aguas superficiales y subterráneas; el manejo de aguas dulces y costeras, la gestión de la calidad del agua en toda una cuenca, etc.
  - h) La participación de las mujeres, de los grupos étnicos y de otros actores interesados sub-representados, en el proceso de toma de decisiones.

### ***C. Agua y saneamiento para todos***

**20.** Pese a los esfuerzos que se han hecho, todavía existen muchos lugares donde el agua sólo está disponible en sitios remotos o de manera intermitente en tanques, pozos y fuentes públicas. Con frecuencia, el agua en cuestión es de mala calidad. La insuficiencia de agua segura y de servicios de saneamiento deja expuestas a las personas –en especial a los niños– a enfermedades relacionadas con el agua.

**21.** Muchas personas reconocen el hecho de que las deficiencias en el suministro del agua y en el saneamiento obstaculizan el bienestar de los individuos de numerosas maneras. Es preciso superar los impedimentos que existen para expandir y mejorar el suministro del agua y del saneamiento a los medios urbanos y rurales. Por otra parte, es imperativo comprender y enfrentar los retos de tipo político, financiero, regulatorio, organizacional, cultural y tecnológico que nos impiden proporcionar agua potable y saneamiento.

#### **i) Principales aspectos para la discusión**

**22.** Se buscan insumos respecto a las acciones locales –ya sea las que se están realizando o las que se planean– acerca de los siguientes aspectos:

- a) La medición del impacto del suministro de agua y saneamiento sobre las estrategias y metas en materia de desarrollo y la mitigación de la pobreza a nivel local, regional y nacional.
- b) La expresión de la perspectiva de los usuarios finales respecto a las causas subyacentes de las deficiencias e ineficiencias en el suministro de agua y de los servicios de saneamiento en áreas urbanas y rurales.

- c) El mejoramiento de la calidad del agua y la expansión del acceso al suministro de agua segura y servicios de saneamiento para los pobres tanto en el medio urbano como en el rural, así como las estrategias y mecanismos que los gobiernos a nivel central y local adoptan para lograr esto.
- d) La búsqueda de acciones complementarias en las estrategias de manejo por el lado de la oferta y también por el lado de la demanda (determinación de tarifas, subsidios cruzados y directos, campañas de concientización, educación, etc.).
- e) El papel evolutivo del gobierno a nivel nacional y local, de la comunidad financiera, del sector privado y de otros actores, en la gobernabilidad del suministro de agua y servicios de saneamiento.
- f) Instrumentos de financiamiento y de gobernabilidad para cumplir con los Objetivos de Desarrollo del Milenio en el suministro de agua y de servicios de saneamiento (es decir, financiamiento innovador, descentralización, la participación del sector privado en los organismos operadores de servicios de agua y saneamiento, las asociaciones público-privadas, los pequeños prestadores de servicios y las organizaciones de la sociedad civil, la regulación, el análisis comparativo internacional, y los esquemas para el monitoreo y la información).
- g) Las iniciativas para enfrentar los retos de asegurar el suministro de agua y de servicios de saneamiento en megalópolis y en las áreas conurbadas.
- h) La protección de las aguas subterráneas –como fuentes de agua potable– contra la sobreexplotación y la contaminación.
- i) Marcos regulatorios para garantizar los derechos y obligaciones de usuarios finales, gobiernos y proveedores.

#### ***D. Agua para la alimentación y el medio ambiente***

**23.** La agricultura irrigada es el consumidor más grande de agua en el mundo, con cerca de 70% de todas las extracciones de agua dulce. El agua para la alimentación de una población en crecimiento se está volviendo un reto significativo debido al creciente nivel de competencia y conflicto experimentado entre los diversos usos de este recurso y el medio ambiente. Es necesario lograr una mayor eficiencia en cuanto al riego y una mayor productividad del agua en la agricultura, tomando en cuenta debidamente la protección del medio ambiente.

**24.** Las sinergias entre las políticas en materia de agua y en materia de agricultura necesitan ser reforzadas a fin de mejorar los beneficios para este sector y apoyar los medios de vida en las áreas rurales. También es muy importante para las estrategias conducentes a la mitigación de la pobreza y a la protección del medio ambiente, el asegurar la cantidad y calidad del agua necesarias para la ganadería, la pesca y la acuicultura, a la vez que se mantienen las funciones de los ecosistemas.

**j) Principales aspectos para la discusión**

**25.** Se buscan insumos respecto a las acciones locales (ya sea las que se están realizando o las que se planean) acerca de los siguientes aspectos:

- a) Un financiamiento innovador para apoyar esquemas de riego más eficientes, incluyendo la agricultura en pequeña escala y los grupos marginales, así como las acciones basadas en la comunidad.
- b) Iniciativas que enfrenten los retos y oportunidades implícitos en transferir la responsabilidad de operar y mantener sistemas de riego a las asociaciones de agricultores y usuarios de agua.
- c) Sinergias y contradicciones entre las prácticas y las políticas en materia de agricultura y medio ambiente.
- d) Una comprensión de las complementariedades en las estrategias de manejo por el lado de la oferta y por el lado de la demanda (recuperación de costos, subsidios cruzados y directos, campañas de concientización y educación, etc.).
- e) Iniciativas para hacer frente a los retos y oportunidades para el suministro confiable de agua para la producción alimenticia en regiones semiáridas y áridas (por ejemplo: agricultura de temporal, agua virtual, hidroponía, manejo de humedales, tecnologías para el ahorro del agua, reconversión agrícola, tecnologías transgénicas, etc.).
- f) Políticas apropiadas y eficaces para el manejo sustentable de las aguas subterráneas para la producción alimenticia.
- g) Asociaciones entre el sector público y privado en lo referente a esquemas de irrigación de grandes dimensiones (consideraciones sociales y económicas).

***E. Manejo de riesgos***

**26.** La seguridad del agua es un concepto que incluye por lo menos dos nociones diferentes, aunque interrelacionadas, todas son impulsadas por una visión dirigida a proteger y cuidar de la humanidad. En primer lugar, el cambio climático, está influyendo sobre la incidencia de los fenómenos naturales extremos (sequías, inundaciones, tornados, huracanes, etc.). Los pobres son los que más sienten el efecto devastador de estos fenómenos.

**27.** Encontrar maneras de hacer frente a la incertidumbre y a los riesgos al desarrollar sistemas de advertencia temprana, planes de acción para respuestas rápidas y estrategias de adaptación es de vital importancia, especialmente para comunidades vulnerables tanto en los países en desarrollo como en los industrializados.

**28.** Finalmente, el concepto de la "hidrosolidaridad" se refiere a una visión más amplia que busca lograr un involucramiento ético de más alto nivel por parte de los ciudadanos en sus interacciones con el agua, por garantizar la paz y la convivencia.

#### **h) Principales aspectos para la discusión**

**29.** Se buscan insumos respecto a las acciones locales -ya sea las que se están realizando o las que se planean- acerca de los siguientes aspectos:

- a) Esquemas para el desarrollo de capacidades y el apoyo financiero para tecnologías de pronóstico participativas y capacidad de predicción, evaluación de los riesgos, mitigación de los riesgos, estrategias para compartir los riesgos y estrategias para la adaptación.
- b) Estrategias para la adaptación local al cambio y a la variabilidad climáticos, así como a otros fenómenos naturales extremos.
- c) Estrategias para hacer frente a amenazas derivadas del conflicto social y de la guerra (por ejemplo: esquemas de protección y seguridad para instalaciones dedicadas al suministro de agua y a la recolección y tratamiento de aguas residuales, estrategias de respuesta rápida ante las toxinas y los riesgos biológicos; técnicas de monitoreo y el desarrollo institucional de responsabilidades en materia de seguridad del agua; planes de instrumentación para la seguridad del agua y la coordinación entre diversas agencias en el caso de emergencias complejas, etc.)
- d) Eficiencia en la construcción y administración de las reservas de agua para aliviar la sequía.
- e) La formulación de una ética del agua a nivel local y de la "hidrosolidaridad".

## **VI. Perspectivas Transversales**

**30.** Se espera que los Ejes Temáticos del Foro sean analizados desde las siguientes Perspectivas Transversales, las cuales reflejan distintos procesos locales que influyen directamente en la factibilidad de acciones locales.

### ***A. Nuevos modelos para financiar iniciativas locales***

**31.** La creación de oportunidades para lograr procesos locales exitosos y el enriquecimiento de las capacidades de distintos tipos de actores locales (por ejemplo: gobiernos locales, asociaciones de usuarios, organizaciones comunitarias, etc.) no solamente requiere de la canalización de mayores recursos financieros hacia ellos. Para eso, también es necesario el pensamiento creativo respecto a lo que se requiere en términos de marcos regulatorios y mecanismos financieros descentralizados alternos para conseguir fondos (es decir, mercados de capital locales, facilidades para la mitigación de riesgos financieros, facilidades de microfinanciamiento, garantías de pago de créditos, etc.). Dichos marcos y mecanismos tienen que estar en operación para que pueda aumentar la confianza entre los actores locales y los donantes, los agentes financieros, los bancos de desarrollo y el capital privado.

### ***B. Desarrollo institucional y procesos políticos***

**32.** Los procesos políticos son un factor explicativo central de la "crisis del agua". Las instituciones del agua son tanto el resultado así como también el vehículo de tales procesos políticos, los cuales incluyen el diseño y la implementación de políticas de descentralización, la democratización de los procesos de toma de decisión, y la promoción de la ciudadanía activa incluyendo el empoderamiento de actores locales. Ahora bien, los procesos políticos tienen que ver esencialmente con el ejercicio del poder, lo que en la práctica se expresa en la existencia de proyectos políticos rivales en relación al agua. La falta de consenso en la comunidad internacional sobre si el acceso a los servicios de agua y saneamiento esenciales constituye o no un derecho humano universal, sobre el rol de los sectores público y privado en la provisión de dichos servicios, o sobre la necesidad de implementar el principio de precaución en la gestión de los recursos hídricos son buenos ejemplos de la existencia de tales proyectos rivales, frecuentemente irreconciliables.

**33.** El logro del consenso y de la cooperación en relación a los arreglos institucionales requeridos para enfrentar la "crisis del agua" no podrán alcanzarse si se ignora la existencia de dichas confrontaciones. Por lo tanto, el desarrollo exitoso de arreglos institucionales sustentables en relación al agua (ej. sistemas de gobernabilidad participativos, eficientes y verdaderamente democráticos para la gestión de aguas transfronterizas, de organismos de cuenca, o de sistemas de agua y saneamiento, etc.) requerirá transformaciones sustantivas, que deben estar fundadas en el diálogo, el compromiso político, y la transparencia. Esta Perspectiva Transversal intenta promover el debate necesario sobre la gestión del agua en todos sus aspectos con el objeto de explorar los desafíos y oportunidades que confronta el desarrollo institucional, aprendiendo a partir de las experiencias de éxito y fracaso, y facilitando la implementación de instituciones democráticas viables para la gobernabilidad y la ciudadanía en relación a este recurso.

### ***C. Desarrollo de capacidades y aprendizaje social***

**34.** Si hemos de transferir las responsabilidades del manejo del agua en un mayor grado hacia los actores locales, es preciso desarrollar sus capacidades para ello. La descentralización, la participación pública y el empoderamiento deben ser acompañados por esfuerzos importantes de desarrollo de capacidades para crear instituciones robustas diseñadas para cumplir con determinadas condiciones y responsabilidades. Cuando los actores interesados cuentan con los conocimientos y las oportunidades para influir sobre la toma de decisiones, es posible que se desencadene un círculo virtuoso de aprendizaje social. Es importante encontrar mecanismos para instrumentar una comunicación clara para los usuarios y una interacción constante entre las partes si hemos de incrementar su habilidad para emprender acciones exitosas a nivel local.

### ***D. Aplicación de la ciencia, la tecnología y el conocimiento***

**35.** La innovación científica y tecnológica desempeñan un papel crucial para enfrentar los retos en materia de agua. El amplio acceso a información relevante y oportuna es básico para lograr una participación activa de todos los actores interesados, en los procesos de políticas. Por lo tanto, parece importante apoyar

iniciativas para desarrollar y compartir la información, así como otras que puedan llevar tecnología apropiada y a buen precio hacia donde se necesite para todos los actores.

### ***E. Establecimiento de metas, monitoreo y evaluación de la instrumentación***

**36.** Tanto a nivel local como nacional, los gobiernos deben establecer metas para lograr los Objetivos de Desarrollo para el Milenio (ODM). El establecimiento y la revisión de metas (por ejemplo: los ODM, planes para la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, etc.) a fin de hacerlos congruentes con los retos que se enfrentan deben formar parte de un esfuerzo constante y bien orientado. El monitoreo y la evaluación de los avances hacia la consecución de dichas metas deben llevarse a cabo con la ayuda de marcos robustos ad hoc.

**37.** Los **Ejes Temáticos** y las **Perspectivas Transversales** componen la Matriz Temática. Su objetivo es servir de base para que todos los actores interesados en participar en el proceso preparatorio y el Foro, puedan ubicar sus intereses específicos, campos de especialidad, agendas, etc. en ella y, de esta manera, dirijan sus trabajos y contribuciones al Foro.

## **VII. Feria del agua**

**38.** La Feria del Agua comprende un conjunto de actividades culturales, sociales y educativas que tienen como fin **crear un ambiente festivo y de reflexión sobre diferentes aspectos del agua**.

**39.** El Programa de la Feria cuenta con la contribución de un grupo de artistas y productores internacionales que parten de la idea de enfatizar la importancia del agua de manera innovadora, educativa y entretenida.

**40.** El Programa incluye una variedad de actividades como juegos educativos y culturales; expresiones artísticas; exposición fotográfica; festival de cine; además de manifestaciones rituales y étnicas sobre el agua.

## **VIII. Componente Regional**

**41.** El **Componente Regional** tiene la finalidad de facilitar el diálogo y la creación de redes de contacto entre actores interesados. Este proceso está orientado hacia la identificación de abajo hacia arriba de los factores que afectan el desarrollo de las acciones locales. Es decir, busca identificar los retos que prevalecen en cada una de las regiones, así como también encontrar proyectos locales ejemplares que puedan servir como patrón para la elaboración de políticas. Los resultados regionales alimentarán el proceso ministerial y tendrán una fuerte influencia en la toma de decisiones.

**42.** Los **Comités regionales multiactores** (CRM) apoyarán los procesos preparatorios de cada región y su papel principal será suscitar la organización de talleres locales y reuniones regionales, además de promover la participación de actores regionales y locales en estos eventos.

## IX. Conferencia Ministerial

**43.** La **Conferencia Ministerial** busca promover el diálogo entre ministros y participantes del foro. Su principal resultado será una Declaración Ministerial que refleje los compromisos adquiridos en otros foros internacionales e invoque la validación de proyectos locales que estén en proceso de implantación con el apoyo de ONGs, gobiernos locales y nacionales, agencias y organismos internacionales.

**44.** El foro prevé la celebración de una Conferencia Ministerial con la participación de ministros de diversos países, con el fin de establecer compromisos concretos que apoyen los procesos locales en todo el mundo, a partir del trabajo del foro temático y los comités regionales.

**45.** La Conferencia Ministerial se llevará a cabo el 21 y 22 de marzo de 2006 y consistirá en dos sesiones plenarias y cuatro o cinco talleres simultáneos divididos por temas que tomarán en cuenta los resultados del Foro Temático y la 13 Sesión de la Comisión de Desarrollo Sustentable, así como los compromisos de otras conferencias, entre ellas la Cumbre Mundial de Johannesburgo.

## X. Expo Mundial del Agua

**46.** La **Expo Mundial del Agua** se llevará a cabo de forma paralela al IV Foro Mundial del Agua. En este espacio se exhibirán soluciones ambientales, tanto en materia tecnológica como de investigación sobre temas del agua, a nivel internacional.

**47.** La Expo Mundial del Agua tiene la finalidad presentar las mejores prácticas y soluciones de equipo y tecnología para afrontar la problemática mundial del agua.

**48.** Esta exposición es la más importante en su género en el ámbito mundial, ya que participa un gran número de compañías de diferentes países con el objeto de ofrecer soluciones innovadoras dirigidas a los representantes de los gobiernos en los sectores del agua, empresarios, compradores industriales e investigadores nacionales e internacionales.

**49.** Las compañías que participarán en esta exhibición, sin precedente en México, están relacionadas con el tratamiento de aguas residuales, sistemas de purificación y distribución de agua, sistemas de control de riego, filtración, ingeniería química, ingeniería hidráulica, generación de energía eléctrica, bombeo de agua, entre otras. Asimismo, también se contará con la participación de instituciones académicas, así como de asociaciones y organizaciones relacionadas con el medio ambiente y el agua.

**50.** La Expo Mundial del Agua será una pieza clave en las estrategias de los miles de visitantes que vendrán a México dispuestos a escuchar, invertir y tomar decisiones ante un tema vital para el desarrollo y conservación de la vida en el planeta, ya que comparte los mismos objetivos del IV Foro Mundial del Agua: promover acciones locales para un reto global.

**51.** La Expo Mundial del Agua se llevará a cabo del 17 al 21 de marzo de 2006 en el Centro Banamex, en la Ciudad de México y la organización de este evento estará a cargo de la empresa desarrolladora de foros internacionales de negocio EJ Krause de México, misma que cuenta con oficinas alrededor del mundo y permitirá llevar a cabo una exhibición de estándares mundiales.

