



**Ciencia e información en el proceso de toma de decisiones en comunidades, ciudades y cuencas hídricas**

**Taller sobre prácticas exitosas de gestión de la calidad del agua en América del Norte**

**Realizado como parte de la**

**Reunión Nacional Científica 2004 de la Red de Monitoreo y Evaluación Ecológica**

**Hotel Loews Le Concorde, Ciudad de Quebec, Quebec**

**30 de noviembre a 1 de diciembre de 2004**

**(Durante las presentaciones habrá lugar para el planteamiento de preguntas)**

**Para mayores detalles sobre la conferencia, consúltese <<http://www.eman-rese.ca/eman/>>**

**Objetivo del taller:** El taller se propone analizar la manera de vincular ciencia e información a los procesos de toma de decisiones en ciudades, comunidades y cuencas hídricas, y también examinar cómo el acceso amplio a información relevante y oportuna resulta esencial para un proceso activo en el que participen múltiples grupos de interés y para la elección de opciones y medidas de manejo informadas y flexibles.

**Martes 30 de noviembre de 2004: “Perspectivas desde la comunidad”**

**8:30 Discurso de apertura**

Tim Whitehouse, Jefe de Programa, Legislación y Políticas Ambientales, Comisión para la Cooperación Ambiental

Ann Bourget, Consejera Municipal, Integrante del Comité Ejecutivo, Ciudad de Quebec

Bernhard Griesinger, Oficina de Desarrollo Sustentable Organización de Estados Americanos

Hague Vaughn, Directora, Red de Monitoreo y Evaluación Ecológica (*Ecological Monitoring and Assessment Network*), Ministerio de Medio Ambiente de Canadá.

**8:50 Mesa de trabajo 1: Calidad de los recursos hídricos en América del Norte: panorama general**

Representantes gubernamentales de Canadá, Estados Unidos y México presentarán un panorama general de los principales problemas que sus respectivos países enfrentan en materia de calidad del agua dulce y políticas de gestión hídrica.

Moderador: Tim Whitehouse, Jefe de Programa, Legislación y Políticas Ambientales, Comisión para la Cooperación Ambiental

Canadá: Jennifer Moore, Directora General, Directiva de Coordinación y Política sobre Agua (*Water Policy and Coordination Directorate*), Ministerio de Medio Ambiente de Canadá

Rob Kent, Jefe, Oficina Nacional para el Monitoreo de la Calidad del Agua  
(*National Water Quality Monitoring Office*), Ministerio de Medio Ambiente de  
Canadá

Estados Unidos: Roger Gorke, Asesor de Política, Agencia de Protección Ambiental (EPA)

México: Dr. Aldo Iván Ramírez, Coordinador de Tratamiento y Calidad del Agua,  
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)

9:45 Preguntas

10:00 Receso

**Mesas de trabajo 2, 3 y 4:** Cada país presentará hasta tres estudios de caso que reflejen las medidas locales emprendidas para atender desafíos locales específicos, tanto en materia de calidad de las aguas superficiales como de suministro de agua potable. Los ponentes presentarán: 1) un breve resumen del estudio de caso (quién, qué, por qué, dónde, cuándo y cómo); 2) las principales estrategias adoptadas en el estudio de caso para mejorar y conservar la calidad del agua, y el papel que ciencia e información desempeñaron en la formulación de estas estrategias, y 3) la participación de los distintos grupos de interés en el proceso.

10:15 **Mesa de trabajo 2: Tres estudios de caso canadienses**

Moderadora: Profesora Rosa Gálvez-Cloutier, Departamento de Ingeniería Civil, Universidad de Laval, Quebec (invitada)

Lionel Normand, Biólogo Regional Territorial, Junta para la Conservación de Toronto y su Región (*Toronto and Region Conservation Authority*)

Sarah Rosolen, Directora Ejecutiva, Centro para las Cuencas Hídricas Sustentables (*Center for Sustainable Watersheds*), Portland, Ontario

René Pronovost, Proyecto del Río St-Charles, Ciudad de Quebec

11:45 Preguntas

12:00 **Comida (ofrecida por el Comité Consultivo Público Conjunto de la CCA)**

Eric Butterworth, Ducks Unlimited Canada, Iniciativa de Conservación Boreal

13:15 **Mesa de trabajo 3: Tres estudios de caso mexicanos**

Moderador: Luis Alberto Gómez Ugarte, Coordinador de Tecnología de la Comunicación, Participación e Información, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)

Raúl Hernández Garciadiego, Director, Alternativas, Tehuacán, México

Ing. Ma. de Lourdes Anguiano Alfaro, Experiencia de San Juan Parangaricutiro

Ing. Carlos Rodríguez, Subdirector Técnico del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL) y Georgina Caire, Instituto Nacional de Ecología en el municipio de León, Cuenca Lerma-Chapala, México

14:45 Preguntas

15:00 Receso

15:15 **Mesa de trabajo 4: Tres estudios de caso estadounidenses**

Moderador: Michael Herz, Sheepscott Valley Conservation Association, New Castle, Maine

Reginald Parrish, Programa de la Bahía Chesapeake (*Chesapeake Bay Program*), Agencia de Protección Ambiental (EPA), Proyecto Río Anacostia

Martha Davis, Directora Ejecutiva de Desarrollo de Políticas, Inland Empire Utilities Agency, Chino Hills, CA

Amy McCoy, Jefa de Proyecto, Instituto Sonorense, Tucson, Arizona, Amigos del Río Santa Cruz

16:45 Preguntas

17:00 **Mesa de trabajo 5: Observaciones para vincular ciencia e información a la toma de decisiones en las comunidades**

Teresa Tattersfield Yarza, Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable (Cecadesu), Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Michael Herz, Asociación para la Conservación del Valle Sheepscott (*Sheepscott Valley Conservation Association*)

Hague Vaughn, Red de Monitoreo y Evaluación Ecológica (*Ecological Monitoring and Assessment Network*, EMAN), Ministerio de Medio Ambiente de Canadá

17:45 **Cierre de la sesión**

**Miércoles 1 de diciembre de 2004: “Vinculación de las necesidades de las comunidades con los programas nacionales en materia de ciencia e información”**

13:00 **Mesa de trabajo 6: Resumen del primer día de trabajo**

Los ponentes designados durante el primer día de trabajo presentarán al grupo la síntesis de las observaciones derivadas de la sesión. Se solicitará a los ponentes de las mesas de trabajo 7 y 8 que en sus presentaciones aludan a dichas observaciones.

**13:30 Mesa de trabajo 7: Reseña de los sistemas de información sobre el agua en América del Norte**

Moderador: Carlos Valdés, Director, Programa del Desierto, Instituto Sonorense, Tucson, AZ

Canadá: Richard Post, Chris Lockner y André Champoux, Sistema Canadiense de Información para el Medio Ambiente (*Canadian Information System for the Environment*) y ResEau, Instituto Nacional de Investigación sobre el Agua (*National Water Research Institute*), Ministerio de Medio Ambiente de Canadá

Estados Unidos: Roger Gorke, Asesor de Política, Agencia de Protección Ambiental (EPA), Servicio de información ambiental *Surf Your Watershed*

México: Dr. Aldo Iván Ramírez, Coordinador de Tratamiento y Calidad del Agua, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), y Luis Alberto Gómez Ugarte, Coordinador de Tecnología de la Comunicación, Participación e Información, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA) (Confirmado)

**14:30 Preguntas**

**15:00 Marcos para el Atlas de América del Norte**

Peter Paul, Jefe de Sección, Atlas de Canadá, Natural Resources Canada

Jay Donnelly, Programa para el Atlas Nacional, Servicio de Estudios Geológicos de EU (*US Geological Service*)

Francisco Javier Jiménez, Director de Información Ambiental y de Recursos Naturales, Instituto Nacional de Ecología.

**15:30 Mesa de trabajo 8: Recapitulación**

Tim Whitehouse, Comisión para la Cooperación Ambiental

Carlos Rincón, Comité Consultativo Público Conjunto, CCA

Bernhard Griesinger, Oficina de Desarrollo Sustentable, Organización de Estados Americanos

Hague Vaughn, Red de Monitoreo y Evaluación Ecológica (*Ecological Monitoring and Assessment Network*, EMAN), Ministerio de Medio Ambiente de Canadá