

De la conciencia a la acción!

El Proyecto IWCAM de Gestión Integrada de las Cuencas Hidrográficas y las Zonas Costeras en los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo, financiado por el FMAM, tiene entre sus objetivos: elevar la conciencia pública sobre los problemas existentes en las cuencas hidrográficas y la importancia de un enfoque integrado de la gestión; promover la participación del público en la toma de decisiones; y minimizar los impactos perjudiciales de las conductas humanas específicas.

Hay dos eventos próximos en los que los países participantes del IWCAM, a través de los



Los proyectos de demostración llegan hasta las escuelas en sus áreas: aquí los estudiantes de la Escuela Primaria Aux Lyon, Fond D'or Valley, sitúa del Proyecto de Demostración de Santa Lucía, exploran in río.

Puntos Focales y los Proyectos de Demostración, son exhortados a involucrarse como parte de su educación pública y sus actividades comunitarias y de concientización. Ambos tienen objetivos de educación y concientización que concuerdan con los del IWCAM.

1) Día Mundial del Monitoreo del Agua

El Día Mundial del monitoreo del Agua (DMMA), Octubre 18, 2007 es un evento de alcance comunitario y educación global diseñado para promover la responsabilidad administrativa e involucración individual en la protección de los recursos mundiales de agua. Los participantes llevan a cabo pruebas básicas de monitoreo de la calidad del agua y registran sus hallazgos. Se enfatiza la importancia del monitoreo de la calidad del agua. El DMMA está diseñado fundamentalmente como una actividad de educación y concientización con el fin de acercar a las comunidades a sus cuerpos de agua locales. Los datos recopilados mediante las actividades del DMMA pueden ofrecer una ojeada anual de

la calidad del agua, y dar a los grupos comunitarios, estudiantes, ciudadanos, y otros, las habilidades básicas que se requieren para participar en programas más formales de monitoreo por parte de los ciudadanos. La información recogida de cada sitio a lo largo de un número de años puede proporcionarnos una mejor visión y entendimiento acerca de las tendencias de la calidad local del agua con el paso del tiempo. El DMMA se ha venido celebrando desde el 2003. El mismo es coordinado de manera conjunta por la Federación Medioambiental del Agua (FMA), con base en los EE.UU. y la Asociación Internacional de Agua (AIA) – una red global de profesionales e investigadores del agua, con base en el RU. Entre sus patrocinadores se cuentan: el United States Geological Survey (USGS), la Agencia de Protección Ambiental de los EE.UU., y LaMotte, que fabrica y distribuye los productos para la medición de parámetros del agua (*test-kits*) para el DMMA.

En el 2006, treinta y nueve países participaron. Se inscribieron 28,150 participantes de un total de 3,991 sitios completados. Un total de 11,541 participantes provenían de países que no eran los Estados Unidos. Los Proyectos de Demostración de IWCAM desean que considere la posibilidad de participar. A continuación le explicamos como proceder:

1. Inscriba su información de contacto y el lugar del monitoreo por Internet. Las inscripciones para el 2007 comenzaron el 18 de julio.
2. Quienes no tengan acceso a equipo de monitoreo pueden comprar *test kits* para DMMA a la FMA via el sitio de internet indicado (abajo). Se trata de kits fáciles de usar. Consejos adicionales acerca del monitoreo del agua en general pueden solicitarse al Instituto de Salud Ambiental del Caribe (CEHI) a través de Donna Spencer.
3. Comenzando el 18 de septiembre de manera continua hasta el 18 de octubre, se puede llevar a cabo el monitoreo. Las cuatro pruebas de calidad del agua incluyen oxígeno disuelto, acidez, temperatura y turbidez. Aunque estos no son los únicos parámetros aceptados para determinar la calidad del agua, se seleccionan para que quien lo desea pueda ser un "ciudadano monitor en la práctica" (el sitio web ofrece algunos consejos prácticos). Aunque se exhorta a los participantes en el DMMA a que monitoreen dentro de la entana de monitoreo planificada, se reconoce que puede que esto no sea siempre posible.

IWCAM—Promoviendo un enfoque integrado sobre la gestión de las cuencas hidrográficas y las zonas costeras!

www.iwcam.org

UNIDAD DE COORDINACION DEL PROYECTO FMAM-IWCAM

4. Luego de recoger los resultados, introduzca los datos a la base de datos de fácil manejo para el usuario, en el sitio web de DMMA. El periodo de compilación de los datos permanecerá abierto hasta el 18 de diciembre, a fin de permitir un tiempo amplio para registrar los datos del monitoreo de cada sitio. Una vez que los datos sean registrados para esa fecha, serán incluidos en los resultados finales del DMMA 2007. No obstante, la base de datos estará disponible durante todo el año para su uso por parte de las organizaciones e individuos que deseen rastrear los datos.

Website: <http://www.worldwatermonitoringday.org>

Este sitio web brinda varios recursos útiles: formatos para el acercamiento a la comunidad y la divulgación a través de los medios masivos de comunicación, que pueden ser adaptados para uso local; hojas de datos sobre agua subterránea; y el *Kid's Stuff* (Material para niños) que ofrece tres libros que enseñan sobre el agua subterránea y la contaminación. Reportes y resúmenes de años anteriores, incluyendo el año 2006, se hallan también a disposición *online*.

2) Limpieza Internacional de las Costas

La Vigésimo Segunda Limpieza Internacional Anual de Costas (LIC) se celebrará el **Sábado 15 de Septiembre de 2007**. Desde 1986, el tercer sábado de septiembre, la gente se ha llegado a las playas, lagos y ríos a recoger desechos, tanto en tierra como bajo el agua. La participación ha crecido extraordinariamente en países de todo el mundo, desde el mismo inicio de esta actividad. Se trata del mayor evento de un día para limpiar los océanos y las vías fluviales. El punto central es educar y capacitar a la gente para que puedan ser parte de la solución del detrito marino. El 2006, un total de 358,617 voluntarios limpiaron 34,560 millas de costas y riberas alrededor del mundo. Se halló que la mayor parte de desechos fueron:

1. las actividades en las costas y riberas y las actividades recreativas.
2. actividades relacionadas con fumar.



Todos los países participantes en el IWCAM, con excepción de Cuba (que como se refleja en el Reporte de 2006, logra ofrecer algunos datos), se hallan listados como participantes en esta actividad, que es coordinada a nivel mundial por la agencia de conservación oceánica Ocean Conservancy (OC), que opera desde Washington D.C.

Website:

<http://www.oceanconservancy.org/>



La recopilación de datos de LIC y el componente de archivos están bien organizados. Los voluntarios registran los tipos específicos de desechos marinos que encuentran, usando hojas de resumen de datos especialmente diseñadas para tal propósito. Esto le permite a OC compilar, analizar y rastrear los datos año por año, revelando tendencias en los comportamientos que causan los desechos.

La red de coordinadores de LIC a nivel mundial es la clave del éxito de este esfuerzo. Ellos están capacitados para inspirar responsabilidad y sentido de administración ante los diferentes ambientes marinos y vías fluviales de sus respectivos países. Cada Coordinador Nacional, luego de recibir entrenamiento, trabaja con una red local de público y organizaciones del sector privado, ONGs y CBOs, escuelas, etc. a fin de hacer posible el esfuerzo de limpieza y recogida de datos. La OC ofrece materiales promocionales y, en algunos casos, suministros para la limpieza. Los Coordinadores Nacionales pueden trabajar con las organizaciones locales para obtener los suministros de limpieza y otras formas de apoyo, tales como refrescos, camisetas, y servicios de recogida de basura para el día de limpieza. Los datos son entregados a la OC, la cual publica un reporte general. Para más información de cómo participar en LIC 2007, contacte al coordinador de su país. Puede encontrar una lista completa en el sitio web de LIC (en inglés ICC) en:

http://www.oceanconservancy.org/site/DocServer/Int_Coordinators.pdf?docID=1781

Tanto el Día Mundial de Monitoreo del Agua como el Día Internacional de la Limpieza de Costas, pueden ayudarnos a:

- fomentar el trabajo en equipo y la camaradería
- captar personas de modo que puedan contribuir a un cambio positivo
- enseñarnos sobre nuestro propio comportamiento y sus impactos negativos sobre el medio ambiente.
- ayudar a mejorar la calidad del agua y el medio circundante
- proteger la fauna y la flora y sus habitantes
- influir sobre los que toman las decisiones

¡Se trata de dos actividades que nos ayudarán a pasar de la conciencia a la acción!

Para más información, favor de contactar a Donna Spencer a través de: dspencer@cehi.org.lc

Para más información, contacte:
IWCAM Project Coordination Unit
C/O Caribbean Environmental Health Institute
The Morne, P.O. Box 1111
Castries, St. Lucia
Teléfono: 1 (758) 452 2501; Fax: 1 (758) 453 2721
E-mail: dspencer@cehi.org.lc
<http://www.iwcam.org>