



# “CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA SIERRA GORDA”

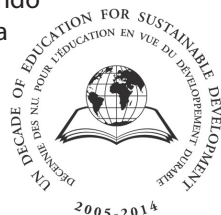
Boletín Informativo CUARTO TRIMESTRE 2005.

Del 20 de Diciembre hasta el 20 de Abril, teniendo como marco los enrejados de la Alameda Hidalgo en la ciudad de Querétaro estarán en exhibición dos exposiciones simultáneas; **México Naturaleza Viva y Sierra Gorda, Joya Verde en el Centro de México** del reconocido fotógrafo italiano Fulvio Eccardi. La primera tuvo como primer escenario las rejas del Bosque de Chapultepec en el Paseo de la Reforma en la Ciudad de México con 150 fotografías de gran formato, mostrando en una serie de sorprendentes imágenes la interacción del hombre y los recursos naturales en nuestro país, así como su naturaleza prístina y biodiversidad, cosechando un amplio éxito del público y crítica especializada. La Sierra Gorda está representada en 25 magníficas fotografías que nos hablan de su gente, historia, lo que se está haciendo por proteger la naturaleza en conjunto con la sociedad y desde luego su flora, fauna, ecodiversidad y extraordinarios paisajes, que hacen de ella un tesoro de todos los queretanos. Esta exposición fue posible gracias al apoyo económico del Gobierno del Estado de Querétaro, Pulso Joven y la iniciativa y empuje del GESGIAP y la Dirección de la Reserva. Las mismas pueden ser visitadas en su versión digital en el sitio web de Fulvio Eccardi, [www.mexiconaturalezaviva.com](http://www.mexiconaturalezaviva.com).

- Como parte del desarrollo de la currícula y materiales educativos del Centro Tierra Sierra Gorda “Roberto Ruiz Obregón”, que iniciará operaciones en 2006 se registró oficialmente ante la UNESCO. La traducción y adaptación de como el primer centro en latinoamérica adopta y usa el material Unesco “Educando y Aprendiendo para un Futuro Sustentable”, columna vertebral de los diferentes núcleos de capacitación del centro, dicho material fue iniciativa del GESGIAP y CECADESU (SEMARNAT) en coordinación con otras instituciones como son el Fondo

Educación Ambiental, IMAC (Iniciativa Mexicana de Aprendizaje Comunitaria) , CONANP (Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas) .

- Desde hace siete años, la Red de Desarrollo Global (Global Development Network) celebra la Conferencia Global Anual, donde se dan cita prestigiosos e importantes personajes de diversos medios. Durante la celebración de la conferencia se otorga el Premio al “Más Novedoso Proyecto de Desarrollo”, en el que este año y teniendo como sede la ciudad de San Petersburgo, Rusia, el 20 de enero se llevó a cabo el concurso final entre tres proyectos finalistas, entre los que se encuentra la Sierra Gorda. Más de 700 proyectos aplicaron y quedaron 10 finalistas, seguido por la visita de dos evaluadores externos que evaluaron en campo las actividades del proyecto, así como los proyectos concursantes de todo el orbe. Sierra Gorda recibió segundo lugar.
- El pasado día 12 de Octubre, se llevó a cabo el Segundo Encuentro de Investigación sobre la Sierra Gorda en las instalaciones del Rancho el 7, Tequisquiapan, dando continuidad al primer encuentro celebrado en el 2003 y en el que ahora participaron investigadores de diferentes instituciones, como la Universidad Autónoma de Querétaro, el Joanneum Research Institute de Austria, el Instituto Tecnológico de Monterrey Campus Monterrey, el Centro Queretano de Recursos Naturales, Instituto Nacional de Ecología, Forest Trends Ecosystem Marketplace, Jardín Botánico Regional de Cadereyta y personal de la misma Dirección de la Reserva, donde fue del mayor interés constatar los avances en actividades de monitoreo biológico encaminadas a darle un valor económico a los servicios ambientales. Sierra Gorda tuvo como invitados especiales a la región centro golfo de las áreas protegidas de México a un taller de mecanismos de pago por servicios ambientales, una iniciativa de Sierra Gorda con asesoría de Forest Trends.



Por parte de la UAQ, sus investigadores presentaron los resultados de estudios sobre la biodiversidad de flora en la RBSG, los resultados preliminares sobre el estado de las poblaciones del jaguar y otras especies de fauna en la reserva, sobre diversidad de fauna acuática y sobre servicios ambientales hidrológicos de la reserva. Como presentación especial la currícula del Centro Tierra Sierra Gorda "Roberto Ruíz Obregón" por el Grupo Ecológico Sierra Gorda. El Centro Queretano de Recursos Naturales presentó un estudio sobre cambios en la vegetación y uso de suelo en la RBSG. El Joanneum Research Institute la metodología para el secuestro de carbono y el ITESM servicios de captura de carbono e hidrológicos en la RBSG. Por su parte el INE presentó el tema valoración económica de los recursos naturales y mecanismos de cobro voluntario, el Jardín Botánico Regional de Cadereyta mostró las actividades que realiza a favor de la flora del semidesierto queretano, y por parte de la Dirección de la Reserva se mostraron los avances en el inventario de 645 manantiales de los cinco municipios de la reserva y la evaluación de su estado de conservación.

- De los días 25 al 29 de Octubre, con la Ciudad de Xalapa, Ver. como sede y organizado por la CONANP y MaB-UNESCO, se celebró el encuentro internacional "Estrategias para la Conservación de Áreas Protegidas de Designación Internacional: Reservas de la Biosfera, Sitios de Patrimonio Mundial y Sitios Ramsar en Iberoamérica", donde se tuvo oportunidad de realizar una presentación sobre el proyecto de conservación en la RBSG, obteniendo una cálida acogida, además de un activo intercambio de experiencias, por nuevos aliados y contactos.
- Teniendo como marco las XI Jornadas de Urdaibai sobre Desarrollo Sostenible que desde hace once años organizan el Gobierno del País Vasco, el Centro UNESCO Euskal Herria y la Universidad del País Vasco, se llevó a cabo del 22 al 25 de Noviembre, el Primer Encuentro Latinoamericano de Reservas de la Biosfera y Cátedras UNESCO en la Ciudad de Gernika, constituyendo un espacio único para el intercambio de experiencias entre diferentes Reservas de la Biosfera reconocidas en la Red Internacional de Reservas de la Biosfera del Programa el Hombre y la Biosfera (MaB) de la UNESCO, en el que participó un representante del Grupo Ecológico Sierra Gorda. La participación de los ponentes latinoamericanos fue financiada gracias al generoso apoyo del Gobierno del País Vasco, encontrando una extraordinaria hospitalidad y acogida. Se presentaron experiencias de Chile, Costa Rica, Honduras, Ecuador, Argentina, Colombia, Brasil, México (Sierra Gorda y áreas naturales protegidas de la región noroeste), así como Portugal y experiencias locales de Cataluña, País Vasco, Galicia e Islas Canarias.
- La organización internacional Forest Trends celebró su reunión anual de Consejo Directivo en la Sierra Gorda, donde nos visitaron del 14 al 18 de Octubre personalidades y expertos forestales de Canadá, Indonesia, Reino Unido, Estados Unidos, Australia, Rusia y Argentina.

La Sierra Gorda fue escogida como sede para la reunión donde tuvieron oportunidad de conocer en campo las actividades del proyecto "Conservación de la Biodiversidad en la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda" y la belleza de nuestra tierra. Sin duda esta fue una oportunidad única para la propia reserva, pues estos expertos compartieron sus experiencias, contactos y conocimientos en distintos campos para el beneficio de las comunidades locales y conservación de la Reserva, particularmente en temas como el mercado de servicios ambientales que los ecosistemas prestan, el desarrollo de offsets de biodiversidad y la consolidación de esquemas y propuestas en temas de secuestro y almacenaje de carbono, que permitan aterrizar nuevas herramientas de conservación.

- La Asociación Internacional de Emprendedores Sociales (AIES), de la cual Sierra Gorda es miembro, celebró del 27 de Noviembre al 1 de Diciembre pasado su reunión anual en la Ciudad de Goiania, Brasil, en la que fungió como anfitrión local la Fundación ProCerrado. Durante la segunda reunión patrocinada en parte por Ashoka, se acordó que la experiencia acumulada en diversos campos por los diferentes emprendedores sociales de Latinoamérica, será replicada en la RBSG a través del Centro Tierra Sierra Gorda "Roberto Ruiz Obregón", lo que completará de manera significativa la oferta educativa y de formación a la sustentabilidad del mismo.

<http://www.seassoc.info/es/inicio.html>

**Misión:** AIES es una hermandad de emprendedores sociales que busca generar cambios significativos en el mundo complementando sus diversas estrategias por el bien común.

**Visión:** Crear modelos de desarrollo sostenible mediante la integración de experiencias exitosas, respetando la Tierra y las personas, que pueden ser replicados en cualquier parte del planeta.

- A invitación de la Comisión Nacional Forestal, se participó el 25 de Noviembre en la Expo Forestal celebrada en Morelia, Michoacán, en el Seminario sobre Servicios Ambientales que se llevó a cabo dentro de la misma feria, con la presentación del "Estudio de caso sobre Pago de Servicios Ambientales y el mecanismo voluntario para secuestro de carbono y otros servicios ambientales en la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda" por parte de la Mtra. Ruiz Corzo, consiguiendo despertar un amplio interés de parte de los asistentes por la experiencia acumulada en campo en la RBSG, ya que se ha conseguido involucrar a un amplio número de propietarios locales en la protección de sus bosques y selvas a través de estos nuevos mecanismos de conservación.