

Conclusiones de la mesa 3B.

Prevención y control de la contaminación

Acuerdos:

- Se requiere modificar el capítulo VII de la actual Ley General del Agua, así como reformas en las NOM-001 y aquellas Normas respecto a la descarga de aguas residuales y escurrimientos de las zonas agrícolas.

Ejes rectores

- Cero descargas de sustancias tóxicas para 2020
- Principio de prevención de la contaminación
- Transparencia y derechos a la información
- Control y vigilancia de las sustancias químicas por parte de la Federación
- Separación del alcantarillado entre descargas industriales y municipales
- Control de sustancias químicas similar a los residuos radiactivos
- Fortalecimiento para la regulación de agroquímicos
- Inventarios de agroquímicos en los distritos de riego
- Plan de reutilización de agua residual industrial

Ley general de agua

- Con base en los ejes rectores, redefinir y actualizar el capítulo de prevención, control de contaminación ambiental
- Distinguir entre contaminantes de origen industrial, difusa (agricultura), minería y municipal
- Nuevo plan de sanciones y atribuciones en la Ley

Plan hídrico Nacional

- Inventario de sustancias químicas descargadas en cuerpos de agua
- Elaboración del lista de sustancias prioritarias para su regulación/eliminación
- Vigilancia/ inspección/ sanción
- Listado de sustancias peligrosas, riesgosas

Monitoreo ciudadano (observatorio)

- Derecho a saber lo que se está descargando a los cuerpos de agua y lo que hace el gobierno
- Monitoreo actualizado, público (Bases de datos e interpretación de los mismos)
- Posibilidad de muestreo comunitario (lab. Certificado, universidades/ instituciones)
- Agenda de investigación
- Identificación y evaluación de riesgo por descarga de sustancias químicas con actividad mutagénica, carcinogénica y teratogénica
- Sustitución de sustancias prioritarias identificadas a través de los registros de emisión y transferencia de contaminantes
- Desarrollo o implementación de nuevas tecnologías para el tratamiento, monitoreo *in situ*, y fortalecimiento