

CUMBRE BINACIONAL DE SANEAMIENTO FRONTERIZO Y CALIDAD DE AGUA

SAN ANTONIO, TEXAS, 17-18 DE MARZO DE 2011

Sesion II- Calidad de Agua

Jueves 17 de marzo

Presidentes: Steve Nymeyer e Ing. Mejia Maravilla

- **La promoción del reuso del agua residual tratada, permite prolongar la vida útil de obras de cabeza de los sistemas de agua potable, difiriendo inversiones y reducir la demanda de agua potable.**
- **Ha habido avances significativos en la cooperacion para solucionar problemas de saneamiento y calidad de agua**
- **Necesidad de intercambio de mayor informacion de calida de agua**
- **Necesidad de mayor coordinacion de las iInstituciones binacionales a cargo del manejo de la calidad de agua.**
- **Se requiere buena voluntad en la implementación de acciones.**
- **Los problemasde calidad de agua se han incrementado por el desarrollo e incremento poblacional**
- **Transferencias de aguas superficial a agua subterránea**
- **Falta de redes de mediciones de calidad de agua**
- **Diferencia en parámetros, criterios y métodos**
- **Se requiere actualizar continuamente**
- **Simplificar arreglos institucionales**
- **Mayor colaboracion entre instituciones de investigación de ambos paises**
- **Establecimiento de redes de medición conjuntas**
- **Estandarizacion de parámetros**

- **Crear consorcios para recopilación, actualización y difusión de datos (instituciones de investigación con apoyo instituciones gubernamentales**
- **Apoyo a proyectos binacionales de investigación**
- **Formar grupo binacional para definir cual es la información importante, que parámetros no se han medido y cuales son los puntos.**
- **Propuesta establecer grupo binacional para evaluar estandarización de datos.**

VIERNES 19 de Marzo, 2011

- **Deficiente cultura preservación calidad,**
- **Falta capacidad económica de comunidades pequeñas**
- **Falta legislación servicios de abastecimiento agua y saneamiento**
- **Falta regulación de atribuciones municipio**
- **Carencia de información descargas**
- **Promover legislación necesaria para regular prestaciones servicios**
- **Promover legislación otorgar servicios a iniciativa privada**
- **Analizar puntos de equilibrio socio-económico de proyectos de saneamiento**
- **Reuso de las aguas residuales para riego agrícola**
- **Promover tratamiento agua residual para equilibrio ecológico**
- **Promover coordinación sistemas de monitoreo entre ambos países**
- **Integrar el registro de descargas al Rio Bravo**
- **Fortalecer esquemas de coordinación binacional CIL, COCEF, BDAN**
- **Acta de la CILA, plan estratégico metas comunes.**
- **Mayor Inversión para generación datos calidad agua**
- **Intercambiar, mejorar y fortalecer inventarios de infraestructura saneamiento y potabilización**
- **Elaborar Inventario binacional de descargas**
- **Elaborar protocolos binacionales para desarrollar un plan de aseguramiento de Calidad de datos**

- **Establecer compromiso de intercambio periódico de datos sobre calidad de agua**
- **Elaborar un sistema de alerta en casos de emergencias relacionadas con Calidad de Agua**
- **Establecer metas conjuntas de calidad de agua**