

Acciones para la conservación de Bosques



ACTÚA

Fortalecimiento de la Autoridad Ambiental

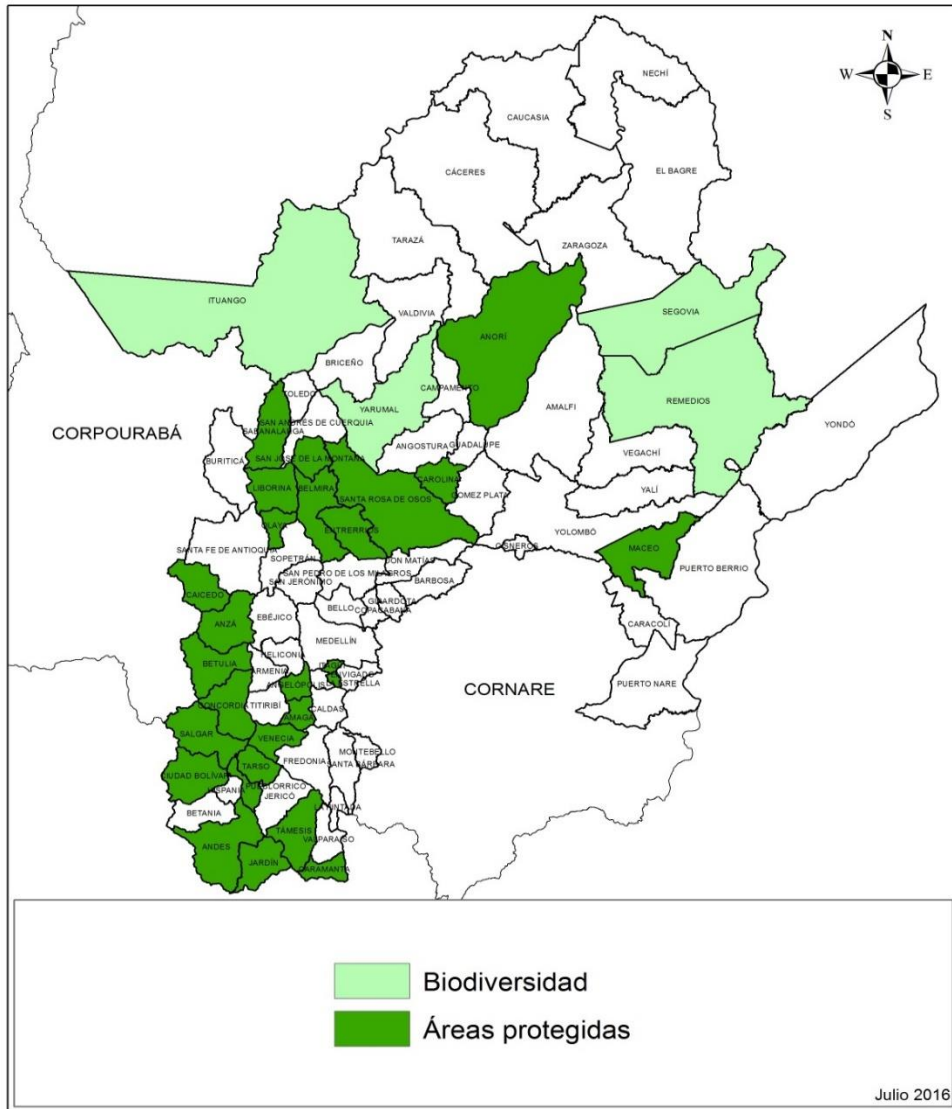
Volúmenes de madera incautados como parte de las acciones de control y prevención a la deforestación

- 4446,05 m³ de madera
- 302 Puestos de control Ambiental
- Equivalentes a 111 TRACTOMULAS CARGADAS A SU PLENA CAPACIDAD



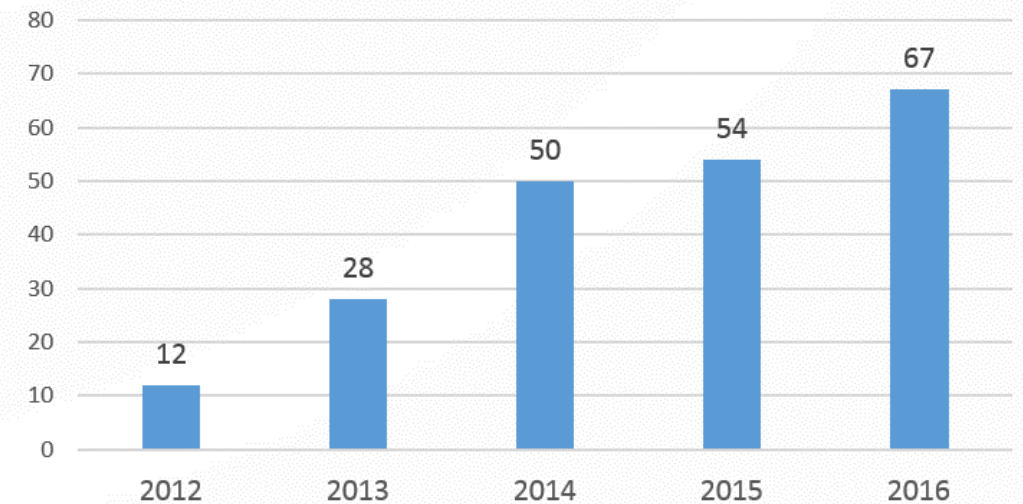
Protección de ecosistemas estratégicos

PROYECTOS FIRMADOS 2016



- **32** Municipios con convenios firmados al finalizar 2016.
- **67** guardabosques contratados

Historico Guardabosques



CORANTIOQUIA

ACTÚA

Delimitación Páramo de Santa Inés



El Páramo Belmira - Santa Inés
11.100 mil hectáreas, distribuidas
en 7 municipios y 24 veredas en el
noroccidente cercano.

Delimitación Páramo El Sol Las Alegrías



El Páramo El Sol -Las Alegrías

- 3.677 hectáreas, y que incluye a los páramos Cerro Plateado y Altos de San José.



ACTÚA

Reserva Forestal Protectora Alto de San Miguel



- 1.622,2 hectáreas
- 4 millones de habitantes beneficiados, en los 10 municipios del Valle de Aburrá
- 10 por ciento de la biodiversidad en el país.

Distrito de Manejo Integrado Cacica Noría



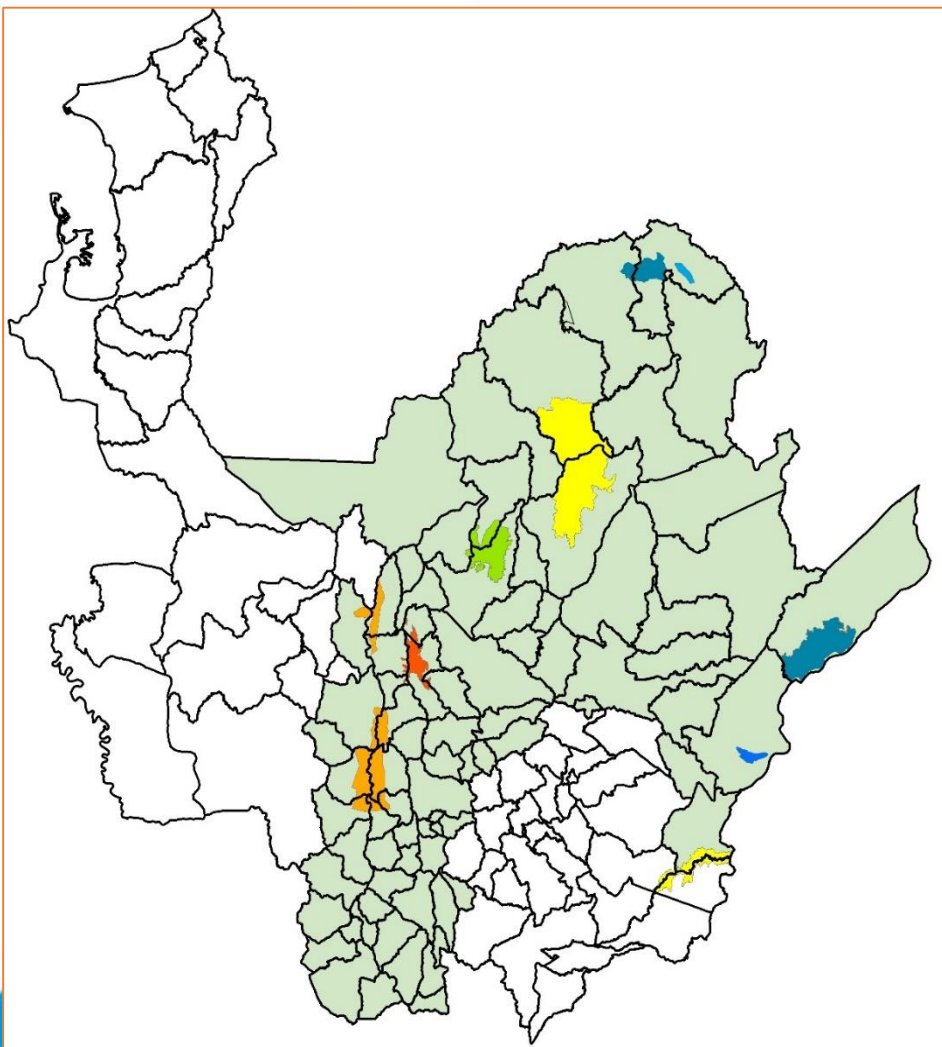
- 5.200,6 hectáreas
- Alta Biodiversidad con presencia de Felinos, Corredores de conectividad y Arrierito antioqueño.

Delimitación del Páramo Las Baldías



- 860 hectáreas entre los municipios de Bello, Medellín y San Jerónimo
- Regulador climático Valle de Aburrá y Ruta de migración de aves.

Áreas en proceso de declaratoria



| CATEGORÍA | NOMBRE DEL ÁREA PROTEGIDA | ÁREA HA | RES. 1814 de 2015 | ACTO ADMINISTRATIVO |
|------------------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------|-------------------------------------|
| Distrito de Manejo Integrado | Complejo Cenagoso de Barbacoas | 31.949,2 | SI | En construcción |
| Distrito de Conservación de Suelos | Complejo cenagoso El Sapo Hoyo Grande | 12.227 | SI | En construcción |
| En construcción | Complejo Cenagoso Corrales | 2.405,5 | Si | En construcción |
| En construcción | Complejo Cenagoso Chiqueros | 4.167 | Si | En construcción |
| En construcción | Bosque Seco Tropical | 44.000 | Si | En construcción |
| Distrito de Manejo Integrado | Bajo Cauca Nechí | 89.181 | SI | Suspendida |
| Distrito de Manejo Integrado | Alto de Ventanas | 23.534 | No | En construcción |
| Área de Recreación | Cuenca baja del Río Claro Cocorná Sur | 15.277 | No | Pendiente concertación CORNARE 2018 |

Complejo Cenagoso de Barbacoas

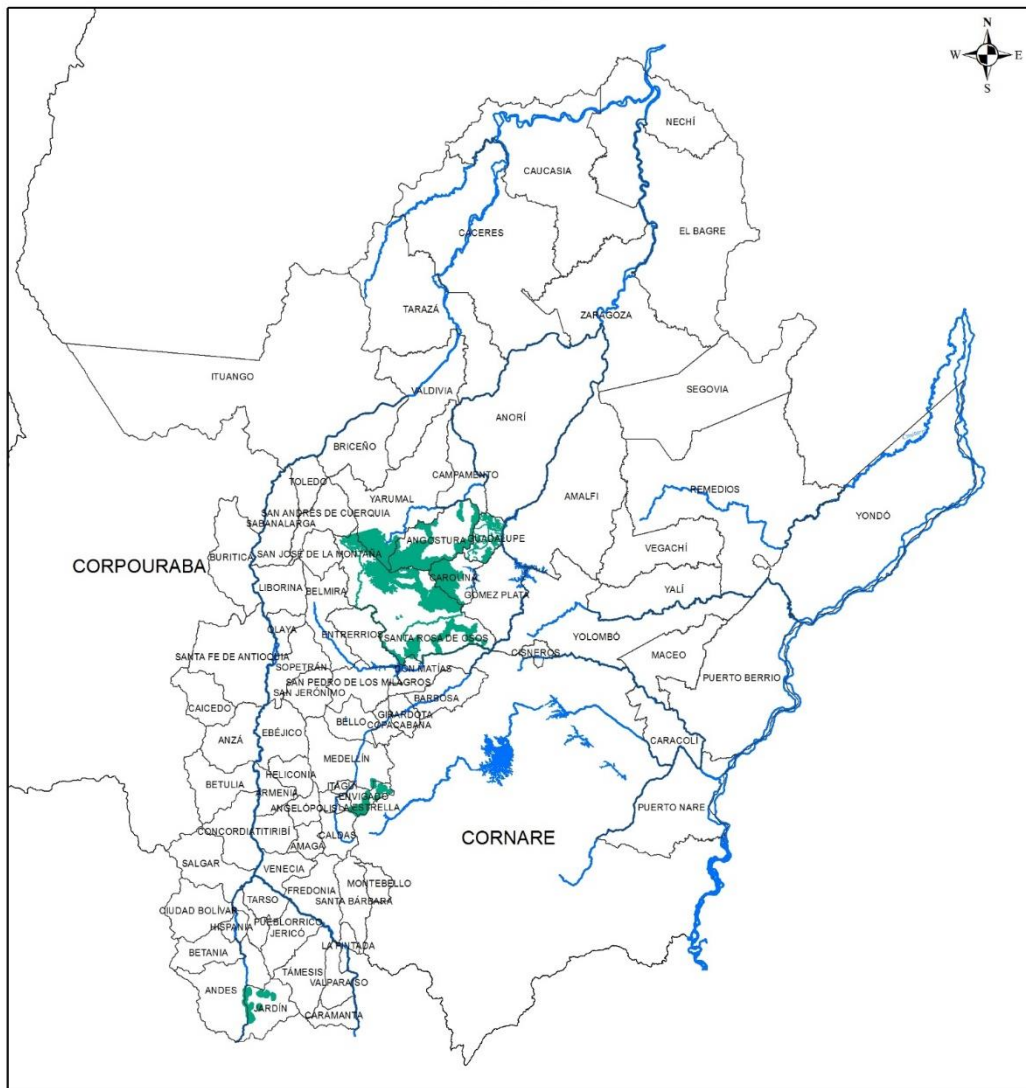


- 31.949,2
Distrito de Manejo Integrado



ACTÚA

Otras estrategias de conservación: SILAP/SIMAP



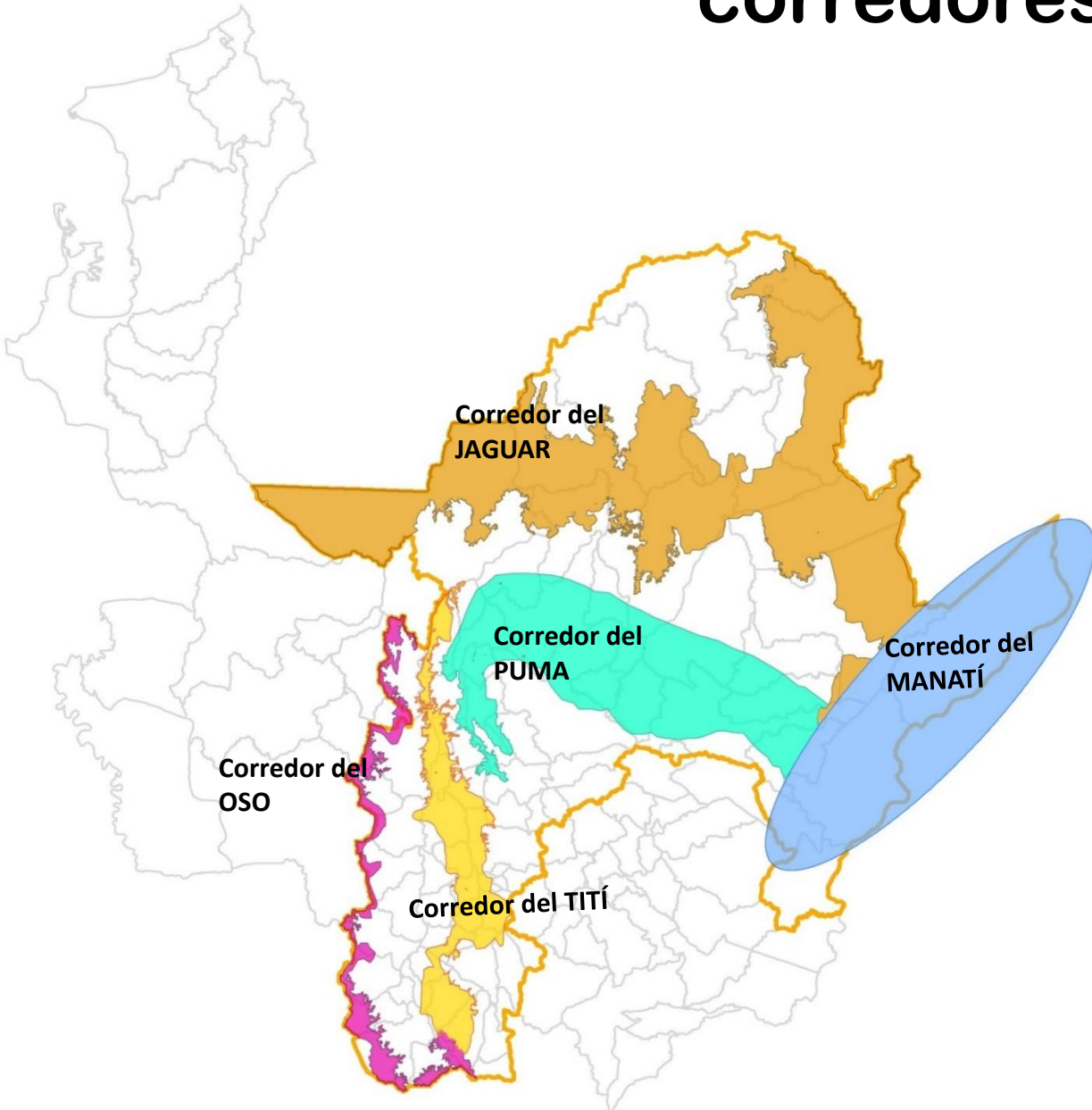
SIMAP/SILAP en los Municipios de la jurisdicción

1. Carolina del Príncipe (Acuerdo No 013 de 2014), con 7.932 ha.
2. Santa Rosa de Osos (Acuerdo No 018 de 2015), con 25.764 ha.
3. Guadalupe (Acuerdo No 012 de 2015), con 1.869 ha.
4. Envigado (Acuerdo No 009 de 2016), con 3.299 ha.
5. Angostura (Acuerdo No 029 de 2016)

Nuevas propuestas

1. Jardín
2. Amalfi
3. Gomez Plata
4. Támesis

Otras estrategias de conservación: corredores biológicos



Se identificaron 5 grandes áreas de conectividad (corredores) entre las áreas definidas como prioritaria, para la conservación de la biodiversidad, así:

- Corredor del Jaguar
- Corredor del Puma
- Corredor del Oso Andino
- Corredor del Tití Gris
- Corredor del Manatí

Acciones de reforestación y restauración



PA 2012 a 2015

- 1.305,2 Hectáreas distribuidas (activa 1,227,7 ha y pasiva 27,5 ha) con reforestación, restauración y protección.

PA 2016-2019 (reporte 2016)

- 2.601,09 hectáreas distribuidas (Activa 298,06 ha y Pasivas 2.303,3 ha)

Para un total de 3.906,29 hectáreas en restauración Activa y Pasiva





**Acciones de fortalecimiento de las
comunidades**

Promoción de iniciativas ambientales en ecosistemas estratégicos

✓ 140 acciones de Conservación y cuidado ecosistemas estratégicos:

- 79 iniciativas en reforestación.
- 33 acciones de recuperación en áreas degradadas.
- 16 en actividades de aislamiento.
- 12 establecimientos de viveros.



Pago por Servicios Ambientales

- 5.004,34 ha a Conservar en Ecosistemas Estratégicos, con el pago de 1.117,74 ha por sus Servicios Ecosistémicos.
- 130 Parcelas Identificadas en la Cuenca de río Grande – Chico y en el corredor de Las Alegrías.
- 77 Familias Priorizadas.



Desarrollo de procesos de mejores técnicas disponibles (MTD) y buenas prácticas ambientales en el sector ganadero.

Desarrollo de procesos de Mejores Técnicas Disponibles (MTD) y buenas prácticas ambientales en el sector ganadero

Establecimiento de 30 Hectáreas silvopastoriles en 10 fincas lo que conlleva a reducir la deforestación, mejorar el suelo, disminución de CO2 y aumento de O2.



Buenas prácticas ambientales, agrícolas y ganaderas y mejores técnicas disponibles (MTD) en el sector agropecuario.

Mejores Técnicas Disponibles (MTD) y buenas prácticas ambientales en el sector agrícola

172 predios con implementación de Buenas Prácticas Agrícolas y Ambientales BPAA ó Buenas Prácticas Agrícolas y Ganaderas BPAG por el ICA.
23 Fincas Certificadas por el ICA.





ACTÚA

Gracias