



El “Sistema de cuevas de Palmira”, una oportunidad para el desarrollo sostenible y el ecoturismo en el Valle de río Shocol

Luis Chávez Rodríguez, PhD
Director de La casa del colibrí de Chirimoto

Introducción

El valle del río Shocol está conformado por los distritos de Limabamba, Totorá, Chirimoto y Mílpuc, en la provincia Rodríguez de Mendoza, Amazonas, Perú. La altitud de estas tierras oscila entre los 1,500 msnm en el valle y los 2,200 msnm en las montañas. Las aguas del río Shocol que cruzan el valle vienen desde la Laguna Mamacocha en el distrito de la Jalca Grande, en la provincia de Chachapoyas. Al continuar su recorrido adquiere su denominación de Río Shocol, ya en Limabamba, en el punto de encuentro de los ríos Challuayaco y Barbasco. Luego recorre una distancia aproximada de 15 kilómetros hasta desaparecer en el tragadero de Mílpuc, que en quechua significa, “lugar donde la madre tierra toma agua”. A lo largo de su recorrido en el valle, el río Shocol va aumentando su caudal por la afluencia de una serie de meandros que bajan de las montañas al sur del valle tanto de Montealegre, en Limabamba, como de Palmira, en Chirimoto. Estos meandros y quebradas provienen de un sistema de ríos y lagunas subterráneos ubicados en una serie de cavernas que han sido estudiados por el grupo, Espeleo Club Andino (ECA) de Perú y los grupos franceses, Groupe Spéléo Bagnols Marcoule (GSBM), Groupe Spéléo Vulcain (GSV) y Groupe Spéléo les Dolomites (GSD), quienes han denominado al conjunto, “Sistema de Palmira”. Estos riachuelos ubicados a un promedio de los 2,000 msnm en los

bosques lluviosos de valle, bajan hasta los 15000 msnm y se reúnen en el río Shocol, luego, después de regar el valle entran de nuevo al subsuelo y continúan su recorrido subterráneo hasta desembocar cerca del río Huambo, en la localidad de Zarumilla. Continuando su recorrido estas aguas se juntan ya en tierras cálidas con el Río verde ya a unos 1,000 msnm, desde donde se las reconoce como el río Huayabamba, afluente directo del río Huallaga, el cual conjuntamente con el río Marañón y el Ucayali forman el río Amazonas. De tal manera que las cristalinas aguas que se juntan en los maravillosos depósitos subterráneos de Palmira y Montealegre en Chirimoto y Limabamba hacen un largo recorrido, entrando y saliendo de la superficie en las montañas de manera vertiginosa y luego atravesando sereno por toda la Amazonía sudamericana hasta llegar el mar atlántico.

Este recorrido por sí solo dice mucho de la importancia de la microcuenca del Valle del río Shocol, sin embargo, ni en las mismas comunidades en su mayoría ni las autoridades gubernamentales tienen interés por preservarlas. Si a este prodigioso recorrido de las aguas del Chirimoto y Limabamba se suma la existencia de uno de los pocos bosques originales, de una extensión aproximada a las 21, 000 hectáreas, que quedan en la provincia Rodríguez de Mendoza, sindicadas como una de las áreas de mayor deforestación en el Perú y en América de Sur, su conservación requiere de una atención urgente. Urgente por las múltiples amenazas que penden como una espada de Damocles sobre este paradisiaco lugar y lo que es todavía más terrible, una espada o un machete que amenaza con destruir la herencia cultural depositada en algunos pobladores de esta área gracias a quienes se ha podido mantener una parte considerable de estas tierras, pero que en la actualidad se ven arrinconados sin tener las herramientas legales para contener su destrucción.

Destrucción del valle: despoblamiento, tala de árboles, monocultivo, tráfico de tierras, narcotráfico, corrupción y cambio climático

A estas alturas del tiempo resulta ya es un lugar común hablar de los múltiples problemas que se dan a lo largo del territorio peruano con relación al medio ambiente, pero veamos como aterrizan estas plagas en el Valle del río Shocol. Debido a falta de presencia del Estado en estos territorios, ya sea por el limitado presupuesto que se les asigna desde el gobierno central o desde los gobiernos regionales, así como por el grotesco enriquecimiento ilícito de las autoridades corruptas que manejan estos pobres presupuestos, las áreas rurales en todo el país se han venido empobreciendo no solo económicamente sino cultural y cívicamente. No hay presupuesto para arreglar caminos, construir carreteras y mucho menos para hacer o implementar centros de salud y escuelas. Por lo tanto, la mayoría de los campesinos han tenido que migrar a las ciudades dejando atrás con mucha nostalgia su ancestral actividad agrícola y sus tierras de origen. De este modo van desapareciendo actividades ancestrales como la limpieza comunal de caminos, de acequias y de ríos, del mismo modo el mantenimiento del ornato público y la participación de la comunidad en las decisiones municipales se van extinguiendo. Del mismo modo el cultivo diversificado que abastecía con abundancia una alimentación variada es cada vez más escaso. La mayoría de los campesinos que no salieron de sus pueblos originarios, ahora, se dedican al sembrío del café y con las magras utilidades que les genera esta actividad a puras penas les alcanza para abastecerse de los alimentos que antaño ellos mismo producían en abundancia. Se ha escaseado, por ejemplo, la cría de aves de corral, de cuyes, de conejos y de cerdos. El cultivo de la yuca, del plátano y de las verduras es cada vez menos frecuentado. Los árboles frutales van desapareciendo y solo crecen a su cuenta debido a la fecundidad de los

suelos. Todo esto ha mermado la rica tradición culinaria que había antaño y por lo tanto la carencia de vitaminas y calorías adecuadas viene repercutiendo en la salud del poblador. Al mismo tiempo, nuevos colonos, empujados por los movimientos de la migración a causa de la pobreza, especialmente de áreas mineras como la Región Cajamarca, se han desplazado a la provincia Rodríguez de Mendoza, persiguiendo el imán que ha generado la fiebre del oro negro que ahora asfixia a los campesinos de a pie de toda la Amazonía nororiental del Perú. Junto al cultivo del café que paulatinamente se va convirtiendo en un monocultivo abrazador y que nunca llega a satisfacer las expectativas ni del campesino que no pudo migrar ni del nuevo colono, por los bajos precios que pagan las empresas comercializadoras, se viene desarrollando otra actividad altamente perniciosa para la conservación de áreas ecológicas como Palmira y Montealegre. Esta es, la tala de árboles que generan un ingreso temporal para el colono a costa de la destrucción de los bosques. Entonces el colono al hallarse frustrado por el alto costo de inversión y trabajo y la poca remuneración se halla frente a la disyuntiva de entrar en actividades fuera de la ley como es la siembra de la amapola y su consecuente ingreso a la cadena del narcotráfico. Esta tercera actividad que va paralelamente a las dos primeras se desarrolla frente a la permisividad de las autoridades corruptas que tanto en el nivel represivo, judicial y gubernamental están coludidas. En esta lucha por sobrevivir del colono reciente, sin ningún asesoramiento técnico urbanístico, se va agrupando para fundar nuevos poblados con frecuencia de modo temerario junto a los ríos y quebradas, los cuales al cabo de pocos años se convierten en áreas urbanas tugurizadas con un alto grado de contaminación, precariedad y caos. Una rápida mirada en los archivos de los centros de salud, centros policiales o dependencias judiciales revela las condiciones de violencia física y psicológica, así como las múltiples enfermedades que hay en estos asentamientos humanos. Desde estos poblados muchas

personas, para sobrevivir, comercian con el tráfico de tierras, otro de los negocios frecuentes en estas áreas donde el Estado no existe. De este modo la cadena migratoria se convierte en un tránsito de la miseria y del sufrimiento para estos nuevos colonos que a duras penas pueden sobrevivir en montañas muy poco amistosas, mucho más cálidas y peligrosas de la selva baja, ubicadas en los límites de Amazonas y San Martín.

Otro tópico común que es necesario mencionar, para completar este panorama amenazante, es la problemática del cambio climático, que en la zona de alta biodiversidad como es la del Valle del río Shocol, provoca cambios altamente desestabilizadores tanto para los seres humanos como en la flora y la fauna. Lluvias torrenciales en algunas épocas del año y sequías calcinantes se alternan, desarticulando de modo violento el calendario agrícola y la biodiversidad del lugar. Como es obvio, el manejo racional y preventivo de esta problemática es inexistente en el área, por lo que el campesino tiene aquí un factor más que atenta contra su supervivencia. Cosechas pérdidas, plagas devastadoras, desaparición de especies de flora y fauna, inundaciones y sequías vienen siendo problemas que se suman en la desmejora de la calidad de vida del campesino del Valle del río Shocol. Aunque todo este panorama se vea casi como un territorio de la desolación, con visos apocalípticos como lo manifiestan en sus sermones los pastores evangélicos de las múltiples sectas protestantes que sobreabundan en estas áreas y que anuncian precisamente, tomando la evidencia de esta situación, un final de los tiempos, esta situación obviamente denota un tiempo de crisis, es decir de cambio. Es por eso que en este contexto es necesario buscar nuevas alternativas y oportunidades para reorganizar y reorientar las actividades de los pobladores en un sentido más amistoso con el medio ambiente que nos permitan acceder a nuevas prácticas de

convivencia y conexión con las fuentes que podrían propiciar una mejora en la calidad de vida de todo el conjunto biodiverso que felizmente todavía es abundante.

Búsqueda de alternativas para contrarrestar un panorama desolador: “La casa del colibrí”

La casa del colibrí de Chirimoto es una organización civil fundada en el año 2007 en el distrito de Chirimoto por ciudadanos y ciudadanas del distrito debido, precisamente, al abandono del Estado que genera las consecuencias arriba mencionadas y la indiferencia de las autoridades frente a los problemas de mayor urgencia de los pobladores. Esta iniciativa fue creada con el objetivo de buscar alternativas para un desarrollo sustentable que ponga al ciudadano como parte activa de su desarrollo. Primero realizó actividades en el área del distrito de Chirimoto y luego se fue extendiendo el ámbito de todo el valle del río Shocol. Dentro de muchos emprendimientos sociales realizados por esta organización a lo largo de sus once años de trabajo, los de mayor impacto en la población son: Convenios de cooperación entre, La casa del colibrí de Chirimoto, Boston University, la Universidad Toribio Rodríguez de Mendoza y el Gobierno Regional para la elaboración de estudios del agua potable y desagüe, que se convirtieron posteriormente en expedientes técnicos ejecutados por el Gobierno Regional. Otra importante gestión y coordinación de la asociación, La casa del colibrí fue la coordinación de los alcaldes de área para la creación de la “Mancomunidad de los distritos del Valle río Shocol” que fue creada en el año 2012 y que está conformada por los distritos de Limabamba, Totorá, Chirimoto, Mílpuc, Santa Rosa y Omia. Esta institución nos permitió hacer convenios con CENEPRED, organismo del Estado dedicado al estudio y prevención de desastres naturales, asociado a Defensa Civil, gracias al cual se obtuvo en el año 2016 financiamientos para trabajar en la limpieza del río Shocol. Así mismo, se emprendió la iniciativa de remodelación del centro urbano de

la capital del distrito para dar lugar a un desarrollo urbano ordenado en vista de que las autoridades del momento se resistían a elaborar un plano catastral. La iniciativa concluyó con la renovación del centro urbano y la construcción de una glorieta central a partir de la cual se trazó el primer cuadrado urbano. Otro trabajo importante fue la construcción de un local, cede de la organización que funciona como centro de reunión comunitaria, biblioteca y espacio de diferentes actividades de interés comunitario. Se ha realizado también, como otro emprendimiento dirigido por La casa del Colibrí, el acondicionamiento de un mirador y la Cruz del pueblo. Se reanudó la organización de las fiestas patronales que había sido discontinuada durante más de 25 años, desde las inundaciones que destruyeron el poblado el año 1979 y 1980. En el área de educación se ha creado un programa de biblioteca móvil, así como la gestión para la donación de 25 computadoras manuales para la escuela primaria de Chirimoto. En el área de la salud se ha realizado diversas campañas médicas preventivas y curativas, logrando el trabajo voluntario de médicos y enfermeras particulares y personal del Hospital María Auxiliadora de Rodríguez de Mendoza. En el área agrícola se incentivó la creación de asociaciones de campesinos para acceder a fondos del Gobierno en programas que de vez en cuando promueve el Ministerio de Agricultura. Finalmente, en estos últimos años estamos trabajando en la creación de un Área de Conservación Regional de cerca de 21,000 hectáreas en las montañas de Palmira y Montealegre, que en la actualidad se encuentra entrampada por la burocracia de Gobierno Regional que poco o ningún interés tiene en este tipo de proyectos.

Desarrollo sostenible y ecoturismo

Una actividad que podría cambiar positivamente la situación económica y social de los pobladores de los distritos del valle del río Shocol es el Ecoturismo y el Agroturismo, las cuales conlleva implícitamente el cuidado del medioambiente y por lo tanto un desarrollo sostenible. En esa dirección, los pobladores del valle, al margen del paisaje, tienen una historia de más de 200 años de prácticas agrícolas y culturales que podrían permitir el desarrollo de estas actividades. Si bien es cierto que en el pasado también había prácticas nocivas como la quema de bosques para hacer chacras, en la actualidad ya existen normas legislativas para su prevención y una importante concientización al respecto. Lo que sí es totalmente rescatable es la tradicional agricultura diversificada y autosuficiente que, como se decía antes ya está en una considerable merma. En este sentido, La casa del colibrí ha venido trabajando con los pobladores del distrito en la recuperación de huertos de verduras y hortalizas, así como la creación de viveros que diversifiquen la agricultura. De modo particular en las chacras experimentales con las que cuenta la organización se viene retomando el tradicional cultivo de la caña de azúcar, el plátano, la yuca y los frutales en las parcelas de café orgánico. Esta agricultura diversificada de antaño ha sido retomada en otros países con el nombre de Permacultura. Especialmente en Australia y algunos países europeos y en norteamericanos la Permacultura ya es una disciplina que se estudia incluso en los programas de ciencias agrícolas. De este modo se ha logrado sistematizar una gran cantidad de técnicas y conocimientos que para estas épocas de cambios climáticos abruptos resultan ser una herramienta muy útil para la agricultura sostenible, es por eso que desde La casa del colibrí venimos introduciendo las ideas de la Permacultura en el valle que resulta ser un espacio natural para su desarrollo.

La región Amazonas ha sufrido cambios importantes en la última década con la puesta en valor de sitios arqueológicos como Kuelap, los sarcófagos de Carajía, el museo de Leymebamba, entre muchos otros. Del mismo modo los atractivos naturales como la catarata Gocta, un gran número de impresionantes cavernas y sus hermosos valles ha generado una afluencia importante de turistas. Lo cual significa considerables aumentos de los ingresos económicos en las diversas áreas que compete a esta actividad. La construcción y funcionamiento del primer teleférico del Perú en la fortaleza de Kuélap ha sido también determinante para este salto cuantitativo de las actividades turísticas de la región, así mismo, la infraestructura hotelera, los restaurantes, la elaboración de artesanías forman parte de este crecimiento. En esta nueva etapa, el valle del río Shocol tiene mucho que ofrecer conjuntamente con toda la provincia Rodríguez de Mendoza, que es conocida en la región Amazonas por su fecundidad y belleza paisajística. Específicamente, el río Shocol que tiene su recorrido desde Limabamba hasta el tragadero de Mílpuc, atravesando los distritos de Totorá y Chirimoto tiene un hermoso recorrido formando meandros entre las montañas que resguardan el valle, con una trayectoria en balsa o canoa de aproximadamente dos horas. En este trayecto podría implementarse, previa limpieza de las palizadas, un circuito de relajantes paseos y otras prácticas deportivas acuáticas como la pesca y el canotaje. Existen así mismo, una cadena de lagunas dispersas a lo largo del valle en donde se da una abundante población de peces del área como el bagre, el plateado, la trucha y algunas especies sembradas como el buchón y la tilapia. Estas lagunas se hallan, muchas de ellas, saturadas por el limo que arrastra el río en los periodos de lluvia, generando una saturación de plantas acuáticas que convierten a las lagunas en pantanos. Este es otro aspecto que se podría trabajar a través de la mancomunidad de distritos para realizar campañas de limpieza y recuperar los espejos de agua que evitarían la

sobrepoblación de mosquitos y zancudos propios de los humedales pantanosos. En lo que respecta al Agroturismo, que consiste en alojar a los turistas en las mismas fincas para que compartan la actividad agrícola tradicional del área por tiempos medianamente prolongados, esta actividad propiciaría un mejoramiento en las prácticas de buena salud, tanto en las viviendas como en la alimentación y la educación del poblador local.

El sistema de Palmira

El ecoturismo tiene en las montañas de Palmira y Montealegre un amplio espacio para su desarrollo. Aquí se puede encontrar una cadena de cavernas, túneles naturales, cascadas, lagunas y el contacto con una flora y fauna original, además existe una considerable cantidad de lugares arqueológicos en medio de la floresta que podrían generar rutas de mucho atractivo. Como se viene diciendo, las cavernas en la actualidad ya están registradas por el trabajo de los grupos mencionados, quienes en junio del 2015 hicieron contacto con pobladores del distrito de Chirimoto y establecieron comunicación con La casa del colibrí a través de Jean Loup Guyot, representante del Instituto Francés de Investigación para el Desarrollo (IRD). En ese momento, inmediatamente se acordó una primera visita de reconocimiento del área donde se ubican las principales cavernas de Palmira, a 3 horas del centro poblado de Chirimoto. En ese primer viaje se hizo un primer acercamiento al Sistema de Palmira y se estableció una segunda visita. Un año después, en agosto del 2016 y en estrecha coordinación con La casa del colibrí, que facilitó la logística, los miembros de los grupos regresaron a Chirimoto para emprender una expedición mucho más larga. En esta ocasión el grupo fue también más numeroso, en el que se incluían espeleólogos, hidrólogos y geólogos que generaron un estudio bastante detallado, el cual se halla en sus respectivas páginas web y en múltiples publicaciones científicas, a las cuales

se puede tener acceso mediante la internet. Además, se produjo un amplio archivo fotográfico que permite tener una idea bastante clara del área y de su importancia científica y paisajística.

Sistema de Palmira y otras cavernas en el Valle del río Shocol estudiados por Espeleo Club Andino (ECA) de Perú y los grupos, Groupe Spéléo Bagnols Marcoule (GSBM), Groupe Spéléo Vulcain (GSV) y Groupe Spéléo les Dolomites (GSD) de Francia

Fuente: Espeleo Club Andino (ECA) de Perú y Groupe Spéléo Bagnols Marcoule

(GSBM) Groupe Spéléo Vulcain (GSV), Groupe Spéléo les Dolomites (GSD) de Francia.

Información obtenida a través de la página web: <http://cuevasdelperu.org/>

Las primeras menciones espeleológicas sobre la provincia de Rodríguez de Mendoza, la cual se ubica al SE de la región de Amazonas, son las de la expedición “Millpuc 88” (Grupo Geográfico Gracia – GGG de Barcelona y del Centro de Exploraciones subterráneas del Perú – CESPE de Lima), que explora el área del Río Shocol. Las exploraciones del GSBM, asociado al grupo ECA de Lima, se refieren únicamente al distrito de Omia, visitado durante la expedición Torreón 2011. El arqueólogo A. Ruiz Estrada (UNMSM Lima) también visitó las cavernas de la región, así como el GEK Madrid en 2013. En junio de 2015, el grupo ECA de Lima explora el sistema tragadero-resurgencia de Palmira en Chirimoto. En Agosto de 2016, la expedición Nor-Perú 2016 vuelve en el macizo de Chirimoto para terminar la exploración del sistema de Palmira, y explorar los tragaderos de Cacapishco y Chalán Chalán.

1. Sistema de Palmira

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Chirimoto

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4620 / -6,5570 / 2290 m

UTM / X / Y : 18M / 227,74 km / 9274,55 km

Acceso: Desde el pueblo de Chirimoto, caminar 3h para llegar a la dolina del sistema de Palmira, localizada 700 m al Noroeste de la cabaña del Belga

2. Cueva del Mono Trepador

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Totorá

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4620 / -6,5080 / 1800 m

UTM / X / Y : 18M / 227,72 km / 9279,98 km

Acceso: la Cueva del Mono Trepador está localizada 2 km al Sureste del pueblo de Totorá

3. Cueva de Huactana

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Totorá

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4608 / -6,5047 / 1780 m

UTM / X / Y : 18M / 227,84 km / 9280,34 km

Acceso: la Cueva de Huactana está localizada 1800 m al Sureste del pueblo de Totorá

4. Cueva de los Vampiros

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Limabamba

Mapa IGN : Leymebamba (14-h)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,5628 / -6,5422 / 1750 m

UTM / X / Y : 18M / 216,58 km / 9276,14 km

Acceso: La Cueva de los Vampiros está localizada 9 km al Suroeste del pueblo de Limabamba, y a 5 km al Sureste del pueblo de Nueva Esperanza.

5. Cueva del Placer

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Chirimoto

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4224 / -6,5200 / 1740 m

UTM / X / Y : 18M / 232,10 km / 9278,67 km

Acceso: La Cueva del Placer está localizada a 2600 m al este del pueblo de Chirimoto. [[Google Earth](#)]

Topografía : Dibujo de exploración (J.Y. Bigot).

6. Chalán Chalán

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Chirimoto

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4566 / -6,5528 / 2380 m

UTM / X / Y : 18M / 228,33 km / 9275,03 km

Acceso: El Chalan de Emeterio está localizada 400 m al Noreste del Tragadero de Palmira, y 900 m al Norte de la cabaña del Belga. [[Google Earth](#)]

Topografía : Topografía realizada en agosto del 2016 (Dibujo X. Robert).

7. Cueva del Cementerio

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Chirimoto

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4633 / -6,5592 / 2260 m

UTM / X / Y : 18M / 227,59 km / 9274,31 km

Acceso: La Cueva del Cementerio está localizada 300 m al Suroeste de la dolina de Palmira, y 700 m al Oeste de la cabaña del Belga

8. Tragadero aguas abajo de Palmira

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Chirimoto

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4702 / -6,5510 / 2130 m

UTM / X / Y : 18M / 226,83 km / 9275,21 km

Acceso: Desde el pueblo de Chirimoto, caminar 3h para llegar al Tragadero aguas abajo de Palmira, localizada 1800 m al Noroeste de la cabaña del Belga.

9. Tragadero de Cacapishco

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Chirimoto

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4408 / -6,5596 / 2460 m

UTM / X / Y : 18M / 230,09 km / 9274,28 km

Acceso: Desde el pueblo de Chirimoto, caminar 3h para llegar al Tragadero de Cacapishco, localizado 1800 m al Este de la cabaña del Belga.

10. Tragadero de Milpuc (del Río Shocol)

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Milpuc

Mapa IGN : Río Huayabamba (14-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4277 / -6,5006 / 1670 m

UTM / X / Y : 18M / 231,51 km / 9280,81 km

Acceso: Desde el pueblo de Milpuc, un camino que se dirige al este, permite de aproximarse a la pérdida del río Shocol.

11. Chalan de Lúcumá / Tragadero de Chontapampa

Región / Provincia / Distrito : Amazonas / Rodríguez de Mendoza / Milpuc

Mapa IGN : Rioja (13-i)

Longitud / Latitud / Altitud : -77,4143 / -6,4953 / 1740 m

UTM / X / Y : 18M / 232,98 km / 9281,41 km

Acceso: Desde el pueblo de Yanayacu, se debe recorrer unos 500 m hacia Milpuc. El pozo (chalan) de Lúcura se abre en el campo de la izquierda, en medio de una gran dolina en forma de embudo.

Protección del Sistema de Palmira a través de la Creación de un Área de conservación Regional (ACR) y la incorporación de las comunidades colindantes de Chirimoto y Limabamba en la administración del futuro, ACR Palmira-Montealegre

De acuerdo al “Documento de trabajo Nro. 5” del ministerio del Medio Ambiente un Área de Conservación Regional (ACR) es una de las tres modalidades que contempla la legislación peruana para crear espacios protegidos oficialmente en zonas con un valor ecológico. Las otras dos, de acuerdo a la entidad que la administra, son el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SINANPE), administradas por el Gobierno central y las Áreas de conservación privadas (ACP), administradas por personas particulares. Dentro estas, la que se está gestionando para proteger el Sistema de Palmira y las aproximadas 21,000 hectáreas de bosques originales que se hallan en sus alrededores es una ACR, administrada por un Gobierno Regional.

De acuerdo a lo establecido en la ley de áreas naturales protegidas del Perú (Ministerio del Medio Ambiente), na disposición que incluye la participación en la administración y en el aprovechamiento sostenible de estos territorios a los pobladores vecinos de una ACR es el denominado, “Uso Directo”, que se define como sigue: “Son aquellas áreas que permiten el aprovechamiento de recursos naturales, prioritariamente por las poblaciones locales, bajo los lineamientos de un Plan de Manejo, aprobado y supervisado por la autoridad nacional competente.” Esta reglamentación permite el estudio

científico sin manipulación del área y el desarrollo de actividades recreativas como el ecoturismo reglamentado. En este tipo de administración también se incluyen las Reservas Nacionales (RN), Reservas Paisajísticas (RP), Bosques de Protección (BP), Reservas Comunes (RC), Cotos de Caza (CC) y los, Refugios de Vida Silvestre (RVS). Otra manera de participación de las comunidades vecinas a un ACR es la modalidad de la “concesión”, la cual permite traspasar la administración del área a alguna organización dedicada a la conservación del medio ambiente, con la estrecha participación de las comunidades vecinas.

Teniendo conocimiento de estos mecanismos de Estado para proteger los bosques, en el año 2012 nos presentamos al Gobierno Regional de Amazonas con la iniciativa de la creación de un ACR en el valle del río Shocol, la cual fue tomada en cuenta después de mucha insistencia por ciudadanos de la comunidad de Chirimoto. De este modo, el Gobierno Regional realizó una delimitación del área, lo cual es el primer paso para la creación de una ACR, por lo que ya contamos con un mapa de delimitación que incluye una propuesta de exactamente, 21, 126 hectáreas más 3,300 metros cuadrados que se extienden en los distritos de Chirimoto y Limabamba. Los trabajos de delimitación y de consulta con las comunidades vecinas, especialmente con los propietarios de las tierras aledañas, se realizaron con el apoyo logístico de La casa del colibrí, en cuyo local se montó una oficina de operaciones durante parte del año 2014. Sin embargo, los siguientes pasos para la creación del ACR de Palmira y Montealegre se hallan detenidos por la falta de interés de las autoridades actuales. De acuerdo a la reglamentación del ministerio del Medioambiente, los pasos a seguir por esta institución son los siguientes (SERNAP. Lima, 2013):

1. Expediente técnico para el establecimiento de un ACR.

2. *Zonificación provisional del área.*
3. *Oficio del Gobierno Regional correspondiente, mediante el cual manifiesta el compromiso de asegurar la sostenibilidad financiera de la gestión del ACR con cargo a su propio presupuesto, sin generar gastos adicionales al Estado.*
4. *Copias de las publicaciones realizadas en el diario oficial El Peruano y en un diario de circulación local, el cual contenga la memoria descriptiva y el mapa del área propuesta como ACR (la publicación se hará por única vez, en coordenadas UTM).*
5. *Documento(s) que acrediten la conformidad de los titulares de derechos identificados dentro del área propuesta, de formar parte del ACR. (Estos documentos deben ser emitidos por las personas debidamente facultadas para tal fin, en cada caso, véase ejemplo). De ser el caso, se debe alcanzar los resultados del proceso de consulta previa.*

Hasta el momento presente (2018) solo se ha realizado los dos primeros pasos y estamos a la espera del cambio de autoridades en las próximas elecciones regionales para continuar con nuestro requerimiento. Es por esa razón que agradecemos el interés de todos los miembros del grupo Espeleo Club Andino (ECA) de Perú y de los grupos Groupe Spéléo Bagnols Marcoule (GSBM), Groupe Spéléo Vulcain (GSV) y Groupe Spéléo les Dolomites (GSD) de Francia en las personas de Liz Hidalgo, Constance Picque, Naomi Mazzilli, Willian Santini, Xavier Robert, Jean-Yves Bigot,, Damien Vignoles y Jean Loup Gudot con quienes pasamos unos días entrañables y emocionantes en las montañas de Palmira, realizando el trabajo de campo de este importante estudio. Para las comunidades de Chirimoto y Limabamba este trabajo no solo enriquece la bibliografía en áreas de la espeleología, la hidrología o la geografía sino que constituye un contundente aporte para nuestra argumentación cuando regresemos a exigir a las autoridades que terminen con las el trámite documentario para la creación de esta nueva ACR en la región Amazonas. En este

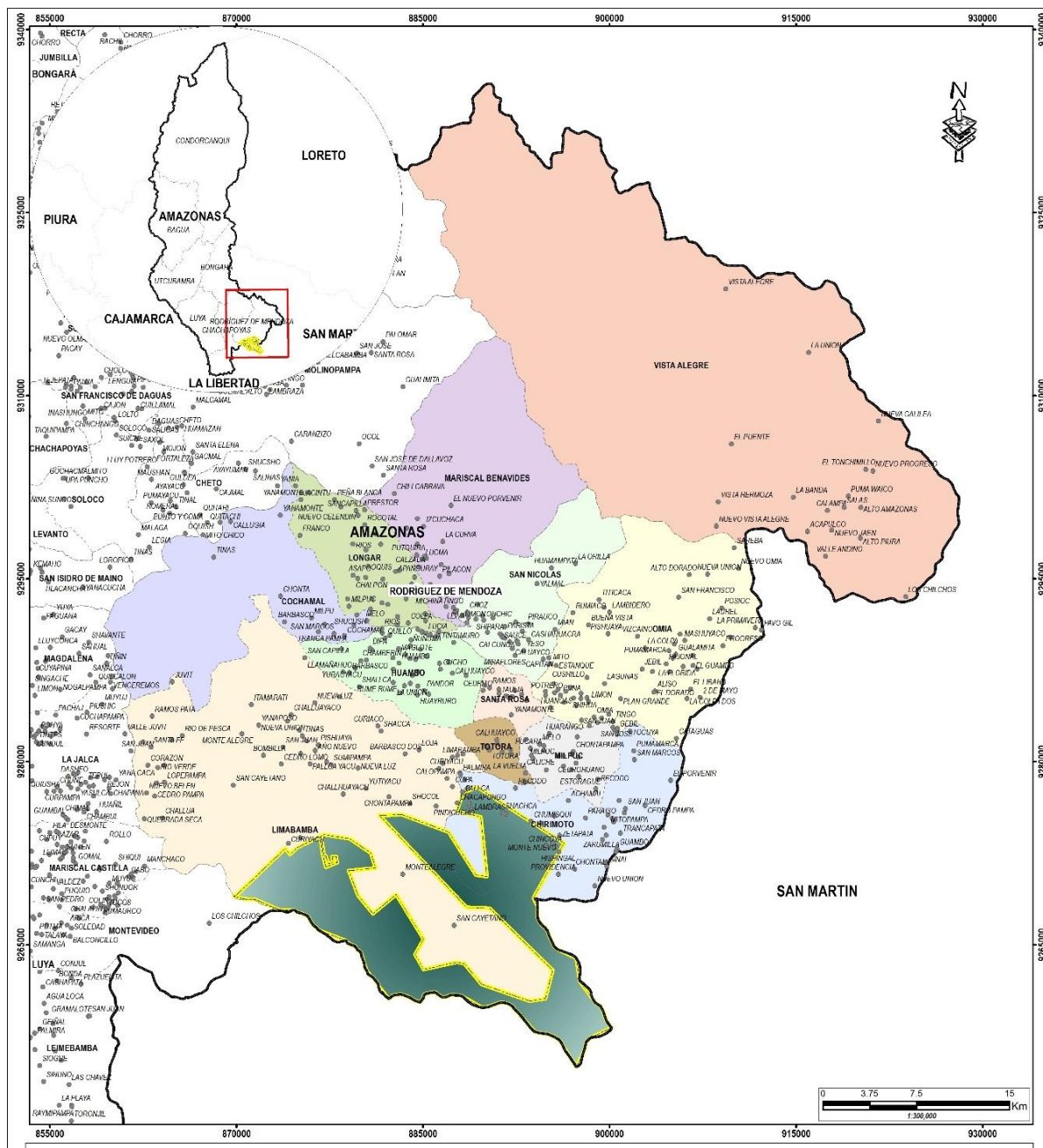
sentido, por conversaciones con miembros de los equipos de trabajo que realizaron la exploración en las montañas de Palmira, queda pendiente el estudio de otras áreas, en el amplio territorio de los distritos de Chirimoto y Limabamba, de tal modo que reiteramos nuestra invitación a los grupos de peruanos y franceses para realizar muchas más visitas. Por parte de La casa del Colibrí y los ciudadanos y ciudadanas del Valle del río Shocol estaremos encantados de acogerlos nuevamente.

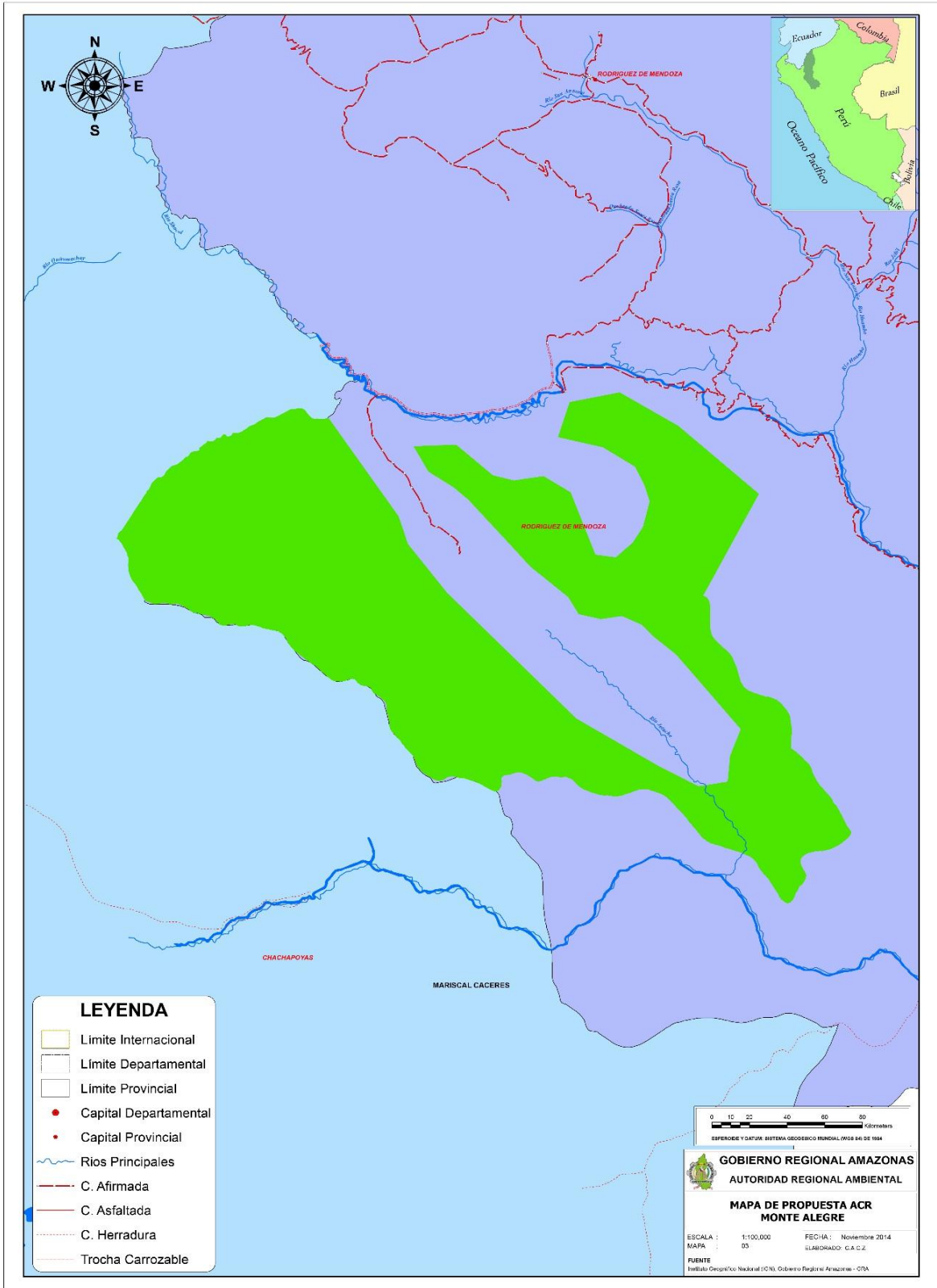
Referencias

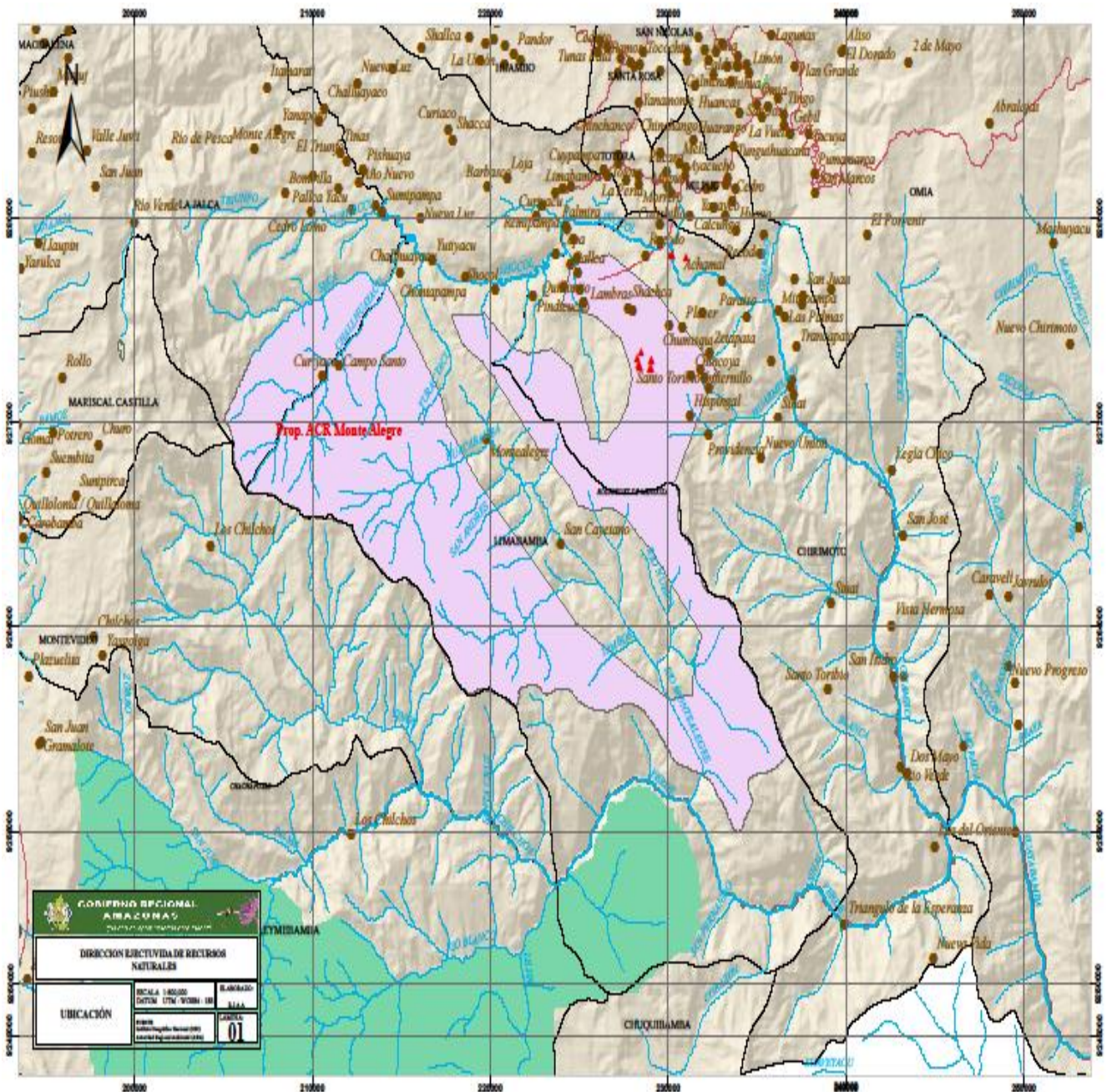
Áreas de conservación Regional. Documento Nro. 5, Ministerio del Medio Ambiente, SERNAP. Lima, 2013.

Cuevas y tragaderos de Perú y Bolivia. <http://cuevasdelperu.org/>. Downloaded: 09-15-2018.

Mapas







Fotos









