

Talleres y Seminario Internacional

Estrategias para la gestión integrada del agua

Unidad Temática de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Mercociudades

Marco Conceptual

América Latina y el Caribe concentran casi la tercera parte de los recursos hídricos globales. Paradójicamente, la región no está exenta de problemas. Se presentan serios conflictos por el uso del agua (consumo, saneamiento, industria, agricultura, etc.), existiendo un aumento en la demanda debido al crecimiento demográfico, la expansión de la actividad industrial y el riego, entre otros usos.

Los sistemas acuáticos se encuentran sometidos a diversos tipos de perturbaciones tales como: procesos de contaminación asociados a sustancias tóxicas, contaminación patógena, vertimiento de basura sólida, cambios en el régimen de flujo y eutrofización. Éstos y otros disturbios, pueden conducir a la alteración de la estructura, propiedades, procesos, funciones o servicios ecosistémicos y repercutir directa o indirectamente en la salud y calidad de vida de las comunidades asociadas.

Aunque persiste la idea errónea de que los asuntos ambientales son secundarios, no cabe duda de que el agua es un recurso natural clave para el desarrollo.

Tradicionalmente la gestión ambiental ha sido abordada desde disciplinas aisladas, sin tener en cuenta el funcionamiento ecosistémico, por lo que con frecuencia se exacerbaban los problemas y se generaron consecuencias ambientales adversas. Urge entonces desarrollar paradigmas de gestión a partir del reconocimiento de que nuestro bienestar y el de las futuras generaciones, dependen de la integridad ecológica actual y del estado de conservación de los ecosistemas.

La comprensión detallada de los vínculos entre la estructura, el funcionamiento de los sistemas acuáticos y las actividades realizadas

en sus cuencas, permitirá cimentar la base para la toma de decisiones social y ambientalmente responsables.

Esta aproximación se construye imprescindiblemente sobre la base del enfoque integrado de distintas disciplinas, involucrando en la toma de decisiones a todos los actores. Asociar los objetivos estratégicos, sociales, económicos y ambientales a escala de cuenca, es la vía para establecer un modelo de gestión ambiental que promueva el desarrollo, sin comprometer la conservación de los sistemas acuáticos y la calidad de vida de los pobladores locales.

Línea de Trabajo

En el marco del Plan de Trabajo de la *Unidad Temática de Ambiente y Desarrollo Sostenible* y de las actividades de la XIII Cumbre de Mercociudades, la *Intendencia Municipal de Canelones* y la UTADS organizaron el Seminario *Estrategias para la gestión integrada del agua*.

El detalle de las actividades realizadas fueron las siguientes:

Organización

- Intendencia Municipal de Canelones (Uruguay)
- *Unidad Temática de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Mercociudades*

Fecha y Lugar

El Seminario se desarrolló de acuerdo al siguiente Programa:

9:00.- Mesa de Apertura.

En esta mesa se mencionó la importancia de la gestión del recurso agua y la intencionalidad de cada institución de buscar estrategias para alcanzar dicho cometido. La mesa estuvo integrada por representantes de instituciones a nivel nacional e internacional:

- *Intendente Municipal de Canelones* **Marcos Carámbula**
- *Director de Desarrollo Ambiental de la Intendencia Municipal de Montevideo* **Néstor Campal**
- *Director General de Control Ambiental del Municipio de Rosario Argentina* **Diego Leone**
- *Director de País del Programa para las Naciones Unidas del Desarrollo* **Antonio Molpeceres**
- *Asistente del Proyecto de la Red Interamericana de Recursos Hídricos de la Organización de Estados Americanos* **Felipe García Rodríguez**
- *Pro Rector de Investigación de la Universidad de la República (UDELAR)* **Gregory Randall**
- *Director de la Dirección Nacional de Ordenamiento Territorial (MVOTMA)* **Roberto Villamarzo**

10:30.- Una mirada de los Municipios hacia la gestión integrada del agua.

El estudio de la calidad del agua es una base fundamental para elaborar planes de gestión que permitan la preservación del recurso. Parte de la responsabilidad sobre dicha gestión recae sobre los municipios, por lo cual en esta mesa se presentaron los avances que los gobiernos locales han llevado a cabo. A continuación se detallan los gobiernos que estuvieron representados en esta mesa.

- *Moderador: Director General de Control Ambiental del Municipio de Rosario* **Diego Leone**
- *Intendencia Municipal de Canelones,* **Guillermo Goyenola**
- *Director de Desarrollo Ambiental de la Intendencia Municipal de Montevideo* **Néstor Campal y Beatriz Brena**
- *Intendencia Municipal de Maldonado,* **Mary Araujo**
- *Intendencia Municipal de Paysandú,* **Eduardo Américo**

12:30.- Buenas Prácticas hacia la gestión integrada del agua

El agua es un recurso indispensable para muchas de las actividades cotidianas, y es por lo tanto responsabilidad de todos el desarrollar buenas prácticas para su óptimo aprovechamiento y preservación. A continuación se detallan los participantes de esta mesa:

- *Moderador: Dir. Gral. de Gestión Ambiental de la Intendencia de Canelones **Leonardo Herou***
- *Comisión de Vecinos del Lago Jardín del Bosque **Carlos Surroca***
- *Pte. de la Comisión Medio Ambiente de la Cámara de Industrias del Uruguay **Aníbal Bresque***
- *Mesa de Recursos Hídricos, Universidad de la República, **Pablo Sierra***