

Involucramiento de la población local

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Acuerdos para la conservación.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.

- La Comunidad de Santa María de Fátima, inició el aprovechamiento sostenible, a través del ecoturismo desde el año 2008, lo cual les permitió identificar el principal objeto de conservación, la colonia de garzas que acuden anualmente a este lugar. Por ello, en reunión de la comunidad campesina en el año 2011, acordaron de manera unánime su voluntad de crear un Área de Conservación Ambiental a fin de proteger legalmente el espacio identificado, así como también poder continuar con su aprovechamiento sostenible. Dicha acta fue presentada a la Municipalidad Distrital de Indiana, que recogió la propuesta y es aprobada mediante Ordenanza Municipal N° 013-2011-MDI.
- Desde el 2008 han recibido apoyo técnico para capacitaciones e implementación de sus actividades por parte de Naturaleza y Cultura Internacional en actividades de capacitación de manejo de recursos de valor económico y social.
- Mediante Asamblea General de fecha 8 de noviembre de 2016 la comunidad aprobó por unanimidad los acuerdos de aprobación del ACA, del compromiso de la sostenibilidad y del reconocimiento de su Comité de Gestión responsable de la administración y ejecución de las actividades de aprovechamiento conformado por comuneros.

Información de sustento:

- Expediente Técnico ACA Garzal de Santa María de Fátima, 2016

Análisis de Valor de Priorización

Valor de Conservación		Valor de Gestión	
Relevancia biológica	Alto = 3	Involucramiento gobierno regional	Medio = 2
Estado del hábitat	Muy Alto = 4	Involucramiento gobierno local	Alto = 3
Servicios Ecosistémicos	Medio = 2	Involucramiento de población local	Muy Alto = 4
PROMEDIO	3.0	PROMEDIO	3.0
VALORACIÓN	Alto	VALORACIÓN	Alto

Valor de Priorización

Valor de Conservación	Valor de Gestión			
	Muy Alto	Alto	Medio	Bajo
Muy Alto				
Alto		ALTO		
Medio				
Bajo				

Escala de Valoración

Muy Alto: 3.4 - 4.0
Alto: 2.4 - 3.3
Medio: 1.4 - 2.3
Bajo: 1.0 - 1.3

Esta propuesta obtiene un **Valor de Priorización ALTO**, por lo que cumple con los criterios para ser incluida en la Lista Sectorial de Ecosistemas Frágiles del departamento de Loreto.

Equipo de Trabajo y Coordinación	
Equipo de Trabajo	Dirección de Inventario y Valoración – SERFOR - Daniel Ascencios Vásquez (Coordinador de Ecosistemas Frágiles) - Carmen Damian Espinoza (Consultor SERFOR) Autoridad Regional Ambiental del Gobierno Regional de Loreto - Tony Mori Vargas (Gerente del ARA) - Dora Elizabeth Mendoza López (Subgerente de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre) - George P. Gallardo González (Responsable SIG) - Weider Vásquez Gutierrez (Coordinador ZF Loreto) - Jorge Solignac Rúiz (Especialista Forestal) - Juan Marcial Martínez Vela (Especialista de la DECDB) - Fisher Ríos Manrique (Especialista de la DECDB) Programa Forestal SERFOR - Felipe Salomón López (Especialista ZF) Instituto del Bien Común - Jose Luis Jibajo Aspajo (Especialista SIG) Sociedad Peruana de Derecho Ambiental - Federico Contreras Espinoza (Especialista Legal)
Actores que participaron del proceso	- Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre - Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica de la Autoridad Regional Ambiental Loreto - Dirección Ejecutiva Forestal y de Fauna Silvestre de la Autoridad Regional Ambiental Loreto - Naturaleza y Cultura Internacional - Instituto del Bien Común - Instituto de Investigación de la Amazonia Peruana - Derecho Ambiental y Recursos Naturales - Centro para el Desarrollo del Indígena Amazónico - Sociedad Peruana de Derecho Ambiental
Documentos de coordinación	- Oficio Múltiple N°007-2016-SERFOR/DGIOFFS-DIV - Oficio N° 001-2019-GRL-GGR-GRDFFS - Oficio N° 002-2019-MINAGRI-SERFOR/DGIOFFS-DIV - Acta de socialización

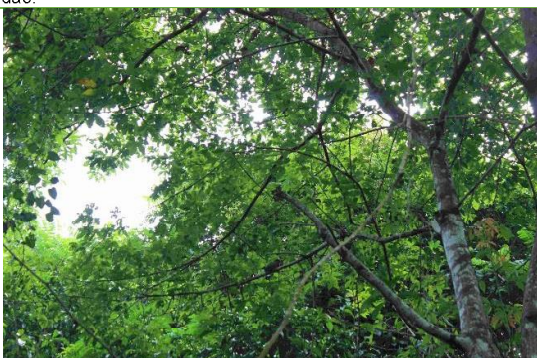
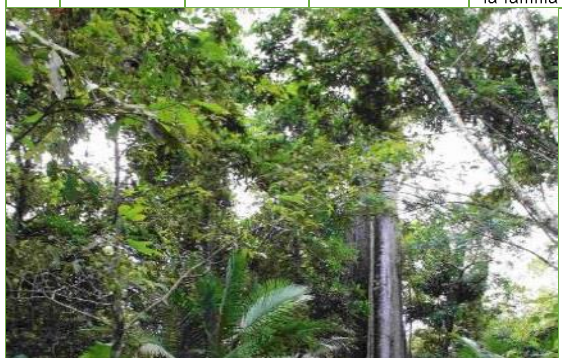
Verificación en Campo	
Equipo de Verificación	• Carmen Damian – SERFOR DIV • Tony Mori Vargas - DECDB
Fecha de verificación	11 de enero de 2018

Puntos de Verificación

Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
1	708242	9601110	89 msnm	Zona de bosque de llanura meándrica caracterizado por la presencia de <i>Spondias mombin</i> "Ubos", "Wimba", <i>Costus scaber</i> "Caña agria", <i>Sapium glandulosum</i> "caucho masha", <i>Dracontium loretense</i> "Jergon sacha"; mamíferos de como <i>Saimiri sciureus</i> "pichico" y aves de la familia Trogonidae.



Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
2	708562	9601219	95 msnm	Zona de bosques primario con predominancia de especies de flora como <i>Ceiba samauma</i> "huimba", <i>Ormosia coccinea</i> "Hairuro", <i>Hura crepitans</i> "catahua", <i>Genipa americana</i> "huito", y especies de la familia Marantaceae, así como <i>Socratea exorrhiza</i> y <i>Tococa</i> sp., aves de la familia Trogonidae y anfibios de la familia Hylidae.



Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
3	708916	9601353	96 msnm	Zona de bosque secundario, con presencia de flora como <i>Heliconia</i> sp., Inga sp. "Shimbillo", <i>Dracontium Loretense</i> "Jergon sacha", y especies de la familia Marantaceae y aves como <i>Cathartes aura</i> "Gallinazo de cabeza roja" y mamíferos como <i>Scirius igniventris</i> "Ardilla roja del Amazonas".



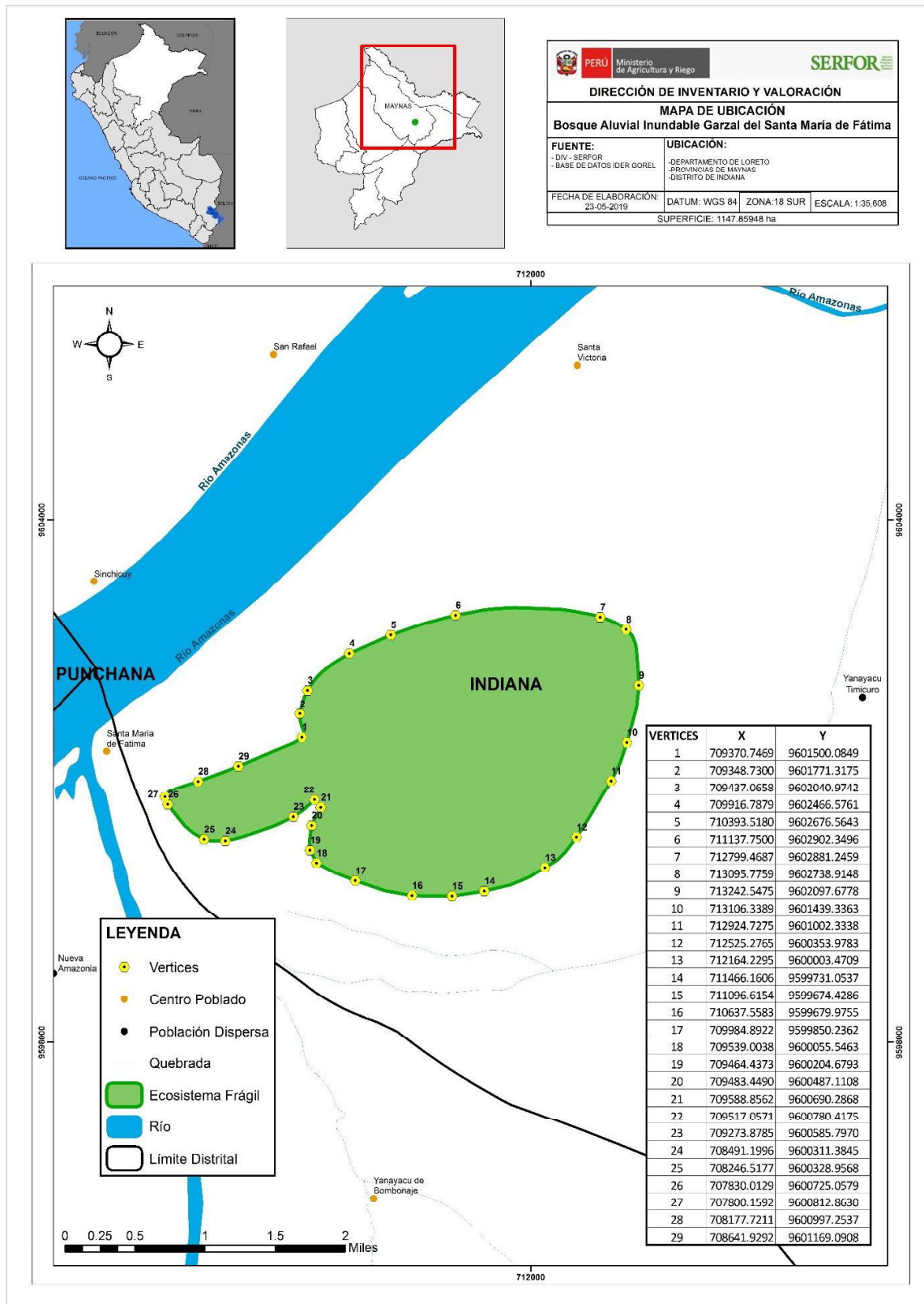
Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
4	709284	9601485	98 msnm	Zona de bosques inundables con presencia de flora como <i>Manilkara bidentada</i> "Quinilla", <i>Calycophyllum spruceanum</i> "capirona", y especies de la familia Arecaceae, <i>Cecropia</i> sp. "cetico" y especies de mamíferos como <i>Sciurus igniventris</i> "ardilla" y <i>Dasyurus novemcinctus</i> "carachupa".
				

Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
5	709340	9601434	82 msnm	Herbزال pantanoso dominado por <i>Montrichardia arborescens</i> "raya balsa" y especies de la familia Arecaceae, <i>Virola</i> sp. "Cumala"; y aves como <i>Brotogeris cyanopectus</i> "Perico de ala cobalto", <i>Pionus menstruus</i> "Loro cabeza azul".
				

Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
6	709399	9601173	92 msnm	Zona de bosque inundable y herbزال pantanoso con presencia de flora como <i>Montrichardia arborescens</i> "raya balsa" y especies de la familia Arecaceae como <i>Bactris</i> sp., <i>Virola</i> sp. "Cumala", <i>Uncaria tomentosa</i> "Uña de gato" y aves como <i>Brotogeris cyanopectus</i> "Perico de ala cobalto", <i>Pionus menstruus</i> "Loro cabeza azul", <i>Opisthocomus hoatzin</i> "shansho" y <i>Ardea alba</i> "Garza blanca".
				

Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
7	709772	9602299	102 msnm	Zona de bosque inundable con presencia de flora como <i>Ceiba pentandra</i> "lupuna", <i>Macrolobium</i> sp., <i>Ficus insipida</i> "Oje", <i>Uncaria tomentosa</i> "Uña de gato" y aves de la familia Trogonidae.
				

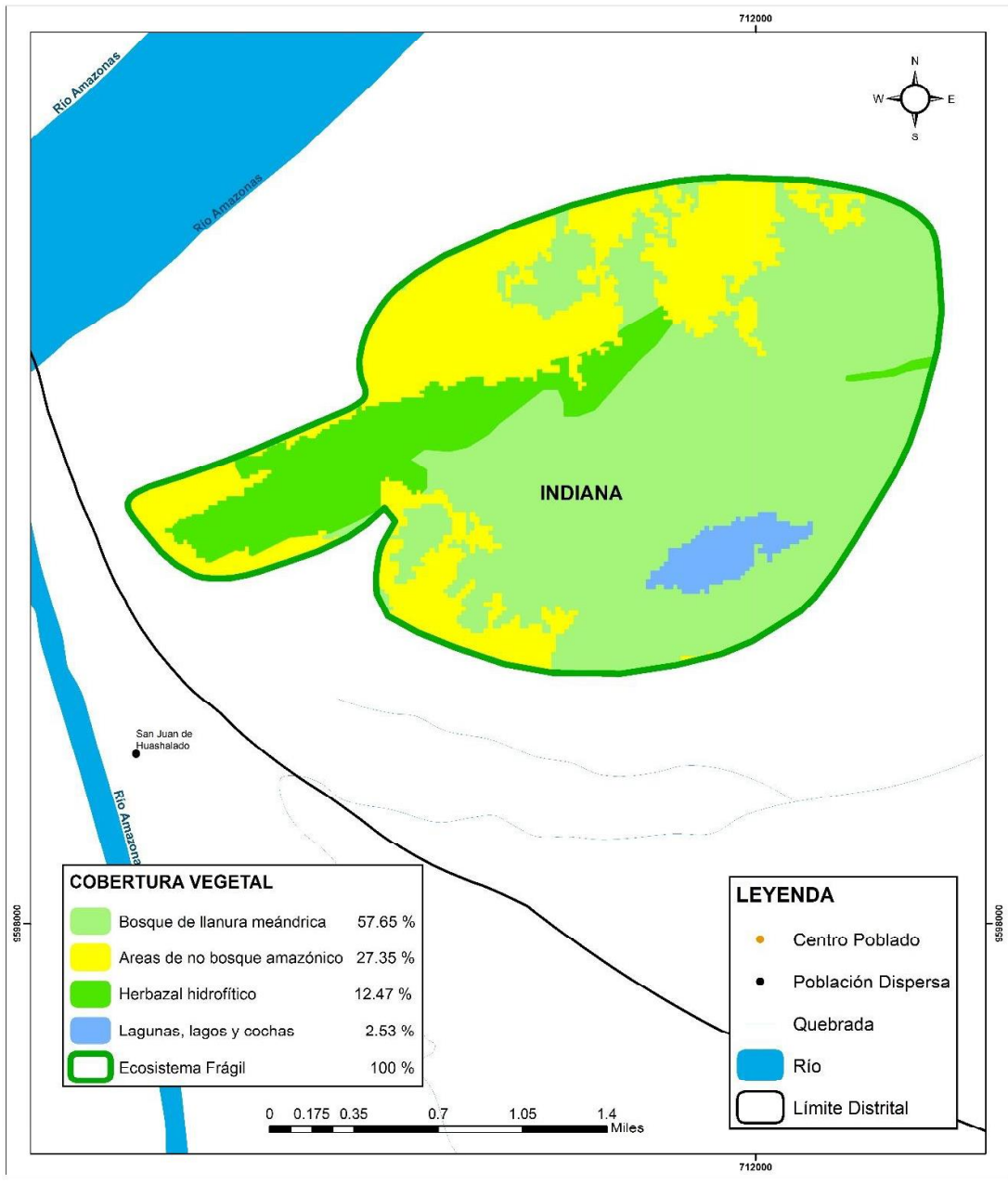
Mapa de Ubicación



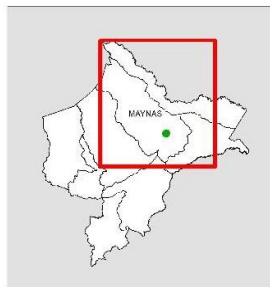
Mapa de Cobertura Vegetal



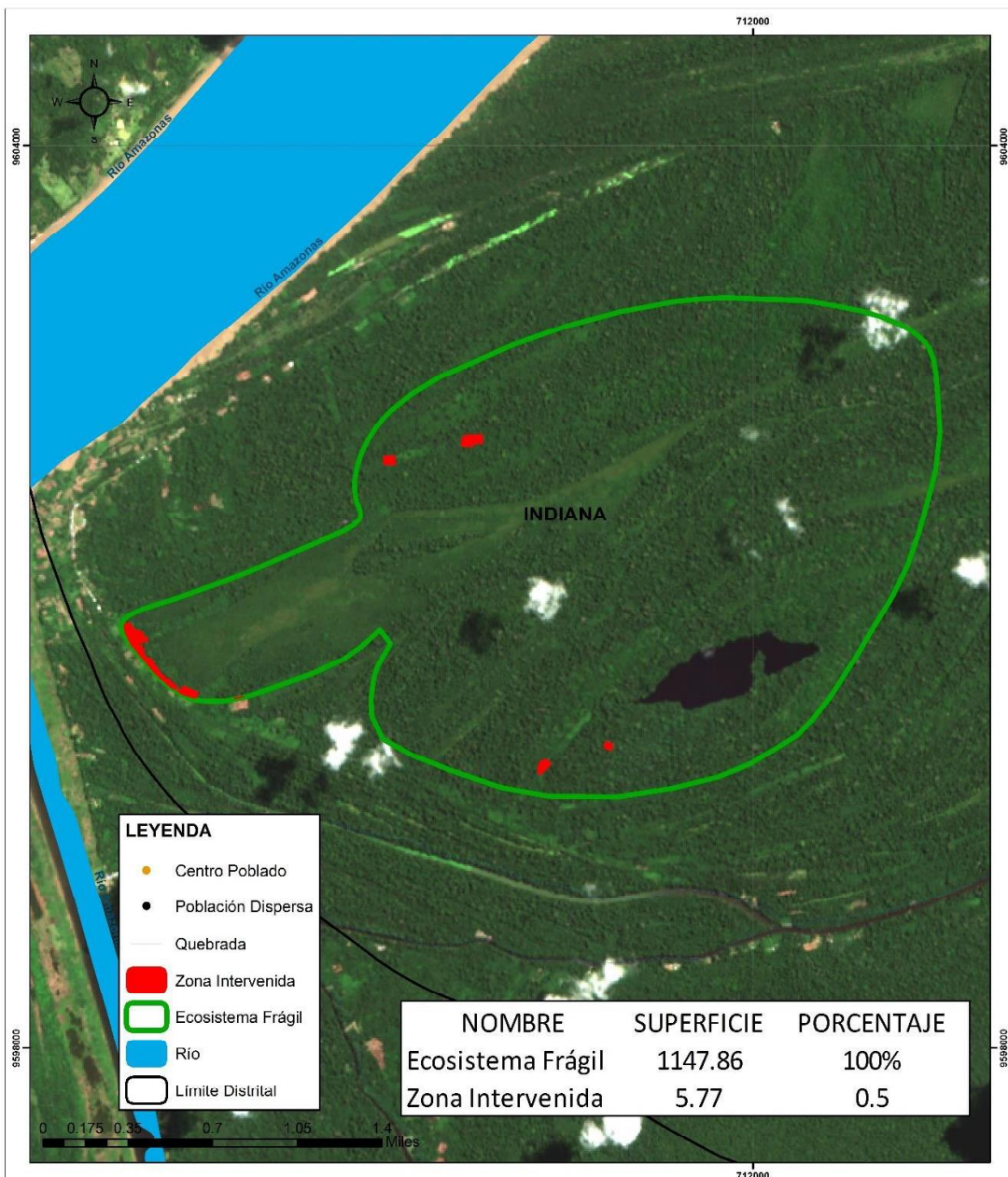
 PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego			
DIRECCIÓN DE INVENTARIO Y VALORACIÓN			
MAPA DE COBERTURA VEGETAL			
Bosque Aluvial Inundable Garzal del Santa María de Fátima			
FUENTE: - DIV - SERFOR - BASE DE DATOS IDER GOREL - MINAM		UBICACIÓN: - DEPARTAMENTO DE LORETO - PROVINCIAS DE MAYNAS - DISTRITO DE INDIANA	
FECHA DE ELABORACIÓN: 23-05-2019		DATUM: WGS 84	ZONA: 18 SUR
		ESCALA: 1:23.731	
SUPERFICIE: 1147.85948 ha			



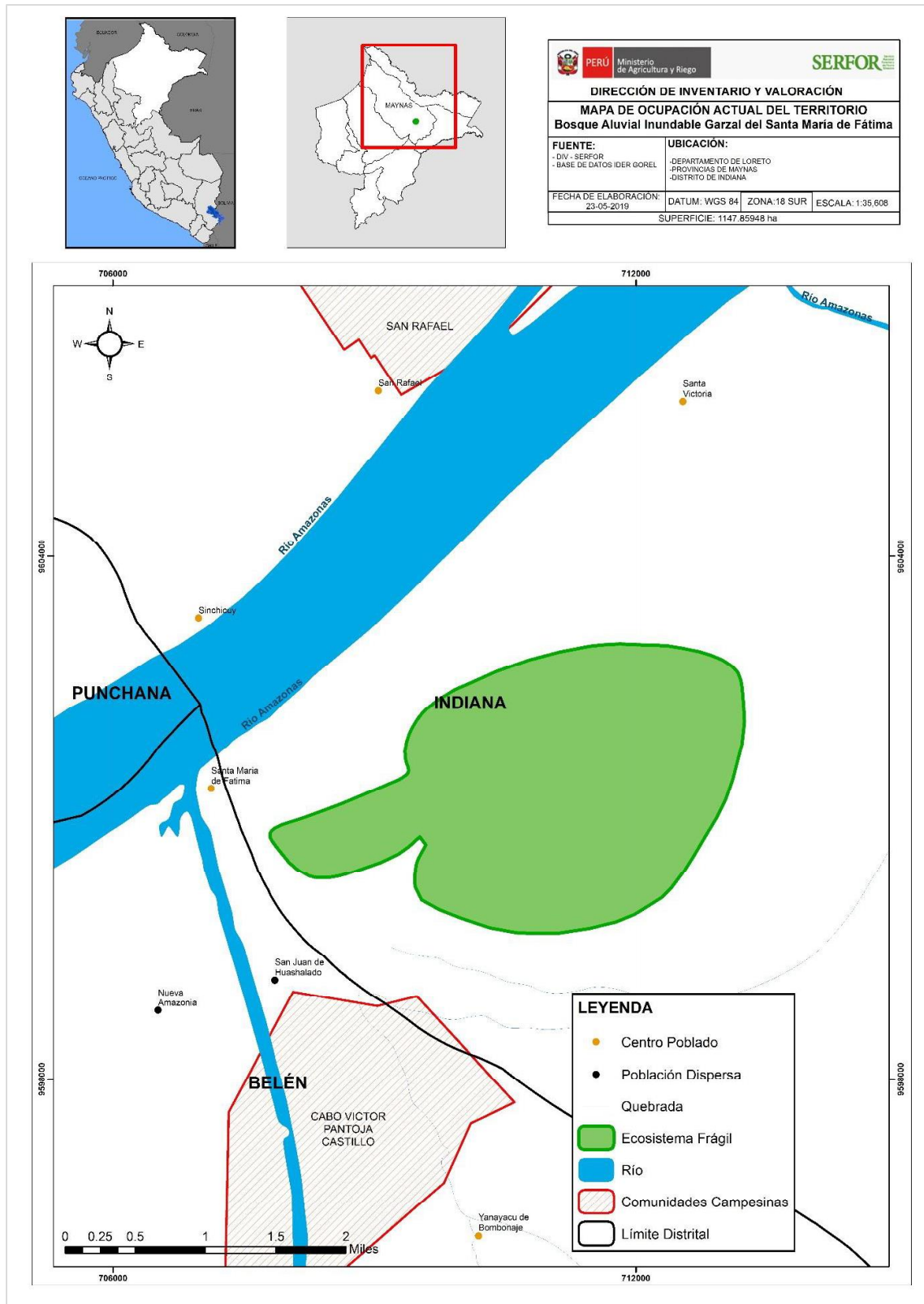
Mapa de Presión Antrópica



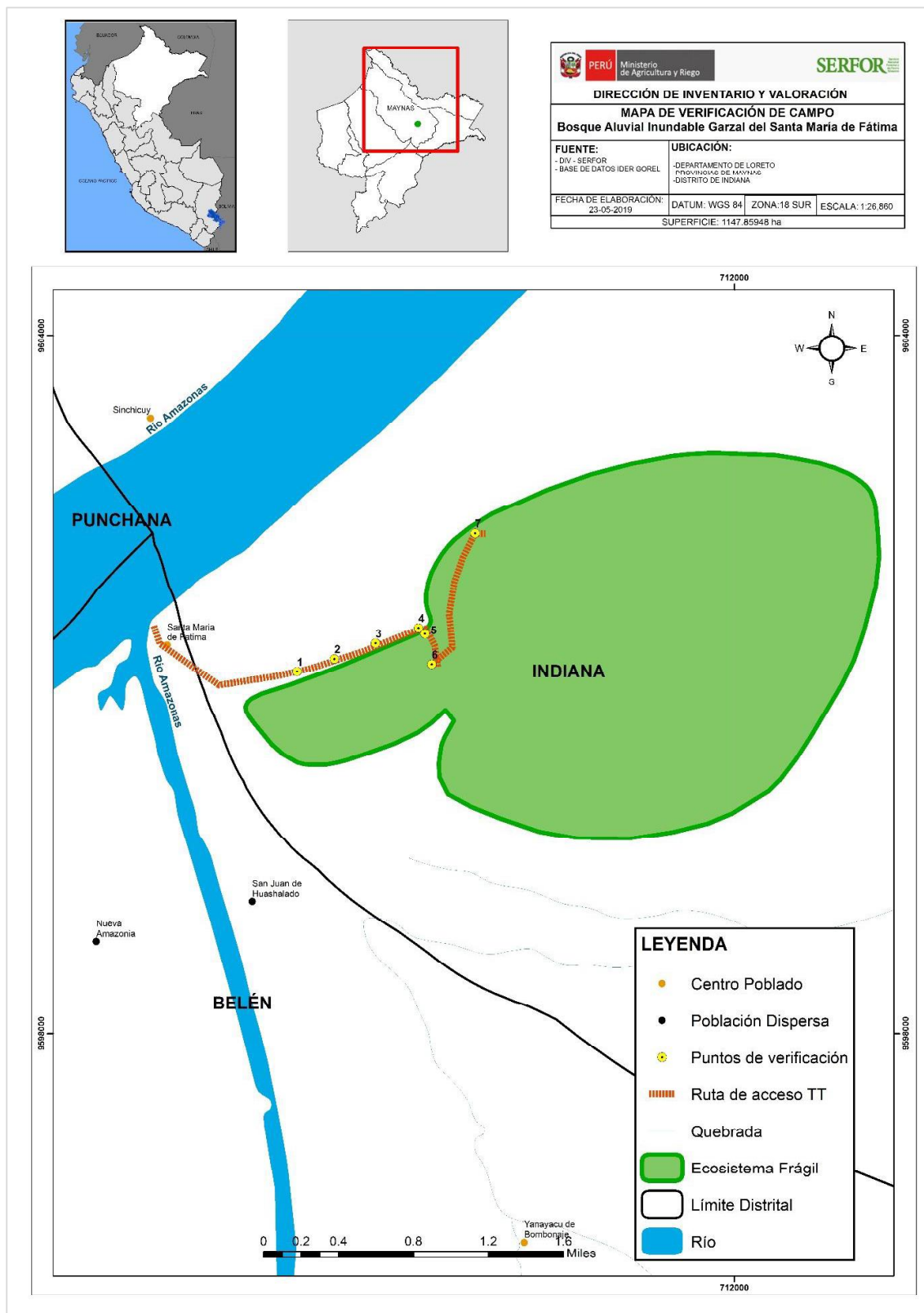
 PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego			
DIRECCION DE INVENTARIO Y VALORACION			
MAPA DE PRESION ANTROPICA Bosque Aluvial Inundable Garzal del Santa Maria de Fátima			
FUENTE: - DIV.- SERFOR - BASE DE DATOS IDER GOREL - SENTINEL 2A (2018-08-19)		UBICACION: - DEPARTAMENTO DE LORETO - PROVINCIA DE MAYNAS - DISTRITO DE INDIANA	
FECHA DE ELABORACION: 23-05-2019		DATUM: WGS 84 ZONA: 18 SUR	ESCALA: 1:23.731
SUPERFICIE: 1147.85948 ha			



Mapa de Ocupación Actual del Territorio



Mapa de Verificación de Campo



Referencias Bibliográficas

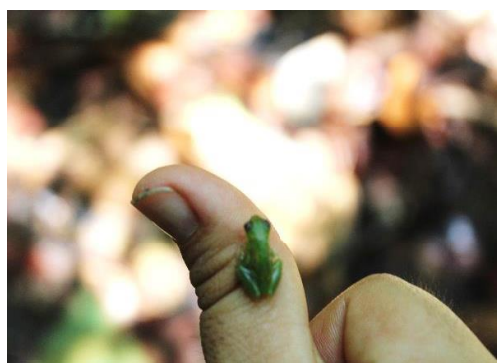
1. **Asociación GZMF.** 2016. Expediente Técnico ACA ¡Garzal de Santa María de Fátima”.
2. **Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre** 2013, Reglamento de Organización y Funciones del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre -Decreto Supremo N° 007-2013-MINAGRI. SERFOR. Lima, Perú.
3. **MINAG (Ministerio de Agricultura).** 2006. DS N° 043-2006-AG, que aprueba la Categorización de Especies Amenazadas de Flora Silvestre. Lima, Perú.
4. **MINAGRI (Ministerio de Agricultura y Riego).** 2014. DS N° 004-2014-MINAGRI, que aprueba la Lista de Clasificación y Categorización de las Especies Amenazadas de Fauna Silvestre Legalmente Protegida. Lima, Perú.
5. **Servicio Nacional Forestal y Fauna Silvestre.** 2016. Guía Metodológica para la Zonificación Forestal, Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre. Lima, Perú.
6. **Organizaciones de apoyo al Secretariado de la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio.** Mexico. 2004. Disponible en: <http://www.millenniumassessment.org/documents/document.439.aspx.pdf>
7. **MINAM.** 2015. Mapa Nacional de Cobertura Vegetal. 2015. Dirección General de Evaluación, Valoración y Financiamiento del Patrimonio Natural. Lima. 100: il. col., maps, tbls.

Panel Fotográfico

Formaciones Vegetales



Reptiles-Anfibios



Planta turística



Ficha Técnica de Estado de Conservación

Departamento de Loreto

Bosque Aluvial Inundable - Lago Preto



Datos Generales

Código del Ecosistema Frágil	LOR-10
Tipo de Ecosistema	Bosque Aluvial Inundable
Nombre	Lago Preto
Modalidad de Conservación	Concesión de Conservación
Compilador	Tony J. Mori Vargas / Fisher Ríos Manrique / Miguel Antúnez Correa
Fecha de compilación	Mayo 2018

Datos Cartográficos

Ubicación	Departamento : Loreto			
	Provincia : Mariscal Ramón Castillo			
	Distrito : Yavari			
Coordenadas del Centroeide	WGS84 - Zona 19	865062 m E	9506091 m N	
Área SIG (hectáreas)	9,915.68816	Altitud	Mínima	80 msnm
Perímetro (metros lineales)	51,129.02837		Máxima	127 msnm

Descripción del lugar

Características generales	Este ecosistema se encuentra en la región selva baja tropical donde se encuentra una cobertura vegetal variada y compleja, representada por el Bosque de llanura meándrica. El bosque de altura, que agrupa colinas bajas y terrazas altas, representa aproximadamente el 32% de la concesión, posee un suelo ligeramente ondulado a plano, ocupan los terrenos posteriores a las áreas que sufren inundación periódica o
---------------------------	---

	estacional, donde se encuentra extensas poblaciones o manchales de la palmera arbustiva <i>Lepidocaryum tenue</i> "irapay", además de otras pequeñas palmeras esta formación vegetal. Bosque de bajial o várzea (agrupa terrazas bajas recientes y subrecientes), representa aproximadamente el 42% de la concesión, se caracterizan por encontrarse en las fajas laterales del río o en las partes más bajas del río o quebradas. Las especies más dominantes en la concesión son <i>Eschweilera albiflora</i> "machimango", <i>Virola peruviana</i> "cumala blanca", <i>Micrandra siphonoides</i>, <i>Pouteria gomphiifolia</i> "quinilla", <i>Pseudoxandra polypheba</i>, <i>Tapura acreana</i>, <i>Pseudolmedia laevigata</i> "chimicua" y <i>Virola calophylla</i> "cumala blanca". El bosque de aguajal, que representa aproximadamente el 22 % del área, presenta una topografía plana con pobre drenaje que faculta un permanente almacenaje de agua debido a la inundación temporal, tornándose pantanoso que llegan a tener regular profundidad; la diversidad de plantas es menor comparada con los bosques de altura. Los aguajales presentes en el área de la Concesión de Lago Preto-Paredón se ubican tanto en tierra firme como en terrenos inundables, los cuales son pequeños en altura, la mayor parte de los aguajales de la zona son mixtos, ya que presentan una comunidad arbórea mixta y relativamente diversa, cuya composición y estructura florística están determinadas por su elevación y régimen de inundación. Entre las especies presentes se registra a <i>Symphonia globulifera</i> "azufre caspi", <i>Rupiliocarpon caracolito</i>, <i>Virola surinamensis</i> y las palmeras <i>Euterpe predatoria</i> "huasai", <i>Socratea exorrhiza</i> "cashapona" y <i>Attalea butyracea</i> "shapaja". Presenta un extenso complejo de cochas.
Acceso	Para el caso de transporte fluvial público, se toma una motonave en la ciudad de Iquitos que hace la ruta desde Iquitos hasta la localidad de Islandia, la frecuencia de estas embarcaciones es interdiaria. Luego se puede tomar otras embarcaciones menores para llegar desde la localidad de Islandia hasta la zona de la concesión. Además de esto, hay una motonave que cubre la ruta desde Iquitos hasta la localidad de Angamos, aguas arriba de la zona de la concesión, su frecuencia de viaje es de tres a veces al año. En la ciudad de Iquitos hay empresas de transporte aéreo que prestan servicios de vuelos charter a cualquier zona de la región, incluida la zona del Lago Preto.
Clima	Presenta un clima no-estacional, la temperatura promedio es de 24 a 26°C, presentar precipitaciones significativas a lo largo del año entre los 2,800 a 3,200 mm y la tasa mínima de precipitaciones se ubica en 100 mm.
Red Hidrográfica	Río Yavari: El río Yavari corre de sur a norte, es uno de los principales afluentes del río Amazonas dentro de la región peruana, es llamada Moa por los brasileros del que se desprende el riachuelo Yaquerana, este río tiene un caudal variable que depende exclusivamente de la intensidad de lluvias regionales que está regido al sistema hidrológico del hemisferio sur; así mismo sirve de frontera con el Brasil, quedando Peru al lado izquierdo. Cochas: en el área se encuentran las cochas Buen Fin, Larga, Huapo, Tracuba y Tefé; estas cochas están formados por las depresiones de terrenos dentro del bosque. Presentan dominancia de vegetación transitoria entre arbórea y arbustiva. El nivel de las aguas durante el ciclo hídrico presenta variaciones pequeñas de 1 a 3 metros.
Tipo de Cobertura Vegetal	Bosque de llanura meándrica BIm: Este tipo de cobertura boscosa se desarrolla en la planicie de inundación o llanura inundable de los ríos amazónicos con poca pendiente y de forma meándrica o serpenteante, como, por ejemplo, Amazonas, Ucayali, Putumayo, Madre de Dios, etc. Durante las crecidas de los ríos, el agua penetra hacia el interior de la llanura, arrastrando sedimentos y creando a su paso barras deposicionales secuenciales y paralelas (restingas), dejando depresiones (bajiales) pantanosas entre ellas. Este proceso de inundación que se repite todos los años origina una flora pionera que invade o coloniza los suelos recientemente formados en las barras deposicionales, estableciendo así un el orden cronológico de la vegetación, encontrándose la de mayor edad hacia las partes interiores de la llanura meándrica. Entre las especies mas abundantes se encuentran <i>Cecropia latiloba</i> "cetico", <i>Cecropia membranacea</i> "cetico", <i>Guarea cf. guentheri</i> "requia colorada", <i>Margaritaria nobilis</i> "ucunare-ñahui", <i>Piper coruscans</i> "cordoncillo", <i>Piper divarigatum</i> "cordoncillo", <i>Tabernaemontana</i> sp. "sanango", <i>Tessaria integrifolia</i> "pájaro bobo", <i>Gynenium sagittatum</i> "caña brava", <i>Ficus schultesii</i> "renaco colorado", <i>Pseudobombax munguba</i> "punga" <i>Calycophyllum spruceanum</i> "capirona", <i>Hura crepitans</i> "catahua", <i>Ceiba</i> sp. "lupuna", <i>Triplaris</i> sp. "tangarana" e <i>Iryanthera</i> sp. "cumala". Bosque de colina baja (Bcb): Esta unidad de cobertura vegetal involucra a los bosques desarrollados en dos tipos de geoformas (colinas bajas y lomadas). En cuanto al bosque ubicado en las colinas bajas, cuya superficie es mucho mayor que el de las lomadas, se desarrolla en tierras originadas por acumulación fluvial muy antigua y que se presenta con diferentes grados de disección o erosión, con una elevación topográfica menor de 80 m de altura con respecto a su base. Entre las especies mas representativas se tiene a <i>Astrocaryum huicungo</i> "huicungo", <i>Eschweilera</i> sp.

	“machimango”, <i>Oenocarpus bataua</i> “hungurau”, <i>Otoba parvifolia</i> “aguanillo”, <i>Astrocaryum chambira</i> “chambira”, <i>Hevea</i> sp. “siringa”, <i>Apeiba membranacea</i> “peine de mono” y <i>Pseudolmedia laevis</i> “chimicua”. • Bosque inundable de palmeras (Bip): Este tipo de cobertura vegetal bosque conocido como “aguajal”, se ubica ubicado en la gran llanura aluvial de la Selva Amazónica. Este bosque se encuentra inundado casi durante todo el año, producto de las inundaciones que generan los ríos durante su creciente sumado a la precipitación pluvial. Los suelos presentan un pobre drenaje y abundante materia orgánica con lenta descomposición. En este bosque dominan comunidades de palmeras de porte arbóreo, alcanzando alturas de hasta 30 m y DAP (diámetro a la altura del pecho) de hasta más de 40 cm. Se incluyen, asimismo, comunidades arbóreas de árboles típicas de hábitats inundables como son los “renacales” y “pungales”, así como los arbustales inundados. Entre las especies más representativas se encuentran a <i>Symphonia globulifera</i> “azufre caspi”, <i>Rupiliocarpon</i> cf. <i>caracolito</i> “cedro masha”, <i>Euterpe precatoria</i> “huasai”, <i>Mauritia flexuosa</i> “aguaje”, <i>Virola surinamensis</i> “cumala caupuri”, <i>Attalea butyracea</i> “shapaja”, <i>Eriotheca macrophylla</i> “punga”, <i>Ilex</i> sp. “timareo”, <i>Campsiandra</i> cf. <i>angustifolia</i> “Huacapurana”, <i>Guatteria</i> aff. <i>multivenia</i> “carahuasca lanuda”, <i>Socratea exorrhiza</i> “casha pona” y <i>Buchenavia</i> sp. “yacushapana”. • Bosque de terraza alta (Bta): Este bosque se encuentra ubicado en una plataforma compuesta por acumulación fluvial antigua con pendiente de 0-15 % y aproximadamente sobre los 10 m de altura respecto al nivel de las aguas; también existen terrazas de origen tectónico, muchas de ellas alejadas de los ríos y pueden ser planas, onduladas o disectadas. Esta última, representa el segundo proceso erosivo originado por la precipitación pluvial, la cual produce disecciones en diferentes grados de intensidad traduciéndose en cauces desde superficiales hasta profundos. Entre las especies más representativas están <i>Eschweilera coriacea</i> “machimango blanco”, <i>Parkia</i> sp. “pashaco”, <i>Sloanea robusta</i> “cepanchina”, <i>Pseudolmedia laevigata</i>, “chimicua”, <i>Virola elongata</i> “cumala blanca”, <i>Pouteria cuspidata</i> “quinilla blanca”, <i>Hevea</i> sp. “siringa”, <i>Tababuya ochracea</i> “papelillo”, <i>Eugenia egensis</i> “sacha guayaba”, <i>Sterculia apetala</i> “huarmi caspi” y <i>Couepia ulei</i> “parinari colorado”. • Bosque de terraza baja (Bta): Este tipo de cobertura boscosa se ubica en la llanura aluvial de la selva baja, ocupando las terrazas bajas tanto recientes como sub-recientes (inundables) y las terrazas antiguas o terrazas medias (no inundables). Por lo general, se ubican por debajo de los 5 m de altura respecto al nivel de las aguas y con pendiente de 0-2 %, formadas por sedimentos aluviónicos provenientes de los materiales acarreados por los ríos y quebradas que discurren, depositados en el Cuaternario. Entre las especies más representativas están <i>Ficus insipida</i> “oje”, <i>Calycophyllum spruceanum</i> “capirona del bajo”, <i>Triplaris</i> sp. “tangarana”, <i>Erythrina</i> sp. “amasisa”, <i>Inga</i> sp. “shimbillo”, <i>Euterpe precatoria</i> “huasai”, <i>Trema micrantha</i> “atadijo”, <i>Senegalia riparia</i>, <i>Calathea</i> sp., <i>Cissus erosa</i> “ampato huasca”, <i>Senna bacillaris</i> “mataro”, <i>Senna ruiziana</i> “mataro chico”, <i>Attalea insignis</i> “conta” y <i>Garcinia macrophylla</i> “charichuelo”. • Vegetación de Islas: Este tipo de cobertura se localiza en los cauces de la mayoría de los ríos principales de la selva amazónica, ocupando relieves planos expuestos y suelos recientes afectados por las inundaciones periódicas estacionales. La fisonomía y estructura corresponde a fases de la dinámica sucesional, desde formas pioneras o colonizadoras herbáceas a arbustivas y árboles. La cubierta herbácea ocupa las fajas continuas o interrumpidas de las orillas con altos 20 a 50 cm, de ralos a muy densos conformado por <i>Echinochloa</i> sp., <i>Paspalum</i> sp., y otras gramíneas y ciperáceas. Sigue una faja más amplia de arbustos y cañas de 2 a 5 m de alto, densos con <i>Gynerium sagittatum</i> (“caña brava”); <i>Tessaria integrifolia</i> (“pájaro bobo”); <i>Salix</i> sp. (“sauce”); <i>Acalypha</i> sp., <i>Calliandra angustifolia</i> (“bobinsana”); <i>Zygia longifolia</i> y <i>Guarea riparia</i> (“requia”). Se incluye parches densos o comunidades puras de <i>Cecropia</i> sp. (“cetico”) y <i>Calycophyllum spruceanum</i> (“capirona”), <i>Triplaris</i> sp., (“tangarana”); <i>Erismia bicolor</i> (“quillosa”); <i>Hura crepitans</i> (“catahua”); <i>Erythrina</i> sp. (“amasisa”); <i>Ficus insipida</i> (“oje”); <i>Inga</i> sp. (“shimbillo”); en el sotobosque ese registran <i>Calathea</i> sp. (“bijao”), <i>Ischnosiphon</i> sp., <i>Heliconia</i> sp.
Superposición con derechos reales	• De acuerdo al análisis de superposición en el área no se evidencia superposición con ningún derecho real.

Gestión del Territorio	
Usos actuales evidenciados	• Caza de fauna silvestre • Extracción de madera • Pesca comercial
Actores principales	• Wildlife Conservation Society

	• Comunidad Nueva Esperanza
Esfuerzos de gestión	• Sin información

Servicios Ecosistémicos

Investigación científica	• El área solo es empleada para el aprovechamiento de recursos pesqueros por parte de grupos de manejo, además se desarrollan proyectos de investigación científica.
<u>Información de sustento:</u> - Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon	

Amenazas Antrópicas

Caza de fauna	• Pobladores locales entran al área a cazar principalmente mamíferos
Pesca comercial	• El lago Preto es un gran espejo de agua, al cual van pescadores a extraer ilegalmente el recurso destinado al mercado local.
<u>Información de sustento:</u> - Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon	

Delimitación

La delimitación de los límites es lo que se indica en la memoria descriptiva de la concesión de conservación de la Wildlife Conservation Society – WCS, en el contrato N° 16-CON/CON-J-001-006, en la que se determina 04 vértices. Sistema de Referencia UTM - Datum WGS84.

Vértices del Polígono

Pt	Este	Norte	Pt	Este	Norte
1	857942.7344	9509773.4077	3	872004.7537	9504831.2326
2	872019.3769	9509710.9668	4	857948.8113	9503865.7232

Memoria Descriptiva

- **Norte:** Inicia desde el vértice N° 1 y continua en línea recta hasta el vértice N° 2, este sector limita con bosques de producción permanente y cerca se encuentran concesiones maderables en actividad.
- **Este:** Inicia desde el vértice N° 2 y continua en línea recta con dirección al sur hasta el vértice N° 3, este se limita con la concesión maderable HIRAM CARPINTER SAC.
- **Sur:** Inicia desde el vértice N° 3 y continua en línea sinuosa hacia el oeste limitando con el río Yavarí y continua hasta el vértice N° 4.
- **Oeste:** Inicia desde el vértice N° 4 y continua en línea recta hacia el norte hasta el vértice N° 1, este sector limita con tierras libres del estado.

Caracterización de la Biodiversidad

Riqueza de Especies	• Flora : 317 sp. (01 VU / 01 NT) • Avifauna : 208 sp. (02 VU / 07 NT) • Mamíferos : 36 sp. (02 EN / 02 VU / 01 NT / 01 End) • Herpetofauna : 97 sp. (01 NT)
<u>Información de sustento:</u> - Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon	

Flora Silvestre del Bosque Aluvial Inundable Lago Preto

N°	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Humiriaceae	Sacoglottis sp.	-----	---
2	Humiriaceae	Sacoglottis ceratocarpa	-----	---
3	Humiriaceae	Sacoglottis cf. guianensis	-----	---
4	Anacardiaceae	Tapirira cf. guianensis	-----	---
5	Anacardiaceae	Tapirira sp.	-----	---
6	Anacardiaceae	sp.	-----	---
7	Anisophylleaceae	Anisophyllea guianensis	-----	---
8	Annonaceae	Annona iquitensis	-----	---
9	Annonaceae	Bocageopsis mattogrossensis	-----	---
10	Annonaceae	Bocageopsis sp.	-----	---
11	Annonaceae	Crematosperma sp.	-----	---

12	Annonaceae	Cymbopetalum sp.	-----	---
13	Annonaceae	Diclinanona tessmannii	-----	---
14	Annonaceae	Duguetia quitarensis	-----	---
15	Annonaceae	Duguetia sp.	-----	---
16	Annonaceae	Duguetia spixiana	-----	---
17	Annonaceae	Guatteria cf. elata	-----	---
18	Annonaceae	Guatteria cf. punctata	-----	---
19	Annonaceae	Guatteria decurrens	-----	---
20	Annonaceae	Guatteria megalophylla	-----	---
21	Annonaceae	Guatteria sp.	-----	---
22	Annonaceae	Guatteria sp.	-----	---
23	Annonaceae	Oxandra espintana	-----	---
24	Annonaceae	Oxandra xylopioides	-----	---
25	Annonaceae	Pseudomalmea diclina	-----	---
26	Annonaceae	Pseudoxandra polyphleba	-----	---
27	Annonaceae	Annona edulis	-----	---
28	Annonaceae	Tetrameranthus cf. laomae	-----	---
29	Annonaceae	sp.	-----	---
30	Annonaceae	Xylopia excellens	-----	---
31	Aquifoliaceae	Ilex spp.	-----	---
32	Araliaceae	Dendropanax macropodus	-----	---
33	Arecaceae	Astrocaryum cf. jauari	-----	---
34	Arecaceae	Astrocaryum chambira	-----	---
35	Arecaceae	Astrocaryum sp.	-----	---
36	Arecaceae	Attalea bassleriana	-----	---
37	Arecaceae	Bactris sp.	-----	---
38	Arecaceae	Euterpe precatoria	-----	---
39	Arecaceae	Geonoma sp.	-----	---
40	Arecaceae	Iriarteia deltoidea	-----	---
41	Arecaceae	Lepidocaryum tenue	-----	---
42	Arecaceae	Mauritia flexuosa	-----	---
43	Arecaceae	Oenocarpus bataua	-----	---
44	Arecaceae	Oenocarpus mapora	-----	---
45	Arecaceae	Socratea exorrhiza	-----	---
46	Boraginaceae	Cordia nodosa	-----	---
47	Boraginaceae	Cordia ucayaliensis	-----	---
48	Burseraceae	Crepidospermum prancei	-----	---
49	Burseraceae	Protium spp.	-----	---
50	Burseraceae	Protium apiculatum	-----	---
51	Burseraceae	Protium cf. carnosum	-----	---
52	Burseraceae	Protium crassipetalum	-----	---
53	Burseraceae	Protium gallosum	Copal	---
54	Burseraceae	Protium grandifolium	-----	---
55	Burseraceae	Protium spp.	-----	---
56	Calophyllaceae	Calophyllum brasiliense	-----	---
57	Calophyllaceae	Caraipa densifolia	-----	---
58	Calophyllaceae	Caraipa grandifolia	-----	---
59	Calophyllaceae	Caraipa sp.	-----	---
60	Metteniusaceae	Dendrobania cf. boliviana	-----	---
61	Metteniusaceae	Dendrobania multinervia	-----	---
62	Caryocaraceae	Caryocar glabrum	-----	---
63	Celastraceae	Maytenus sp.	-----	---
64	Chrysobalanaceae	Couepia cf. bracteosa	-----	---
65	Chrysobalanaceae	Couepia cf. obovata	-----	---
66	Chrysobalanaceae	Couepia paraensis	-----	---
67	Chrysobalanaceae	Gaulettia parillo	-----	---
68	Chrysobalanaceae	Hirtella elongata	-----	---
69	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.	-----	---
70	Chrysobalanaceae	Licania brittoniana	-----	---
71	Chrysobalanaceae	Licania egleri	-----	---
72	Chrysobalanaceae	Licania heteromorpha	-----	---
73	Chrysobalanaceae	Licania latifolia	-----	---
74	Chrysobalanaceae	Licania licaniflora	-----	---

75	Chrysobalanaceae	Licania longistyla	-----	---
76	Chrysobalanaceae	Licania oblongifolia	-----	---
77	Chrysobalanaceae	Licania octandra	-----	---
78	Chrysobalanaceae	Licania spp.	-----	---
79	Chrysobalanaceae	Parinari cf. parilis	-----	---
80	Clusiaceae	Garcinia cf. madruno	-----	---
81	Clusiaceae	Symphonia globulifera	-----	---
82	Clusiaceae	Tovomita spp.	-----	---
83	Clusiaceae	Tovomita cf. spruceana	-----	---
84	Clusiaceae	Tovomita spp.	-----	---
85	Combretaceae	Buchenavia spp.	-----	---
86	Combretaceae	Terminalia duckei	-----	---
87	Combretaceae	Buchenavia spp.	-----	---
88	Combretaceae	Buchenavia spp.	-----	---
89	Combretaceae	Terminalia dichotoma	-----	---
90	Connaraceae	Connarus sp.	-----	---
91	Cyatheaceae	Cyathea sp.	-----	---
92	Cyperaceae	Scleria sp.	-----	---
93	Dichapetalaceae	Tapura acreana	-----	---
94	Dichapetalaceae	Tapura coriacea	-----	---
95	Ebenaceae	Diospyros poeppigiana	-----	---
96	Ebenaceae	Diospyros subrotata	-----	---
97	Elaeocarpaceae	Sloanea spp.	-----	---
98	Elaeocarpaceae	Sloanea aff. pubescens	-----	---
99	Elaeocarpaceae	Sloanea cf. sinemariensis	-----	---
100	Elaeocarpaceae	Sloanea floribunda	-----	---
101	Elaeocarpaceae	Sloanea spp.	-----	---
102	Elaeocarpaceae	Sloanea tuerckheimii	-----	---
103	Euphorbiaceae	Alchornea latifolia	-----	---
104	Euphorbiaceae	Alchornea triplinervia	-----	---
105	Euphorbiaceae	Alchorneopsis floribunda	-----	---
106	Euphorbiaceae	Conceveiba rhytidocarpa	-----	---
107	Euphorbiaceae	Croton cuneatus	-----	---
108	Euphorbiaceae	Glycydendron amazonicum	-----	---
109	Euphorbiaceae	Hevea guianensis	-----	---
110	Euphorbiaceae	Mabea angularis	-----	---
111	Euphorbiaceae	Mabea speciosa	-----	---
112	Euphorbiaceae	Maprounea guianensis	-----	---
113	Euphorbiaceae	Micrandra siphonioides	-----	---
114	Euphorbiaceae	Nealchornea yapurensis	-----	---
115	Euphorbiaceae	Aparisthium cordatum	-----	---
116	Fabaceae	Abarema spp.	-----	---
117	Fabaceae	Abarema spp.	-----	---
118	Fabaceae	Bauhinia brachycalyx	-----	---
119	Fabaceae	Campsandra angustifolia	-----	---
120	Fabaceae	Cedrelinga cateniformis	Tornillo	---
121	Fabaceae	Crudia glaberrima	-----	---
122	Fabaceae	Cynometra cf. spruceana	-----	---
123	Fabaceae	Inga spp.	-----	---
124	Fabaceae	Inga brachyrhachis	-----	---
125	Fabaceae	Inga cf. cinnamomea	-----	---
126	Fabaceae	Inga cf. pruriens	-----	---
127	Fabaceae	Inga gracilifolia	-----	---
128	Fabaceae	Inga heterophylla	-----	---
129	Fabaceae	Inga marginata	-----	---
130	Fabaceae	Inga thibaudiana	-----	---
131	Fabaceae	Macrolobium angustifolium	-----	---
132	Fabaceae	Macrolobium cf. limbatum	-----	---
133	Fabaceae	Macrolobium multijugum	-----	---
134	Fabaceae	Marmaroxylon basijugum	-----	---
135	Arecaceae	Attalea sp.	-----	---
136	Fabaceae	Parkia igneiflora	-----	---
137	Fabaceae	Parkia nitida	-----	---

138	Fabaceae	Parkia panurensis	-----	---
139	Fabaceae	Pterocarpus amazonum	-----	---
140	Fabaceae	Sclerolobium rigidum	-----	---
141	Fabaceae	Sclerolobium sp.	-----	---
142	Fabaceae	Swartzia cardiosperma	-----	---
143	Fabaceae	Swartzia pendula	-----	---
144	Fabaceae	Swartzia polyphylla	-----	---
145	Fabaceae	Swartzia schunkei	-----	---
146	Fabaceae	Swartzia spp.	-----	---
147	Fabaceae	Swartzia spp.	-----	---
148	Fabaceae	Tachigali macbridei	-----	---
149	Fabaceae	Tachigali spp.	-----	---
150	Fabaceae	Tachigali spp.	-----	---
151	Fabaceae	Tachigali spp.	-----	---
152	Fabaceae	Tachigali tessmannii	-----	---
153	Fabaceae	Taralea oppositifolia	-----	---
154	Fabaceae	Vatairea guianensis	-----	---
155	Fabaceae	Zygia longifolia	-----	---
156	Fabaceae	Zygia spp.	-----	---
157	Fabaceae	Zygia spp.	-----	---
158	Heliconiaceae	Heliconia sp.	-----	---
159	Hypericaceae	Vismia macrophylla	-----	---
160	Lacistemataceae	Lacistema aggregatum	-----	---
161	Lacistemataceae	Lacistema cf. nena	-----	---
162	Lauraceae	Aniba cf. hostmanniana	-----	---
163	Lauraceae	Aniba spp.	-----	---
164	Lauraceae	Endlicheria sp.	-----	---
165	Lauraceae	Mezilaurus sp.	-----	---
166	Lauraceae	Ocotea argyrophylla	-----	---
167	Lauraceae	Ocotea cf. marmellensis	-----	---
168	Lauraceae	Ocotea oblonga	-----	---
169	Lauraceae	Ocotea spp.	-----	---
170	Lecythidaceae	Allantoma sp.	-----	---
171	Lecythidaceae	Couratari oligantha	-----	---
172	Lecythidaceae	Eschweilera spp.	-----	---
173	Lecythidaceae	Eschweilera albiflora	-----	---
174	Lecythidaceae	Eschweilera cf. parvifolia	-----	---
175	Lecythidaceae	Eschweilera coriacea	-----	---
176	Lecythidaceae	Eschweilera spp.	-----	---
177	Lecythidaceae	Eschweilera tessmannii	-----	---
178	Lecythidaceae	Gustavia augusta	-----	---
179	Lecythidaceae	Lecythis sp.	-----	---
180	Lepidobotryaceae	Ruptiliocarpus caracolito	-----	---
181	Linaceae	Hebepetalum humiriifolium	-----	---
182	Malpighiaceae	Byrsonima arthropoda	-----	---
183	Malpighiaceae	Byrsonima sp.	-----	---
184	Malvaceae	Ceiba pentandra	-----	NT
185	Malvaceae	Eriotheca macrophylla	-----	---
186	Malvaceae	Pachira cf. acuatica	-----	---
187	Malvaceae	Pachira insignis	-----	---
188	Malvaceae	Matisia cf. malacocalyx	-----	---
189	Malvaceae	Sterculia killipiana	-----	---
190	Malvaceae	Sterculia spp.	-----	---
191	Malvaceae	Theobroma grandiflorum	-----	---
192	Malvaceae	Theobroma subincanum	-----	---
193	Melastomataceae	Miconia spp.	-----	---
194	Melastomataceae	Miconia amnicola	-----	---
195	Melastomataceae	Miconia cf. klugii	-----	---
196	Melastomataceae	Miconia spp.	-----	---
197	Melastomataceae	Mouriri cf. acutiflora	-----	---
198	Melastomataceae	Mouriri cf. vernicosa	-----	---
199	Meliaceae	Carapa cf. guianensis	-----	---
200	Meliaceae	Guarea macrophylla	-----	---

201	Meliaceae	Trichilia spp.	-----	---
202	Meliaceae	Trichilia septentrionalis	-----	---
203	Meliaceae	Trichilia spp.	-----	---
204	Moraceae	Brosimum guianense	-----	---
205	Moraceae	Brosimum lactescens	-----	---
206	Moraceae	Ficus cf. americana	-----	---
207	Moraceae	Ficus cf. mathewsii	-----	---
208	Moraceae	Ficus insipida	-----	---
209	Moraceae	Ficus pertusa	-----	---
210	Moraceae	Ficus sp.	-----	---
211	Moraceae	Helicostylis elegans	-----	---
212	Moraceae	Helicostylis tomentosa	-----	---
213	Moraceae	Naucleopsis cf. ternstroemiiflora	-----	---
214	Moraceae	Naucleopsis concinna	-----	---
215	Moraceae	Naucleopsis oblongifolia	-----	---
216	Moraceae	Naucleopsis ulei	-----	---
217	Moraceae	Perebea tessmannii	-----	---
218	Moraceae	Pseudolmedia laevigata	-----	---
219	Moraceae	Trymatococcus amazonicus	-----	---
220	Myristicaceae	Compsonura capitellata	-----	---
221	Myristicaceae	Iryanthera elliptica	-----	---
222	Myristicaceae	Iryanthera juruensis	-----	---
223	Myristicaceae	Iryanthera lancifolia	-----	---
224	Myristicaceae	Iryanthera macrophylla	-----	---
225	Myristicaceae	Iryanthera paraensis	-----	---
226	Myristicaceae	Iryanthera polyneura	-----	---
227	Myristicaceae	Iryanthera tessmannii	-----	---
228	Myristicaceae	Iryanthera tricornis	-----	---
229	Myristicaceae	Osteophloeum platyspermum	-----	---
230	Myristicaceae	Viola spp.	-----	---
231	Myristicaceae	Viola caducifolia	-----	---
232	Myristicaceae	Viola calophylla	-----	---
233	Myristicaceae	Viola cf. peruviana	-----	---
234	Myristicaceae	Viola elongata	Cumala blanca	---
235	Myristicaceae	Viola mollissima	-----	---
236	Myristicaceae	Viola multinervia	-----	---
237	Myristicaceae	Viola pavonis	-----	---
238	Myristicaceae	Viola sebifera	-----	---
239	Myristicaceae	Viola spp.	-----	---
240	Myristicaceae	Viola surinamensis	-----	---
241	Myrtaceae	Calyptanthes cf. maxima	-----	---
242	Myrtaceae	Calyptanthes cf. tessmannii	-----	---
243	Myrtaceae	Calyptanthes pulchella	-----	---
244	Nyctaginaceae	Neea cf. divaricata	-----	---
245	Nyctaginaceae	Neea spruceana	-----	---
246	Ochnaceae	Ouratea cf. pendula	-----	---
247	Olacaceae	Aptandra tubicina	-----	---
248	Olacaceae	Heisteria duckei	-----	---
249	Oleaceae	Chionanthus sp.	-----	---
250	Phyllanthaceae	Amanoa guianensis	-----	---
251	Phyllanthaceae	Amanoa sp.	-----	---
252	Phyllanthaceae	Didymocistus chrysadenius	-----	---
253	Phyllanthaceae	Richeria cf. grandis	-----	---
254	Phyllanthaceae	Richeria sp.	-----	---
255	Poaceae	Olyra sp.	-----	---
256	Polygonaceae	Coccoloba densifrons	-----	---
257	Polygonaceae	Triplaris cumingiana	-----	---
258	Polygonaceae	Triplaris sp.	-----	---
259	Rubiaceae	Alibertia bertierifolia	-----	---
260	Rubiaceae	Alibertia sp.	-----	---
261	Rubiaceae	Amaioua guianensis	-----	---
262	Rubiaceae	Duroia paraensis	-----	---
263	Rubiaceae	Ferdinandusa chlorantha	-----	---

264	Rubiaceae	Ladenbergia amazonensis	-----	---
265	Rubiaceae	Posoqueria latifolia	-----	---
266	Rubiaceae	Palicourea flaviflora	-----	---
267	Rubiaceae	Simira rubescens	-----	---
268	Rubiaceae	Tocoyena williamsii	-----	---
269	Sabiaceae	Ophiocaryon heterophyllum	-----	---
270	Salicaceae	Casearia cf. arborea	-----	---
271	Salicaceae	Casearia pitumba	-----	---
272	Salicaceae	Casearia sp.	-----	---
273	Sapindaceae	Allophylus cf. dodsonii	-----	---
274	Sapindaceae	Matayba spp.	-----	---
275	Sapindaceae	Matayba spp.	-----	---
276	Sapotaceae	Chrysophyllum sanguinolentum	-----	---
277	Sapotaceae	Chrysophyllum sp.	-----	---
278	Sapotaceae	Ecclinusa lanceolata	-----	---
279	Sapotaceae	Manilkara bidentata	Masaranduba	VU
280	Sapotaceae	Micropholis sp.	-----	---
281	Sapotaceae	Micropholis egensis	-----	---
282	Sapotaceae	Micropholis guyanensis	-----	---
283	Sapotaceae	Micropholis venulosa	-----	---
284	Sapotaceae	Pouteria spp.	-----	---
285	Sapotaceae	Pouteria cf. guianensis	-----	---
286	Sapotaceae	Pouteria cuspidata	-----	---
287	Sapotaceae	Pouteria gomphiifolia	-----	---
288	Sapotaceae	Pouteria platyphylla	-----	---
289	Sapotaceae	Pouteria plicata	-----	---
290	Sapotaceae	Pouteria rostrata	-----	---
291	Sapotaceae	Pouteria spp.	-----	---
292	Sapotaceae	Pradosia sp.	-----	---
293	Simaroubaceae	Simaba polyphylla	Marupa negro	---
294	Simaroubaceae	Simarouba amara	Marupá	---
295	Siparunaceae	Siparuna cristata	-----	---
296	Siparunaceae	Siparuna cuspidata	-----	---
297	Siparunaceae	Siparuna sp.	-----	---
298	Urticaceae	Cecropia spp.	-----	---
299	Urticaceae	Cecropia distachya	-----	---
300	Urticaceae	Cecropia latiloba	-----	---
301	Urticaceae	Cecropia spp.	-----	---
302	Urticaceae	Coussapoa nitida	-----	---
303	Urticaceae	Pourouma bicolor	-----	---
304	Urticaceae	Pourouma cecropiifolia	-----	---
305	Urticaceae	Pourouma cf. cucura	-----	---
306	Urticaceae	Pourouma mollis	-----	---
307	Urticaceae	Pourouma ovata	-----	---
308	Urticaceae	Pourouma spp.	-----	---
309	Urticaceae	Pourouma spp.	-----	---
310	Violaceae	Leonia crassa	-----	---
311	Violaceae	Leonia glycyarpa	-----	---
312	Violaceae	Paypayrola grandiflora	-----	---
313	Violaceae	Rinorea sp.	-----	---
314	Violaceae	Rinorea racemosa	-----	---
315	Vochysiaceae	Qualea acuminata	-----	---
316	Vochysiaceae	Vochysia lomatophylla	-----	---
317	Vochysiaceae	Vochysia venulosa	-----	---

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon

Avifauna Silvestre del Bosque Aluvial Inundable Lago Preto

N°	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Tinamidae	<i>Tinamus guttatus</i>	Perdiz de Garganta Blanca	---
2	Tinamidae	<i>Crypturellus cinereus</i>	Perdiz Cinérea	---
3	Tinamidae	<i>Crypturellus undulatus</i>	Perdiz Ondulada	---
4	Tinamidae	<i>Crypturellus variegatus</i>	Perdiz Abigarrada	---
5	Tinamidae	<i>Crypturellus bartletti</i>	Perdiz de Bartlett	---

6	Anatidae	<i>Cairina moschata</i>	Pato Criollo	---
7	Cracidae	<i>Penelope jacquacu</i>	Pava de Spix	---
8	Cracidae	<i>Ortalis guttata</i>	Chachalaca Jaspeada	---
9	Cuculidae	<i>Crotophaga major</i>	Garrapatero Grande	---
10	Cuculidae	<i>Crotophaga ani</i>	Garrapatero de Pico Liso	---
11	Cuculidae	<i>Piaya cayana</i>	Cuco Ardilla	---
12	Cuculidae	<i>Piaya melanogaster</i>	Cuco de Vientre Negro	---
13	Cuculidae	<i>Coccyzus americanus</i>	Cuclillo de Pico Amarillo	---
14	Trochilidae	<i>Florisuga mellivora</i>	Colibrí de Nuca Blanca	---
15	Trochilidae	<i>Threnetes leucurus</i>	Ermitaño de Cola Pálida	---
16	Trochilidae	<i>Phaethornis ruber</i>	Ermitaño Rojizo	---
17	Trochilidae	<i>Phaethornis hispidus</i>	Ermitaño de Barba Blanca	---
18	Trochilidae	<i>Phaethornis philippii</i>	Ermitaño de Pico Aguja	---
19	Trochilidae	<i>Campylopterus largipennis</i>	Ala-de-Sable de Pecho Gris	---
20	Trochilidae	<i>Thalurania furcata</i>	Ninfa de Cola Ahorquillada	---
21	Trochilidae	<i>Hylocharis cyanus</i>	Zafiro de Barbilla Blanca	---
22	Anhinga	<i>Anhinga anhinga</i>	Anhinga Americana	---
23	Ardeidae	<i>Tigrisoma lineatum</i>	Garza-Tigre Colorada	---
24	Ardeidae	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Huaco Común	---
25	Ardeidae	<i>Butorides striata</i>	Garcita Estriada	---
26	Ardeidae	<i>Bubulcus ibis</i>	Garcita Bueyera	---
27	Ardeidae	<i>Ardea cocoi</i>	Garza Cuca	---
28	Ardeidae	<i>Ardea alba</i>	Garza Grande	---
29	Ardeidae	<i>Pilherodius pileatus</i>	Garza Pileada	---
30	Ardeidae	<i>Egretta thula</i>	Garcita Blanca	---
31	Cathartidae	<i>Sarcorampus papa</i>	Gallinazo Rey	---
32	Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	Gallinazo de Cabeza Negra	---
33	Cathartidae	<i>Cathartes aura</i>	Gallinazo de Cabeza Roja	---
34	Cathartidae	<i>Cathartes melambrotus</i>	Gallinazo de Cabeza Amarilla Mayor	---
35	Pandionidae	<i>Pandion haliaetus</i>	Aguila Pescadora	---
36	Accipitridae	<i>Elanoides forficatus</i>	Elanio Tijereta	---
37	Accipitridae	<i>Morphnus guianensis</i>	Aguila Crestada	VU
38	Accipitridae	<i>Spizaetus ornatus</i>	Aguila Penachuda	---
39	Accipitridae	<i>Harpagus bidentatus</i>	Elanio Bidentado	---
40	Accipitridae	<i>Ictinia plumbea</i>	Elanio Plomizo	---
41	Accipitridae	<i>Accipiter superciliosus</i>	Gavilán Enano	---
42	Accipitridae	<i>Geranospiza caerulescens</i>	Gavilán Zancón	---
43	Accipitridae	<i>Buteogallus schistaceus</i>	Gavilán Pizarroso	---
44	Accipitridae	<i>Buteogallus urubitinga</i>	Gavilán Negro	---
45	Accipitridae	<i>Rupornis magnirostris</i>	Aguilucho Caminero	---
46	Accipitridae	<i>Leucopternis kuhli</i>	Gavilán de Ceja Blanca	---
47	Accipitridae	<i>Buteo brachyurus</i>	Aguilucho de Cola Corta	---
48	Strigidae	<i>Megascops choliba</i>	Lechuza Tropical	---
49	Strigidae	<i>Megascops watsonii</i>	Lechuza de Vientre Leonado	---
50	Strigidae	<i>Lophotrix cristata</i>	Búho Penachudo	---
51	Strigidae	<i>Ciccaba huhula</i>	Búho Negro Bandeado	---
52	Strigidae	<i>Glaucidium hardyi</i>	Lechucita Amazónica	---
53	Strigidae	<i>Glaucidium brasilianum</i>	Lechucita Ferruginosa	---
54	Trogonidae	<i>Pharomachrus pavoninus</i>	Quetzal Pavonino	---
55	Trogonidae	<i>Trogon melanurus</i>	Trogón de Cola Negra	---
56	Trogonidae	<i>Trogon ramonianus</i>	Trogón Amazónico	---
57	Trogonidae	<i>Trogon curucui</i>	Trogón de Corona Azul	---
58	Trogonidae	<i>Trogon rufus</i>	Trogón de Garganta Negra	---
59	Trogonidae	<i>Trogon collaris</i>	Trogón Acollarado	---
60	Momotidae	<i>Electron platyrhynchum</i>	Relojero de Pico Ancho	---
61	Momotidae	<i>Baryphthengus martii</i>	Relojero Rufo	---
62	Alcedinidae	<i>Megaceryle torquata</i>	Martín Pescador Grande	---
63	Alcedinidae	<i>Chloroceryle amazona</i>	Martín Pescador Amazónico	---
64	Alcedinidae	<i>Chloroceryle aenea</i>	Martín Pescador Pigmeo	---
65	Alcedinidae	<i>Chloroceryle americana</i>	Martín Pescador Verde	---
66	Alcedinidae	<i>Chloroceryle inda</i>	Martín Pescador Verde y Rufo	---
67	Bucconidae	<i>Bucco macrodactylus</i>	Buco de Gorro Castaño	---
68	Bucconidae	<i>Bucco capensis</i>	Buco Acollarado	---

69	Bucconidae	<i>Malacoptila rufa</i>	Buco de Cuello Rufo	---
70	Bucconidae	<i>Nonnula brunnea</i>	Monjita Parda	---
71	Bucconidae	<i>Nonnula ruficapilla</i>	Monjita de Gorro Rufo	---
72	Bucconidae	<i>Monasa nigrifrons</i>	Monja de Frente Negra	---
73	Bucconidae	<i>Monasa morphoeus</i>	Monja de Frente Blanca	---
74	Bucconidae	<i>Chelidoptera tenebrosa</i>	Buco Golondrina	---
75	Capitonidae	<i>Capito auratus</i>	Barbudo Brilloso	---
76	Capitonidae	<i>Eubucco richardsoni</i>	Barbudo de Garganta Limón	---
77	Ramphastidae	<i>Ramphastos tucanus</i>	Tucán de Garganta Blanca	---
78	Ramphastidae	<i>Ramphastos vitellinus</i>	Tucán de Pico Acanalado	---
79	Ramphastidae	<i>Pteroglossus inscriptus</i>	Arasari Letreado	---
80	Ramphastidae	<i>Pteroglossus castanotis</i>	Arasari de Oreja Castaña	---
81	Ramphastidae	<i>Pteroglossus azara</i>	Arasari de Pico Marfil	---
82	Picidae	<i>Picumnus aurifrons</i>	Carpinterito de Pecho Barrado	---
83	Picidae	<i>Melanerpes cruentatus</i>	Carpintero de Penacho Amarillo	---
84	Picidae	<i>Campephilus rubricollis</i>	Carpintero de Cuello Rojo	---
85	Picidae	<i>Campephilus melanoleucos</i>	Carpintero de Cresta Roja	---
86	Picidae	<i>Dryocopus lineatus</i>	Carpintero Lineado	---
87	Picidae	<i>Celeus torquatus</i>	Carpintero Anillado	---
88	Picidae	<i>Celeus grammicus</i>	Carpintero de Pecho Escamoso	---
89	Picidae	<i>Celeus flavus</i>	Carpintero Crema	---
90	Picidae	<i>Celeus elegans</i>	Carpintero Castaño	---
91	Picidae	<i>Piculus flavigula</i>	Carpintero de Garganta Amarilla	---
92	Picidae	<i>Colaptes punctigula</i>	Carpintero de Pecho Punteado	---
93	Falconidae	<i>Herpetotheres cachinnans</i>	Halcón Reidor	---
94	Falconidae	<i>Micrastur ruficollis</i>	Halcón-Montés Barrado	---
95	Falconidae	<i>Micrastur gilvicollis</i>	Halcón-Montés de Ojo Blanco	---
96	Falconidae	<i>Micrastur mirandollei</i>	Halcón-Montés de Dorso Gris	---
97	Falconidae	<i>Ibycter americanus</i>	Caracara de Vientre Blanco	---
98	Falconidae	<i>Daptrius ater</i>	Caracara Negro	---
99	Falconidae	<i>Falco ruficularis</i>	Halcón Caza Murciélagos	---
100	Falconidae	<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	NT
101	Psittacidae	<i>Brotogeris sanctithomae</i>	Perico Tui	---
102	Psittacidae	<i>Brotogeris versicolor</i>	Perico de Ala Amarilla	---
103	Psittacidae	<i>Brotogeris cyanopectus</i>	Perico de Ala Cobalto	---
104	Psittacidae	<i>Pyrilia barrabandi</i>	Loro de Mejilla Naranja	---
105	Psittacidae	<i>Pionus menstruus</i>	Loro de Cabeza Azul	---
106	Psittacidae	<i>Amazona festiva</i>	Loro de Lomo Rojo	NT
107	Psittacidae	<i>Amazona ochrocephala</i>	Loro de Corona Amarilla	---
108	Psittacidae	<i>Amazona farinosa</i>	Loro Harinoso	---
109	Psittacidae	<i>Forpus modestus</i>	Periquito de Pico Oscuro	---
110	Psittacidae	<i>Pionites leucogaster</i>	Loro de Vientre Blanco	---
111	Psittacidae	<i>Deroptyus accipitrinus</i>	Loro de Abanico	NT
112	Psittacidae	<i>Pyrrhura roseifrons</i>	Perico de Frente Rosada	---
113	Psittacidae	<i>Aratinga weddellii</i>	Cotorra de Cabeza Oscura	---
114	Psittacidae	<i>Orthopsittaca manilatus</i>	Guacamayo de Vientre Rojo	---
115	Psittacidae	<i>Ara ararauna</i>	Guacamayo Azul y Amarillo	---
116	Psittacidae	<i>Ara macao</i>	Guacamayo Escarlata	NT
117	Psittacidae	<i>Ara chloropterus</i>	Guacamayo Rojo y Verde	NT
118	Psittacidae	<i>Ara severus</i>	Guacamayo de Frente Castaña	---
119	Psittacidae	<i>Psittacara leucophthalmus</i>	Cotorra de Ojo Blanco	---
120	Thamnophilidae	<i>Taraba major</i>	Batará Grande	---
121	Thamnophilidae	<i>Thamnophilus murinus</i>	Batará Murino	---
122	Thamnophilidae	<i>Thamnophilus aethiops</i>	Batará de Hombro Blanco	---
123	Thamnophilidae	<i>Thamnophilus amazonicus</i>	Batará Amazónico	---
124	Thamnophilidae	<i>Neotantes niger</i>	Arbustero Negro	---
125	Thamnophilidae	<i>Thamnomanes saturninus</i>	Batará Saturnino	---
126	Thamnophilidae	<i>Thamnomanes schistogynus</i>	Batará Azul-Acerado	---
127	Thamnophilidae	<i>Isleria huxwelli</i>	Hormiguerito de Garganta Llana	---
128	Thamnophilidae	<i>Epinecrophylia haematonota</i>	Hormiguerito de Dorso Rufo	---
129	Thamnophilidae	<i>Myrmotherula axillaris</i>	Hormiguerito de Flanco Blanco	---
130	Thamnophilidae	<i>Myrmotherula longipennis</i>	Hormiguerito de Ala Larga	---
131	Thamnophilidae	<i>Myrmotherula menetriesii</i>	Hormiguerito Gris	---

132	Thamnophilidae	<i>Cercomacroides serva</i>	Hormiguero Negro	---
133	Thamnophilidae	<i>Cercomacra cinerascens</i>	Hormiguero Gris	---
134	Thamnophilidae	<i>Myrmoborus leucophrys</i>	Hormiguero de Ceja Blanca	---
135	Thamnophilidae	<i>Myrmoborus melanurus</i>	Hormiguero de Cola Negra	NT
136	Thamnophilidae	<i>Hypocnemoides maculicauda</i>	Hormiguero de Cola Bandeada	---
137	Thamnophilidae	<i>Myrmelastes hyperythrus</i>	Hormiguero Plomizo	---
138	Thamnophilidae	<i>Akietos melanocephalus</i>	Hormiguero de Hombro Blanco	---
139	Thamnophilidae	<i>Hafferia fortis</i>	Hormiguero Tiznado	---
140	Thamnophilidae	<i>Myrmophylax atrothorax</i>	Hormiguero de Garganta Negra	---
141	Thamnophilidae	<i>Oneillornis salvini</i>	Hormiguero de Garganta Blanca	---
142	Thamnophilidae	<i>Hylophylax naevius</i>	Hormiguero de Dorso Moteado	---
143	Thamnophilidae	<i>Hylophylax punctulatus</i>	Hormiguero de Dorso Punteado	---
144	Thamnophilidae	<i>Willisornis poecilinotus</i>	Hormiguero de Dorso Escamoso	---
145	Formicariidae	<i>Formicarius colma</i>	Gallito-Hormiguero de Gorro Rufo	---
146	Formicariidae	<i>Formicarius analis</i>	Gallito-Hormiguero de Cara Negra	---
147	Formicariidae	<i>Formicarius rufifrons</i>	Gallito-Hormiguero de Frente Rufa	NT
148	Furnariidae	<i>Certhiasomus stictolaemus</i>	Trepador de Garganta Punteada	---
149	Furnariidae	<i>Deconychura longicauda</i>	Trepador de Cola Larga	---
150	Furnariidae	<i>Dendrocincla merula</i>	Trepador de Barbilla Blanca	---
151	Furnariidae	<i>Dendrocincla fuliginosa</i>	Trepador Pardo	---
152	Furnariidae	<i>Glyphorhynchus spirurus</i>	Trepador Pico de Cúña	---
153	Furnariidae	<i>Dendrocolaptes certhia</i>	Trepador Barrado Amazónico	---
154	Furnariidae	<i>Xiphocolaptes promeropirhynchus</i>	Trepador de Pico Fuerte	---
155	Furnariidae	<i>Xiphorhynchus obsoletus</i>	Trepador Listado	---
156	Furnariidae	<i>Xiphorhynchus ocellatus</i>	Trepador Ocelado	---
157	Furnariidae	<i>Xiphorhynchus elegans</i>	Trepador Elegante	---
158	Furnariidae	<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	Trepador de Garganta Anteada	---
159	Furnariidae	<i>Dendroplex picus</i>	Trepador de Pico Recto	---
160	Furnariidae	<i>Lepidocolaptes duidae</i>	Trepador de Duida	---
161	Furnariidae	<i>Xenops minutus</i>	Pico-Lezna Simple	---
162	Furnariidae	<i>Philydor pyrrhodes</i>	Limpia-Follaje de Lomo Canela	---
163	Furnariidae	<i>Clibanornis rubiginosus</i>	Hoja-Rasquero Rojizo	---
164	Furnariidae	<i>Automolus rufipileatus</i>	Hoja-Rasquero de Corona Castaña	---
165	Furnariidae	<i>Automolus ochrolaemus</i>	Hoja-Rasquero de Garganta Anteada	---
166	Furnariidae	<i>Automolus subulatus</i>	Rondabosque Rayado	---
167	Furnariidae	<i>Automolus infuscatus</i>	Hoja-Rasquero de Dorso Olivo	---
168	Tyrannidae	<i>Myiopagis flavivertex</i>	Fío-Fío de Corona Amarilla	---
169	Tyrannidae	<i>Corythopsis torquatus</i>	Coritopis Anillado	---
170	Tyrannidae	<i>Mionectes oleagineus</i>	Mosquerito de Vientre Ocráceo	---
171	Tyrannidae	<i>Leptopogon amaurocephalus</i>	Mosquerito de Gorro Sepia	---
172	Tyrannidae	<i>Cnipodectes subbrunneus</i>	Altorcido Pardusco	---
173	Tyrannidae	<i>Rhynchocyclus olivaceus</i>	Pico-Plano Oliváceo	---
174	Tyrannidae	<i>Platyrinchus coronatus</i>	Pico-Chato de Corona Dorada	---
175	Tyrannidae	<i>Onychorhynchus coronatus</i>	Mosquero Real	VU
176	Tyrannidae	<i>Myiobius barbatus</i>	Mosquerito de Lomo Azufrado	---
177	Tyrannidae	<i>Myiobius atricaudus</i>	Mosquerito de Cola Negra	---
178	Tyrannidae	<i>Terentotriccus erythrus</i>	Mosquerito de Cola Rojiza	---
179	Tyrannidae	<i>Empidonax aliorum</i>	Mosquerito de Alisos	---
180	Tyrannidae	<i>Attila cinnamomeus</i>	Atila Acanelado	---
181	Pipridae	<i>Chiroxiphia pareola</i>	Saltarín de Dorso Azul	---
182	Pipridae	<i>Lepidothrix coronata</i>	Saltarín de Corona Azul	---
183	Pipridae	<i>Manacus manacus</i>	Saltarín de Barba Blanca	---
184	Pipridae	<i>Machaeropterus striolatus</i>	Saltarín Estriado	---
185	Pipridae	<i>Dixiphia pipra</i>	Saltarín de Corona Blanca	---
186	Pipridae	<i>Ceratopipra erythrocephala</i>	Saltarín de Cabeza Dorada	---
187	Tityridae	<i>Pachyrhamphus minor</i>	Cabezón de Garganta Rosada	---
188	Hirundinidae	<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>	Golondrina Azul y Blanca	---
189	Hirundinidae	<i>Atticora fasciata</i>	Golondrina de Faja Blanca	---
190	Hirundinidae	<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	Golondrina Ala-Rasposa Sureña	---
191	Hirundinidae	<i>Progne tapera</i>	Martín de Pecho Pardo	---
192	Hirundinidae	<i>Progne chalybea</i>	Martín de Pecho Gris	---
193	Hirundinidae	<i>Progne elegans</i>	Martín Sureño	---
194	Hirundinidae	<i>Riparia riparia</i>	Golondrina Ribereña	---

195	Hirundinidae	<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Tijereta	---
196	Hirundinidae	<i>Petrochelidon pyrrhonota</i>	Golondrina Risquera	---
197	Turdidae	<i>Turdus hauxwelli</i>	Zorzal de Hauxwell	---
198	Turdidae	<i>Turdus albicollis</i>	Zorzal de Cuello Blanco	---
199	Thraupidae	<i>Eucometis penicillata</i>	Tangara de Cabeza Gris	---
200	Thraupidae	<i>Lanio versicolor</i>	Tangara de Ala Blanca	---
201	Icteridae	<i>Psarocolius angustifrons</i>	Oropéndola de Dorso Bermejo	---
202	Icteridae	<i>Psarocolius viridis</i>	Oropéndola Verde	---
203	Icteridae	<i>Psarocolius decumanus</i>	Oropéndola Crestada	---
204	Icteridae	<i>Cacicus solitarius</i>	Cacique Solitario	---
205	Icteridae	<i>Cacicus cela</i>	Cacique de Lomo Amarillo	---
206	Icteridae	<i>Icterus cayanensis</i>	Bolsero de Hombro Pintado	---
207	Icteridae	<i>Molothrus oryzivorus</i>	Tordo Gigante	---
208	Icteridae	<i>Molothrus bonariensis</i>	Tordo Brilloso	---

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon

Mamíferos Silvestres del Bosque Aluvial Inundable Lago Preto

Nº	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Aotidae	<i>Aotus nancymae</i>	Mono nocturno	---
2	Atelidae	<i>Alouatta seniculus</i>	Cotomono o mono coto	VU
3	Atelidae	<i>Ateles chamek</i>	Maquisapa negro	EN
4	Atelidae	<i>Lagothrix lagotricha</i>	Mono choro común	EN
5	Callitrichidae	<i>Callicebus cupreus</i>	Tocón	---
6	Callitrichidae	<i>Cebuella pygmaea</i>	Mono leoncillo	---
7	Callitrichidae	<i>Saguinus fuscicollis</i>	Mono pichico	End
8	Cebidae	<i>Cebus apella</i>	Mono negro / Martín	---
9	Cebidae	<i>Cebus albifrons</i>	Machin blanco	---
10	Dasyopodidae	<i>Dasyopus novemcinctus</i>	Carachupa	---
11	Felidae	<i>Leopardus pardalis</i>	Ocelote o Tigrillo	---
12	Felidae	<i>Panthera onca</i>	Otorongo	NT
13	Glossophaginae	<i>Glossophaga soricina</i>	Murciélago longirostro de Pallas	---
14	Mustelidae	<i>Eira barbara</i>	Manco	---
15	Mustelidae	<i>Lontra longicaudis</i>	Nutria	---
16	Phyllostomidae	<i>Artibeus anderseni</i>	Murciélago frugívoro de Andersen	---
17	Phyllostomidae	<i>Artibeus hartii</i>	Murciélago	---
18	Phyllostomidae	<i>Artibeus jamaicensis</i>	Murciélago frugívoro común	---
19	Phyllostomidae	<i>Artibeus lituratus</i>	Murciélago frugívoro mayor	---
20	Phyllostomidae	<i>Artibeus obscurus</i>	Murciélago frugívoro negro	---
21	Phyllostomidae	<i>Artibeus planirostris</i>	Murciélago frutero de rostro plano	---
22	Phyllostomidae	<i>Carollia brevicauda</i>	Murciélago frutero colicorto	---
23	Phyllostomidae	<i>Carollia castanea</i>	Murciélago frutero castaño	---
24	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Murciélago frutero común	---
25	Phyllostomidae	<i>Mesophylla macconnelli</i>	Murciélago cremoso	---
26	Phyllostomidae	<i>Mimon crenulatum</i>	Murciélago de hoja nasal peluda	---
27	Phyllostomidae	<i>Phyllostomus discolor</i>	Murciélago hoja de lanza menor	---
28	Phyllostomidae	<i>Phyllostomus elongatus</i>	Murciélago hoja de lanza alargado	---
29	Phyllostomidae	<i>Platyrrhinus helleri</i>	-----	---
30	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla fischerae</i>	Murciélago pequeño frutero de	---
31	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla pumilio</i>	Murciélago pequeño frutero común	---
32	Phyllostomidae	<i>Uroderma magnirostrum</i>	Murciélago amarillento constructor	---
33	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Murciélago verrucoso, come-sapos	---
34	Phyllostomidae	<i>Vampyressa bidens</i>	Murciélago de lista dorsal	---
35	Pitheciidae	<i>Cacajao calvus</i>	Huapo colorado	VU
36	Pitheciidae	<i>Pithecia monachus</i>	Huapo negro	---

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon

Herpetofauna Silvestre del Bosque Aluvial Inundable Lago Preto

Nº	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Aromobatidae	<i>Allobates trilineatus</i>	-----	---
2	Aromobatidae	<i>Allobates conspicuus</i>	-----	---
3	Aromobatidae	<i>Allobates melanoleamus</i>	-----	---
4	Aromobatidae	<i>Allobates sp.</i>	-----	---

5	Bufonidae	Rhinella guttata	----	---
6	Bufonidae	Rhinella marina	----	---
7	Bufonidae	Rhinella margaritifera	----	---
8	Bufonidae	Rhinella dapsilis	----	---
9	Bufonidae	Rhinella sp.	Pinocho	---
10	Bufonidae	Dendrophryniscus minutus	----	---
11	Bufonidae	Atelopus spumarius	Sapo de talones de Pebas	---
12	Dendrobatidae	Ameerega hahneli	----	---
13	Dendrobatidae	Ranitomeya yavaricola	----	---
14	Dendrobatidae	Ranitomeya uakarii	----	---
15	Hylidae	Hypsiboas calcaratus	----	---
16	Hylidae	Hypsiboas fasciatus	----	---
17	Hylidae	Dendrodophus rhodopeplus	----	---
18	Hylidae	Hypsiboas geographicus	----	---
19	Hylidae	Hypsiboas boans	----	---
20	Hylidae	Hypsiboas lanciformis	----	---
21	Hylidae	Dendropsophus leali	----	---
22	Hylidae	Dendropsophus parviceps	----	---
23	Hylidae	Dendropsophus sarayacuensis	----	---
24	Hylidae	Osteocephalus cabrerai	----	---
25	Hylidae	Osteocephalus leprieurii	----	---
26	Hylidae	Osteocephalus deridens	----	---
27	Hylidae	Osteocephalus planiceps	----	---
28	Hylidae	Osteocephalus taurinus	----	---
29	Hylidae	Scarthyla goiorun	----	---
30	Hylidae	Scinax cruentommus	----	---
31	Hylidae	Scinax garbei	----	---
32	Leptodactylidae	Hydrolaetare schmidtii	----	---
33	Leptodactylidae	Leptodactylus andreae	----	---
34	Leptodactylidae	Leptodactylus hylaeactylus	----	---
35	Leptodactylidae	Leptodactylus diedrus	----	---
36	Leptodactylidae	Leptodactylus leptodactyloides	----	---
37	Leptodactylidae	Leptodactylus pentadactylus	----	---
38	Leptodactylidae	Leptodactylus petersi	----	---
39	Leptodactylidae	Leptodactylus rhodomystax	----	---
40	Leptodactylidae	Leptodactylus wagneri	----	---
41	Strabomantidae	Noblella myrmecoides	----	---
42	Strabomantidae	Pristimantis achuar	----	---
43	Strabomantidae	Pristimantis academicus	----	---
44	Strabomantidae	Pristimantis buccinator	----	---
45	Strabomantidae	Pristimantis croceoinguinis	----	---
46	Strabomantidae	Pristimantis conspicillatus	----	---
47	Strabomantidae	Pristimantis delius	----	---
48	Strabomantidae	Pristimantis diadematus	----	---
49	Strabomantidae	Pristimantis altamazonicus	----	---
50	Strabomantidae	Pristimantis malkini	----	---
51	Strabomantidae	Pristimantis martiae	----	---
52	Strabomantidae	Pristimantis ockendeni	----	---
53	Strabomantidae	Pristimantis orcus	----	---
54	Strabomantidae	Pristimantis peruvianus	----	---
55	Strabomantidae	Strabomantis sulcatus	----	---
56	Alligatoridae	Caiman crocodilus	----	---
57	Alligatoridae	Melanosuchus niger	Lagarto negro	NT
58	Alligatoridae	Paleosuchus trigonatus	Dirin dirin	---
59	Boidae	Eunectes murinus	Anaconda	---
60	Boidae	Epicrates cenchria	Boa arcoiris	---
61	Boidae	Corallus hortulanus	Boa arborea	---
62	Chelidae	Chelus fimbriatus	----	---
63	Chelidae	Platemys platycephala	----	---
64	Chelidae	Messoclemys gibba	----	---
65	Colubridae	Atractus sp.	----	---
66	Colubridae	Clelia clelia	----	---
67	Colubridae	Chironius fuscus	Afanninga	---

68	Colubridae	Chironius scurrulus	----	---
69	Colubridae	Dipsas catesbyi	----	---
70	Colubridae	Erythrolamprus aesculapii	----	---
71	Colubridae	Hydrops martii	----	---
72	Colubridae	Hydrops triangularis	----	---
73	Colubridae	Imantodes cenchoa	----	---
74	Colubridae	Leptodeira annulata	----	---
75	Colubridae	Leptophis ahetulla	----	---
76	Colubridae	Xenoxybelis argenteus	----	---
77	Colubridae	Oxybelis fulgidus	----	---
78	Colubridae	Pseustes poecilonotus	----	---
79	Colubridae	Tripanurgos compressus	----	---
80	Colubridae	Xenopholis scalaris	----	---
81	Gekkonidae	Gonatodes humeralis	Lagartija	---
82	Gekkonidae	Pseudogonatodes guianensis	Lagartija	---
83	Polychrotidae	Anolis fuscoauratus	Lagartija	---
84	Polychrotidae	Anolis bombiceps	----	---
85	Polychrotidae	Anolis nitens tandai	----	---
86	Polychrotidae	Anolis ortonii	Lagartija	---
87	Polychrotidae	Anolis punctatus	Lagartija	---
88	Polychrotidae	Anolis transversalis	Lagartija	---
89	Teiidae	Ameiva ameiva	----	---
90	Teiidae	Crocodylurus amazonicus	----	---
91	Teiidae	Kentropyx altamazonica	----	---
92	Teiidae	Kentropyx pelviceps	Lagartija	---
93	Tropiduridae	Stenocercus fimbriatus	----	---
94	Tropiduridae	Tropidurus azureum	----	---
95	Tropiduridae	Tropidurus umbra	----	---
96	Viperidae	Bothrops atrox	Jergon	---
97	Viperidae	Bothrops brazili	----	---
98	Aromobatidae	Allobates trilineatus	----	---
99	Aromobatidae	Allobates conspicuus	----	---
100	Aromobatidae	Allobates melanoleamus	----	---
101	Aromobatidae	Allobates sp.	----	---
102	Bufo	Rhinella guttata	----	---

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon

Criterios para la Identificación de Ecosistemas Frágiles

Relevancia biológica de flora y fauna silvestre

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Con una mayor riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa en relación con su entorno. Con presencia o evidencia de al menos cinco especies amenazadas y/o endémicas.
3	Alto	Con una mayor riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa en relación con su entorno. Con presencia o evidencia de al menos una especie amenazada y/o endémica.
2	Medio	Con una mayor riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa en relación con su entorno. Sin presencia o evidencia de especies amenazadas y/o endémicas.
1	Bajo	Con una riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa similar o menor a su entorno. Sin presencia o evidencia de especies amenazadas y/o endémicas.

- La Concesión de Conservación Lago Preto – Paredón, registra aproximadamente a 317 especies de plantas, de las cuales 13 corresponden a especies de palmeras, muchas de ellas de vital importancia, tanto para subsistencia, así como para venta de mercado. La fauna silvestre se caracteriza por su diversidad y el tamaño de las poblaciones de mamíferos grandes, aves, reptiles, anfibios y peces. En este lugar se pueden encontrar 1) especies bandera e indicadoras del hábitat importantes para la conservación como Pteronura brasiliensis y C. calvus ucayali, 2) especies nuevas para la ciencia como el hylido negro salpicado de manchas amarillas y blancas; Allophryne resplendens. El dendrobato de patas doradas Ranitomeya yavaricola, nuevos registros de anfibios para el Perú como Hyalinobatrachium iaspidiense y Chiasmocleis jimi, 3) especies de importancia alimenticia y económica como Tayassu pecari y Tayassu tajacu, que utilizan estas zonas sin caza como áreas fuente para garantizar la continuidad de especies de caza abasteciendo áreas de caza o “sumidero” utilizadas por comunidades aledañas y por concesionarios madereros, 4) especies con gran potencial ecoturístico como delfines de río, tortugas de río, caimanes, guacamayos, entre otras especies, 5) Poblaciones únicas del loro de abanico Deroptuys accipitrinus.

- Estudios realizados en los lagos de Lago Preto indica la presencia de 208 especies de aves, 36 especies de mamíferos entre mayores y menores, 55 especies de anfibios y 42 reptiles.
- En el área se reportan especies de flora amenazada, de acuerdo al DS N° 043-2006-AG, tales como:
 - Manilkara bidentata* en categoría Vulnerable (VU)
- En el área se reportan especies de fauna amenazada, según el DS N° 04-2014-MINAGRI, tales como:

Aves:

 - Morphnus guianensis* en categoría Vulnerable (VU)
 - Onychorhynchus coronatus* en categoría Vulnerable (VU)

Mamíferos:

 - Ateles chamek* en categoría En Peligro (EN)
 - Lagothrix lagotricha* en categoría En Peligro (EN)
 - Alouatta seniculus* en categoría Vulnerable (VU)
 - Cacajao calvus* en categoría Vulnerable (VU)
- En flora se reportan a *Annona iquitensis* y *Diclinanona tessmannii* (Annonaceae) como especies endémicas del Perú. En fauna se reporta a *Saguinus fuscicollis* como especie endémica.

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon

Estado del hábitat

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Extensiones de cobertura forestal primaria continua o de formaciones vegetales silvestres continuas. Sin evidencia de perturbación antrópica o con presencia de perturbación antrópica hasta el 1% de su área.
3	Alto	Extensiones discontinuas de cobertura forestal silvestre o de formación vegetal silvestre. Con presencia de perturbación antrópica hasta el 5% de su área.
2	Medio	Presencia dispersa de cobertura forestal silvestre o de formación vegetal silvestre. Con presencia de perturbación antrópica hasta el 10% de su área.
1	Bajo	Presencia fragmentada o sin cobertura forestal silvestre o de formación vegetación silvestre. Con presencia de perturbación antrópica mayor al 10% de su área.

- La concesión de Conservación Lago Preto - Paredón no está conectada directamente con alguna Área Natural Protegida, sin embargo, presenta un paisaje de bosque continuo y grandes espejos de agua en excelente estado de conservación, con comunidades boscosas propias de selva baja representativo del paisaje Yavarí, un verdadero epicentro mundial de biodiversidad, destacándose el paisaje del Yavarí como la zona más diversa en cuanto a peces de agua dulce y plantas vasculares del departamento Loreto.
- A través del análisis de imágenes satelitales de alta resolución como Sentinel 2A de fecha 2017-08-01, no se evidencia pérdida de cobertura boscosa.

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon

Provisión de servicios ecosistémicos

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico crítico para la población local; y de otros servicios ecosistémicos bajo aprovechamiento a nivel provincial y/o regional, con beneficios económicos a nivel provincial y/o regional.
3	Alto	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico bajo aprovechamiento a nivel provincial y/o regional, con beneficios económicos a nivel provincial y/o regional.
2	Medio	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico bajo aprovechamiento a nivel local, con beneficios económicos a nivel local.
1	Bajo	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico bajo aprovechamiento de grupos poblacionales aislados a menor escala, para satisfacer sus necesidades básica, o sin evidencia de servicios ecosistémicos.

- Actualmente la Concesión de Conservación Lago Preto – Paredón, viene desarrollando actividades de investigación, referidas a incrementar el conocimiento científico de la biodiversidad existente en el área.
- Los investigadores que participan en los estudios del área son locales y extranjeros, quienes en menor proporción contribuyen al flujo turístico local.

Información de sustento:

- Plan de Manejo Concesión Lago Preto – Paredon.
- Informe anual de actividades de concesión de Conservación Lago Preto – Paredón 2017-2018

Involucramiento del gobierno regional

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Declaración como sitio prioritario para la conservación.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.

- Esta área fue otorgada en concesión por el estado a través del contrato N° 16-IQT/CON-RI-002-06, suscrito con Wildlife Conservation Society en su calidad de titular para realizar actividades con fines de conservación, el cual cuenta con Plan de Manejo aprobado.

Involucramiento del gobierno local		
Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Declaración como área de conservación ambiental.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.
• No se ha evidenciado acciones por parte de la municipalidad provincial y distrital.		

Involucramiento de la población local		
Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Acuerdos para la conservación.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.
• Existen acuerdos de colaboración para la conservación entre WCS y la Organización Social de pescadores artesanales Yavari Mirín (OSPAYM) quienes son integrantes de la Comunidad Nativa Nueva Esperanza del Mirín, para mejorar el sistema de vigilancia y control de la concesión, así como participar del registro de avistamientos de fauna silvestre en la concesión.		

Análisis de Valor de Priorización

Valor de Conservación		Valor de Gestión	
Relevancia biológica	Muy Alto = 4	Involucramiento gobierno regional	Medio = 2
Estado del hábitat	Muy Alto = 4	Involucramiento gobierno local	Bajo = 1
Servicios Ecosistémicos	Medio = 2	Involucramiento de población local	Muy Alto = 4
PROMEDIO	3.3	PROMEDIO	2.3
VALORACIÓN	Alto	VALORACIÓN	Medio

Valor de Priorización					Escala de Valoración	
Valor de Conservación		Valor de Gestión				
		Muy Alto	Alto	Medio	Bajo	
Muy Alto						Muy Alto: 3.4 - 4.0
Alto				ALTO		Alto: 2.4 - 3.3
Medio						Medio: 1.4 - 2.3
Bajo						Bajo: 1.0 - 1.3

Esta propuesta obtiene un **Valor de Priorización ALTO**, por lo que cumple con los criterios para ser incluida en la Lista Sectorial de Ecosistemas Frágiles del departamento de Loreto.

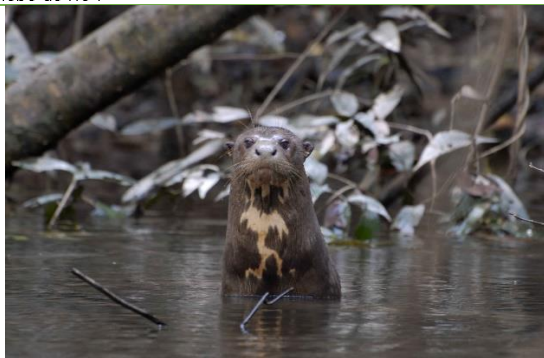
Equipo de Trabajo y Coordinación	
Equipo de Trabajo	<u>Dirección de Inventario y Valoración – SERFOR</u> - Daniel Ascencios Vásquez (Coordinador de Ecosistemas Frágiles) - Carmen Damian Espinoza (Consultor SERFOR) <u>Autoridad Regional Ambiental del Gobierno Regional de Loreto</u> - Tony Mori Vargas (Gerente del ARA) - Dora Elizabeth Mendoza López (Subgerente de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre) - George P. Gallardo González (Responsable SIG) - Weider Vásquez Gutierrez (Coordinador ZF Loreto) - Jorge Solignac Rúiz (Especialista Forestal) - Juan Marcial Martínez Vela (Especialista de la DECDB) - Fisher Ríos Manrique (Especialista de la DECDB) <u>Programa Forestal SERFOR</u> - Felipe Salomón López (Especialista ZF) <u>Instituto del Bien Común</u> - Jose Luis Jibajo Aspajo (Especialista SIG) <u>Sociedad Peruana de Derecho Ambiental</u> - Federico Contreras Espinoza (Especialista Legal)
Actores que participaron del proceso	- Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre - Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica de la Autoridad Regional Ambiental Loreto - Dirección Ejecutiva Forestal y de Fauna Silvestre de la Autoridad Regional Ambiental Loreto - Naturaleza y Cultura Internacional - Instituto del Bien Común - Instituto de Investigación de la Amazonia Peruana - Derecho Ambiental y Recursos Naturales - Centro para el Desarrollo del Indígena Amazónico - Sociedad Peruana de Derecho Ambiental
Documentos de coordinación	- Oficio Múltiple N°007-2016-SERFOR/DGIOFFS-DIV - Oficio N° 001-2019-GRL-GGR-GRDFFS - Oficio N° 002-2019-MINAGRI-SERFOR/DGIOFFS-DIV - Acta de socialización

Verificación en Campo

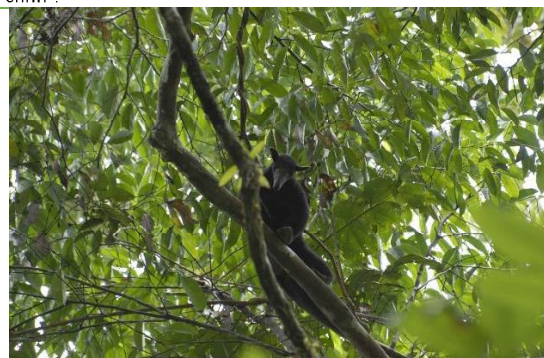
Equipo de Verificación	• ARA - DEFFS
Fecha de evaluación de campo	06 de agosto de 2018

Puntos de Verificación

Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
1	871641	9505265	81 msnm	Zona de ingreso a la concesión, correspondiente al Bosque de terraza baja, donde se destaca la presencia de especies de flora como <i>Eschweilera albiflora</i> "machimango", <i>Virola peruviana</i> "cumala blanca", <i>Micrandra siphonoides</i> , <i>Pouteria gomphiifolia</i> "quinilla", <i>Pseudoxandra polypheba</i> , <i>Tapura acreana</i> , además de fauna mayor en estado de amenaza tales como <i>Pteronura brasiliensis</i> "lobo de río".



Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
2	872045	9504838	85 msnm	Cartel de ingreso a la Concesión, en el bosque de terraza baja, donde se registran <i>Pseudolmedia laevigata</i> "chimicua", <i>Virola surinamensis</i> "cumala caupuri", <i>Virola calophylla</i> "cumala blanca" y <i>Eschweilera</i> sp. "machimango", evidenciándose la existencia de mamíferos medianos como <i>Tamandua tetradactyla</i> "shiwi".

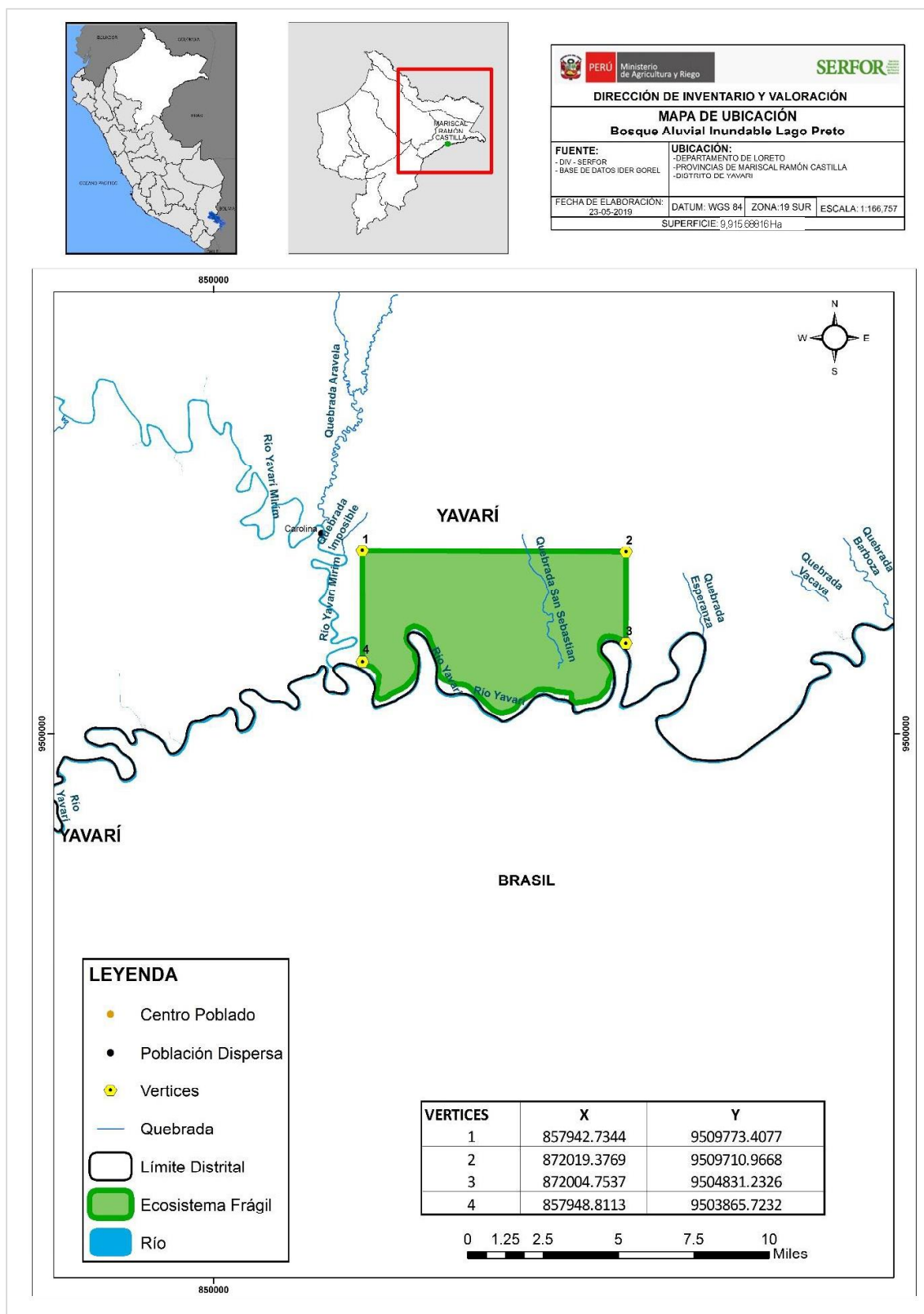


Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
3	870908	9505194	80 msnm	Bosque de Llanura Meándrica, donde se caracteriza por la presencia de a <i>Symphonia globulifera</i> "azufre caspi", <i>Ruptiliocarpus caracolito</i> , <i>Virola surinamensis</i> y las palmeras <i>Euterpe predatoria</i> "huasai", <i>Socratea exorrhiza</i> "cashapona" y <i>Attalea butyracea</i> "shapaja".

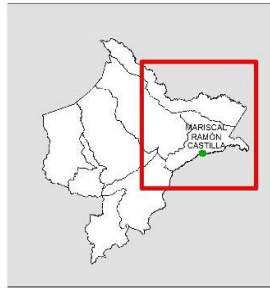


Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
4	870694	9506047	92 msnm	La Concesión alberga una importante diversidad de primates entre las que se destacan a monos pequeños como <i>Saguinus mystax</i> "pichico barba blanca" y la especie bandera en la zona <i>Cacajao calvus ucayali</i> "huapo colorado".
				

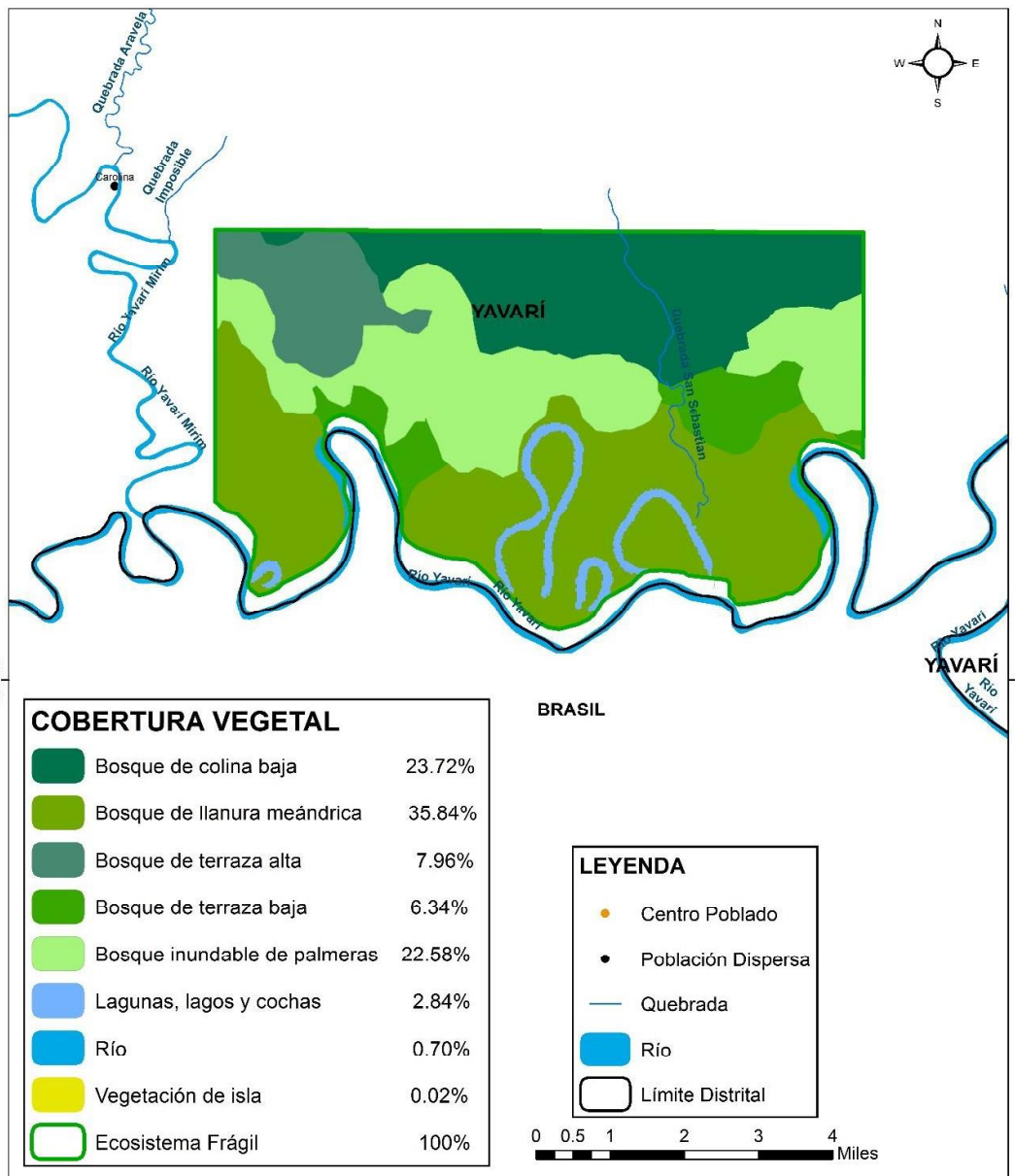
Mapa de Ubicación



Mapa de Cobertura Vegetal



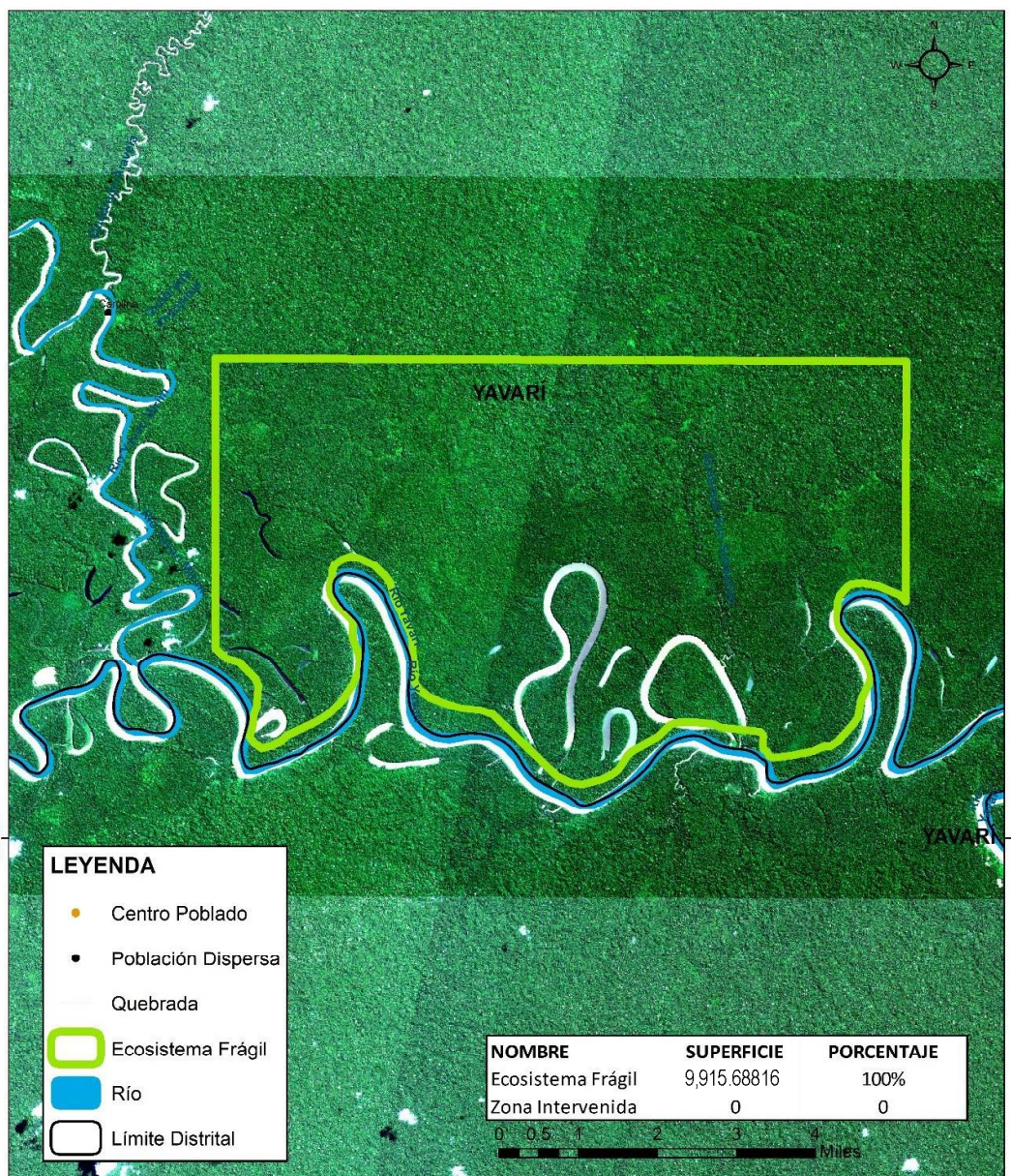
	
 Ministerio de Agricultura y Riego	
DIRECCIÓN DE INVENTARIO Y VALORACIÓN	
MAPA DE COBERTURA VEGETAL Bosque Aluvial Inundable Lago Preto	
FUENTE: - DIV - SERFOR - BASE DE DATOS IDER GOREL - MINAM	UBICACIÓN: - DEPARTAMENTO DE LORETO - PROVINCIAS DE MARISCAL RAMÓN CASTILLA - DISTRITO DE YAVARI
FECHA DE ELABORACIÓN: 23-05-2019	DATUM: WGS 84 ZONA: 19 SUR ESCALA: 1:80.639
SUPERFICIE: 9,915,688.16 Ha	



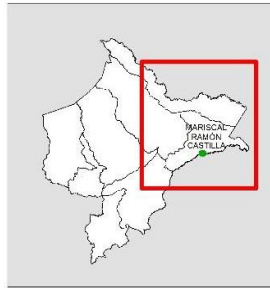
Mapa de Presión Antrópica



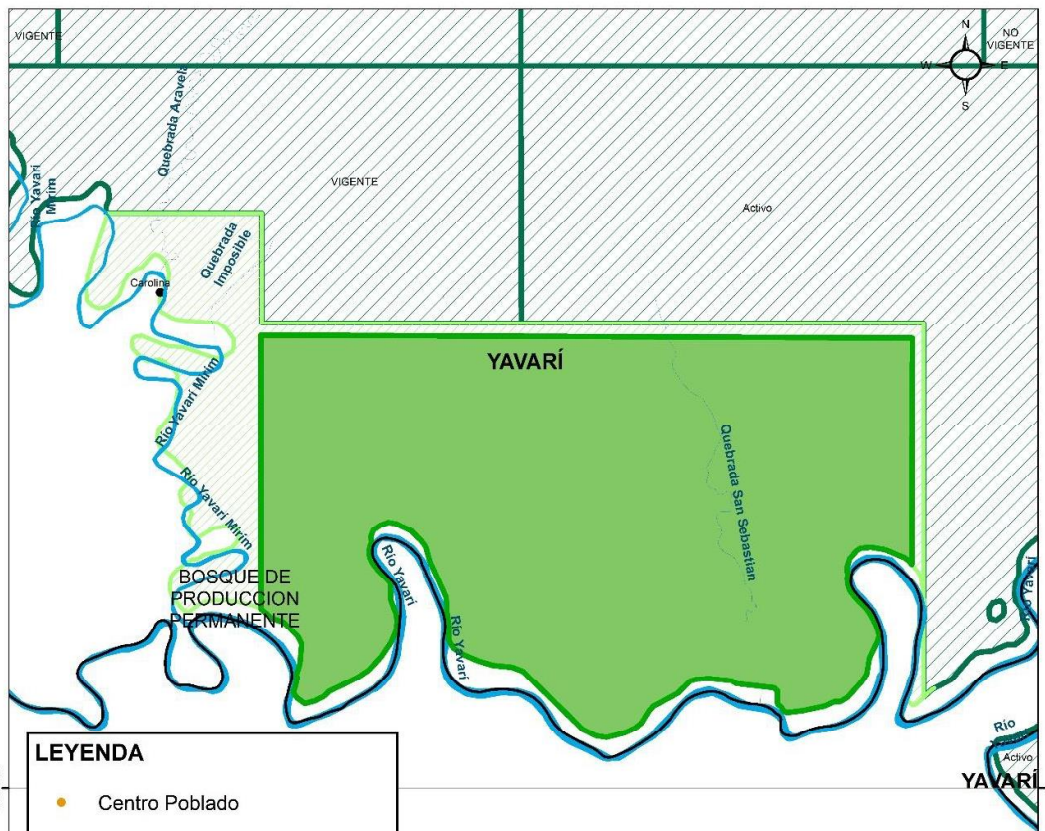
		Ministerio de Agricultura y Riego			
DIRECCIÓN DE INVENTARIO Y VALORACIÓN					
MAPA DE PRESION ANTROPICA					
Bosque Aluvial Inundable Lago Preto					
FUENTE:			UBICACIÓN:		
- DIV - SERFOR			- DEPARTAMENTO DE LORETO		
- BASE DE DATOS IGER GOREL			- PROVINCIAS DE MARISCAL RAMÓN CASTILLA		
- SENTINEL 2A (2017-08-01)			- DISTRITO DE YAVARI		
FECHA DE ELABORACIÓN:			DATUM: WGS 84		ESCALA: 1:75,379
23-05-2019			ZONA: 19 SUR		
SUPERFICIE: 9,915,688.16Ha					



Mapa de Superposición de Derechos



 PERU		Ministerio de Agricultura y Riego			
DIRECCIÓN DE INVENTARIO Y VALORACIÓN					
MAPA DE OCUPACIÓN ACTUAL DEL TERRITORIO					
Bosque Aluvial Inundable Lago Preto					
FUENTE: - DIV - SERFOR - BASE DE DATOS IDER GOREL		UBICACIÓN: - DEPARTAMENTO DE LORETO - PROVINCIAS DE MARISCAL RAMÓN CASTILLA - DISTRITO DE YAVARI			
FECHA DE ELABORACIÓN: 23-05-2019		DATUM: WGS 84		ZONA: 19 SUR	
		SUPERFICIE: 9,915,666.16 Ha		ESCALA: 1:82,666	

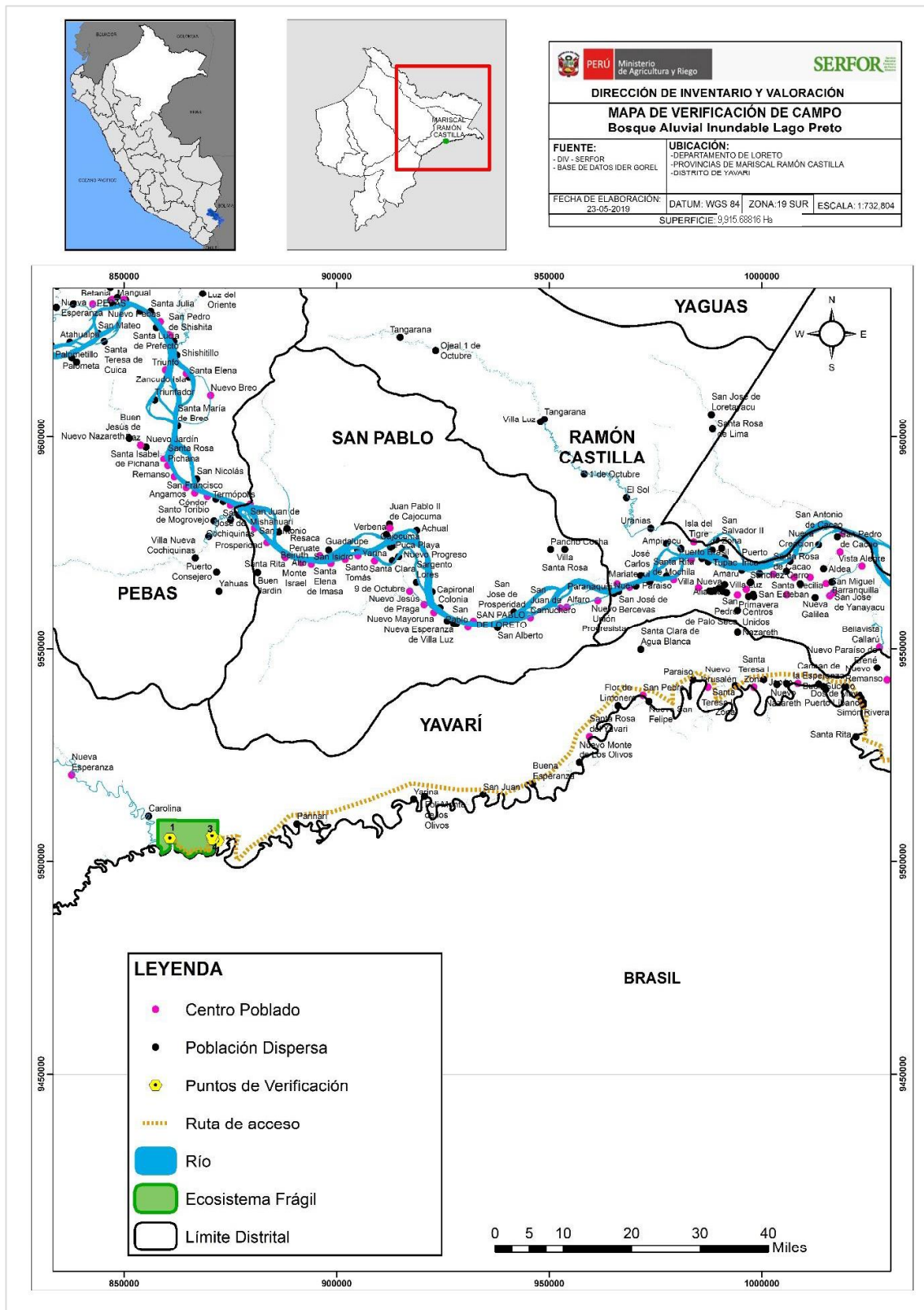


LEYENDA

- Centro Poblado
- Población Dispersa
- Quebrada
-  Ecosistema Frágil
-  Área Natural Protegida
-  Bosque Produccion Permanente
-  Concesiones Forestales
-  Río
-  Límite Distrital

0 0.5 1 2 3 4 Miles

Mapa de Verificación de Campo



Referencias Bibliográficas

1. **Plan de Manejo de la Concesión de Conservación Lago Preto-Paredón, Río Yavari, Nor-Oriente del Perú por la Wildlife Conservation Society (WCS/Programa Loreto).** 2013. Iquitos.
2. **Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre** 2013, Reglamento de Organización y Funciones del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre -Decreto Supremo N° 007-2013-MINAGRI. SERFOR. Lima, Perú.
3. **MINAG** (Ministerio de Agricultura). 2006. DS N° 043-2006-AG, que aprueba la Categorización de Especies Amenazadas de Flora Silvestre. Lima, Perú.
4. **MINAGRI** (Ministerio de Agricultura y Riego). 2014. DS N° 004-2014-MINAGRI, que aprueba la Lista de Clasificación y Categorización de las Especies Amenazadas de Fauna Silvestre Legalmente Protegida. Lima, Perú.
5. **Servicio Nacional Forestal y Fauna Silvestre.** 2016. Guía Metodológica para la Zonificación Forestal, Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre. Lima, Perú.
6. **Organizaciones de apoyo al Secretariado de la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio.** Mexico. 2004. Disponible en <http://www.millenniumassessment.org/documents/document.439.aspx.pdf>
7. **MINAM.** 2015. Mapa Nacional de Cobertura Vegetal. 2015. Dirección General de Evaluación, Valoración y Financiamiento del Patrimonio Natural. Lima. 100: il. col., maps, tpls.

Panel Fotográfico

Formaciones Vegetales



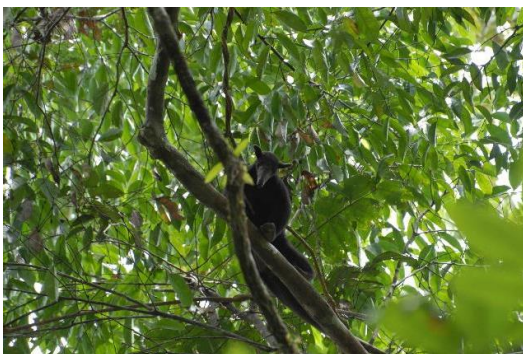
Fauna



Saguinus mystax "pichico barba blanca"



Cacajao calvus ucayali "huapo colorado"



Tamandua tetradactyla "shiwi"



Pteronura brasiliensis "lobo de río"

Ficha Técnica de Estado de Conservación

Departamento de Loreto

Pantano de Palmeras - Dos de Mayo de Muyuy



Datos Generales

Código del Ecosistema Frágil	LOR-11
Tipo de Ecosistema	Pantano de Palmeras.
Nombre	Dos de Mayo de Muyuy
Modalidad de Conservación	Concesión de Conservación
Compilador	Tony J. Mori Vargas / Fisher Ríos Manrique / Piere Manzur Rodríguez
Fecha de compilación	Julio 2018

Datos Cartográficos

Ubicación	Departamento : Loreto	Provincia : Maynas	Distrito : Belén
Coordenadas del Centroide	WGS84 - Zona 18 M	691347 m E	9569966 m N
Área SIG (hectáreas)	2 200,67106	Altitud	Mínima 94 msnm
Perímetro (metros lineales)	21 416,16622		Máxima 112 msnm

Descripción del lugar

Características generales	- Este ecosistema se encuentra en la región selva baja tropical, donde se encuentra una cobertura vegetal variada y compleja, representada por el Bosque inundable de palmeras y Bosque de llanura meándrica. - El área la Concesión para Conservación, Aguajales de Dos de Mayo de Muyuy – CCDMM, se desarrolla sobre terrazas bajas recientes y sub recientes, comprendida
---------------------------	---

	entre un sector del río Amazonas y su afluente, el río Itaya. El río Amazonas tiene un largo recorrido, el principal es de curso meándrico anastomosado, con una dirección SO-NE hasta la ciudad de Iquitos, cuyo margen izquierdo, limita con el área de la concesión a la altura del Caserio Dos de Mayo de Muyuy. En su mayor extensión la CC Dos de Mayo de Muyuy está dominada por comunidades de <i>Mauritia flexuosa</i>, comúnmente conocida como “aguajal” desarrollado sobre sustratos pantanosos y asociada a varias especies de árboles. En este bosque dominan comunidades de palmeras de porte arbóreo, alcanzando alturas de hasta 30 m y DAP (diámetro a la altura del pecho) de hasta más de 40 cm. Se incluyen, asimismo, comunidades arbóreas de árboles típicas de hábitats inundables como son las dominados por <i>Coussapoa trinervia</i> y <i>Ficus trigona</i> “renacales” y <i>Pseudobombax munguba</i> “pungales”, así como arbustales inundados.
Acceso	- Al área se puede acceder por vía fluvial y terrestre. Para el caso de la ruta fluvial, se parte desde la ciudad de Iquitos, en vehículo motorizado (moto taxi, moto lineal, y otros) en un tiempo de 10 minutos hasta llegar al Puerto Venecia (Río Amazonas). Luego, se navega por el Río Amazonas mediante Transporte Rápido (es el único medio de navegación), en un tiempo aproximado de 3 horas, hasta llegar al caserío de Dos de Mayo de Muyuy. Después, se realiza una caminata de 20 minutos aproximadamente, donde finalmente se llega al área de la Concesión. - El acceso por vía terrestre, comienza desde la ciudad de Iquitos, a través de una movilidad motorizada por un tiempo de 7 minutos hasta llegar al Puerto Belén del Río Itaya. Luego, se cruza el río por medio de pequeñas embarcaciones, denominados <i>peque – peque</i> que ofrecen el servicio de cruzar el río con destino al puerto San José, en un tiempo de 5 minutos aproximadamente. Posteriormente, se toma una moto taxi u otro vehículo motorizado, para ir en un tiempo de una hora hasta el Caserío de Dos de Mayo de Muyuy.
Clima	Presenta temperaturas máximas cercanas a los 40° C y temperaturas mínimas de 14° C en ciertas épocas del año, con una humedad promedio de 85%, la precipitación Anual varía entre 2500 a 3000 msnm anuales, distribuidos de tal manera que no hay una estación seca.
Red Hidrográfica	El área está comprendida entre un sector del río Amazonas ubicado al este y su afluente, el río Itaya el cual esta al oeste del área.
Tipo de Cobertura Vegetal	- Este tipo de cobertura vegetal bosque conocido como “aguajal”, se ubica ubicado en la gran llanura aluvial de la Selva Amazónica. Este bosque se encuentra inundado casi durante todo el año, producto de las inundaciones que generan los ríos durante su creciente sumado a la precipitación pluvial. Los suelos presentan un pobre drenaje y abundante materia orgánica con lenta descomposición. En este bosque dominan comunidades de palmeras de porte arbóreo, alcanzando alturas de hasta 30 m y DAP (diámetro a la altura del pecho) de hasta más de 40 cm. Se incluyen, asimismo, comunidades arbóreas de árboles típicas de hábitats inundables como son los “renacales” y “pungales”, así como los arbustales inundados. Entre las especies mas representativas se encuentran a <i>Symphonia globulifera</i> “azufre caspi”, <i>Rupitiliocarpon</i> cf. <i>caracolito</i> “cedro masha”, <i>Euterpe precatoria</i> “huasai”, <i>Mauritia flexuosa</i> “aguaje”, <i>Virola surinamensis</i> “cumala caupuri”, <i>Attalea butyracea</i> “shapaja”, <i>Eriotheca macrophylla</i> “punga”, <i>Ilex</i> sp. “timareo”, <i>Campsiandra</i> cf. <i>angustifolia</i> “Huacapurana”, <i>Guatteria</i> aff. <i>multivenia</i> “carahuasca lanuda”, <i>Socratea exorrhiza</i> “casha pona” y <i>Buchenavia</i> sp. “yacushapana”. Bosque inundable de palmeras (Bip): Este tipo de cobertura vegetal bosque conocido como “aguajal”, se ubica ubicado en la gran llanura aluvial de la Selva Amazónica. Este bosque se encuentra inundado casi durante todo el año, producto de las inundaciones que generan los ríos durante su creciente sumado a la precipitación pluvial. Los suelos presentan un pobre drenaje y abundante materia orgánica con lenta descomposición. En este bosque dominan comunidades de palmeras de porte arbóreo, alcanzando alturas de hasta 30 m y DAP (diámetro a la altura del pecho) de hasta más de 40 cm. Se incluyen, asimismo, comunidades arbóreas de árboles típicas de hábitats inundables como son los “renacales” y “pungales”, así como los arbustales inundados. Entre las especies mas representativas se encuentran a <i>Symphonia globulifera</i> “azufre caspi”, <i>Rupitiliocarpon</i> cf. <i>caracolito</i> “cedro masha”, <i>Euterpe precatoria</i> “huasai”, <i>Mauritia flexuosa</i> “aguaje”, <i>Virola surinamensis</i> “cumala caupuri”, <i>Attalea butyracea</i> “shapaja”, <i>Eriotheca macrophylla</i> “punga”, <i>Ilex</i> sp. “timareo”, <i>Campsiandra</i> cf. <i>angustifolia</i> “Huacapurana”, <i>Guatteria</i> aff. <i>multivenia</i> “carahuasca lanuda”, <i>Socratea exorrhiza</i> “casha pona” y <i>Buchenavia</i> sp. “yacushapana”. Bosque de llanura meándrica Bllm: Este tipo de cobertura boscosa se desarrolla en la planicie de inundación o llanura inundable de los ríos amazónicos con poca pendiente y de forma meándrica o serpenteante, como, por ejemplo, Amazonas, Ucayali, Putumayo, Madre de Dios, etc. Durante las crecidas de los ríos, el agua penetra hacia el interior de la llanura, arrastrando sedimentos y creando a su paso

	barras deposicionales secuenciales y paralelas (restingas), dejando depresiones (bajiales) pantanosas entre ellas. Este proceso de inundación que se repite todos los años origina una flora pionera que invade o coloniza los suelos recientemente formados en las barras deposicionales, estableciendo así un el orden cronológico de la vegetación, encontrándose la de mayor edad hacia las partes interiores de la llanura meándrica. Entre las especies mas abundantes se encuentran Cecropia latiloba “cetico”, Cecropia membranacea “cetico”, Guarea cf. guentheri “requia colorada”, Margaritaria nobilis “ucunare-ñahui”, Piper coruscans “cordoncillo”, Piper divarigatum “cordoncillo”, Tabernaemontana sp. “sanango”, Tessaria integrifolia “pájaro bobo”, Gynenium sagittatum “caña brava”, Ficus schultesii “renaco colorado”, Pseudobombax munguba “punga” Calycophyllum spruceanum “capirona”, Hura crepitans “catahua”, Ceiba sp. “lupuna”, Triplaris sp. “tanganara” e Iryanthera sp. “cumala”.
Superposición con derechos reales	De acuerdo con el análisis de superposición el área no se superpone con ningún derecho real.

Gestión del Territorio

Usos actuales evidenciados	Cacería de fauna
Actores principales	- Asociación los Valientes de dos de Mayo de Muyuy - Amazónicos por la Amazonía – AMPA - Andes Amazon Fund
Esfuerzos de gestión	Esta área fue otorgada en concesión por el estado a través del contrato N° 16-IQT/CON-RI-002-06, suscrito con el Sr. Anselmo Ahuanari Parana en su calidad representante legal de la Asociación Los Valientes de Dos de Mayo de Muyuy, para realizar actividades con fines de conservación. La cual cuenta con Plan de Manejo aprobado

Servicios Ecosistémicos

Recreación y ecoturismo	El área viene desarrollando actividades de investigación y ecoturismo.
<u>Información de sustento:</u> - DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017	

Amenazas Antrópicas

Deforestación	Se realiza aprovechamiento de palmito y de aguaje para consumo, así como otras especies de flora para leña, carbón, también lianas, raíces, frutos, cortezas, resinas y plantas ornamentales.
<u>Información de sustento:</u> - DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017	

Delimitación

La delimitación es la que se indica en la memoria descriptiva de la concesión de conservación en el contrato N° 16-LOR-MAY/CON-CON-2017-002, en la que se determina 11 vértices que conforman el polígono de la concesión. Sistema de Referencia UTM - Datum WGS84.

Vértices del Polígono

Pt	Este	Norte	Pt	Este	Norte
1	688813.0000	9571252.0900	7	320068.5625	9335709.0003
2	689891.1800	9570749.3900	8	312946.4688	9332808.0000
3	690486.5000	9571569.6000	9	307654.3926	9337078.3710
4	691267.0200	9571503.4500	10	306008.6251	9342260.0001
5	691703.5800	9573130.6400	11	303168.8901	9347690.8054
6	694120.0000	9572904.0000			

Memoria Descriptiva

- Norte:** Del punto N° 01, continua hacia el sureste en línea recta hasta el punto N° 02 y continua en línea recta hasta con dirección noreste hasta el punto N° 03, continua por el sureste hasta el punto N° 04 y continua por el noreste en línea recta hasta el punto N° 05 y continua en línea recta con dirección sureste hasta el punto N° 06, que limita con tierras libres de estado.

- **Este:** Del punto N° 06, continúa por el sur en línea recta hasta el punto N° 07, este sector se encuentra cerca al poblado 02 de Mayo de Muyuy.
- **Sur:** Del punto N° 07, continúa por el sur en línea sinuosa limitando por el río Amazonas que va hasta el punto N° 10 y continúa en línea recta con dirección oeste hasta el punto N° 11.
- **Oeste:** Del punto N° 11 continúa en línea recta con dirección hacia el norte por el punto N° 01.

Caracterización de la Biodiversidad

Riqueza de Especies	• Flora : 39 sp. (01 VU) • Avifauna : 16 sp. (01 NT) • Mamíferos : 11 sp. (01 VU) • Herpetofauna : 11 sp. (01 NT)
----------------------------	--

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Flora Silvestre del Pantano de Palmeras Dos de Mayo de Muyuy				
N°	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Anacardiaceae	<i>Tapirira guianensis</i>	Copalillo, huayracaspi, poapino	---
2	Annonaceae	<i>Guatteria decurrens</i>	Carahuasca	---
3	Annonaceae	<i>Guatteria flabellata</i>	Carahuasca	---
4	Annonaceae	<i>Klarobelia sp.</i>	Carahuasca, espintana, espintana	---
5	Apocynaceae	<i>Himatanthus sucuba</i>	Bellaco caspi	---
6	Apocynaceae	<i>Lacmellea lactescens</i>	Chicle huayo	---
7	Apocynaceae	<i>Parahancornia peruviana</i>	Naranja podrido	VU
8	Araliaceae	<i>Dendropanax arboreus</i>	Araliata, zancudo caspi	---
9	Araliaceae	<i>Dendropanax cf. macropodus</i>	Zancudo caspi	---
10	Arecaceae	<i>Oenocarpus bataua</i>	Ungurahui	---
11	Arecaceae	<i>Mauritia flexuosa</i>	Aguaje	---
12	Arecaceae	<i>Mauritiella armata</i>	Aguajillo	---
13	Arecaceae	<i>Socratea exorrhiza</i>	Cashapona	---
14	Calophyllaceae	<i>Calophyllum brasiliense</i>	Lagarto caspi	---
15	Clusiaceae	<i>Symphonia globulifera</i>	Azufre caspi, brea caspi, leche caspi	---
16	Elaeocarpaceae	<i>Sloanea laxiflora</i>	Cashahuayo, huanganacaspi	---
17	Euphorbiaceae	<i>Alchornea discolor</i>	Shiringuilla	---
18	Euphorbiaceae	<i>Conceveiba rhytidocarpa</i>	-----	---
19	Euphorbiaceae	<i>Alchornea triplinervia</i>	Zancudo caspi	---
20	Euphorbiaceae	<i>Hevea guianensis</i>	Shiringa	---
21	Fabaceae	<i>Inga cf. thibaudiana</i>	Shimbillo	---
22	Fabaceae	<i>Machaerium floribundum</i>	Manishacha, sachá porotillo	---
23	Fabaceae	<i>Parkia panurensis</i>	Pashaco rojo	---
24	Fabaceae	<i>Vatairea guianensis</i>	Manicillo, sachá porotillo	---
25	Lauraceae	<i>sp.</i>	Palta moena	---
26	Lepidobotryaceae	<i>Ruptiliocarpon caracolito</i>	Zancudo caspi	---
27	Malpighiaceae	<i>Byrsonima sp.</i>	Quinilla colorada	---
28	Malvaceae	<i>Luehea sp.</i>	Achotillo	---
29	Moraceae	<i>Brosimum utile</i>	Leche caspi, naranja macho	---
30	Moraceae	<i>Ficus sp.</i>	Renaco	---
31	Moraceae	<i>Ficus sp.</i>	Ojé	---
32	Moraceae	<i>Perebea angustifolia</i>	Naranja podrido	---
33	Myristicaceae	<i>Iryanthera hostmannii</i>	Cumala colorada	---
34	Myristicaceae	<i>Viola calophylla</i>	Cumala	---
35	Myristicaceae	<i>Viola pavonis</i>	Cumala	---
36	Rubiaceae	<i>sp.</i>	Panguana roja	---
37	Sapotaceae	<i>Pouteria cuspidata</i>	Caimito	---
38	Solanaceae	<i>Solanum kionotrichum</i>	-----	---
39	Urticaceae	<i>Cecropia engleriana</i>	Cetico	---

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Avifauna del Pantano de Palmeras Dos de Mayo de Muyuy				
N°	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Tinamidae	<i>Tinamus major</i>	Perdiz Grande	---
2	Cracidae	<i>Penelope jacquacu</i>	Pava de Spix	---
3	Cracidae	<i>Ortalis guttata</i>	Chachalaca Jaspeada	---

4	Columbidae	<i>Columba livia</i>	Paloma Doméstica	---
5	Cuculidae	<i>Crotophaga ani</i>	Garrapatero de Pico Liso	---
6	Nyctibiidae	<i>Nyctibius griseus</i>	Nictibio Común	---
7	Trochilidae	<i>Glaucis hirsutus</i>	Ermitaño de Pecho Canela	---
8	Trochilidae	<i>Thalurania furcata</i>	Ninfa de Cola Ahorquillada	---
9	Aramidae	<i>Aramus guarauna</i>	Carrao	---
10	Accipitridae	<i>Rostrhamus sociabilis</i>	Elanio Caracolero	---
11	Falconidae	<i>Milvago chimachima</i>	Caracara Chimachima	---
12	Psittacidae	<i>Brotogeris versicolurus</i>	Perico de Ala Amarilla	---
13	Psittacidae	<i>Ara macao</i>	Guacamayo Escarlata	NT
14	Tyrannidae	<i>Pitangus sulphuratus</i>	Bienteveo Grande	---
15	Emberizidae	<i>Ammodramus aurifrons</i>	Gorrión de Ceja Amarilla	---
16	Icteridae	<i>Cacicus cela</i>	Cacique de Lomo Amarillo	---

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Mamíferos Silvestres del Pantano de Palmeras Dos de Mayo de Muyuy

Nº	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Callitrichidae	<i>Leontocebus lagonotus</i>	Pichico cuello negro	---
2	Cébidae	<i>Saimiri sciureus</i>	Mono ardilla, ciyéri	---
3	Aotidae	<i>Aotus sp.</i>	Musmuki	---
4	Cuniculidae	<i>Cuniculus paca</i>	Majaz, picuro	---
5	Dasyproctidae	<i>Dasyprocta fuliginosa</i>	Añuje	---
6	Procyonidae	<i>Nasua nasua</i>	Achuni	---
7	Procyonidae	<i>Potos flavus</i>	Chosna	---
8	Canidae	<i>Atelocynus microtis</i>	Perro de monte	VU
9	Cervidae	<i>Mazama sp.</i>	Venado	---
10	Myrmecophagidae	<i>Tamandua tetradactyla</i>	Shiwi	---
11	Dasyrodidae	<i>Dasyprocta novemcinctus</i>	Carachupa	---

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Herpetofauna del Pantano de Palmeras Dos de Mayo de Muyuy

Nº	Familia	Especies	Nombre común	Situación de Amenaza
1	Bufonidae	<i>Rhinella marina</i>	Sapo común	---
2	Hylidae	<i>Osteocephalus planiceps</i>	----	---
3	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus pentadactylus</i>	Hualo	---
4	Boidae	<i>Boa constrictor</i>	Boa	---
5	Colubridae	<i>Chironius fuscus</i>	----	---
6	Viperidae	<i>Bothrops atrox</i>	Jergón	---
7	Viperidae	<i>Lachesis muta</i>	shushupe	---
8	Teiidae	<i>Ameiva ameiva</i>	Lagartija	---
9	Elapidae	<i>Micrurus sp.</i>	naca naca	---
10	Alligatoridae	<i>Paleosuchus trigonatus</i>	Dirin dirin	NT
11	Testudinidae	<i>Chelonoidis denticulata</i>	Motelo	---

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Criterios para la Identificación de Ecosistemas Frágiles

Relevancia biológica de flora y fauna silvestre

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Con una mayor riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa en relación con su entorno. Con presencia o evidencia de al menos cinco especies amenazadas y/o endémicas.
3	Alto	Con una mayor riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa en relación con su entorno. Con presencia o evidencia de al menos una especie amenazada y/o endémica.
2	Medio	Con una mayor riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa en relación con su entorno. Sin presencia o evidencia de especies amenazadas y/o endémicas.
1	Bajo	Con una riqueza de especies de flora y fauna silvestre nativa similar o menor a su entorno. Sin presencia o evidencia de especies amenazadas y/o endémicas.

- La composición florística registra aproximadamente 39 especies de plantas, agrupadas en 35 géneros y 20 familias, así mismo en fauna se registra a 38 especies, de las cuales tres (3) especies de anfibios, ocho (8) reptiles, dieciséis (16) aves y once (11) mamíferos. El grupo de anfibios y reptiles registraron un total de 11 especies, agrupadas en 10 familias y 04 órdenes, siendo Viperidae la familia más representativa. Para el grupo de aves se registró un total de 16 especies pertenecientes a 13 familias y 11 órdenes, siendo Cracidae, Trochilidae y Psittacidae las familias mejor representadas con 2 especies cada una. Con respecto a los mamíferos, se identificaron 11 especies agrupadas en 10 familias y 6 órdenes, de las cuales los órdenes primates y carnívoros fueron los mejores representados con 3 especies cada uno. Cabe recalcar las poblaciones de flora y fauna podrían estar presentando similitudes con la registrada en la Reserva Nacional Pacaya Samiria, sin embargo, esta concesión no forma parte de la zona de amortiguamiento de ella.
- En el área se reportan especies de flora amenazada, de acuerdo al DS N° 043-2006-AG, tales como:
 - Parahancornia peruviana* en categoría Vulnerable (VU)
- En el área se reportan especies de fauna amenazada, de acuerdo al DS N° 04-2014-MINAGRI, tales como:

Mamíferos:

 - Atelocynus microtis* en categoría Vulnerable (VU)

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Estado del hábitat

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Extensiones de cobertura forestal primaria continua o de formaciones vegetales silvestres continuas. Sin evidencia de perturbación antrópica o con presencia de perturbación antrópica hasta el 1% de su área.
3	Alto	Extensiones discontinuas de cobertura forestal silvestre o de formación vegetal silvestre. Con presencia de perturbación antrópica hasta el 5% de su área.
2	Medio	Presencia dispersa de cobertura forestal silvestre o de formación vegetal silvestre. Con presencia de perturbación antrópica hasta el 10% de su área.
1	Bajo	Presencia fragmentada o sin cobertura forestal silvestre o de formación vegetación silvestre. Con presencia de perturbación antrópica mayor al 10% de su área.

- La Concesión de Conservación Los Valientes de Dos de Mayo de Muyuy, forma parte de uno de los mayores humedales del país; del tipo palmerales o "aguajales", típicos de una de las cuencas más grandes de Sudamérica; cuenca del río Amazonas, los cuales se encuentran en buen estado de conservación, formando parte de un corredor biológico con la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana, contribuye al mantenimiento de la conectividad entre poblaciones de flora y fauna que habitan esta zona.
- A través del análisis de imágenes satelitales de alta resolución como Sentinel 2A de fecha 2019-04-06, no se evidencia que la pérdida de cobertura boscosa.

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Provisión de servicios ecosistémicos

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico crítico para la población local; y de otros servicios ecosistémicos bajo aprovechamiento a nivel provincial y/o regional, con beneficios económicos a nivel provincial y/o regional.
3	Alto	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico bajo aprovechamiento a nivel provincial y/o regional, con beneficios económicos a nivel provincial y/o regional.
2	Medio	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico bajo aprovechamiento a nivel local, con beneficios económicos a nivel local.
1	Bajo	Presencia en el área de al menos un servicio ecosistémico bajo aprovechamiento de grupos poblacionales aislados a menor escala, para satisfacer sus necesidades básica, o sin evidencia de servicios ecosistémicos.

- Actualmente la Concesión de Conservación Los Valientes de Dos de Mayo de Muyuy, viene desarrollando actividades de turismo con beneficio de la población, así como investigación científica con participación de alumnos provenientes de universidades locales y nacionales.
- Los pobladores locales se vienen beneficiando con los ingresos de los visitantes en la zona.

Información de sustento:

- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017

Involucramiento del gobierno regional

Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Declaración como sitio prioritario para la conservación.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.

- Esta área fue otorgada en concesión por el estado a través del contrato N° 16-IQT/CON-RI-002-06, suscrito con el Sr. Anselmo Ahuanari Parana en su calidad representante legal de la Asociación Los Valientes de Dos de Mayo de Muyuy, para realizar actividades con fines de conservación. La cual cuenta con Plan de Manejo aprobado

Involucramiento del gobierno local		
Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Declaración como área de conservación ambiental.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.
• No se ha evidenciado acciones por parte de la municipalidad provincial y distrital.		

Involucramiento de la población local		
Puntuación	Valor Asignado	Criterio
4	Muy alto	Medidas de conservación y/o manejo consolidadas.
3	Alto	Acuerdos para la conservación.
2	Medio	Reconocimiento de la importancia del área.
1	Bajo	No se evidencian acciones y/o medidas de conservación y manejo adoptadas.
• La comunidad organizada en dos de Mayo de Muyuy vienen desarrollando reuniones informativas sobre actividades de conservación desarrolladas en el área, difusión de la importancia biológica, social y económica de la concesión.		
<u>Información de sustento:</u>		
- DEMA CC Valientes de dos de mayo de Muyuy. 2017		

Análisis de Valor de Priorización

Valor de Conservación		Valor de Gestión	
Relevancia biológica	Alto = 3	Involucramiento gobierno regional	Medio = 2
Estado del hábitat	Muy Alto = 4	Involucramiento gobierno local	Bajo = 1
Servicios Ecosistémicos	Medio = 2	Involucramiento de población local	Medio = 2
PROMEDIO	3.0	PROMEDIO	1.7
VALORACIÓN	Alto	VALORACIÓN	Medio

Valor de Priorización					Escala de Valoración	
Valor de Conservación	Valor de Gestión					
	Muy Alto	Alto	Medio	Bajo		
Muy Alto					Muy Alto:	3.4 - 4.0
Alto			ALTO		Alto:	2.4 - 3.3
Medio					Medio:	1.4 - 2.3
Bajo					Bajo:	1.0 - 1.3

Esta propuesta obtiene un **Valor de Priorización ALTO**, por lo que cumple con los criterios para ser incluida en la Lista Sectorial de Ecosistemas Frágiles del departamento de Loreto.

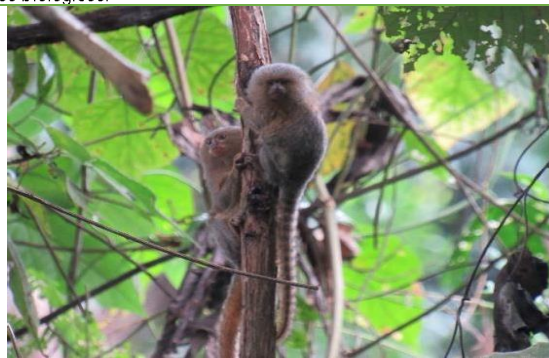
Equipo de Trabajo y Coordinación	
Equipo de Trabajo	<u>Dirección de Inventario y Valoración – SERFOR</u> - Daniel Ascencios Vásquez (Coordinador de Ecosistemas Frágiles) - Carmen Damian Espinoza (Consultor SERFOR) <u>Autoridad Regional Ambiental del Gobierno Regional de Loreto</u> - Tony Mori Vargas (Gerente del ARA) - Dora Elizabeth Mendoza López (Subgerente de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre) - George P. Gallardo González (Responsable SIG) - Weider Vásquez Gutierrez (Coordinador ZF Loreto) - Jorge Solignac Rúiz (Especialista Forestal) - Juan Marcial Martínez Vela (Especialista de la DECDB) - Fisher Ríos Manrique (Especialista de la DECDB) <u>Programa Forestal SERFOR</u> - Felipe Salomón López (Especialista ZF) <u>Instituto del Bien Común</u> - Jose Luis Jibajo Aspajo (Especialista SIG) <u>Sociedad Peruana de Derecho Ambiental</u> - Federico Contreras Espinoza (Especialista Legal)
Actores que participaron del proceso	- Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre - Dirección Ejecutiva de Conservación y Diversidad Biológica de la Autoridad Regional Ambiental Loreto - Dirección Ejecutiva Forestal y de Fauna Silvestre de la Autoridad Regional Ambiental Loreto - Naturaleza y Cultura Internacional - Instituto del Bien Común - Instituto de Investigación de la Amazonia Peruana - Derecho Ambiental y Recursos Naturales - Centro para el Desarrollo del Indígena Amazónico - Sociedad Peruana de Derecho Ambiental
Documentos de coordinación	- Oficio Múltiple N°007-2016-SERFOR/DGIOFFS-DIV - Oficio N° 001-2019-GRL-GGR-GRDFFS - Oficio N° 002-2019-MINAGRI-SERFOR/DGIOFFS-DIV - Acta de socialización

Verificación en Campo

Equipo de Verificación	• ARA - DEFFS
Fecha de evaluación de campo	30 de julio de 2018

Puntos de Verificación

Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
1	694497	9571158	103 msnm	Vista del Bosque Palmeral Pantanoso de la Concepción de Dos de Mayo de Muyuy, desarrolladas sobre terrazas bajas, en la que se destaca la dominancia de la palmera "aguaje" <i>Mauritia flexuosa</i> , que es ampliamente utilizada por las comunidades locales así como principal fuente de alimento para los mamíferos mayores que habitan estos bosques, así mismo alberga a pequeños primates como <i>Cebuella pygmaea</i> "leoncito", raramente observado en inventarios biológicos.



Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
2	694216	9571166	105 msnm	Zona de bosque palmeral pantanoso denso, sobre terraza baja con influencia de aguas blancas provenientes del río Amazonas, bosque inundable de palmeras con predominancia de flora como "aguaje" <i>Mauritia flexuosa</i> (algunos de ellos registrados en periodo de fructificación), <i>Machaerium floribundum</i> "pashaquilla", <i>Virola pavanis</i> , <i>Euterpe precatoria</i> .



Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
3	694122	9571201	105 msnm	Zona del bosque palmeral pantanoso con predominancia de palmeras así como de arbóreas y arbustivas tales como <i>Mauritia flexuosa</i> "aguaje", <i>Socratea exorrhiza</i> "casha pona", <i>Brosimum utile</i> "chingonga", <i>Klarobelia</i> sp., <i>Symphonia globulifera</i> "azufre caspi", <i>Tapirira guianensis</i> , <i>Machaerium floribundum</i> , <i>Parahancornia peruviana</i> "naranjo podrido", <i>Virola pavanis</i> "cumala caupuri", <i>Hevea guianensis</i> "shiringa".



Pt	Este	Norte	Altitud	Descripción
4	694264	9571153	103 msnm	Zona de llanura meandrica donde se observa vegetación del tipo sucesional riparia, con una franja dominante de <i>Cecropia membranaceae</i> "cetico", la cual es fuente de alimentación para una compleja comunidad de aves como <i>Euphonia xanthogaster</i> y <i>Campephilus melanoleucus</i> "carpintero".
				

Mapa de Ubicación



 PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego			
DIRECCIÓN DE INVENTARIO Y VALORACIÓN			
MAPA DE UBICACIÓN			
Pantanos de Palmeras Dos de Mayo de Muyuy			
FUENTE: - DIV - SERFOR - BASE DE DATOS IDER GOREL		UBICACIÓN: - DEPARTAMENTO DE LORETO - PROVINCIAS DE MAYNAS - DISTRITO DE BELÉN	
FECHA DE ELABORACIÓN: 23-05-2019		DATUM: WGS 84	ZONA: 18 SUR
		ESCALA: 1:43.613	
SUPERFICIE: 2200.67106 ha			

