

# Informe de avance en la ejecución

## PLAN DE ACCIÓN

Vigencia 2021 Semestre I



CORANTIOQUIA



# Tabla de contenido



Ejecución  
física y  
financiera



Logros del  
Plan de Acción

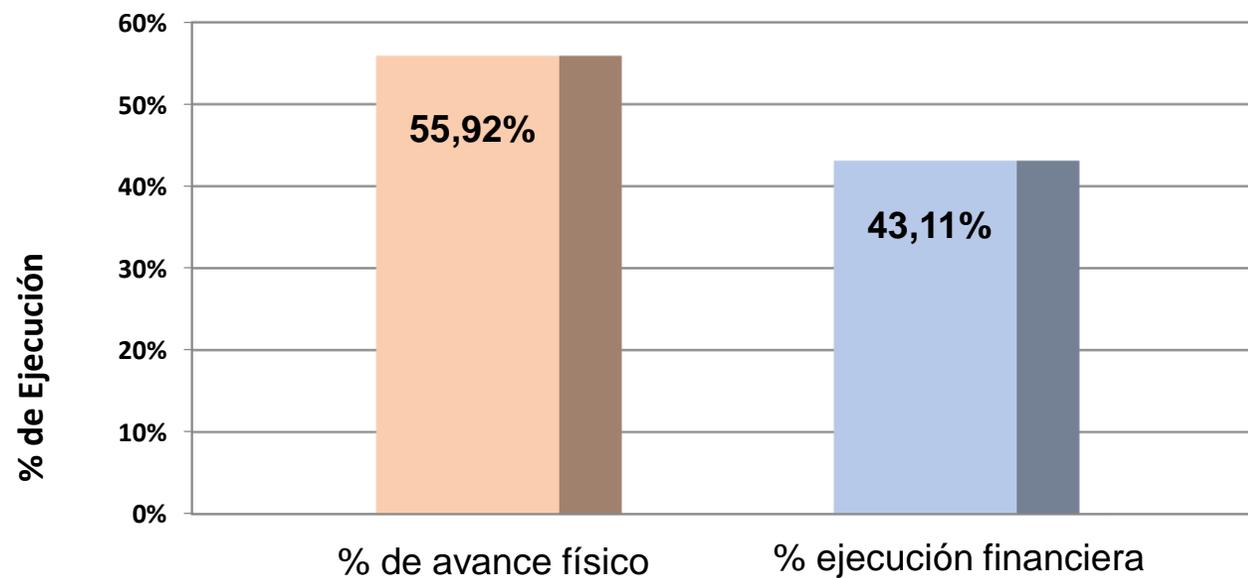
PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



CORANTIOQUIA



# Ejecución física y financiera

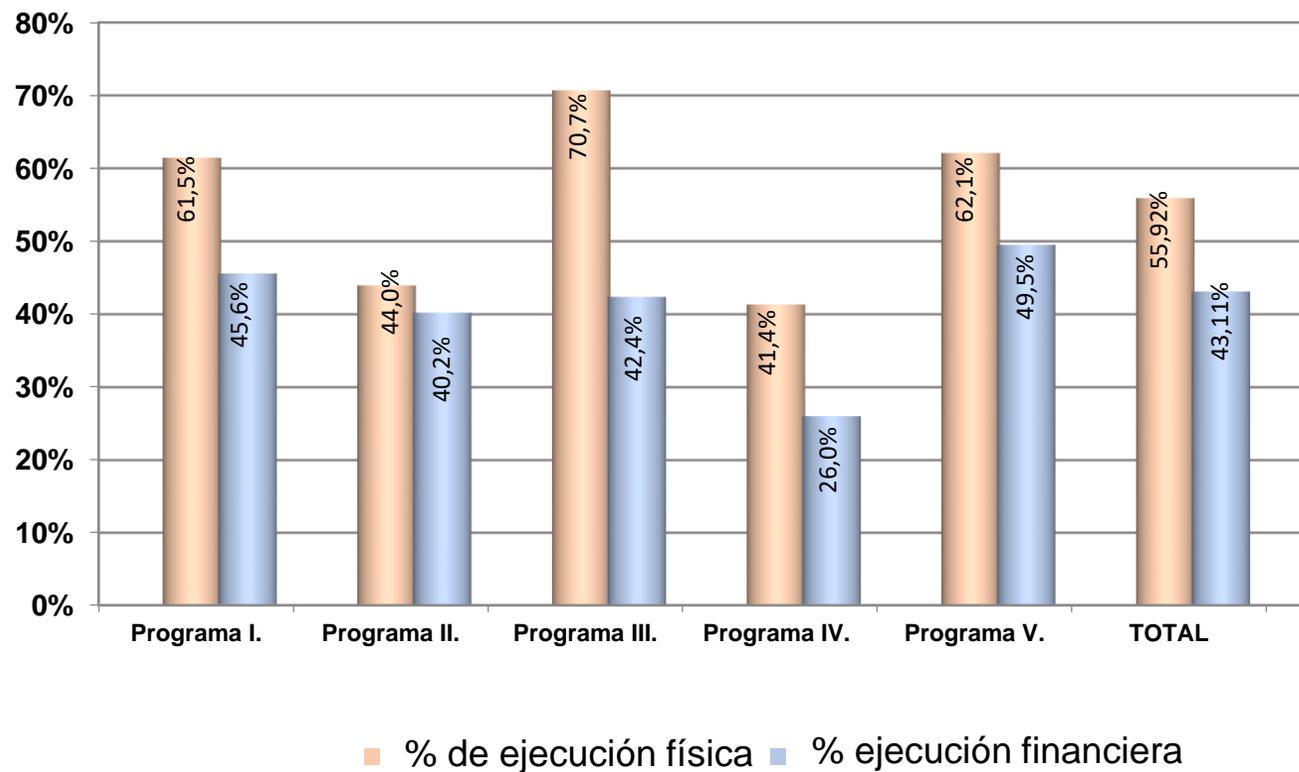


# Avance físico y financiero por programas

Programa	Nombre	% Ejecución física 2021	Ejecución financiera 2021		
			Presupuesto asignado	Ejecución de compromisos	% Ejecución financiera
Programa I.	Nuestros ecosistemas naturales	61,5%	15.538	7.084	45,6%
Programa II.	Agua para la vida	44,0%	33.370	13.420	40,2%
Programa III.	Modelo de ocupación sostenible	70,7%	3.790	1.607	42,4%
Programa IV.	Hábitat y hábitos de vida sostenible	41,4%	14.738	3.836	26,0%
Programa V.	Conectados por el ambiente	62,1%	48.923	24.221	49,5%
<b>TOTAL PROGRAMAS</b>		<b>55,92%</b>	<b>116.359</b>	<b>50.167</b>	<b>43,11%</b>

(\*) Cifras en millones de pesos

# Avance físico y financiero por programas

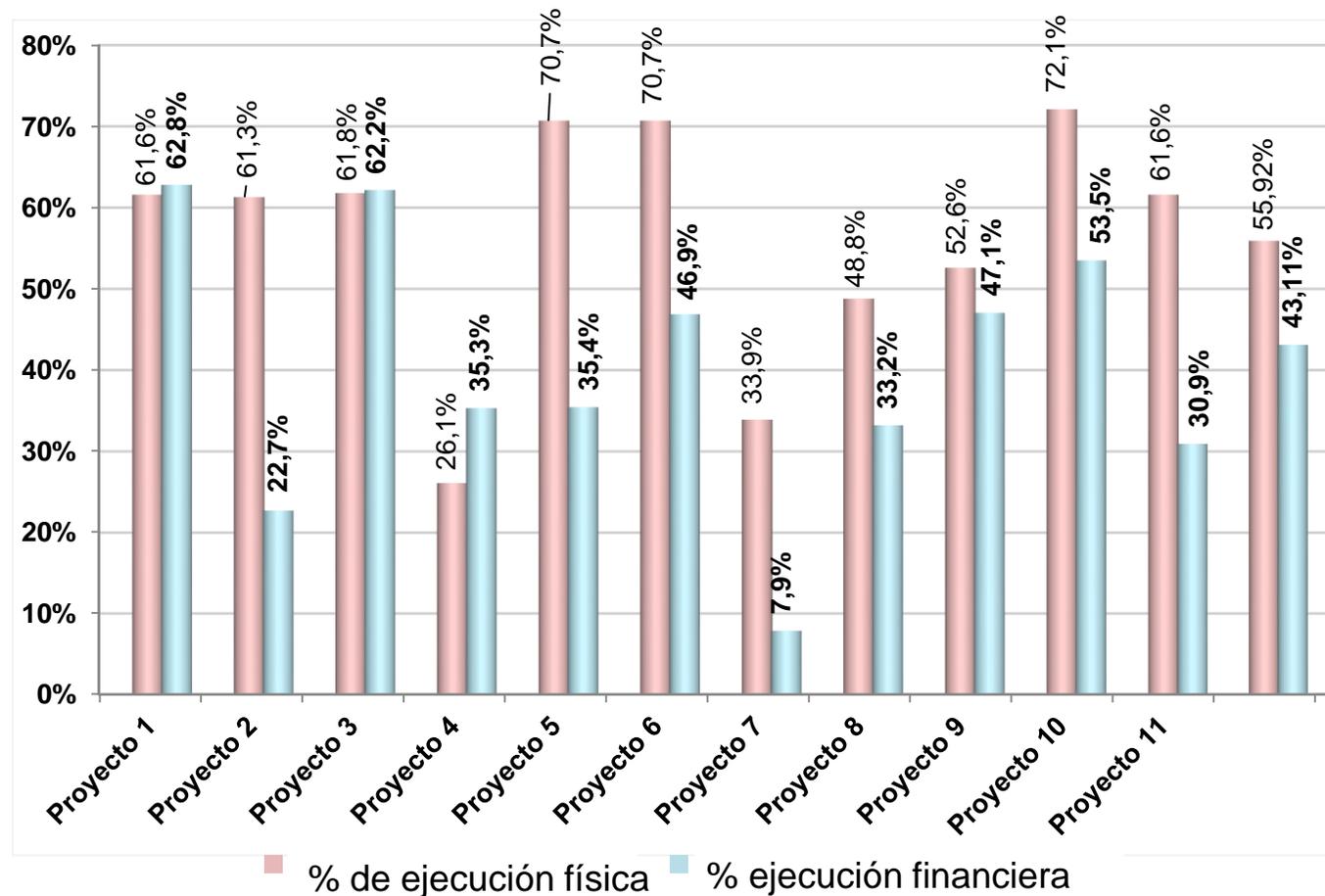


# Avance físico y financiero por proyectos

Programa	Proyecto	Nombre del Proyecto	% Ejecución física	Ejecución financiera 2021		
				Presupuesto asignado	Ejecución de compromisos	% Ejecución financiera
Programa I	Proyecto 1	Protegiendo ecosistemas naturales	61,6%	8.867	5.568	62,8%
	Proyecto 2	Conectando ecosistemas naturales	61,3%	6.672	1.515	22,7%
Programa II	Proyecto 3	Planificando el uso y manejo del agua	61,8%	6.080	3.780	62,2%
	Proyecto 4	Contribuyendo a la sostenibilidad del agua	26,1%	27.290	9.640	35,3%
Programa III	Proyecto 5	Direccionando la ocupación del territorio	70,7%	1.487	527	35,4%
	Proyecto 6	Construyendo territorios resilientes	70,7%	2.303	1.080	46,9%
Programa IV	Proyecto 7	Construyendo escenarios y hábitos económicos sostenibles	33,9%	4.175	328	7,9%
	Proyecto 8	Consolidando hábitat y hábitos sostenibles	48,8%	10.563	3.508	33,2%
Programa V	Proyecto 9	Promoviendo la legalidad ambiental	52,6%	27.085	12.744	47,1%
	Proyecto 10	Fortaleciendo los actores para la gestión	72,1%	20.921	11.194	53,5%
	Proyecto 11	Participando en lo ambiental	61,6%	916	283	30,9%
<b>Total</b>			<b>55,92%</b>	<b>116.359</b>	<b>50.167</b>	<b>43,11%</b>

(\*) Cifras en millones de pesos

# Avance físico y financiero por proyectos

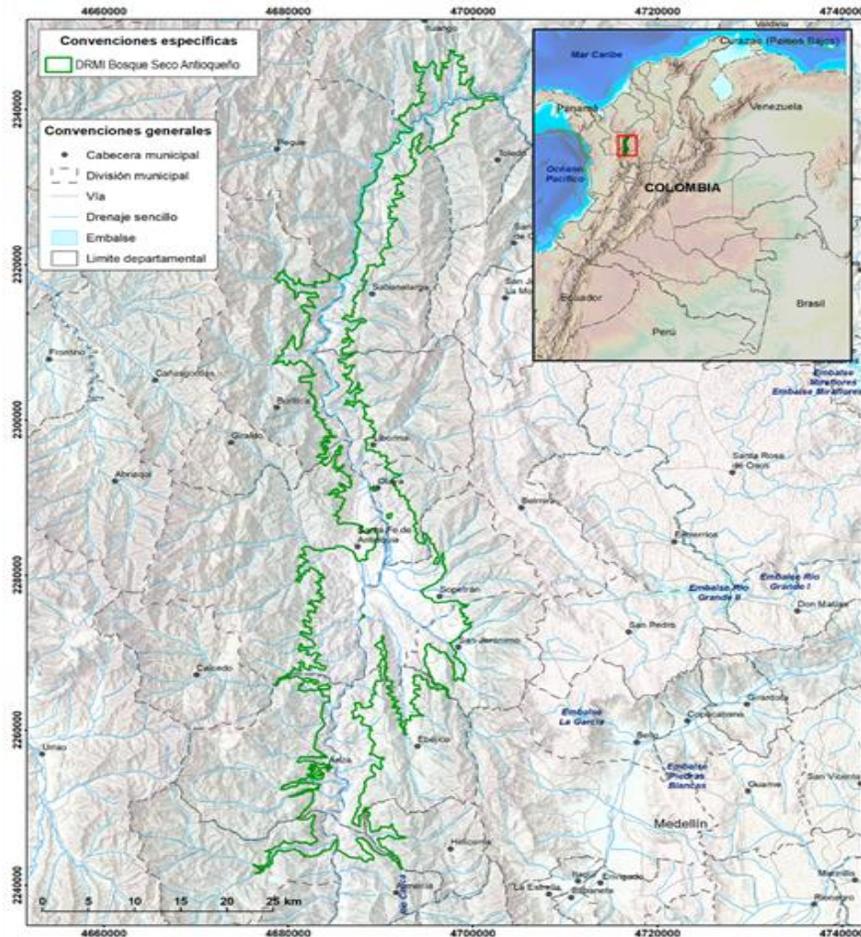


# Aspectos relevantes de la gestión

 Continuación con la ruta de declaratoria **de bosque seco** (en espera de concepto favorable por el Instituto Alejandro Von Humboldt).

Proyección de nueva área protegida

**68.189,2 ha**



Mosaico de Información avance ruta declaratoria polígono propuesto - DRMI Bosque Seco del Occidente Antioqueño.

# Aspectos relevantes de la gestión



**Acciones:** apropiación sociocultural del AP, vigilancia y control ambiental (predios de conservación), vigilancia del componente de ordenamiento del PM, medidas de conservación de especies priorizadas y/o amenazadas y medidas de adaptación al cambio climático.

Áreas protegidas con planes de manejo en ejecución	Municipio	Número de Guardabosques
DRMI Divisoria Valle de Aburrá Río Cauca	Amagá	1
	Angelópolis	2
	Bello	1
DRMI Cuchilla Jardín Támesis	Andes	1
	Jericó	1
	Támesis	2
RRFPR Farallones del Citará	Andes	1
	Ciudad Bolívar	1
DRMI Cacica Noria	Anorí	2
PNR Corredor de las Alegrías	Anzá	1
	Caicedo	1
DRMI Cerro Plateado-Alto de San José	Betulia	1
	Salgar	2
	Concordia	1
RFPR Cerro Bravo	Fredonia	2
DRMI Nubes Trocha Capota	Jericó	1
DMI SPBANMA	Olaya	2
	Sabanalarga	2
	Sopetrán	1
DMI Rio Barroso San Juan	Salgar	1
DRMI Alto de Ventanas	Valdivia	1
11 áreas protegidas	19 municipios	26 Guardabosques

# Aspectos relevantes de la gestión

 Avance en la actualización de planes de manejo de áreas protegidas:

**Distrito Regional de Manejo Integrado Ciénaga de Chiqueros** (diagnóstico)

**Distrito Regional de Manejo Integrado de Barbacoas** (diagnóstico y ordenación)

**Distrito de Manejo Integrado El Sapo-Hoyo Grande** (consulta de procedencia de consulta previa)

 **Conservación de 1.000 ha** de la Reserva Ecológica Popales (Municipio de Segovia 040-COV2010-195)



DMI Ciénaga de Chiqueros

PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



# Aspectos relevantes de la gestión



@corantioquia

## CONVOCATORIA

Corantioquia por medio de la estrategia Red BIO+ convoca a las JAC y a ASOCOMUNAL a participar en procesos corresponsables de gestión ambiental en el territorio y los invita a presentar sus propuestas de acciones de manejo de humedales.

**Apertura de la convocatoria:**  
lunes 19 de abril

**Más información:**  
Gustavo Adolfo Toro Toro:  
gtoro@corantioquia.gov.co  
Karen Johana Paz Niño:  
kpaz@corantioquia.gov.co



No.	Organización comunitaria	Municipio
1	JAC EL Totumo	Yondó
2	ASOCOMUNAL	Puerto Berrío
3	JAC Bodegas	
4	JAC El Jardín	
5	JAC Cristalina	
6	ASOCOMUNAL	Puerto Nare
7	JAC El 4 de agosto	
8	JAC El Vergel	
9	JAC Puerto Santo	Cáceres
10	JAC Río Man	Caucasia
11	JAC Corregimiento La Ilusión	
12	JAC Corregimiento Palomar	
13	JAC Corrales	Nechí
14	JAC Nueva Esperanza	El Bagre
15	JAC Vereda La Bonga	

Se proyecta la Protección de 450 ha

PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



# Aspectos relevantes de la gestión



Atención Fauna Silvestre

## Acciones de Intervención en especies de Fauna:

- 🌿 **34 actividades educativas** y de sensibilización, **2798 personas sensibilizadas**.
- 🌿 **Intervención de 9 especies amenazadas:** mico de noche (*Autus sp*), guacamaya militar (*Ara militaris*), caimán aguja (*caiman crocodrilus*), morrocoy (*Chelonoidis carbonarius*) tití gris (*Saguinus leucopus*), tití cabeciblanco (*Saguinus oedipus*), Tortuga Icoatea (*Trachemys callirostris*), jaguar (*Panthera Onca*) y oso de anteojos (*Tremarctos Ornatus*).
- 🌿 Se incluye en el Observatorio de Conflictos Socioambiental el tema “**Interacciones negativas con felinos**”
- 🌿 **Recepción y atención de 725 individuos de la fauna silvestre:** 341 aves, 224 mamíferos , 158 reptiles y 2 moluscos y/o anfibios. 242 entregas voluntarias, 422 rescates, y 61 incautaciones.
- 🌿 **871 animales silvestre liberados:** 409 reptiles, 261 mamíferos, 200 aves y 1 anfibio.

# Aspectos relevantes de la gestión

## Acciones de Intervención en especies de Flora:

- Entrega de **14.573** árboles de especies nativas priorizadas y amenazadas.
- Se realizaron **34 actividades educativas** y de sensibilización, **2798 personas sensibilizadas**.
- Control y manejo en especies invasora:** ojo de poeta (*Thunbergia alata*), retamo espinoso (*Ulex europaeus*), caracol africano. Actividades de sensibilización en los municipios de Venecia, Sabanalarga y Titiribí a comunidades. Reunión con la Mesa intersectorial de hipópótamo.



Bio Vivero comunitario Valdivia

# Aspectos relevantes de la gestión

- 🌿 **Asamblea General:** aprobación de informe de gestión y elección de alcaldes al Consejo Directivo (Zaragoza, Yarumal, Andes y Liborina). Elección de Revisor Fiscal
- 🌿 **Audiencia Pública de Rendición de cuentas** (Abril 21)
- 🌿 **Capacitación y preparación para las auditorías internas y la auditoría externa:** auditores, auditados, enlaces y gestores.
- 🌿 Implementación del MIPG (**avance del 83%**), articulado al nuevo mapa de procesos: **18 procesos.**
- 🌿 **Generación de aplicativos** para la Gestión Institucional:
  - Tablero de Control para el seguimiento de Trámites Ambientales
  - Tablero de control para Liquidación de contratos y convenios
  - Tablero de control IEDI
  - Prototipo aplicativo Fauna



Asamblea General 2021 - Virtual

# Aspectos relevantes de la gestión

- Asesoramiento en la definición de su modelo de ocupación territorial: **18 municipios.**
- Validación del modelo de densidades:** El Bagre, Nechí, Tarazá, Cáceres, Zaragoza, Caucasia y Valdivia.
- Acompañamiento para la Concertación de POT:** Carolina del Príncipe (no se logró concertar), Angostura y Buriticá (desisten del proceso), Titiribí (Concertado).
- Realización de encuentro **“Hacia la consolidación del modelo de ocupación Regional sostenible”** dirigido a los alcaldes, secretarios de planeación, concejos municipales y consejos territoriales de planeación.

**SEGUNDO ENCUENTRO VIRTUAL**



**Hacia la consolidación del modelo de ocupación regional sostenible**

Martes 22 de junio de 2021 8:00 a.m. a 12:30 p.m.

Tema	Conexión vía	Expositor
Apertura del Evento		Corantioquia y Gobernación de Antioquia
Nuevas orientaciones normativas para la revisión de los Planes de Ordenamiento Territorial. Decreto 1232 de 2020 y Ley 2079 de 2021		Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio
Orientaciones para la Incorporación de las determinantes ambientales en los Planes de Ordenamiento Territorial		Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
Lineamientos para el Ordenamiento Territorial Rural Agropecuario		Unidad de Planificación Rural Agropecuaria
Entrega de información de POT adoptados para su disposición en el Sistema de Información Geográfico para la Planeación y el Ordenamiento Territorial SIGOT		Instituto Geográfico Agustín Codazzi
Espacio de preguntas finales y cierre del evento		Corantioquia y Gobernación de Antioquia

**¡Le ponemos el corazón al ordenamiento ambiental territorial!**



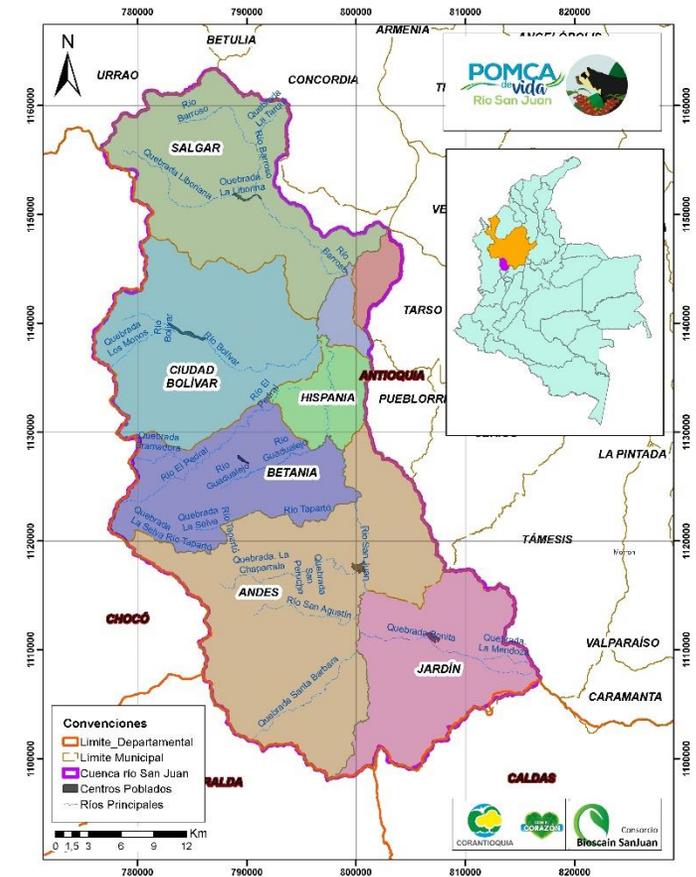
CORANTIOQUIA

PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA

# Aspectos relevantes de la gestión

## Planificación - Ordenamiento del agua - Laboratorio

- 🌿 Aprobación del “**Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Río San Juan - Código SZH 2619**”: Resolución 040-RES2106-3217 del 2 de junio de 2021.
- 🌿 Formulación de **5** Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH), de manera participativa **PORH: río Dolores y quebradas Yarumalito, Sabaletas-Trinidad, La Víbora y La Noque**.
- 🌿 **Actualización** del alcance de la acreditación del Laboratorio Ambiental (Resolución de Acreditación No. 0173 del 04-03-2021 del IDEAM ) y **articulación** del Sistema de Gestión del laboratorio bajo la NTC/ISO/IEC 17025 con el Sistema Gestión Integral.



POMCA río San Juan

# Aspectos relevantes de la gestión

## Saneamiento Hídrico

- Convocatoria para formulación de subproyectos de saneamiento hídrico: se recibieron propuestas de **54 municipios de la jurisdicción, para un total de 2250 sistemas sépticos solicitados**
- Se han formulado **17 estudios previos** para convenios de saneamiento hídrico rural con municipios de la jurisdicción, de los cuales 6 cuentan con convenio firmado para **189 tanques (Maceo, Salgar, Betulia, Zaragoza, Yalí y Gómez Plata)**; 9 se encuentran en proceso de firma y 2 pendientes de aprobación por parte de los respectivos comités de contratación.
- Suscripción de convenio para la construcción de colectores y plantas de tratamiento de agua residual: **Corregimiento San Bernardo de los Farallones (Ciudad Bolívar).**



Formulación subproyectos de saneamiento

# Aspectos relevantes de la gestión

**CONVOCATORIA**  
**PROYECTOS DE CONSERVACIÓN**  
**DEL PATRIMONIO HÍDRICO**

**Dirigido a:**  
Las 80 administraciones municipales de la jurisdicción.

**Plazo:**  
Desde **28** enero Hasta **28** febrero

Participa en el taller de asesoría  
Jueves 11 de febrero 2:30 p.m. a 4:30 p.m.  
Conexión vía Teams

INFORMES: [neolorado@corantioquia.gov.co](mailto:neolorado@corantioquia.gov.co)

Municipio
Vegachí
Carolina del Príncipe
Liborina
Titiribí
Campamento
Maceo
Caramanta
Ituango
El Bagre

Municipios con los cuales se realizará convenio vigencia 2021

PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



# Aspectos relevantes de la gestión

## Riesgo y Cambio Climático:

- Actualización de los Planes Municipales de Gestión del Riesgo (PMGRD) de los municipios de **Ituango, Barbosa, Salgar, Buriticá y Titiribí.**
- Acompañamiento a los municipios de **Maceo, San Jerónimo, Angelópolis, Liborina, Betania, Anorí, Fredonia, Girardota, Salgar, Betulia, Copacabana, Jericó, Barbosa, Caldas, Santa Rosa de Osos y Nechí** para diagnóstico y evaluación de procesos de movimientos en masa, inundaciones y avenidas torrenciales.



# Aspectos relevantes de la gestión

## Riesgo y Cambio Climático:

- 🌿 Acompañamiento a los cuerpos de bomberos de los municipios de **Copacabana, Girardota, Andes, Jardín, Betania, Amagá, Belmira y Donmatías.**
- 🌿 Taller sobre prevención de incendios de cobertura vegetal dirigido a los guardabosques de **Amagá, Anorí, Anzá, Barbosa, Betulia, Caicedo, Envigado, Liborina, Maceo, Medellín, Santa Fe de Antioquia, San José de la Montaña, Támesis y Valdivia.**
- 🌿 Entrega de un *kit* de herramientas para control de incendios de cobertura vegetal al **Municipio de Heliconia.**
- 🌿 Se avanzó en la construcción de la metodología “**Ecoescuela:** construcción de resiliencia territorial desde las comunidades educativas.



# Aspectos relevantes de la gestión



## Implementación del Plan + Aire Puro:

- Fuentes fijas: 55 **visitas de control y seguimiento en 21 municipios.**
- Fuentes móviles: **3238 mediciones, 176 operativos en vía y 11 operativos en empresas de transporte.**
- Visitas de seguimiento y control a Centros de Diagnóstico Automotor (CDA) de la jurisdicción: **Aburrá Norte (2), Citará (1), Hevéxicos (3), Tahamíes (1), Panzenú (1), Zenufaná (1)**
- **Red de monitoreo de calidad del aire:** 5 estaciones fijas o permanentes en Envigado, Girardota, Itagüí, Medellín y Cauca.

PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



# Aspectos relevantes de la gestión

## Gestión Integral de Residuos:

- Realización **Tercera Mesa Técnica Regional PGIRS**: proceso de actualización de PGIRS y la articulación con la definición de las metas de aprovechamiento.
- Realización sesiones **cuarta y quinta** de la mesa regional de residuos hospitalarios para el seguimiento y asistencia en temas asociados a la gestión de residuos en tiempos de SARS-CoV-2 (COVID-19).
- Visitas presenciales con el apoyo de la Unidad Móvil de Educación Ambiental: sensibilización y asistencia frente a reducción en el consumo, separación en la fuente, aplicación del nuevo código de colores y devolución de residuos posconsumo: **San Pedro de los Milagros (zona urbana y corregimiento Ovejas), Fredonia (Vereda la Quebra), Heliconia, Cáceres, Valdivia, Tarazá, El Bagre, Nechí, Caucasia y Zaragoza.**
- Sesiones virtuales para asesorar en el reporte de metas asociadas a los PGIRS municipales y asistencia técnica para fortalecer proceso de actualización: **Betulia, Ebéjico, Anzá, Olaya, Liborina, Caicedo, Sabanalarga y San Jerónimo.**



Dotación de indumentaria a 232 recicladores de oficio de los 7 municipios del Bajo Cauca.

# Aspectos relevantes de la gestión

## Pago por Servicios Ambientales

- 🌿 Primer pago a **119 usuarios** en los municipios de **Anzá, Santa Fe de Antioquia, Caicedo, Jardín, Belmira y Entrerriós**, conservando un total de **1064,33 ha**.
- 🌿 Se proyecta la suscripción de un convenio interinstitucional, entre la Gobernación de Antioquia – Secretaría de Medio Ambiente, Corantioquia, y Masbosques, con la vinculación de 48 municipios: **Andes, Betulia, Ciudad Bolívar, Concordia, Jardín, Salgar, Jericó, Hispania, Montebello, Anzá, Caicedo, San Jerónimo, Ebéjico, Liborina, Sopetrán, Olaya, Sabanalarga, Santa Fe de Antioquia, Anorí, Angostura, Belmira, Briceño, Campamento, Gómez Plata, Guadalupe, San Andrés de Cuerquia, Donmatías, Entrerriós, Santa Rosa de Osos, Toledo, Amalfi, Caracolí, Puerto Nare, Remedios, Segovia, Yolombó, Yondó, Vegachí, Valdivia, Yalí, Nechí, El Bagre, Barbosa, Envigado, Girardota, La Estrella, Copacabana y Sabaneta.**



# Aspectos relevantes de la gestión

- 🌿 Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales otorgadas: **35 días, 609 trámites decididos de 856 trámites ingresados (71%)**
- 🌿 **Acompañamiento en procesos de la legalización** 166 Centros Educativos Rurales, 103 permisos de vertimientos y 63 concesiones de Agua.
- 🌿 **Control y seguimiento a autorizaciones ambientales:** 2808 concesiones de agua, 156 licencias ambientales, 604 permisos de vertimientos, 98 permisos de aprovechamiento forestal, 34 permisos de emisiones, 217 ocupación de cauce, y 35 permisos de estudios **Total: 3.953 expedientes actuados.**
- 🌿 **Registro de usuarios del recurso hídrico (agua y vertimientos):** 299 de uso y demanda, y 1092 de vertimiento al suelo **Total: 1391.**
- 🌿 **Atención al Ciudadano:** 21 brigadas de atención con la unidad móvil y 4529 usuarios atendidos a través diferentes canales.



Brigadas de atención al usuario

# Aspectos relevantes de la gestión

- 612 personas representantes de sectores social, productivo, propietarios y gobiernos locales participando en los 84 espacios de apropiación social de 3 áreas protegidas en proceso de actualización de sus Planes de Manejo, con base en el Modelo de Participación GOTA y Estrategia Territorio como Zona de Vida.
- 41 encuentros locales y 3 zonales con comunidades indígenas para aportar a la construcción del Modelo de Administración de Áreas Protegidas y avanzar en la apropiación social de acciones de conservación de ecosistemas estratégicos dentro de sus territorios.
- Impulso y fortalecimiento a procesos de institucionalización de la Educación Ambiental y la participación en la gestión ambiental en los municipios de la jurisdicción:  
67 Comités de Educación Ambiental Municipal activos y acompañados, 2 encuentros jurisdiccionales de la Red CIDEAM y acompañamiento a 26 mesas ambientales, con 47 encuentros.



Encuentro apropiación social de áreas protegidas.

# Aspectos relevantes de la gestión

- 🌿 **14 espacios de educación propia con comunidades indígenas y 37 con comunidades afrocolombianas** para fortalecer la cultura ambiental desde la perspectiva de la diversidad.
- 🌿 **Desarrollo de Procesos Ciudadanos y Comunitarios de Educación Ambiental:** 17 bioviveros comunitarios; 50 núcleos de Hogares Ecológicos; 30 grupos de Guardianes de la Naturaleza; 9 promotoras del nodo Mujeres, Tierra y Vida para el fortalecimiento de capacidades para la mitigación y adaptación al cambio climático; 180 soldados con formación ambiental; Escuela de Formación de Formadores en comunidades guardaciénagas.
- 🌿 **Suscripción de 5 alianzas** para la implementación de estrategias de educación ambiental en la jurisdicción.
- 🌿 **Convocatoria Bioviveros:** se presentaron **21 proyectos**. Se escogerán 16 propuestas para trabajar en esta vigencia.



Encuentro zonal Norte Convenio Indígenas

# Aspectos relevantes de la gestión

- Calificación otorgada por firma calificadora de riesgo: **Fitch Ratings**
- A través de la inversión de recursos en el territorio se contribuye al cumplimiento de los **ODS 1** “Fin de la Pobreza” y **ODS 8** “Trabajo decente y crecimiento económico”:
  - Generación de 202.811 jornales
  - Generación de empleos para la población objetivo: jóvenes, afrocolombianos, mujeres, víctimas del conflicto y campesinos.
  - Fortalecimiento de las economías de población campesina y étnica.
- Generación de retos del PGAR con corresponsabilidad.

**Fitch Rating nos otorgó la máxima calificación nacional de largo y corto plazo AAA (col) y F1+ (col)**

**COR AAA NTIOQUIA**

✓ Buen desempeño financiero

✓ Un sello de confianza para nuestros aliados

Trabajamos con  
**EL CORAZÓN**



PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



# Evaluación de cumplimiento metas del plan financiero

## 1 Ejecución de ingresos

Recaudo efectivo **\$109.468 millones**

**70%**

Se da un cumplimiento del **108%** con respecto a la meta.

## 2 Cofinanciación con los entes públicos ejecutores mínimo del 10% en efectivo sobre el total de la inversión realizada en cada vigencia.

**Se cumple la meta**

(aportes en dinero por cofinanciación igual o mayor al 10%)

**30,17%**  
**Se cumplió la meta**

**Se gestionaron recursos con AMVA, municipios y Gobernación de Antioquia entre otros.**

# Evaluación de cumplimiento metas del plan financiero

3

Incremento real de los derechos facturados

**1.138 millones (-20%)**

Se incumplió la meta

Este valor representa solo el 1,6% de la facturación en este periodo.

4

Incremento real del recaudo de los derechos

**\$ 63.153 millones (+56,39%)**

Se cumplió la meta

Este valor representa el 99% del recaudo del periodo.

Se gestionaron **\$2.100 millones** con el AMVA para el fortalecimiento de la red de tratamiento de la fauna silvestre recuperada del tráfico ilegal.

PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+SOSTENIBILIDAD  
+VIDA





# Familias por la vida



# BIOVIVEROS comunitarios



En todos los convenios  
y contratos  
por cada millón  
deberán sembrar un árbol

# Campañas



PLAN DE ACCIÓN  
2020-2023  
+ SOSTENIBILIDAD  
+ VIDA



CORANTIOQUIA



**CADA UNO,  
UN ÁRBOL  
¡Tarea de todos!**



RED DE DEFENSORES  
DE LA FAUNA SILVESTRE

# FAUNA Libre

Únete a esta gran red:  
Red Fauna Silvestre Libre



# ¡PAREMOS YA!

## EL TRÁFICO DE FAUNA SILVESTRE

Cuando sacas a un animal silvestre de su hábitat, **interfieres** en los ecosistemas y **aumentas su riesgo** de extinción.

Foto:  @guillermoossa



CORANTIOQUIA





# GUARDIANES DE LA NATURALEZA



**CORANTIOQUIA**



[www.corantioquia.gov.co](http://www.corantioquia.gov.co)