



GOBIERNO  
FEDERAL

SEMARNAT



Comunicado de Prensa No. 133-10  
Ixtapa Zihuatanejo, Gro., 04 de junio de 2010

## Adaptación al cambio climático, el nuevo reto para Playas Limpias

- La conservación de humedales, eje estratégico dentro de Proplayas
- En los sitios de playa se incrementó la capacidad de tratamiento de aguas residuales en más de 3 mil litros por segundo

Ante el inminente calentamiento global, la adaptación al cambio climático se convirtió en el reto de los Comités de Playas Limpias, aseveró Felipe Arreguín Cortés, Subdirector General Técnico de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), al presentar las conclusiones del VI Encuentro Nacional de Playas Limpias, realizado en Ixtapa-Zihuatanejo, Guerrero.

Considerando este desafío, es necesario incluir en el Programa Playas Limpias (Proplayas) ejes rectores encaminados a la conservación del ambiente, el ecoturismo y la investigación en diversos rubros relacionados con el impacto ambiental del desarrollo urbano y económico, no sólo en las regiones costeras, sino con una visión integral de cuenca.

Por ello, afirmó, se incluirá la atención a humedales dentro de los trabajos de los Comités de Playas Limpias, los cuales deben desarrollar sus programas con un enfoque de cuenca hidrológica y no sólo en el marco de las zonas costeras.

Arreguín Cortés hizo énfasis en la trascendencia de agregar los elementos de gestión ambiental en el desarrollo de los proyectos turísticos, poniendo especial atención en la conservación de dunas y humedales, el control de especies introducidas, así como el estricto cumplimiento de los ordenamientos ecológicos.

Consideró que en materia de investigación las necesidades se centran en tener mayor conocimiento de la relación existente entre acuíferos costeros y aguas marinas, con el objetivo de conocer su dinámica y prevenir los impactos de las actividades turísticas en estos cuerpos de agua.

Asimismo, precisó que se requiere profundizar en los estudios geohidrológicos de acuíferos que impactan las zonas costeras, así como instrumentar el marco normativo para establecer las condiciones particulares de descarga en casos específicos como la Península de Yucatán.

Los trabajos académicos se deben enfocar también en el impacto de las fuentes de contaminación difusa en las costas nacionales.

Finalmente, resaltó que el sector agrícola tiene un papel trascendental para el medio ambiente debido a su nivel de consumo e impacto en la calidad del agua, por lo que es necesario involucrarlo para mitigar sus efectos en las cuencas y litorales.

## **Aportaciones del Encuentro**

Durante el VI Encuentro Nacional de Playas Limpias, académicos y funcionarios federales desarrollaron temáticas relacionadas con la Investigación y Desarrollo Tecnológico, Gestión de los Comités Playas Limpias, Normatividad y Fomento, Educación y Cultura Ambiental, Sistemas de Monitoreo, Saneamiento, Financiamiento, Perspectivas y Acciones para el Desarrollo Sustentable de las Zonas Costeras y Marinas de México, así como Calidad del Agua.

Adicionalmente, se imparten los talleres “Seguimiento y fortalecimiento de los Comités de Playas Limpias y los Grupos Especializados de Trabajo en Materia de Humedales”; “Documentación para la Certificación de Calidad de Playas”; y “Determinaciones Microbiológicas en Agua de Mar” con la finalidad de fortalecer la capacitación de los organismos operadores y actores involucrados e interesados en esta materia.

En el rubro de investigación, el Subdirector Técnico de la Conagua, destacó que mediante el Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo sobre Agua, creado por la Conagua y el Consejo Nacional para la Ciencia y la Tecnología (Conacyt) se desarrollan 20 proyectos de investigación en el país, los cuales han hecho aportaciones significativas en clasificación de las playas, playas limpias, sistema hidrológico nacional, aguas subterráneas, y gestión integrada del agua, entre otros.

En relación a la Gestión de los Comités de Playas Limpias, Raúl Navarro Garza, Coordinador de Atención de Emergencias y Consejos de Cuenca de la Conagua, dijo que actualmente se ajusta su funcionamiento para fortalecer la perspectiva de cuenca; se formulan e implementan más programas de gestión; se impulsan los procesos de certificación de playas; y se desarrolla un sistema de indicadores que permitan continuar el seguimiento, la evaluación y la corrección de su funcionamiento.

Aseveró que la importancia de dichos Comités radica en que buscan promover el saneamiento de las playas, cuencas, subcuencas, barrancas, acuíferos y cuerpos receptores de agua asociados a las mismas, así como prevenir y controlar la contaminación para preservar las playas mexicanas, respetar la biodiversidad, elevar la calidad de vida de la población local y del turismo, así como mejorar la competitividad de los sitios de playa.

Al coordinar el panel Educación y Cultura Ambiental, Marissa Mar Pecero, titular de Cultura del Agua de la Conagua, puntualizó que los gobiernos federal y estatales promueven un cambio en la conciencia individual sobre el recurso hídrico mediante el Programa Federalizado Cultura del Agua, y con el cual se han abierto al 2009, 1,324

Espacios de Cultura del Agua donde se realizan actividades de educación no formal para niños, jóvenes y adultos en todas las entidades federativas del país.

En el panel Saneamiento, Enrique Mejía Maravilla, Gerente de Calidad del Agua de la dependencia hizo énfasis en que para contribuir al saneamiento de los sitios de playa, de 2007 a 2009 se incorporaron 23 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTARs), con una capacidad instalada de 3,220 litros por segundo y se construyen 12 plantas con un capacidad adicional de 2,571 litros por segundo.

Con estas acciones de saneamiento, detalló, se beneficia a 8.5 millones de habitantes quienes ven impactos positivos en la calidad de vida, condiciones de higiene y salud, en los sistemas de saneamiento y, en general, en las condiciones para el desarrollo económico de sus localidades.

**ooOoo**