

la región

PERIODISMO DE MEDIOAMBIENTE Y TURISMO - SEPTIEMBRE 2023

Doly Leyton Arnez

LOS PROTECTORES DE "TUCABACA"

reclaman por agua, caminos
y la llegada de colonias
menonitas a su territorio

RUTA TAKESI:
una aventura a través de tres
ecosistemas ancestrales

Turismo
KASA ACHUTA,
sumérgete en la
cultura de Tiwanaku

STAFF

DIRECCIÓN DE CONTENIDOS
Rocío Lloret Céspedes

DISEÑO GRÁFICO
Edgar Olivera García

GERENTE COMERCIAL
Doly Leytón Arnez

CONTABILIDAD
Sandra Martínez / JC BOZO

FOTO DE PORTADA
Doly Leytón Arnez

COLABORARON EN ESTA EDICIÓN
Carla Ordóñez
Navel Arroyo
Javier Menchaca



Edición Digital N° 77 / Septiembre 2023

COPYRIGHT: La propiedad de los artículos y fotografías publicados en este número pertenecen a sus autores y a Editorial La Región. Por lo que ningún elemento de esta revista puede ser reproducido por ningún otro medio sin consulta previa y permiso expreso.

OFICINA:
C/Moisés Subirana #1386

TELÉFONOS
70079347 / 329-9862

CORREOS
prensa@laregion.bo
prensa.laregion@gmail.com

Santa Cruz - Bolivia

El “guardián del agua” clama ayuda para conservar su riqueza natural

Allá por la década de 2000, como contó La Región en un reportaje denominado “Los defensores del agua dulce”, pobladores de Roboré, un municipio de la Chiquitania cruceña, se movilizaron desde distintos flancos de lucha para conseguir que su Valle de Tucabaca sea declarado Reserva Municipal, en primera instancia, y luego Unidad de Conservación de Patrimonio Natural (UCPN), que es el equivalente a un área protegida departamental.

La historia de aquella lucha tiene desde bloqueos hasta la decisión firme de un pueblo, de no permitir que ni la minería, ni los asentamientos irregulares, y muchos menos foráneos dañen sus fuentes de agua dulce.

Hoy, a más de 25 años de aquella hazaña, muchos de los dirigentes de la sociedad civil siguen desde sus trincheras lo que sucede en aquel territorio de 262.305 hectáreas, aunque se han visto diezmados, y son conscientes de que es tiempo de dar paso a las nuevas generaciones.

Pero, a su vez, nuevas amenazas surgieron sin que se encuentre un norte para reiniciar la defensa, por lo menos hasta ahora. Se trata de la llegada de colonias menonitas, que contrariamente a lo sucedido en años anteriores, esta vez tienen documentos legales, autorizaciones y el beneplácito de algunos habitantes del lugar que, ante la desatención del Estado, ven “con buenos ojos”, que se abran caminos, se dé trabajo o se ayude a cubrir necesidades básicas.

La gran pregunta es: ¿a qué costo? La principal actividad de estas nuevas comunidades es la agricultura, para lo cual, desmontar y “limpiar” terrenos es primordial, sin tomar en cuenta recaudos de estar cerca de ríos, ojos de agua u otras fuentes similares.

Hasta ahora Roboré había hecho frente con éxito a muchas arremetidas, consciente de que el agua es primordial para la subsistencia. Como no se había visto antes, ahora hay comunidades que exigen inspecciones, porque sus ríos se han secado, no se sabe si definitivamente, pero sí como consecuencia de sequías intensas e impacto de la incursión de privados.

Así, el ciclo se repite sin que las autoridades tomen los recaudos necesarios: se trabaja la tierra, se la hace producir y, una vez cansada, se la deja para ir a buscar otra, dejándola desértica.

La VI Caravana Área Protegida y Unidad de Conservación del Patrimonio Natural (UCPN) Tucabaca permitió que oenegés, autoridades, líderes indígenas y representantes de la sociedad civil sean testigos de las nuevas amenazas del llamado “guardián del agua”. Ojalá todavía estemos a tiempo de conservar aquello que un día unió a un pueblo bajo la consigna de: “el agua es vida”.

LA REGIÓN





CONTENIDOS

- 6 Los protectores de “Tucabaca” reclaman por agua, caminos y la llegada de colonias menonitas a su territorio
- 12 ¿Por qué Bolivia figura como el tercer país que perdió mayor cantidad de bosques primarios tropicales en el mundo?
- 20 Cultivos y artesanías, las alternativas de mujeres guaraníes para desafiar a la sequía
- 24 Bolivia identifica dos nuevas especies de peces en la Amazonia
- 29 Ruta Takesi: una aventura a través de tres ecosistemas ancestrales
- 32 Kasa Achuta, sumérgete en la cultura de Tiwanaku
- 35 Descubre la biodiversidad del Madidi en Sadiri Lodge

1. VERIFICA



La Región publica información que puede demostrar y probar.

2. HUYE DEL ANONIMATO



El periodista da la cara, a menos que su vida corra peligro.

3. DIFERENCIA OPINIÓN DE INFORMACIÓN



Hace una distinción de géneros para no confundir a la audiencia.

4. TRANSPARENTA SUS FINANZAS



Ya sean patrocinadores, fundaciones, anunciantes o fondos públicos.

5. PERMITE LA CRÍTICA



Abre espacios de diálogo y participación de sus audiencias.

6. NO REVICTIMIZACIÓN



En cada cobertura prevalece la dignidad y la privacidad de las personas.

7. VARIEDAD DE FUENTES



El periodista busca diversidad de voces. Procura siempre el contraste.

8. FISCALIZACIÓN AL PODER



El periodista y el medio denuncian irregularidades y actos de corrupción.

9. BUEN MANEJO DE FUENTES



El periodista no acepta regalías y evita el exceso de fuentes anónimas.

10. PERIODISMO CON ENFOQUE DE GÉNERO Y DERECHOS HUMANOS



El periodista prioriza a las minorías y sus coberturas permiten darles voz.

Este decálogo es el resultado de un proceso en el que participó un comité internacional integrado por: Joan Barata, Jonathan Bock, Marisol Cano, Carolina Alpírez, Angélica Cárcamo, Thelma Mejía y Amparo Marroquín, expertos en periodismo y defensores de la libertad de prensa en América.

El objetivo de la herramienta es recordar al periodismo sus bases éticas mínimas para recobrar la confianza de sus audiencias, y que estas sean más críticas ante la información que consumen.

Es una iniciativa de la cohorte 3 de El Salvador del programa de Autorregulación para Medios en contextos Democráticos financiado por la cooperación Sueca, autorizado para el uso de **LA REGIÓN**

Visita el stand de CRE

en la Expocruz 2023 y conocé cómo Santa Cruz pasó de ser un pueblo olvidado en la selva hasta convertirse en la próspera metrópolis que es hoy.

¡Sentí el orgullo de ser cruceño con la energía que nos caracteriza!



LOS PROTECTORES DE “TUCABACA”

reclaman por agua, caminos y la llegada de colonias menonitas a su territorio

voces *Texto: Rocío Lloret
Céspedes/ Fotos: Doly Leytón Arnez*

Nardy Velasco Vargas camina casi sin llamar la atención. Su delgada figura, pequeña estatura, flequillo en la frente y un par de gafas la hacen ver como alguien frágil. Pero toma el micrófono y pareciera que un orden natural empieza a gestarse. Desde la testera define quién debe hablar primero, qué actitud se debe tomar cuando se visita un territorio sagrado para un pueblo indígena, qué virtudes y carencias tiene una comunidad. Como cacique mayor de la Central Indígena Chiquitana Amanecer Roboré (Cichar) sabe que, si no se alza la voz, pocas cosas se pueden lograr.

Nardy es, desde hace tres años, el rostro visible de 16 comunidades de Roboré, uno de los municipios turísticos más visitados de Santa Cruz, pero también uno de los más vulnerables frente a incendios forestales, asentamientos irregulares y, desde hace algunos años, la falta de agua.

Originaria de San Manuel, un villo-



Nardy Velasco Vargas, máxima representante de las comunidades indígenas de la Chiquitania.

rio cercano a la capital roboreseña, Velasco se marchó un día de su comunidad y volvió nueve años después sin que nada haya cambiado en más de cien años. Antes que ella, otra mujer había intentado tomar las riendas de la Cichar, pero no duró mucho tiempo. Por eso ella se propuso cambiar esa realidad, “devolverle la fe a las comunidades”.

Hoy, a poco de cumplir su gestión, ha logrado entender a sus hermanos y hermanas, mientras que conoce sus fortalezas y debilidades. Por eso a veces expresa su molestia cuando la carga de protección de las áreas protegidas se deja solo a los pueblos indígenas, por ejemplo.

Durante la VI Caravana Área Protegida y Unidad de Conservación del Patrimonio Natural (UCPN) Tucabaca, expertos, representantes de la sociedad civil, miembros de instituciones no gubernamentales, activistas y líderes de chiquitanos visitaron nueve comunidades que están dentro o en los alrededores de la famosa reserva municipal, también conocida como

“Guardián del agua”. Tras una pausa obligada por la pandemia, esta vez la Fundación para la Conservación del Bosque Chiquitano (FCBC), organizadora de la actividad, incluyó a la Cichar como protagonista.

“Y eso es muy bueno”, dice Nardy. “Hace tres años, la central indígena de la cual soy líder, no existía”, asegura.

EL CLAMOR POR SER ESCUCHADOS

Durante los tres días que dura una de estas caravanas —del 11 al 13 de agosto este año— y dependiendo la temática, los participantes conocen sitios de interés turístico o ven las vulnerabilidades frente al fuego. Esta gestión la preocupación mayor fue el agua, una cuestión que no se había abordado hasta ahora, porque Roboré es un municipio que se caracteriza porque sus habitantes siempre han salido a defender ese recurso natural. Pero mucha agua ha pasado entre los

años 2000, cuando la gente exigió que Tucabaca se declare reserva, y hoy, que la expansión agrícola, el crecimiento poblacional y otros factores están afectando la forma de vida en esta zona.

Tras muchas gestiones, esta vez se logró que el Concejo Municipal sesione en Aguas Negras, una comunidad que colinda con el Valle de Tucabaca, una Reserva Municipal de vida Silvestre y Unidad de Conservación del Patrimonio Departamental de 262305 hectáreas. En un reclamo, que se hizo clamor, los chiquitanos lamentaron la ausencia de sus autoridades. Allí se supo, por ejemplo, que desde la creación del municipio de El Carmen Rivero Tórrez (1999), contiguo a Roboré, hay problemas de límites.

“Además se nos ha secado el río”, lamentó el cacique de Aguas Negras Justo Batallanos. La presencia de los ediles permitió el compromiso de hacer una inspección medioambiental para conocer los motivos, pero el resto de comunidades no tuvieron la misma suerte. “Tenemos una agenda



Miembros de diversas comunidades acompañaron la sesión del Concejo en Aguas Negras.



En el recorrido la comitiva conoció los potenciales turísticos de las comunidades y su riqueza natural.

muy apretada”, justificó la concejal Beby Ardaya.

En muchas de estas comunidades, nunca han visto a sus representantes elegidos por voto. En otras, como Santiago de Chiquitos que está dentro del área protegida, a la reunión asistió el subcalde Rubén Darío Etcheverry, quien tras una corta intervención, no se refirió a problemas de agua que ya se viven dentro de esta población que vive del turismo.

UN PROBLEMA QUE CRECE

Pero el agua no es la única amenaza latente en Tucabaca. En Naranjo, que ante la desatención local recibe luz eléctrica del municipio de El Carmen, se conoció que una nueva colonia de menonitas se asentó en el lugar. Los ciudadanos llegaron con toda la documentación legal, y como sucede en estos casos —según declaraciones de los vecinos— entraron con tractores oruga, cortaron árboles

y “limpiaron” el terreno para empezar sus cultivos.

La ley municipal que protege a la Reserva del Valle de Tucabaca establece que debe haber un mínimo de cien metros de protección a los ríos, algo que se incumple en este caso. El detalle también es que muchas familias ven con buenos ojos la llegada de este tipo de colonias, porque ofrecen empleos a los varones, “con 120 bolivianos por día” como pago, según cuenta una joven madre mientras da de lactar a su segunda bebé.

Este tipo de llegadas de foráneos en tierras originarias se ha hecho cada vez más frecuente en la Chiquitania. Aunque legalmente no se puede adquirir hectáreas a pueblos indígenas, los foráneos compran a propietarios de haciendas y ya arriban a estos lugares llenos de bosque con documentos tanto del INRA como de la ABT bajo el brazo. En el primer caso, se trata de títulos de propiedad; en el segundo, autorizaciones de desmonte.

UNA ESPERANZA EN EL BOSQUE

Desde los territorios sagrados chiquitanos, los árboles inmensos encierran historias y custodian de pie sitios aún no explorados. En Quitunuquiña, por ejemplo, otra comunidad custodia del Valle de Tucabaca, un lugareño descubrió pinturas rupestres y una cascada que bien gestionada, puede representar un nuevo ingreso a la comunidad. Sin embargo, los caciques saben que aquello necesita de apoyo de oenegés y expertos que delimiten cuántas personas pueden entrar cada día, cómo evitar el desgaste de las pinturas y detalles de protección para que no cualquiera acuda y deje su huella con algún spray, como ya ha sucedido en otros sitios.

“Nosotros le decimos no a la destrucción, porque gracias a esto respiramos un buen aire”, se escucha.

Lo mismo en Yororobá, que contrariamente a otras comunidades, ha encontrado la manera de evitar la migración de sus hijos. Aquí, por ejemplo, se cultiva yuca y cítricos, lo cual ha permitido implementar una planta de procesamiento de harina del tubérculo. Muy pronto las mujeres también quieren formar una asociación para producir aceite de copaibo, un antiinflamatorio natural muy buscado por sus bondades.

ENTRE EL DESARROLLO Y LA RESPONSABILIDAD

Pero, así como hay quienes sueñan en grande, otros necesitan ver alternativas a problemas latentes. Sucede en Aguas Calientes, la comunidad con mayor afluente de visitantes, debido al atractivo de su río.

En marzo pasado, un informe determinó que el afluente tenía una contaminación preocupante, por lo que el municipio de Roboré sugirió una pausa ambiental para mitigar los impactos. Ante la molestia de los comunarios, se tuvo que ceder a trabajar en un Plan de Acción, que hoy en día está en marcha.

El cacique Dilson Dorado aseguró

durante su intervención en una asamblea que estaban dispuestos a acompañar el proceso y que ya habían tomado cartas en ciertos temas, como la llegada de vehículos cerca de la ribera y la instalación de campings.

Aguas Calientes tiene tres sitios turísticos, donde no solo se ofrece spa, sino también alimentación y la posibilidad de tomar un reparador descanso en las aguas. Para muchos participantes de la caravana, que siguen este tema desde hace varios años, que los comunarios hayan aceptado participar del Plan junto con el municipio, ya es un logro.

JUVENTUD, DIVINO TESORO

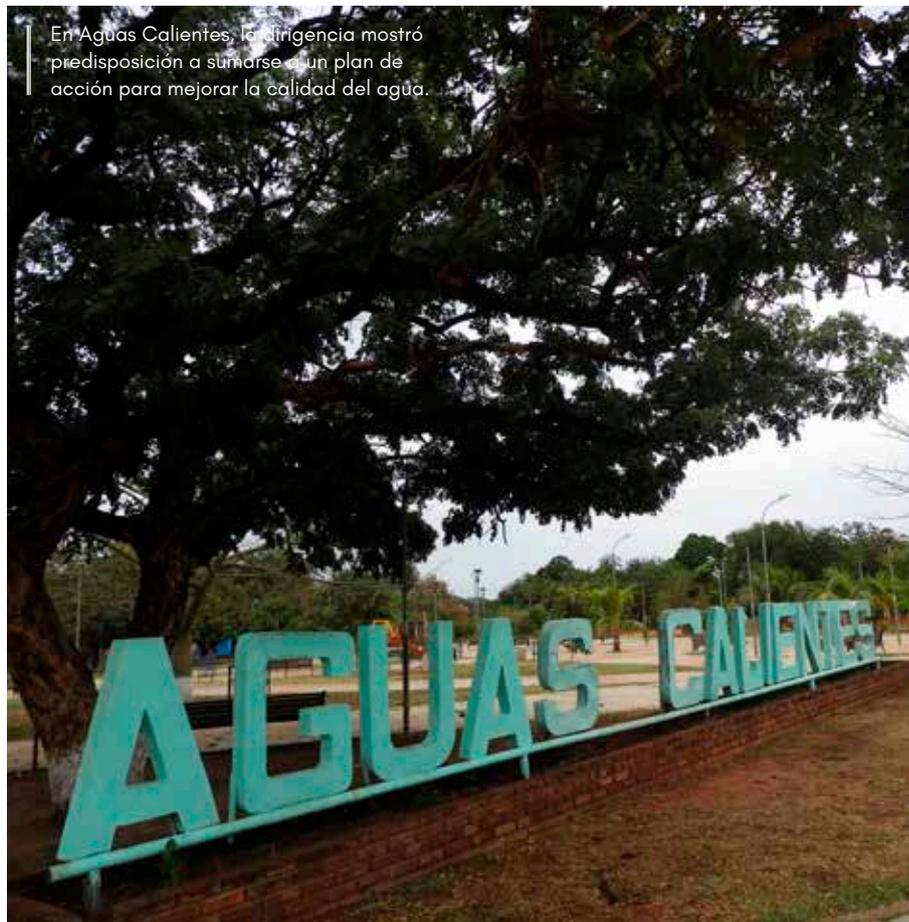
Quizá lo que más llama la atención al recorrer estas comunidades es la ausencia de los jóvenes. Se ven niños chiquitos, otros de pecho, madres que escuchan atentas a sus líderes, hombres que reclaman caminos y puentes, pero muy pocos muchachos.

De ahí que Los Sotos, una comunidad donde existe un museo instalado por la Gobernación merced a piezas que datan de hace mil años, rompe ese esquema, ya que María Paula Lizarazu, una de sus hijas, es representante de un grupo que busca sentar presencia.

Con el apoyo de oenegés, ella representa al Directorio de la Juventud, una agrupación que reúne a las nuevas generaciones de comunidades que hablan de cambio climático y que ya han salido a hacer la limpieza de la carretera Bioceánica, por ejemplo. Con la vitalidad de su edad, María Paula dice a **La Región** que esperan que en algún momento quede de lado el "adultocentrismo".

Los Sotos, Yororobá y San Manuel son algunas de las comunidades más activas de esta región. En esta última, seis familias se dedican a la agroecología y han logrado cosechar desde tomates hasta papas, pasando por lechugas, zanahorias y otras hortalizas que les permiten autosostenerse.

"De tener más apoyo, haríamos muchas cosas más", dice su cacique, Alfredo Chuvé.



En Aguas Calientes, la dirigencia mostró predisposición a sumarse a un plan de acción para mejorar la calidad del agua.



En la comunidad Los Sotos, los jóvenes recibieron a la comitiva con calidez y alegría.

Dirigentes de Motacusitos alertan que la minería acecha las serranías que rodean a la comunidad. Foto: Rocío Lloret Céspedes.



Miembros de la caravana en la comunidad Motacusitos.



UNA AMENAZA LATENTE

Pero más allá de la buena voluntad, está el poder. En Motacusito, ubicada en los límites del Valle de Tucabaca, hay un territorio sin explorar que está lleno de minerales. Aunque los lugareños no saben exactamente cuáles son, tienen claro que no dejarán que se exploten, porque ponen en riesgo sus fuentes de agua.

Pese a ello, hace un par de meses, cuentan que llegaron personas ajenas que realizaron trabajos de exploración por la noche, aprovechando la época de lluvias, y que los caminos para entrar a la comunidad son malos. Durante la asamblea se supo que hace cinco años la Autoridad Jurisdiccional Administrativa Minera (AJAM) autorizó tales incursiones, pero Roboré se puso al frente y logró que retrocedan los interesados en tal actividad.

Hoy, muchos de los participantes de esta caravana ven con preocupación que ya no se pueda hacer frente a estos problemas, porque ya no solo se trata de personas que recurren a ilegalidades, sino a comunidades que llegan con documentos en norma y logran el apoyo de los habitantes del lugar, merced a la desatención de las autoridades municipales, departamentales y nacionales.

“Pudimos resistir a la minería y defendimos nuestra agua, ahora hay que pensar cómo vamos a hacer frente a alguien que llega con todo legal para asentarse”, cuestiona Zoila Zeballos, past presidenta del comité de gestión del área protegida.

Este reportaje es parte del proyecto periodístico <<Voces de La Región>>, seleccionado por <<News Equity Fund>> (Fondo de Equidad de Noticias), ejecutado por La Región, en alianza con la Red Erbol y Fundación IRFA -Radio Santa Cruz.

HACEMOS PERIODISMO **INDEPENDIENTE**



ÚNETE A LA COMUNIDAD QUE
APOYA NUESTRO TRABAJO

HAZ UN
APORTE



(591) 70079347

BANCO UNION S.A.
El Banco de los Bolivianos



Cta:10000019452973

Monto:0.00 Bs.

Ven:22-02-2024

Dest:Doly

Glosa:Aporte La Región

Uso único:NO

¿POR QUÉ BOLIVIA FIGURA COMO EL TERCER PAÍS

que perdió mayor cantidad de bosques primarios tropicales en el mundo?

El país perdió 385 mil hectáreas de bosque primario durante 2022, según información de la plataforma Global Forest Watch, la cifra más alta desde que se tiene registro de la deforestación. San Ignacio de Velasco, Charagua, Pailón, Concepción y San José de Chiquitos son los municipios con mayor pérdida forestal en 2022. Todos ubicados en el departamento de Santa Cruz.

Yvette Sierra Praeli/ Mongabay
Latam

Los **bosques primarios en Bolivia** están perdiéndose a una velocidad vertiginosa. El país ocupa el tercer lugar en el mundo con mayor cantidad de pérdida de zonas forestales primarias. En 2022, por ejemplo, se quedó sin 385 000 hectáreas de estos ecosistemas, lo que

significa un aumento del 32 % comparado con los datos de 2021, según información de la aplicación Global Forest Watch (GFW), del World Resources Institute (WRI).

En los últimos tres años, **Bolivia se ha convertido en la segunda nación con mayor pérdida porcentual de bosques primarios** con un 69 %, solo por debajo de Ghana, de acuerdo con el análisis de imágenes

satelitales realizado por GFW.

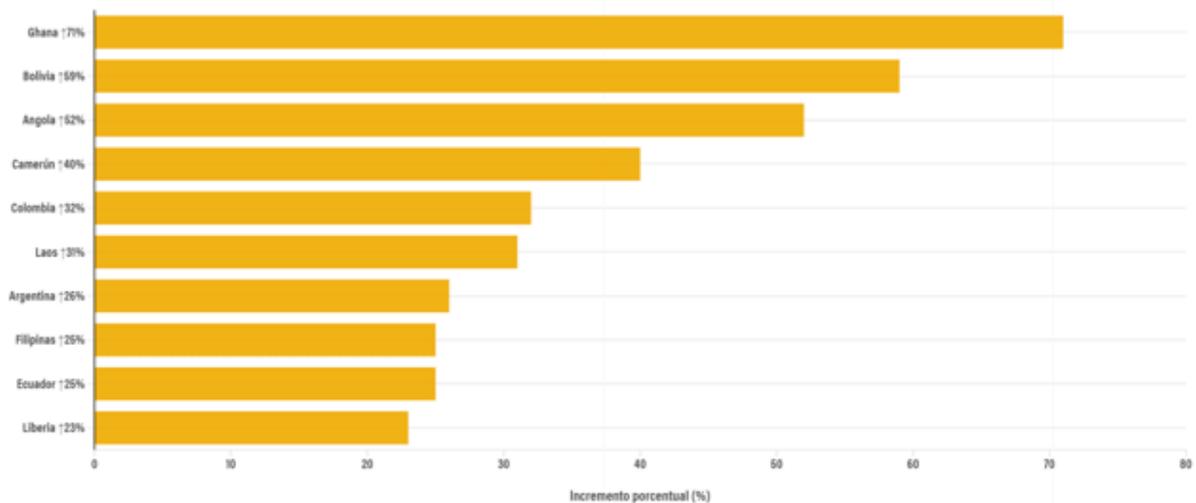
Un análisis más detallado de la Fundación Amigos de la Naturaleza (FAN) indica que cinco municipios concentraron el 41 % de la pérdida de bosques primarios en Bolivia durante 2022. San Ignacio de Velasco, Charagua, Pailón, Concepción y San José de Chiquitos, ubicados en el departamento de Santa Cruz, la región con mayor deforestación en el país, son

Bolivia ocupa el segundo lugar entre los países con mayor pérdida de bosque primario. Fuente: GFW / WRI.

PAISES CON EL MAYOR INCREMENTO EN PÉRDIDA DE BOSQUE PRIMARIO TROPICAL (%)

Ghana y Bolivia experimentaron el mayor aumento en la tasa de pérdida de bosque primario en los últimos años.

Los 10 países con mayor aumento en la pérdida de bosques primarios en 2022



La lista de países se determinó comparando la pérdida promedio de bosque primario entre 2015-2017 y la pérdida promedio entre 2020-2022. Se incluyeron países con al menos 1 millón de hectáreas de bosque primario tropical en 2001.

WORLD RESOURCES INSTITUTE

los que lideran el ranking.

“Los cinco municipios donde se está incrementando la deforestación, también tienen alta exposición climática”, señala Natalia Calderón, directora de FAN.

Los análisis realizados por FAN y GFW no se han quedado solamente en la evaluación de las imágenes satelitales, sino que han profundizado en las causas detrás de la reducción de los bosques. “Es muy difícil atribuir a un solo sector y a un solo actor lo que sucede con la deforestación, pues tiene que ver con el crecimiento de la infraestructura, con la expansión de la frontera agropecuaria y con incendios forestales”, explica Calderón.

La expansión de la frontera agropecuaria es considerada la mayor causa de deforestación en Bolivia. Calderón menciona que son varios los factores que se suman en este driver, entre ellos la expansión de los cultivos de soya, el aumento de la ganadería, la colonización, los nuevos asentamientos humanos y la presencia de las colonias menonitas.



Charagua se encuentra entre los cinco municipios con mayor deforestación en Bolivia. Foto: Eduardo Franco Berton.

LOS MUNICIPIOS CON MAYOR DEFORESTACIÓN

San Ignacio de Velasco, ha sido fuertemente afectado por sequías e incendios forestales. Entre 2021 y 2022, este municipio perdió 743 000 hectáreas debido a la presencia del fuego. Los principales problemas en esta zona son el establecimiento de nuevas comunidades, la especulación y acaparamiento de tierras y la incursión de las colonias menonitas son sus principales problemas.

Charagua es el segundo municipio en el ranking de pérdida de bosques. La directora de FAN explica que la zona está seriamente afectada por sequías e incendios forestales y enfrenta una intensa expansión agropecuaria —de soya y ganadería— ligada a empresas agropecuarias y colonias menonitas.

San José de Chiquitos perdió 139 000 hectáreas entre el 2021 y 2022, debido a los incendios forestales. Y uno de los problemas que enfrenta es el establecimiento de nuevas comunidades. “En los últimos años, San José de Chiquitos ha pasado de tener 23 comunidades indígenas chiquitanas y ayoreas, y 10 comunidades campesinas a más de 300 comunidades. De ellas, formalmente inscritas son solo 30, el resto está vinculada a especulación de tierras”, asegura Calderón.

La directora de FAN señala que estos cinco municipios también enfrentan serios problemas climáticos. En todos ellos se ha observado un incremento drástico de temperatura, una reducción de la cantidad de lluvias que tiene que ver con riesgos de incendios forestales y los escenarios futuros son preocupantes.

San Ignacio de Velasco, Charagua, Concepción, Pailón y San José de Chiquitos son los lugares donde se va a experimentar el mayor aumento de temperatura, decremento de las precipitaciones y déficit hídricos muy severos en la época seca, explica la directora de FAN. “Estos escenarios climáticos, más el cambio del uso del suelo, tienen que ver con los incendios forestales y al mismo tiempo los incendios forestales tienen que ver



Árboles derribados para iniciar los desmontes en el área protegida municipal Bajo Paraguá, en el municipio de San Ignacio de Velasco. Foto: Cortesía Alcaldía San Ignacio de Velasco.



Imagen satelital de una zona en la que se ha establecido una colonia menonita. Fuente: GFW / WRI.

Enero 2021 – Colonia menonita

con la pérdida de cobertura de bosque en el país”, agrega Calderón. **“La deforestación está avanzando de manera silenciosa y la repetición de los incendios está afectando la dinámica del bosque”**, menciona.

LOS CULTIVOS DE SOYA DETRÁS DE LA DEFORESTACIÓN

En el municipio de San Ignacio de Velasco, en Santa Cruz, las imágenes satelitales de Global Forest Watch muestran la expansión de la soya. Mikaela Weisse, directora de Global Forest Watch, explica que las áreas deforestadas en enero de 2021 actualmente aparecen con cultivos de soya. “La conversión directa de bosque a soya no es tan normal en otros países. Normalmente pasan algunos años entre la deforestación y el crecimiento de los cultivos de soya, pero en Bolivia hay varios ejemplos donde esta conversión ocurre rápidamente”, señala Weisse.

En San Ignacio de Velasco, las imágenes del satélite muestran que es a partir de 2019 cuando se observan las primeras zonas con cultivos de soya. Es entre 2021 y 2022 cuando ocurre una expansión mayor de las áreas con este cultivo.

En el municipio de San José de Chiquitos, también en el departamento de Santa Cruz, donde se han instalado varias colonias menonitas, la soya también se ha convertido en uno de los principales cultivos en expansión.

Natalia Calderón, de FAN, añade que la presencia de **“las colonias menonitas es una situación que preocupa”** y que es difícil tener información correcta sobre la extensión de las colonias y el tipo de uso que dan a la tierra, pero se sabe que el cultivo principal de estas colonias es la soya. “En 2015 había alrededor de 52 colonias y estamos observando más de 100 en 2022 según datos de la Fundación Tierras”.

Un análisis realizado por el Proyecto de Monitoreo de la Amazonía

(MAAP, por sus siglas en inglés) muestra que las colonias menonitas “han causado un tercio (33 %) de la deforestación de soya en la Amazonía boliviana en los últimos 5 años”. Los datos de la publicación Menonitas y deforestación por soya en la Amazonía boliviana, realizada por MAAP, también indican que estas colonias han ocasionado la pérdida de 210 980 hectáreas de bosque —el 23 %— de la deforestación por soya en Bolivia entre 2001 y 2021.

“Esta deforestación por soya impulsada por los menonitas alcanzó su punto máximo en el 2016 (31 728 hectáreas), tras un pico anterior en el 2008. La deforestación de los menonitas para cultivos de soya ha sido relativamente alta (mayor a 2000 hectáreas) todos los años desde el 2001 hasta el 2020”, se indica en la publicación.

Marlene Quintanilla, directora de investigación de la Fundación Amigos de la Naturaleza, señala que actualmente “el fenómeno que impacta más [en la deforestación] es la presencia de los menonitas”.

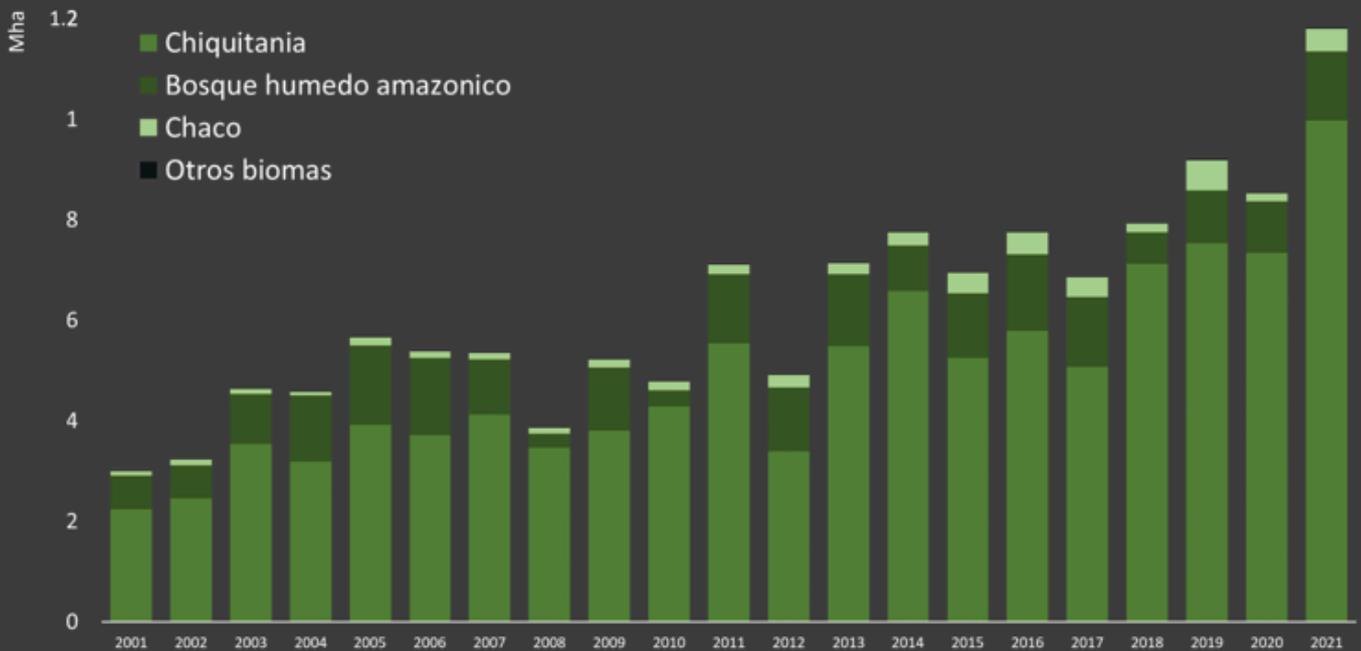
Quintanilla destaca lo que sucede en El Chaco —un ecosistema que Bolivia comparte con Brasil, Argentina y Paraguay—, cuya deforestación se ha acelerado en los últimos años. “Muchos productores agropecuarios, sobre todo menonitas, están ingresando a Bolivia, porque el precio de la tierra en Bolivia es más barato que en Brasil, Paraguay y Argentina. Entonces, hay un escenario favorable para el capital extranjero como es el caso de los menonitas, pero también para brasileños, paraguayos y colombianos”.

Las colonias menonitas en Bolivia se enfocaron inicialmente en el Chaco —explica Quintanilla—, pero ahora ellos están en San José de Chiquitos y San Miguel de Velasco, que son el corazón de la Chiquitania y la zona que se conecta con la Amazonía. “Es ahí donde vemos una gran predominancia de colonias menonitas, pero también otros actores internacionales”.

Quintanilla agrega que si bien la soya es el principal cultivo de las colonias menonitas, también están el girasol y el sorgo.



Area de producción de soja, 2001-2021



El cuadro muestra cómo ha aumentado el cultivo de soja en Bolivia. Fuente: GFW / WRI.

Mauricio Tomichá, presidente de la Organización Territorial de Base (OTB) de Palmarito de la Frontera Territorio Indígena Monte Verde, recuerda que entre los años 2016 y 2017 colonias menonitas compraron propiedades privadas alrededor del territorio indígena. “En ese momento vimos esa amenaza de la colonia menonita y decidimos ampliar el manejo forestal de 5000 hectáreas a 10 000 hectáreas para resguardar los bosques”.

Tomichá agrega que desde entonces han sido testigos de la deforestación a gran escala en los lugares adquiridos por las colonias menonitas. “Actualmente esto es imparable y es la gran preocupación que tenemos como comunidades. ¿Hasta dónde podemos aguantar con estos cambios?”, se pregunta.

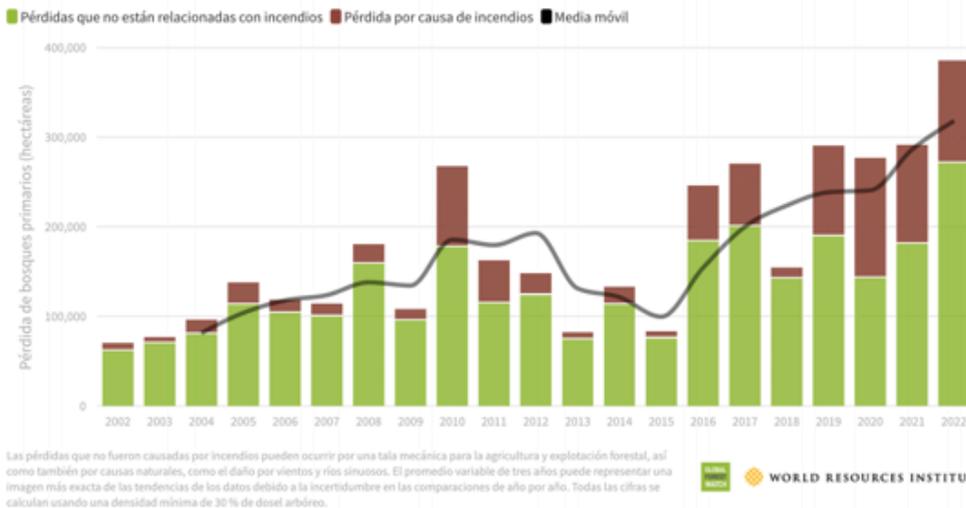
Otro de los factores que está afectando a los bosques es la invasión de tierras. Quintanilla comenta que quienes se instalan en tierras fiscales o del Estado deben consolidar un derecho propietario para solicitar el título de propiedad —explica Quin-



Campos de soja y cinturones de refugio forestal en Bolivia. Foto de Rhett A. Butler para Mongabay.

PÉRDIDA DE BOSQUE PRIMARIO EN BOLIVIA

PÉRDIDA DE BOSQUES PRIMARIOS DE BOLIVIA, DE 2002 A 2022



Bolivia perdió 385,567 hectáreas de bosque húmedo primario en 2022, siendo el año con la mayor pérdida registrada en el país.

El cuadro muestra cómo ha variado la pérdida de bosque primario en Bolivia. Fuente: GFW / WRI.

tanilla— y eso significa talar el bosque e iniciar una actividad agrícola. “En Bolivia se debe demostrar que se está cumpliendo una función económica en el bosque para pedir la titulación y eso significa eliminar este bosque. Por eso uno de los drivers más importantes de la deforestación es, justamente, la creación de nuevos centros poblados”, explica la investigadora de FAN. Adicionalmente, continúa Quintanilla, al establecerse nuevos centros poblados se genera la necesidad de nueva infraestructura, caminos y carreteras, por tanto, se genera un mayor acceso al bosque.

En el Chaco, la infraestructura se presenta como el driver más importante de la deforestación, sobre todo por obras que se han construido sin licencia ambiental, como ocurrió con un puente construido por una colonia menonita sobre el río Parapetí que se levantó sin permiso alguno. “Esto no se ha frenado en su momento y ha derivado en un aumento significativo de la deforestación en el Chaco”, comenta Quintanilla.



LA AMENAZA PARA LOS PUEBLOS INDÍGENAS

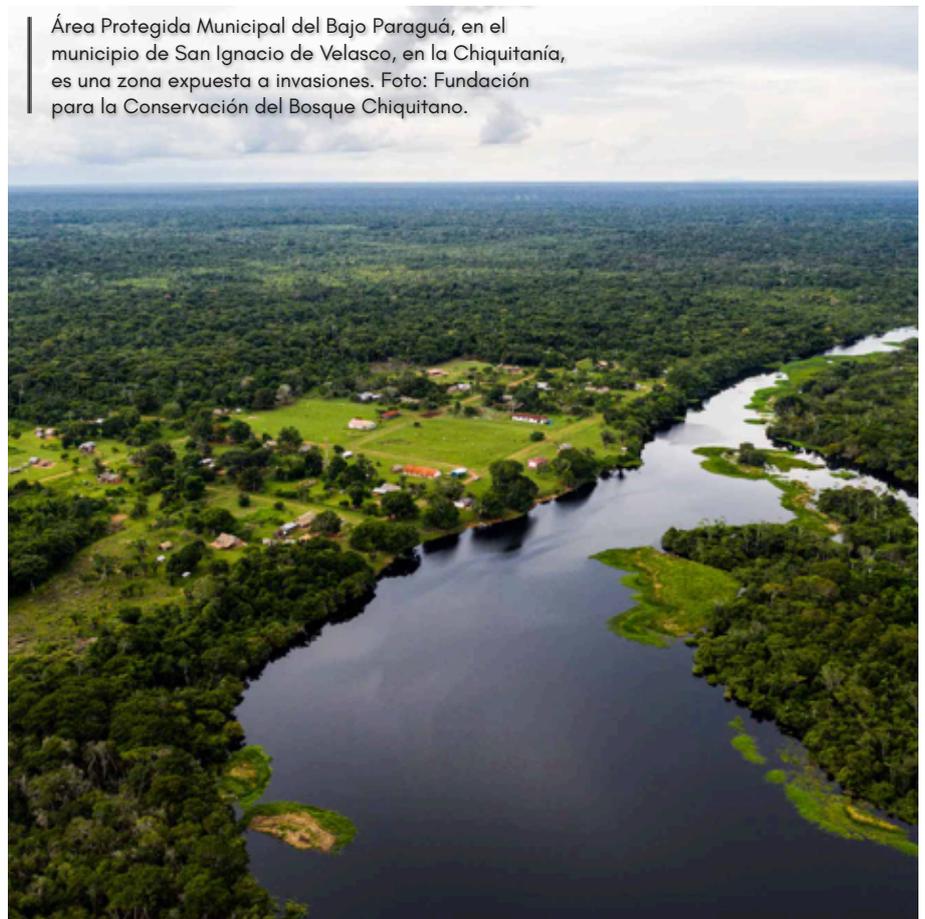
Miguel Vargas, director ejecutivo del Centro de Estudios Jurídicos e Investigación Social (Cejis) de Bolivia, señala que durante los años 2019 y 2020, cuando el país enfrentó la mayor catástrofe por incendios forestales, estos ocurrieron principalmente en la región de la Chiquitania y el Chaco, donde existe una política del Estado para ampliar la frontera de la agroindustria a la región de Santa Cruz.

“Allí existen territorios indígenas consolidados de los pueblos chiquitano y ayoreo pero, por sus características culturales, demográficas y el proceso de asimilación que ha sufrido desde las iglesias evangélicas y desde el propio Estado, se encuentran en situación de vulnerabilidad”, dice Vargas.

Los incendios forestales del 2019 y 2020 que arrasaron con casi seis millones de hectáreas de territorio forestal se trasladaron a la Amazonía. Vargas explica que “esto se genera a partir de una modificación al plan de uso de suelos (PLUS) del departamento del Beni que repercute en una mayor presencia de focos de calor. Los efectos de los incendios solamente en un año fueron realmente catastróficos para los territorios indígenas”.

Vargas señala que en el departamento del Beni está el mayor número de territorios indígenas de tierras bajas. “Este impacto en los biomas se está haciendo más presente en la Amazonía y la tendencia es a profundizar esta crisis. La ley PLUS, aprobada en 2019, no contó con la participación de las organizaciones indígenas, por el contrario, los que trata es consolidar este modelo que ve a la Amazonía Norte y Sur como el mejor escenario para expandir el modelo extractivista”.

Según el último análisis de Map-Biomas Chaco sobre cambio de uso y cobertura del suelo, entre los años 1985 y 2022 se han perdido 14.4 millones de hectáreas de vegetación natural en toda la región de Chaco.



VISITA SANTIAGO DE CHIQUITOS



HOSPÉDATE EN CHURAPA HOTEL BOUTIQUE
RESERVAS AL +591 74689958



CULTIVOS Y ARTESANÍAS,

las alternativas de mujeres guaraníes para desafiar a la sequía

Decidieron no dejar su territorio en el Chaco boliviano, pero les toca enfrentar no solo a la crisis climática, sino la falta de oportunidades. Ellas cuentan cómo lo hacen y con qué otros obstáculos se encuentran.

voces

Fotos y texto: Carla Ordoñez

Las mujeres guaraníes de Villa Montes se han propuesto no dejarse vencer; tampoco abandonar su territorio. Desde el Chaco boliviano, para ellas, no solo la profundización de la sequía ha golpeado sus vidas, sino también la falta de oportunidades laborales. Por ello, organizadas en capitánías, forman parte de la APG (Asamblea del Pueblo Guaraní), con lo cual han decidido defender sus territorios en el chaco tarijeño.

Leandra Miguel Camargo, segunda Capitana Grande de la APG Zonal de Villa Montes, cuenta que elaboran

productos derivados del maíz, como: bizcochos y chicha. Sin embargo, debido a la sequía no tienen suficientes cantidades de grano en sus comunidades, por lo que deben comprar el insumo principal en mercados de la ciudad, retornar al campo y recién iniciar la preparación, para luego volver al mismo lugar a comercializar sus productos. Esta situación demanda tiempo extra y recursos económicos en la producción.

“En nuestros potreros la sequía nos ha perjudicado, tenemos que preocuparnos en buscar el maicito”, relata. Las mujeres de la comunidad Tahiguaty se caracterizan por la preparación de chicha. En el ingreso del mercado

Campesino de Villa Montes, un grupo de tres o cuatro de ellas venden esta bebida nutritiva por vasos o botellas; ideal para calmar la sed en días de altas temperaturas.

En esta zona, los niños toman este brebaje desde muy pequeños en mamaderas. “El maíz da fuerza. Yo traía a vender la chicha caliente, llegaban las mujeres y echaban en mamaderitas para los chicos”, dice Leandra.

La razón es que el proceso permite mantener los nutrientes. Primero se debe tostar la harina de maíz, luego dejarla hervir toda la tarde o toda la noche y pese al arduo trabajo, el vaso tiene un costo de Bs 2, mientras que la botella de litro cuesta Bs 5. Si

Las mujeres producen artesanías con técnicas ancestrales para poder sostener sus hogares y hacer frente a la crisis.



hay buena venta hasta el mediodía, las mujeres se van contentas. También producen bizcochos y pito de maíz, en menor proporción. "Un día terminé de vender en la feria y una señora me dijo que mi producto estaba yendo hasta México", recuerda la mujer guaraní.

CULTIVOS QUE DESAFÍAN LA SEQUÍA

Si hablamos de Tahiguaty, no podemos dejar de lado un emprendimiento liderado por mujeres, a quienes la sequía golpeó muy fuerte. Se trata del huerto "El Milagro", un proyecto apoyado por dos fundaciones: Nativa (Naturaleza Tierra y Vida) y ACLO (Acción Cultural Loyola) Regional Chaco. "Somos 14 del grupo del huerto, nos ayudan con semilla y herramientas, este tiempo tenemos tomate, y ya vendimos la lechuga. Todo sale para vender", explica la mburuvicha Leandra, para quien lograr que los cultivos prosperen "es un milagro".

En la zona escasea el agua, por lo

La crisis climática ha profundizado el problema de la sequía en esta zona.



que tienen reservorios que se destinan para el consumo humano y el huerto. Respecto a la implementación de riego, ACLO y Nativa acondicionaron el sistema de riego, ya que la comunidad contaba con un pozo y un depósito de agua en desuso. Luego de la reparación, se adoptó un sistema de riego a goteo, además del acompañamiento técnico y capacitación en producción orgánica. Prevén diversificar los cultivos en la campaña agrícola de primavera-verano.

La capitana comunal de Tahiguaty, Margarita Cuevas, cuenta que ahora también incursionaron con la uva y la estevia.

En el caso de Tarairí, zona productora de cítricos que disminuyó el rendimiento de los cultivos por la sequía, María Magdalena Camargo, de la cartera de género de la APG, señaló que sacan a los mercados lo poco que producen: mandarinas y naranjas. También crían animales, como gallinas y por temporadas esperan trabajos de instituciones locales: Alcaldía y Gobierno Regional.



Melania Flores, Mburuvicha de Tiguipa Estación habla de la situación del pueblo guaraní.

Mburuvicha de Tahiguaty Margarita Cuevas y Leandra Miguel segunda capitana de la APG Zonal Villa Montes en su chaco.





Mujeres de la comunidad Tanguy, Leandra Miguel y María Cuevas en su puesto de venta de chicha.

Otro grupo de mujeres, en la comunidad de Tiguipa Estación al límite con el departamento de Chuquisaca; tienen un huerto comunal. Por el momento está seco, por lo que la Mburuvicha Melania Flores, lamentó la falta de ayuda de instituciones locales. “Tenemos una geomembrana, queremos traerla y poder cultivar hortalizas”, pide.

EMPRESARIOS ARTESANALES

La incursión en tejidos artesanales guaraníes la asumieron en Chimeo, muchas mujeres aprendieron de sus abuelas; otras, con talleres orientados a la revalorización cultural y generación de economía.

Rosario Inti se dedica a esta actividad desde hace dos años, y realiza monederos que vende en Bs 10, pero también hace morrales o mochilas por Bs 180.

“Se tarda en hacer, tejemos un ratito luego cocinamos, nos cuesta comprar el hilo, yo quiero seguir aprendiendo”, dice doña Juana Cruz mientras observa los bastidores llenos de colores.

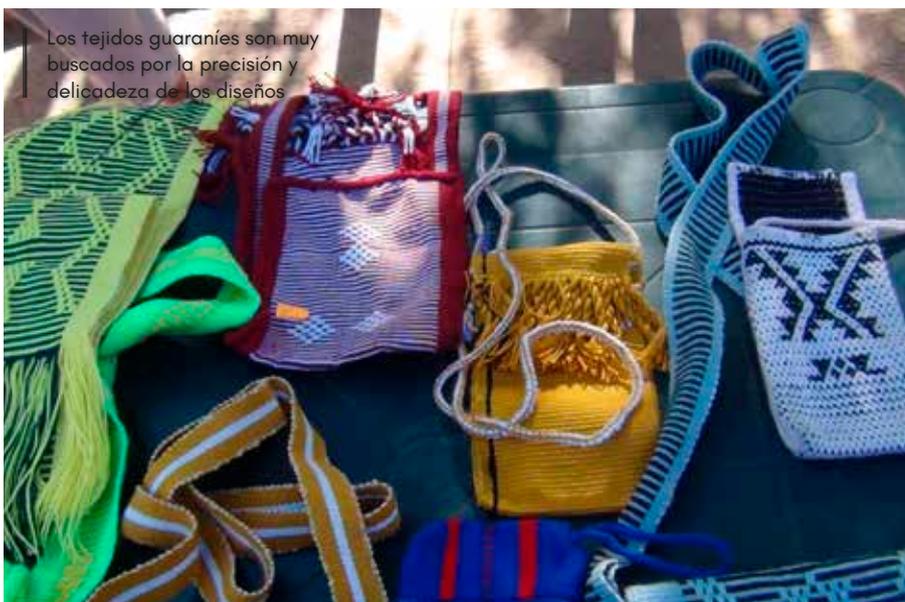
Yobana Flores destaca el aprendizaje sobre los tipos de tejidos con motivos guaraníes; antes aplicaban el punto sencillo. Un bolso tamaño carta puede llevar semanas de labor.

María Estela Flores, Mburuvicha de Chimeo, destacó el trabajo de las 120 familias de la comunidad, aunque reclamó la falta de apoyo. “Necesitamos capacitación para un mejor trabajo, que nos colaboren las instituciones”.

Este reportaje es parte del proyecto periodístico <<Voces de La Región>>, seleccionado por <<News Equity Fund>> (Fondo de Equidad de Noticias), ejecutado por La Región, en alianza con la Red Erbol y Fundación IRFA -Radio Santa Cruz.



Artisanas de la comunidad de Chimeo muestran los trabajos que hacen para vender.



Los tejidos guaraníes son muy buscados por la precisión y delicadeza de los diseños.

BOLIVIA IDENTIFICA DOS NUEVAS ESPECIES

de peces en la Amazonia

Bujurquina beniensis y Bujurquina mabelae son peces “muy apreciados en el mundo de la acuariofilia”. De llamativos colores, estos ejemplares habitan en afluentes de los ríos Beni, Mamoré e Iténez, en el departamento beniano. Un equipo de tres investigadores registraron el hallazgo para la ciencia.

La Región

De colores, de una familia muy poco estudiada a nivel nacional y muy apreciados por aficionados a la cría de peces bajo condiciones controladas. Así son las dos nuevas especies que Bolivia identificó en la Amazonia para la ciencia. Se trata de *Bujurquina beniensis* y *Bujurquina mabelae*.

Se trata de ejemplares de la familia *Cichlidae*, localmente conocidos como serepapas. *Bujurquina beniensis* fue colectada en un tributario del río Beni, es una especie con distribución restringida y limitada (endémica de la cuenca, mientras que *Bujurquina mabelae* también es restringida y exclusiva de las cuencas del río Mamoré y del río Iténez, indica el estudio publicado recientemente

por la Revista Neotropical Ichthyology.

Bujurquina beniensis fue descubierta durante la Expedición Científica Identidad Madidi (2015-2017), en la cual se identificaron 30 posibles nuevas especies de peces, explicó Guido Miranda, investigador de WCS, según una nota de prensa.

Matías Careaga, investigador de la Unidad de Limnología y Recursos Acuáticos (ULRA) de la Universidad Mayor de San Simón (UMSS), cuenta a **La Región** cómo fue el trabajo del equipo de expertos.

LA REGIÓN (LR):

¿CÓMO DESCRIBE

A BUJURQUINA

BENIENSIS Y

BUJURQUINA MABELAE?

Matías Careaga (MC): *Bujurquina beniensis* y *Bujurquina mabelae* son cíclidos pequeños y coloridos que habitan en arroyos y orillas de ríos de aguas blancas en parte de la cuenca alta del río Madera.

Bujurquina beniensis se encuentra en la subcuenca del río Beni y tiene el hocico largo, cuerpo bajo, aletas pectorales cortas, banda longitudinal discontinua, sin mancha preopercular.

Bujurquina mabelae habita las subcuencas de los ríos Mamoré e Iténez y se distingue por su cabeza larga y alta, aletas pectorales largas, pedúnculo caudal alto, ausencia de la mancha preopercular y banda longitudinal discontinua.



Bujurquina beniensis (coloración en vivo) Foto: Mileniusz Spanowicz.

LR: ¿CUÁLES SON LAS CARACTERÍSTICAS DEL GÉNERO BUJURQUINA?

MC: Bujurquina es un género de peces de la familia Cichlidae, que habitan las cuencas de los ríos Amazonas, Orinoco y La Plata. Estos cíclidos se destacan por presentar diversos comportamientos y colores siendo peces muy apreciados en el mundo de la acuariofilia a nivel mundial.

LR: ¿EN QUÉ CIRCUNSTANCIAS

SE DESCUBRIÓ A LOS EJEMPLARES Y QUÉ MOTIVÓ AL EQUIPO PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS?

MC: Los 70 especímenes de Bujurquina empleados en las descripciones fueron colectados en diferentes expediciones de campo y forman parte de tres diferentes colecciones científicas: UMSS-Museo d'Orbigny (Universidad Mayor de San Simón, Cochabamba, Bolivia), CIRA (Centro de Investigación de Recursos Acuáticos, Trinidad, Bolivia) y CBF (Co-

lección Boliviana de Fauna, La Paz, Bolivia).

Lo que motivó al equipo fue que Bolivia alberga una gran diversidad de peces repartida en distintos sistemas acuáticos. A pesar de que en las últimas décadas el conocimiento sobre la ictiofauna boliviana se ha incrementado considerablemente, aún hay grupos poco conocidos que requieren revisiones taxonómicas. Entre ellos se destaca la familia Cichlidae, a la que pertenecen estas dos nuevas especies, reconocidas por ser uno de los grupos de peces más diversificados de América del Sur y con pocas publicaciones a nivel nacional.



Bujurquina mabelae (coloración en vivo) Foto: Fernando Carvajal

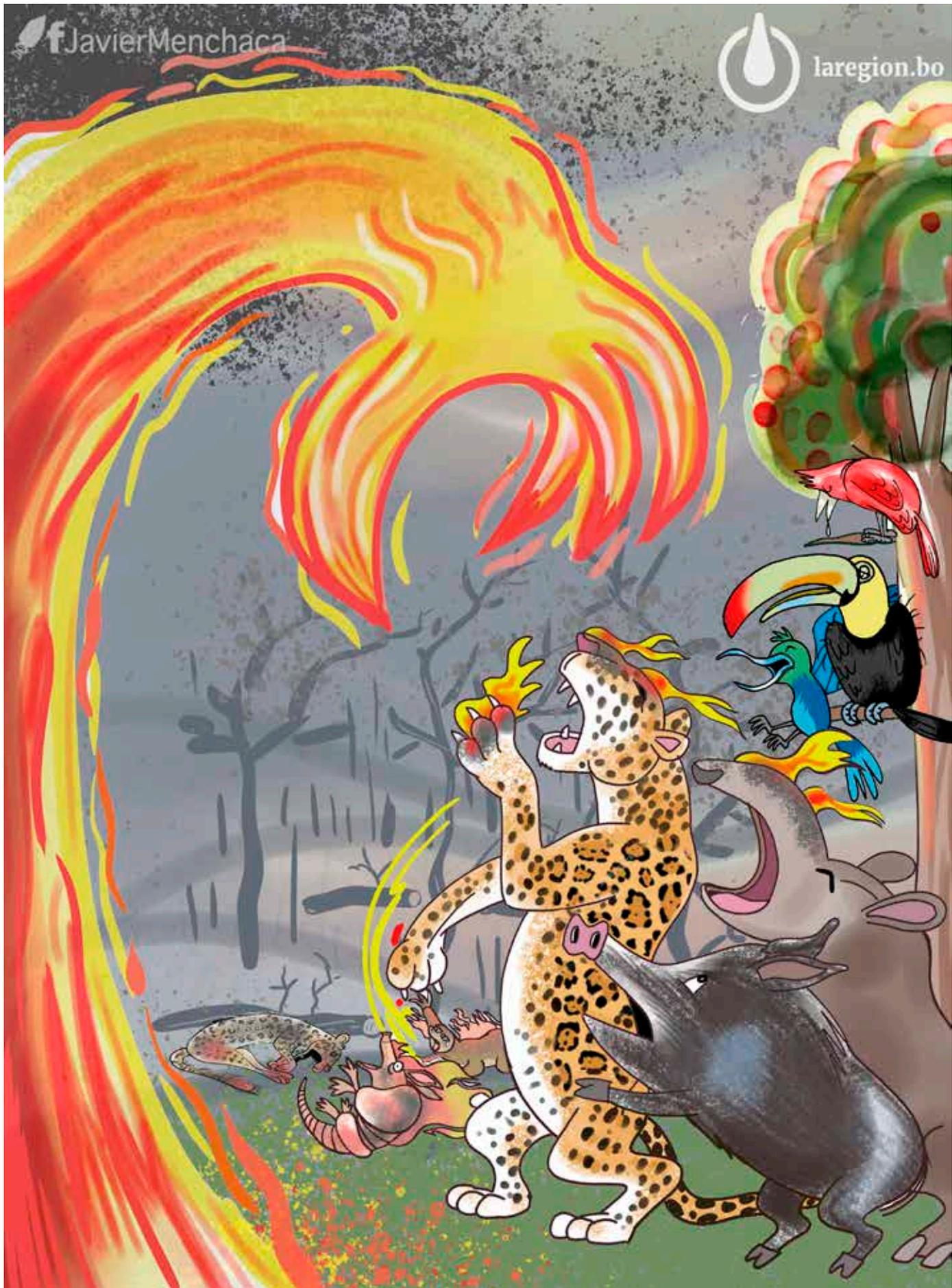


la region.bo



f JavierMenchaca

la region.bo



Turismo Comunitario



www.laregion.bo/turismo/



Albergue el Rosal Cacapi



RUTA TAKESE:

una aventura a través de tres
ecosistemas ancestrales

Además de recorridos por senderos precolombinos, esta oferta de turismo comunitario en La Paz incluye actividades como agroturismo, turismo gastronómico, paseos para avistamiento de aves y pesca.

La Región /La Paz

Desde las alturas del abra del Takesi hasta los cálidos y húmedos de los Yungas paceños,

esta ruta promete una experiencia imperdible. Pobladores locales que administran el proyecto "Turismo Co-

munitario Integrando el Takesi” te llevarán a recorrer senderos precolombinos que pasan por sus comunidades.

La aventura comienza en la comunidad Choquekota, ubicada a 4100 metros sobre el nivel del mar, desde donde se eleva hasta el abra del Takesi, situado a 4600 m.s.n.m, y la cima del cerro Takesi, que supera los 5000 m.s.n.m. A medida que se avanza, el clima se vuelve más cálido, y se atraviesan localidades como Cacapi, Chojlla y el Valle, hasta llegar al destino final en Yanacachi y Chawara, en la región de los Yungas paceños, donde el clima es tropical y bastante húmedo.

El tour ofrece también experiencias gastronómicas y prácticas de agroturismo en las que los comunarios comparten de cerca con sus visitantes parte de su diario vivir.

La Ruta Takesi cuenta con diversos atractivos, como la calzada arqueológica, las tres capas ecológicas bien definidas y hermosas vistas panorámicas del paisaje natural. También podrás apreciar la fauna y la flora, desde aves y cóndores hasta orquídeas y una gran variedad de plantas medicinales.

ATRATIVOS

TURÍSTICOS

- Calzada arqueológica (emperados)
- Avistamiento de fauna y flora
- Hermosas vistas panorámicas del paisaje natural, aguas cristalinas.
- Cultivos de producción agrícola orgánica.

ACTIVIDADES

Y SERVICIOS

- Agroturismo: Prácticas en preparación, siembra y cosecha. (dependiendo de la temporada).
- Turismo gastronómico vivencial: Preparación de alimentos con los visitantes.
- Paseo para avistamiento de aves.
- Pesca, dependiendo la temporada.

Albergue el Rosal Cacapi



- Hospedaje en la zona o zona para acampar durante dos o tres días.

¿CUÁNDO IR?

Se recomienda visitar la Ruta Takesi entre abril y octubre, ya que durante noviembre a marzo hay una alta probabilidad de lluvias que pueden dificultar la caminata en cierto grado.

¿CÓMO LLEGAR?

Puedes utilizar transporte público desde la ciudad de La Paz, saliendo desde la zona del mercado Rodríguez. También se puede utilizar transporte privado hasta el desvío de la mina San Francisco para comenzar la caminata. Se puede ir por cuenta propia o solicitar el servicio de un guía local.

¿QUÉ LLEVAR?

- Botines o calzados de trekking.
- Mochila cómoda y reforzada

- Linterna
- Una muda de ropa, las medias o calcetines son muy importantes.
- Bastón (opcional)
- Poncho impermeable o ponchillos.
- Llevar merienda para el día

SERVICIOS

- Almuerzo, cena, y desayuno en los lugares de pernocte.
- Se puede armar paquetes todo incluido
- Hospedaje en viviendas.
- Alquiler de carpas para quienes desean acampar.
- Almuerzo Bs 25 (\$us 3,5)
- Cena Bs 20 (\$us 3)
- Desayuno Bs 20 (\$us 3)
- Hospedaje Bs 40 (\$us 6)
- Derecho de campamento Bs 7 para turistas bolivianos y Bs 10 para extranjeros (\$us 1,5)

CONTACTO:

Albergue el Rosal Cacapi

Primitivo Quispe: (591) 75293293 / (591) 74056358

Este contenido es parte de la guía verificada de Soy Bolivia, elaborada en abril de 2023 con información proporcionada por organizaciones y comunidades involucradas, y revisada anualmente para garantizar su actualización.

Si deseas sugerir un emprendimiento de turismo comunitario, sin costo, puedes enviar un mensaje al WhatsApp al número (591) 70079347.

• Advertencia. Precios actualizados a mayo de 2023.

COMUNICA IDEAS
CONSULTORES EN COMUNICACIÓN Y PRENSA

- DISEÑO GRÁFICO Y DESARROLLO DE CONTENIDOS PARA REDES SOCIALES
- DISEÑO DE CATÁLOGOS VIRTUALES
- PRODUCCIÓN Y DISEÑO DE REVISTAS

Dirección: C/Moisés Subirana, esq. Juan José Martínez N° 1368 • Teléfono: 700 79347 • Correo: omunideas.prensa@gmail.com



KASA ACHUTA,

sumérgete en la cultura de Tiwanaku

Recorre fascinantes sitios arqueológicos y conoce la milenaria práctica agropastoril andina. También aprende secretos de la medicina tradicional y disfruta de la gastronomía de la zona.

La Región / La Paz/ Fotos: CEPAD

Si buscas una experiencia enriquecedora en cuanto a cultura se refiere, debes visitar Kasa Achuta, una comunidad aimara, ubicada a 11 kilómetros de la plaza principal de Tiahuanaco, en La Paz. Esta

organización comunitaria ofrece la oportunidad de sumergirse en la cultura Tiwanakota y conocer de cerca la forma de vida y tradiciones ancestrales de la región.

En el interior se honra a dos vírgenes: Asunta, tallada en madera por artesanos del lugar, y a la Virgen de

Urkupiña, una ofrenda de Héctor Maldonado, uno de los sobrevivientes de un aluvión que azotó a Chochís el 15 de enero de 1979. Cuentan que él encomendó su vida y la de su familia a la patrona de Cochabamba cuando se encontraba en el tren de pasajeros que pasaba por la zona durante

Una de las actividades que no puedes perder es la caminata a Kasa Achuta, que comienza en el sitio arqueológico Kalasasaya y recorre senderos locales, mientras se aprende sobre historia, cultura y hechos interesantes. Durante el recorrido, podrás conocer la importancia hídrica de los Sukakollus o camellones, y los cultivos actuales de la comunidad.

También podrás descubrir la cultura agropastoril de la región, visitando los cultivos ancestrales y aprendiendo sobre el manejo del ganado lanar, fuente de sustento y proteínas para la comunidad. La caminata finaliza en la apacheta de Paqollu, una colina considerada como un ser sagrado.

En cuanto a gastronomía, podrás visitar a los productores lecheros artesanales y conocer los procesos de producción y transformación láctea. Podrás ordeñar una vaca y elaborar tu propio queso, además de degustar la variedad de quesos artesanales, tubérculos y otros alimentos que conforman el Apthapi, una celebración colectiva Aimara.

Para los interesados en medicina tradicional de los Andes, Kasa Achuta ofrece una actividad en compañía de un guía local y un Amawta (sabio) de la comunidad. En el recorrido, podrás experimentar un ritual de lectura de hojas de coca y la elaboración de medicamentos tradicionales, mientras aprendes sobre los beneficios y utilidades de las plantas medicinales.

Las mujeres artesanas de la comunidad realizarán una demostración de arte textil, con lana de camélidos e invitarán al turista a hilar fibras y realizar tejido en telares.

Para vivir una experiencia aún más auténtica, podrás vestirme con atuendos típicos de la región y participar en las danzas locales.

ACTIVIDADES Y SERVICIOS TURÍSTICOS

- Caminata a Kasa Achuta
- Recorridos a cultivos para conocer técnicas ancestrales
- Visita a productores lecheros artesanales y Apthapi (celebración colectiva Aimara). Retorno al centro

Los comunarios comparten con los visitantes lo mejor de su gastronomía.



poblado con guía local.

- Recorrido hasta el cerro Paqollu.
- Lectura de hojas de coca.
- Colecta de de arcilla elaboración de artesanías con maestros ceramistas locales.
- Demostración de arte textil.
- Exposición sobre el significado de la vestimenta, usos y celebraciones.
- Danza choqela (con la participación de los visitantes).

UBICACIÓN

Esta comunidad se encuentra ubicada a 11 Km al noreste de la plaza principal de Tiahuanaco.

Ver ubicación: <http://bit.ly/3z1nDPM>

¿CUÁNDO IR?

Cualquier época del año. La temperatura generalmente varía de -0 °C a 18 °C. El mes con más lluvia en Tiahuanaco es enero, con un promedio de 85 milímetros cúbicos por metro cuadrado.

¿CÓMO LLEGAR?

Por cuenta propia, click aquí para ver el mapa.

En transporte público hasta Tiahuanaco, desde La Paz, en buses o minibuses que parten de la zona del Cementerio General en la calle Beltazar Aquiza. Desde El Alto, las salidas son desde la terminal interprovincial.

Para llegar de Tiahuanaco a Kasa Achuta, se puede tomar un vehículo particular o caminar durante unos 40 minutos.

¿QUÉ LLEVAR?

- Ropa abrigada y zapatos deportivos, sombrero y gafas de sol, protector solar, botella con agua para hidratación diaria y botiquín de primeros auxilios, medicamentos para prevenir el mal de altura.
- Telefonía móvil: Entel y Tigo.

CONTACTOS:

Asociación de guías de turismo

de Tiahuanacu (Asoguitt)

Dirección: Avenida Manco Kapac, frente al ingreso del Museo Cerámico.

Teléfono: (+591) 71989749

Facebook: @guiasdeTiahuanacubolivia

Comunidad de Kasa Achuta

Contacto: Fidel Quispe

Teléfono: (+591) 71595998

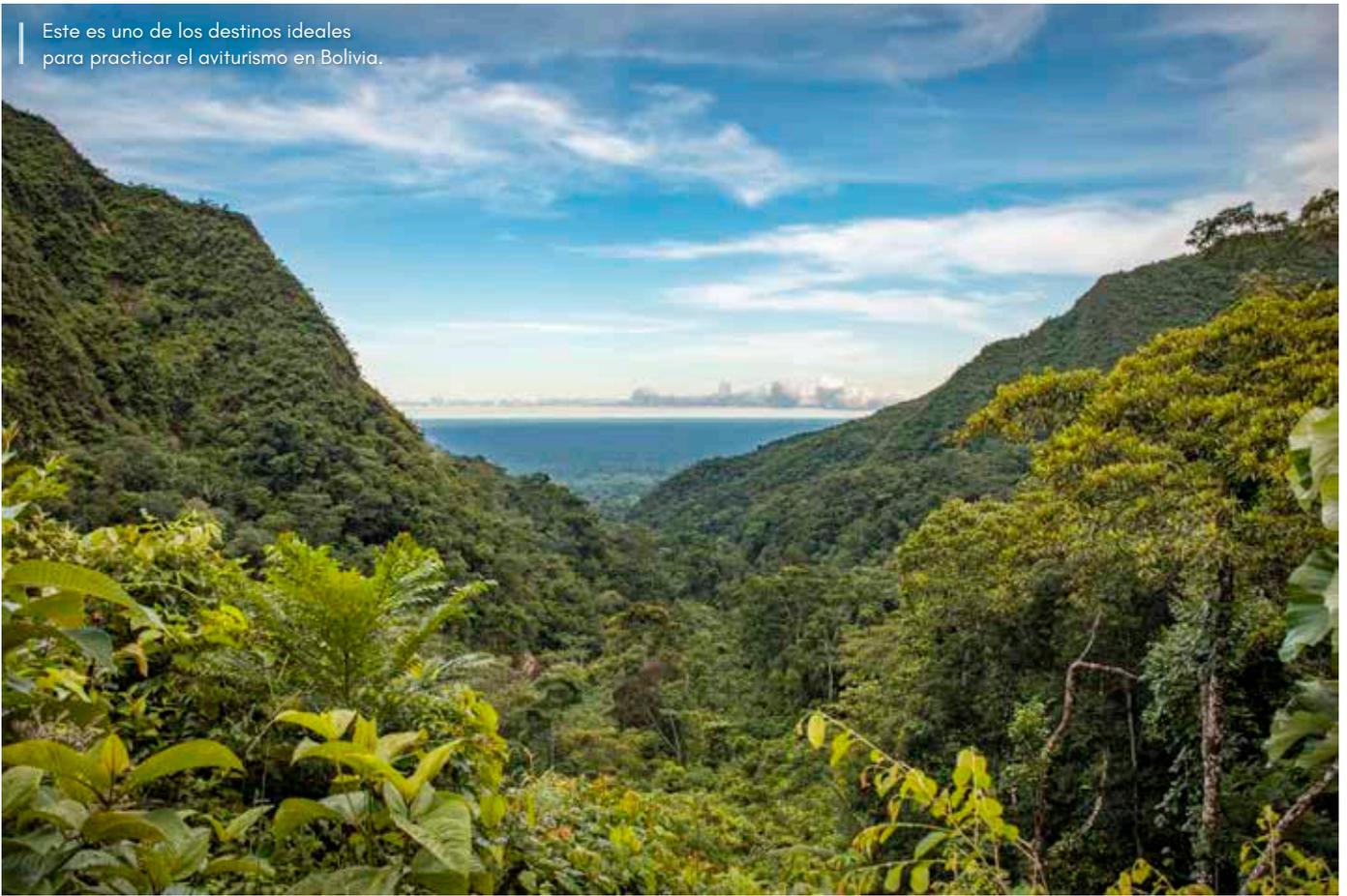
Este contenido es parte de la guía verificada de Soy Bolivia, elaborada en abril de 2023 con información proporcionada por organizaciones y comunidades involucradas, y revisada anualmente para garantizar su actualización. Si deseas sugerir un emprendimiento de turismo comunitario, sin costo, puedes enviar un mensaje al WhatsApp al número (591) 70079347.

• Advertencia. Precios actualizados a mayo de 2023.



**!DESCARGA
NUESTRAS REVISTAS!**

Este es uno de los destinos ideales para practicar el aviturismo en Bolivia.

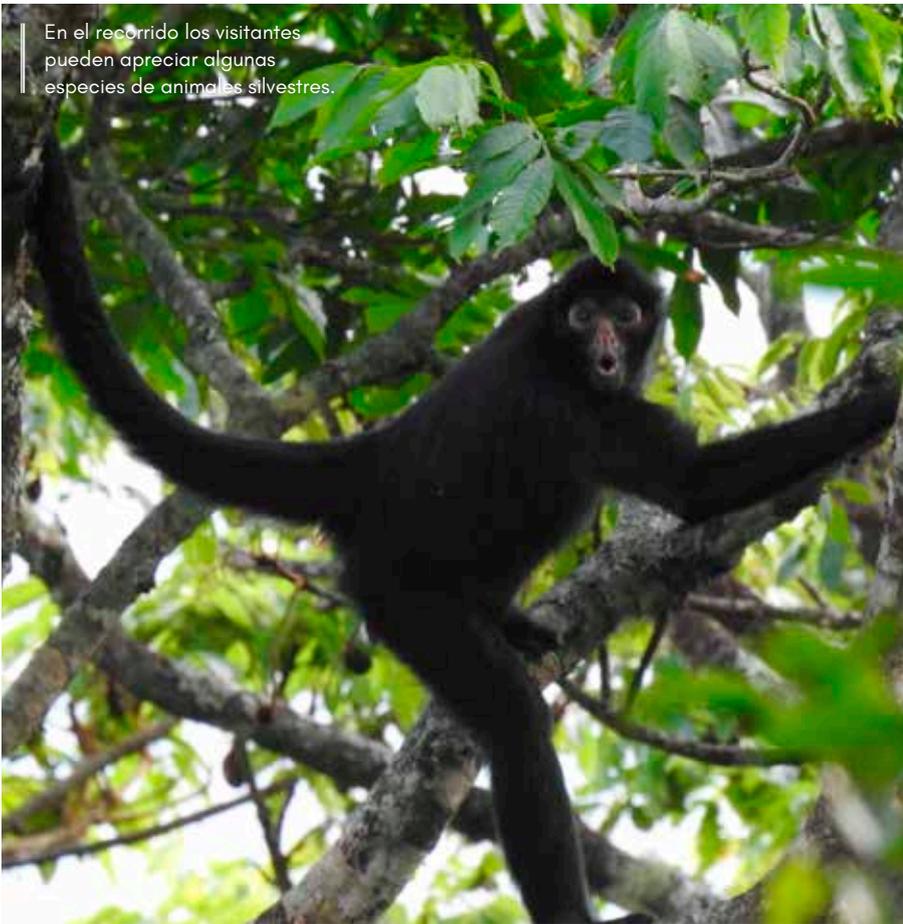


DESCUBRE LA BIODIVERSIDAD

del Madidi en Sadiri Lodge

Sadiri Lodge es una excelente opción para quienes buscan vivir una experiencia en medio de la naturaleza, conocer la cultura indígena y, en especial, para los aficionados o expertos observadores de aves.

En el recorrido los visitantes pueden apreciar algunas especies de animales silvestres.



La Región / La Paz

Sadiri Lodge es un emprendimiento de ecoturismo del pueblo indígena San José de Uchupiamonas. Ubicado en el Parque Nacional Madidi, departamento de La Paz, en Bolivia, se encuentra en un área protegida de 34 mil hectáreas de bosque; hogar de más de 430 especies de aves. Por tanto, es un sitio ideal para el aviturismo.

En este lugar puedes disfrutar de gran variedad de actividades turísticas. Si eres amante de la naturaleza, puedes explorar el bosque pie de monte a través de caminatas diurnas y nocturnas, y admirar insectos, aves, mamíferos, plantas, hongos y riachuelos con cascadas, entre otros.

Este emprendimiento nació como una alternativa a una intención de entregar en concesión 31.000 hectáreas de bosque para explotación forestal en 2009, y la comunidad ha logrado proteger un área de 34.000 hectáreas de bosque, definidas como zona 1, refugio turístico y reservorio de agua en el plan

de vida de la Nación Uchupiamona.

La oferta incluye vivencia cultural, donde los guías Uchupiamonas comparten sus conocimientos de cómo el bosque ha sido ancestralmente utilizado por este pueblo.

Además, se puede conocer y convivir con las señoras del lugar, quienes prepararán los alimentos.

La experiencia se complementa con la comodidad del hospedaje en seis cabañas equipadas con dos camas cada una, adecuadas para estaturas superiores a dos metros; baño privado con ducha caliente mediante calefón a gas, luz eléctrica, acceso a Internet con pago de megas, y una alimentación sana y saludable, con productos orgánicos, para un menú de comida tradicional que se complementa con comida internacional.

UBICACIÓN:

Sadiri Lodge está a tres horas de Rurrenabaque, Beni, en la provincia Abel Iturralde del departamento de La Paz.

SERVICIOS Y ACTIVIDADES

TURÍSTICAS

- Caminatas diurnas y nocturnas.
- Actividades vivenciales.
- Observación de fauna y flora.
- Hospedaje: Seis cabañas privadas equipadas con dos camas cada una, adecuadas para toda estatura.
- Tiene acceso a Internet con pago de megas.
- Alimentación: Platos con productos orgánicos.

UBICACIÓN:

El lugar se encuentra en el Parque Nacional Madidi, provincia Abel Iturralde de La Paz. Para llegar allí, es necesario viajar en vehículo durante aproximadamente tres horas desde Rurrenabaque, pasando por San Buenaventura y tomando la carretera hacia Tumupasa. Desde allí, se debe continuar subiendo hacia el suroeste, en dirección al Territorio Indígena Originario Campesino (TIOC) Uchupiamona.

Maps: <http://bit.ly/3z4N613>

¿CUÁNDO IR?

Es ideal para descansar en cualquier fecha. Para los observadores de aves, la mejor época es entre junio y noviembre.

¿CÓMO LLEGAR?

Se debe llegar a Rurrenabaque (Beni), en autobuses desde La Paz, o por vía aérea. Desde este punto, coordinar con la comunidad.

¿QUÉ LLEVAR?

- Chaquetas delgadas, botas cómodas para caminar, sombrero, camisa delgada, linterna, y repelente.

COSTOS

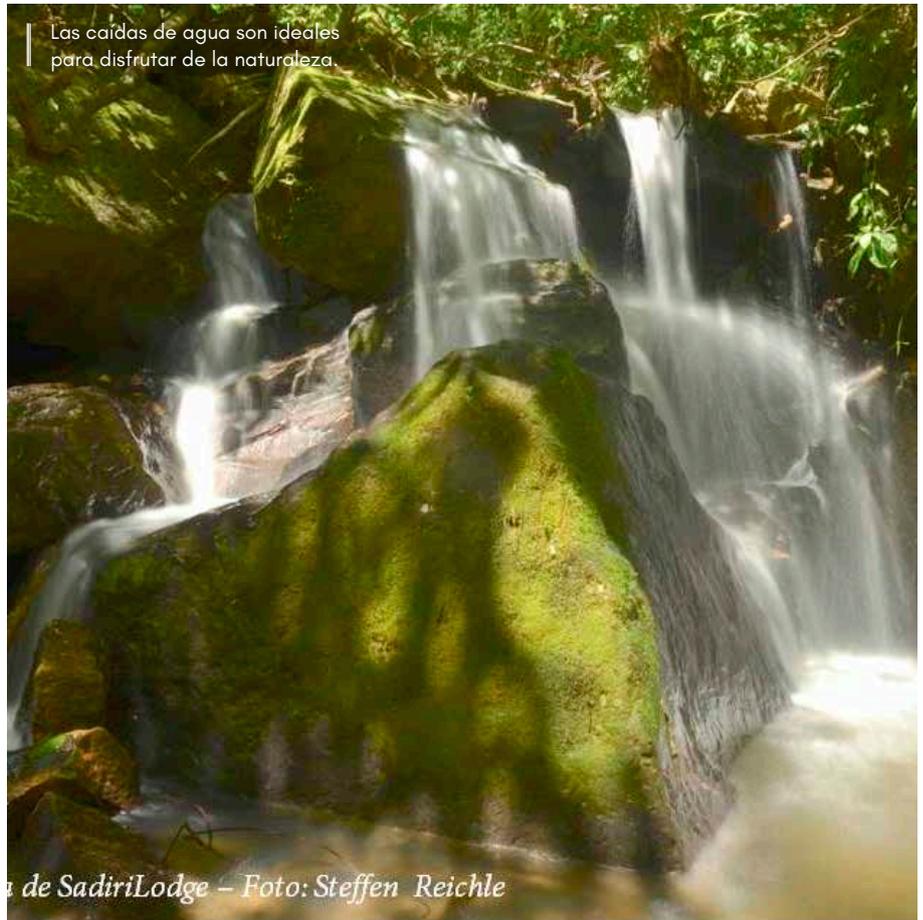
El servicio es personalizado por lo que el precio varía dependiendo el número de días y la cantidad de personas. Consulta el presupuesto llamando a los números de contacto.

SERVICIOS

- Traslado del/al aeropuerto
- Transporte a/de Sadiri Lodge
- Hospedaje privado
- Alimentación completa de acuerdo a su preferencia (vegetariana o no)
- Snacks y agua embotellada durante el viaje, y su estadía
- Guía local experimentado y especializado en observación de aves, mamíferos e interpretación de la naturaleza.
- Caminatas en los senderos en el refugio.

En Uchupiamonas:

- Lista de aves impresa si es observador de aves.
- Uso de binoculares y telescopio para observación de aves y mamíferos.
- Ayuda con reserva de hotel en Rurrenabaque, si la requieren.
- Ayuda con compra y re confirmación de vuelos si lo necesitan.
- No incluye: El costo de ingreso a la TIOC Uchupiamona es de Bs 200 para extranjeros (\$us 30 dólares) y Bs 50 para nacionales (\$us 7).



CONTACTO:

Correo: sadirilodge@gmail.com / ventas@sadirilodge.com

Celular/WhastApp: +591 71664334 ó +591 71622567

Este contenido es parte de la guía verificada de Soy Bolivia, elaborada en abril de 2023 con información proporcionada por organizaciones y comunidades involucradas, y revisada anualmente para garantizar su actualización.

Si deseas sugerir un emprendimiento de turismo comunitario, sin costo, puedes enviar un mensaje al WhatsApp al número (591) 70079347.

- Advertencia. Precios actualizados a mayo de 2023.



voces))

DE LA REGIÓN

www.laregion.bo/voces/



la región

Hacemos periodismo independiente sobre medioambiente y turismo de Bolivia. Indagamos en los problemas, pero también en las posibles soluciones, para que nuestra comunidad tenga a mano información de calidad, útil y responsable.



laregion.bo

VISÍTANOS 



Nos mueven las historias

WWW.LAREGION.BO