

LA DANTA

UBICACIÓN



INFORMACIÓN BÁSICA

ÁREA DE NEGOCIO/ EMPRESA / FILIAL
Oriente

ÁREA OPERATIVA/ INSTALACIÓN
Campo Rubiales

SISTEMA/ TRONCAL
Rubiales

TIPO
Producción

PROYECTO
Campo Rubiales

EXPEDIENTE
LAM0019

LISTA ROJA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES CONTINENTALES

(Etter et al., 2020).

- CR En Peligro Crítico En
- EN Peligro Vulnerable
- VU Preocupación Menor
- LC Ecosistemas Transformados

SUSTRATO

Sedimentos terciarios aluviales francos a arenosos parcialmente recubiertos con limos eólico.

(IGAC, 2014).

EXTENSIÓN
10 249
HECTÁREAS

Extensión preliminar o inicial o antes de la planificación y delimitación de la Ecoreserve.
La verificación se realizó con la proyección de coordenadas "MAGNA_COLOMBIA_CTM12"

4 PREDIOS

NOMBRE DE LOS PREDIOS:
BELREY, TALANQUERAS, LA CASCADA Y EL REFUGIO

Ecoreserve con futura/posible etapa de perforación exploratorio de explotación, con áreas de producción y áreas en proceso de restauración.

MANEJO Y GESTIÓN

TIPO DE PREDIO

Predio Grande sobre relieve plano a ligeramente inclinado y baja oportunidad de manejo de paisaje de soporte como áreas Suplementarias

→ ÁREAS PROTEGIDAS

No hay dentro de la Ecoreserve

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

Rio Tillava–NSSz

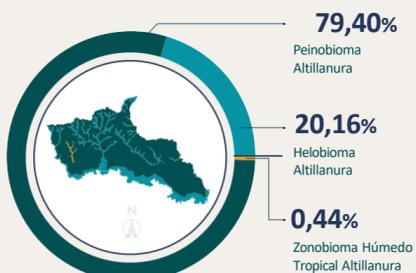
→ CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CORMACARENA

BIOMAS

BIOMAS ORIGINALES EN LA ECORESERVA

(IDEAM, 2017).

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



FISIONOMÍA

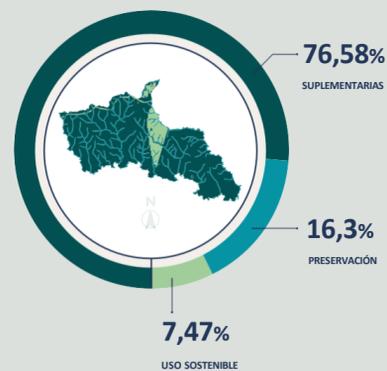
Ecosistemas → Sabanas herbáceas y arbustales, Bosques Bajos y Arbustales Densos y Bosques Medios Densos

Paisaje → Altillanura ondulada, Llanuras aluviales erosiónales, Llanuras aluviales erosiónales de aguas negras

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:

- Agroforestal** Muy baja
- Forestal** Muy baja
- Ganadera** Muy baja
- Conservación de suelos** Muy baja

• extracción de maderas, expansión localizada de frontera agrícola, minería de coltan y oro localizada, expansión localizada de frontera agrícola con pastos introducidos, en áreas mecanizables, cultivos forestales de exóticas (Acacia mangium), degradación de suelos, por erosión superficial y concentrada por mecanización y lavado, supresión del fuego (Etter et al., 2020).

• Las principales vocaciones de uso son conservación de recursos hídricos, forestal de producción de clima cálido, pastoreo extensivo de clima cálido y silvo pastoril.

AMENAZA DE REMOCIÓN

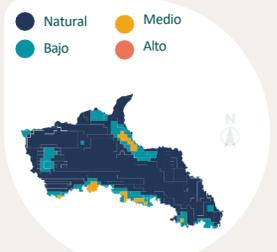
(IDEAM, 2010).

La amenaza de remoción en masa llega hasta:

100%
Muy bajo

ÍNDICE DE HUELLA HUMANA

(IAVH 2016)



CAMBIO CLIMÁTICO

Entre 2011 a 2040

(IDEAM et al., 2015)

Temperatura media

+0,81 → 1,0 °C

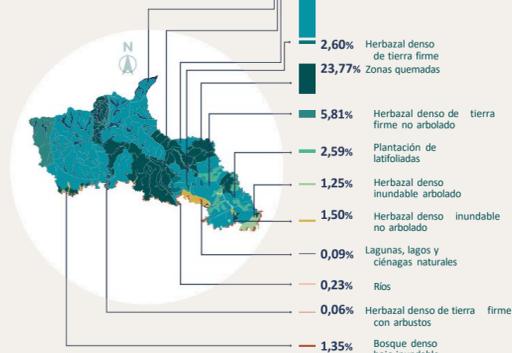
Precipitación

+20 mm

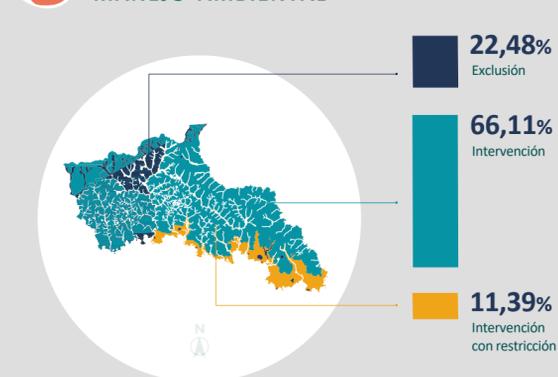
COBERTURAS Y ZONIFICACIÓN

PRINCIPALES COBERTURAS

(IDEAM, 2021).



ZONIFICACIÓN DE MANEJO AMBIENTAL



CONTEXTO SOCIOECOLÓGICO

(A NIVEL MUNICIPAL) POBLACIÓN TOTAL

(DNP, 2021)



La información demográfica, espacial y de las veredas de influencia de la Ecoreserve esta presentada en los productos plan de biodiversidad y fortalecimiento, gobernanza y negocios verdes.

- 30,30% Indígena
- 0,65% Afrocolombiana
- 0,01% Rom
- 0,01% Palenqueros

12 967
Personas pertenecientes a etnias 12.290 en resguardos indígenas

- Hidrocarburos
- Agricultura
- Ganadería
- Turismo