

## Planeación Integral de Aguas en Áreas Urbanas

### Mesa 1

#### Conclusiones

En esta mesa tuvimos 16 participantes: académicos, representantes del sector público, de organizaciones sociales y consultores de 4 estados y 6 municipios del país. La aparente heterogeneidad de los casos y los enfoques con los que se abordaron, se convirtieron al final de las 4 horas de trabajo en su propia riqueza.

Entre los aspectos que destacan cuando se plantea una planeación integral de los recursos hídricos en las áreas urbanas los ponentes coincidieron en:

- 1) Es importante contar con diagnósticos actualizados, con INDICADORES que permitan identificar el estado que guarda el RECURSO AGUA en relación a otra serie de factores de orden: técnico, económico, social, político, financiero, cultural.
- 2) Se destacó la importancia de los datos y la información para generar propuestas, proyectos y planificar en el corto, mediano y largo plazos. Trabajos como:
  - la digitalización de la red hidrográfica
  - cartografías de usos del suelo para cuencas hidrográficas
  - análisis de las tendencias del uso y consumo de los recursos, en particular el agua,
  - auditoria del agua
  - creación de distritos hidrométricosresultan fundamentales y se convierten en elementos clave para definir estrategias que permitan modificar patrones de consumo y plantear nuevos esquemas de desarrollo.
- 3) El desarrollo regional integral debe considerar la problemática heterogénea y plural del mosaico que representa la realidad de nuestros estados y municipios,
- 4) Es necesario ANALIZAR los recursos disponibles para implementar las soluciones identificadas y sus limitaciones.
- 5) Debemos partir de que la realidad NO es SECTORIAL, sino INTEGRAL y por lo tanto las ACCIONES entre los sectores deben ser coordinadas y responder a esa INTEGRALIDAD.
- 6) Por ello es necesario contar con instituciones e instancias en los diferentes niveles de gobierno que respondan a los problemas de manera INTEGRAL.

- 7) Persiste una INEQUIDAD NATURAL Y SOCIAL en el acceso y distribución del agua. Por lo que resulta prioritario realizar INVESTIGACIONES que aporten datos sobre la cobertura del servicio y la relación oferta-demanda que prevalece.
- 8) FUENTES y BASES DE DATOS como el primer Catálogo de documentos e imágenes sobre los usos del agua en el Estado de México, constituyen una aportación importante para construir la historia de un recurso y tener antecedentes que permitan una toma de decisiones que recuperen y tomen en cuenta esa memoria histórica.
- 9) Resulta fundamental buscar principios precautorios, partiendo de considerar al AGUA como un RECURSO NATURAL ESTRATÉGICO
- 10) Para ello es necesario DECRETAR Y ADMINISTRAR áreas de protección, contribuir a la recuperación integral de áreas y zonas que permitan detener por un lado la reducción en la disposición de recursos hídricos y por otro su contaminación, para asegurar un desarrollo urbano acorde a los requerimientos de un ordenamiento ecológico de cada región.
- 11) En el contexto de una DEMOCRACIA SUSTENTABLE, resulta imprescindible contar con ACUERDOS PÚBLICOS CIUDADANOS, que sean INCLUYENTES y que incorporen a los diferentes sectores, en particular a LA SOCIEDAD CIVIL.
- 12) Por lo que la GESTIÓN DEL AGUA debe estar presente como parte de la PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO de CIUDADES SUSTENTABLES.
- 13) La gestión municipal en torno a los RECURSOS DE USO COMÚN, se convierte en el RETO de los gobiernos municipales, sobre todo cuando el uso de un recurso como el agua tiene un límite (es finito) si continuamos con los patrones de consumo prevalecientes.
- 14) Resulta fundamental rescatar LO LOCAL como el espacio privilegiado para la toma de decisiones, a la par que es necesario fortalecer la capacidad local de los municipios: financiera, normativa y operativa.
- 15) AGUA, GESTIÓN Y COMPROMISO SOCIAL, no pueden ni deben desvincularse. El desarrollo regional para ser integral debe considerar las múltiples variables que este proceso involucra.
- 16) Las acciones deben ser incluyentes, considerar los principios de una planeación participativa, en donde ciudadanos, autoridades, planificadores, y los responsables de la toma de decisiones en todos los niveles deben buscar el camino hacia ciudades más sustentables en donde el desarrollo regional equilibrado, apoyado

- 17) en políticas claras que tengan como base los diagnósticos, estudios sean el eje rector de sus acciones.

