



CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA GORDA

Manos Unidas por la Vida

Boletín Informativo ABRIL - JUNIO 2006.

- **PAGO POR SERVICIOS ECOSISTÉMICOS Y ANP's**

Como iniciativa de la Dirección de la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda, la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, el INE, CECADESU, USAID, Senado de la República, el US Forest Service y organizaciones de la sociedad civil como el Grupo Ecológico Sierra Gorda I.A.P., y Forest Trends, se llevó a cabo el Primer Taller Internacional sobre Servicios Ecosistémicos, teniendo como sede el Hotel Fiesta Americana Galindo, Querétaro, México, los días 25 y 26 del pasado mes de mayo, que afortunadamente contó con una nutrida concurrencia, en su mayoría personal de otras áreas naturales protegidas. Buscando acercar los mecanismos voluntarios y del Mecanismo de Desarrollo Limpio ya existentes para atraer el mercado de servicios ambientales a nuestro país, en particular a personal de áreas naturales protegidas, además de productores, técnicos, y personal de organizaciones de la sociedad civil fue que se llevó a cabo el taller, con la participación de expertos nacionales e internacionales, que ilustraron los mecanismos para consolidar el pago de servicios ecosistémicos. Como parte de las actividades del Taller, Forest Trends y Reforestamos México A.C., realizaron el lanzamiento de la página web en español www.mercadosambientales.com, que como iniciativa de varias organizaciones, incluyendo el GESGIAP fue traducida con el fin de acercar al público latinoamericano las últimas tendencias y oportunidades en materia de mercados y servicios ambientales. Para el desarrollo del taller fue de la mayor importancia el contar con la participación de expertos de instituciones como Forest Trends, el Instituto Nacional de Ecología, la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, el Colegio de la Frontera Sur, el Instituto de Ciencias de la Atmósfera de la Universidad Nacional Autónoma de México, el Centro para la Capacitación y Desarrollo Sustentable y la Comisión Nacional Forestal.

- **CENTRO TIERRA SIERRA GORDA COMIENZA A OFRECER CAPACITACIÓN**

Abre sus puertas el Centro Tierra Sierra Gorda "Educación, Comunidad y Conservación" en predio donado por la queretana Fundación Roberto Ruíz Obregón al GESGIAP, y con recursos económicos para la edificación suministrados por el Nacional Monte de Piedad y recursos del mismo proyecto GEF a través del PNUD, con lo que finalmente se consolidan las oficinas y el centro de capacitación del proyecto Sierra Gorda. El mismo ya se encuentra en operación, pues las diferentes instituciones que implementan el proyecto "Conservación de la Biodiversidad en la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda", como lo son el GESGIAP, la Dirección de la Reserva y BSAC, cuentan ya con nuevas oficinas en el mismo, así como actividades de capacitación propias del Centro. Sin duda es un excelente espacio para el desarrollo de nuestras actividades, y sus instalaciones servirán para detonar un proceso didáctico de capacitación a la sustentabilidad en varios niveles, tanto en la región como en el país.

- **CAPACITACIÓN PARA PROFESIONALES EN EL CENTRO TIERRA SIERRA GORDA**

El Centro Tierra Sierra Gorda "Educación, Comunidad y Conservación", tiene a bien ofrecer en primacía a nivel Latinoamérica el Diplomado práctico en Educación Ambiental Comunitaria "Estrategias de Enseñanza – Aprendizaje para un futuro Sustentable"

experiencia Sierra Gorda enlazada a los materiales desarrollados por la UNESCO. La característica básica del Diplomado es que es eminentemente práctico, con 250 horas de valor curricular, de las cuales 50 horas consistirán en sesiones presenciales y el resto 200 horas son para el proyecto a realizar en campo. Por el aporte social que el magisterio serrano y autoridades educativas han tenido a lo largo de todos estos años en el trabajo del GESGIAP, el Diplomado va dirigido a todo el magisterio del nivel básico, Instituciones Educativas, organizaciones afines, líderes comunitarios y educativos, a Normalistas y a toda aquella persona con interés en el cuidado y atención al Medio Ambiente. El Diplomado se está llevando a cabo en 2 sedes: en Jalpan de Serra en el Centro Tierra, habiendo arrancado el pasado 10 de Junio y en la Ciudad de Querétaro el día 17 en las instalaciones de la Escuela Normal del Estado "Andrés Balmori", con una nutrida concurrencia en ambos casos. El mismo, aparte del atractivo didáctico con el que cuenta, para los profesores conlleva un amplio potencial para el desarrollo profesional de los mismos al contar dichos puntos para la Carrera Magisterial.

- **PELÍCULA DOCUMENTAL DE LA EXPERIENCIA SIERRA GORDA**

Producido por Felipe Haro Poniatowski, un nuevo documental que recoge la experiencia y actividades desarrolladas a favor del desarrollo sustentable y conservación de la biodiversidad en la Sierra Gorda se encuentra listo para ser utilizado como excelente material de promoción. El mismo cuenta con entrevistas a personalidades como la reconocida escritora y periodista Elena Poniatowska, la Dra. Tiahoga Ruge, Directora del CECADESU, y el empresario Steve Knaebel, Consejero del Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, quienes desde su experiencia y apreciación personal validan la estrategia social para la conservación, además de haberse plasmado el movimiento vivo por medio de testimonios de varios serranos y personal del proyecto.

- **TURISMO EN SIERRA GORDA PARA BENEFICIAR LA CONSERVACIÓN**

En fecha reciente, la Dirección de la Reserva, por acuerdo del Sub-Comité de Ecoturismo del Consejo Asesor, inició reuniones de consenso a partir de la cual se convoca al sector turístico dentro de la Reserva para dar a conocer la aplicación del cobro de derechos por uso y disfrute dentro de un Área Natural Protegida, en cumplimiento con la normatividad ambiental vigente. La estrategia planteada al sector turismo gira alrededor de tres puntos importantes; el registro ante la CONANP de los diferentes prestadores de servicios turísticos dentro del área, aplicar una estrategia de cobro de derechos turísticos y articular un plan para la aplicación de los recursos obtenidos. Lo anterior tiene como objetivos el regularizar y regular los diferentes operadores turísticos que operan en la reserva, implementar el cobro de derechos y el canalizar los recursos recaudados para financiar acciones de saneamiento, reforestación y señalización en los mismos sitios con mayor afluencia turística en la reserva.

- **INVESTIGACIÓN DE MAMÍFEROS**

Dando seguimiento a las labores de monitoreo de mamíferos mayores que iniciara personal de la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro en la reserva el año pasado, que permitieron contar con las primeras fotos de jaguares, ocelotes, viejos de monte y otras especies en la reserva, en fecha próxima un segundo equipo de biólogos reanudará las actividades, cubriendo un polígono mucho más amplio, empleando una diversidad de técnicas que incluyen el uso de cámaras Camtrak, que permiten el obtener imágenes de los ejemplares. Este proyecto tendrá como objetivo el determinar el ámbito hogareño del jaguar en la RBSG, su distribución geográfica, uso de hábitat y presas y el estado de sus poblaciones, con lo que se podrá diseñar una estrategia para su manejo y conservación a largo plazo.

- **PLAN REGIONAL PARA PAGO DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS**

Con base en la información existente sobre los recursos naturales y distribución de especies y ecosistemas en la reserva y conocimiento y experiencia en campo de nuestro personal, fueron delimitados polígonos preliminares para el desarrollo de productos ecosistémicos, como lo son para el secuestro y almacenaje de carbono, producción de agua y biodiversidad, que permitirán diseñar para una variedad de instancias diferentes (organismos internacionales, dependencias de gobierno, ongs, empresas, etc...) productos ecosistémicos, que tendrán tanto una derrama económica para los propietarios locales como ambiental, al crearse nuevas áreas de conservación o regeneración y asegurar en el largo plazo la prestación de los mismos.