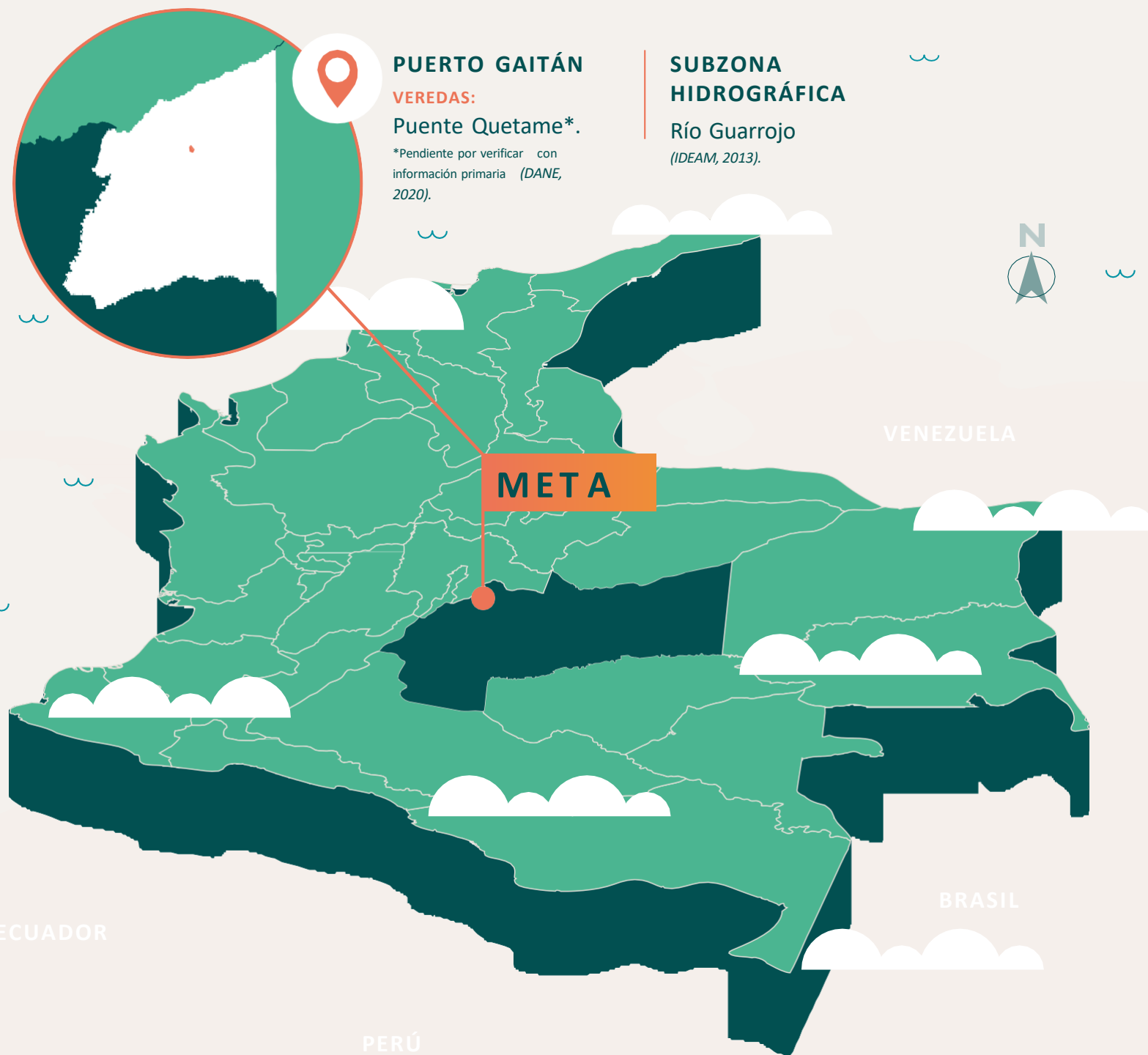


UBICACIÓN



TEMPERATURA MEDIA
26 — 28 °C
(DANE, 2015A).



PRECIPITACIÓN MEDIA ANUAL
2000 — 2500 mm
(DANE, 2015B).



ALTITUD PROMEDIO
192 — 227 m
(ALOS PALSAR, 2014).



INFORMACIÓN BÁSICA

ÁREA DE NEGOCIO/ EMPRESA / FILIAL
HOCOL S.A

ÁREA OPERATIVA/ INSTALACIÓN
Guarrojo

SISTEMA/TRONCAL/BLOQUE
No se tiene información

TIPO
Producción

PROYECTO
Campo Ocelote Guarrojo

EXPEDIENTE
LAM4221

LISTA ROJA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES CONTINENTALES
(Etter et al., 2020).

CR En Peligro Crítico En

EN Peligro

VU Vulnerable

LC Preocupación Menor Ecosistemas

Transformados

SUSTRATO

Paisajes de valles y altiplanicies, con relieves caracterizados por vallecitos y ondulaciones, suelos con depósitos coluvio aluviales mixtos y finos.
(IGAC, 2014).

EXTENSIÓN

1253,2
HECTÁREAS

La verificación se realizó con la proyección de coordenadas "MAGNA_COLOMBIA_CTM12"

2 PREDIOS

NOMBRE DE LOS PREDIOS:

NO SE TIENE INFORMACIÓN

Ecoreserva con futura perforación exploratoria o de explotación y con áreas de producción de hidrocarburos

MANEJO Y GESTIÓN

TIPO DE PREDIO

Predio Grande con relieve Plano a ligeramente inclinado, Fuertemente ondulado a quebrado.

→ ÁREAS PROTEGIDAS

No hay dentro de la Ecoreserva

→ PLAN DE MANEJO Y ORDENAMIENTO DE UNA CUENCA (POMCA)

N/A

→ CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL

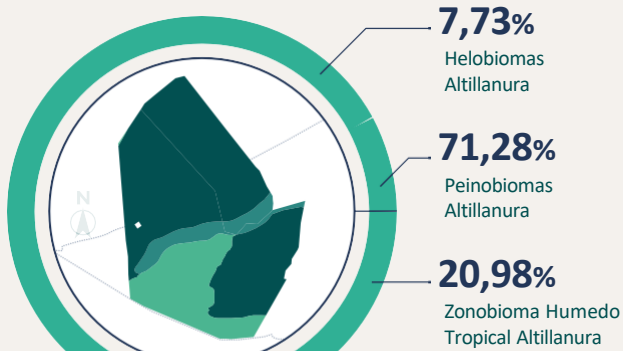
Corporación Autónoma Regional de la Orinoquía

BIOMAS

BIOMAS ORIGINALES EN LA ECORESERVA

(IDEAM, 2017).

El total del área ocupada por los predios de la Ecoreserva corresponde con territorios transformados.



FISIONOMÍA

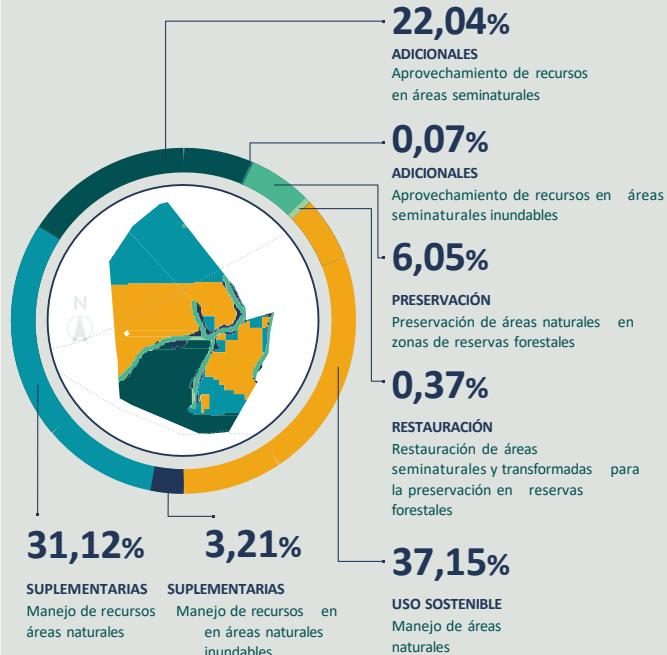
Ecosistemas → Bosques Medios y Bajos Densos
Paisaje → llanuras aluviales erosionales "morichales", Altillanura plana y ondulada
Sabanas herbáceas y arbustales



GESTIÓN INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD

(IAvH, 2014)

De acuerdo con las estrategias para la gestión integral de la biodiversidad los lineamientos son:



AMENAZAS



PRINCIPALES AMENAZAS PARA LOS ECOSISTEMAS:

Agrícola
Baja
Muy baja

Conservación de Suelos
Baja
Muy baja

• Colmatación de cauces por erosión de altillanuras aledañas. Degradación de vegetación y suelos por pisoteo de ganado y "entrada" de quemas. la Expansión de frontera agrícola con pastos introducidos y agricultura intensiva de cultivos semestrales. Degradación de suelos, por erosión superficial por mecanización y lavado. Compactación y aparentes disminución de infiltración con afectación en hidrología. Cultivos forestales de exóticas (*Acacia mangium*).
(Etter et al., 2020).

• La principal vocación de uso de la ecoreserva es la agricultura a través de los cultivos transitorios semi intensivos de clima cálido



AMENAZA DE REMOCIÓN

(IDEAM, 2010).

La amenaza de remoción en masa llega hasta:

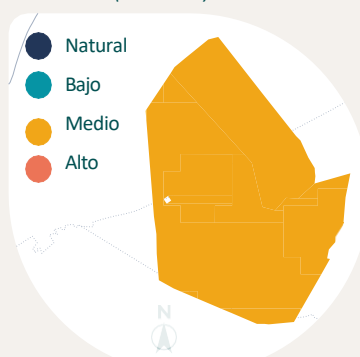
4,83% Bajo

95,17% Muy Bajo



ÍNDICE DE HUELLA HUMANA

(IAvH 2016)



CAMBIO CLIMÁTICO

Entre 2011 a 2040
(IDEAM et al., 2015)

Temperatura media
+ 0,5 °C

Precipitación
- 19 → - 10 %

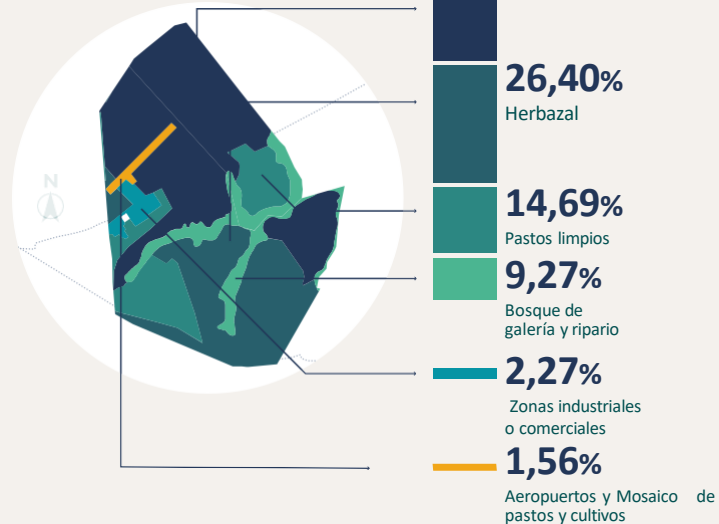
COBERTURAS

Y ZONIFICACIÓN

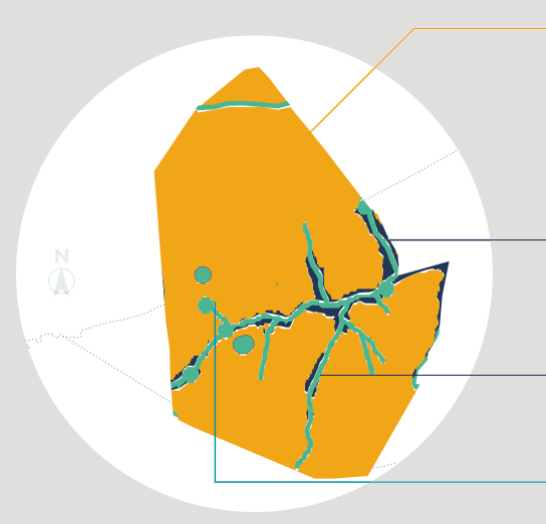


PRINCIPALES COBERTURAS

(IDEAM, 2021).



ZONIFICACIÓN DE MANEJO AMBIENTAL



CONTEXTO

SOCIOECOLÓGICO

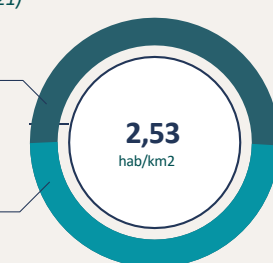


POBLACIÓN TOTAL

(DNP, 2021)

50,52% Rural

49,48% Urbana



La información demográfica, espacial y de organizaciones sociales de las veredas de influencia de la Ecoreserva será presentada en los productos mapas de actores y gobernanza.

44 314
habitantes

53,3% Hombres

46,8% Mujeres

30,30 % Indígena

0,91% Afrocolombiana

0,0% Raizal

0,01% Rom

0,01%

12 967
Personas pertenecientes a etnias,
número de territorios colectivos:
9
Población en resguardos indígenas:
9.503

Agricultura
Ganadería
Hidrocarburos
Turismo

A 12 km de la Ecoreserva se encuentra el resguardo Sikuani de Awáliba de la etnia Guahibo, y a 20 km de distancia se encuentra el resguardo Sikuani de Domo Planas de la etnia Guahibo (Ministerio del Interior, 2020).