



Aportes de las ONG Ambientales al Desarrollo Sustentable de Venezuela



Resúmenes de las presentaciones realizadas en los Foros Ambientales 2010 y 2011

INTRODUCCIÓN

Las ONG ambientales de Venezuela son un grupo heterogéneo de iniciativas privadas, sin fines de lucro, que han contribuido a la gestión ambiental a través de la ejecución de proyectos de investigación, conservación, divulgación y manejo sustentable, tanto en áreas rurales como urbanas. Sin embargo, los aportes de estas organizaciones al desarrollo sustentable del país son poco conocidos.

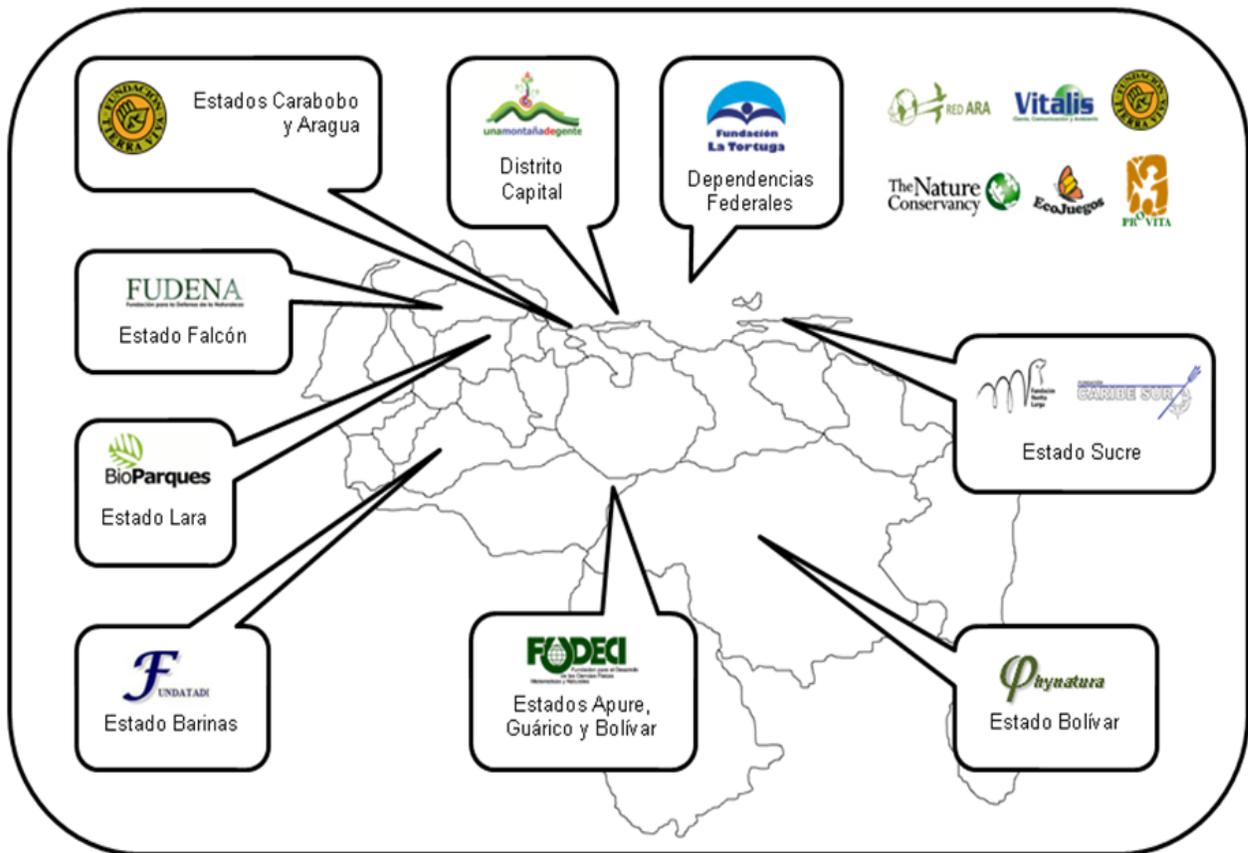
En 2009, Fundación Tierra Viva realizó una encuesta a 20 ONG ambientales venezolanas, que permitió identificar las principales debilidades del sector y a partir de allí formular una propuesta al llamado a la presentación de proyectos por parte de la Unión Europea. Una de esas debilidades está vinculada con la necesidad de ampliar y diversificar el financiamiento de las ONG ambientales.

Una vez aprobada la propuesta, Fundación Tierra Viva empezó la ejecución del Proyecto Redes Ambientales: “Fortalecimiento y articulación del sector ambiental en tres regiones de Venezuela” con el co-financiamiento de la Unión Europea en febrero de 2010. Tres ONG ambientales venezolanas: Fundación Agua Clara, BioParques y Vitalis, participan conjuntamente en el desarrollo de las actividades de este proyecto. Su objetivo general es fortalecer el sector ambiental en Venezuela para mejorar la incidencia de los procesos de divulgación y educación ambiental, orientados a la conservación de los recursos naturales y mejoramiento de la calidad de vida.

Uno de los objetivos específicos del proyecto es promover un mayor conocimiento sobre la labor y los resultados del trabajo de las ONG ambientales en Venezuela. Es por esta razón que durante los cuatro años de duración del proyecto se realiza un foro anual con el fin de dar a conocer los aportes de estas organizaciones. Adicionalmente, se realiza la presente publicación digital con el propósito de sistematizar los logros y desafíos compartidos por las ONG en cada foro. De esta forma, es posible continuar con una difusión más amplia, a través de medios electrónicos y las redes sociales.

En la primera mitad del Proyecto Redes Ambientales, la selección de las presentaciones de los foros estuvo enmarcada en dos resoluciones de la Organización de las Naciones Unidas, que tuvieron como objetivo centrar la atención mundial en torno a un tema ambiental de importancia global: el Año Internacional de la Diversidad Biológica (2010) y el Año Internacional de los Bosques (2011).

En este documento se muestran 16 proyectos desarrollados en diversas regiones del país, correspondientes a 15 participantes en los dos primeros foros de este proyecto: catorce ONG ambientales y una Red de ONG ambientales. En la siguiente figura se observa que seis de estos proyectos tienen alcance nacional, mientras que los otros nueve desarrollan acciones en el Distrito Capital, las Dependencias Federales y los estados Sucre, Bolívar, Apure, Guárico, Barinas, Lara, Falcón, Carabobo y Aragua. En algunos casos, las ONG ambientales tienen su sede en la región donde trabajan pero otras se trasladan de la capital al interior del país para llevar a cabo sus proyectos.



Según el Directorio de Organizaciones No Gubernamentales Ambientales de Venezuela (2010) existen más de 100 ONG ambientales en el país, por lo que todavía faltan muchas organizaciones por conocer. Esperamos que con esta publicación Ud. conozca con más detalle quiénes son algunas de las ONG ambientales de Venezuela y cuál es su aporte al desarrollo sustentable de este país megadiverso.

La Constitución de la República Bolivariana de Venezuela (1999) establece al desarrollo sustentable como el modelo de desarrollo del país. Por otra parte, la Ley Orgánica del Ambiente (2006) define al desarrollo sustentable como un “proceso de cambio continuo y equitativo para lograr el máximo bienestar social, mediante el cual se procura el desarrollo integral, con fundamento en medidas apropiadas para la conservación de los recursos naturales y el equilibrio ecológico, satisfaciendo las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer las generaciones futuras”.

En la tabla que se encuentra a continuación, se observa que el grupo de 15 organizaciones mostradas en esta publicación incluye desde ONG ambientales fundadas hace casi 40 años como FUDECI hasta otras recién fundadas como Una Montaña de Gente, con representantes de ONG fundadas en las cuatro décadas transcurridas. En la misión de todas ellas se aprecia una intención de contribución, apoyo o colaboración al desarrollo sustentable de Venezuela. Algunas lo expresan explícitamente pero en todas está incluido el concepto de sustentabilidad.

ONG ambientales de Venezuela que participaron en los Foros Ambientales (2010 y 2011)

| ONG ambiental | Año de fundación | Misión |
|-------------------------------------|------------------|---|
| FUDECI | 1973 | Generar información científica, innovar y transferir tecnología con el fin de mejorar la calidad de vida de la sociedad conservando la biodiversidad |
| FUDENA | 1975 | Contribuir a la conservación de los recursos naturales, el ambiente y a la promoción del desarrollo sustentable , en estrecha colaboración con las comunidades de sus áreas de influencia |
| PROVITA | 1987 | Conservar el ambiente en su sentido más amplio, con énfasis en especies y ambientes amenazados, combinando para ello varios campos del conocimiento en la búsqueda de soluciones integrales |
| Fundación Vuelta Larga | 1988 | Promoción, auspicio y realización de actividades tendientes a la creación de valores, técnicas y conductas humanas de adaptación y respeto de los sistemas ecológicos (ecosistemas) incluyendo el diseño y aplicación de tecnologías viables y satisfactorias de producción y de formas de vida social que se integren armónicamente en el equilibrio ecológico y garanticen la continuidad de la vida en todas sus formas |
| Red ARA | 1991 | Integrar y fortalecer las organizaciones ambientales para el logro de un ambiente sano, seguro y ecológicamente equilibrado, la conservación de la biodiversidad y el bienestar humano a través del trabajo en equipo, la comunicación, la creación de capacidades y la generación de conocimientos |
| Fundación Tierra Viva | 1992 | Contribuir al desarrollo sustentable a través de la educación, las alianzas y la promoción de cambios en la relación ser humano-ambiente, para mejorar la calidad de vida |
| EcoJuegos | 1993 | La Fundación tendrá como objeto la realización de actividades educativas, de investigación y capacitación que promuevan el desarrollo de una cultura ambientalmente responsable y del uso sostenido de los recursos del ambiente |
| Fundatadi | 1996 | Fomentar la ejecución de proyectos de desarrollo local, bajo un enfoque participativo y autogestionario, ecológicamente adaptado y sostenible por las comunidades locales, en pro del mejoramiento de su calidad de vida, haciendo énfasis en el respeto por el conocimiento local, la conservación de la biodiversidad y la obtención de productos libres de agroquímicos |
| Vitalis | 2000 | Contribuir a la formación de conocimientos, valores y conductas cónsonas con la conservación ambiental y el desarrollo sustentable |
| The Nature Conservancy de Venezuela | 2000 | Colaborar para la preservación de plantas, animales y comunidades naturales que representan la diversidad de vida en la tierra, mediante la protección de las tierras y aguas que estas necesitan para sobrevivir. Apoyados en la ciencia, asumimos el compromiso de apoyar los esfuerzos globales y nacionales de conservación y gestión sostenible de sistemas naturales, para la gente y la naturaleza |
| BioParques | 2002 | Contribuir con la conservación de los parques nacionales y otras áreas naturales protegidas de Venezuela a través de la participación ciudadana |
| Fundación Caribe Sur | 2004 | Promover un modelo eco-regional de desarrollo sostenible y participación comunitaria para la conservación del patrimonio natural, cultural e histórico de la Ecorregión del Caribe Sur |
| Fundación la Tortuga | 2005 | Fundación la Tortuga potencia su gestión a través de un equipo multidisciplinario de profesionales, cuyo conocimiento especializado, capacidad gerencial y eficacia en la planificación y actuación, asegura el logro de resultados tangibles expresados en eventos de investigación, educación y sensibilización, contribuyendo a la conservación de los recursos naturales y el ambiente, mediante la preservación de la riqueza biológica y la promoción del desarrollo sustentable |
| Phynatura | 2006 | Realizar investigaciones y monitoreo sobre tópicos sociales y ecológicos como un aporte al desarrollo científico y tecnológico del país. Apoyar a la conservación y manejo de áreas naturales protegidas. Sensibilizar, concientizar y educar para la conservación y el desarrollo sustentable . Fomentar la participación comunitaria y modelos sustentables del desarrollo, con énfasis en zonas de especial importancia para la biodiversidad |
| Una Montaña de Gente | 2010 | Concebir, diseñar, proponer, desarrollar, ejecutar, fomentar, apoyar y rescatar actividades, proyectos y programas en pro de la preservación del ambiente, a partir de la investigación en esta materia, con el objetivo principal de su divulgación y aplicación, generando aportes al conocimiento y campañas concretas para organizar el voluntariado para el activismo ambientalista |

Agradecemos a las 15 organizaciones que compartieron su información y a la Unión Europea por su aporte al Proyecto Redes Ambientales (DCI-NSAPVD/2009/220-317) y en consecuencia al fortalecimiento del sector ambiental en Venezuela.

El Equipo del Proyecto Redes Ambientales

Foro Biodiversidad 2010: Las ONG ambientales y la diversidad biológica de Venezuela

Este foro se realizó el 28 de Octubre de 2010 en los Espacios Ofitel de la Torre Polar, en Plaza Venezuela, Caracas. Alejandro Luy (Fundación Tierra Viva) se encargó de la bienvenida a los asistentes y el cierre del evento; mientras que la moderación estuvo a cargo de María Eugenia Gil (Fundación Agua Clara) y Juan Carlos Fernández (Fundación Caribe Sur).

Un destacado grupo de 10 ONG ambientales dieron a conocer sus experiencias en materia de diversidad biológica, con proyectos que presentaron distintos abordajes para su conservación y uso sustentable. Se realizaron 11 presentaciones de 20 minutos de duración, entre las 8 am y las 4 pm. Después de cada de 3 o 4 presentaciones, los expositores respondieron las preguntas del público. La sección matutina estuvo dirigida a visibilizar acciones de las ONG en materia de conservación y uso sustentable de la biodiversidad venezolana en diversas regiones; mientras que en la sección vespertina se resaltó el papel innovador que juegan las ONG ambientales en el país.

Asistieron 84 personas al evento. Un 51% de los participantes fueron representantes de organizaciones no gubernamentales, mientras que 13% de los asistentes pertenecían al sector gubernamental (central, regional, local), 11% al sector académico y 8% al sector empresarial. En menor proporción asistieron representantes de organismos de cooperación internacional, incluyendo embajadas (5%), medios de comunicación social (5%) y otros (7%).

Se contó con la presencia de representantes del Ministerio Público, Ministerio del Poder Popular para la Educación, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente, Alcaldía Metropolitana de Caracas, Gobernación de Miranda, diversas Universidades y la Revista de Responsabilidad Social Empresarial, entre otros.

Este evento se inscribió, a través de una alianza con la Embajada de Francia, en el tercer mes Venezolano – Francés del Desarrollo Sustentable. También fue enmarcado en el Año Internacional de la Diversidad Biológica.



La Organización de las Naciones Unidas (ONU) proclamó al 2010 como el Año Internacional de la Diversidad Biológica con el fin de salvaguardar esta riqueza natural insustituible y reducir su pérdida a nivel mundial. El logotipo fue diseñado para transmitir el concepto de descubrimiento y comprensión. Por eso se incluyen elementos iconográficos que representan el alcance de la biodiversidad, incluyendo aspectos marinos, de flora y de fauna. Además muestra cómo la biodiversidad es vida y cómo los seres humanos, comprenden su lugar en ella.

Fotos del Foro Biodiversidad 2010 en:

<https://picasaweb.google.com/104959887111116921753/ForoBiodiversidad2010#>



Conservando la biodiversidad en los llanos venezolanos

Omar Hernández

En los últimos años FUDECI ha trabajado en el Llano venezolano por la conservación de la tortuga del Orinoco (*Podocnemis expansa*) y del caimán del Orinoco (*Crocodylus intermedius*), realizando la cría y liberación de sus crías para reforzar las poblaciones naturales. Entre los años 1994 y 2009 liberó 275.867 tortuguillos, lo que representa el 71% del total de tortuguillos liberados en ese período. Asimismo, entre los años 2001 y 2010 ha contribuido con la cría y liberación de 3.132 juveniles de caimán, lo que representa el 55% de los ejemplares liberados en ese período.

Entre 1995 y 2003, FUDECI trabajó conjuntamente con el zoológico de la Agropecuaria Puerto Miranda realizando investigaciones sobre la biología del morrocoy y el caimán del Orinoco. Desde el año 2000 trabaja en el Hato Masaguaral, realizando ensayos en la cría en cautiverio con el caimán del Orinoco. A partir del año 2009, apoyó al Hato Santa Luisa mediante un convenio de cooperación, para la cría de pato real con el fin de ayudar a las comunidades locales y también en el aprovechamiento integral del chigüire.

FUDECI ha realizado evaluaciones de las poblaciones silvestres del caimán del Orinoco en los Parques Nacionales Aguaro-Guariquito y Cinaruco Capanaparo, así como de la tortuga del Orinoco en el Refugio de Fauna Silvestre de la Tortuga Arrau. Además se han hecho liberaciones de juveniles de ambas especies en las anteriores áreas protegidas y en la Reserva de Fauna Silvestre Esteros de Camaguán. FUDECI también ha desarrollado investigaciones sobre el caimán del Orinoco en el río Cojedes y sobre la biología reproductiva de la terecay (*Podocnemis unifilis*) en este mismo río y en el Río Manapire. En el 2011, FUDECI evaluará las poblaciones del caimán del Orinoco y de la anidación de la tortuga terecay en el Parque Nacional Cinaruco–Capanaparo.

FUDECI ha participado junto con el Grupo de Especialistas en Cocodrilos de Venezuela en la organización del I y II Curso Ecología y Conservación de los Crocodylia de Venezuela dictado en el Hato Masaguaral.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/uFoNdJ>



58-212-4846377



fudeci@gmail.com

www.fudeci.org.ve



Interacción con la biodiversidad de Isla La Tortuga

Alberto Boscarì

A través de un exhaustivo trabajo de investigación realizado por el equipo y los aliados de FUNDACIÓN LA TORTUGA, se halló una forma de practicar el turismo sin que éste afecte gravemente las condiciones prístinas de la isla La Tortuga. Aún y cuando se está consciente de que no se puede ir en contra del desarrollo, más cuando éste tiene en la actividad turística una poderosa herramienta generadora de empleos, la propuesta de quienes trabajamos día a día por la conservación ambiental, se basa en una iniciativa que involucra el aprecio por lo natural y la responsabilidad de preservar los ecosistemas.

El origen de la inquietud que llevó a que FUNDACIÓN LA TORTUGA diera inicio a un proyecto de valoración, que poco tiene que ver con una visión romántica y muy de moda en los últimos tiempos sobre la conservación del ambiente, se basa en los conocimientos ecológicos que permiten entender los impactos ambientales catastróficos que se podrían generar en la isla si se toman malas decisiones y se llevan a cabo acciones sin medir las consecuencias.

La propuesta tiene su núcleo en un “Turismo de Valoración”, mucho más exigente que lo que se denomina comúnmente ecoturismo, donde el enfoque se centra en los paisajes y en la naturaleza poco impactada, manteniendo inalterables los escenarios naturales y aprovechando la singular belleza que ofrece esta Isla con su historia, su geología y su fauna, que de por sí solos representan un atractivo único en el mundo, y merece protegerse para nuestro actual disfrute y el de las futuras generaciones.

Las visitas mensuales a isla La Tortuga, permitieron que FUNDACIÓN LA TORTUGA determinara las condiciones en las que se encuentran las poblaciones de tortugas marinas y de aves (residentes y migratorias), la diversidad florística (incluyendo los manglares), las praderas de pastos marinos, los arrecifes coralinos, las esponjas marinas, el sistema de dunas, las playas arenosas, las salinas; logrando así puntualizar los focos de los problemas detectados.

Es innegable que el desarrollo turístico de la Dependencia Federal La Tortuga producirá un cambio en el ecosistema, pero también es innegable que si el desarrollo se orienta a un “Turismo de Valoración” el impacto será medido, y si es ayudado mediante mecanismos de vigilancia y control puede ser ambientalmente sustentable.

“Somos parte de la naturaleza, no sus dueños”.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/lkSpSj>



58-281-2817469



infofundatortuga@gmail.com

www.fundacionlatortuga.org



Fundación La Tortuga



@fundatortuga



FundacionLaTortuga



Conservación y biocomercio de plantas medicinales en Calderas, Venezuela

Alexis Bermúdez

Dentro de un proyecto interinstitucional cuya finalidad fue la conservación de los bosques semidecíduos y la promoción del desarrollo comunitario en el piedemonte andino de Venezuela; este trabajo tuvo como propósito promover la conservación, el cultivo orgánico y el aprovechamiento de plantas medicinales en huertas familiares, en comunidades campesinas del ramal de Calderas, estado Barinas.

La metodología utilizada fue la investigación-acción, desarrollada en cuatro fases: diagnóstico, planificación, ejecución y evaluación. En el diagnóstico se identificaron las principales amenazas a la biodiversidad de la región y se seleccionaron las huertas familiares como estrategia para rescatar el conocimiento tradicional sobre plantas medicinales y mejorar la calidad de vida de las comunidades. 17 huertas fueron inventariadas para conocer su estructura y composición florística. Se registró un total de 91 especies, de las cuales 33 tienen usos medicinales, que fueron registrados mediante entrevistas estructuradas a 17 amas de casa.

Con base en el diagnóstico se elaboró el plan de acción. Durante la ejecución, se capacitó a los pobladores locales en técnicas de cultivo orgánico, secado solar, uso seguro y aprovechamiento de plantas medicinales; se instalaron 21 huertas familiares; se seleccionaron las 13 especies medicinales con mayor potencial comercial (hábito herbáceo, 04 nativas y 07 introducidas); se instaló un vivero comunitario de árboles nativos (*Cedrela odorata* y *Cordia thaisiana*), para reforestar los bosques de la región; se construyó un centro de procesamiento de la materia prima y se organizó la cooperativa "Aroma de Calderas", integrada principalmente por mujeres, para la comercialización de los productos derivados.

La evaluación de los resultados evidenció que esta iniciativa de conservación y desarrollo local ha sido exitosa, pues se fortalecieron las huertas familiares como unidades productivas, para la conservación *in situ* de plantas medicinales y se creó la guardería ambiental en las comunidades participantes para la protección de sus bosques. Asimismo, se consolidó la red social de apoyo a la cooperativa, para asegurar su sostenibilidad.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/kuKdyg>



58-272-2360467



fundatadi@gmail.com

<http://fundatadi.org>

Desde 1988, FUDENA tiene una sede en la Costa Oriental del Estado Falcón (COF) con el objetivo de desarrollar proyectos de investigación aplicada, educación ambiental y participación comunitaria en el Parque Nacional Morrocoy y el Refugio de Fauna Silvestre Cuare. En la COF, las comunidades costeras han encontrado en la extracción y venta de ostra de mangle una fuente importante de ingreso y una actividad económica rentable. Con el rápido aumento del turismo, se incrementó la demanda y la extracción indiscriminada de los recursos. Al no existir controles, estos recursos naturales no soportaban las tasas a las que eran extraídos, generando problemas socio-ambientales. Las implicaciones sociales se hicieron patentes cuando se determinó que unas seiscientas familias de ostreros, dependían de la extracción y venta de las ostras para subsistir. Por eso en lugar de prohibir esta actividad económica tradicional, FUDENA ofreció una alternativa sustentable: Desarrollar el cultivo artesanal de la ostra de mangle en el Refugio de Fauna Silvestre Cuare.

El proceso necesario para realizar este cultivo artesanal incluye los siguientes pasos: Confección de los colectores, medición de parámetros físico-químicos, construcción de parques fijos, construcción de jaulas de engorde, transporte de postlarvas colectadas, separación de las ostras, colocación en jaulas de engorde, producción del cultivo intermedio y limpieza de los colectores. Se desarrolló un tipo de cultivo artesanal, sencillo, de bajo costo y con un impacto ambiental reducido, con el fin de que sea una tecnología fácil de transferir a las comunidades. En 2004, este proyecto recibió el Premio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Luis Zambrano.

Durante 23 años de trabajo ininterrumpido en la COF se han desarrollado 63 proyectos en alianza con 27 instituciones nacionales e internacionales, generando información básica necesaria para la formulación de lineamientos de manejo. La sede del Centro de Información y Atención a la Comunidad (CIAC) de FUDENA cuenta con un laboratorio de monitoreo ambiental, biblioteca y museo didáctico comunitario, donde está la colección de referencia de moluscos más importante de Venezuela con más de 1.000 especies. Se han registrado más de 350 casos de atención a la fauna silvestre y 12.823 visitas a la sede. En el CIAC se ha prestado apoyo a 37 tesis universitarias, 78 pasantes, 235 voluntarios nacionales e internacionales y 525 grupos de estudiantes. Además, se han ejecutado 32 cursos y 280 talleres para la comunidad, 433 visitas guiadas a estudiantes universitarios, 380 salidas de campo y más de 300 charlas.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/eEttUG>



58-259-8151480



snarciso@fudena.org.ve www.fudena.org.ve



@FUDENA



Fundación para la Defensa de la Naturaleza - FUDENA



FUDENAvideos



Red de aliados de los parques nacionales del estado Lara

Viviana Salas

Los 43 parques nacionales y 36 monumentos naturales de Venezuela aportan importantes servicios ambientales a sus habitantes tales como el agua para el consumo, el riego de cultivos y la producción de electricidad; la biodiversidad que ofrece un enorme potencial para el turismo ecológico y además contribuyen a la mitigación del cambio climático. Sin embargo, estas áreas naturales protegidas enfrentan diversas amenazas causadas por el hombre, entre las que se encuentran las invasiones, la agricultura, la ganadería, los incendios, la extracción de plantas y la cacería ilegal así como los desechos que dejan quienes las visitan.

Con el objetivo de revertir esta problemática, BIOPARQUES planteó una Red de Aliados de los Parques Nacionales para la protección de los bosques tropicales de la región norte de los Andes Venezolanos, como mecanismo para promover un círculo virtuoso, entendiendo que las personas necesitan de los parques pero estas áreas también necesitan del cuidado de la gente. Entre los principales logros del proyecto están siete talleres en los que participaron más de 200 personas del sector público y privado. Además se realizaron cinco evaluaciones del estado de conservación de las áreas protegidas del estado, publicadas en línea y compartidas con los actores locales. Por otra parte, se probaron diversas estrategias de comunicación para crear conciencia en distintos tipos de actores, incluyendo un sitio web del proyecto, folletos impresos, etiquetas ecológicas para acompañar productos locales y calendarios. Adicionalmente, se produjeron micros radiales con niños y maestros de la región. También se compartieron los materiales de la campaña educativa “Musguito”, creada en el estado Mérida con el fin de reducir la extracción de musgos para los pesebres en Navidad. Finalmente se elaboró un plan para la comunicación y difusión pública de la importancia de la conservación de la Sierra de Portuguesa. A lo largo de dos años, se desarrolló una estrategia de medios en la que a través de 27 notas de prensa se lograron más de 200 reseñas en diversos medios de comunicación (internet, prensa, revistas, radio y televisión) a nivel regional, nacional e internacional.

Como principales desafíos para el desarrollo y la continuación de este proyecto se encontraron la necesidad de ser flexibles al trabajar con muchas personas, la comunicación con aliados de diversos sectores y con distintos grados de formación profesional, la sostenibilidad financiera, el conocimiento de las necesidades de los beneficiarios y el aprender a trabajar en red.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/IQljyb>



58-414-2090036



direccion@bioparques.org

www.bioparques.org



BioParques



@BioParques



ONGBioParques



BioParques



Producción agroecológica de cacao en la región central de Venezuela: Un aporte a la conservación de la biodiversidad

Saray Colmenares

Los parques nacionales Henri Pittier y San Esteban forman parte de un corredor biológico ubicado en la cordillera de la Costa, al norte de Venezuela. Comparten la amenaza de la actividad agropecuaria que ocasiona la pérdida de la diversidad biológica, pero también tienen una historia común en la producción del cacao. Este cultivo fue introducido desde la época colonial y se desarrolló en estas zonas favorecidas por el clima, la disponibilidad de abundantes fuentes de agua, los árboles frondosos y su cercanía a los puertos de exportación. En las zonas aledañas a ambos parques nacionales ha permanecido una producción de cacao a baja escala pero con la misma calidad genética del grano. Estos cultivos se realizan en pequeñas fincas mantenidas por grupos de hombres y mujeres que ven en la producción de sus granos el sustento para sus familias y el mantenimiento de sus tradiciones.

Por estar colindantes con un área protegida, se requiere mantener y mejorar las fuentes de agua y el ambiente propicio para el cultivo. Por esta razón, FUNDACIÓN TIERRA VIVA promueve el cultivo del cacao mediante el desarrollo de un modelo sustentable rural a partir del rescate de la tradición cacaotera. Desde hace 15 años, el manejo ecológico del cultivo del cacao y el rescate de los valores socio-culturales, ha mejorado la calidad de vida del grupo familiar de productores y productoras, mediante el desarrollo de más de 10 proyectos dentro de los programas que FUNDACIÓN TIERRA VIVA realiza a largo plazo en estas dos áreas protegidas.

Estos proyectos han tomado como estrategia la producción orgánica de cacao, la educación ambiental y el agroturismo, teniendo como eje transversal y fundamental la organización comunitaria y el incremento de los ingresos económicos de los/as productores/as, que garanticen la conservación de la diversidad biológica. Entre los resultados más relevantes se pueden mencionar: Rescate e impulso de la producción agroecológica de unas 150 hectáreas de cacao en apoyo de más de 100 pequeños productores; elaboración y distribución de materiales educativos dirigidos a niños, jóvenes, educadores, guardaparques y universitarios, en temas como sensibilización ambiental, manejo de residuos sólidos, rescate de la producción de cacao mediante manejo agroecológico, comercialización de cacao, y fortalecimiento de microempresarios de derivados de cacao; así como desarrollo organizativo de productores, jóvenes y población en general en torno al tema de conservación. Estos resultados impulsaron la formación de una conciencia sobre la importancia de mantener y preservar la biodiversidad de los Parques Nacionales Henri Pittier y San Esteban.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/lkTaut>

 58-212-5766242

 sarayb.colmenares@gmail.com

www.tierraviva.org

 Fundación Tierra Viva

 @tierravivavzla

 FundaTierraViva



¿Puede el comercio justo contribuir a la conservación de la biodiversidad?

Soliria Menegatti

En Calderas, estado Barinas, un grupo de 25 caficultores que se declara conservacionista como principio fundamental, se organiza en una cooperativa de turismo (Boca E'Monte) para ofrecer a sus clientes turismo de base comunitaria, formando parte de la red de Mucoposadas, con las cuales viene trabajando la organización Andes Tropicales. Como valor agregado a su producto turístico, tienen una línea de café -Café de Bosque- llamado así por su determinación de no talar el bosque para sembrar café y no usar agroquímicos. En el mismo Calderas, una cooperativa conformada por 8 mujeres y 2 hombres (Aromas de Calderas), cultivan orgánicamente en sus jardines hierbas aromáticas medicinales. Estas hierbas son empacadas para ser vendidas como té, también se utilizan para fabricar jabones. Este proyecto fue llevado a cabo por FUNDATADI y Conservación Internacional. En Cata, estado Aragua, siete mujeres se organizan y crean la Microempresa Cacao's Cata, cuyo objetivo es elaborar derivados de cacao. Esta iniciativa, que se concretó con el apoyo de FUNDACION TIERRA VIVA, ya tiene 12 años de existencia. ¿Qué tienen en común estas tres iniciativas productivas? Son grupos organizados; son ambientalmente responsables; están produciendo productos de calidad; **todos necesitan vender sus productos para que el negocio sea sustentable.**

Es bajo las premisas de los tres primeros supuestos que FUNDACION TIERRA VIVA decide apoyar a emprendedores sociales con el proyecto: "*Comercio justo: estrategia para el fortalecimiento de iniciativas comunitarias productivas acordes con el desarrollo sustentable*", cuyo objetivo es el diseño de una estrategia de comercio justo para apoyar el *mercadeo y comercialización* de emprendimientos productivos comunitarios.

¿Cuáles son nuestros logros? Se identificaron iniciativas productivas en diferentes regiones de Venezuela; se encuestaron para conocer qué elaboran, cómo, cuánto, quiénes; compramos mercancía para conocer los productos: fortalezas/debilidades; elaboramos un Plan de Mercadeo para abrir canales de distribución; elaboramos un plan de capacitación enfocado en el tema de mercadeo; nos pusimos a vender. Los principales canales de distribución han sido: la plataforma de ventas por internet MercadoLibre.com; ferias en Centros Comerciales; ferias en empresas privadas; ventas a posadas; ventas a través de correos electrónicos; catálogo digital. Hasta julio de 2010 los emprendedores han vendido, sólo a través de la gestión del proyecto de FTV, Bs. 186.979,00. A esto sumemos las alianzas que se han tejido entre los propios emprendedores y las mejoras en las etiquetas y envoltorios para algunos productos. Apoyando a los emprendedores sociales, responsables ambientalmente, en el logro de la sustentabilidad económica contribuimos con la biodiversidad.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/HQtLqE>

 58-212-5766242

 Fundación Tierra Viva

 soliria@tierraviva.org

 @tierravivavzla

www.tierraviva.org

 FundaTierraViva



La biodiversidad urbana: Un reto para las ONG ambientales

Alejandro Álvarez Iragorry

La educación para la biodiversidad en la actualidad frecuentemente es sólo un componente de programas de conservación de especies, principalmente en áreas silvestres. Es por eso que se tiende a obviar el estudio y educación de la biodiversidad en ambientes urbanos. En tal sentido, el objetivo de esta presentación es demostrar que el estudio y educación de la biodiversidad urbana tiene importancia prioritaria en cualquier estrategia para el desarrollo sostenible.

Un primer elemento es presentar diez razones por las cuales es importante conocer y educar sobre la biodiversidad urbana. Estas razones son las siguientes: 1) Porque la población en Venezuela es urbana, 2) Porque las ciudades incluyen zonas de alta diversidad; 3) Porque las ciudades no son desiertos biológicos; 4) Porque en ella se encuentran especies exóticas que pueden tener efectos importantes sobre el ambiente y la calidad de vida humana; 5) Porque es un componente importante de la economía urbana; 6) Porque es un elemento de la cultura e identidad local; 7) Porque está relacionada con temas de salud humana y animal; 8) Porque es prioritaria para la planificación urbana; 9) Porque es un elemento de inspiración y producción artística y 10) Porque es un derecho humano.

Sobre la base de lo anterior cabe preguntarse, por qué entonces la biodiversidad urbana no tiene una mayor relevancia en la realidad cotidiana y en las políticas de gestión. Podemos adelantar algunas posibles respuestas que incluyen la baja valoración de los ambientes urbanos y su importancia como sistemas a ser estudiados, conservados y conocidos; la baja capacidad para trabajar de manera articulada, cooperativa e interdisciplinaria; la existencia, aún hoy en día, de programas de gestión de la biodiversidad basados en el paradigma conservacionista; la baja valoración de los procesos sociales de gestión ambiental; la creciente escasez de recursos económicos dirigidos a trabajar la diversidad en ambientes urbanos; la existencia de programas de educación ambiental insuficientes, descontextualizados, pasivos, academicistas y aislados de la naturaleza; la insuficiencia y/o deterioro de las instituciones e instalaciones relacionados con la educación para la biodiversidad y el proceso creciente de artificialización de la vida, que lleva a la extinción de la experiencia humana de conexión con la biodiversidad.

Darle solución a esos problemas implica la transformación de cada uno de esos problemas en un objetivo a desarrollar. Finalmente deberíamos decir que sobre este tema no hay conclusiones posibles, lo que hay es **mucho trabajo por hacer...**

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/s6Be0X>



58-212-2394495



fundacion.ecojuegos@gmail.com



@aalvarezi

<http://biocaracas.blogspot.com>



Cambio climático y biodiversidad

Zoila Martínez

Venezuela es el noveno país del mundo con mayor diversidad biológica y el sexto en el continente americano. Además se encuentra entre los diez primeros países con mayor porcentaje de áreas protegidas. La conservación de la biodiversidad es vital, ya que proporciona bienes y servicios que son esenciales para la supervivencia humana: alimentos, combustibles, medicinas, agua y aire limpio, control de las inundaciones y las tormentas, control de plagas y enfermedades, formación y mantenimiento de los suelos, así como valores culturales, espirituales, estéticos y de actividades recreativas. Sin embargo, diversas causas generan presión sobre la biodiversidad: sobreexplotación, contaminación, especies invasoras y cambio climático. Dos documentos técnicos ofrecen evidencias de los efectos negativos del cambio climático sobre la biodiversidad: “Cambio Climático y Biodiversidad” realizado por el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático a nivel global y la “Primera Comunicación Nacional en Cambio Climático de Venezuela”.

Desde 1970, se ha reducido en un 35% el número de especies de agua dulce en el mundo. Cada año se destruyen 13 millones de hectáreas de masa forestal. El 52% de las poblaciones de peces marinos han sido totalmente explotados. En Venezuela, existen varias amenazas a la biodiversidad: degradación, contaminación y expansión de la frontera agrícola, entre otras. La mayor pérdida de biodiversidad está al norte del Orinoco y cerca del 35% de la vegetación original ha desaparecido.

Las propuestas de soluciones para revertir la pérdida de diversidad biológica también están presentes a nivel internacional y nacional. En la Conferencia de las Partes de la Convención sobre la Biodiversidad Biológica (COP10) se apoyó la creación de los “fondos verdes” para contribuir tanto a la protección de la biodiversidad como a la mitigación y adaptación al cambio climático. Además se resaltó la importancia de las áreas protegidas como amortiguadores del cambio climático y la pobreza. Por ello se propuso elevar el porcentaje de territorio cubierto por áreas protegidas.

El Ministerio del Poder Popular para el Ambiente propone como soluciones las siguientes acciones: “Concienciación a todos los niveles; desarrollo de la participación, la gestión y la protección ambiental; reforzamiento de los sistemas de medición ambiental; ampliar y fortalecer el saneamiento y control de los ríos y la conservación de las cuencas; y garantizar el desarrollo de la seguridad alimentaria orientado a tomar medidas de adaptación al cambio climático”. Para finalizar se muestra la campaña “Por un Mejor Clima, 350 ppm”, en la que cada año VITALIS une las voces de miles de voluntarios para dar a conocer la importancia de mitigar el calentamiento global.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/lkUldu>



58-212-2715420



Vitalis



zmartinez@vitalis.net



@ONGVitalis

www.vitalis.net



ONGVitalis



El agua dulce representa solamente el 2,5 % del total de agua en el mundo y la mayoría de ella se encuentra en glaciares y aguas subterráneas. América Latina es una potencia mundial en disponibilidad de agua dulce pero también es una región vulnerable al cambio climático y desertificación, debido a que tiene grandes extensiones de ecosistemas áridos y semiáridos.

The Nature Conservancy (TNC) asumió el reto de transformar la gestión del agua en esta región mediante su vinculación con el bienestar, el desarrollo y la conservación, a través del desarrollo de mecanismos institucionales y financieros para la gestión de cabeceras de cuenca y conservación del agua, llamados fondos de agua. Estos fondos parten de la premisa que la conservación de los ecosistemas naturales y prácticas de manejo realizadas por quienes viven aguas arriba en la cuenca, puede contribuir a proveer agua limpia y un suministro regular a los usuarios ubicados aguas abajo, quienes dependen de estos servicios y deberían contribuir a su mantenimiento y persistencia en el tiempo.

Los fondos de agua son una herramienta innovadora para financiar la protección y restauración de hábitats naturales que prestan servicios de flujo hídrico, retención, filtración y abastecimiento de agua. Estos fondos atraen contribuciones de grandes usuarios del agua, como acueductos o empresas de manejo de agua, hidroeléctricas, empresas agrícolas y embotelladoras, entre otros, de una forma organizada y transparente. Estos recursos se invierten en fideicomisos y otros vehículos financieros para que los retornos de los mismos apalanquen fondos públicos y privados que puedan aprovecharse en acciones de conservación para preservar las cuencas que son la principal fuente de agua.

Algunas de las acciones de conservación realizadas en América Latina hasta la fecha incluyen la creación y fortalecimiento de los sistemas de áreas protegidas públicas, la implementación de esquemas de compensación por servicios ambientales, así como el apoyo financiero y técnico tanto en sistemas agrícolas y pecuarios más amigables con el medio ambiente como en los proyectos comunitarios.

Entre los beneficios de los fondos de agua se encuentran: Acuerdos de largo plazo para asegurar cumplimiento de metas de conservación; agua de mejor calidad y mayor capacidad de regulación; independencia y transparencia en la gestión de cuencas; levantamiento de recursos financieros adicionales y la participación tanto de actores públicos como privados para lograr una gestión integral de cuencas.

Presentación disponible en: <http://slidesha.re/h1F9pe>



58-212-2657150



lgil@tnc.org

<http://espanol.tnc.org/dondetrabajamos/venezuela/>

Foro Bosques 2011: Los aportes de las ONG ambientales de Venezuela

Este foro se realizó el 27 de Octubre de 2011 en la Sala Cabrujas, Centro Comercial El Parque, Los Palos Grandes, Caracas. Alejandro Luy (Fundación Tierra Viva) se encargó de la bienvenida a los asistentes y el cierre del evento; mientras que la moderación estuvo a cargo de Zoyla Martínez (Vitalis).

Un destacado grupo de 5 ONG ambientales de diferentes regiones del país y la Red ARA como invitado especial, mostraron sus aportes para la conservación y uso sustentable de diversos tipos de bosques. Se realizaron 6 presentaciones de 20 minutos de duración, entre las 8:30 am y las 12:30 pm. Después de cada 3 presentaciones, los expositores respondieron las preguntas del público. En esta oportunidad, se sugirió una misma estructura de la presentación para todos los ponentes y se registró el audio de las 6 exposiciones.

Asistieron 53 personas al evento. Un 49% de los participantes fueron representantes de organizaciones no gubernamentales, mientras que 16% de los asistentes pertenecían al sector gubernamental (regional, local), 12% al sector académico, 12% al sector empresarial, 4% a consejos comunales y otros (5%). Solamente asistió un representante de organismos de cooperación internacional (2%).

Se contó con la presencia de representantes de la Alcaldía Metropolitana de Caracas, Alcaldía de Sucre, Instituto de Protección Civil y Ambiente de la Alcaldía de Chacao, Gobernación de Carabobo, consultoras privadas, diversas Universidades y la Misión Sucre.

Para este evento se contó con un nuevo aliado, Cultura Chacao, quién aportó generosamente el espacio donde se realizó el foro.

El evento estuvo enmarcado en el Año Internacional de los Bosques.



El año 2011 fue declarado por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) como el Año Internacional de los Bosques, a fin de centrar la atención mundial en torno a la importancia de estos ecosistemas para promover el desarrollo sustentable. El logotipo destaca la necesidad de dar a conocer los servicios ambientales que ofrecen estos ecosistemas: proveen refugio a las personas y hábitat a la biodiversidad, juegan un rol vital en la estabilidad climática del mundo y son fuente de alimentos, medicinas y agua.

Fotos del Foro Bosques 2011 en:

<https://picasaweb.google.com/10495988711116921753/ForoBosques2011>



Riesgo de desaparición y prioridades de conservación de los bosques de Venezuela

Jon Paul Rodríguez

Objetivo: Aplicación de un sistema sencillo para la visualización del riesgo de desaparición de los bosques de Venezuela, basado en la cuantificación de la tasa de cambio en su cobertura y la evaluación de su grado de degradación.

Impacto geográfico: Cobertura nacional y estatal.

Comunidades beneficiadas: Método aplicable desde jurisdicciones locales como municipios hasta espacios nacionales, regionales o continentales.

Metodología de trabajo: En 2008, la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) inició un proceso para la creación de la Lista Roja de Ecosistemas del mundo. Ponemos a prueba las categorías y criterios propuestos por UICN con los bosques venezolanos. Analizamos mapas a escala 1:2.000.000 publicados en 1988 y 2010, y usamos esta información para estimar la extensión de los bosques en 2038 (para satisfacer el requisito de una ventana temporal de 50 años). También combinamos el mapa de vegetación de 2010 con un mapa de degradación por actividades humanas. La evaluación de riesgo es un ejercicio científico, pero la definición de prioridades de conservación es un proceso social. Ilustramos un sistema de priorización que combina riesgo de desaparición con proporción protegida, singularidad del ecosistema y atractivo para el público.

Principales logros: Análisis que sugiere que la mayoría de los bosques de Venezuela están amenazados: bosques deciduos en peligro crítico, bosques semideciduos en peligro, y bosques nublados, ribereños y siempre verdes *per se* vulnerables. Los otros tipos de bosque – de palmas, de pantano y manglares – califican como de preocupación menor.

Aspectos innovadores: Primera prueba a nivel de un país de los criterios y categorías propuestos para la Lista Roja de Ecosistemas de UICN.

Principales desafíos: Lograr la aplicación de los resultados de este análisis en la formulación de políticas públicas ambientales.

Lecciones aprendidas: En Venezuela tenemos la capacidad técnica, tecnología en información para monitorizar cuantitativamente el estatus de los bosques y otros ecosistemas terrestres.

Presentación: <http://slidesha.re/vDE1zq> ; Audio de la presentación: <http://bit.ly/si2RRV>



58-212-2863169



provita@provitaonline.org

www.provitaonline.org



Provita ONG



@provita_ONG



ProvitaONG



Corredores ecológicos como herramientas de ordenación territorial para la conservación integral

Juan Carlos Fernández

Objetivo: La propuesta de un Corredor Ecológico en las cuencas de río Grande y río Chispero, entre los Parques Nacionales (PN) Península de Paria y Turuépano, persigue restaurar la continuidad del gradiente de comunidades naturales, flujos y procesos ecológicos y potenciar la efectividad de estos parques, incorporando a las comunidades, la agricultura sustentable, la reforestación, el control de incendios de vegetación y de contaminantes del sistema hídrico, para favorecer la sucesión ecológica, el retorno de los bosques semi-decíduos y la calidad ambiental de los sistemas de agua dulce.

Impacto geográfico: PN Península de Paria y Turuépano, estado Sucre.

Metodología de trabajo: Este Corredor Ecológico, forma parte de la propuesta de ordenación de los citados Parques Nacionales, elaborada por FUNDACIÓN CARIBE SUR, FUNDACIÓN VUELTA LARGA y TNC VENEZUELA, en 2 talleres técnicos y 5 comunitarios, conjuntamente con científicos, técnicos, representantes de 22 comunidades aledañas a los parques y autoridades locales de INPARQUES.

Principales logros: Incremento del 280% de área protegida (AP) y zonificación completa de las AP, 65 acuerdos firmados por las comunidades y recomendaciones concretas para la reglamentación de las AP.

Aspectos innovadores: Es el primer corredor ecológico en abordar la continuidad del gradiente altitudinal de comunidades naturales y procesos ecológicos entre AP. Su diseño tiene uno de los mejores procesos de participación comunitaria en Venezuela.

Principales desafíos: Ejecutar un modelo productivo y conservacionista de desarrollo sustentable, más allá de la declaratoria oficial de este corredor.

Lecciones aprendidas: La figura legal de corredor ecológico no existe en el país lo que ofrece una oportunidad de trabajar, por la ausencia de burocracia, pero su ausencia también es una fuerte limitación en las políticas públicas y la falta de regulación y control. Es necesario y prioritario revertir esta situación. El efecto de los corredores ecológicos para la recuperación de bosques se basa en la conexión de áreas protegidas pero no soluciona la fragmentación dentro de ellas. Debe complementarse cualquier propuesta de manejo sustentable de corredores ecológicos entre áreas protegidas con zonas amortiguadoras o “anillos de expansión”.

Presentación: <http://slidesha.re/tENeRR> ; Audio de la presentación: <http://bit.ly/tjYCU>



58-212-9510041

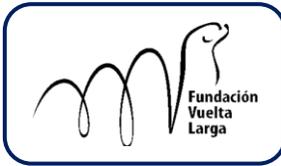


caribesur@gmail.com



@CaribeSurOrg

<http://caribesur.blogspot.com/>



Restauración de bosques en la región de Paria, estado Sucre, Venezuela

Klaus Müller

Objetivo: La restauración ecológica de las cuencas de algunos de los principales ríos responsables del mantenimiento del régimen hidrológico del sistema estuarino del Parque Nacional Turuépano. Este Parque es una fuente de biodiversidad y un vivero de peces y moluscos de los que depende la economía pesquera del Golfo de Paria.

Impacto geográfico: Cuencas norte y oeste del Golfo de Paria, estado Sucre.

Metodología de trabajo: Viveros de especies forestales autóctonas en escuelas de los Municipios Benítez y Libertador. Reforestación en terrenos cercanos a las haciendas de cacao y protección de la siembra. Educación ambiental y participación comunitaria en la restauración y protección de los bosques. Educación ambiental y capacitación comunitaria en el uso sustentable de los recursos naturales. Capacitación comunitaria en su etapa experimental, como otra opción productiva y sustentable del bosque.

Principales logros: Instalación de 12 viveros forestales que han producido 15.000 plantas de 52 especies forestales autóctonas y 2 jornadas de recolección de semillas y dinámicas de interpretación ambiental. 16 Talleres: Educación ambiental, prevención y control de incendios forestales y Protección Civil con más de 12 escuelas, Guardia Nacional, Bomberos, Protección Civil. Acuerdos de cooperación con organismos de guardería ambiental (GN), Bomberos, Ministerio del Poder Popular para el Ambiente e INPARQUES. Conservación de Morichales y Chaguaramales incorporado al plan operativo del Parque Nacional Turuépano 2012-2013.

Aspectos innovadores: Abordar la recuperación de los ecosistemas naturales como vía para la conservación de la biodiversidad y mejoramiento de la calidad de vida en el planeta. Enfoque de manejo y uso racional de los recursos naturales como mecanismo para su conservación, en la medida que genera beneficios a las comunidades.

Principales desafíos: La instalación de 80-100 viveros más y la incorporación de 200 productores agrícolas para la reforestación de las cuencas norte y este del Golfo de Paria. Lograr un modelo piloto local de desarrollo, basado en el uso sustentable de los recursos naturales (agricultura, piscicultura y manejo forestal ecológicos) financieramente autosustentable. Ampliación y conexión de los Parques Nacionales Península de Paria y Turuépano. La participación activa de la sociedad local y regional y de la sociedad en general, en un cambio real del modelo de desarrollo, que nos permita aprender a vivir de los bosques y los recursos naturales de manera sustentable.

Presentación: <http://slidesha.re/sgYuoA> ; Audio de la presentación: <http://bit.ly/rY2yZ5>



58-414-7827962



vueltalargakm@hotmail.com

<http://fundvueltalargaparia.blogspot.com/>



Uso alternativo de los bosques en la cuenca del río Caura, Venezuela

Luis Jiménez

Objetivo: Enfocar los esfuerzos en conservación de la cuenca en la instrumentación de iniciativas que involucren directamente a los actores primarios en la creación de una “cultura forestal”, promoviendo un cambio en la percepción de los valores de uso del bosque como fuente de madera u obstáculo para actividades agrícolas a proveedor permanente de bienestar.

Impacto geográfico: Cuenca del río Caura, estado Bolívar.

Comunidades beneficiadas: 320 habitantes (Aripao, Municipio Sucre, estado Bolívar).

Metodología de trabajo: Diálogos exploratorios en comunidades cercanas o inscritas en áreas protegidas, para la detección de necesidades de desarrollo comunitario vinculadas a la conservación de recursos naturales. Estudios socioambientales básicos con las comunidades e instituciones de apoyo. Formulación de propuestas para optar a financiamientos que permitan su implementación.

Principales logros: Conservación de 80.000 hectáreas de bosque y su biodiversidad, mediante vigilancia periódica de 14 días/mes por 2 grupos de 6 personas. Participación de 61 personas de la comunidad en patrullaje y monitoreo, recibiendo un incentivo de 96 Bs/día. Capacitación de la comunidad en uso de GPS, manejo de protocolos de monitoreo y contabilidad básica. Precio premium de productos no maderables del bosque en conservación. Cría y liberación de tortuguillos con apoyo de FLASA.

Aspectos innovadores: Los participantes en acciones de conservación reciben un incentivo, apoyo en la comercialización premium de productos no maderables y asistencia técnica para favorecer la sustentabilidad ecológica y social.

Principales desafíos: Lograr el apoyo de las instituciones del estado. Demostrar que los bosques albergan recursos con potencial económico y pueden ser manejados respetando o imitando los procesos naturales. Desarrollar mercados de comercio justo para los productos no maderables provenientes de bosques en áreas de conservación.

Lecciones aprendidas: Los acuerdos de conservación requieren de largo plazo para establecerse exitosamente. La información básica sobre la ecología de especies con potenciales de uso y aprovechamiento permite implementar medidas adecuadas para su conservación efectiva y manejo a largo plazo, redundando en valores de uso del área conservada y, por lo tanto, en bienestar para las comunidades circundantes.

Presentación: <http://slidesha.re/svL8tU> ; Audio de la presentación: <http://bit.ly/uFilrr>

 58-285-6174470

 phynatura@hotmail.com

 @PHYNATURA

 Asociación Civil Phynatura

<http://phynatura.blogspot.com/>



La participación ciudadana y los parques nacionales: Caso Waraira Repano

Cristina Vaamonde

Objetivo: Sensibilizar a la población acerca de la problemática integral de este parque nacional y activar al voluntariado en respuesta a la situación planteada.

Impacto geográfico: Parque Nacional Waraira Repano, Distrito Capital y estados Miranda y Vargas. Sectores: Cotiza, Maripérez y Estribo de Duarte.

Comunidades beneficiadas: Directamente: Guardaparques residentes en el Parque Nacional (junto a sus familias), usuari@s frecuentes y ocasionales, habitantes de zonas adyacentes del Distrito Capital y estado Miranda (vertiente Sur). Indirectamente: Habitantes y visitantes de la Gran Caracas. Unas 6 millones de personas.

Metodología de trabajo: El conocimiento y su poder organizativo, dinamismo y acción. Documentación, seguimiento noticioso, planificación. Promoción y convocatoria vía redes sociales. Jornadas de activismo. Sondeo de resultados, nuevos proyectos, ajuste de estrategias.

Principales logros: Participación activa de más de 700 personas. Plantación de más de 12.500 árboles en 2010 y 2011. Red de más de 5.000 personas y acceso a más de 30 mil ciudadan@s. Cobertura por parte de medios de comunicación. Constitución y proyección como ONG. Opción para la Responsabilidad Social Empresarial.

Aspectos innovadores: Iniciativas y acciones emanadas de la ciudadanía común y consciente. Formas dinámicas de organizarse para la acción. Formas dinámicas y sistemáticas de interactuar e informar vía redes sociales.

Principales desafíos: Consolidación: sostenibilidad y sustentabilidad. Fortalecimiento de conocimientos. Manejo de Web 2.0. Continuidad y eficiencia del activismo. Capacidad de adaptación y respuesta ante cambios y situaciones coyunturales.

Lecciones aprendidas: “Verde” es moda; puede dejar de serlo y convertirse en modo de vida. Elementos a superar: inmediatez, cortoplacismo, reactividad, memoria corta, asistencialismo y rentismo, características de nuestro ser social que han entorpecido procesos de cambio y avances estructurales en nuestro país, afectándolo todo, principalmente la transformación sociocultural necesaria para alcanzar una verdadera conciencia ambientalista.

Presentación: <http://slidesha.re/uQSnKe> ; Audio de la presentación: <http://bit.ly/ueH95E>



58-416-4116569



unamontanadegente@gmail.com <http://www.unamontanadegente.blogspot.com/>



Una Montaña de Gente



@1montanadegente



UnaMontanaDeGente



Aportes para un diagnóstico de la problemática ambiental de Venezuela: La visión de la RED ARA

Alejandro Álvarez

Objetivo: La Constitución de la República Bolivariana de Venezuela establece el derecho de sus ciudadanos a un ambiente sano, seguro y ecológicamente equilibrado. Por ello, el objetivo es ofrecer algunos aportes para discutir los principales problemas ambientales que afectan a Venezuela, desde la óptica de las ONG ambientales.

Impacto geográfico: A nivel nacional.

Metodología de trabajo: Investigación diagnóstica sobre la situación ambiental en siete temas seleccionados. Consulta a 34 profesionales con 10 a 20 años de experiencia y una revisión bibliográfica de 159 referencias.

Principales logros: Los resultados, aun cuando reconocen algunos avances en materia ambiental, muestran importantes problemas que están afectando el potencial de desarrollo sustentable de Venezuela: disminución de la biodiversidad, contaminación que afecta a la salud humana, impactos de la producción petrolera sobre el ambiente, y deficiencias en la gestión de los recursos hídricos, los desechos sólidos y las áreas naturales protegidas. Se comienzan a evidenciar los efectos del cambio climático global, pero es necesario desarrollar planes de mitigación y adaptación.

Aspectos innovadores: Mostrar la problemática ambiental de Venezuela, con referencias y con el respaldo de más de 20 ONG ambientales de Venezuela.

Principales desafíos: Lograr que este documento sirva como referencia para el desarrollo de una política ambiental integral del país, una eficaz gestión de nuestros recursos naturales y un aumento del control sobre las actividades que deterioran el ambiente. Convertirlo en un instrumento educativo que promueva en toda la población una mayor comprensión de la importancia del tema ambiental para el desarrollo y bienestar de los venezolanos. Disponer de un mayor número de indicadores.

Lecciones aprendidas: Se proponen cinco grandes estrategias para mejorar la gestión ambiental en Venezuela: Revalorizar el tema ambiental. Reencauzar la gestión ambiental sobre bases técnicas sólidas. Fortalecer las instituciones de gestión ambiental. Reforzar la participación de todos los actores sociales en los procesos de gestión ambiental. Educar a la población para que participen de manera consciente y responsable en la gestión ambiental del país.

Presentación: <http://slidesha.re/uvECVj> ; Audio de la presentación: <http://bit.ly/rBIAzv>



redara.venezuela@gmail.com

<http://red-ara-venezuela.blogspot.com>



Red ARA Venezuela



@RedARAVenezuela



redaravenezuela