

Voces del Pantanal Boliviano

Santa Cruz, Agosto 2008

Boletín No. 20

Chochis inauguró el primer Museo Comunitario de la Chiquitania



Productividad Biosfera Medio Ambiente

CONTENIDO

Propuesta del Plan de Desarrollo y Zonificación de Chochis fue presentada a la comunidad	Pag. 2
Propuesta de Desarrollo Productivo para la Chiquitania y el Pantanal	3
Primer Museo Comunitario de la Chiquitania en Chochis	4
Guías locales – Guardianes locales	5
Los Suelos y Bosques del Planeta: Importancia y Amenazas	6
15 de Agosto, La Fiesta Religiosa de Chochis, cargada de Historia y Cultura	8

Con la participación de autoridades locales, Municipales y pobladores de Chochis, el 15 de agosto pasado, se inauguró el primer Museo Comunitario de la Chiquitania. El objetivo es revalorizar la riqueza cultural y natural que tiene Chochis y toda nuestra región.

Este gran paso significa el fortalecimiento a la Declaratoria de Patrimonio Municipal Cultural y Natural que fue otorgada a la Comunidad de Chochis, por el Municipio de Roboré.

Esta propuesta nace de un proceso de trabajo que Chochis está desarrollando para fortalecer el manejo sostenible de sus Recursos Naturales y Culturales, teniendo al Ecoturismo Comunitario, como una de sus principales herramientas para el aprovechamiento sostenible de sus potencialidades. Asimismo, muestra el esfuerzo y dedicación de personas e instituciones públicas y privadas que apuestan por el desarrollo de Chochis y de toda la región en su conjunto.

NOTA: Esta publicación ha sido elaborada con el apoyo financiero del Comité Holandés para la UICN - IUCN NL. Las ideas, opiniones e informaciones contenidas y las denominaciones geográficas y geopolíticas utilizadas son de la responsabilidad exclusiva de los autores y no reflejan necesariamente las opiniones de UICN NL o de las instituciones que lo financian.

Propuesta del Plan de Desarrollo y Zonificación de Chochis fue presentada a la comunidad

El 15 y 28 de agosto de 2008, se presentó el Plan de Desarrollo y Zonificación de Chochis, elaborado por el Arquitecto Danko Arauz, propuesta que tiene como objetivo: Crear la bases para un proceso de ordenamiento urbano, inserto en el contexto global, considerando el manejo sustentable de los recursos naturales y de las potencialidades del territorio, en base a tres componentes: Ecológico, Económico y Social.

Una primera presentación se llevó a cabo el 15 de agosto en las instalaciones de la Subalcaldía de Chochis. Entre los participantes estaban las autoridades del Municipio de Roboré, las autoridades de Chochis, representantes del Ejército, pobladores de Chochis y Motacusal (comunidad cercana), quienes escucharon con mucho interés esta propuesta y vieron que era necesario presentar nuevamente esta iniciativa con mayor presencia de la población. Por tal motivo, las autoridades de Chochis se comprometieron a convocar a la población, lográndo tener una segunda presentación el día jueves 28 de agosto en la misma Subalcaldía.

Según Danko Arauz, arquitecto y responsable de elaborar y presentar el Plan de Desarrollo Urbano, espera que la población se involucre para lograr su propio desarrollo, porque este tipo de propuestas pretenden dar las líneas para que el crecimiento de Chochis sea ordenado y se pueda conservar el Patrimonio Natural y Cultural.

Hay temas a nivel urbano que se proponen en este Plan de Desarrollo y que deben ser de conocimiento de la población, consensuadas, y si es necesario aportar con otras ideas. Dentro de la propuesta están:

- Plan de arborización urbana, calles, plaza y parques.
- Tratamiento paisajístico de lugares de atracción cercanos al pueblo: Cascadas, pozas, cerro, santuario, camino de acceso, pinturas rupestres y otros, donde se puede implementar algún equipamiento ecoturístico, apoyo de vegetación, limpieza y eliminación de residuos, señalización, accesos, etc.

Plan de residuos urbanos, planificar la recolección, reciclaje, reducción y reutilización de la basura,

con una campaña de educación ambiental, microempresa que se ocupe de los residuos, entierro y otros aspectos.

- Tratamiento de aguas servidas, es necesario difundir, concienciar y realizar sistemas adecuados para eliminación de aguas negras y grises o su reciclaje de estas últimas.
- Plan de salud ambiental, que comprende medidas de salubridad, higiene y prevención de enfermedades.

Para lograr todo esto se necesita realizar actividades importantes que sean el detonante de todo el trabajo:

- Mejoramiento la plaza principal y las viviendas de su entorno
- Puntos de ingreso al pueblo
- Plan de mejoramiento de accesos y entorno de los sitios de interés

Lo principal para que se logre llevar adelante esta propuesta es involucrar a todos: Comunarios, autoridades de Chochis, autoridades de Roboré, Instituciones, gobiernos: Municipales, Departamentales y Nacionales. En ese sentido PROBIOMA pretende apoyar en todas las gestiones posibles para que esta propuesta no sólo quede como un plan en papel y pueda ser implementada, como lo es actualmente el Ecoturismo Comunitario, el Museo Comunitario y la Declaratoria de Patrimonio Cultural y Natural de Chochis.



Presentación 28 de agosto 2008. Foto: PROBIOMA

Propuesta de Desarrollo Productivo para la Chiquitania y El Pantanal

En fecha 27 de agosto del presente año, se ha llevado a cabo en los salones de la Quinta División de Ejercito del Municipio de Roboré, el Taller denominado “Polo de Desarrollo del Sudeste Boliviano y sus impactos socioambientales”. Para dicha actividad, se contó con la presencia del Vice Ministro de Micro y Mediana Empresa (Dr. Mario Molina), autoridades civiles y militares del Municipio de Roboré, el Director de PROBIOMA y una significativa asistencia de pobladores.

Luego de las exposiciones sobre la problemática regional, se debatió sobre la necesidad de descentralizar el Parque Industrial que se pretende construir a corto y mediano plazo en Puerto Suárez, esto por efecto del proyecto de explotación e industrialización del Mutún, ya que generará una serie de impactos socioambientales y culturales en la región. Además, porque el Polo de Desarrollo del Sudeste requerirá industrias de alimentos. Asimismo, se instalarán otras pequeñas industrias que procesarán derivados de la siderurgia, como es el caso de chapas, picaportes, laminados, tornillos, clavos, pernos, herramientas, etc.

Toda esta industria mediana y pequeña que deberá alimentar a más de 50.000 trabajadores y exportar, no puede estar concentrada en una sola región sino que debe descentralizarse para generar un desarrollo integral y sostenible para la Chiquitania y favorecer a todos sus habitantes. Por otro lado, debemos tener presente que la concentración de estos proyectos en una sola zona, tendrá como consecuencia grandes impactos ambientales difíciles de controlar, más aún si tomamos en cuenta que la región es muy rica en Biodiversidad y muy sensible debido a su ubicación dentro del Pantanal Boliviano, declarado mundialmente como Sitio RAMSAR. Por esto es preciso generar las condiciones para el fortalecimiento de Municipios intermedios como es el caso de Roboré; San José y Carmen Rivero Tórrez.

Ante ésta situación, se tiene la propuesta de descentralizar algunas industrias a los Municipios o ciudades intermedias entre Santa Cruz y Puerto



Foto: PROBIOMA



Foto: PROBIOMA

Suárez (Carmen Rivero Tórrez, Roboré y San José) y de esta manera potenciar un desarrollo integral en las comunidades locales preservando el medio ambiente. Para cumplir con dicho objetivo, se ha visto como tarea urgente instalar una sucursal del Banco de Desarrollo Productivo en el Municipio de Roboré, para lo cual el Municipio debe presentar en el menor plazo posible una serie de proyectos productivos que lo justifiquen.

Primer Museo Comunitario de la Chiquitania en Chochis

El Museo Comunitario de Chochis ya es un hecho. Desde el día viernes 15 de agosto de 2008 abrió sus puertas el Primer Museo Comunitario de la Región Chiquitana.

A las 8 de la mañana del 15 de agosto los trabajos continuaban para concluir el primer Museo Comunitario de Chochis. Los detalles para darle el toque especial eran los que retrazaban la conclusión, pero todos estaban manos a la obra para finalizar su labor: Albañiles, electricistas, carpinteros, museólogos, artistas, pintores, comunicadores y ayudantes, la expectativa crecía y el tiempo se hacía cada vez más corto. Al medio día sólo quedaba la limpieza general para embellecer el lugar. A las 2 de la tarde se cerraron las puertas con el objetivo de abrirlas exactamente a las 3 de la tarde y dar la sorpresa a todos los invitados en la inauguración.

En un significativo acto de inauguración, con la participación de autoridades del Municipio de Roboré, autoridades chochiseñas, representantes de la Quinta División del Ejército, medios de comunicación local y PROBIOMA, se logró cortar la cinta simbólica para que la población de Chochis y visitantes foráneos puedan apreciar las exposiciones del primer Museo Comunitario que se encuentra en esta región del Departamento de Santa Cruz.



Foto: PROBIOMA Fachada del museo comunitario de Chochis

Esta propuesta nace de un proceso de trabajo que PROBIOMA junto con la Localidad de Chochis está desarrollando para llevar adelante un manejo sostenible de sus Recursos Naturales y Culturales, teniendo como herramienta inicial el Ecoturismo Comunitario, que permite fortalecer el proceso de aprovechamiento sostenible de sus potencialidades. Lo que tenemos que resaltar es que este proceso, ha permitido desarrollar una serie de trabajos que fomentaron la realización de estudios para conseguir la Puesta en Valor de la Localidad de Chochis y con este argumento, se ha logrado la Declaratoria de Chochis como Patrimonio Cultural y Natural del Municipio de Roboré, permitiendo, de este modo, tener un marco regulador que permita la conservación de toda esta riqueza.

Así mismo, se están realizando las gestiones pertinentes para incorporar a Chochis dentro de la Reserva Departamental del Valle de Tucavaca y encarando como meta su Declaratoria Nacional e Internacional como Patrimonio Cultural y Natural de la Humanidad ante la UNESCO.

Toda estas iniciativas han direccionado a la necesidad de tener un sitio de exposición donde se pueda mostrar toda esa diversidad de recursos Naturales y Culturales que se encuentran en la localidad de Chochis y comunidades cercanas. Evidentemente, el Museo es una representación de la riqueza que se encuentra en la Gran Chiquitania, pero Chochis es una localidad que resume toda esa riqueza, por su valor ecológico, paisajístico y cultural observado en sus ecosistemas particulares con sus nacientes de ríos, también se puede apreciar su serranía y el cerro más alto de



Foto: PROBIOMA

esta región, atractivo para la aventura y la investigación. En el ámbito cultural, en esta zona esta construido el Santuario Mariano de la Torre.

Esta iniciativa no hubiera sido posible sin las gestiones de la Coordinadora de PROBIOMA que obtuvo el financiamiento de CHRISTIAN-AID para su construcción. De igual forma destacamos la labor profesional del museólogo Omar Montiel y del artista en tallados Cesar Lara que fue el encargado del seguimiento para la construcción del ambiente, de la recuperación de piezas a ser expuestas y es el directo responsable de su administración para que se pueda presentar en el futuro.

Indicar que el Museo Comunitario recientemente inaugurado, es primer módulo de una serie de museos que se pretende diseñar y consolidar en la localidad, en distintos puntos y con diferentes objetivos. Este Primer Museo (módulo), tiene como objetivo mostrar la relación “Hombre y Naturaleza” En tal sentido se expone: Los hallazgos arqueológicos que muestran ese tipo de relación de los antiguos vivientes; se muestra las herramientas que se utilizaban para trabajar la tierra; artesanías utilizando recursos naturales locales; información de las Áreas Protegidas y datos de la declaratoria de Chochis como Patrimonio Cultural y Natural.

El Museo Comunitario, desde el 15 de Agosto esta abierto para todas las personas interesadas en conocer parte de la historia, cultura, naturaleza, producción de esta zona que es parte de la Gran Chiquitania de Bolivia.



Foto: PROBIOMA

Guías locales – Guardianes locales

Con la participación de 60 niños/as y adolescentes de la localidad de Chochis, se logró dar inicio a un programa de capacitación propuesto por PROBIOMA para lograr tener niños/as y adolescentes que aporten al desarrollo de su localidad y mejoren su calidad de vida. Nuestra meta es lograr tener grupos que puedan llegar a ser guías locales y posteriormente, sean los encargados de capacitar a su compañeros.

En esta iniciativa denominada, “Formación de Guías Locales”. Las personas que sean parte de este proceso, desarrollarán tareas importantes que aporten en la preservación, conservación y manejo sostenible de los recursos naturales y Culturales de la zona.

Los guías locales surgen de la necesidad de generar un control local de los recursos naturales y culturales en las Áreas Protegidas o las Áreas Estratégicas donde viven. Al mismo tiempo se convierten en los guardianes y directos favorecidos por su conservación y aprovechamiento de una manera sostenible, generando una verdadera administración local de los recursos Naturales y Culturales.

Los guías locales se convertirán en los guardianes de las Áreas Protegidas, los recursos estratégicos y los recursos vitales de la localidad de Chochis y de la Región, serán los defensores de ese importante capital natural y cultural. Para ello los guías locales deben ser portadores de la información que se les proporciona a los visitantes, responsables de la integridad física de los turistas que entran a los senderos o visitan la región. Finalmente, se tendría que reconocerlos como educadores ambientales encargados de crear una conciencia para mantener el sitio y sus atractivos intactos para ser visitado por turistas. El objetivo es que todos esos recursos sean aprovechados en la actualidad y también lo aprovechen las generaciones futuras, dedicándose a esta noble tarea.



Foto: PROBIOMA

Los Suelos y Bosques del Planeta: Importancia y Amenazas

Los árboles son extremadamente importantes en la formación de los suelos. Sus raíces se entierran y rompen las piedras formando partículas de suelo más pequeñas, y sus hojas cuando caen contribuyen a aumentar la riqueza en nutrientes del suelo. Las ramas de los árboles amortiguan las lluvias fuertes, y sus raíces proveen una estructura de apoyo; estos dos factores ayudan a evitar la erosión.

El tipo de suelo es un factor importante en la determinación de las clases de plantas que crecen en un área determinada. Las plantas usan minerales del suelo, tales como nitrógeno, potasio y fósforo, pero los hongos, bacterias y otros organismos microscópicos que viven en el suelo también son vitales. Estos organismos vivos ayudan a la descomposición de plantas y animales muertos, incorporándolos así al suelo. Al final de cada estación de crecimiento de un bosque, gran parte de las hojas, espinas, ramas y otros materiales orgánicos caen al suelo, estos son descompuestos por los hongos y otros microorganismos, y los nutrientes regresan al suelo donde serán reusados por otras plantas y árboles.

Las hojas caídas, y de hecho los árboles caídos completos, son el suelo de los bosques futuros. Esta materia orgánica es crucial debido a que contiene los nutrientes que eventualmente serán reincorporados en el suelo. También es importante en un estado parcialmente descompuesto ya que las hojas y maderas que se están pudriendo son capaces de almacenar humedad, como esponjas, y ayudan a que el suelo forestal retenga el agua de lluvia. Sin la materia orgánica de árboles y otras plantas del bosque, el suelo sería apenas piedras y arena. Comparado con otros tipos de suelo, los arenosos son relativamente "jóvenes", el agua y el aire se mueven fácilmente entre los granos grandes de arena, por lo que este tipo de suelo retiene muy poca agua y es susceptible de secarse y erosionarse; lo contrario sucede en los suelos arcillosos o gredosos, los cuales frecuentemente se presentan inundados debido a que las pequeñísimas partículas de arcilla están fuertemente unidas, lo que hace difícil el movimiento del agua y del aire.

Por medio de sus raíces, los árboles extraen agua desde el subsuelo. Un árbol grande puede liberar hacia el aire hasta más de 100 galones diarios de agua. Este vapor de agua se convierte en parte

del clima del área, el cual sería mucho más seco sin la humedad proveniente de los árboles. En la actualidad, es un hecho bien conocido que los bosques de todas partes se enfrentan varios tipos de amenazas (actividad maderera, aumento de la mancha urbana, ampliación de la frontera agrícola, cambio climático y otros). Los bosques que todavía quedan cubren apenas una pequeñísima parte de la superficie que cubrían hace solo 100 años atrás, y la velocidad de destrucción está aumentando. Las amenazas a los bosques no son simples amenazas a los árboles. Cuando desaparecen los árboles también desaparece todo lo que dependa de ellos, desde hongos y microorganismos hasta tigres y aves. Cada especie tiene sus necesidades propias de hábitat y, por lo tanto, la conservación de solamente algunos ecosistemas, que a veces son conservados porque no tienen utilidad para madera, no protege el hábitat de todas las especies que lo necesitan.

Cuando se corta un bosque y se siembran nuevos árboles, no se recupera la diversidad de animales. Una plantación de una o pocas clases de árboles no da soporte a tantas formas de vida como un bosque natural. Los árboles en los bosques naturales han estado creciendo durante cientos, y a veces miles, de años. La siembra de árboles y su posterior corte, seguido por una nueva siembra y corte, en ciclos continuos, puede degradar el suelo y el agua. Con frecuencia, el agua arrastra el suelo de las pendientes desmontadas, lo que hace que el área no sea apropiada para nuevos árboles, destruyendo las zonas que se encuentran abajo.

Mucha de la destrucción de los bosques causada por humanos es una consecuencia del sobrepoblamiento. En muchos lugares, hay demasiadas personas tratando de vivir de recursos forestales muy reducidos. Se cortan los árboles no solamente por su madera y otros productos, sino que el terreno puede luego ser convertido en pastizales para el ganado y en campos agrícolas para alimentar un número creciente de personas. Otras amenazas al bienestar de los bosques son más indirectas. En ciertas áreas, incluyendo gran parte de Europa y la región oriental de Estados Unidos y Canadá, los bosques están desapareciendo debido a la contaminación atmosférica. Esta contaminación se debe al uso de combustibles fósiles en vehículos, camiones, microbuses, y en la industria. Una emisión bien conocida de estas

Fuentes es el dióxido de carbono (CO₂), un gas que contribuye al "calentamiento global", pero los vehículos y la industria también producen otros gases, como el dióxido de azufre y el óxido nítrico, que producen lluvia ácida. Los depósitos ácidos pueden matar directamente los árboles cuando entra en contacto con ellos, resultando en la muerte de las hojas y espinas. Sin embargo, el principal daño es causado cuando el ácido llega al suelo y libera metales pesados venenosos, los cuales existen naturalmente pero usualmente están inactivos. Al mismo tiempo que la lluvia ácida libera estos venenos, también disuelve y retira, por lavado, nutrientes vitales encontrados en el suelo.

Los humanos han estado destruyendo los bosques por siglos, pero la tasa de destrucción ha aumentado tan rápidamente que algunos bosques no durarán por mucho más tiempo. Algunas áreas, como en Sureste de Estados Unidos, que fueron cortadas hace un siglo se están recuperando gradualmente. Sin embargo, la mayor parte de los árboles con mejor madera han desaparecido y estos "nuevos" bosques del Sureste, que apenas están empezando a regenerarse, están siendo cortados de nuevo. También en Bolivia existen bosques muy amenazados, como es el caso del Tucumana Bolivianos (que se encuentra en los Valles de Santa Cruz, Chuquisaca y Tarija, y es endémico de Bolivia y Argentina), del cual se sabe está desapareciendo a una tasa anual del 1.1% (una tasa de desaparición más alta que la propia amazonia), y más del 60% de este bosque ya esta perdido debido a la tala de madera y la

agricultura y ganadería extensiva.

Los árboles también son amenazados por causas más "naturales", como plagas y enfermedades. Sin embargo, las plagas y enfermedades han existido desde que ha habido bosques, y estos no han empezado a deteriorarse hasta que fueron amenazados por los humanos. Cuando se presentan en grandes cantidades, los insectos pueden matar a los árboles, muchas veces debido a que se comen las hojas. Las enfermedades pueden eliminar poblaciones completas de una especie arbórea. Por ejemplo, en los bosques del Este de Estados Unidos, todos los grandes árboles de la castaña americana fueron muertos hasta sus raíces. Sin embargo, la plaga que los mató no existe naturalmente en América del Norte; fue traída accidentalmente por humanos. Algunas especies, cuando son sacadas de su hábitat natural e "introducidas" en un área nueva por humanos, pueden ser sorprendentemente destructivas. A veces, estas especies introducidas son tipos de yerbas o arbustos que fueron transportadas accidentalmente en forma de semilla y, luego de llegar a un nuevo hábitat, logran suplantar las especies nativas. Algunas especies de insectos son introducidas, a veces, accidentalmente; sin enemigos naturales, ellos se reproducen rápidamente hasta llegar a ser poblaciones casi epidémicas, comiendo grandes cantidades de las hojas de los árboles y otras plantas.

Los suelos y bosques de todo el mundo están siendo degradados y desapareciendo a una velocidad nunca vista en la historia del planeta, y las consecuencias se ven por todos lados. Incluso si se detuviesen en este momento las actividades de tala de madera, uso de vehículos y se pararán las industrias contaminantes, las consecuencias como el calentamiento global y el cambio climático seguirían azotando a la humanidad por muchas décadas, causando desastres naturales, hambre y enfermedades, cuentas que todos, voluntaria o involuntariamente vamos a pagar como consecuencia de la falta de respeto hacia los restantes seres vivos con los que compartimos nuestro hogar. Estas desdichas a las que llamamos lluvias ácidas, maremotos ó fenómenos como el de la niña o niño; son un recordatorio de que el hombre es sólo un eslabón más de la frágil cadena que mantiene el equilibrio en el planeta, y que a diferencia de los restantes seres con los que convivimos, irresponsablemente está rompiendo este equilibrio, poniendo en riesgo la vida misma de la Tierra.



Foto: PROBIOMA

15 de agosto

La Fiesta Religiosa de Chochis, cargada de Historia y Cultura

De acuerdo a los datos históricos, hace 29 años, el 15 de febrero del año 1979, en la localidad de Chochis se registraron lluvias de grandes proporciones, que ocasionaron el derrumbe del Cerro de Chochis generando avalanchas de lodo y piedras sobre la misma localidad. Este incidente provoco la muerte de personas en la pequeña comunidad de Portón, graves daños en la localidad de Chochis y el susto generalizado de toda la población. Tripulantes del tren mixto, que coincidentemente llegaba a la localidad de Chochis, en ese momento, de forma milagrosa se salvaron de ser enterrados por las avalanchas de mazamorra. Todos atribuyen este milagro a la virgen de Urukupiña. Desde esa ocasión, la familia Maldonado que estaba en ese tren, decidió rendirle culto, atribuyéndole el milagro de haberlos salvado a ellos, a todos los pasajeros y sus mercancías.

Según la información de los mismos vivientes de Chochis, Hector Maldonado y pasajeros del Tren Mixto, en ese momento de susto, prometieron que si salvaban sus vidas y sus pertenencias le darían culto a la Virgen en estos Cerros. En tal sentido, desde el 15 de agosto de 1979, en la comunidad de Portón se inició el culto a la Virgen de Urukupiña, posteriormente esta festividad se trasladaría al lugar donde actualmente está construido el Santuario Mariano de la Torre y donde ahora se continua el Culto a la Virgen María de Asunta.

Actualmente, el 15 de agosto, la localidad de Chochis es anfitriona de cientos de personas de toda la región Chiquitana, desde Paila hasta Puerto Quijarro. Jóvenes y adultos se organizan para visitar Chochis y ser parte de las actividades. Comúnmente el pueblo se organiza para realizar la limpieza de su plaza principal y calles, realizan trabajos comunales para el mantenimiento del camino que lleva al Santuario y se ve a muchas familias en faenas para mejorar sus casas y canchones.

Hay años que se han registrado más 1.500 personas, que llegan hasta el Santuario como acto

de fe y otros por curiosidad de conocer esta obra arquitectónica. Últimamente se esta observando la visita de personas del interior del país y extranjeros que se ven motivados de participar de esta fiesta.

En la visita al Santuario la gente tiene oportunidad de pasear los lugares naturales que rodean al Santuario: La Torre de Chochis, donde se puede hacer un recorrido a su alrededor y apreciar la vista de las Serranías que rodean a Chochis. Se puede llegar hasta las posas del río de la Torre, cercano al Santuario, donde la gente puede refrescarse en sus cristalinas aguas.



Foto: PROBIOMA

Conflictos sociales:

Violencia, saqueos, muertes y millones de Bs. perdidos

La efeméride de Santa Cruz nos encuentra saliendo de una crisis, fruto de la intolerancia que finalizó con el saldo de millones de Bs. en pérdidas por la destrucción y saqueo de instituciones estatales y con el luto nacional por la masacre en Pando.

Tuvieron que haber pérdidas humanas para que recién, nuestras autoridades, se sienten a dialogar. Como siempre, los muertos los puso el pueblo y quedará una huella difícil de borrar

Septiembre 2008

PROBIOMA

Directores: Miguel Ángel Crespo

Rosa Virginia Suárez

Elaborado por: Sara Crespo S.

Fátima Caroly Rocha

Ramiro Escalera

Luis Alberto Patiño



Oficina Central

Barrio Equipetrol calle Córdoba 7 Este # 29
Santa Cruz de la Sierra.

Teléfono: (591) (3) 343 - 1332 / 343 - 2098
Casilla 6022. Email: probioma@probioma.org.bo
incidencia@probioma.org.bo