



CUNDINAMARCA
Territorio Ambientalmente Sostenible



LEY DE PÁRAMOS

Dirección de Gestión del
Ordenamiento Ambiental
y Territorial - DGOAT

Agosto de 2021

ANTECEDENTES NORMATIVOS

Ley 99 de 1993

- Art. 1: Páramos serán objeto de protección especial
- Ordena creación, objeto y funciones de autoridades ambientales
- Art. 65: Funciones de los mpios. en materia ambiental.

Res. 769 de 2002 MAVDT

- Disposiciones iniciales para la protección, conservación y sostenibilidad de páramos
- Límites a partir de cotas

Res. 839 de 2003 MAVDT

- Primeros términos de referencia para los estudios de estado actual en páramos

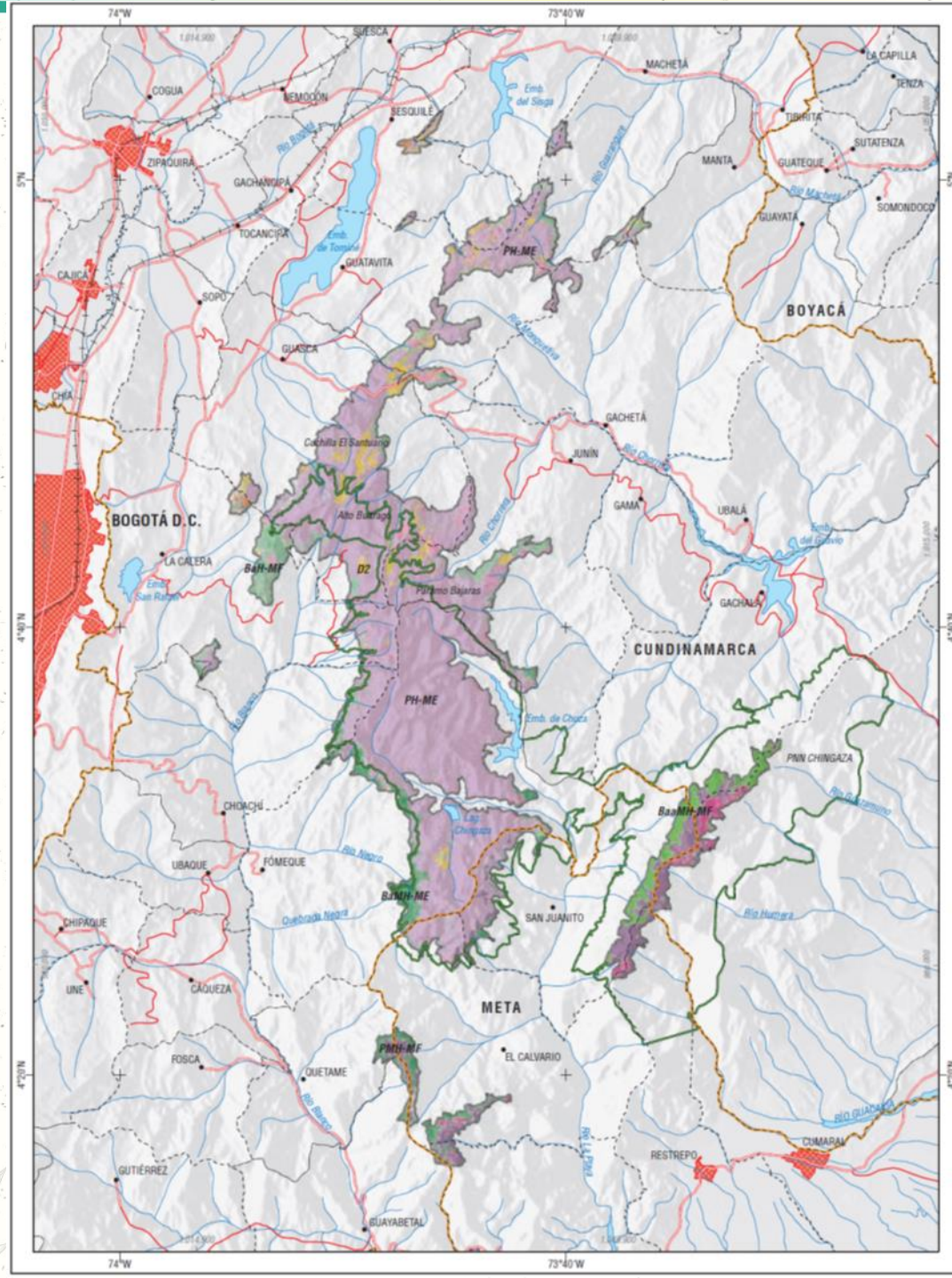
Res. 1128 de 2006 MAVDT

- Aprobación de estudios realizados según lo estipulado en la anterior resolución



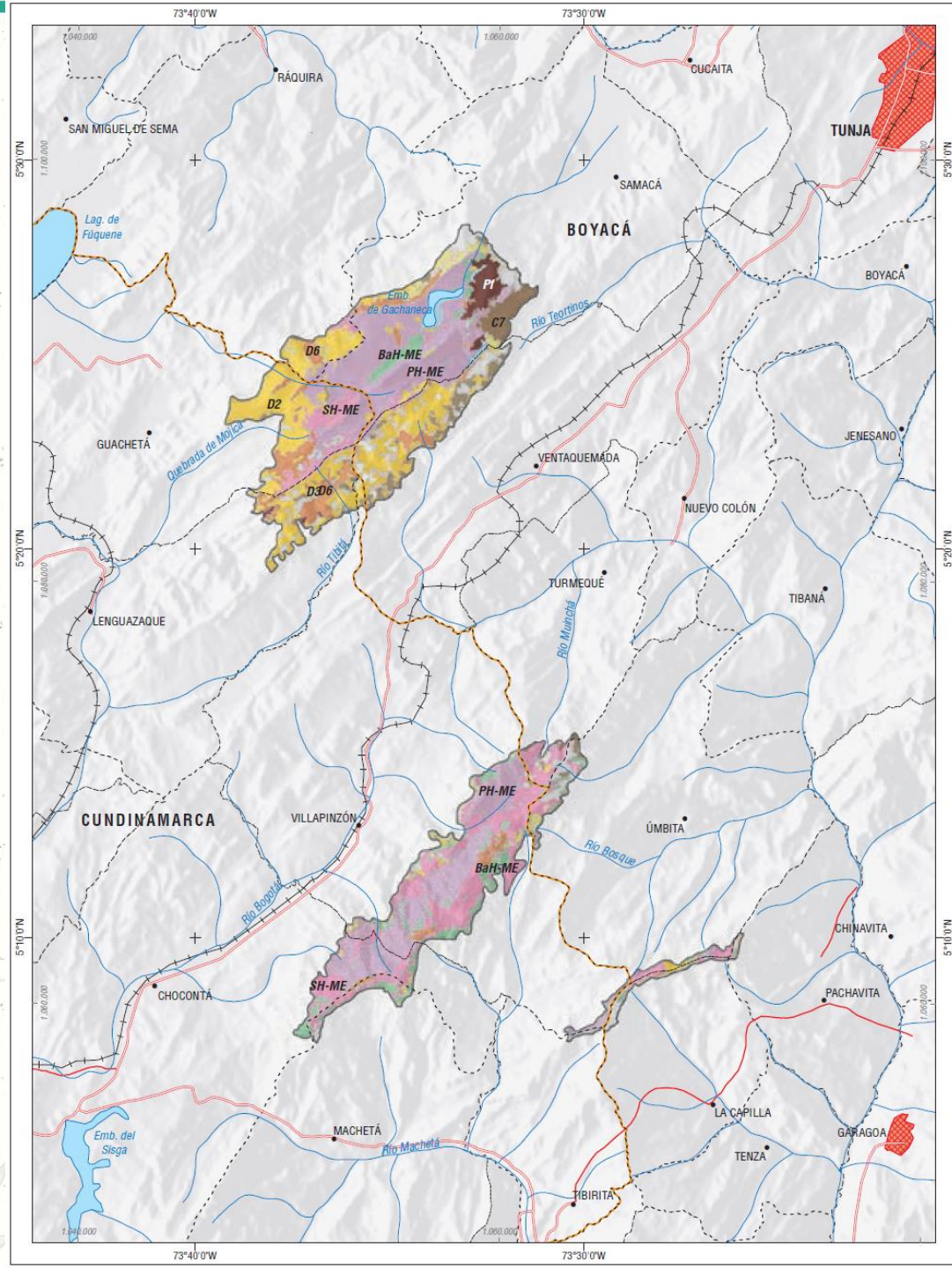
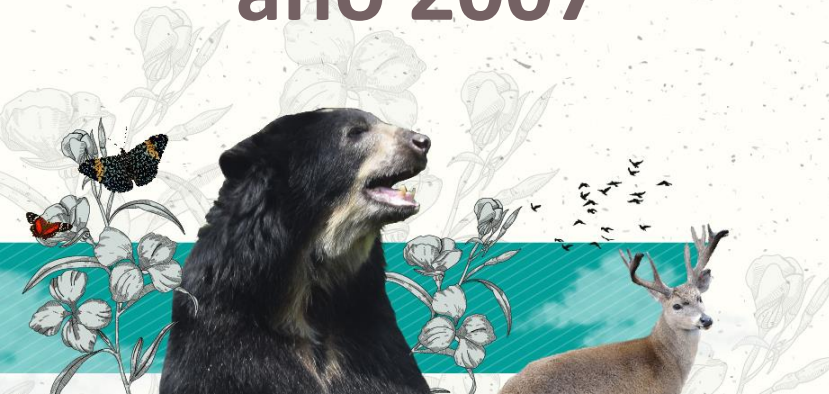
A partir de los
estudios
aprobados en
2006.

Complejo
Chingaza
1:350.000
año 2007



A partir de los
estudios
aprobados en
2006.

Complejo
Rabanal – Río
Bogotá
1:200.000
año 2007



ANTECEDENTES NORMATIVOS

Decreto 2372 de 2010

- Art. 29: Páramos son ecosistemas estratégicos, gozarán de protección especial

Ley 1450 de 2011 (PND)

- Art. 202: Ordena que páramos deben ser delimitados, zonificados y ordenados
- Prohíbe actividades agropecuarias, minería e hidrocarburos

Ley 1753 de 2015 (PND)

- Art. 173: Ordena a las CAR nuevos estudios para realizar una delimitación a mejor escala
- Ratifica prohibiciones

Sentencia C-035 de 2016

- Obliga al estado a proteger de manera más amplia y especial los páramos
- Ratifica prohibiciones

NORMATIVIDAD VIGENTE



ANTECEDENTES NORMATIVOS




A partir de lo ordenado por los planes nacionales de Desarrollo, las Corporaciones adelantaron la “elaboración de estudios de estado actual de los páramos”









PÁRAMOS DELIMITADOS POR EL MADS

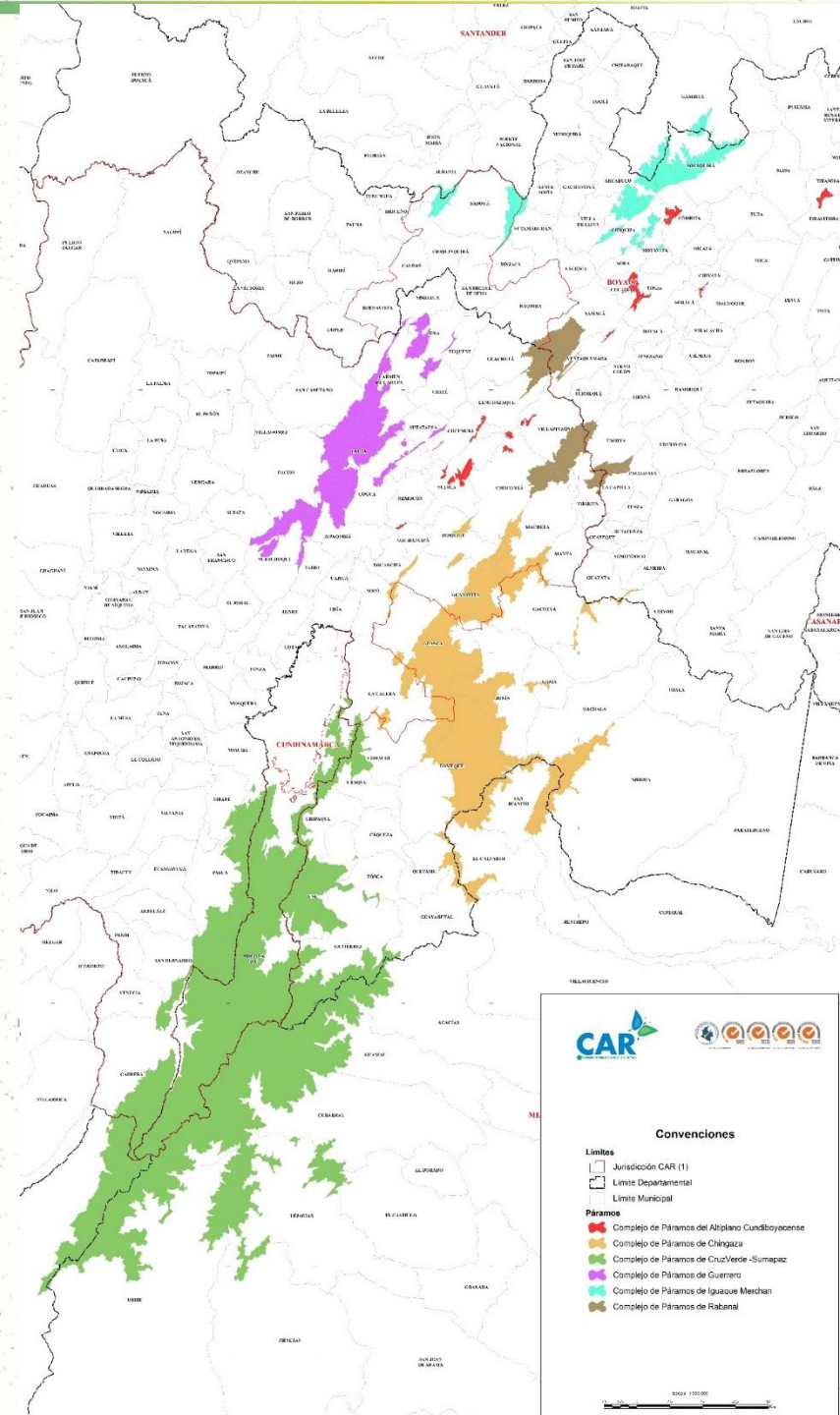
Convenciones

Limites

-  Jurisdicción CAR (1)
-  Límite Departamental
-  Límite Municipal

Páramos

-  Complejo de Páramos del Altiplano Cundiboyacense
-  Complejo de Páramos de Chingaza
-  Complejo de Páramos de CruzVerde -Sumapaz
-  Complejo de Páramos de Guerrero
-  Complejo de Páramos de Iguaque Merchan
-  Complejo de Páramos de Rabanal



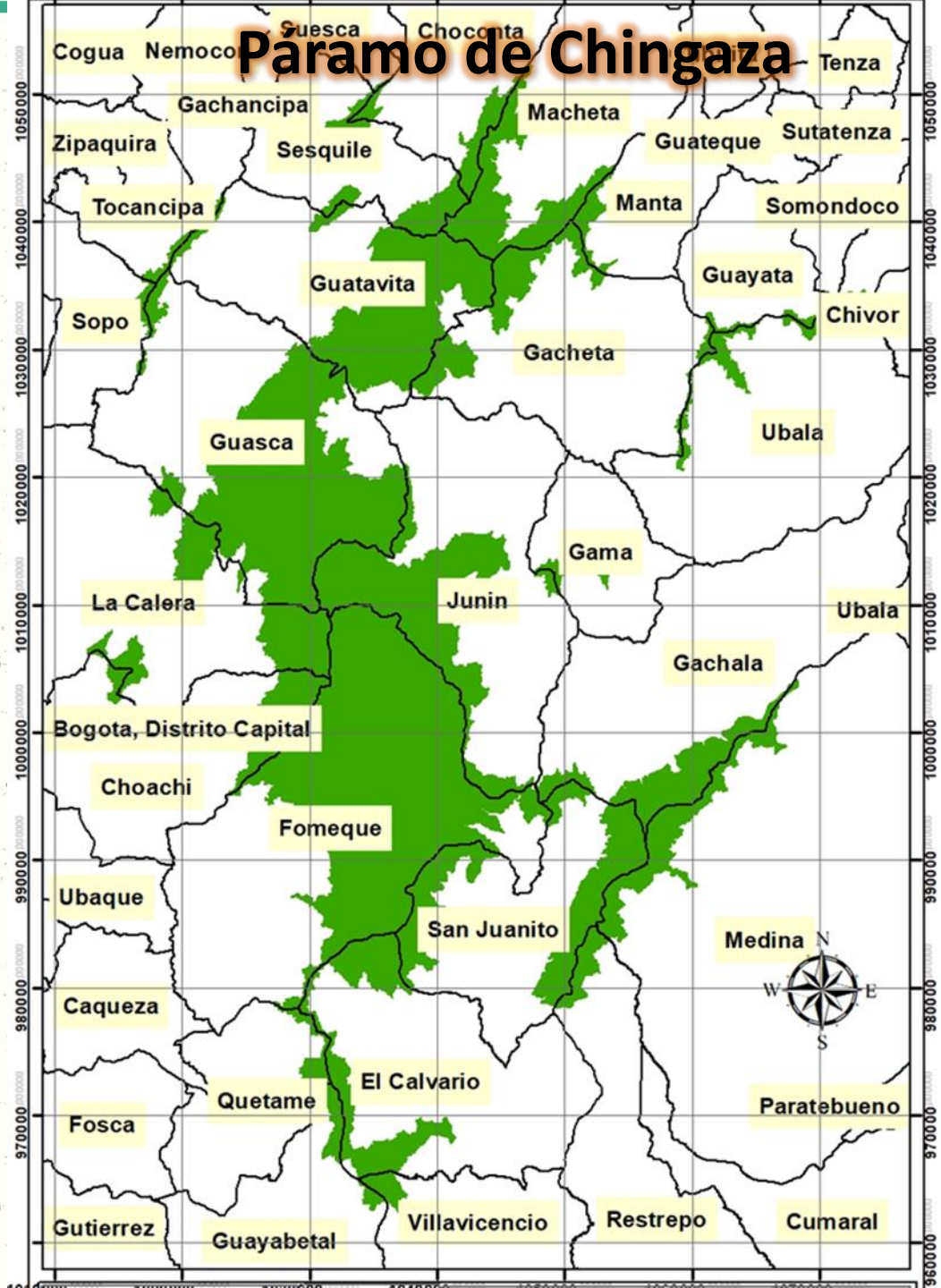
RES. 710 (16 Mayo 2016)
del MADS: Delimita el
páramo de Chingaza a
escala 1:25.000



Área de 111.667 ha. de las
cuales aproximadamente
25.034 Ha. son de la
Jurisdicción CAR.



Brinda disposiciones
generales para la gestión
de este ecosistema
estratégico



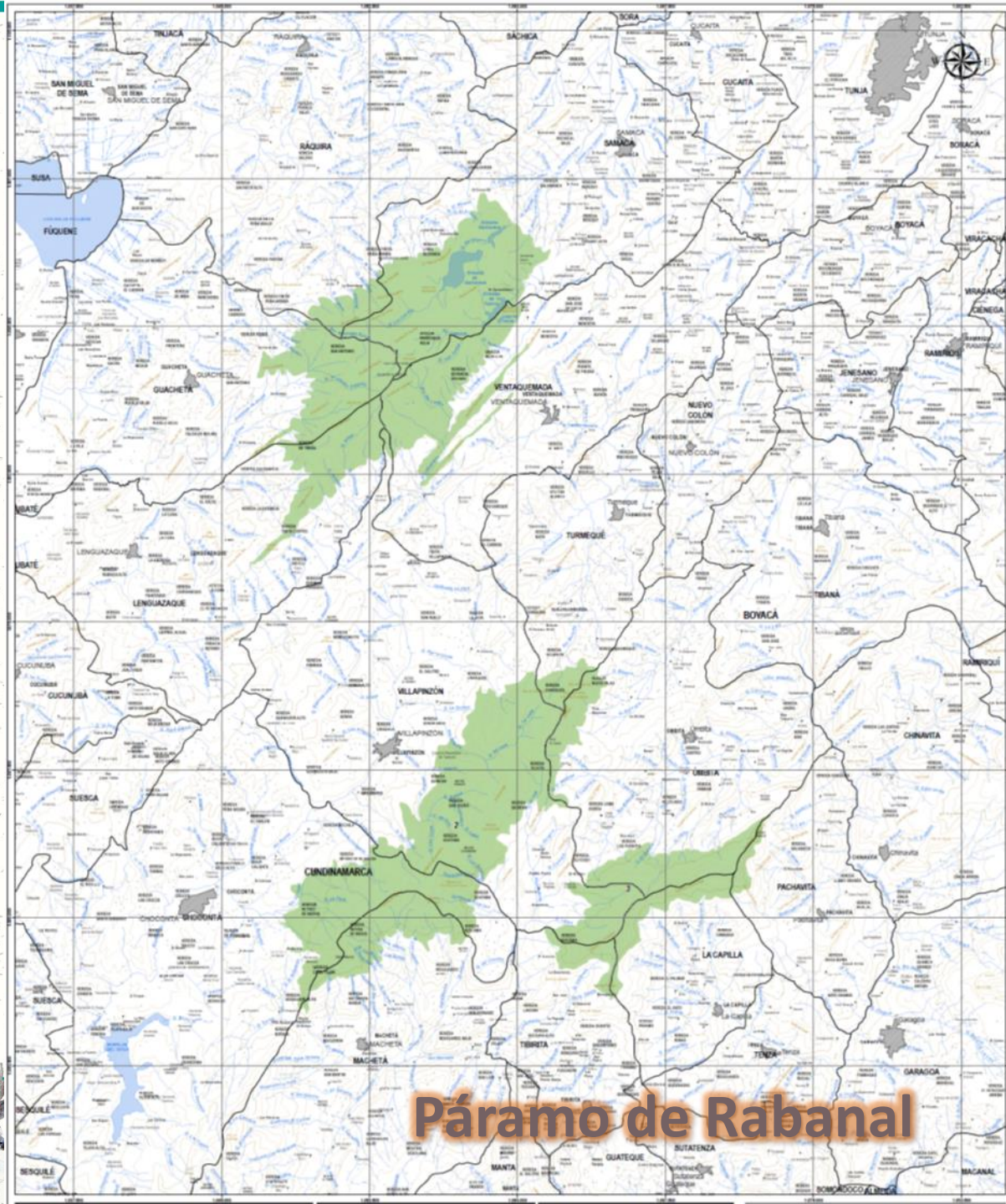
RES. 1768 (28 Oct. 2016)
del MADS: Delimita el
páramo de Rabanal – Río
Bogotá a escala 1:100.000



Área de 24.650 hectáreas,
de Cundinamarca y Boyacá,
de las cuales **14.750** son
jurisdicción CAR.

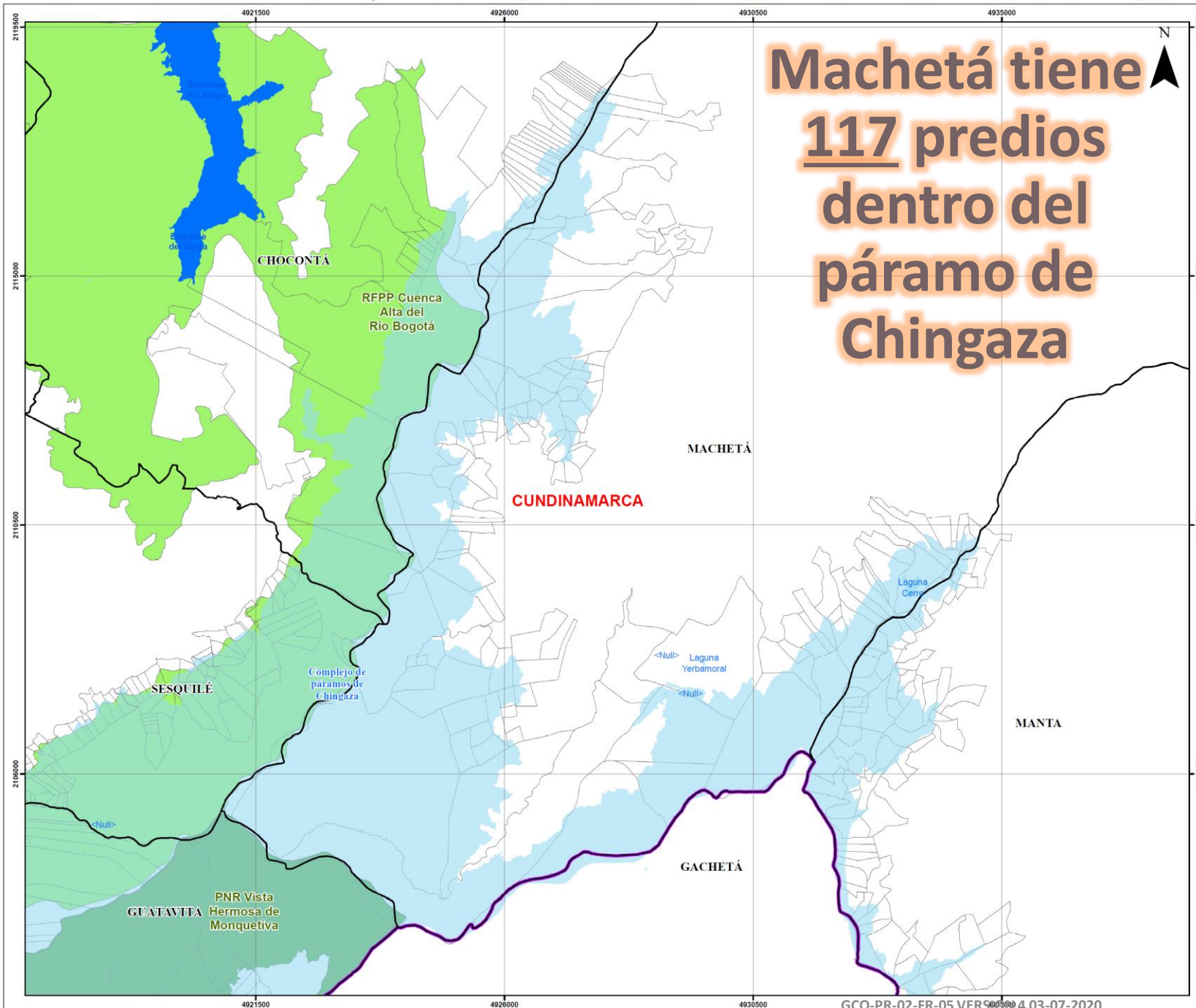


Brinda disposiciones
generales para la gestión de
este ecosistema estratégico

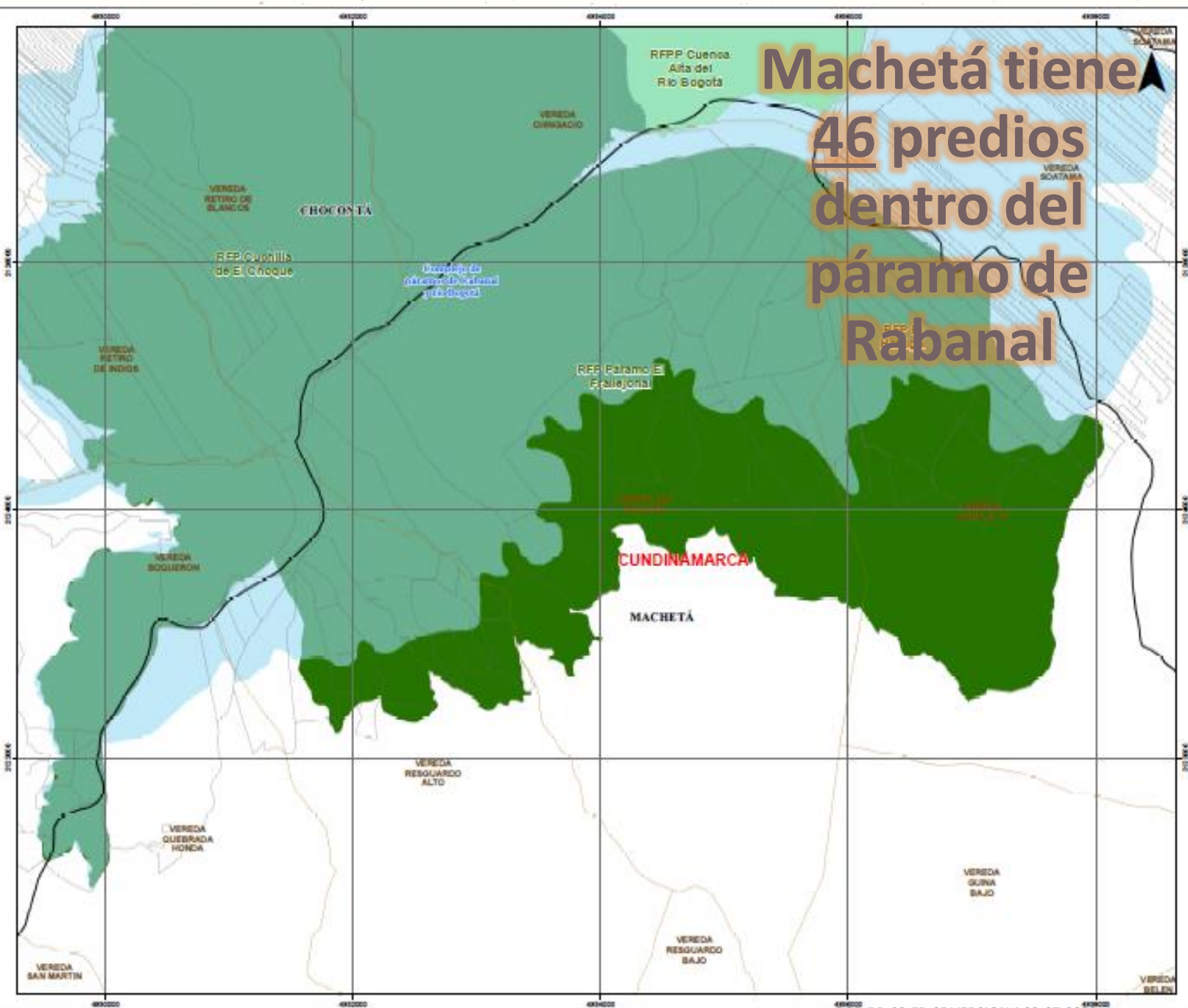


Páramo de Rabanal

**Machetá tiene
117 predios
dentro del
páramo de
Chingaza**



**Machetá tiene
46 predios
dentro del
páramo de
Rabanal**



¿Qué pasa con los predios que quedaron incluidos en el páramo?

EL MADS DISPUSO:

Res. 886 de
2018 del MADS

Lineamientos para la
zonificación y régimen de
usos

Directrices para diseñar,
capacitar y poner en marcha
programas de sustitución y
reconversión

Ley 1930 de
2018

Dicta disposiciones
generales para la gestión de
páramos

Señala las prohibiciones de
actividades en estos
ecosistemas



Actividades prohibidas en páramos (Art. 5º ley 1930 de 2018)



Minería



Hidrocarburos



Expansiones urbanas



Construcción vías



Maquinaria pesada



Actividades prohibidas en páramos (Art. 5º ley 1930 de 2018)



Residuos sólidos y/o peligrosos



Quemas



Talas



Uso de fuegos pirotécnicos



Fumigación y aspersión de químicos



PARA TENER EN CUENTA



No implica desplazamientos forzados



No existe una expropiación



La CAR ni ninguna entidad se adueña del predio



Territorio Ambientalmente Sostenible

GCO-PR-02-FR-05 VERSION 4 03-07-2020



Quiénes reciben esta información



Habitantes del
páramo



Líderes de la zona



Entidades
territoriales



Territorio Ambientalmente Sostenible



PROCESO ADELANTADO POR LA CAR (Res. 886 de 2018 MADS)

PLAN DE MANEJO: ZONIFICACIÓN Y RÉGIMEN DE USOS COMPLEJOS DE PÁRAMOS DELIMITADOS A ESCALA 1:25.000



Territorio Ambientalmente Sostenible

GCO-PR-02-FR-05 VERSION 4 03-07-2020



PLAN DE MANEJO EN PÁRAMOS

Componente Diagnóstico

- Estado actual del páramo.
- Información física, biótica, socioeconómica y cultural

Componente Ordenamiento

- Formulación de la zonificación y régimen de usos

Componente Estratégico

- Programas y proyectos para la correcta gestión del territorio
- Reconversión y sustitución

Proceso actual



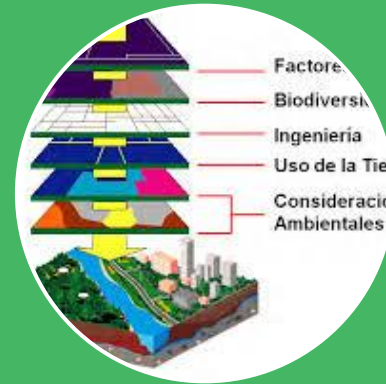
Proceso de Zonificación y Régimen de Usos



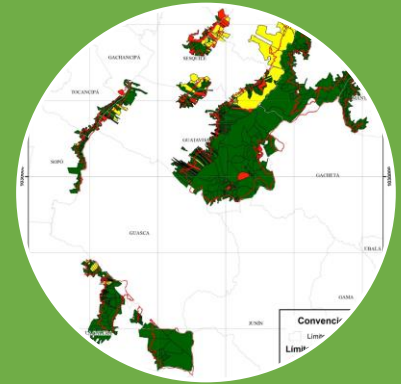
Primeros acercamientos, recolección de información secundaria.



Visita predio a predio y caracterización social.



Análisis de información primaria recolectada y cruce con información biofísica.



Resultado de zonificación preliminar y régimen de usos:
Zonas para preservación, para restauración o para reconversión - sustitución

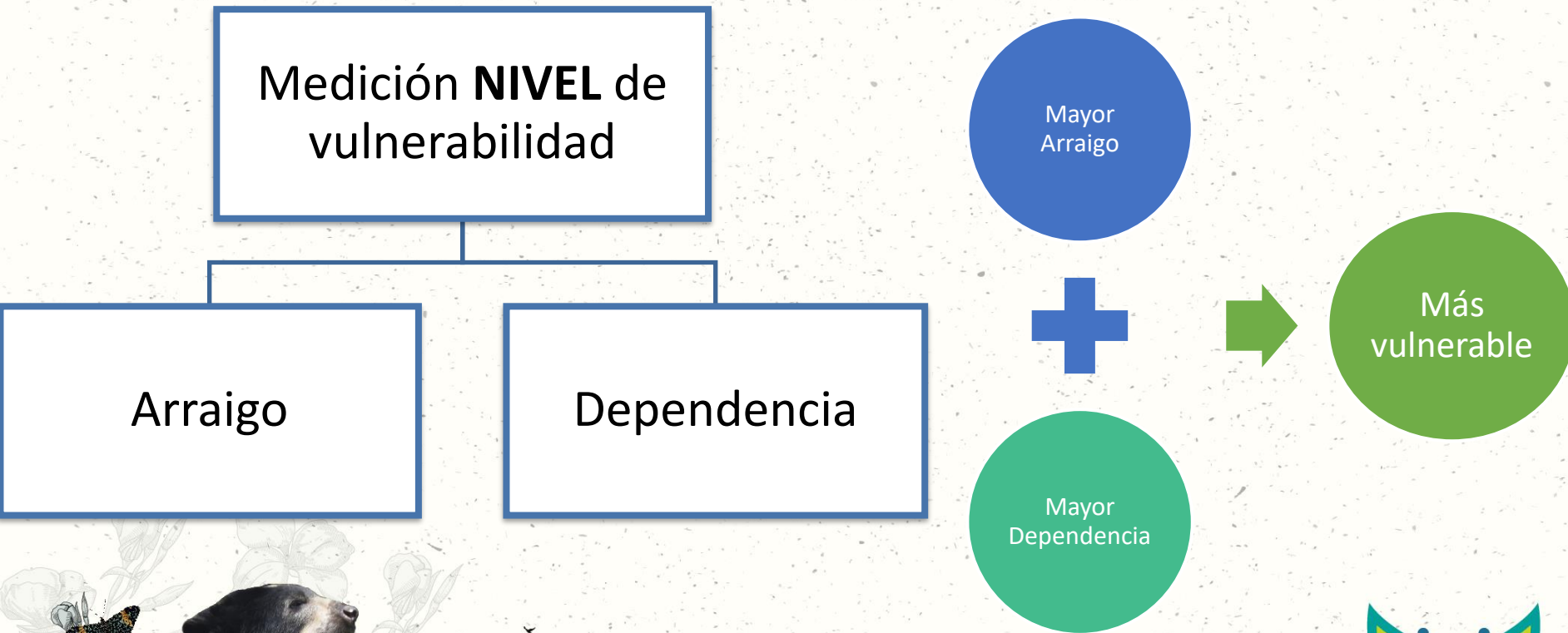
Qué se encontró en las visitas prediales a Machetá

Actividad encontrada	Porcentaje del territorio
Agricultura	0%
Conservación	96%
Ganadería	0%
Mixto	4%
Pasturas	0%
Turismo	0%



¿Qué pasa con los habitantes de páramos y las actividades económicas?

Reconocimiento de la vulnerabilidad de los habitantes de páramo ante la prohibición de actividades.



PLAN DE MANEJO EN PÁRAMOS

Componente Diagnóstico

- Estado actual del páramo.
- Información física, biótica, socioeconómica y cultural

Componente Ordenamiento

- Formulación de la zonificación y régimen de usos

Componente Estratégico

- Programas y proyectos para la correcta gestión del territorio
- Reconversión y sustitución

Paso a seguir después de la zonificación



Territorio Ambientalmente Sostenible

GCO-PR-02-FR-05 VERSION 4 03-07-2020



Reconversión y Sustitución de Actividades Productivas

La reconversión y sustitución de actividades agropecuarias y mineras implican **un proceso gradual y de corresponsabilidad** entre las entidades del Estado y las comunidades de los territorios.

Ministerio de Ambiente y
Desarrollo Sostenible

Directrices

Corporaciones
Autónomas Regionales

Coordinación

Ministerio de
Agricultura y
Desarrollo Rural

Y sus entidades adscritas o
vinculadas

Ministerio de
Minas y Energía

Y sus entidades adscritas o
vinculadas

Entidades
Territoriales

Dptos., mpio., entre otros

Art. 22:
**Destinación de
recursos
financieros y
operativos**

Territorio Ambientalmente Sostenible

GCO-PR-02-FR-05 VERSION 4 03-07-2020



Articulación Esquemas/Planes de Ordenamiento Territorial Ley 1930 de 2018

Artículo 9

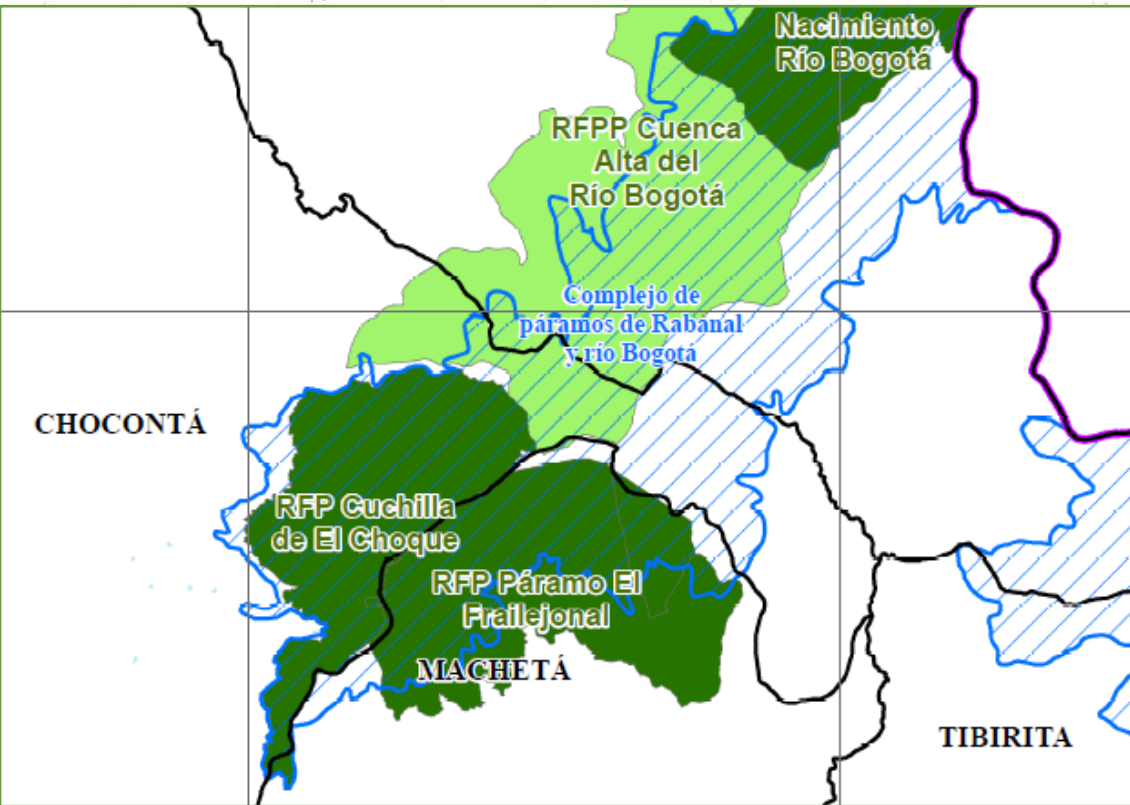
Los instrumentos de ordenamiento territorial deberán armonizarse con lo dispuesto en la presente ley.

Para todos los efectos, tanto la delimitación como los instrumentos señalados son determinantes del ordenamiento del suelo.

La delimitación del páramo tendrá carácter de instrumento de gestión ambiental permanente.



Cruce con áreas protegidas



Art. 5: Páramos que se traslapen con áreas protegidas, deberá respetarse el régimen ambiental más estricto.

Art. 6: Sobre los PMA, se deberá armonizar de manera que coincida con lo ordenado en la presente ley.

Ley 1930 de 2018



Territorio Ambientalmente Sostenible





¡Gracias!



Corporación Autónoma
Regional de Cundinamarca - CAR



@CAR_Cundi



@CAR_Cundi



Corporación Autónoma
Regional de Cundinamarca