

El Sistema Departamental de Áreas Protegidas de Antioquia SIDAP y los Sistemas Locales de Áreas Protegidas

Andrea Sanín Hernández
andrea.sanin@antioquia.gov.co

Secretaria Técnica del SIDAP

Secretaría de Ambiente
Gobernación de Antioquia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

SIDAP Antioquia

<https://www.antioquia.gov.co/sidap>

Es un SISTEMA con múltiples componentes

Áreas protegidas y ecosistemas estratégicos

Comunidades y líderes.

Autoridades ambientales

Instituciones públicas y privadas.

Alcaldías y Gobernación de Antioquia

Academia

Planes, programas y \$\$\$\$

Ordenanza 16 de 2015 (se derogó la ordenanza 37, se creó el SIDAP y se modernizó/estructuró/reglamentó)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Ejerce la Presidencia y Secretaría Técnica del Sistema

SIDAP Antioquia

<https://www.antioquia.gov.co/sidap>



PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



Representantes Iniciativas Privadas de
Conservación



Representante de la Academia



Alcaldía de Envigado

Representante de los Municipios / SILAPs



¿Qué es el SIDAP?

El SIDAP es la instancia articuladora de la gestión de la conservación ambiental en el Departamento, aporta a la mitigación y adaptación al cambio climático en Antioquia.

CONPES 4050 Política SINAP

Los objetivos de conservación del país son los propósitos nacionales de conservación de la naturaleza, especialmente la diversidad biológica, que se pueden alcanzar mediante diversas estrategias.

- Asegurar la continuidad de los procesos ecológicos y evolutivos naturales para mantener la diversidad biológica.
- Garantizar la oferta de bienes y servicios ambientales esenciales para el bienestar humano.
- Garantizar la permanencia del medio natural, o de algunos de sus componentes, como fundamento para el mantenimiento de la diversidad cultural del país y de la valoración social de la naturaleza.

Propósito superior

Metas
internacionales

SINAP
Nación

SAO
Región
Andes

SIDAP
Antioquia

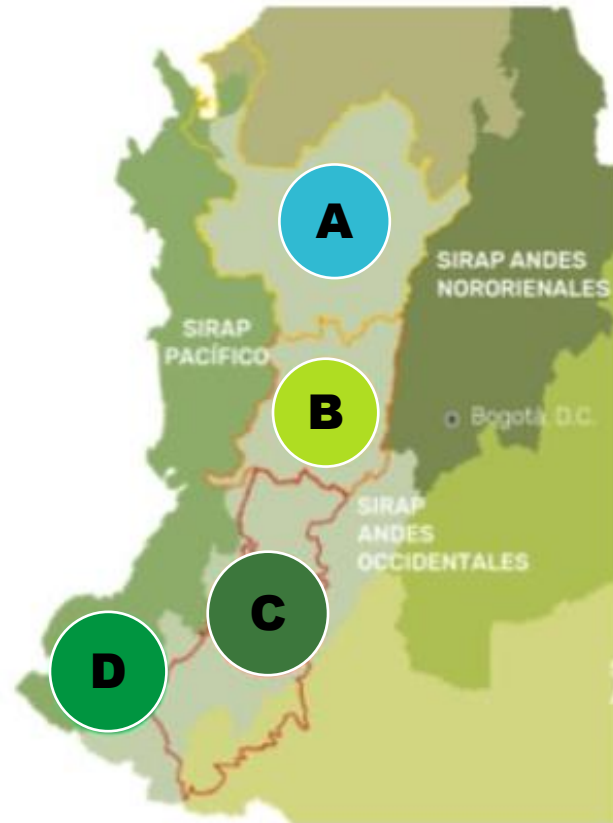
SILAP
Municipio



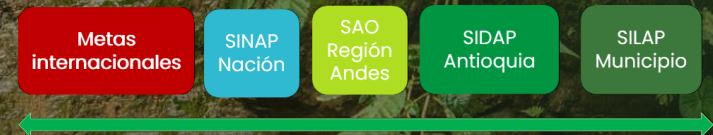
Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Colombia SINAP



Sistema Regional de Áreas Protegidas Andes Occidentales SAO



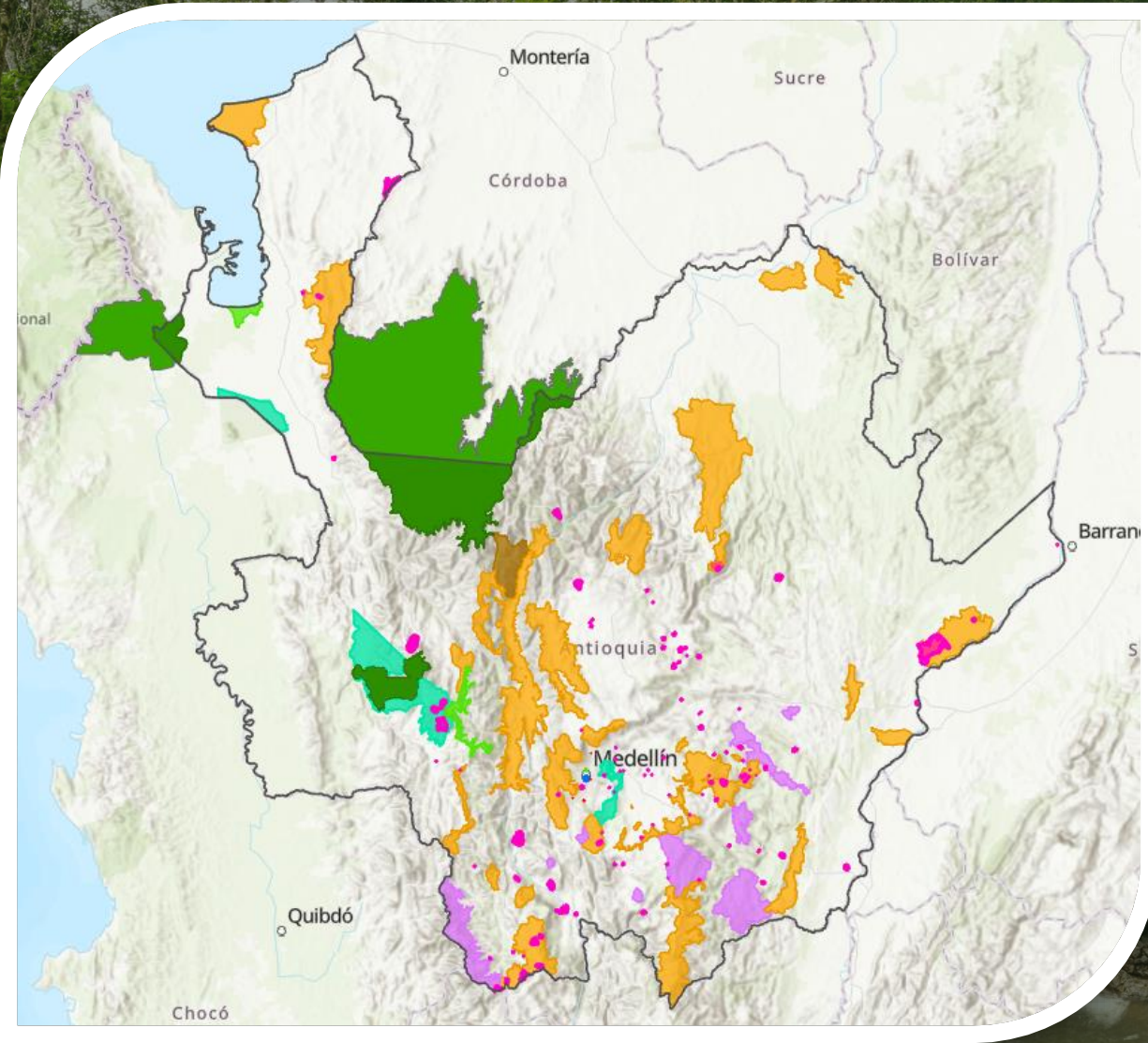
- A** SIDAP Antioquia
- B** SIRAP Eje Cafetero
- C** SIRAP Macizo
- D** DSIRAP Nariño



Siglas

- PNNC: Parques Nacionales Naturales de Colombia.
- SINAP: Sistema Nacional de Áreas Protegidas (PNNC).
- SAO: Subsistema Andes Occidentales(PNNC).
- SIDAP: Sistema Departamental de Áreas Protegidas de Antioquia.
- SIRAP: Sistemas Regionales de Áreas Protegidas para eje cafetero y macizo
- SILAP: Sistemas Locales/Municipales de Áreas Protegidas.

Áreas Protegidas de Antioquia – Por Categorías



- Parque Nacional Natural
- Parques Naturales Regionales
- Distritos Regionales de Manejo Integrado
- Distritos de Conservación de Suelos
- Reservas Forestales Protectoras Nacionales
- Reservas Forestales Protectoras Regionales
- Área de Recreación Urbana
- Áreas de Recreación
- Reserva Natural de la Sociedad Civil

Subtotal	980.161,2 ha
Reservas Naturales de la Sociedad Civil de Antioquia	8.955,3 ha
Total	989.116,6 ha

*Áreas dentro del territorio antioqueño
No incluye polígonos Ley segunda 1959

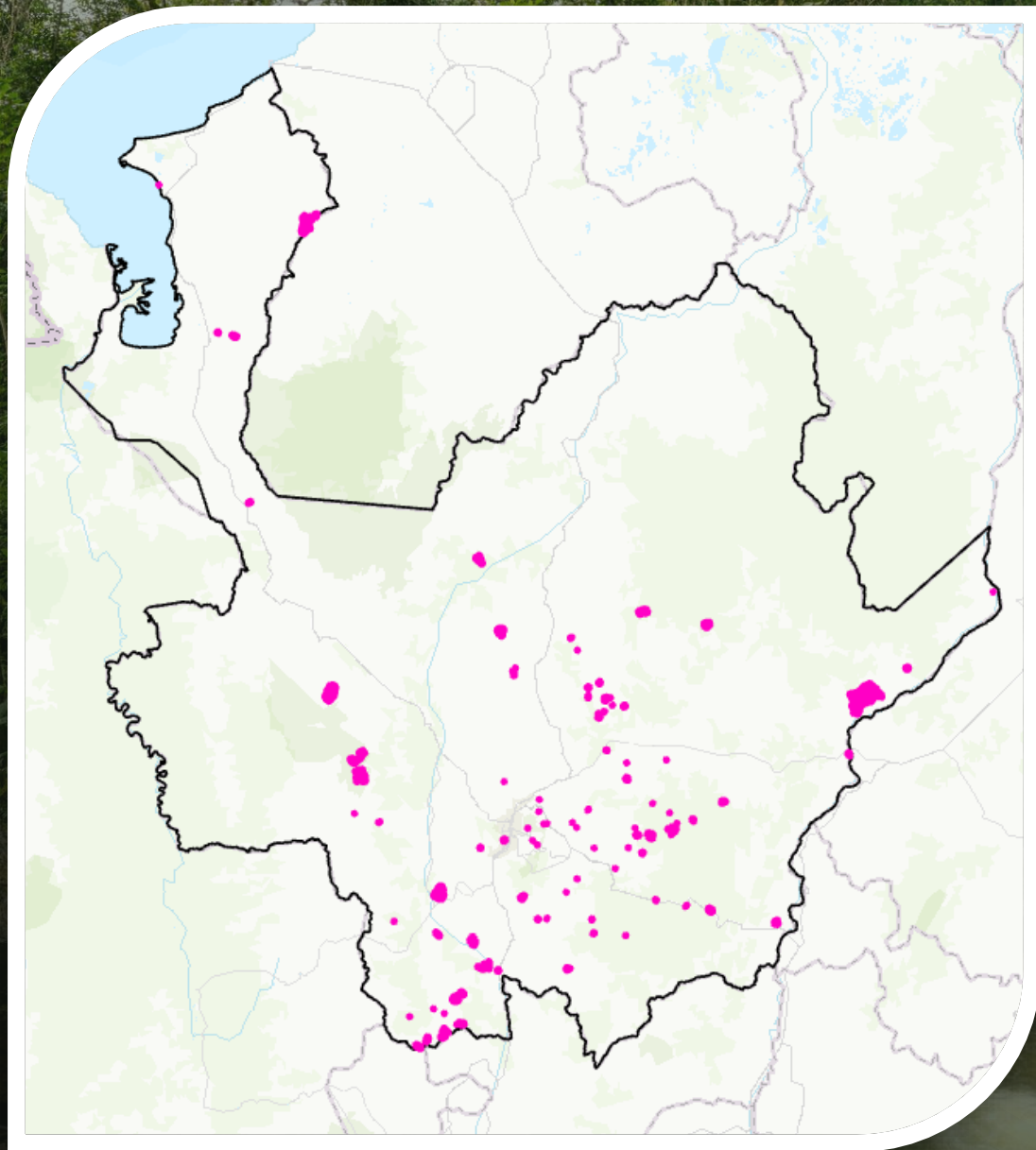
Fuente: SIDAP y Registro único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP.



Áreas Protegidas y
Ecosistemas Estratégicos
Rurales



Áreas Protegidas Urbanas



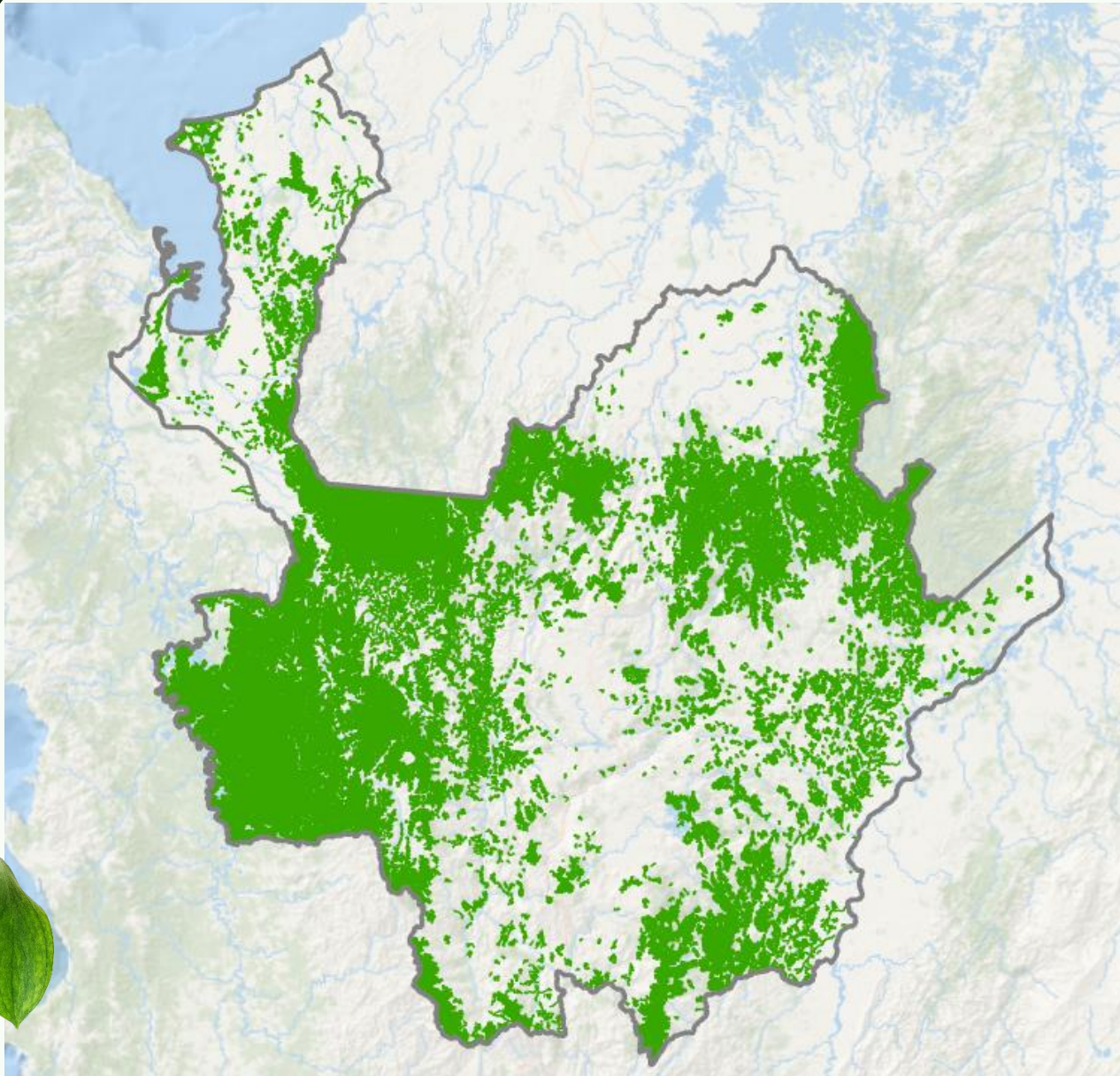
Iniciativas Privadas de Conservación

Más de 17.530 hectáreas protegidas bajo
la figura de reservas naturales de la
sociedad civil RNSC

Fuente: SIDAP y Registro único Nacional de Áreas Protegidas
RUNAP. 2025

**“La gente que le pone el
alma”**

**MOTIVACIÓN -
PROPÓSITO**



Bosque Andino

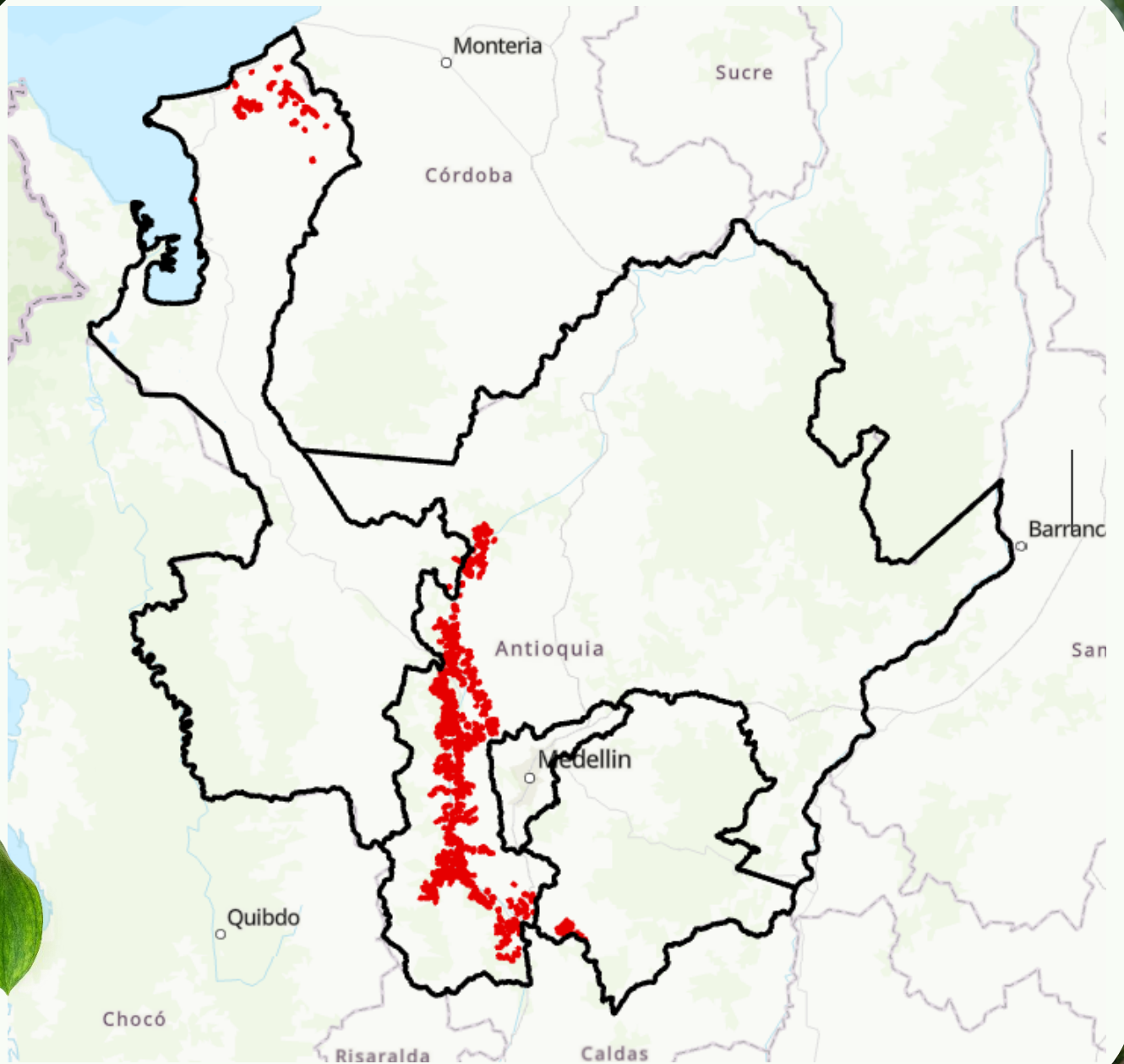
**Suma
hectáreas:
1.775.638 ha**

- 3.1.1.1.1. Bosque denso alto de tierra firme
- 3.1.1.1.2. Bosque denso alto inundable
- 3.1.1.1.2.1. Bosque denso alto Inundable heterogéneo
- 3.1.2.1.1. Bosque abierto alto de tierra firme
- 3.1.2.2.1. Bosque abierto bajo de tierra firme
- 3.1.2.2.2. Bosque abierto bajo inundable
- 3.1.3.1. Bosque fragmentado con pastos y cultivos
- 3.1.3.2. Bosque fragmentado con vegetación secundaria
- 3.1.4. Bosque de galería y ripario

Tomado de: IDEAM
Mapa Cobertura de la tierra 2018, escala 1:100,000



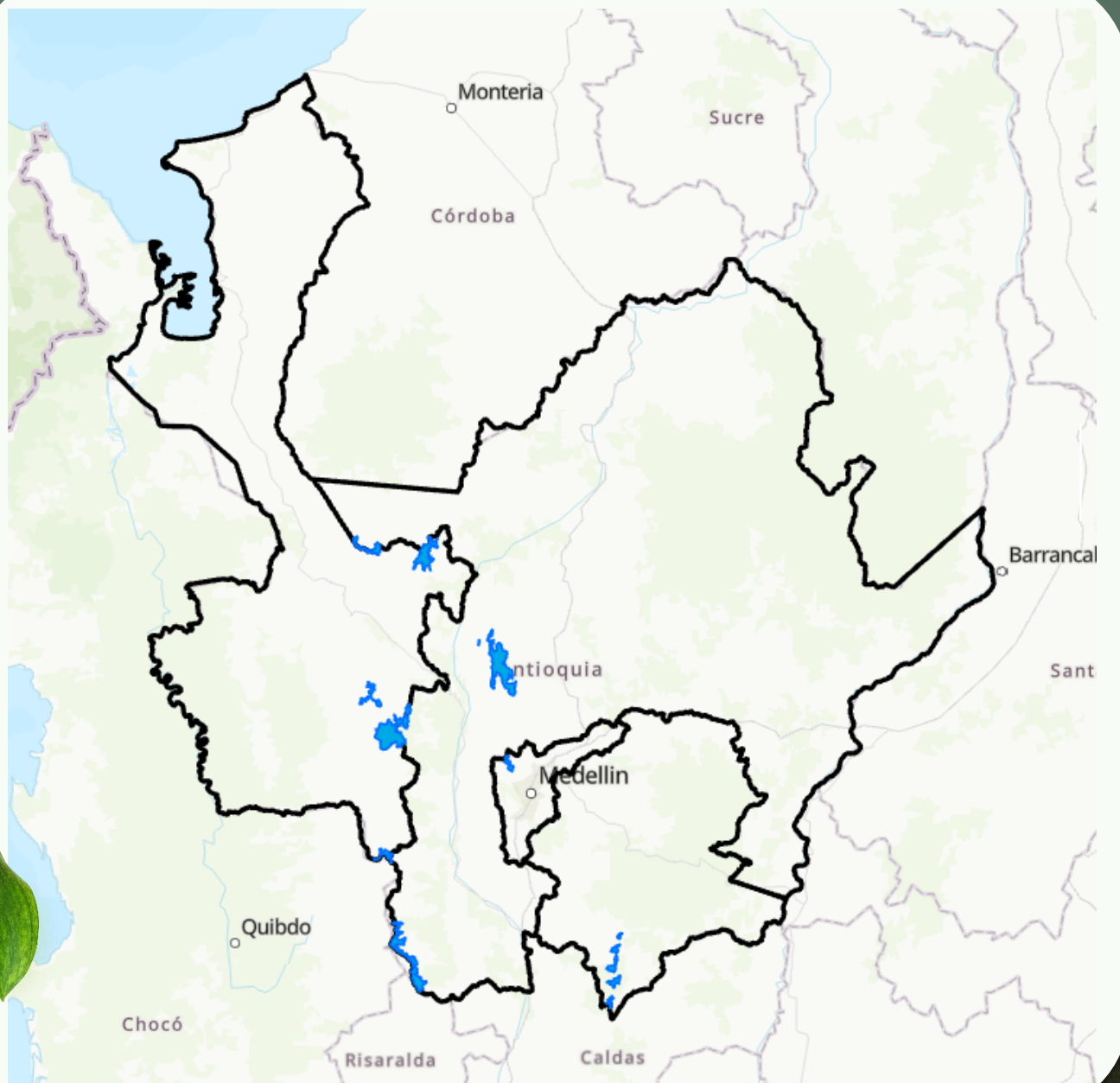
Bioma de Bosque Seco en Antioquia



**Suma
hectáreas:
27.641 ha**

Tomado de: MADS - SIAC
Catálogo de mapas <http://www.siac.gov.co/catalogo-de-mapas>



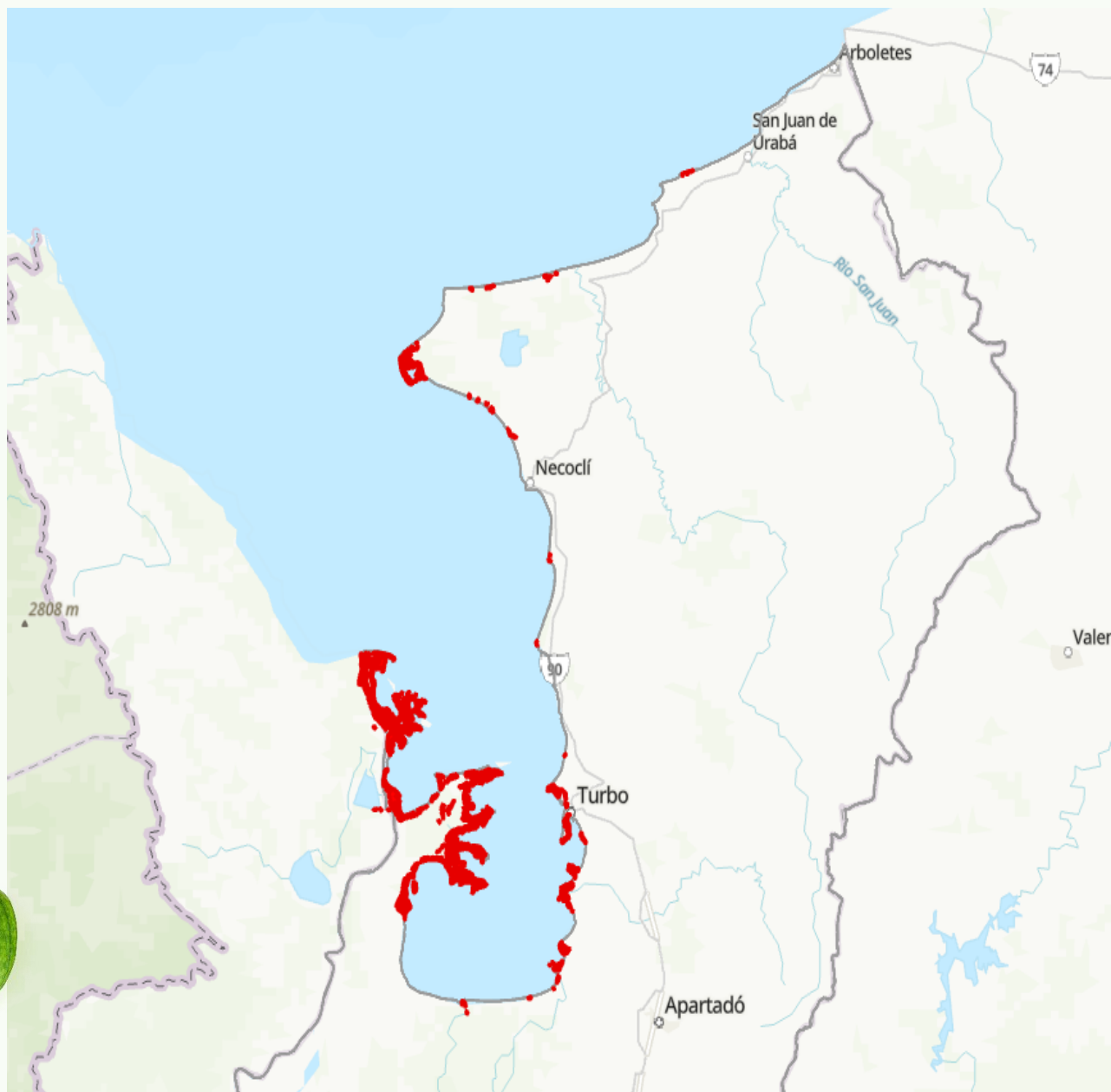


Páramos en Antioquia - IAVH

**Suma
hectáreas:
41.105 ha**

Tomado de: Instituto Alexander von Humboldt - SIAC Catalogo de mapas <http://www.siac.gov.co/catalogo-de-mapas>





Manglares - Corpouraba

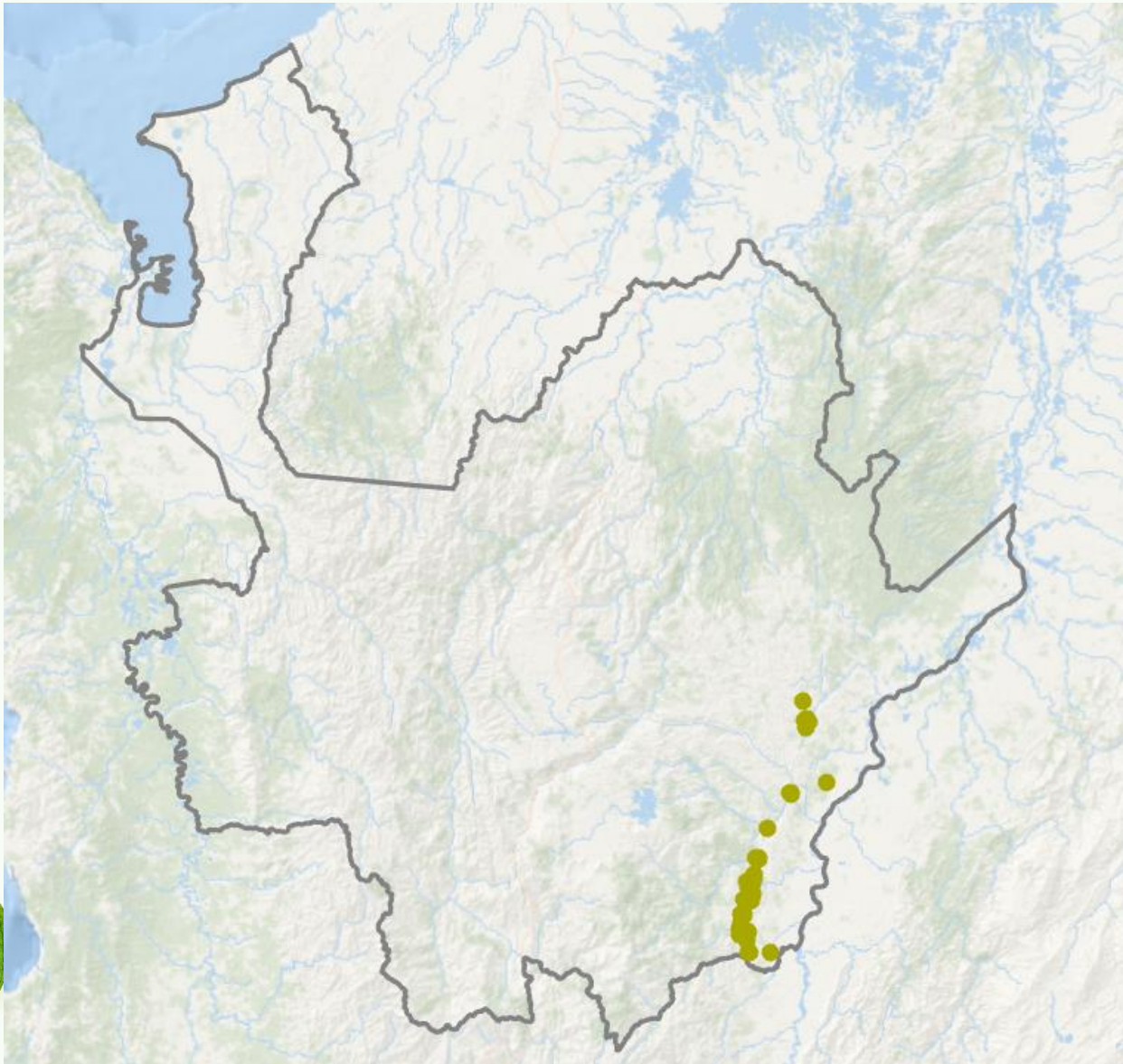
5.282
hectáreas
de manglares

Fuente: Corpouraba - Resolución N° 2746 del 2099 por la cual se aprueba la zonificación de manglares de Corpouraba. Resolución 005 del 2017 por la cual se aprueba la actualización de la zonificación de manglares ejecutada por la UdeA en el 2013.





Línea costera de
Antioquia
514.5 km, según
el POMI UAC
Darién



Cavernas – AICOM “Corredor kárstico del oriente antioqueño”

**133.113,57
hectáreas**



Fuente: CORNARE, CORANTIOQUIA, ISA 2009, Villada-
Cadavid 2016, Uasapud-Enríquez 2018



Humedales

Nombre de la Zona Hidrográfica

Atrato - Darién

Bajo Magdalena- Cauca -San Jorge

Caribe - Litoral

Caribe- Urabá

Cauca

Medio Magdalena

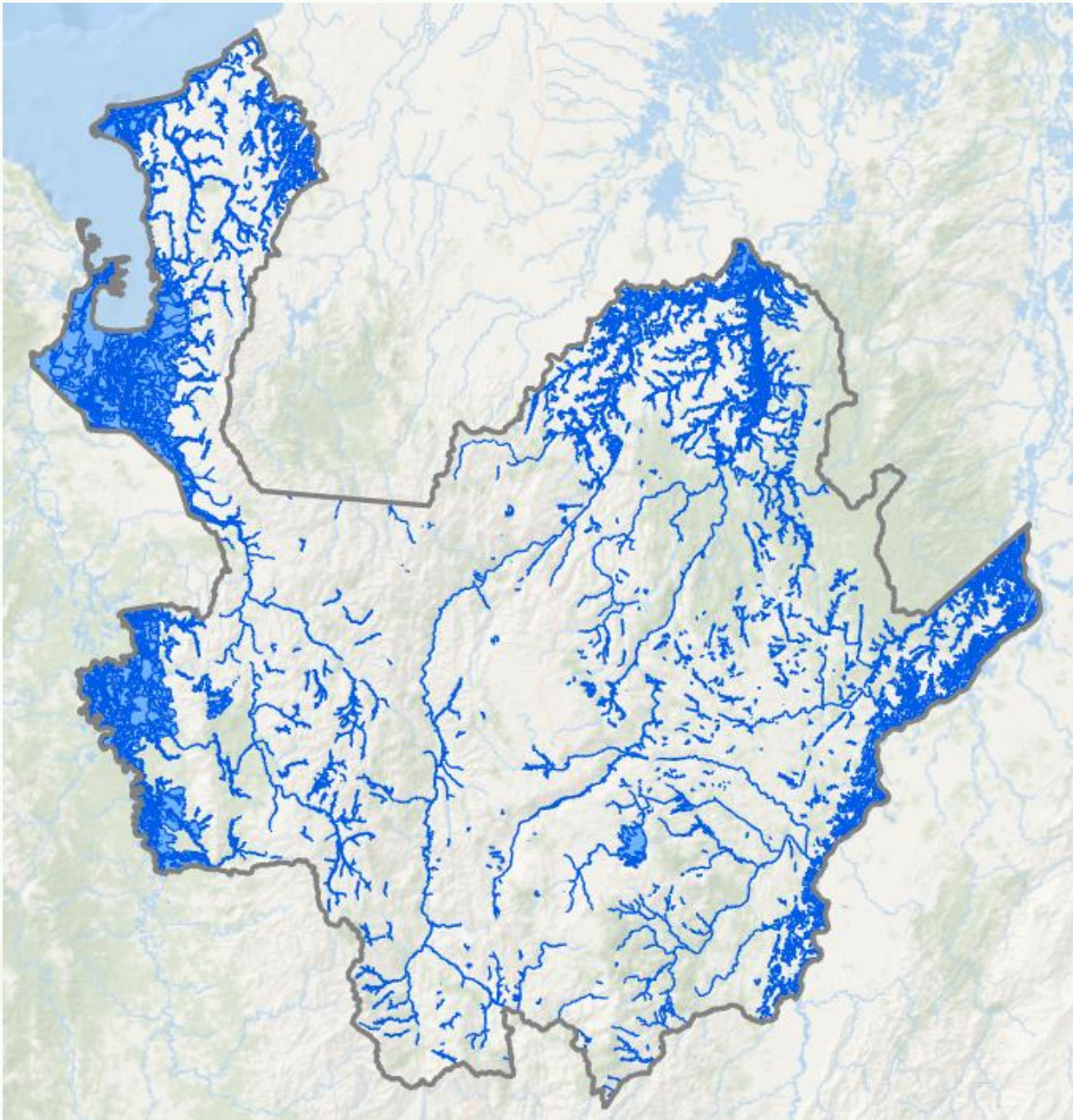
Nechí

Sinú

919.664
hectáreas

Tomado de: IDEAM

Mapa Cobertura de la tierra 2018, escala 1:100,000





Algunas especies emblemáticas de Antioquia



Red Ecológica Principal de Antioquia REPA –EETA POD delimitados en el marco del SIDAP

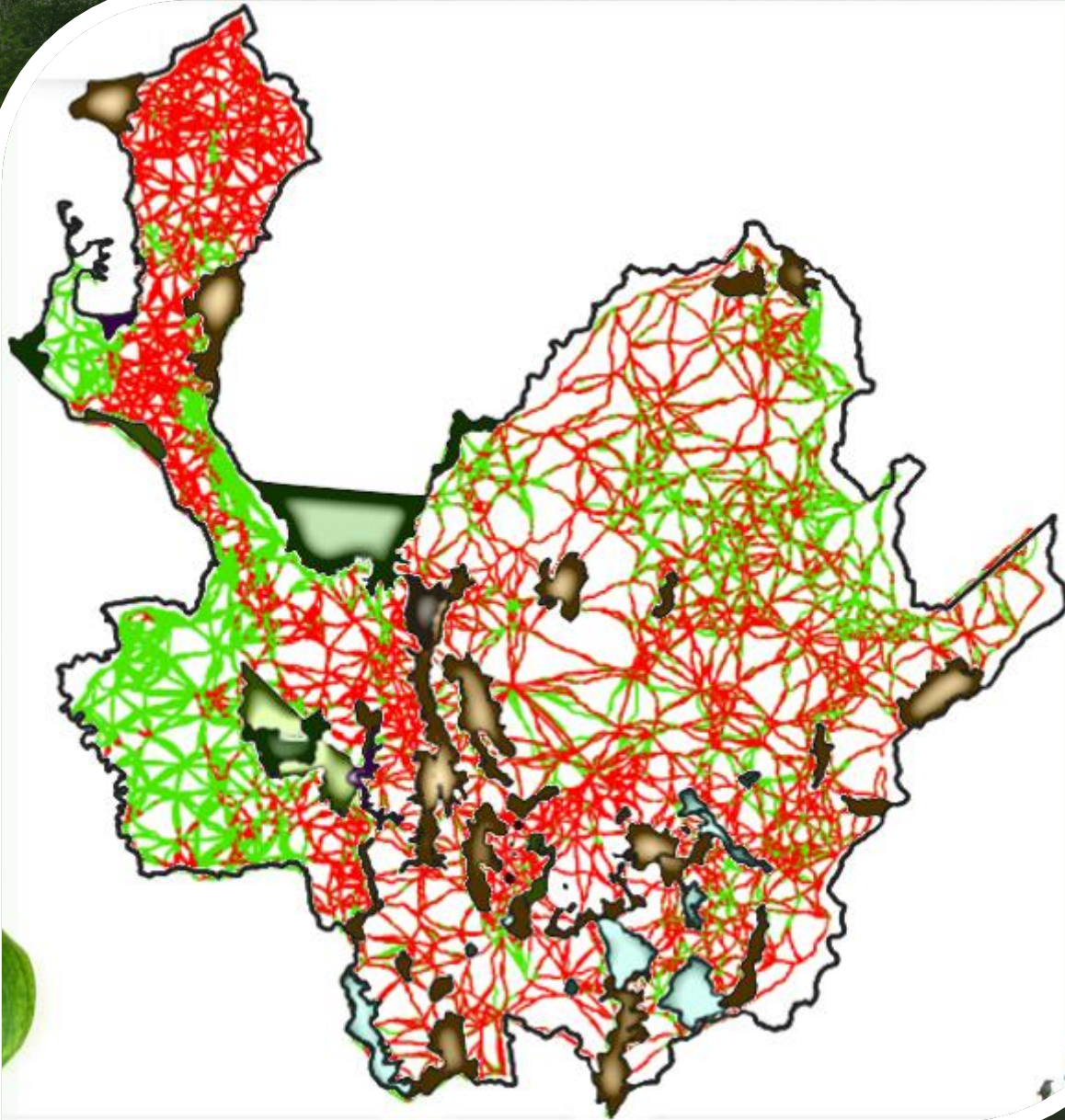


REPA_RedEcológicaPrincipalAntioquia



REPA_VaciosRedConectividad

Tomado de: Estudio Conectividad SIDAP 2021, consultor: Pérez R



Video

La biodiversidad de Antioquia en la voz de sus niños y niñas.

https://youtu.be/GCWweHqre_w