

EN DEFENSA DE LA RESERVA VALLE DE TUCAVACA

La Reserva Municipal de Vida Silvestre Valle de Tucavaca, ubicada en el Municipio de Roboré, además de resguardar muestras representativas de Bosque Seco Chiquitano (único en el mundo) y del Cerrado, tiene como objetivo *"proteger las fuentes y los cursos de agua que nacen principalmente en la Serranía de Santiago, y que son la base del sistema hídrico regional"*.

Las aguas que nacen en estas serranías, mediante la formación de los Ríos Tucavaca y Aguas Calientes desembocan en los Bañados de Otuquis, una de las zonas mejor conservadas del Pantanal, humedal de importancia mundial.

Actualmente se está haciendo la adecuación del Plan de Manejo de esta importante Reserva. Sin embargo, no se está realizando un profundo debate sobre la pertinencia de las actividades mineras en las Serranías de Santiago. Este es un tema central sobre el cual algunos evitan hablar.

Esta claro que la actividad minera pondría en riesgo la continuidad de la Reserva, se afectaría las nacientes de agua y los "bosques de serranías concentradores de humedad, y asociados a

quebradas y púquios" ubicados en este sector. En la actualidad, una empresa minera ya inició sus trabajos mineros en la zona de Naranjos, en el extremo este de las Serranías de Santiago (Naciente de cuenca).

Es hora de dejar las posiciones ambivalentes, si la actividad minera en las Serranías de Santiago se consolida pondrá en riesgo la esencia de la Reserva, las fuentes de agua, por tanto, la vida de las poblaciones y los ecosistemas que ésta pretende resguardar. Están amenazados también el turismo y diversos sitios arqueológicos que esta serranía alberga.

El último tiempo la Gobernación asumió la defensa de la Reserva ante la intención del INRA de dotar tierras en su interior. Sin embargo, desde la Dirección de Minería de esta repartición se ha venido promoviendo los proyectos mineros al interior de la misma.

Por tanto quienes dicen defender la Reserva Municipal de Vida Silvestre Valle de Tucavaca, deben hacer escuchar su voz ahora, antes de que sea demasiado tarde.



DAN LUZ VERDE A LA DESTRUCCIÓN DE LA RESERVA VALLE DE TUCAVACA



El 17 de marzo de este año, la Viceministra de Medio Ambiente, Cynthia Silva, firmó la licencia ambiental para el Proyecto Minero Siderúrgico "Naranjos" de SIDERESTE, el mismo que pretende desarrollarse dentro de un Área Protegida, la Reserva Municipal de Vida Silvestre Valle de Tucavaca.

Las concesiones de SIDERESTE se encuentran en la Zona de Protección de Cuencas y Paisajes de la Reserva (en las Serranías de Santiago). Sin embargo, la empresa en el resumen de EEIA presentado al municipio, no hace una adecuada valoración de la diversidad biológica del área y mucho menos reconoce el impacto que tendrá sobre el elemento agua, al contrario manifiesta que no habrá impacto puesto que "la zona del proyecto es seca".

Si bien se encuentran quebradas temporales y cuerpos de agua intermitentes que son afectadas por la época seca, según el Plan de Manejo éstas son las que aportan a los caudales de los Ríos Aguas Calientes y Tucavaca. Y es en esta zona donde se genera la mayor parte del agua de la región que luego nutre los bañados de Otuquis en

el Pantanal.

Proteger las nacientes de agua es uno de los objetivos principales de la Reserva, mismo que se verá seriamente afectado por la actividad de la mina en las serranías.

Es lamentable la acción de las autoridades nacionales que muestran desconocimiento o falta de interés por los beneficios que esta Área Protegida representa para la región y las comunidades de la zona, quienes han expresado que no aceptan la instalación de proyectos mineros en la Reserva. El Municipio de Roboré hace muchos años decidió apostar por el turismo y ésta actividad no será posible si la minería se instala en la región.

Por tanto, en base al derecho al medio ambiente reconocido por la constitución, las comunidades locales pueden denunciar y cuestionar este tipo de proyectos que ponen en riesgo los ecosistemas y la disponibilidad del agua para las generaciones futuras, así como una actividad económica de la que muchos se benefician hoy en día, el turismo.

LAS AGUAS DESCENDEN EN PUERTO SUÁREZ

Las últimas semanas la población de Puerto Suárez, se encuentra alarmada por el acelerado descenso de las aguas de la Laguna Cáceres, llegando a un nivel de 70 cm, dejando el muelle turístico casi al descubierto. Lo más preocupante es que la empresa Jindal Steel Bolivia ha anunciado que pretende sacar agua de dicha Laguna para el lavado del mineral (hierro) que está explotando, a razón de 5.500 m³/hora, equivalente a 5.5 millones de litros por hora.

Esta población, ubicada en la provincia Germán Busch, en la zona Este del departamento de Santa Cruz, en la frontera con Brasil, tiene como principal atractivo turístico la Bahía Cáceres, en donde se construyó un muelle para que los visitantes puedan apreciar la pintoresca Laguna, que es parte del Gran Pantanal y que ahora sufre uno de sus peores descensos de agua de la historia, siendo una muestra de los impactos que causan los Megaproyectos que se implementan en la región y que afectan las principales fuentes de agua, tanto en Bolivia como en Brasil.



NUEVA DIRECTIVA DEL CFSA

En junio se renovó la directiva del Comité de Fiscalización Socio Ambiental de la Chiquitanía y el Pantanal. Por su trayectoria y experiencia, en las luchas en defensa de la región, Don Hernán Ramos fue reelegido como presidente de esta organización que viene realizando los esfuerzos para organizar a distintas comunidades de la zona que se ven afectadas por un sinnúmero de proyectos o megaproyectos que sin respeto al medio ambiente tienen un impacto en la dinámica de vida de las comunidades de la región.

Saludamos a la nueva directiva deseándoles una buena gestión en defensa de la Chiquitanía y el Pantanal:



Hernán Ramos	Presidente
Fernando Lara	Vicepresidente
Wilber Tosubé	Actas
Julio Amacoine	Coordinación
Martha Mendoza	Conflictos
Jesús Zambrana	Vocal 1
Virginia Surubí	Vocal 2
José Frías	Vocal 3

BALANCE DE LA MARCHA INDÍGENA EN DEFENSA DEL TIPNIS

Para todos los bolivianos que trabajamos y luchamos por la defensa de los ecosistemas y de la riqueza natural del país, el conflicto del TIPNIS representó un hecho de gran importancia histórica, porque el mismo sacó a la palestra nacional un tema latente y que se centra en la visión de desarrollo o de qué sociedad queremos.

No debemos olvidar que Bolivia está entre los 9 países que poseen la mayor biodiversidad del MUNDO. Esto lo decimos y remarcamos, porque pareciera que no lo queremos asumir, o por lo menos nuestros gobiernos hacen como si no conocieran esta realidad. Gran parte de la biodiversidad del país, está protegida en sitios destinados a su preservación que son las Áreas Protegidas o Parques Nacionales. Con sus 22 Áreas Protegidas Nacionales, Bolivia tiene el 15% de su territorio bajo esta categoría de protección. Esta extensión puede considerarse mucho o poco, según el lente con que se mire. Para los que apuntamos que el futuro del país va por el Desarrollo Sostenible basado en la biodiversidad del país es poco. Otros más bien ven a la naturaleza como un obstáculo, quienes solo piensan en el corto plazo y son responsables directos o indirectos de que el 40% de nuestro territorio camine a convertirse en desierto y responsables del cambio climático que ya vivimos.

El caso del TIPNIS es el ejemplo más claro de lo que acabamos de señalar. El gobierno, gracias a sus acuerdos con Brasil- que busca acortar distancias para circular sus mercancías al menor costo posible, dentro de la política del IIRSA, que sólo beneficia al empresariado Brasileño - en este caso, no titubeo en otorgar todos los permisos y licencias ambientales, desconociendo y forzando muchas leyes aprobadas por el Estado Plurinacional; atravesando nada menos que un Área Protegida, que además tiene la categoría de Territorio Indígena. El Parque Nacional y Territorio Indígena Isiboro Sécore, es de gran riqueza en biodiversidad. Además, como ecosistema juega un rol fundamental al encontrarse en la cuenca Andino Amazónica, uno de los sitios de los que depende el clima de la amazonia, jugando un rol fundamental en la regulación de aguas y tránsito

de miles de especies animales y vegetales. El gobierno con este "emprendimiento" no solo tiró por la borda el pachamamismo que se atribuye, sino que también lo hizo con el carácter Plurinacional que se le atribuye a "nuevo" Estado Nacional. Ya que con la construcción de esta carretera, desaparecería en muy poco tiempo, este Parque Nacional y, con él, los pueblos indígenas de tierras bajas que lo habitan, acorralados por los

Cuando hablamos de la visión de Desarrollo Sostenible en Bolivia, hablamos de que nuestras empresas productivas y proceso de industrialización deben ser concebidas desde las múltiples y variadas riquezas contenidas en nuestra biodiversidad.

impactos ocasionados por la carretera (sociales y ambientales) y también por la expansión de la coca, en toda esta zona que es su territorio.

Como vemos no era poco lo que se jugaba la marcha indígena, nada menos que la defensa de los pueblos indígenas de tierras bajas y su hábitat que le da el sustento físico para que estos pueblos existan y puedan reproducirse como culturas, es decir su sobrevivencia. La firmeza de los marchistas -que resistieron todo tipo de chantajes, atropellos y violencia desmedida del Gobierno- se vio potenciada por el descontento de las ciudades cansados de la inoperancia gubernamental. Ambas conjugadas, fueron la fuerza demoledora que hizo que el gobierno agache la cabeza y retroceda.

Lamentablemente esta victoria se ve opacada por esa Visión que impulsa los desiertos (extractivismo), y se niega a ver la Bolivia dueña de una abundante y prometedor Naturaleza. Ojalá la miopía acabe antes de que esta visión termine con el futuro de Bolivia.

Rosa Virginia Suárez
PROBIOMA

VIDEO DOCUMENTAL DE LOS COMITÉS DE FISCALIZACIÓN SOCIOAMBIENTAL

En el mes de julio, se realizó el recorrido por la Chiquitanía y el Pantanal para la recolección de las imágenes audiovisuales y entrevistas que se están usando para la elaboración del Video Documental de los Comités de Fiscalización de la Chiquitanía y el Pantanal.

Este Video Documental tiene por objetivo, rescatar la importancia de las luchas de los Comité de Fiscalización Socio Ambiental que desde la época de la construcción de los Gasoductos a Cuiabá y del Gasoducto Bolivia – Brasil, se conformaron en las localidades afectadas por estos Megaproyectos. Los comités asumieron la responsabilidad de controlar los trabajos de las grandes empresas en la región y exigir un pago por el usufructo del Territorio por donde pasan los ductos.

Se entrevistó a los distintos actores que fueron parte de los primeros Comités de Fiscalización en: Taperas, Chochis, Roboré, Santa Ana, Carmén Ribero Torrez, Puerto Suárez y Puerto Quijarro. Este video documental incluye el aporte de los Comités para el diseño del

Corredor Bioceánico y su participación en el Estudio Ambiental Estratégico (EAE) y sus conquistas para lograr el Programa de Protección Social y Ambiental (PPSA) con un fondo de 26,5 millones de dólares. Así como todos los problemas e impactos que surgieron posteriormente.

El documental, además de ser un material histórico que plasma la lucha de los pueblos en la Chiquitanía y el Pantanal, pretende mostrar que en la actualidad los Comités de Fiscalización siguen vigentes y fortalecidos, a tal punto de crearse el Comité de Fiscalización de toda la Región, ente que sigue trabajando en el monitoreo de los Megaproyectos, agronegocios y de actividades extractivas como la Minería, que actualmente se está instalando en áreas sensibles y de gran riqueza en Biodiversidad.

Pronto anunciaremos el estreno del Video Documental de los Comités de Fiscalización de la Chiquitanía y el Pantanal.

CERRO DE CHOCHIS, UNA ALTERNATIVA DE AVENTURA

La Asociación de Guías Locales de Turismo de Chochis, en el Municipio de Roboré, en su afán de ampliar la oferta para los turistas interesados en visitar Chochis y sus Sitios Turísticos, han realizado una inspección del recorrido al Cerro de Chochis, que con 1.200 msnm, es conocido como el más alto de la región Chiquitana, del departamento de Santa Cruz, y es una propuesta para un turismo de aventura.

La recientemente creada Asociación de Guías Locales de Turismo de Chochis, conformada en su mayoría por jóvenes, se muestra interesada en ver el estado de los distintos senderos de interpretación y de aventura. En tal sentido, a inicios del mes de septiembre ascendieron a la cima del cerro de Chochis para ver el estado de esta ruta y armar una propuesta para un recorrido de aventura. Por otro lado, el grupo de guías que conforman la Asociación, están con toda la predisposición para abrir su oficina de Información y atención al Turista en la misma localidad de Chochis y esperan el apoyo de las autoridades de la localidad y del municipio de Roboré.

Continuando con el proceso de capacitación de los guías locales de Chochis, buscando mejorar el servicio de atención al turista, en el mes de noviembre se iniciaron los cursos de Inglés básico para guías de la Asociación, esta iniciativa busca darle un plus al servicio de guiado, para atender turistas con limitaciones en nuestro idioma.



ÁREAS DES-PROTEGIDAS DE BOLIVIA

Últimamente se ha evidenciado con mayor fuerza y frecuencia los constantes atentados que se cometen contra las Áreas Protegidas, desconociendo su importancia y las funciones vitales que cumplen para la sobrevivencia de los seres vivos, entre los que estamos incluidos los seres humanos.

Los casos suman y siguen. Uno de los más graves es el que ocurre contra la Reserva Forestal del Chore, creada en el año 1966, con 900.000 hectáreas, y ampliándose a 1.080.000 ha. En esta Reserva, se ha sufrido permanentes recortes, por la actividad agropecuaria, a la que se incluye la incursión de plantaciones de coca ilícita, que traen consigo chaqueos e incendios forestales, provocando que esta Área Protegida, agonice y apenas sobreviva, según datos de la Gobernación cruceña, hoy tiene una extensión de 114.478 ha (13%).

Otras Áreas Protegidas que también están en problemas son: la Laguna Colorada, al interior de la Reserva de Fauna andina Eduardo Avaroa, ubicada en el extremo suroeste de Potosí, que ha sufrido un derrame de diesel, provocando un daño ambiental sin precedente, sin tener sanciones contra los infractores.

Áreas Protegidas como el Parque Carrasco en Cochabamba y el caso del Territorio Indígena y Área Protegida Isiboro Sécore (TIPNIS), que están sufriendo, desde hace varios años, la incursión permanente de productores de Coca. Según datos del Ministerio de Gobierno, el total de la Coca que se produce en Chochabamba, el 22% se encuentra en estas dos Áreas Protegidas, trayendo consigo: deforestación, chaqueos e incendios forestales. Cerca de la ciudad de Santa Cruz, el Parque Nacional Amboró, considerado el pulmón del Departamento, sufre múltiples atentados: biopiratería, robo de madera preciosa, turismo descontrolado y la incursión de productores de Coca en su interior.

Otras Áreas Protegidas en el Departamento de Santa Cruz, sufren permanentes atentados. La Reserva de Vida Silvestre Valle de Tucavaca, en el Municipio de Roboré, este año ha tenido problemas por el avasallamiento de colonos en su interior.

Acuerdos entre instancias gubernamentales y del Municipio de Roboré, generó la modificación de sus límites. Esta misma Reserva, también es amenazada por concesiones mineras, algunas con licencia Ambiental aprobada por el Viceministerio de Medio Ambiente, caso de la empresa SIDERESTE que, como otras empresas mineras, tiene concesiones en las serranías de Chochis y Santiago de Chiquitos, donde nacen los ríos que abastecen de agua a las poblaciones cercanas y al Pantanal Boliviano.

Por su parte, en el Pantanal boliviano se encuentra el Área Natural de Manejo Integrado y Parque Nacional Otuquis, en donde todos los años se registran incendios forestales provocados, que destruyen la biodiversidad de la zona y contaminan una de las reservas de agua dulce más importante de Bolivia y del mundo, además en esta región se encuentra el Mutún.

Todo esto es lo que nos hace pensar que al ritmo que avanzan los impactos y la destrucción, en pocos años solo recordaremos que Bolivia tenía Áreas Protegidas y fuimos uno de los 10 países con mayor Mega - Biodiversidad del Mundo.



PROPUESTAS PRODUCTIVAS EN MARCHA

Este año PROBIOMA, con el apoyo de CRS, inició un proceso de apoyo en la implementación de Huertos Familiares, Viveros Comunales y Huertos Escolares en distintas localidades que son parte de la Macro región de la Chiquitanía y el Pantanal, en la zona Este del departamento de Santa Cruz.

Con la motivación de desarrollar alternativas productivas a la avalancha de impactos que se están desarrollando por una serie de Megaproyectos que se están implementando en la región, se decidió poner en práctica propuestas que los mismos pobladores han solicitado, una de ellas es la implementación de Huertos Familiares, como opción para mejorar la alimentación en las familias y evitar los fuertes gastos económicos por el consumo de verduras importadas de otras partes de Bolivia, que generalmente son escasas. Otra propuesta que se está poniendo en práctica es la implementación de viveros comunales: forestales, frutales y de plantas medicinales, esto como una iniciativa para la reforestación de regiones afectadas por malas prácticas que se hace del bosque, por el tráfico de madera, por la ampliación de la frontera agrícola y por la contaminación de los Megaproyectos: gasoducto, carretera y minería. Por otro lado se tiene previsto recuperar plantaciones de cítricos y apoyar en la reproducción de plantas medicinales.

En este mismo proceso, también se inicio un trabajo para la implementación de Huertos Escolares en unidades Educativas de la Región. Se ha trabajado en localidades como Taperas (Municipio de San José de Chiquitos), Santiago de Chiquitos, Naranjos (Municipio de Roboré) y Santa Ana (Municipio de Carmen Ribero Torrez), con el objetivo de mejorar la alimentación de niños y adolescentes,

aportando con productos sanos para el desayuno y almuerzo escolar.

En todas las iniciativas productivas: huertos familiares, viveros comunales y huertos escolares, se brinda la capacitación en producción ecológica, al mismo tiempo se está proporcionando los insumos básicos para los distintos huertos y viveros y se hace un seguimiento permanente de todas las iniciativas. Los huertos familiares se desarrollan en las localidades de: Taperas, Chochis, San Manuel, Santiago de Chiquitos y Santa Ana. Los emprendimientos de viveros comunales se desarrollan en Taperas y San Lorenzo Viejo (Municipio de Roboré).



PROBIOMA

Directores: Miguel Ángel Crespo
Rosa Virginia Suárez

Elaborado por: Sara Crespo S.
Luis Alberto Patiño
Sofía Balcázar



Oficina Central
Barrio Equipetrol calle Córdoba 7 Este # 29
Teléfono: (591) (3) 3431332 / 3432098
Casilla 6022. E-mail: probioma@probioma.org.bo
incidencia@probioma.org.bo
www.probioma.org.bo
Santa Cruz - Bolivia