



Voces del Pantanal Boliviano

Santa Cruz, mayo 2019

Boletín No. 61

EL VALLE DE TUCABACA CONTRIBUYE AL EQUILIBRIO HIDROLÓGICO DEL GRAN PANTANAL



Los ríos que nacen del Bosque Chiquitano contribuyen con gran cantidad de agua al Gran Pantanal. Sin embargo, los ríos como el Tucabaca son también de gran importancia no solo por la gran cantidad de agua que el bosque chiquitano puede aportar, sino también porque al no estar tan intervenidos, no arrastra sedimentos que van rellenoando los humedales del Pantanal.

Ver artículo completo en la página 6



CONTENIDO

Editorial:2

Contexto histórico y geopolítico de la problemática del Valle de Tucabaca.....2

Los datos sobre el cambio de uso de suelo en Tucabaca y su área de influencia.....4

Steffen Reichle reflexiona sobre la importancia ecológica de Tucabaca..... 5

El Valle de Tucabaca contribuye al equilibrio hidrológico del Gran Pantanal....6

Desde el punto de vista arqueológico: Tucabaca guarda importantes datos de la historia mundial..... 8

Richard Rivas: " Tucabaca es una fábrica de agua"..... 10

Ruth Alipaz:"Somos la resistencia que lucha contra este sistema que está consumiendo nuestras vidas"..... 10

Alcalde de Roboré : "Nunca antes de había convocado tanta gente en defensa de su patrimonio natural"..... 11

La organización de la población en el Comité de Defensa del Valle de Tucabaca..... 12



Editorial

El 14 de marzo del presente año, se realizó en Santa Cruz de la Sierra uno de los eventos más importantes, en lo que va del año, en lo referido a la promoción y defensa de un área protegida como es la Unidad de Conservación del Patrimonio Natural y Área Protegida Tucabaca-Bosque Seco Chiquitano. El salón auditorio de INEGAS-UAGRM (Universidad Autónoma Gabriel Rene Moreno) fue el escenario donde se llevó a cabo el Seminario Internacional "Importancia Regional del Valle de Tucabaca".

La relevancia del evento no solo deviene del tema que abordó, sino del hecho que estaba aún en la memoria de la población: la imponente movilización llevada a cabo por pobladores del municipio de Roboré. En esta movilización toda la población de Roboré, desde sus autoridades hasta el pueblo en general, dieron una lección al país y al resto del planeta de lo que significa comprender y amar los recursos naturales de su localidad

y defenderlos, porque de ellos depende su supervivencia como población (entiéndase, acceso al agua, aire puro y a una calidad de vida que la mayoría del mundo ya ha perdido).

Este maravilloso ecosistema está en un peligroso punto de inflexión, porque el extractivismo minero y el agronegocio- con un falso discurso de desarrollo- insiste en ocupar estas tierras y destruirlas. El extractivismo, sea de minería o de agronegocio es ganancia para muy pocos y destrucción para la mayoría de los que habitan en estos lugares.

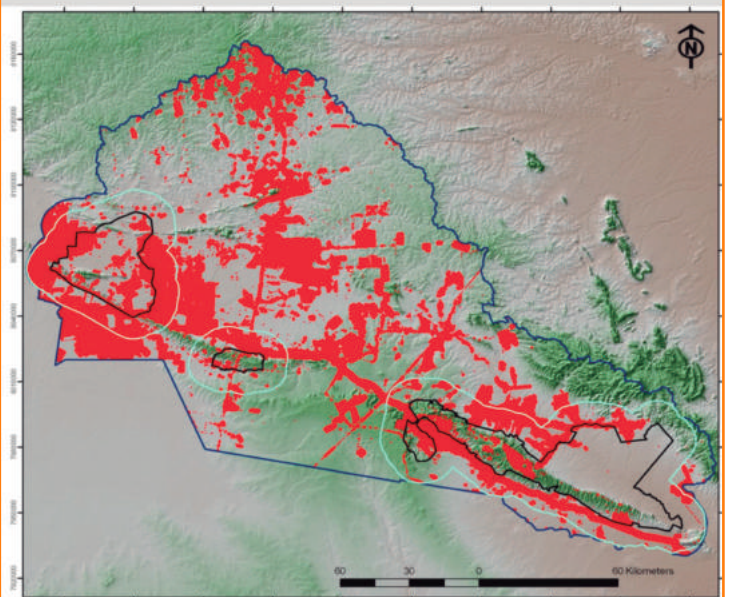
Confiamos en que la Chiquitania se mantendrá unida con la claridad y firmeza necesaria para defender estos tesoros naturales que posee. Con otras actividades económicas como el turismo y muchas otras más, pueden salir adelante y seguir disfrutando de ese tesoro natural, esto es el Vivir Bien.

CONTEXTO HISTÓRICO Y GEOPOLÍTICO DE LA PROBLEMÁTICA DEL VALLE DE TUCABACA

Sara Crespo de PROBIOMA analizó el contexto histórico de la defensa del Valle de Tucabaca, recordando que en los años 90, frente al avance del extractivismo en la región con la construcción de los gasoductos para la exportación de gas a Brasil y la carretera Santa Cruz Puerto Suárez, las poblaciones locales se organizaron en Comités de Fiscalización Socioambiental (CFSA). Los Comités hicieron frente a los impactos directos de la construcción de dichas obras y defendieron sus derechos más básicos, como el derecho a ser informados y el cumplimiento de medidas de prevención y mitigación ambiental, entre otros.

Sobre el Bosque Seco Chiquitano, del que es parte el Valle de Tucabaca, Crespo recordó que la construcción del gasoducto San Miguel – Cuiabá partió en dos este bosque primario. En efecto, los intereses de las transnacionales petroleras (Enron, Shell y Transredes/Petrobras) se impusieron, a pesar de la férrea defensa de organizaciones locales, nacionales e internacionales que pidieron el cambio del trazo.

Mapa tendencia de deforestación 2011-2021



Mapa elaborado por Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado



Otro proceso importante de la defensa de este patrimonio natural es que desde hace 10 años las comunidades de Roboré resisten el ingreso de la minería a las serranías, en defensa del agua y la belleza escénica de la región que es la base del turismo. Esta resistencia ha logrado mantener las serranías intactas frente a proyectos de explotación minera a cielo abierto que implicaría su destrucción.

El actual debate sobre la importancia del Valle de Tucabaca forma parte de una serie de acciones, que buscan garantizar un futuro sostenible para la región frente a la presión de la minería, la exploración de hidrocarburos, la expansión indiscriminada de la frontera agropecuaria y los proyectos de infraestructura de la IIRSA (Iniciativa para la Integración de la Infraestructura Regional Sudamericana)- COSIPLAN.

IIRSA y la geopolítica regional



Pablo Villegas, investigador del Centro de Documentación e Información Bolivia (CEDIB), enfatizó el carácter geopolítico que tiene la IIRSA-COSIPLAN para el país y la Chiquitania. Cuestionó que cuando se habla de geopolítica predomina la visión de preguntarse ¿dónde estamos y cómo podemos vender lo que tenemos?, cuando en realidad la geopolítica tiene que ver con quién controla el territorio: un país puede ser dueño del territorio, pero no controlarlo.

Villegas calificó la IIRSA como el hecho geopolítico más importante del siglo. Esta iniciativa surgió en el año 2000 (impulsado por Estados Unidos a través del BID y Brasil) para dar soporte al neoliberalismo, mediante una red de corredores y energía que atravesen el continente con el objetivo de llegar a las fuentes de materias primas para su envío a puertos extracontinentales. Este proyecto no fue pensado para la industrialización de los países o la creación de un mercado interno, sino todo lo contrario: dar soporte a la extracción de productos primarios para la exportación de minería, hidrocarburos y producción agropecuaria.

IIRSA cambia el control de territorio desde que se pretende que los Estados actúen como garantes de la iniciativa privada, contrayendo deudas para la construcción de infraestructuras. Además, las obras ejecutadas son manejadas y construidas por el sector privado, fortaleciendo la transnacionalización con la presencia de empresas de otros países como la Oderbrecht, OAS- Votorantim del Brasil.

El proyecto de Corredor Ferroviario Bioceánico Central que atravesando por el sudeste chiquitano, en el actual trazo de la ferrocarril, busca conectar a Brasil y Paraguay con los puertos del Pacífico. Este proyecto impulsado por el gobierno forma parte de IIRSA-COSIPLAN y de los grandes intereses que se están jugando en el territorio y que tienen impacto directo sobre el medio ambiente y la sociedad.





A partir de los datos proporcionados en esta disertación, podemos concluir que hay un indiscriminado avance de la deforestación (legal o ilegal) con prácticas productivas insostenibles. Del accionar de los organismos rectores de control y regulación, como la ABT, depende en gran medida que Bolivia siga siendo un país megadiverso o que la deforestación nos condene a suelos muertos y la pérdida de la fauna y la flora. Además, el rol de estos organismos garantizará los servicios ambientales que nos brindan los bosques, que son el medio de vida para las poblaciones rurales. Es obligación de estas instancias hacer cumplir el PLUS.

La preservación de la biodiversidad y su manejo sostenible, impulsado a través de proyectos y programas del Estado, son el verdadero futuro de Bolivia. El cambio de uso de suelo, para la expansión de la frontera agropecuaria con miras a la exportación (como sucede en San José y Pailón), compromete el futuro de las poblaciones de la Chiquitania. Roboré está a tiempo de defender su riqueza natural y paisajística.

STEFFEN REICHLÉ REFLEXIONA SOBRE LA IMPORTANCIA ECOLÓGICA DE TUCABACA

El doctor en biología, Steffen Reichle, reflexionó sobre la importancia del Bosque Seco Chiquitano al que definió como un encuentro ecológico del Chaco, Pantanal y Amazonia. Destacó que es uno de los últimos bosques secos del mundo que tiene una cobertura amplia y un estado de conservación relativamente bueno.

Puntualizó sobre los roles ecológicos/biológicos del Valle de Tucabaca:

- **Tiene varias funciones ecosistémicas a nivel local y regional.** Es principal fuente de agua para el Pantanal de Otuquis, provee agua para el municipio, controla inundaciones. Además de contrarrestar efectos del cambio climático a nivel regional/ local.
- **Es una zona de transición y de migración.** Permite el desplazamiento, sobre todo de fauna, y el intercambio genético entre poblaciones de ecorregiones colindantes.
- **Hay lugares de endemismo importantes a nivel mundial,** presente en las serranías consideradas como centros de endemismo a nivel mundial de plantas, además de fauna como algunas ranas, víboras que solo se encuentran en el lugar. Además, se encuentran especies que hallaron en la región un refugio frente al cambio climático.

- **Hay una variedad genética de especies ampliamente distribuidas.** Se encuentran distribuidas en la Amazonia (húmeda) y Chaco (seco), pero que presentan diferencias por la influencia del entorno que encuentran en el Bosque Seco Chiquitano, lo que se puede considerar una pre-adaptación al cambio climático.

Una de las principales amenazas a estos roles es la deforestación. En el Valle de Tucabaca se deforestaron entre dos mil y tres mil hectáreas, sin importar que esas hectáreas están dentro del área protegida y que provocan un impacto en la función ecológica y ecosistémica. "La pérdida de los bosques afectará a todo el municipio de Roboré y a las actividades económicas como turismo y ganadería", explicó Reichle.

El biólogo alemán exhortó que las autoridades y sociedad civil del municipio de Roboré pongan mayor énfasis en la conservación de la mayor parte de la zona boscosa no solo dentro de las áreas protegidas sino también afuera. Porque el impacto de la deforestación sobre el agua es el mismo, sea que ésta se realice dentro o fuera del Área Protegida.





EL VALLE DE TUCABACA CONTRIBUYE AL EQUILIBRIO HIDROLÓGICO DEL GRAN PANTANAL

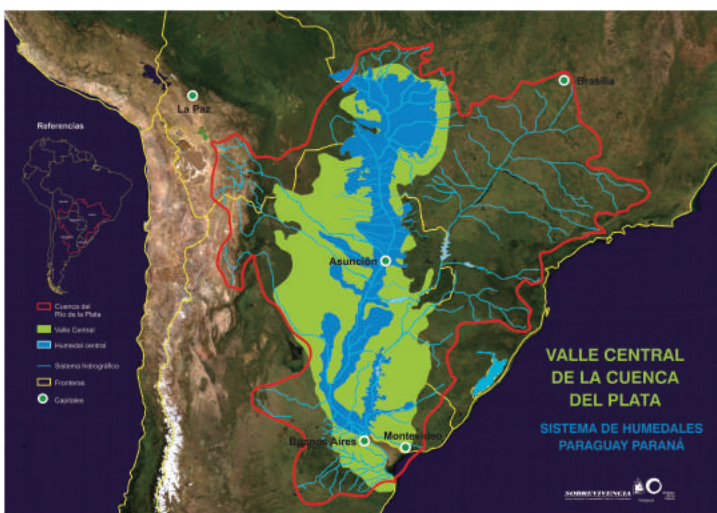
Elías Díaz, hidrólogo de la ONG Sobrevivencia-Paraguay, tiene un amplio trabajo en la temática/problemática del Pantanal y el Sistema de Humedales Paraguay-Paraná, expuso: "Contribución del Bosque Chiquitano al equilibrio hídrico del Gran Pantanal del Alto Paraguay"

Valle Central de la Cuenca del Plata

El valle de Tucabaca está relacionado con el Valle Central de la Cuenca del Plata y su sistema de humedales, uno de los mayores del planeta que abarca más de 400 mil km. Tiene la particularidad de ser el único sistema de humedales que abarca tres zonas climáticas: tropical, subtropical y templada.

Este Valle Central es un punto de confluencia de una gran parte de los grandes biomas de América del sur: el cerrado, la selva atlántica, la sabana húmeda, la pampa húmeda, el Gran Chaco, la Amazonia y el Bosque Chiquitano (que se encuentra mitad en la Cuenca Amazónica y mitad en la Cuenca del Plata).

Según Díaz, los biomas que se juntan sobre el sistema de humedales es lo que lo hace el tesoro de la Cuenca del Plata, de gran riqueza natural y cultural, que debemos resguardar mediante un manejo sustentable.



Contribución de los ríos que nacen en el Bosque Chiquitano a los humedales del Gran Pantanal

Los ríos que nacen del Bosque Chiquitano contribuyen con gran cantidad de agua al Gran Pantanal. Sin embargo, los ríos como el Tucabaca son también de gran importancia no solo por la cantidad de agua que el bosque chiquitano puede aportar, sino también porque al no estar tan intervenidos, no arrastra sedimentos que van rellenoando los humedales del Pantanal. Un caso de preocupación a nivel regional es el del río Taquari, en el lado brasilero, que arrastra gran cantidad de sedimentos de extensas áreas deforestadas para soja y ganadería en el Mato Grosso do sul.

Los sedimentos disminuyen la capacidad de retención del agua de los humedales, porque mientras mayor cantidad de áreas están rellenas con sedimentos, el Gran Pantanal tiene menor capacidad de aprovisionamiento para los largos meses de sequía.



El río sale del bosque, las zonas destruidas deben ser restauradas

Distintos informes y mapas muestran que el valle de Tucabaca ya ha sido modificado y está calificado como una zona de peligro y/o peligro crítico. Se pueden ver crecientes áreas destruidas desde el punto de vista de funciones biológicas y sus funciones como reguladoras y proveedoras de agua. Frente a ello, lo que queda por delante es defender lo que tenemos, indicó Díaz, como la iniciativa del municipio de Roboré que debe ser extendida a todo el Bosque Chiquitano.

Además, el académico enfatizó que las zonas destruidas deben ser restauradas, por ejemplo, con la restauración del bosque originario o mediante la agroecología y/o la construcción de bosques análogos. Estos bosques



tienen la función de proveer agua limpia sana y confiable, brindar alimentos sanos, así como de constituirse en un componente económico para las poblaciones locales.

Finalmente, Díaz indicó que el río que sale del bosque es limpio, provee agua limpia cuya escorrentía se extiende a lo largo de todo el año, incluidos los meses secos, gracias a que el bosque ha sido capaz de acumular el agua de la lluvia. En las zonas deforestadas son torrentes que traen gran cantidad de sedimentos, que una vez que se acaba la lluvia o época lluviosa quedan secos, ya no corren. En el caso de la Chiquitania se tiene una larga época seca (mayo a octubre), lo que muestra la importancia del Bosque Chiquitano para continuar con la provisión de agua a las poblaciones locales y al Gran Pantanal a lo largo de todo el año.

Importancia de los bosques para la regulación de los regímenes de agua superficial y subterránea

Díaz expuso sobre la importancia de los cuerpos de vegetación, (conjunto de plantas que habita un determinado espacio) para la regulación del agua que llega al gran Pantanal.

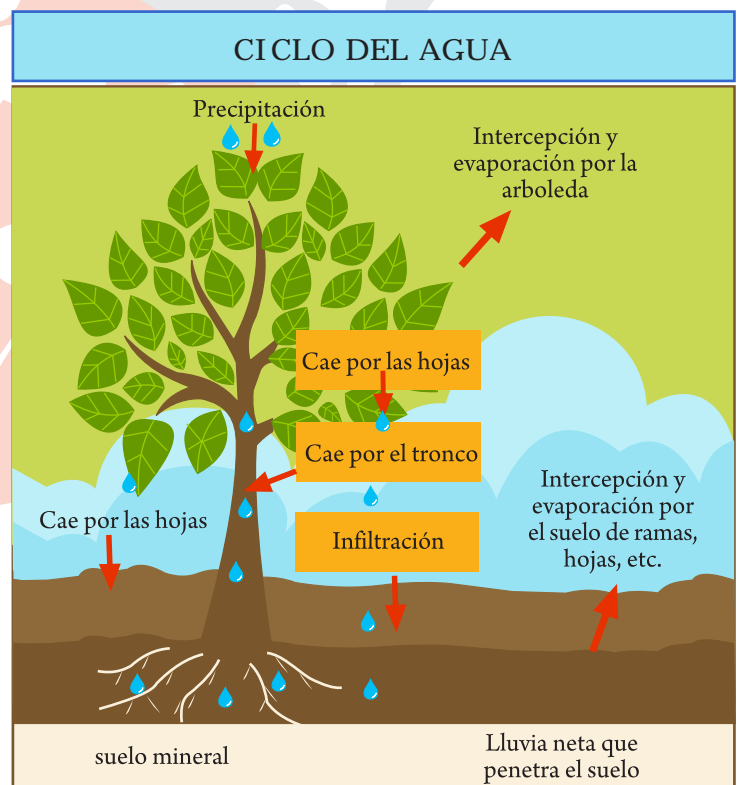
La fuente de toda el agua en todo el planeta son las lluvias. A raíz de la evaporación, a partir de los bosques, superficie del mar y de los grandes lagos y pantanales, el agua se transforma en nubes que se trasladan y caen en forma de lluvia.

Cuando cae la lluvia sobre un bosque:

1. Los árboles mayores con volumen de copa grande son capaces de retener gran cantidad de agua de lluvia.
2. Luego de un rato cae el agua debajo de las copas. Después de haber cesado la lluvia, el agua que se acumuló en las copas tarda bastante en caer.
3. Más abajo, en un bosque rico y sano, se encuentran los arbustos donde el agua se vuelve a acumular y se hace más lento el proceso de caída de la lluvia hasta el suelo.
4. En el suelo hay un sistema de hojas muertas que forman un colchón que provee capacidad de

acumulación de agua volviendo más lento el proceso de caída de agua al suelo. Además, se enriquece el agua de lluvia con cantidad de químicos benéficos que se disuelven en el agua.

5. Luego, el agua transcurre lentamente por la superficie del suelo y contribuye a ríos, arroyos y a nacientes. También penetra en el subsuelo, en el proceso de infiltración para alimentar los acuíferos de agua subterráneas.
6. El proceso de infiltración requiere de tiempo o de cobertura vegetal. El agua de lluvia que cae sobre una superficie desnuda y que corre en raudales, no se infiltra en la tierra y no recarga nuestros acuíferos.



En las laderas cubiertas de vegetación, el agua de lluvia pasa por este proceso, llega al subsuelo y alimenta las nacientes como el agua subterránea. Si eliminamos los bosques, el agua caerá sobre el suelo desnudo o semidesnudo, correrá por la superficie y no habrá infiltración. Como resultado, los depósitos de agua subterránea se secarán y no habrá más nacientes.



DESDE EL PUNTO DE VISTA ARQUEOLÓGICO: TUCABACA GUARDA IMPORTANTES DATOS DE LA HISTORIA MUNDIAL

El arqueólogo Danilo Drakic de la Dirección de Cultura y Turismo de la Gobernación de Santa Cruz resaltó el “valor del patrimonio arqueológico en el Valle de Tucabaca”, del cual apenas se ha caminado un 5% y que, sin embargo, muestra una impresionante riqueza arqueológica. Como parte del reconocimiento del valor arqueológico de la zona, el año 2017 la Ley Departamental 138 declaró al Municipio de Roboré como capital del arte rupestre del departamento de Santa Cruz.

Valor arqueológico

Drakic apuntó que el Valle de Tucabaca es de gran valor para entender la historia del continente y su poblamiento. Durante la última glaciación ocurrida hace unos 18 mil años aproximadamente, cuando extensas capas de hielo cubrían gran parte de la superficie terrestre, el área de Tucabaca se mantuvo constante (sin hielo), constituyéndose en un nicho ecológico para la fauna que vivió hace millones de años.



Imagen de la última glaciación. En un círculo el área que corresponde al Valle de Tucabaca / Fuente: presentación D. Drakic.

Entonces, la fauna y los hombres tuvieron que bordear los hielos de la última glaciación, a través de caminos ancestrales, dejando sus huellas mediante el arte rupestre (realizado en rocas), como expresiones del ser humano, explicó.

En el Valle de Tucabaca encontramos vestigios de estos caminos ancestrales en las pinturas rupestres que no han sido registradas en su totalidad. A partir del registro y estudio de estas pinturas rupestres “podríamos contribuir al mundo sabiendo cómo fueron las migraciones de personas y animales de esta zona” destacó Drakic.

Caminos ancestrales

Se tiene evidencia de la existencia de caminos ancestrales de miles de años atrás: uno en el Valle de Tucabaca con la presencia de pinturas rupestres y otro al sur, que conecta con las Serranías de Otuquis donde se encuentran grabados en piedra o petrograbados.

Como parte de estos caminos ancestrales en la actualidad se tiene unos 200 sitios de arte rupestre ubicados en las cercanías de las Serranías de Santiago, Roboré y parte del Valle de Tucabaca. A partir de este registro se puede afirmar que esta zona presenta una mayor diversidad de pinturas rupestres que, además, muestran continuidad o secuencia. Se puede afirmar que ésta es una de las zonas arqueológicamente más importantes de Bolivia.

Diversidad de pinturas rupestres

Las pinturas rupestres son imágenes que nos cuentan momentos que vivieron nuestros antepasados. Entre las pinturas rupestres registradas en Roboré se puede apreciar escenas de cacería, danzas; imágenes naturalistas de animales como: el melero, felinos, piyos, tucandiras (hormigas) o que nos muestran la migración de la fauna. También se pueden hallar escenas de sexo e imágenes abstractas. Todas ellas nos cuentan la vida cotidiana de las personas y la relación con los animales. Sin embargo, hay otras que parecen estar relacionadas con asentamientos y la distribución espacial de las aldeas.



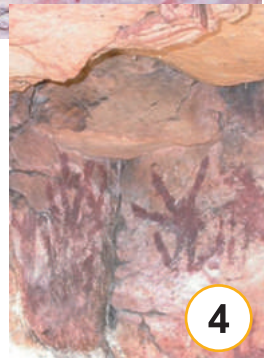
1



2



3



4

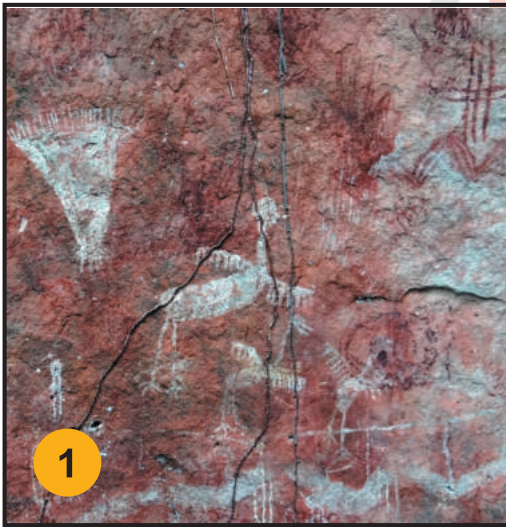
1. El melero, 2 Escena de Cacería, 3. El piyo, 4. Imágenes abstractas / Fuente: presentación D. Drakic

Registro y preservación

Desde el nivel departamental y municipal se está llenando una base de datos para saber dónde se encuentra la evidencia arqueológica. En el caso del Valle de Tucabaca, no se conoce en su integridad, falta mucho por conocer. En palabras de Drakic, encontramos una importante cápsula del tiempo de hace más de 12 mil años que necesita ser registrada para su estudio y conservación.

El registro de los sitios y su estudio es central para asumir acciones de resguardo frente al deterioro por el cambio climático, por el turismo descontrolado y otras acciones que pudieran afectar directa o indirectamente, entre ellas: actividades mineras, expansión de la frontera agropecuaria la exploración y explotación de hidrocarburos.

Para destacar



1



2



3

1. Escena general / 2. Ave con alas abiertas tiene un personaje en sus alas / 3. Ave alzando vuelo llevando al ave sobre sus alas.

Entre los hallazgos importantes, encontramos imágenes que son evidencia de la existencia de paquidermos (prehistóricos) y otras relacionadas con el mito de los Piñocas, una historia con una antigüedad de 4 mil a 5 mil años y que fue plasmada por los jesuitas. El mito dice que cuando las personas fallecían su dios Ñandú (Piyo) les mandaba un pájaro grande para que los recoja y los lleve al cielo. Por este motivo, los Piñocas decían que sus ancestros estaban en el cielo. Este mito está relacionado con la danza de los Yarituses, que el 2018 ha sido declarada Patrimonio Cultural Inmaterial de Bolivia.

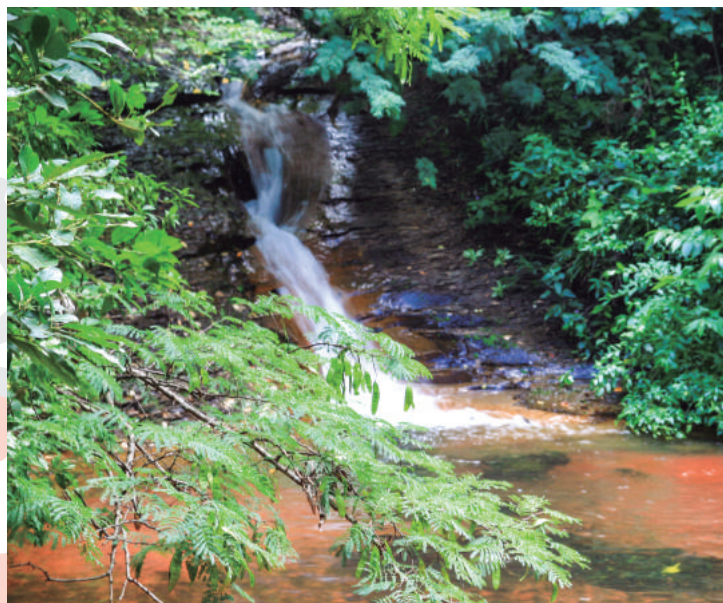


RICHARD RIVAS: "TUCABACA ES UNA FÁBRICA DE AGUA"

El director de la Unidad de Conservación del Patrimonio Natural y Área Protegida Tucabaca, Richard Rivas, disertó en el Seminario Internacional "Importancia Regional del Valle de Tucabaca", donde manifestó que el área protegida "es una fábrica de agua".

De acuerdo a los cálculos de Rivas, el área protegida abastece la demanda diaria de cinco millones de litros de agua que son utilizados para el consumo de los habitantes de Roboré y del desarrollo agropecuario.

"La mayor importancia de esta área protegida es su condición de fábrica de agua. Todo el municipio de Roboré, todo el Valle de Tucabaca conforman la parte alta del río Paraguay. Todo nace en las serranías de Tucabaca y forman el principal aportante para el río Tucabaca. Roboré está atravesado por 12 ríos. El municipio de Roboré cuenta con una población de 20 mil habitantes. Esa población consume 2,7 millones de litros por día. Por otra parte, Roboré cuenta con 50 mil cabezas de ganado que consume 2 millones de litros de agua por día. Entonces estamos hablando de cerca de cinco millones de litros de agua por día que este ecosistema ofrece", explicó Rivas.



Richard Rivas enfatizó que es tarea de todos, autoridades y ciudadanía, encontrar los mecanismos posibles para proteger y preservar el área protegida de las actividades que amenazan con destruir el Valle de Tucabaca.

RUTH ALIPAZ: "SOMOS LA RESISTENCIA QUE LUCHA CONTRA ESTE SISTEMA QUE ESTÁ CONSUMIENDO NUESTRAS VIDAS"

La Coordinadora Nacional de Territorio Indígena Originario Campesino y Áreas Protegidas (Contiocup) tuvo a su representante, Ruth Alipaz, hizo un recuento de todas las acciones que ha realizado el gobierno nacional en contra del medio ambiente y las comunidades indígenas.

"Algunos de los proyectos que responden a un plan geopolítico de los gobiernos son las hidroeléctricas, las carreteras, las exploraciones petroleras y la ampliación de la frontera agrícola. Y uno de los más emblemáticos es el de la hidroeléctrica Chepete Bala, de donde yo vengo y que afectará a seis territorios indígenas, entre ellos, Masetén, Tacana y Chimanes", indicó Alipaz.

Agregó que con este proyecto hidroeléctrico cinco ríos de La Paz y Beni desaparecerían para siempre. "De acuerdo al estudio de la empresa Geodata, las áreas

protegidas como el Madidi y la reserva de biósfera Pílon Lajas serán inundadas. El estudio indica que se va a inundar lo equivalente a cinco veces la ciudad de La Paz", explicó Ruth Alipaz.

La activista también hizo referencia a Rositas y la afectación que tendría en las comunidades aledañas. "Este proyecto está en territorio guaraní donde también los pueblos indígenas del territorio guaraní van a salir afectados. Vallegrande va a quedar afectado y por lo tanto afectaría a la producción de alimentos que sustentan a Santa Cruz", señaló.

Ruth Alipaz señaló que "somos la resistencia que lucha contra este sistema que está consumiendo nuestras vidas, que está consumiendo la salud de los bolivianos". Por ello la lucha de la Contiocup es incansable y permanente.



ALCALDE DE ROBORÉ: "NUNCA ANTES SE HABÍA CONVOCADO TANTA GENTE EN DEFENSA DE SU PATRIMONIO NATURAL"

El Alcalde de Roboré, Dr. Iván Quezada, junto a su secretario general, Dr. Carlos Ragone, participaron del "Seminario Internacional, Importancia Regional del Valle de Tucabaca", en el cual ambos disertaron acerca de la importancia del área protegida para el departamento cruceño y sobre la resistencia de los pobladores de Roboré ante los asentamientos en la reserva de Paquió. "Nunca antes se había convocado tanta gente en defensa de su patrimonio natural. Era conmovedor ver a todo Roboré en la carretera. Sin embargo, quien está adentro (del municipio) está generando todo tipo de soluciones, pero para quienes están afuera es fácil criticar y decir por qué se hizo o no tal cosa", indicó Quezada en su intervención.

El alcalde indicó también las dificultades que tiene en su gestión por la autorización a colonos otorgada por el Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA).

Por su parte, Carlos Ragone dijo que existe un pedido para hacer una auditoría técnica. "Nos gustaría saber cómo ha ocurrido que tierras fiscales aparezcan en manos de privados, cuando la ley claramente dice que es para tierra comunitaria". Agregó que "de todas maneras, creo que con lo que se hizo se llegó a un buen término. Aunque tenemos muchas cosas pendientes con el INRA, creemos que sí es posible, al menos en el contexto de nuestro municipio, hacer las cosas bien. ¿Cómo es posible que el INRA no brinde información de lo que está pasando en nuestro municipio?", cuestionó el secretario general. Resaltando que es su obligación como funcionarios públicos.



TUCABACA PATRIMONIO NATURAL



LA ORGANIZACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL COMITÉ DE DEFENSA DEL VALLE DE TUCABACA



Edgar Virgós, presidente del Comité de Defensa del Valle de Tucabaca realizó un recuento de las principales fuentes de afectación (legales e ilegales) a este importante valle que forma parte del Bosque Seco Chiquitano. Mencionó la tala de árboles, cacería; asentamientos humanos ilegales y dotación de tierras sin adecuada planificación, además del cambio del uso mayor del suelo sin respetar el Plan de Uso de Suelo Departamental.

Virgós hizo un recuento de los intentos de avasallamiento que desde el 2008 se dieron en el Área Protegida, tanto de empresas mineras para la explotación y exploración de minerales como de fábricas que pretendían aprovecharse de un recurso vital como es el agua y crear una embotelladora. Estos son problemas latentes, por lo que reclamó la falta de una visión y plan de desarrollo acorde a la vocación ecoturística del municipio.

Sobre el conflicto ocurrido por los asentamientos en la Reserva Ecológica "El Paquió", hizo notar que la falta de coordinación del INRA y su negativa a atender la solicitud de reuniones fue lo que llevó a las instituciones y a la población de Roboré a realizar Paro Cívico con bloqueo de carretera y vía férrea el 12 y 13 de noviembre de 2018, "oportunidad en la que la población roboreseña fue brutal y salvajemente atacada por la policía" recordó Virgós.

Es a raíz de este conflicto que se conformó el Comité de Defensa del Valle de Tucabaca, para hacer seguimiento a ese proceso y velar por la defensa de su patrimonio. Sobre la realización de la Auditoría Técnico Jurídica de los procesos de dotación de tierras en el lugar, Virgós denunció que en el INRA "guardan como secreto de Estado la información sobre las comunidades que tienen resolución de asentamiento y/o están en proceso de dotación".

Por otra parte, Eder Santivañez, del Comité de Defensa de las Reservas de Roboré, organizado por residentes roboreseños en la ciudad de Santa Cruz, hizo un relato de la organización y lucha urbana en defensa del valle de Tucabaca. Mediante este Comité realizaron marchas, plantones, foros, debates y actividades artísticas en defensa de la Reserva.

Santivañez remarcó la necesidad de realizar seguimiento a las acciones/decisiones que se toman en distintos niveles de autoridad, indicando que la lucha por la defensa del medio ambiente es una lucha horizontal a la que todos están llamados a sumarse para realizar un trabajo conjunto "con el único interés de la defensa de todo el Valle de Tucabaca en su integridad".



PROBIOMA

Directores: Miguel Ángel Crespo
Rosa Virginia Suárez

Elaborado por: Sara Crespo
Sofía Balcázar
Rudy Ortiz
Zulma Escobar

Edición: Mario Portugal



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
www.probioma.org.bo