

MEMORIA, Generación Conocimiento e identificación Sitios de Interés común desde usos y costumbres, incorporando aspectos técnicos del Resguardo Yurayaco



Participantes.

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| - Eldu Merqui Ardila Cubillos | Técnico Contratista PNN AFIW |
| - Santiago Arias Ortiz | PNN AFIW Técnico Contratista |
| - Diego Mosquera Soto | PNN AFIW Técnico Contratista |
| - Iván Quiceno | Professional de Gobernanza PNN |
| - AFIW | |
| - Jhoni Ferney Huaca Muñoz | Asociación Tandachiridu Inga kuna |
| - Freiner Mutumbajoy Huaca | Asociación Tandachiridu Inga kuna |
| - Selina Cuellar Méndez | Asociación Tandachiridu Inga kuna |
| - Faber Huaca Muñoz | Asociación Tandachiridu Inga kuna |
| - Nidia Salazar Jacanamejoy | Resguardo Yurayaco |
| - Carlos Toros | Resguardo Yurayaco |

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO CD-DTAM-174-2024 SUSCRITO ENTRE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA Y LA ASOCIACIÓN DE CABILDOS INDÍGENAS TANDACHIRIDU INGANOKUNA.

V

PRESENTACIÓN

Los Ingas del Caquetá estamos localizados en los municipios de San José del Fragua, Solita y Solano, específicamente en los Resguardos: Yurayaco, San Miguel, Brisas, Niñeras y Agua Blanca-Cusumbe. Juntos conformamos la Asociación de Cabildos Tandachiridu Inganokuna (ATI). A pesar que estos territorios se encuentran en una región relativamente bien protegida, los Ingas de Caquetá enfrentamos una serie de desafíos y presiones medioambientales y sociales como la tala y cacería ilegal y desde hace más de 20 años atrás nos hemos visto afectados por la invasión a territorios ancestrales y la deforestación por parte de comunidades vecinas emigrantes de colonos que constantemente están llegando a los municipios donde estamos asentados los ingas de Caquetá, así mismo a aumentando la proliferación de cultivos ilícitos, la ganadería extensiva, el comercio de la madera en inmediaciones de nuestros resguardos, la exploración petrolera y el conflicto armado, han venido exterminando de esta manera con los recursos de uso necesario para la pervivencia física y cultura de la población de los resguardos ingas, como las plantas medicinales artesanales, arboles maderables, frutales, la cacería, la pesca, las semillas tradicionales y además poniendo en riesgo el conocimiento espiritual de nuestros médicos tradicionales. De ahí la necesidad de que los Inga de Caquetá nos proyectáramos en como poder asegurar un gran territorio en donde se pueda contar con la diversidad de especies de fauna y flora y demás elementos necesarios para la pervivencia física y cultural que en los resguardos y territorios ancestrales se han venido exterminando lentamente.

Por esta razón, desde la Asociación Tandachiridu Inganokuna hemos definido como objetivo principal “Por el rescate y el fortalecimiento de la vida y la cultura del pueblo inga de Caquetá” de una manera que integra seis(6) programas de Plan de Vida Inga (Educación propia, comunicación y cultura, medicina tradicional, mujer y nutrición, agricultura ancestral y territorio), desde los cuales hemos venido orientado el fortalecimiento de nuestros derechos como pueblos indígenas, soportados en la legislación nacional e internacional tal como lo demanda el pensamiento de los hombres y mujeres mayores de nuestras comunidades.

En el marco de relacionamiento entre la Asociación Tandachiridu Inganokuna y parques nacionales naturales de Colombia en su ejercicio de co-manejo del Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi (PNN AFIW), que es una área protegida del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia, declarada el 25 de febrero de 2002 mediante resolución No 198 Cuenta con una extensión de 74.555,622 hectáreas localizadas en el flanco oriental de la cordillera oriental del sur de los andes de Colombia, en un gradiente altitudinal que va desde los 900 hasta 2895 msnm, en jurisdicción de los en los municipios de San José del Fragua (77%) y Belén de los Andaquíes (23%), en el departamento de Caquetá.

En el año 2019, se realizó la Consulta Previa se constituye en una oportunidad de trabajo conjunto para aportar al desarrollo de las acciones priorizadas en el convenio marco suscrito con la Asociación y al cumplimiento de los instrumentos de relacionamiento con las comunidades indígenas relacionadas con el área protegida, con el ánimo de dar cumplimiento a los compromisos establecidos en la pre-consulta y lograr el adecuado desarrollo de la consulta previa para la adopción del plan de manejo del parque, se considera pertinente suscribir un convenio

interadministrativo con la Asociación de Cabildos Tandachiridu Inganokuna que permite desarrollar la consulta previa con las comunidades ingas de los resguardos san miguel, brisas, Yurayaco, cusumbe agua blanca y niñeras, para la adopción del plan de manejo del parque nacional natural alto fragua indi Wasi”, como resultado de este proceso se lograron suscribir doce (12) acuerdos, entre ellos tres (3) generales y nueve (9) específicos y para el cumplimiento de dichos acuerdos se han firmado convenios específicos en donde se priorizan las actividades a desarrollar de acuerdo al plan de acción construido para la vigencia de cinco años.

En la presente vigencia se firma el **CONVENIO INTERADMINISTRATIVO CD-DTAM-174-2024 SUSCRITO ENTRE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA Y LA ASOCIACIÓN DE CABILDOS INDÍGENAS TANDACHIRIDU INGANOKUNA**

, con el objeto de *“Aunar esfuerzos técnicos y operativos para continuar con la implementación de los acuerdos protocolizados en la consulta previa del plan de manejo del Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi con las comunidades ingas de los Resguardos San Miguel, Brisas, Yurayaco, Cusumbe Agua Blanca y Niñeras según plan de trabajo concertado para la vigencia 2024. en el marco del proyecto conservación de la diversidad biológica de las áreas protegidas del SINAP Nacional”* y en donde nos permite conocer con mayor detalle los procesos adelantados, en el marco del acuerdo número 5 de los específicos *“continuar con la ruta de implementación para la incorporación de los códigos culturales del pueblo inga en la planeación en el manejo de las líneas estratégicas del área protegida, zonificación y la definición de usos de actividades permitidas de acuerdo al ser inga”* que viene adelantando el Parque y la Asociación Tandachiridu.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD

Realizar recorrido para la generación de conocimiento del territorio (AP)

Se realizó el recorrido por el sector de manejo Fragueta en la ruta 17 por la vereda La Peneya entre los límites del Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi y el Resguardo Yurayaco. Las personas que participaron fueron, Eldu Merqui Ardila Cubillos Contratista Técnico PNN AFIW, Selina Cuellar Méndez Asociación Tandachiridu Ingakuna, Jhoni Ferney Huaca Muñoz, coordinador del plan de vida de la Asociación Tandachiridu Ingakuna, Faber Huaca Muñoz Asociación Tandachiridu Inga kuna, Freiner Mutumbajoy Asociación Tandachiridu Carlos Toro, Resguardo Yurayaco, Nidia Salazar Jacanamejoy, Resguardo Yurayaco Isaac Valencia Resguardo Yurayaco.

Este Recorrido se realiza con el objetivo de dar cumplimiento parcialmente al acuerdo de consulta previa “continuar con la ruta de implementación para la incorporación de los códigos culturales del pueblo inga en la planeación en el manejo de las líneas estratégicas del área protegida,

zonificación y la definición de usos de actividades permitidas de acuerdos al ser inga” cuya actividad programada fue realizar recorridos para la generación de conocimiento del territorio (AP) e identificación de sitios de interés común desde los usos y costumbres.

Previo al recorrido se hizo revisión cartográfica conjunta para proyectar la ruta del recorrido, igualmente se realizó la preparación logística.

En el primer día el Equipo inicia el recorrido desde la sede del PNN AFIW, donde se traslada el personal del AP hasta el Resguardo Yurayaco, ahí se toma el desayuno y se alista el menaje, el almuerzo y los demás elementos del recorrido; después se hace el traslado en vehículo contratado por la Asociación Tandachiridu Inganokuna hacia la vereda la Peneya de San José del Fragua sector cuenca Rio Fragueta (aproximadamente 15 kilómetros); En este punto se hace el descargue del vehículo, y cargue y traslado de los elementos, como las provisiones, y elementos de logística del recorrido en mulas. Desde este punto se camina aproximadamente 50 minutos a pie hasta el sitio conocido por los ingas como **Kutangarumi**, (Una antigua casa que era utilizada por las familias Indi Wasi Kama). Esta casa es utilizada para descanso en los recorridos de linderos que hace el resguardo Yurayaco cada año.

En las horas de la noche se hace sahumero, “este se hace con la resina de un árbol que se llama Waira copal” es especial para alejar todo mal espíritu apoderado de la casa sola, se hace por recomendación de los taitas médicos tradicionales que en el territorio existe muchos espíritus de las montañas que se amañan en la casa que permanecen solas por muchos tiempos y nos pueden enfermar.

En la montaña vive gente invisible. Son los espíritus de los animales, de las plantas, de los ríos, de los lugares y el espíritu de los antiguos. Ellos también son parte de la vida y la selva.



Casa en el sitio conocido como kutangarumi

Segundo día de recorrido

Se hizo el recorrido por el límite del resguardo Yurayaco y El PNN AFIW para generación conocimiento e identificación Sitios de Interés común desde usos y costumbres del pueblo inga.

Identificación de sitios sagrados

La zona alta, boscosa y que corresponde en buena parte al área protegida tradicionalmente se reconoce como el lugar donde habitan seres espirituales, y donde se encuentran los sitios de importancia cultural o sagrados que resultan vitales para el ejercicio de curación; al ser estos sitios la fuente de esa energía espiritual o poder sanador empleado por los taitas y sabedores en los diferentes métodos espirituales que se practican en la medicina, su conservación resulta fundamental. Estos espacios se recorren y usan fundamentalmente de manera espiritual a través de tomas de remedio con Ambiwaska.

El tigre, el loro, el guacamayo y el oso tienen poderes y son compañeros del ambiwaska, por eso para nosotros son también animales sagrados y el lugar de la montaña donde caminan y viven también es lugar sagrado. (Fragmentos del documento preliminar de PV y C del PNN AFIW)

Se resalta la importancia de la parte alta de la montaña para la consecución de piedras para moler (media luna) Kutangarumi en Inga.

Durante el recorrido se encontró abundante pepeo, ya que se encontraba en la época de fructificación de los árboles, esto hace que se encuentren rastros donde los animales buscan las pepas para alimentarse.

- **Identificación de plantas maderables, asociadas a la cacería y artesanales**
- **Cacería:** Se identificaron zonas de cacería por los abundantes rastros de especies como gurre, micos, boruga, cerrillo.

La mayor parte de las especies maderables y asociadas a cacería se localizan sobre los 500 msnm en las laderas de la montaña. Varias de las especies maderables también tienen utilidad medicinal y artesanal. Se evidencia que en el pasado hubo gran presión sobre las especies maderables.



Bañadero de cerrillos



huellas de cerrillos



Pepeo de borugas

Arboles maderables, que sirven de alimento para animales de cacería, como leña para cocinar y empleadas en artesanías				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Palma Bombona <i>Iriartea deltoidea</i>	Se usa la raíz para rallar alimento.	Media	No se explota comercialmente	La raíz debe estar jecha.
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Fono negro <i>Eschweilera sp</i>	Maderable	Bajo	Bajo. Postes (2mtr, 8cmX8cm)	
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Guacamayo panga <i>Lepidocaryum tenue Mart.</i>	Para techar viviendas y hacer artesanías	Bajo	No se comercializa	Los Murui lo llaman Puy y lo emplean también para techar viviendas
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Achapo <i>Cedrelinga catanaeformis</i>	Maderable	Bajo	Medio. Bloque (mtr ³)	Uso cosmético
Imágenes				
				

Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Laurel <i>Nectandra sp</i>	Maderable	Bajo	Alto. Bloque (mtr ³)	
Imágenes				
 				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Caimo <i>Pouteria sp</i>	Maderable, medicinal y como alimento para animales de cacería	Medio	Bajo Viga X mtr (12cmx6cm)	Se emplea medicinalmente para tratar la vejiga.
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Palo de maní <i>Caryodendron orinocensa</i>	Maderable y alimento para humanos y animales de cacería	Medio	Medio Postes (2mtr, 8cmX8cm)	Los frutos son comestibles para animales y humanos, se quita la carne externa de la fruta y se utiliza el centro que sabe a maní.
Imágenes				
 				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Bijao <i>Heliconia bihai</i>	Se emplea para envolver alimentos	Media	No se comercializa	
Imágenes				
				

Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Costillo <i>Aspidosperma macrocarpon</i>	Maderable, medicinal y artesanal	Medio	Alto Fuste, rodaja	Se emplea para el tratamiento del paludismo, la toz, el COVID 19, se prepara de dos formas: en té cocinando la corteza, o poniendo la corteza a macerar en licor.
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Tocoro	Maderable, alimento para animales de cacería y como vomitivo para eliminar maleficios contraídos por medio de bebedizos	Alta	No se comercializa	Es alimento para humanos, se prepara poniendo a asar la fruta y se come la parte carnosa, también se usa para curar maleficios contraídos por medio de bebedizos, se emplea la plántula del árbol cuando llega a la altura de las rodillas (el tratamiento lo debe hacer un especialista -taita-).
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Cerindo	Maderable	Medio	Medio Bloque (mtr ³)	
Imágenes				
				

Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Boca de Indio	Combustible (leña palmágenesra cocinar)	Alta	No se comercializa	
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Guarango <i>Parkia velutina</i>	Maderable	Medio	Bajo Bloque (mtr ³)	Asociado a cacería
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Perillo <i>Couma macrocarpa</i>	Maderable	Bajo	Medio Bloque (mtr ³)	Asociado a cacería
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Cacao de monte <i>Theobroma subcanum</i>	Consumo humano y de animales.	Bajo	No se comercializa	Asociado a cacería
Imágenes				
				

Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Copal <i>Protium copal</i>	Maderable	Bajo	Alto Bloque (mtr ³)	La exudación de la corteza se emplea como sahumerio para purificar espacios y en ceremonias de Yagé
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Mochilero <i>Terminalia amazonia</i>	Maderable	Bajo	Alto Postes (2mtr, 8cmX8cm)	
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Vaco	Maderable, Medicinal	Baja	Bajo Bloque (mtr ³)	Se emplea medicinalmente como laxante.
Imágenes				
				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Gomo Blanco <i>Cordia dentata Poir</i>	Maderable	Baja	Bajo Bloque (mtr ³)	
Imágenes				
				

Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Sangre Toro <i>Virola sebifera</i> – <i>Aubl</i>	Maderable	Baja	Medio Bloque (mtr ³)	
Imágenes				
 				
Nombre en Inga, común y científico	Uso	Abundancia	Valor y presentación comercial	Observaciones
Peine Mono	Maderable	Baja	Bajo Bloque (mtr ³)	
Imágenes				
				

Plantas medicinales

A continuación, describimos algunos de los principales recursos que nos brindan los múltiples espacios de uso que se encuentran en nuestro territorio:

Durante el tercer de recorrido se identificaron plantas medicinales estas se encuentran en la parte baja (vega) entre 200 y 500 msnm, principalmente en las orillas de ríos y quebradas (se encontró mayor número de registros en la orilla de la quebrada la Peneya), a partir de esta altura se encuentran principalmente maderables y árboles asociados a la cacería.

Las plantas medicinales para los ingas hacen parte del Alimento, artesanías, medicina, sagradas fuentes de reservorio de agua, producción de oxígeno y semillas, los animales como parte de la sabiduría y conocimiento espiritual, protección. Los remedios y la montaña son vida y nos dan



salud, la tierra nos da la vida, la tierra nos da la salud, los remedios son un regalo de Dios y por eso para nosotros los ingas es sagrado

A continuación, se muestra una base de plantas medicinales identificadas de interés común y generación del conocimiento durante el recorrido.

Plantas de uso comestible, medicinal y ritual espiritual			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Dorada Sacha o Dorada chupa	Antibiótico natural, acelera la curación de heridas	Se usa de forma tópica (que se aplica en piel o mucosas) lavando la herida	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Paujil tugto	Se usa para aumentar la producción de leche materna	Se suministra de forma tópica por medio de baños y oral tomada en té	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Helecho Palma Boa	Para el tratamiento de los riñones	se emplea el cogollo que se pela y se prepara rallada y cocida, se toma	
Imágenes			

			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Puño wasca - monowasca	Uso artesanal para hacer canastos	Se sacan tiras	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Chucha panga	Para facilitar el parto y sacar frío	Se cocina y se usa de forma topica (baños)	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Desvanecedora de hoja morada	Para el tratamiento de golpes moretones e inflamaciones		Para el tratamiento del cáncer se emplean sábila morada, oreja negra (morada por el envés) y desvanecedora (morada por el envés)
Imágenes			

			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Quina <i>Cinchona officinalis</i>	Para tratamiento contra el cáncer, fiebre, COVID		Abundancia media
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Yoco cosumbe	Para tratar la sarna	Se machaca la corteza y se aplica en la parte afectada	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Palma de Milpes <i>Oenocarpus bataua</i>	Comestible y medicinal		Asociado a la cacería Conocida también como Patabá o Seje
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Sangre Grado <i>Croton Lechleri</i>	Medicinal, uso tópico y oral		Se emplea el látex para la cicatrización de heridas y tomado en gotas para tratar úlceras gástricas
Imágenes			

			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Muio Polvo negro <i>Protium spruceanum</i>	Para hacer sahumario	Se emplea el exsudado cristalizado de la corteza	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Cuchisixi	Para tratar picadura de hormiga conga, alacrán y avispas		
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Danta chini Ortiga de monte <i>Urtica dioica</i>	Para tratamiento de los riñones	Se emplea la raíz, se cocina y se deja serenar, se toma el té resultante.	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Salado sacha	Antibiótico natural, acelera la curación de heridas	Se cocina y se emplea en baños	
Imágenes			

			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Sirindango silvestre	Para el dolor de coyunturas o articulaciones	Se suministra de forma tópica. Se cocina y se pone caliente en las articulaciones afectadas	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Desvanecedora verde	Para el dolor de muela	se emplea la raíz	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Higuerón <i>Ficus aurea</i>	Purgante	Se emplea la leche que sale de la planta	
Imágenes			
			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Raya panga	Tratar la picadura de mantarraya		
Imágenes			

			
Nombre en Inga, común y científico	Uso y propiedades	Preparación suministro y dosificación	Observaciones
Kiruambi	Dolor de muela	Se emplea la raíz y se macera y se coloca sobre la muela afectada	
Imágenes			
			

- **Identificación de fauna**

Durante los recorridos se logró el registro de varias especies de aves, insectos en especial mariposas y evidencia de presencia de mamíferos.





Mochilero

pitojui

curillo

carpintero

Aves registradas durante el recorrido



Invertebrados registrados durante los recorridos



Mamíferos registrados durante los recorridos (puerco espin)

• **Identificación de presiones**



Paseras hechas por cazadores
externos



Movimiento en masa



Caída de árboles por vientos

Conclusiones en torno al objetivo propuesto (generación de conocimiento)

El recorrido por la vereda la Peneya, sector de manejo Río Fragua Grande en el sitio conocido como Kutangarumi fue de gran importancia al propiciar el intercambio de saberes entre el conocimiento tradicional indígena, campesino y el conocimiento técnico. En este intercambio el diálogo, la confianza y el respeto mutuo jugaron un papel fundamental, propiciando la apreciación de valiosas perspectivas sobre la sostenibilidad, la biodiversidad y la gestión de recursos naturales.

La participación del médico tradicional de la comunidad, quien compartió información detallada sobre plantas medicinales, incluyendo su identificación, preparación y aplicación terapéutica resultó fundamental para fortalecer el componente etnobotánico del ejercicio, generando una mayor comprensión sobre el valor y uso de la medicina tradicional en contextos comunitarios.

Adicionalmente, el recorrido permitió reconocer especies arbóreas de valor comercial, artesanal y que sirven de alimento para animales, destacando que la conservación de estos árboles desempeña un papel clave en la estructura ecológica del territorio, al servir como hábitat y fuente de alimento para numerosas especies de fauna silvestre.