



**SOCIEDAD PARA EL DESARROLLO DEL NORDESTE, INC.
SODIN**

Presentación informe final del proyecto:

Conservación de la Biodiversidad en la Reserva Científica Loma Guaconejo con la participación activa de los comunitarios y el fortalecimiento institucional.



Red Juvenil Ambiental de la Reserva Científica Loma Guaconejo

Realizado Por:
Markelly Peña Díaz
Coordinadora del proyecto

INFORME FINAL DE TERMINACION DEL PROYECTO DEL CEPF

Nombre Legal de la Organización:	Sociedad para el Desarrollo Integral del Nordeste
Nombre del Proyecto:	Conservación de la Biodiversidad en la Reserva científica Loma Guaconejo a través de la integración activa de las comunidades
Fecha del Informe:	Del 31 de Octubre 2013 al 31 de Septiembre 2014
Autor del Reporte y su Información de Contacto:	Markelly Peña Díaz, Markellipena@outlook.com

Región del CEPF: Región del Caribe . República Dominicana.

El Proyecto se ejecutó en la Reserva Científica Loma Guaconejo la cual fue creada como área protegida el 3 de junio de 1996 por el decreto 233-96. Con el nombre de La Reserva se encuentra ubicada en las últimas estribaciones de la Cordillera Septentrional, en las Provincias María Trinidad Sánchez y Duarte. La Reserva Científica tiene una superficie de 75 km² de la cual 23 km² pertenecen a la zona núcleo (Reserva Científica Natural de protección estricta) y 52 km² a la Zona de Amortiguamiento. En la Zona de Amortiguamiento inciden aproximadamente 2.000 comunitarios distribuidos en 14 comunidades.

Dirección Estratégica: Línea estratégica 3

3.2 Habilitar redes locales y regionales, y compartir lecciones aprendidas y mejores prácticas para fortalecer la participación de los interesados en la conservación de la biodiversidad

Establecimiento de redes locales y regionales para (1) facilitar el intercambio de información y mejores prácticas para estimular el aprendizaje y el fortalecimiento de la capacidad de los miembros, (2) propiciar la cooperación entre los miembros para la acción conjunta de conservación. Las acciones de conservación a través de las redes deberían centrarse en hacer frente a las amenazas causadas por las especies invasoras, el desarrollo de la minería, el cambio climático, la política y legislación vinculada con la conservación.

Monto de la Donación: US\$19,800.00

Fechas de Implementación del Proyecto: 01 mayo 2013 – 31 de Septiembre 2014

Socios Involucrados en la Implementación de este Proyecto (por favor explique el nivel de participación de cada socio):

La implementación de este proyecto se involucra los siguientes actores:

Sociedad para el Desarrollo Integral del Nordeste (SODIN) (para información detallada sobre SODIN véase página web

<http://www.sodinrd.org/conocenos.html#.VHIKfYvF-yQ>.)

- Es el vínculo con las organizaciones comunitarias y las instituciones públicas y privadas.
- Trabaja estrechamente con la Oficina Regional de Medio Ambiente y recursos Naturales
- Apoyo técnico a la gestión efectiva de la Reserva Guaconejo (manejo colaborativo))
- Encargados de la Educación Ambiental
- Encargado de preparar los informes narrativos y financieros
- Monitorear que el proyecto transcurra con respecto a lo planeado y después de finalizado (sustentabilidad de acciones resultantes).

- Oficina Técnica Intermunicipal (ONG local):
- Es un gran aliado a la hora de las convocatorias en el campo
- Facilitan talleres financiados por ellos pero impartidos por SODIN acerca de saneamiento y protección de agua en las comunidades donde trabajamos manteniéndonos doblemente involucrados en estas comunidades.
- Nos facilitan su local para reuniones y eventos ya que el nuestro es muy pequeño.
- Alianza con la Dirección Provincial de Medio Ambiente (María Trinidad Sánchez) :
- colaboran de manera activa en dar respuestas a las problemáticas ambientales de la comunidad
- son parte fundamental en los talleres por su conocimiento acerca del área protegida donde accionamos.

Consortio Ambiental Dominicano (CAD):

- Impartir talleres comunitarios que fortalezcan los conocimientos de los actores locales logrando así que estos consiguieran una visión más amplia del tema conservación de los recursos naturales.

Cooperativa de comercialización y servicios múltiples Red Guaconejo:

- Facilitan sus vehículos (SODIN compra el combustible) para las reuniones y talleres del proyecto.

- Sus miembros forman parte de la comunidades que conforman la zona de amortiguamiento de la Reserva:

- Objetivos institucionales son análogos con filosofía y trabajo de SODIN en las actividades concernientes a conservación.
- Se integran incansablemente al trabajo de campo y sensibilización (creen en la protección de los recursos naturales).
- Actores locales claves hacia la sostenibilidad de acciones que se planifiquen para el área de amortiguamiento y para la Reserva.

Impactos sobre la Conservación

Por favor explique /describa la manera en la cual su proyecto ha contribuido a la implementación del perfil de ecosistemas del CEPF.

El proyecto se llevó a cabo tomando en consideración y en vinculación con la línea estratégica 3.2 promovida por el CEPF

.Esta prioridad de inversión ha contribuido a:

Aumentar la capacidad y la cooperación con actores locales que inciden directa e indirectamente con el área clave de biodiversidad (KBA) Reserva Guaconejo así como también a estimular el aprendizaje y catalizar acciones de conservación en conjunto

Gracias a la implementación de este proyecto 12 grupos comunitarios (2000 personas) de la zona de amortiguamiento de la Reserva Científica Loma Guaconejo han logrado integrarse de manera activa en la conservación y preservación de los recursos naturales. Conocen y entiende la relevancia científica del área y como ésta se relaciona con los servicios ecosistemicos que provee (provisión de agua, actividades turísticas, recreación local, patrimonio local, entre otros). Concientizados de la importancia de esta KBA, nos ayuda para el seguir implementado una agenda de trabajo (acciones planificadas en conjunto) con la cual podremos maximizar la sensibilización en la zona de amortiguamiento.

Líderes de estos grupos comunitarios formaron parte de la **reestructuración del Comité de Cogestión** conforme al plan de manejo de la Reserva Científica Loma Guaconejo. Con ellos se comienza a implementar un proceso de gobernanza de esta área protegida integrando a los siguientes actores:

- El Ministerio de Ambiente local y SODIN, Entidades del sector público que usan
- El Ministerio de Agricultura con sus dependencia (Instituto Agrario, Instituto de Recursos Hidráulicos)

- El Instituto de Acueducto y Alcantarillado (INAPA) quien administra los acueductos de los municipios de Nagua y El Factor, y pequeños acueductos rurales.
- Junta de Regantes del Rio Nagua y la de El Rio Boba. Las organizaciones de agricultores como son: Las Asociaciones de Productores de Cacao (CONACADO y la Cooperativa Red Guaconejo) la Asociación de Productores de Arroz, la Asociación de Pescadores.
- También participan en el Comité de Cogestión los Gobiernos Locales: Los Ayuntamientos de El Factor, de Nagua, El Pozo y San José de Matanza, también están integrado en el Comité de Cogestión una delegación de la comisión de monitoreo comunitario.

Cabe señalar que a través de este proyecto se ha integrado una Red Juvenil ambiental que busca especialmente la protección de los ríos y bosques no solo en el área protegida sino también en las diferentes comunidades de la zona de amortiguamiento.

Por favor resuma los impactos/resultados generales de su proyecto.

Progreso Real Hacia el Logro de los Impactos a Largo Plazo al Terminar el Proyecto:

Impactos Planeados a Largo Plazo - 3+ años (tal como fueron enunciados en la propuesta aprobada):

Impacto económico y ecológico a favor de usuarios del agua:

La Reserva al tener una importancia económica y ecológica capital debido a que en ella nacen arroyos y cañadas que alimentan los ríos Nagua y Boba, la conformación del Comité de Cogestión, **asegura largo plazo el manejo efectivo de los recursos del área protegida y por ende la conservación de la biodiversidad.** Además que el Comité está integrado por usuarios que les interesa la conservación de los RRNN de la Reserva, ya que ésta abastece el agua para a los cultivos en el Bajo Yuna y para el consumo humano de los municipios de Nagua y El Factor.

Impacto de conservación:

Un sistema comunitario de monitoreo de los RRNN y de la Biodiversidad de la Reserva establecido. Con la formación de 12 comisiones de monitoreo en las diferentes comunidades que integran la zona de amortiguamiento, las cuales han sido capacitadas por SODIN en materia ambiental, mediante este sistema la Reserva Científica Loma Guaconejo **cuenta con vigilantes constantes** lo que facilita el trabajo de los guarda parques.

Cabe señalar que el la especie florística Guaconejo, está muy amenazada en otras partes del país (véase

http://www.diariolibre.com/noticias/2014/09/08/i777141_guaconejo-peligro-por-

tala-contrabando.html) y <http://www.noticiariobarahona.com/2011/02/depredan-el-arbol-guaconejo.html>. Nuestra reserva posee ejemplares maduros y como área protegida está especies están resguardadas y protegidas por las propias comunidades que viven alrededor del parque.

Impactos de autofinanciamiento y creación de alianzas:

Mejorar el mecanismo de autofinanciación de las actividades dirigidas a la conservación de lo RRNN y la Biodiversidad: gracias a la implementación de buenas prácticas de manejo de actividades ecoturísticas y de educación ambiental SODIN cuenta con un mecanismo que le permitirá en un futuro próximo autofinanciar a actividades dirigidas a la conservación de los recursos naturales.

Darse a conocer a la institución a través de una página web y redes sociales que permitirá formar alianzas análogas.

Impactos Planeados a Corto Plazo - 1 to 3 años (tal como fueron enunciados en la propuesta aprobada):

Fortalecimiento de las capacidades de las organizaciones comunitarias que asuman responsabilidades en el manejo de los RRNN y por ende en la biodiversidad: estas organizaciones forman parte del comité de cogestión y por provenir de las comunidades más próximas al núcleo de la reserva son las que están llamadas en primera instancia a desarrollar acciones de conservación de los RRNN y la biodiversidad, junto a otros actores sectoriales como son los gobiernos locales.

Visibilizar las acciones de SODIN y la Reserva Loma Guaconejo

Gracias al apoyo de este proyecto se visibiliza a través de una página web SODIN como organización y La Reserva Loma Guaconejo. También el haber participado en el proyecto de fortalecimiento de comunicación de Kiunzi ha proporcionado conocimientos de cómo comunicar el trabajo que se realiza y abre posibilidades para comunicar las actividades ecoturísticas que se promueve en esta área protegida

Progreso Real Hacia el Logro de los Impactos a Corto Plazo al Terminar el Proyecto:

Resultado 1: fortalecidas las capacidades de diez organizaciones comunitarias para que asuman responsabilidades en el manejo de los RRNN y por ende en la biodiversidad

- **A.1.1. doce reuniones de fortalecimientos destrezas organizativa comité de cogestión (una cada mes)**

Comentario: con relación a esta actividad se ha reestructurado el Comité de Cogestión conforme al plan de manejo de la Reserva Científica Loma Guaconejo, con este comité

se pretende mejorar el proceso de gobernanza de esta área protegida integrando a los diferentes actores que conforme al reglamento deben de participar: las entidades comanejantes que son el Ministerio de Ambiente y SODIN, Entidades del Sector público que usan o se aprovechan de los recursos que se producen en la Reserva como son El Ministerio de Agricultura con sus dependencias (Instituto Agrario, Instituto de Recursos Hidráulicos) El Instituto de Acueducto y Alcantarillado (INAPA) quien administra los acueductos de los municipios de Nagua y El Factor, y pequeños acueductos rurales. Las Juntas de Regantes: Junta de Regantes del Rio Nagua y la de El Rio Boba. Las organizaciones de agricultores como son: Las Asociaciones de Productores de Cacao (Conacado y la Cooperativa Red Guaconejo) la Asociación de Productores de Arroz, la Asociación de Pescadores entre otros, también participan en el Comité de Cogestión los Gobiernos Locales: Los Ayuntamientos de El Factor, de Nagua, El Pozo y San José de Matanza, también están integrado en el Comité de Cogestión una delegación de la comisión de monitoreo comunitario.

Para garantizar una mejor operatividad del Comité de Cogestión se ha conformado el Consejo de Coordinación, integrado por siete miembros y cuya responsabilidad es ejecutar el plan operativo del Comité de Cogestión.

Reestructurado y juramentado el Comité, se ha iniciado el proceso de fortalecimiento de las capacidades organizativas y de fortalecimiento institucional. Se estima para las próximas semana que el Comité de Cogestión elabore su propio Plan Operativo y definir un conjunto de actividades y acciones dirigida a alcanzar este propósito. En el marco del proyecto se han realizado 8 de las 12 reuniones planteadas.

Anexo: Fotos

- **A1.2. Tres talleres a comunitarios (30 líderes claves) sobre los valores ecológicos y biodiversidad de la Reserva**

Se realizaron seis talleres sobre los valores ecológicos y de la biodiversidad, especialmente sobre el valor hídrico de la reserva, gracias al apoyo de las comunidades mediante el CEPF se pagaron 4 talleres y Sodin asumió el pago de los 2 restantes.

Anexo: Fotos

- **A1.3 Campamento juveniles con jóvenes y niños con el tema Conociendo tu Reserva**

Estos campamentos fueron realizados con éxito y gracias a ellos SODIN involucro a los diferentes jóvenes participantes en una Red Juvenil Ambiental que en lo adelante será la encargada de la capacitación ambiental comunitaria.

Anexo: Fotos

Resultado 2: Se establece un sistema comunitario de monitoreo de los RRNN y de la biodiversidad de la Reserva

- **A.2.1. Formaciones de diez comisiones de monitoreo (cinco personas por comisión)**

Se había previsto la realización de diez talleres incrementándose esta actividad en doce (dos comisiones más de las previstas) en cada una de las comunidades de la periferia

de la Reserva tiene su comisión de monitoreo: se ha formado un equipo de coordinación de los comités compuesto por cinco personas: dos de las comunidades de la zona norte, dos de las comunidades de la zona sur y uno de la zona oeste, para la formación de este equipo se ha tomado en cuenta la equidad de género. El comité de coordinación forma parte del Comité de Cogestión de la Reserva.

Un aspecto no tomado en cuenta para la conformación de las comisiones de monitoreo fueron las visitas previas a la comunidades para la socialización del proyecto y la conformación de los comisiones, lo que implicó un proceso de participación de las comunidades para la elección de las personas que conformaran estas estructuras organizativa. Se realizaron por lo menos dos visitas a cada una de las comunidades para la conformación de las comisiones de monitoreo.

Anexo: Fotos

- **A.2.2 Taller de Elaboración del protocolo de Monitoreo**

Esta actividad fue realizada con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales especialmente el departamento de Biodiversidad mediante este protocolo tenemos un instrumento de apoyo para la realización del monitoreo de especies.

- **A.2.3 Doce Reuniones con las comisiones de monitoreo**

Las reuniones con los comités de monitoreo fueron realizadas y gracias al apoyo y dedicación d la comunidad tenemos como resultado un equipo de apoyo en el monitoreo de especies.

- **A.3.4. Un encuentro municipal** con las comisiones de monitoreo para discutir los problemas y las posibles soluciones que existen en la Reserva.

Luego de seleccionado las doce comisiones de monitoreo se realizó un encuentro para socialización conjunta del proyecto y elección del comité de coordinación. En el referido evento se seleccionaron cinco directivos y se intercambiaron diferentes impresiones y percepciones sobre la importancia de la Reserva.

R.3. Se mejora la práctica de autofinanciación de las actividades ecoturísticas a la conservación de los RRNN y la biodiversidad.

- **R.3.1. Diseño de una página web**

Se creó el sitio web Sodinrd.org, con la cual nuestra organización tiene una nueva arma para difundir trabajos de conservación.

- R.3.2 Se logró diseñar y poner en marcha la Web la página de SODIN
- R.3.3 Se logra el mantenimiento de la página y visibilidad en las redes sociales a través de los conocimientos adquiridos con el proyecto de comunicación realizado por Kiunzi

Anexo: Fotos

Por favor incluya la siguiente información donde sea relevante:

Hectáreas Protegidas: 21 km²

Especies Conservadas: Zorzal de Biknelli, El guaconejo (*Stevensia ebracteata*) árbol nativo de la Española anfibios nativos. y otras especies de flora y fauna...

Corredores Creados: se inicio el proceso de conectividad entre Loma Guaconejo y Loma Quita Espuela con el apoyo del proyecto zorzal. Ya se ha realizado un encuentro con los comunitarios y productores de la zona con el propósito de realizar un levantamiento. Esto no fue Logrado

Describe los éxitos o retos del proyecto en relación al logro de los objetivos de impacto a corto y largo plazo.

Los logros principales del proyecto fueron arriba señalado y se resumen a continuación:

- La conformación de una alianza representativa a través de un Comité de gestión, con actores relevantes de las comunidades aledañas y organizaciones usuarias relacionadas a la Reserva Loma Guaconejo para la gestión de vigilancia y control del área protegida que contribuirá a la conservación y reducción de pérdida de la biodiversidad. Dicho Comité elaboró un plan de acciones que está en proceso de implementación por ellos mismos.
- Mejoramiento de la percepción de la reserva como patrimonio local y disposición del liderazgo de las comunidades del entorno a la Reserva con relación a la conservación y reducción de la pérdida de Biodiversidad.
- Visibilidad de SODIN como ONG a nivel nacional y en su trabajo hacia la protección y manejo de la Reserva Guaconejo y se complementa con la promoción de actividades turísticas compatible con la conservación.

Como reto preponderante figura en:

La continuidad de fortalecimiento institucional de SODIN como ONG. La búsqueda de financiamiento tanto externo como propio para continuar funcionando efectivamente.

¿Surgieron impactos inesperados (positivos o negativos)?

El impacto mayor fue a nivel institucional;

Debido a un corto circuito de electricidad se dañaron los equipos de oficina (inversor, computadoras router de internet), dejando “incapacitados” administrativamente

También el Director de SODIN renunció, llevándose consigo la memoria institucional. Sin embargo, este reto nos sirve de aprendizaje y de renovar la organización hacia nuevas demandas locales.

Lecciones Aprendidas

Describe cualquier lección que haya sido aprendida durante el diseño y la implementación del proyecto, o cualquier otra lección relacionada con el desarrollo organizacional o la capacitación. Considere lecciones que informen proyectos diseñados o implementados por su organización u otras organizaciones, y asimismo lecciones que puedan ser consideradas por la comunidad global de conservación.

- Uno de los aspectos más influyentes en el éxito del proyecto lo es el haber incluido como factor primordial la integración de las comunidades en el proceso de gobernanza de la Reserva.
- La ardua labor de los promotores comunitarios y la Dirección Ejecutiva de SODIN en mantener una comunicación constante con las comunidades y realizar visitas de socialización a actores claves en las diferentes zonas.
- Involucrar a la juventud en el proceso de sensibilización y de monitoreo en el área ya que gracias a su energía y dedicación logramos completar con éxito el cronograma de actividades del proyecto.

Proceso de Diseño del Proyecto: (aspectos del diseño del proyecto que contribuyeron a su éxito o deficiencias).

Deficiencias:

Un coordinador-a no puede asumir por si solo realizar trabajos y alianzas comunitarios. Se necesita personal permanente en el campo y que se adapte al tiempo de los grupos comunitarios (visitas de noches a casa particulares, trabajar fines de semana, conocer los líderes comunitarios que la gente confía, etc.). Por eso se tuvo que cambiar de coordinador. Se agregó al proyecto un promotor comunitario. Para eso hubo que repartirse los beneficios salariales en dos (coordinadora y promotor)

Otras lecciones aprendidas que sean relevantes para la comunidad conservacionista:

- Que para promover un sistema de gestión participativo abierto y democrático los procesos se hacen lento y tortuoso, lo que implica una

mayor inversión de recursos y de tiempo: Ej. El proceso de conformación de las comisiones de monitoreo requiere de varias visitas comunitarias para socializar el proyecto con las comunidades, identificación de las organizaciones comunitarias, identificación y selección de los dirigentes comunitarios que integran las comisiones.

- Que los primeros meses de ejecución de un proyecto son clave para su implementación restante. Al principio se pierde tiempo que luego afecta de manera negativa la calidad de las acciones del proyecto.
- Que el personal seleccionado para coordinación del proyecto debe de estar comprometido con el proyecto, sus actividades y la organización ejecutante. La dirección ejecutiva debe monitorear más de cerca y con frecuencia el desempeño del personal encargado del proyecto para asegurar el cumplimiento de las actividades y el buen manejo del mismo (documentos de soporte, gastos presupuestarios, etc.)
- Los comités de monitoreo como vigilantes colaborativos del Área protegida son puntos clave para mantener constante el trabajo realizado.

Financiamiento Adicional

Provea detalles sobre los donantes adicionales que apoyaron este proyecto y cualquier donación que haya sido asegurada para el proyecto, la organización o la región como resultado de la inversión del CEPF en este proyecto.

Donante	Tipo de Donación*	Cantidad en USD	Notas
SODIN	Co-financiamiento del Proyecto	7,500	

**Los fondos adicionales deben ser reportados utilizando las siguientes categorías:*

- A** *Co-financiamiento del Proyecto (Otros donantes, incluyendo su organización, que contribuyen a los costos directos de este proyecto del CEPF)*
- B** *Recipiente de la Donación y Apalancamiento de Alianzas (Otros donantes contribuyen a su organización o a una de sus organizaciones socias como resultado directo de los éxitos logrados con este proyecto del CEPF).*
- C** *Apalancamiento Regional/de Portafolio (Otros donantes realizan grandes inversiones en una región debido a la inversión del CEPF o a los éxitos relacionados con este proyecto).*

Sostenibilidad/Replicabilidad

Resume los éxitos o retos en el logro de la sostenibilidad o replicabilidad planeada para los componentes o resultados del proyecto.

Gracias al buen funcionamiento del comité de cogestión de la reserva las comunidades de la zona núcleo de amortiguamiento **existe una vigilancia y control permanente, en sus respectivas zonas.** Hacia el buen uso, manejo y preservación de los recursos naturales de la Reserva.

Visibilidad de nuestra organización (que no teníamos antes) y de la Reserva Loma Guaconejo en las redes sociales (véase <http://biodiversidad-rd.net/reserva-cient%C3%ADfica-loma-guaconejo> .
<http://desdelavegardubsolis.blogspot.com/2014/11/reserva-cientifica-loma-guaconejo.html>

SODIN es socia de la Red de conservación de la Biodiversidad en República Dominicana. Véase <http://biodiversidad-rd.net/organizaciones-socias>

Resume cualquier logro no planeado en términos de sostenibilidad o replicabilidad.

Como logro no planeado tenemos la formación de una Red Juvenil Ambiental con la cual en lo adelante SODIN continuara realizando actividades de conservación y preservación de los recursos naturales en la zona de amortiguamiento de la reserva y en los diferentes municipios que integran la provincia María Trinidad Sánchez.

De igual modo está el hecho de que los talleres de valores ecológicos por el interés de las comunidades en ser integradas fuesen aumentados y en ese ámbito en vez de tener 3 tuvimos 6, 4 de estos pagados por el proyecto.

Evaluación de las Políticas de Seguridad

Provea un resumen sobre la implementación de cualquier acción requerida en relación a las políticas de seguridad para el medio ambiente o la sociedad dentro del proyecto.

No Aplica

Comentarios/Recomendaciones Adicionales

Trabajar con grupos comunitarios se necesita tiempo. El proyecto estimó muy poco tiempo y por eso se tuvo que ampliar el tiempo el proyecto. Eso significa también para el personal de la ONG, que no se devenga sueldo, ya que el proyecto está diseñado de una “manera cerrada”, es decir, no contempla post

financiamiento en estos aspectos. Para una organización local que tiene medios, la voluntariedad es el camino para “terminar” este tipo de proyecto.

Tampoco se puede esperar RESULTADOS DE CONSERVACION INMEDIATOS. Ya que la integración de la comunidades a las tareas de conservación ES UN PROCESO. EL LOGRO es que han entendido como la CONSERVACION hace sentido y les beneficia y sigan trabajando en PRO de ella.

