



ACTÚA

# Informe de Gestión Plan de Acción 2012 - 2015 Vigencia 2014 Semestre I



# Orientaciones y Retos

- 🌀 **Fortalecer la entidad para responder a todos los procesos**, actualizamos nuestros procesos y ajustamos nuestra estructura para responder a los retos de la entidad.
- 🌀 **Evidenciar los resultados de trabajos conjuntos con todas las entidades**, como resultado de la gestión acompañada con los sectores públicos y privados logramos resultados positivos y exitosos para la comunidad y el Patrimonio Ambiental.
- 🌀 **Continuar trabajando con los municipios**, fortaleciendo los procesos adelantados y proyectando acciones conjuntas.
- 🌀 **Fortalecer el enfoque de derechos** con nuestras comunidades y nuestro patrimonio ambiental.

# Temas

- 🌀 Actividades en el territorio
- 🌀 Fortalecimiento institucional
- 🌀 Articulación Interinstitucional
- 🌀 Inversión en el territorio
- 🌀 Transparencia
- 🌀 Logros Plan de Acción 2012 – 2015. Corantioquia Actúa 2014
- 🌀 Consolidados
- 🌀 Logros en programas y proyectos

# Actividades en el Territorio

- 🌀 Jornadas de trabajo con las direcciones territoriales
- 🌀 Eventos con las comunidades
- 🌀 Presencias institucionales
- 🌀 Participación en:
  - Concejo Municipal
  - Consejo Directivo Corantioquia
  - Consejo Departamental Ambiental

# Jornadas de trabajo en las direcciones territoriales

## Temas Trabajados:

- 🌀 Procesos Sancionatorios
- 🌀 Directrices en los aprovechamientos forestales
- 🌀 Trabajo con las Subdirecciones en acciones conjuntas: pozos sépticos, operativos de ruido, aire, áreas protegidas, enlaces de comunicaciones y cultura ambiental, acompañamiento convenio de Ordenamiento Territorial, Atención de Fauna.
- 🌀 Proyecciones de Sedes Territoriales
- 🌀 Decomisos de Madera



Dirección Territorial Tahamés

# Encuentro de Mesas Subregionales

## Dirección Territorial Citará y Cartama



### Temas:

- Continuidad de los procesos de capacitación
  - Protección de áreas naturales
  - 166 participantes



# Encuentro de Mesas Subregionales

## Dirección Territorial Tahamíes y Hevéxicos



### Temas:

- **Tahamíes:** identificación de las áreas protegidas, procesos de educación ambiental y participación
- 87 participantes



### Temas:

- **Hevéxicos:** Patrimonio Hídrico y Minería
- 130 participantes



# Encuentro de Mesas Subregionales

## Dirección Territorial Panzenú y Zenufaná



### Temas:

- **Zenufaná:** identificación de las áreas protegidas, procesos de educación ambiental y participación
- 98 participantes



### Temas:

- **Panzenú:** capacitación sobre autoridad ambiental, preservación de ecosistemas estratégicos
- 166 participantes



# Encuentro de Mesas Subregionales

## Direcciones Territoriales Aburrá Norte y Sur



Temas:

- Aburrá Norte y Sur: CIDEAM y PGIRS
- 166 participantes



ACTÚA

# Estrategia contra el tráfico ilegal de fauna silvestre en cautiverio

## Semana Santa



### Acciones previas de sensibilización:

- 20 jornadas de capacitación a miembros de las instituciones con función de policía
- Programas en 25 emisoras radiales abordadas y 2 programas de televisión para inicio de campaña
- 1 aliado estratégico: Terminales Medellín
- 132 funcionarios dispuestos para todas las actividades



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Estrategia contra el tráfico ilegal de fauna silvestre en cautiverio

## Semana Santa



### Resultados:

- 6.021 personas sensibilizadas
- 795 vehículos inspeccionados
- 44 puestos de control y 30 operativos de revista
- 11 actividades en terminales de transporte
- 38 individuos de fauna silvestre recuperados

# Semana del Medio Ambiente: Agroecología



Medellín



Támesis



Angostura

- 🌀 Nos unimos a la FAO en su declaratorio del 2014 como el Año de la Agricultura Familiar
- 🌀 3 municipios con actividades: Medellín, Támesis y Angostura

# Semana del Medio Ambiente: Agroecología

- Participaron **125 productores agroecológicos** de **17 municipios**:  
Yolombó, Puerto Berrío, Cisneros, Maceo, Belmira, Támesis, La Pintada, Entrerríos, Betania, Cáceres, Jardín, Angostura, Copacabana, Girardota, Barbosa, Bello y Medellín
- 7 mil visitantes** en las 3 actividades



# Proyecciones Presencias Institucionales 2014

Territorial	Municipio
Aburrá Norte	Palmitas
	Bello - San Félix
	San Cristóbal*
Aburrá Sur	Sabaneta*
	Caldas
	La Estrella
Cartama	Fredonia
	Santa Bárbara
	Pueblorrico
Citará	Betulia
	Jardín
	Betania

Territorial	Municipio
Hevéxicos	Ebéjico
	Sabanalarga
	Anzá
Panzenú	Nechí
	El Bagre
	Caucasia
Tahamíes	Yarumal
	Entreríos*
	Ituango
Zenufaná	Cisneros
	Puerto Nare*
	Yolombó



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Presencia Institucional en Ebéjico

Participaron 133 personas de la zona urbana del municipio y las veredas Sevilla y el Brasilia en actividades como:

- 🌀 Lectura del Territorio y charlas de manejo de residuos orgánicos (porquerizas).
- 🌀 Actividad de sensibilización fauna silvestre y manejo del caracol gigante africano
- 🌀 Cine Foro Ambiental
- 🌀 Acto de instalación y Foro Buenas Prácticas de Manejo de Residuos Orgánicos
- 🌀 Talleres de apoyo lúdico ambientales de promoción de lectura
- 🌀 Oficina de atención a usuarios y punto de recepción de quejas y reclamos



# Presencia Institucional en Yarumal

Participaron **517 personas** en actividades como:

- 🌀 Mesa Ambiental del municipio: PGIRS, educación ambiental y CIDEAM
- 🌀 Taller en legalización de acueductos veredales
- 🌀 Firma del acta de inicio para el proceso de Área Libre de Fauna Silvestre
- 🌀 Capacitar de actores estratégicos en: manejo de residuos especiales y peligrosos, control de ruido, competencias ambientales, comparendo ambiental
- 🌀 Puesto permanente de atención al ciudadano
- 🌀 Talleres de pintura, promoción de lectura ambiental y ciclo de cine



# Visitas de seguimiento



Zandor S.A.

Territorial	Visita
Tahamíes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Empresa Tablemac</li> <li>• Empresa Campo Alegre</li> <li>• Empresa Lácteos del Norte</li> </ul>
Aburrá Sur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 Proyectos urbanísticos vía Las Palmas</li> </ul>
Zenufaná	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Empresa Minera Zandor S.A</li> </ul>
Hevéxicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Constructora A.I.A</li> <li>• Proyecto Piscícola El Gaitero</li> </ul>



# Actividades con las comunidades



Encuentro Juvenil Metropolitano

## Acompañamiento

Asociación de Madereros en el proceso “Hacia la Legalidad de la Madera”

Instalación de la Red PRAE

Taller de Socialización del Acuerdo 441 de 2013, Establecimiento de metas de carga contaminante

Encuentro de la Red Págate de los 80 municipios

# Actividades con las comunidades



Replamamiento de alevinos en  
Puerto Nare

## Acompañamiento

Acciones de repoblamiento de alevinos y tortugas de río en Puerto Berrío

Encuentro Fortalecimiento Juvenil Metropolitano

Encuentro de Promotores Agroecológicos de la Jurisdicción

Encuentro de Contralores Estudiantiles

Visita a rellenos sanitarios de los municipios de Jericó, Santa Rosa, Caucasia, Yarumal.

Seguimiento convenio con Empresas Públicas de Medellín en los municipios de Entreríos, San Pedro de los Milagros

# Día Mundial de la Tierra

- Siembra de árboles en Belmira, cerca al Páramo Santa Inés, en conjunto con Gobernación de Antioquia



# Concejos Municipales y Asamblea de Antioquia

DT	Municipio	Nº Concejos
Tahamíes	Santa Rosa de Osos, Entreríos, Donmatías Carolina del Príncipe, Angostura, San Andrés de Cuerquia, Belmira	7
Aburrá Sur	Amagá, Itagüí	2
Zenufaná	Amalfi	1
Hevéxicos	Olaya, Anzá, Santa Fe de Antioquia	3
Aburrá Norte	Medellín	1
Cartama	Santa Bárbara, Jericó	2
Citará	Andes	1
Panzenú	Caucasia	1

## Asamblea de Antioquia

Tema
Acciones de atención urgencia manifiesta río Aburrá

## Comisiones Accidentales

Tema
7 en el Municipio de Medellín



Concejo de Medellín

# Consejo Directivo Corantioquia



- Sesión descentralizada en el Municipio de Liborina
- Consejo Directivo ampliado: Codechocó, Corpourabá, Corantioquia:
  - Mesa Interinstitucional de la Madera
  - Atención Áreas Protegidas



# Consejo Departamental Ambiental



- 🌀 **Proyecto 3:** Propuesta para una acción integral, interinstitucional y participativa, que contribuya a la recuperación y conservación ambiental del territorio, la reparación colectiva a las víctimas del conflicto y la preparación para la paz en el territorio antioqueño

Estrategia de conservación con comunidades campesinas y étnicas

Impulso al derecho a la tierra

Comunicaciones para la participación

Reparación de víctimas

Gobernanza Ambiental

Proyecto REDD+ San Lucas

Proyectos productivos sostenibles

- 🌀 **3 Sesiones** de preparación en Corantioquia y Cornare

# Acciones conjuntas con otras entidades

Socialización de las Estrategias y Proyectos Corporativos, para promover la vinculación de los sectores productivos y gremios.

CAMACOL	Convenio con el subsector de la construcción.
Intergremial Antioquia	Agenda académica para el fortalecimiento de los sectores – Primer Foro sobre beneficios tributarios de la gestión ambiental
Grupo Sura	Vinculación a la GIRS de Jericó
Cámara de Comercio	Vinculación a la GIRS de Jericó
Pro Aburrá Norte	Convenio de P&CS
Grupo Bancolombia	Mejoramiento ambiental en instituciones educativas rurales.
Fundación Orbis	Mejoramiento ambiental en instituciones educativas rurales.
Fundación Fraternidad	Mejoramiento ambiental en instituciones educativas rurales.



# Fortalecimiento Institucional

- 🌀 Rendición de Cuentas 2013
- 🌀 Certificación de la Gestión Integral de la Calidad
- 🌀 Auditoría Contraloría General

# Rendición de Cuentas 2013

166 personas participaron en la Rendición de Cuentas realizada en el mes de abril



# Proceso de Certificación de la Gestión Integral de la Calidad



Actuamos con  
transparencia.  
¡Vamos bien  
y mejorando!  
Sistema de Gestión  
de Calidad

## Fases del Proceso

### Sensibilización:

- ✓ Metodología, cronograma, equipo de trabajo y socialización

### Diagnóstico:

- ✓ Estado actual de los requisitos de la norma de calidad en articulación con los 29 elementos del MECI
  - ✓ Encuesta para el diagnóstico del SGC

### Actualización información del SGI:

- ✓ Revisión y ajuste documentación de los 6 procesos corporativos, manual de calidad, y porcentaje de satisfacción de usuario.
- ✓ 4 jornadas de trabajo de mesa articuladora (marzo 29, abril 5, mayo 9 y junio 6).
  - ✓ Reuniones semanales de mesas de apoyo

# Actividades del Proceso de Certificación de la Gestión Integral de la Calidad



Móvil en forma de globos de texto, con mensajes sobre la importancia del Sistema de Gestión Integral (50 globos de texto)

“El reportero”

recogiendo preguntas con los servidores (recogimos más de 80 preguntas)



Dummie con la imagen de personas de la Corporación (19 dummies)

# Auditoría de la Contraloría

Fecha de inicio: 21 de febrero de 2014

Fecha de terminación: 30 de mayo de 2014

Adicional al nivel central se visitaron las siguientes direcciones territoriales :

Dirección Territorial Cartama  
Dirección Territorial Hevéxicos

Dirección Territorial Citará  
Dirección territorial Tahamíes

## Principales temáticas auditadas:

- 🌀 Revisión PSMV y RESPEL.
- 🌀 Verificación control y seguimiento a PGIRs
- 🌀 Visita a los rellenos sanitarios y plantas de tratamiento.
- 🌀 Revisión expedientes (concesiones de agua, Procesos sancionatorios y permisos de vertimientos).
- 🌀 Ejecución física y presupuestal de los contratos y convenios.
- 🌀 Cumplimiento funciones de advertencia.
- 🌀 Estados financieros, cartera, políticas contables.
- 🌀 Sistema de Control Interno.

# Resultados comparativos con la vigencia anterior

HALLAZGO	2012	2013
Connotación administrativa	82	71
Connotación disciplinaria	16	6
Connotación fiscal:	10	0



# **Articulación Interinstitucional**

# Articulación con ASOCARS

- 🌀 Agenda de trabajo con el Ministerio Ambiente: Áreas Protegidas, Fenómeno del Niño, Salvoconductos, Recurso Hídrico.
- 🌀 Procedimientos para la consolidación del VITAL con la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales
- 🌀 Acciones conjuntas proyectos de ordenación de cuencas, cuencas priorizadas: Aburrá, Aurrá y Amagá.



# En el proceso de concertación de los planes de ordenamiento territorial



Temas concertados con el Municipio de Medellín

- 🌀 Protección del suelo
- 🌀 Retiros de las fuentes hídricas de 30 metros
- 🌀 Incorporar todos los elementos de protección de la biodiversidad y del recurso hídrico, en el área rural
- 🌀 Delimitación del suelo urbano y de expansión, y de las categorías restringidas del suelo rural
- 🌀 Densidades máximas de vivienda en los suelos suburbanos, rural, de protección y de parcelación de vivienda campestre

**Barbosa, Medellín y Tarso con Plan de Ordenamiento concertado**

# Acciones de atención en el río Aburrá



Comité Interinstitucional



Revisión de obras



Información constante a los ciudadanos



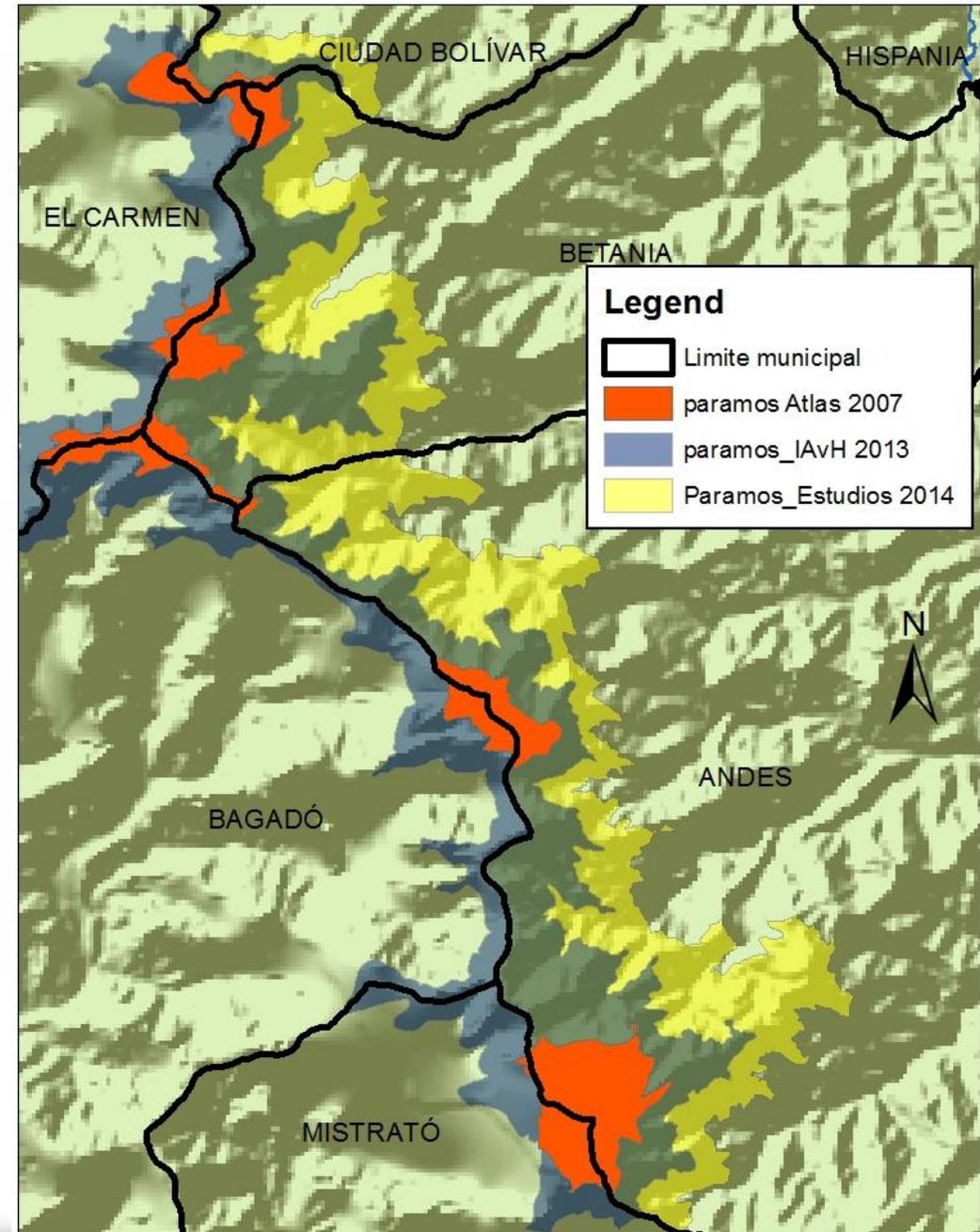
# Acciones de atención en el río Aburrá



# Identificación de 25.000 ha. de páramos

Unidades de páramos dentro de la jurisdicción de Corantioquia:

- Farallones del Citará, entre los municipios de Andes y Ciudad Bolívar, Cerro Plateado en Salgar, el complejo del Alto San José – Cuchilla Las Alegrías entre los municipios de Betulia, Caicedo y Santa Fé de Antioquia, Páramo Santa Inés entre los municipios de Belmira, San José de la Montaña, Liborina, Entrerriós, Sabanalarga, San Andrés de Cuerquia y Olaya.
- El 15 de julio se radicó ante Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible la solicitud para avanzar en el proceso de declaratoria.



# Convocatorias Públicas

Prácticas Académicas en Corantioquia (sede central y las direcciones territoriales)

- 8 aprendices y 20 practicantes universitarios
- Trabajaron en 22 retos dirigidos a la gestión de la información y en 7 retos dirigidos hacia la gestión del conocimiento para Corantioquia.
- Convocatoria pública abierta para seleccionar **62 estudiantes**, 16 de estos son para las Direcciones Territoriales.



Convocatoria de prácticas Académicas 2014

# Convocatorias Públicas

## I Concurso Iniciativas Educativo-Ambientales:

Se apoyaron 40 iniciativas con 398 participantes

### Temas:

- 🌀 **Agroecología** (Yolombó, Yarumal, Angostura, San Antonio de Prado, San Pedro de los Milagros y Amagá)
- 🌀 **Lectura del territorio** (Ciudad Bolívar, Medellín, Envigado, Buriticá, Andes, El Bagre y Caramanta)
- 🌀 **PRAE** (Bello, Copacabana, La Pintada, Heliconia y Caracolí)
- 🌀 **Fortalecimiento Étnico** (Jardín, Cáceres y Támesis)
- 🌀 **Residuos Sólidos** (Sabanalarga, Puerto Nare, Zaragoza, Jericó y Vegachí)
- 🌀 **Fortalecimiento Organizativo** (Sabaneta, Olaya, Caucasia, Itagüí, Medellín y Gómez Plata)



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Convocatorias Públicas

## Diplomado Ordenamiento Ambiental del Territorio:

- 🌀 **Cartama:** Caramanta, Támesis, La Pintada, Tarso, Jericó, Fredonia, Venecia, Montebello, Santa Bárbara. (7 sesiones)
- 🌀 **Citará:** Andes, Jardín; Salgar, Ciudad Bolívar, Betulia, Hispania (5 sesiones)
- 🌀 **Participantes: 81 personas** pertenecientes a mesas ambientales, servidores públicos, consejos municipales de planeación y funcionarios Corantioquia

## Temas:

- Proyectos como concreción del ordenamiento.
- La relación base natural-territorialidad como objeto del ordenamiento.
- Sostenibilidad ambiental y modelo de desarrollo.
- Instrumentos para el conocimiento del territorio.
- Instrumentos de planeación.



# Agenda Interinstitucional

- 🌀 Convenios Interadministrativos
- 🌀 Resultados Convenios Interinstitucionales
- 🌀 Avances Inversiones 2014

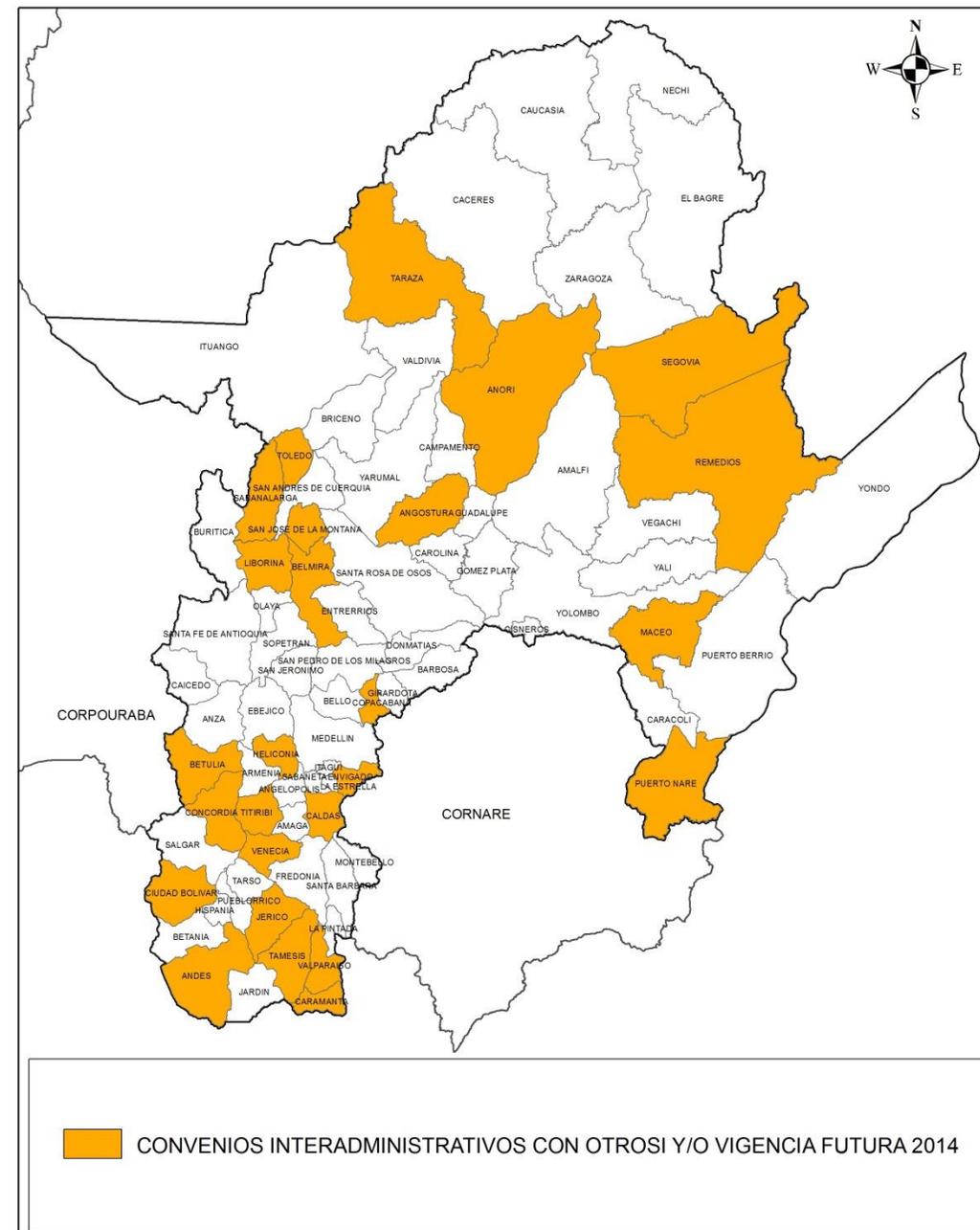
# Continuidad Convenios Interadministrativos

26 municipios continuaron trabajando en los temas de:

- Áreas Protegidas: Támesis, Liborina, Andes, Puerto Nare, Belmira, Ciudad Bolívar, Sabanalarga, San José de la Montaña, Anorí, Maceo, Betulia, Belmira, Tarazá, Envigado, Heliconia, Remedios y Puerto Nare.
- Saneamiento Hídrico: Venecia, Jericó, Valparaíso, Caramanta, Concordia, Angostura, Titiribí, Toledo y Támesis.
- Gestión del Riesgo: Caldas, Copacabana y Envigado.
- Buenas Prácticas: Envigado y Liborina
- Educación Ambiental: Segovia

**Total Convenios: 1.638.303.089**

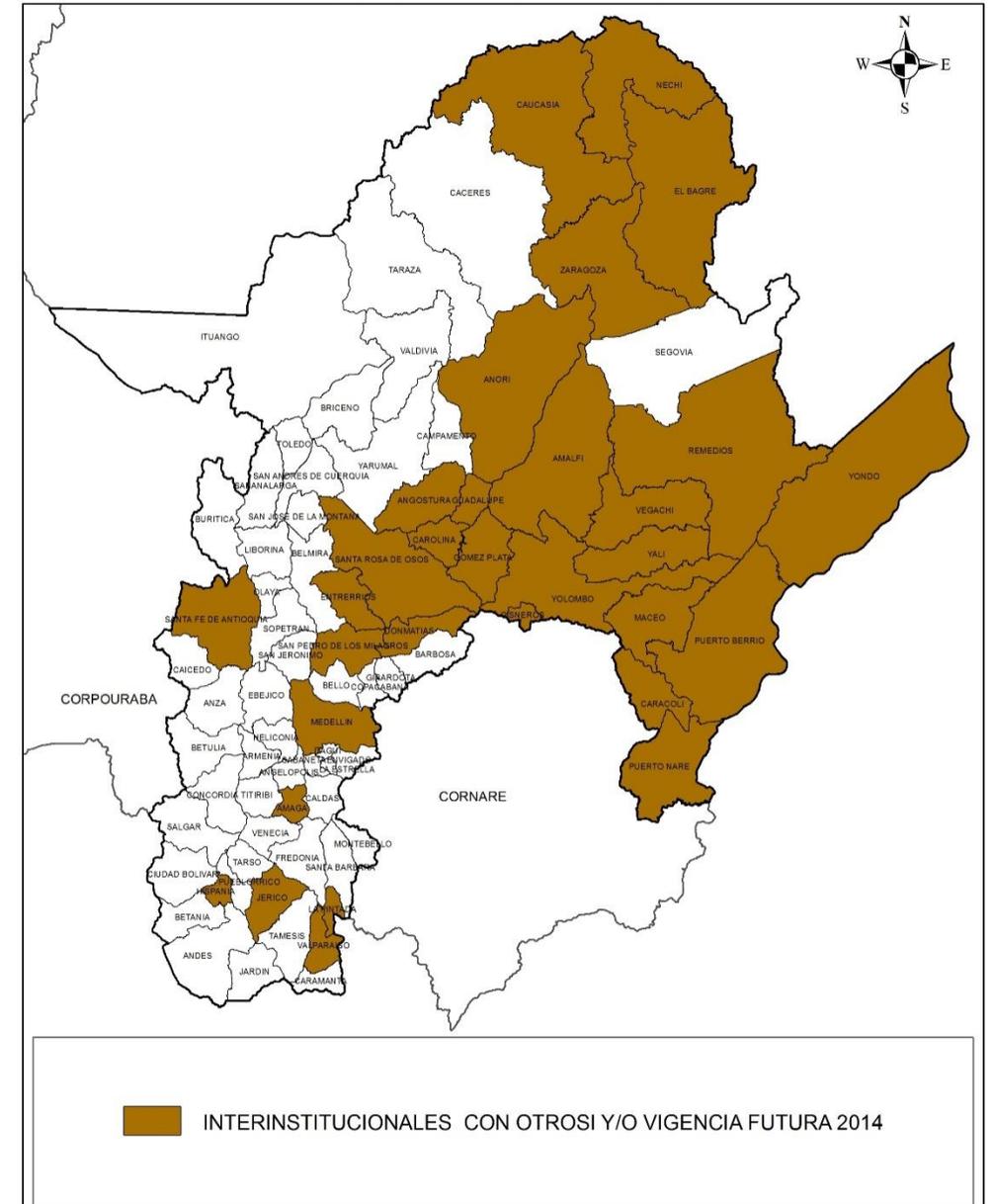
## MUNICIPIOS CON PROYECTOS 2013 QUE CONTINUAN CON INVERSIÓN 2014



# Continuidad Convenios Interinstitucionales

Universidad	Tema
Universidad CES	Atención de Fauna
Universidad Santo Tomás	Fortalecimiento Juvenil
Universidad de Medellín	Producción mas Limpia, Monitoreo Participativo
Universidad de Antioquia	Fortalecimiento de las Comunicaciones
Corporación Universitaria Lasallista	Red Prae
Universidad Eafit	Ordenamiento Territorial
Institución Universitaria Pascual Bravo:	Fortalecimiento de Autoridad Ambiental
Universidad Nacional de Colombia	Autoridad Ambiental, Fortalecimiento de la Biodiversidad, Socialización Ordenación Forestal
Fundación Universitaria Luis Amigo	Gestión de la Información
Tecnológico De Antioquia	Fortalecimiento de las comunicaciones, Colectivo de Comunicaciones

## PROYECTOS 2013 QUE CONTINUAN CON INVERSIÓN 2014







# Resultados Convenios Interinstitucionales

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Con el Área Metropolitana del Valle de Aburrá

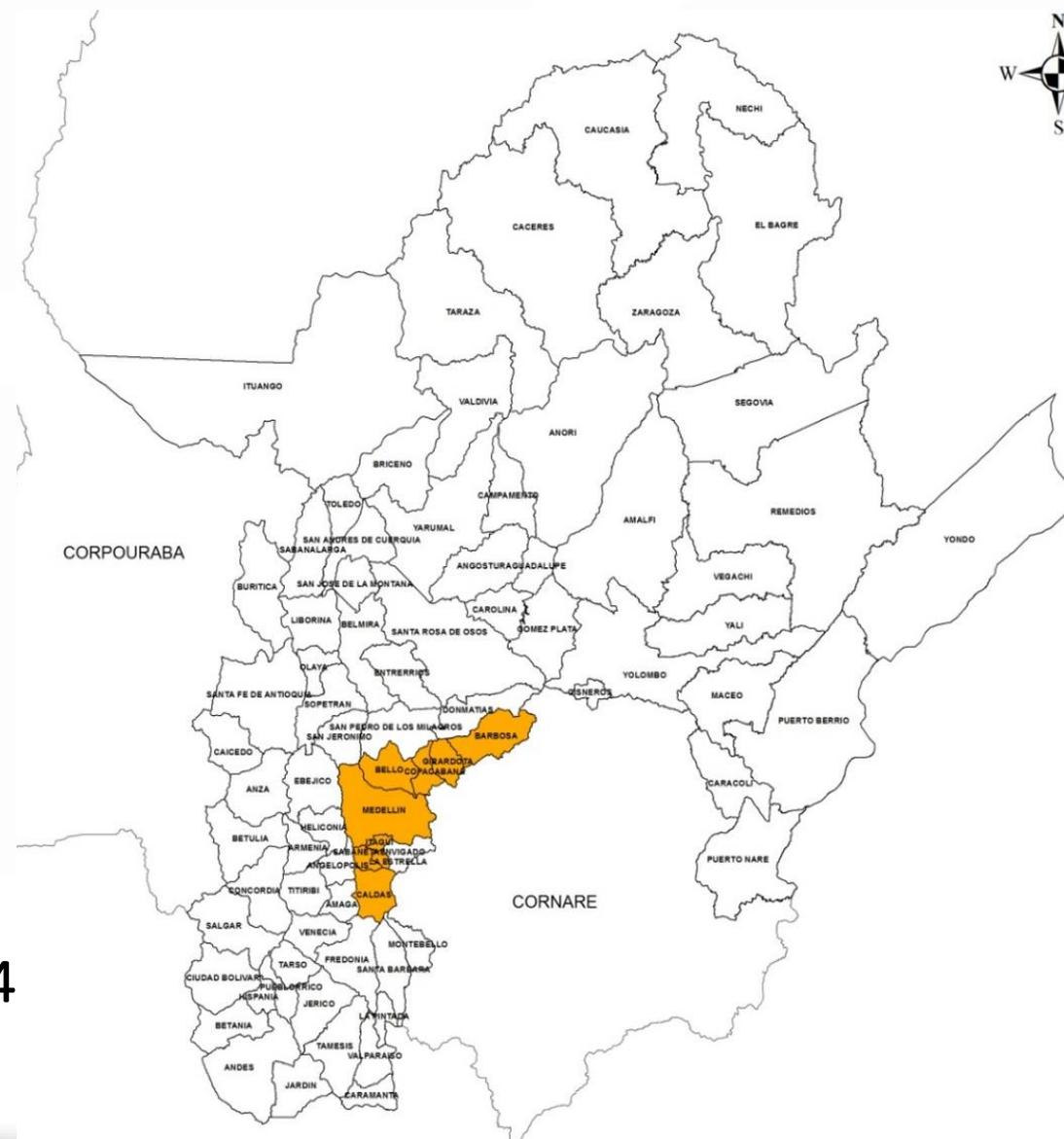
7 Convenios



## Impacto

- Control y vigilancia de fuentes móviles, fijas y emisión de ruido
- Manejo y conservación de bosques
- Obras de mitigación
- Atención del tráfico ilegal de especies silvestres
- Producción más limpia y consumo sostenible
- Fortalecimiento de organizaciones juveniles
- Red PRAE
- Espirales de vida III

Valor total convenios: 5.583.172.384



# Resultados Convenios Interinstitucionales



Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Manejo y conservación de los bosques y la biodiversidad local y regional

- 120 has reforestadas con especies nativas en 23 predios públicos (8 municipios)
- 30.500 metros lineales en cerco para el aislamiento de 179 has destinadas para conservación (8 municipios)
- 79.800 árboles de especies nativas sembrados en 120 has.
- 3 guardabosques en control y vigilancia en los municipios de Bello, Barbosa e Itagüí.
- 8 mesas ambientales y 4 CIDEAM socializados y 8 vallas de visualización de la inversión del convenio.



ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Fortalecimiento de los mecanismos de prevención y control al tráfico ilegal de especies silvestres

- **93 operativos** de Control al tráfico ilegal de fauna silvestre
- **1.631 individuos** de fauna silvestre recuperados y valorados
- **3.650 individuos** liberados de fauna silvestre
- **391 talleres** de capacitación para: policía, ejército, fiscalía, transportadores, funcionarios públicos, y reubicadores de fauna silvestre de la sociedad civil

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Fuentes Móviles y Fuentes Fijas, Producción Mas Limpia

- Control y vigilancia de 388 fuentes móviles, 34 fijas
- Control y vigilancia a 222 emisiones de ruido
- 315 empresas en Producción más limpia y consumo sostenible



# Resultados Convenios Interinstitucionales

Área Metropolitana del Valle de Aburrá



## Organizaciones Juveniles

- 22 encuentros lúdico-creativos.
- 115 talleres temáticos: educación ambiental, patrimonio hídrico, áreas protegidas, cinturón verde, cartografía social, gestión y participación.
- 5 recorridos de reconocimiento y lectura del territorio.
- 22 iniciativas juveniles aportando a la gestión ambiental.
- 3 encuentros Zonales

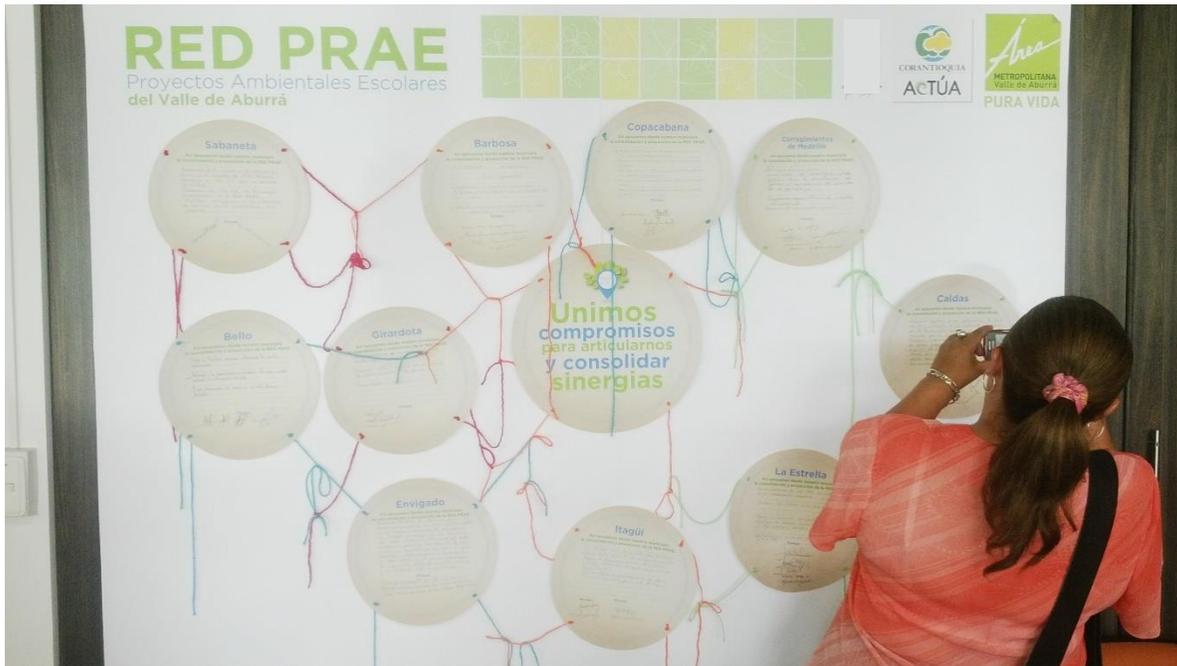


ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Red PRAE



- 46 Establecimientos educativos vinculados, con PRAE contextualizados.
- 250 actores directos formados (Comunidad educativa y sector educativo)
- 42 Iniciativas educativas ambientales realizadas.
- 1 grupo de 25 docentes dinamizadores formados y activos en la Red.
- Red PRAE virtual activa



ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Área Metropolitana del Valle de Aburrá



## Espirales de Vida

- **5 Iniciativas** corregimentales priorizadas y apoyadas
- Consolidación de la Red de Mesas Ambientales Intercorregimental
- Acompañamiento a **43 Conflictos** asociados a temas de agua, suelo, flora, desarrollo urbanístico y manejo de residuos
- Acompañamiento en la elaboración de **9 planes de educación** ambiental municipal
- **4 declaratorias** de área libre de fauna silvestre en cautiverio (Sabaneta)



ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Empresas Públicas de Medellín

# 2 Convenios

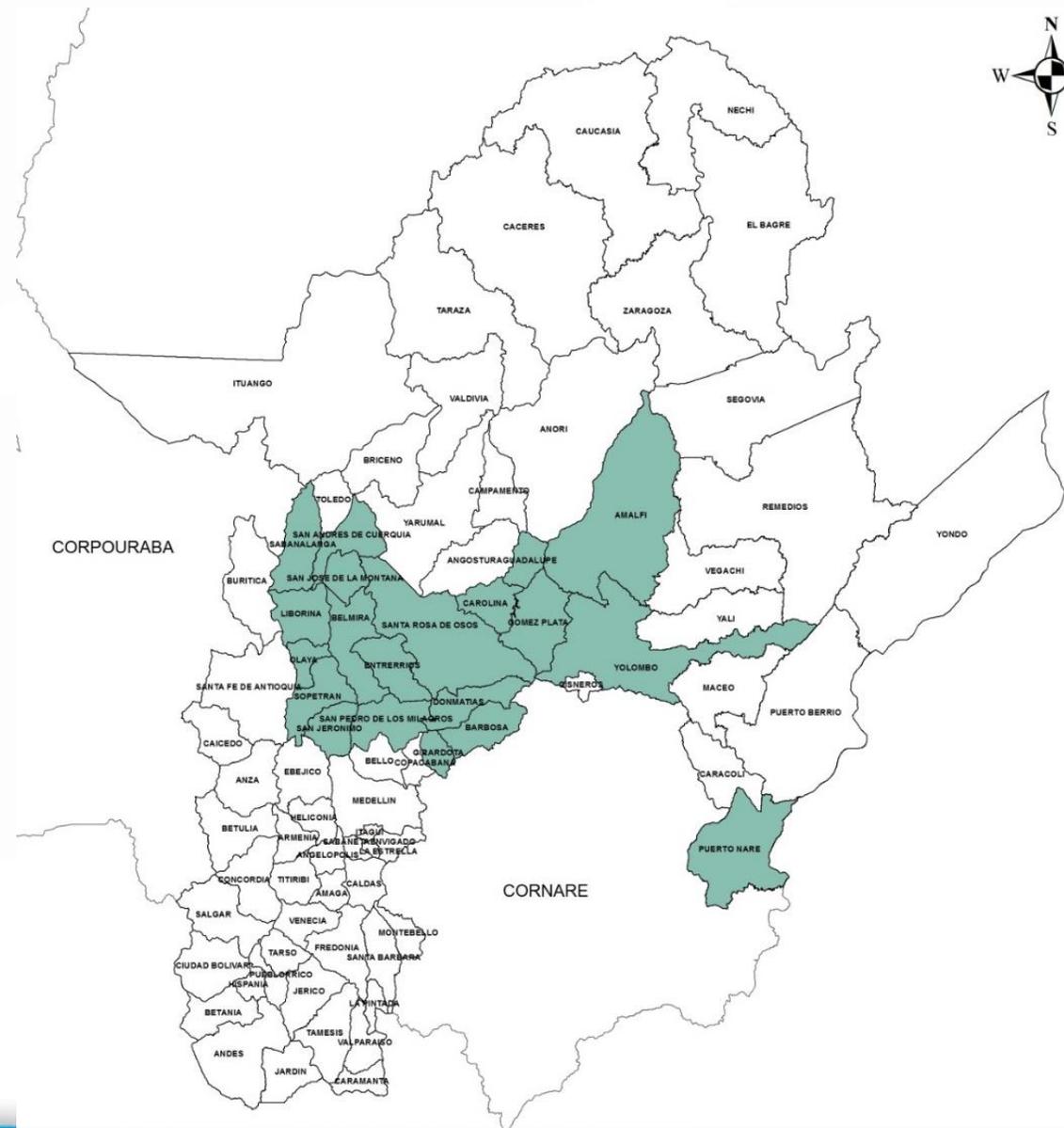


## Impacto

- Monitoreo de la calidad del agua
  - Sistemas de cocción eficiente
  - Buenas prácticas agrícolas, ganaderas y ambientales
  - Restauración ecológica del Páramo de Santa Inés
  - Rehabilitación ecológica de ecosistemas claves
  - Fortalecimiento de fauna silvestre
- 
- Construcción de 134 sistemas de tratamiento de aguas residuales en 8 municipios de la zona norte

Valor total convenios:

3.886.922.340



# Resultados Convenios Interinstitucionales



## Empresas Públicas de Medellín



- 12 Cuencas con monitoreo de la calidad del agua
- 360 Sistemas de cocción eficiente
- 80 predios con buenas prácticas agrícolas, ganaderas y ambientales
- 38 ha rehabilitación ecológica de ecosistemas claves
- 50 ha restauración ecológica del Páramo de Santa Inés
- Construcción **64 de 134 sistemas de tratamiento** de aguas residuales en 8 municipios de la zona norte



ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Empresas Públicas de Medellín   
*estamos ahí.*



Acciones de restauración ecológica en áreas degradadas del  
Páramo de Santa Inés

- **115 talleres** de socialización de plan de manejo del Páramo de Santa Inés.
- **115 recorridos** de control y seguimiento al uso y aprovechamiento de los recursos naturales.
- **15 recorridos** de legalización de usuarios de recurso hídrico y vertimiento.
- **Montaje de 100** estufas eficientes en el municipio de San Pedro de los Milagros.
- **Entrega de 60.000** plántulas para huertos dendroenergéticos.

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Gobernación de Antioquia

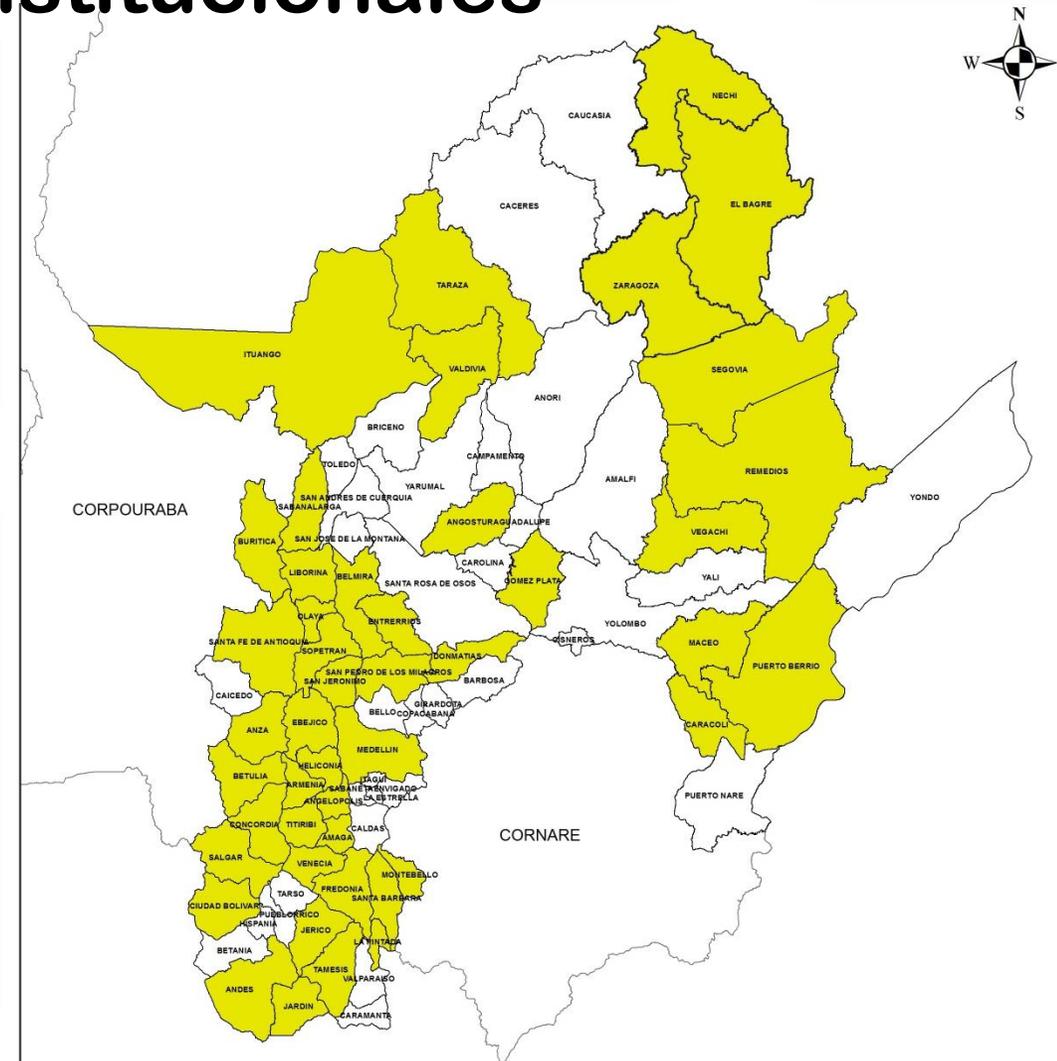
**11** convenios



• Secretarías de Minas, Agricultura, Medio Ambiente, Infraestructura, Gobierno, Educación, Planeación

**Aliados:**

• Mineros S.A, ISA, CORNARE, CORPOURABA, Jardín Botánico Joaquín Uribe, Parques Nacionales y AMVA



 CONVENIOS CON LA GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

# Resultados Convenios Interinstitucionales



Gobernación de Antioquia



## Plan de inversión del 1% Conexión Vial Aburrá-río Cauca

- 312 ha Reforestadas
- 5 municipios beneficiarios para compra de predios (Anzá, Ebéjico, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia y Olaya).

## Balance de evaluación de 80 PGIRS

- 58 Municipios con evaluación del PGIRS.
- 31 Rellenos sanitarios evaluados.
- 18 jornadas prácticas en rellenos sanitarios.



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Gobernación de Antioquia



## Transferencia de Tecnologías Limpias

- **10 Unidades** Mineras Intervenidas
- **6 Plantas Pilotos** con adecuación de Tecnologías Limpias.
- **724 Mineros** formados y capacitados.
- Adquisición del Predio Mora (y Alaska) para conservación del Páramo de Santa Inés (**1.092 ha**)

## Red PRAE

- **1 Encuentro** territorial de PRAE con articulación del CIDEAM
- **60 Instituciones** Educativas de 6 D.T
- **127 visitas** de asesoría institucional



Predio Mora



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales



Gobernación de Antioquia



## Proyecto Forestal

- **400 hectáreas** de enriquecimiento de rastrojeras con especies forestales nativas con **194 familias** en el municipio de El Bagre.
- Caracterización socioeconómica de las **194 familias**.
- **Desarrollo de 20 talleres** de socialización y capacitación.
- Fortalecimiento y mantenimiento de las unidades apícolas con **86 familias** en los municipios de Nechí, El Bagre y Zaragoza.
- Establecimiento y mantenimiento de **10 hectáreas** de sistemas agroforestales con caucho y **10 hectáreas** con cacao.



ACTÚA

# Resultados Convenios Interinstitucionales

Ecopetrol

3 convenios

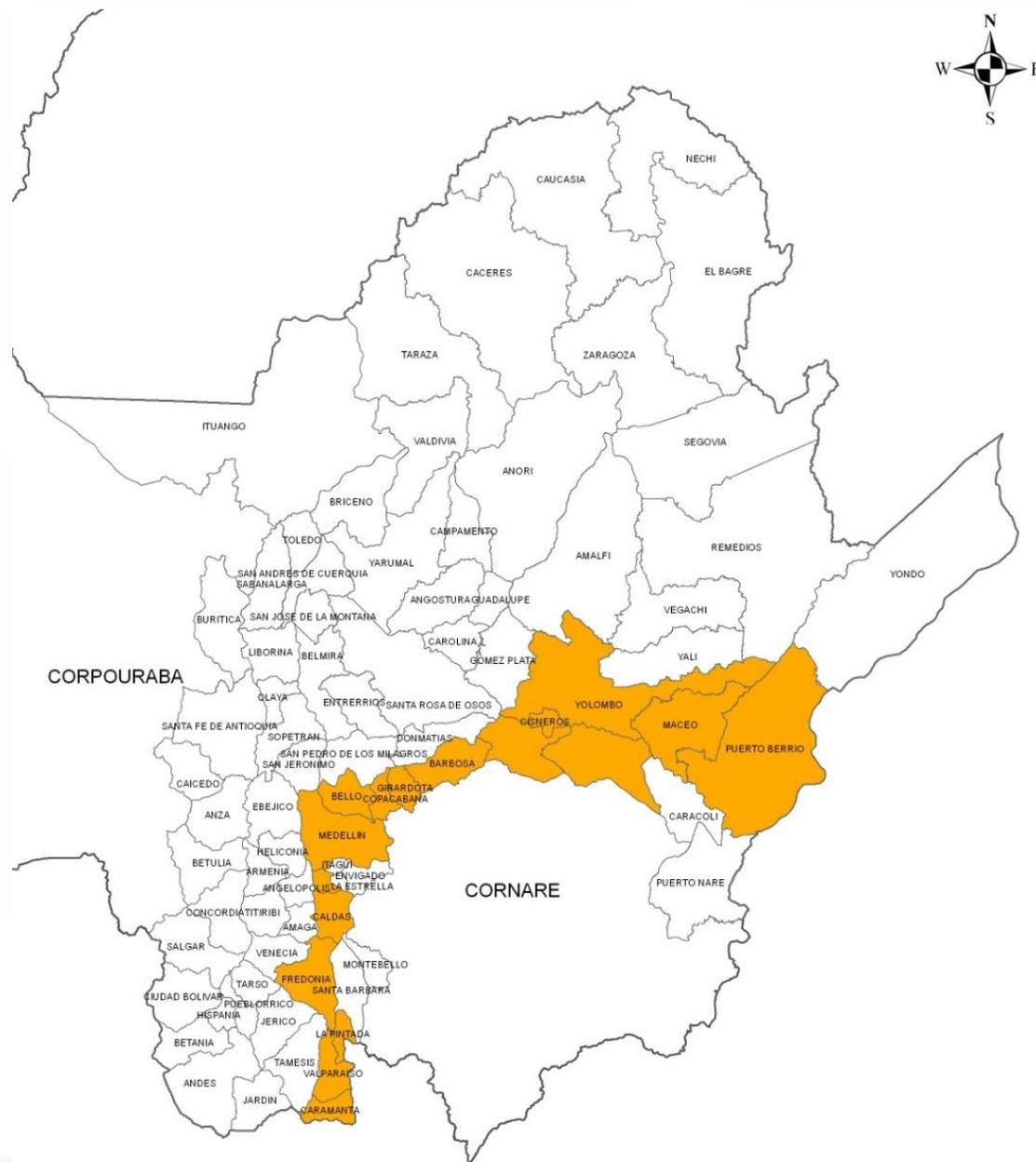


## Impacto

Establecimiento de 485 Hogares Ecológicos en 12 municipios de la jurisdicción (Cisneros, Yolombó, Maceo, Puerto Berrio, Barbosa, Bello, Copacabana, Girardota, La Estrella, Caramanta, Valparaíso y Fredonia).

Valor total convenio:

2.468.278.484

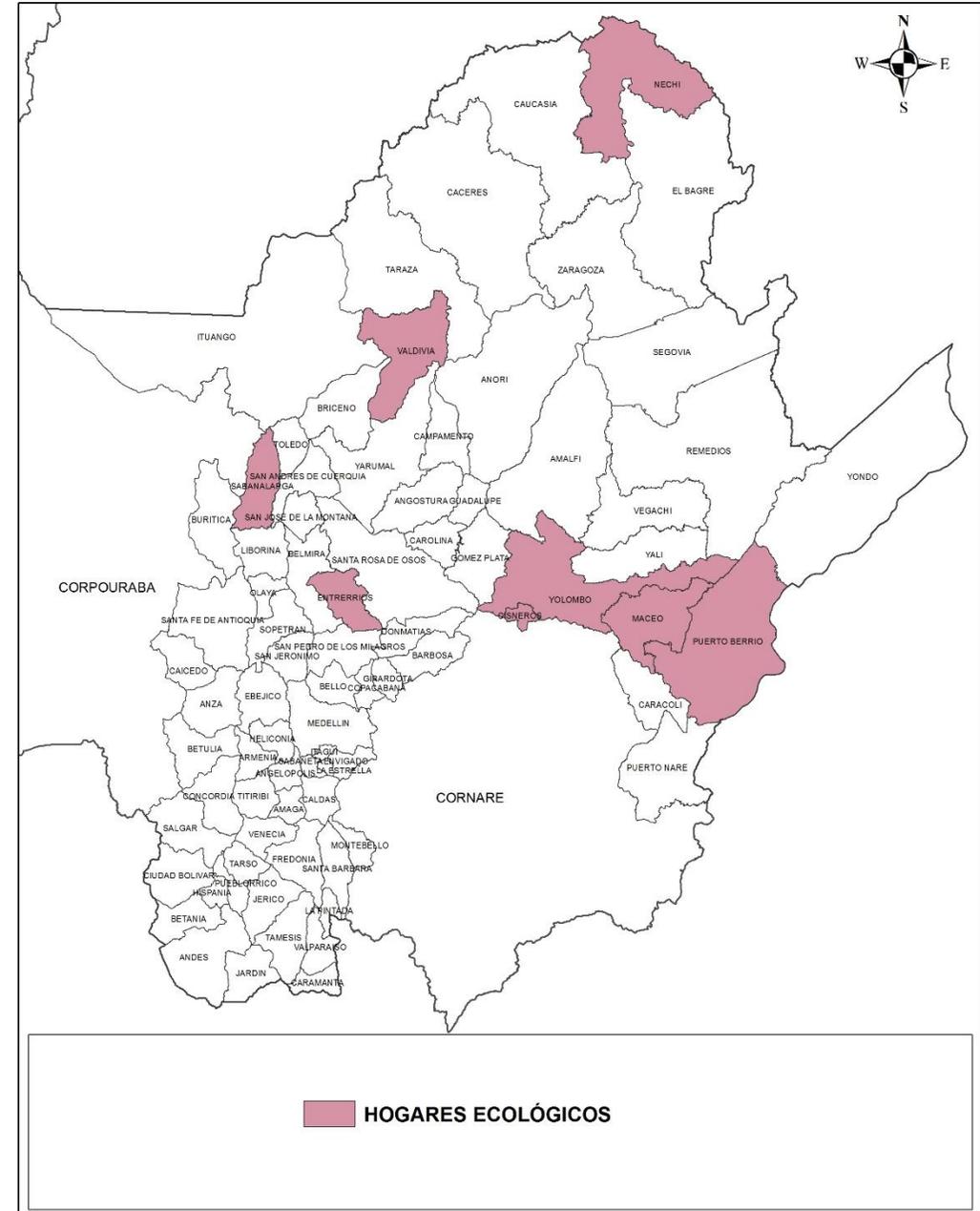




# Avances en Inversión 2014

# Inversiones 2014

## Hogares Ecológicos

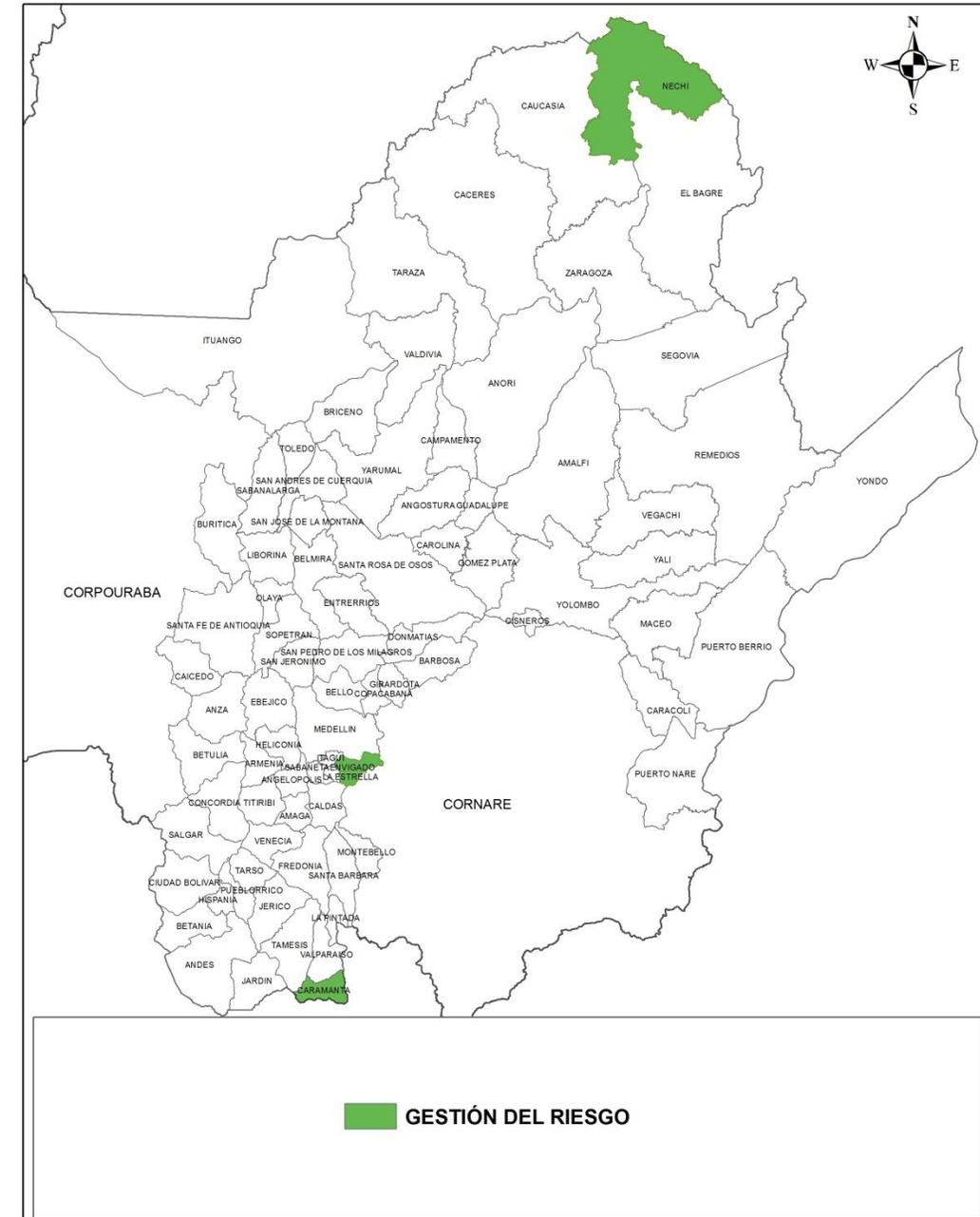


# Inversiones 2014

## Gestión del Riesgo

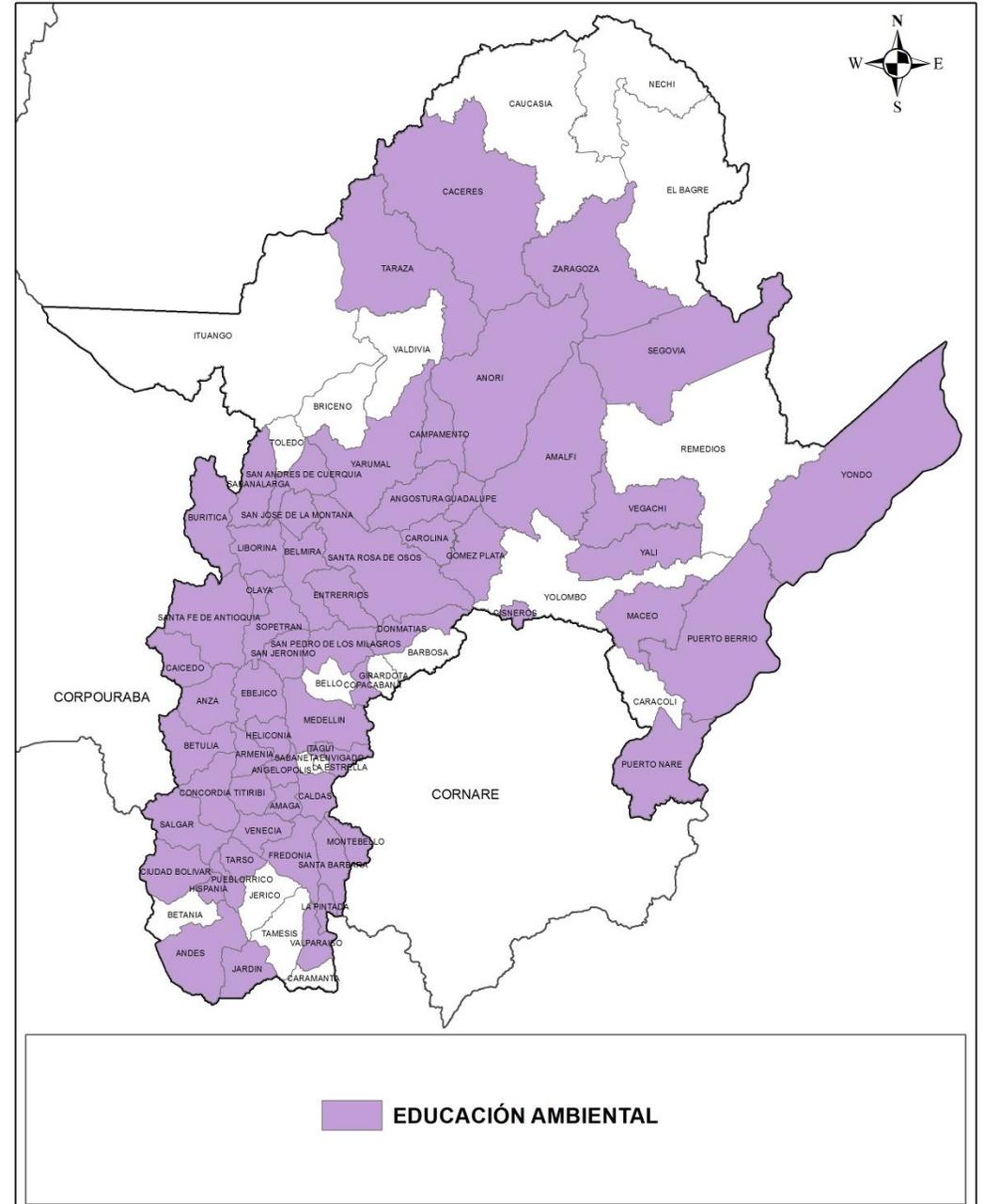


Nechí



# Inversiones 2014

## Educación Ambiental

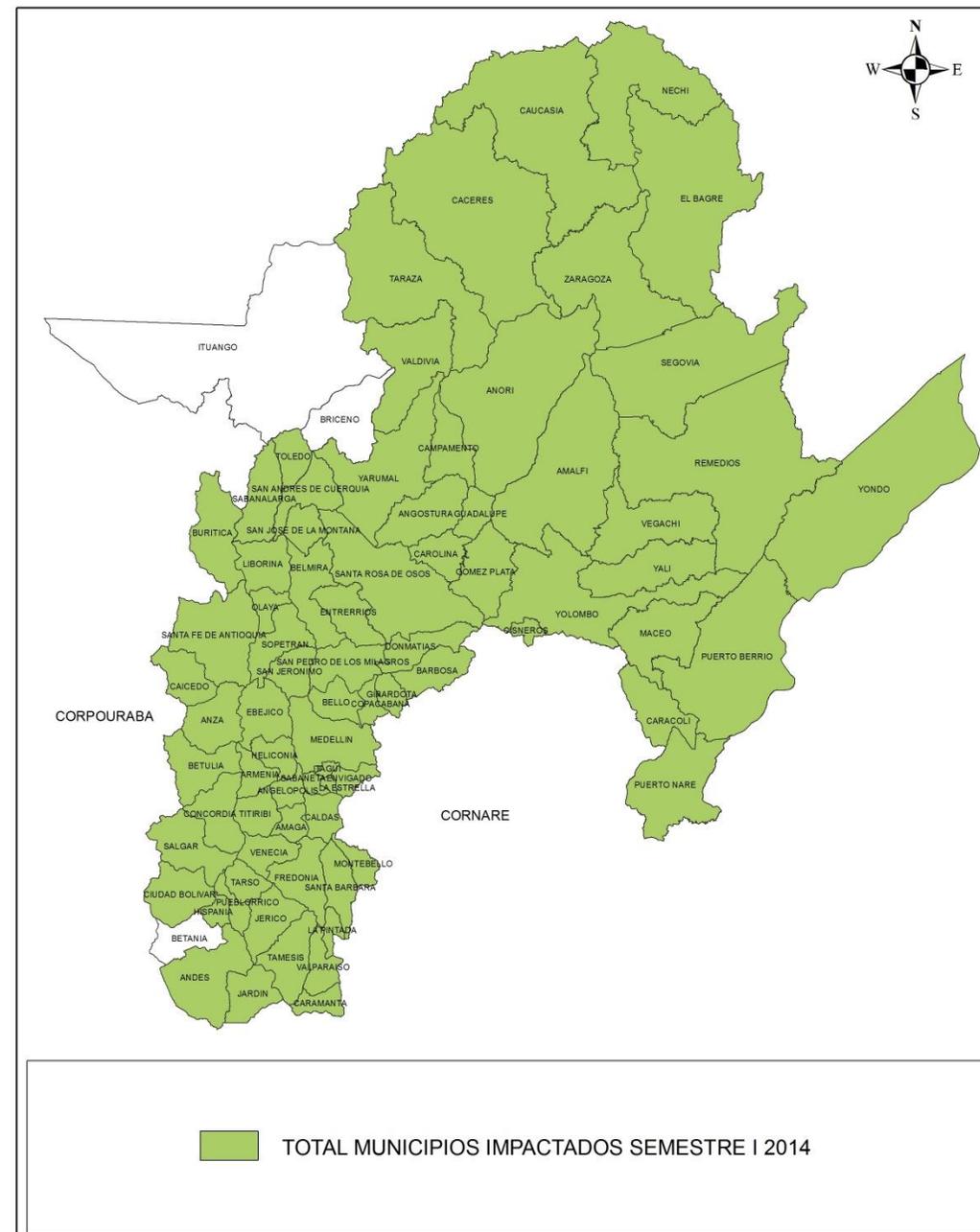




# Consolidados proyectos en ejecución 2014

77 municipios con proyectos

MUNICIPIOS IMPACTADOS SEMESTRE I 2014



# Transparencia

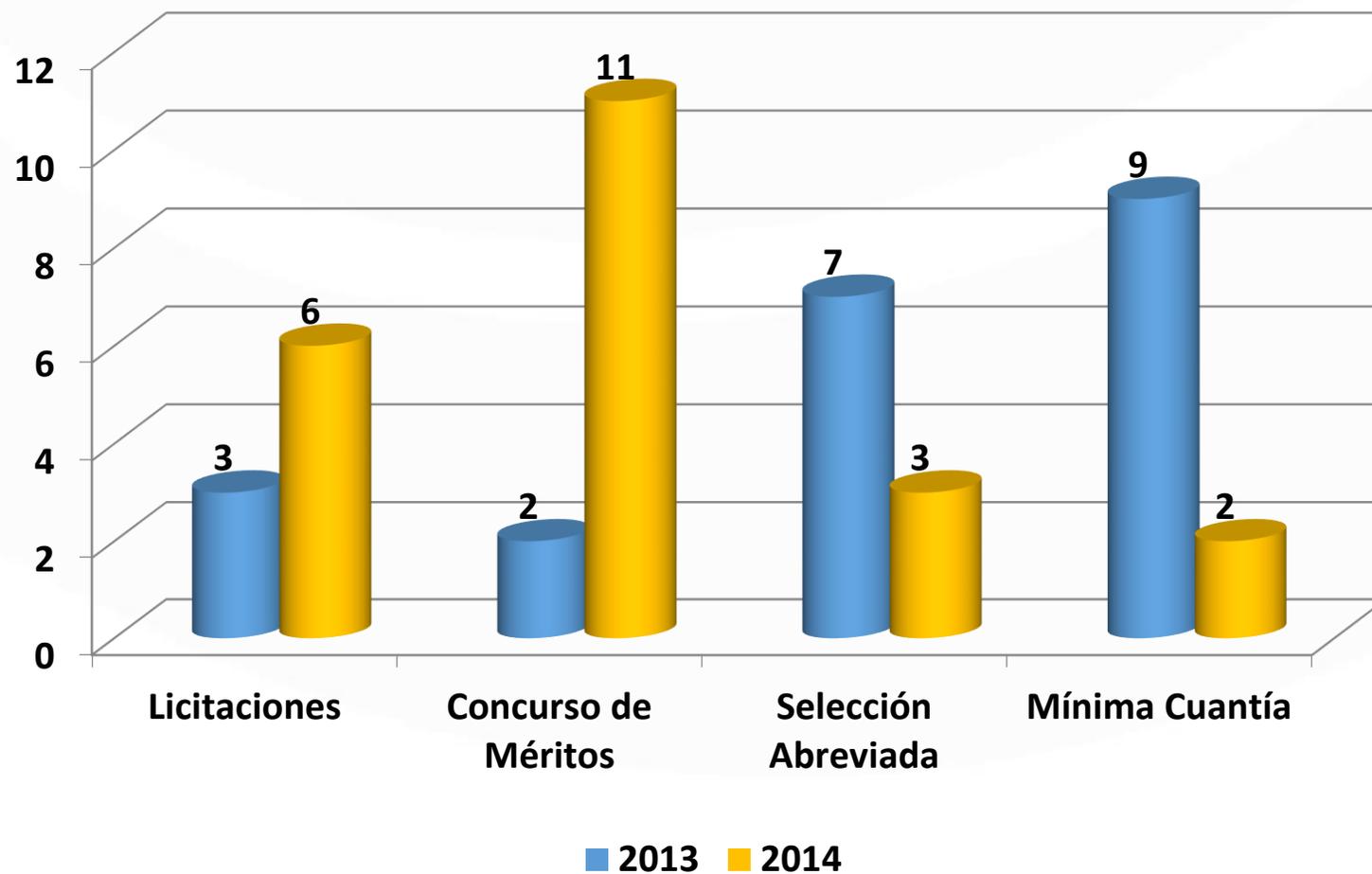
- ✓ Contratación Pública
- ✓ Puntos de atención al ciudadano
- ✓ Atención de PQRs



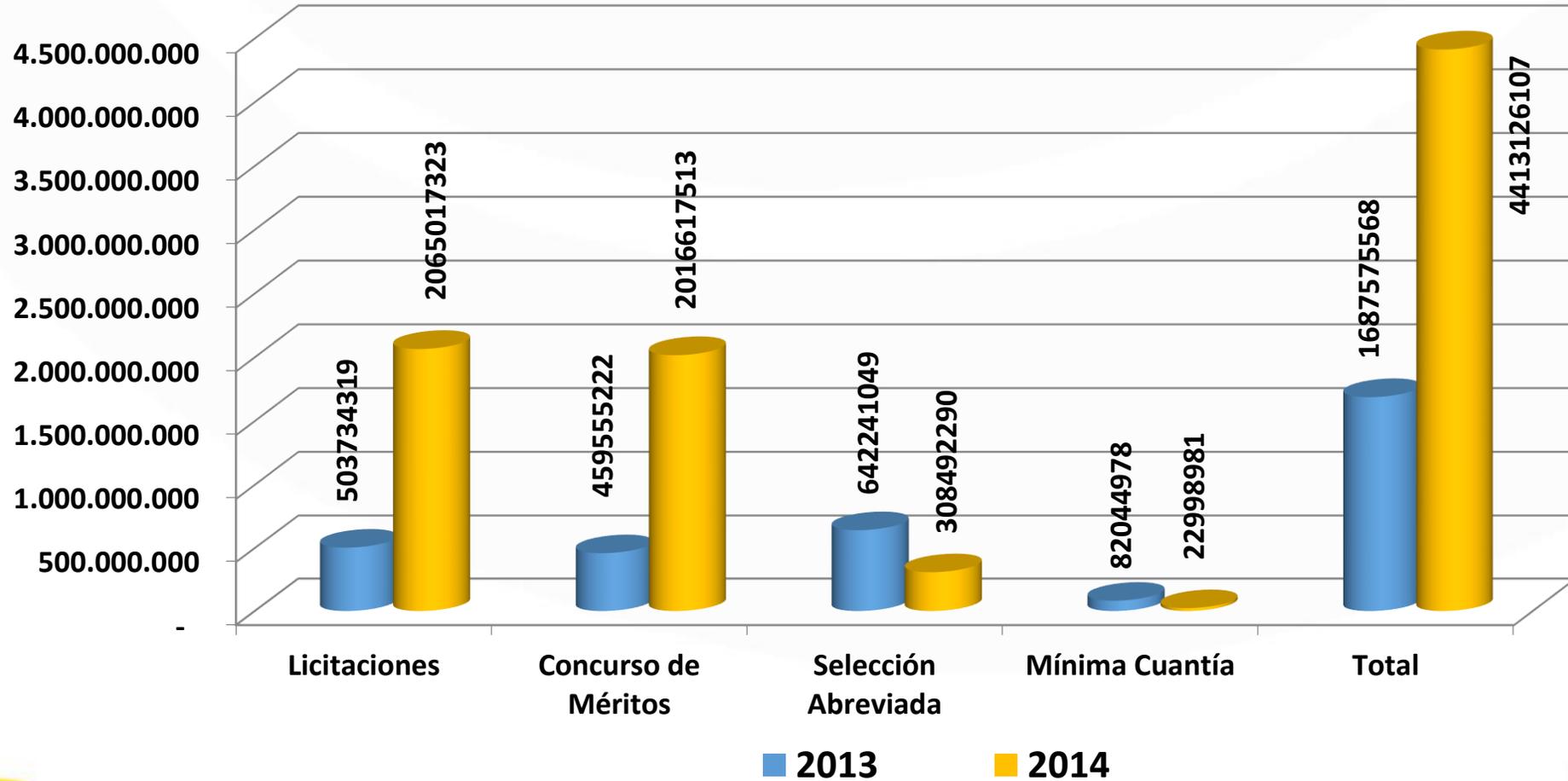
# Gestión contractual

CONTRATOS PUBLICADOS EN SECOP				
PROCESO	TOTAL A JUNIO 30		TOTAL A JUNIO 30	
	2013	2013	2014	2014
Licitaciones	3	503.734.319	6	2.065.017.323
Concurso de Méritos	2	459.555.222	11	2.016.617.513
Selección Abreviada	7	642.241.049	3	308.492.290
Mínima Cuantía	9	82.044.978	2	22.998.981
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>1.687.575.568</b>	<b>22</b>	<b>4.413.126.107</b>

# Gestión contractual



# Gestión Contractual



# Puntos de atención al ciudadano



# Atención Peticiones, Quejas y Reclamaciones - PQRs

**Total: 3.269 PQRs**

- Portal web “e-Sirena”: **51** -PQRs-
- Otros medios: **3.218** PQRs

DESCRIPCIÓN	EN LA WEB Portal e-Sirena	OTROS MEDIOS Radicado Sirena	TOTAL
Consulta	12	15	27
Solicitud Información	7	254	261
Petición	11	1.994	2.005
Quejas	20	670	690
Reclamo	1	285	286
Total	51	3.218	3.269
Porcentaje	1,56%	98,44%	100%

# Logros Plan de Acción 2012 – 2015

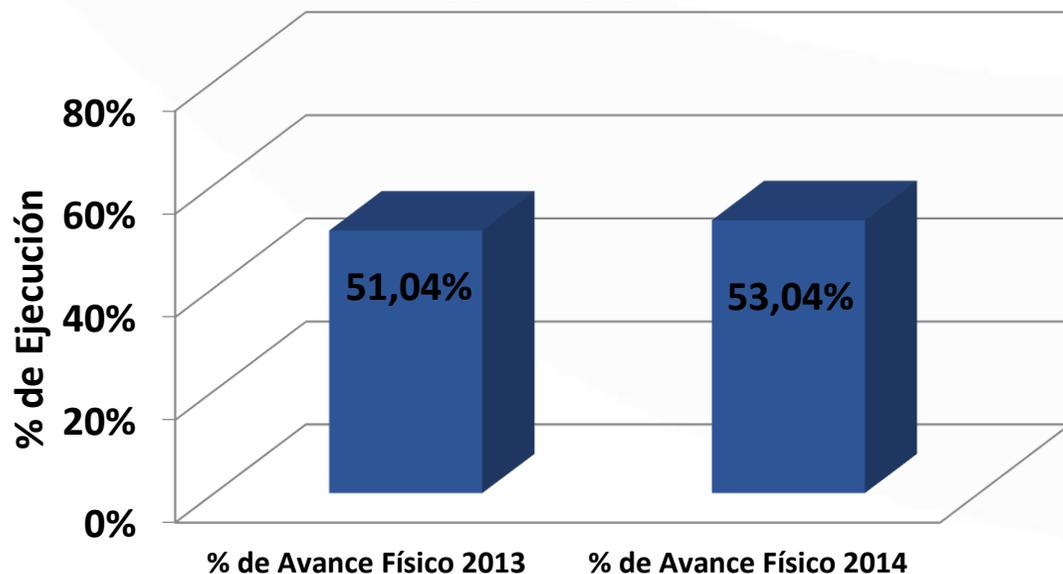
## Corantioquia Actúa 2014-I



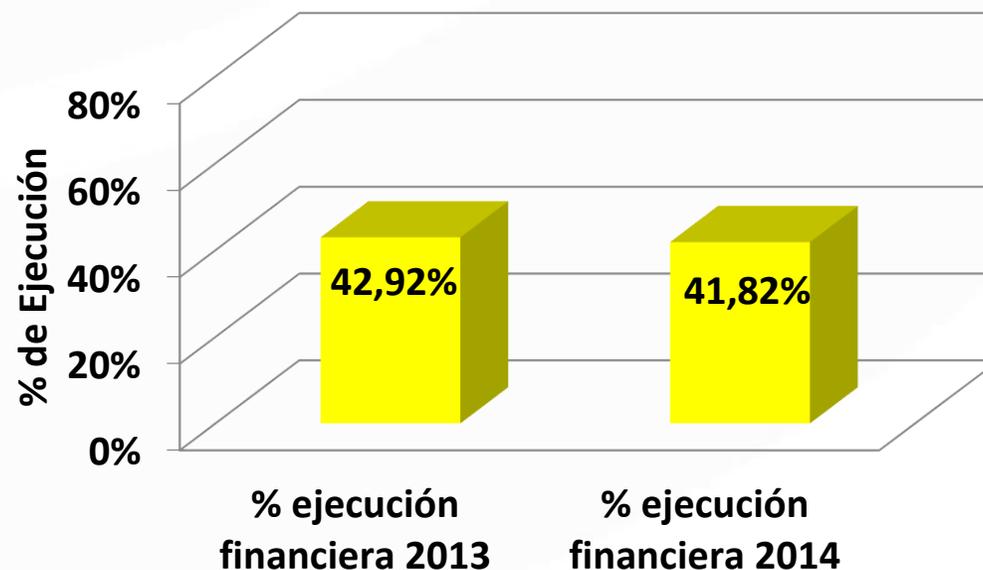
# Ejecución Física y Financiera

## Comparativo 2013 – 2014 Semestre I

COMPARATIVO EJECUCIÓN FÍSICA AÑOS  
2013 - 2014  
Semestre I



COMPARATIVO EJECUCIÓN FINANCIERA  
AÑOS 2013 - 2014 - Semestre I



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Consolidados

✓ Ejecución por programas y proyectos

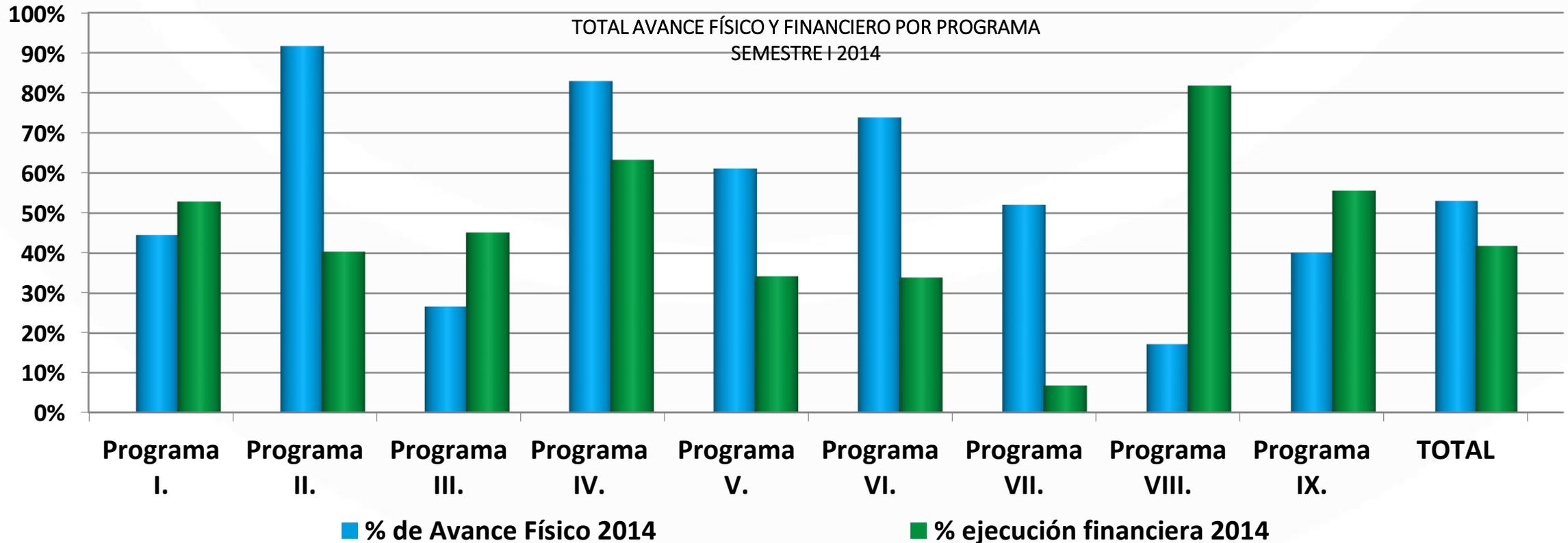


# Ejecución por Programas Plan de Acción -Semestre I 2014

PLAN DE ACCIÓN 2012 - 2015		% de Avance Físico 2014	Avance financiero		
Nombre	Ponderación por Programa		Presupuesto Asignado 2014	Ejecución Compromisos 2014	% ejecución financiera 2014
Planificación ambiental del territorio	3%	44,52%	2.116.686.201	1.119.451.218	52,89%
Integración de la información, el conocimiento y la comunicación para la toma de decisiones y la participación ciudadana	10%	91,69%	4.169.970.695	1.684.831.730	40,40%
Administración integral del patrimonio ambiental	27%	26,69%	12.678.153.960	5.725.064.754	45,16%
Construcción de una cultura ambiental responsable y ética	9%	82,94%	6.572.518.654	4.159.598.831	63,29%
Gestión integral de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	13%	61,10%	8.352.082.583	2.860.548.411	34,25%
Gestión integral del recurso hídrico	13%	73,85%	5.982.762.589	2.030.542.089	33,94%
Gestión ambiental sectorial y urbana	12%	52,07%	10.144.840.076	687.419.979	6,78%
Gestión del riesgo y adaptación al cambio climático	5%	17,22%	4.894.165.169	4.003.390.948	81,80%
Desarrollo administrativo y fortalecimiento institucional	8%	40,10%	5.036.320.786	2.801.421.337	55,62%
<b>TOTAL PROGRAMAS</b>	<b>100%</b>	<b>53,04%</b>	<b>59.947.500.713</b>	<b>25.072.269.297</b>	<b>41,82%</b>



## Avance por Programas Plan de Acción -Semestre I 2014



VIGENCIA 2014 -Total Año	
% Avance Físico 2014	53.04%
% ejecución financiera 2014	41,82%
Empleos Generados	496
No. de Jornales	68.185



CORANTIOQUIA

ACTÚA

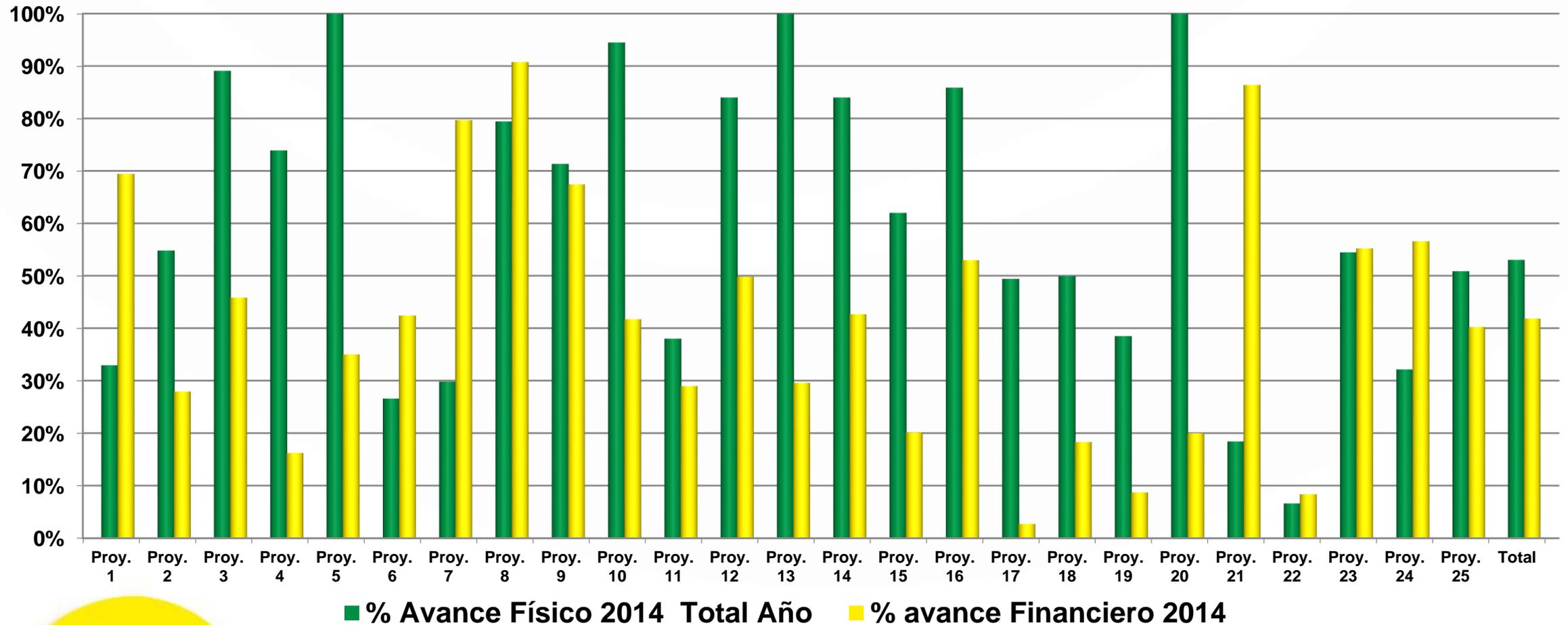
# Ejecución por Proyectos Plan de Acción 2014

Plan de Acción 2013 - 2015		Avance Físico	Ejecución financiera 2014		
Nombre del Proyecto	Ponderación Proyecto	% Avance Físico 2014 Total Año	Meta Financiera 2014 Presupuesto	Avance Meta Financiera Presupuesto	% avance Financiero 2014
P 1. Ordenamiento ambiental del territorio	47%	32,92%	1.273.143.101	883.863.571	69,42%
P 2. Planeación ambiental participativa	53%	54,80%	843.543.100	235.587.647	27,93%
P 3. Consolidación del sistema de información ambiental	69%	89,09%	2.621.798.989	1.200.970.668	45,81%
P 4. Integración del conocimiento	3%	73,90%	308.171.706	49.931.921	16,20%
P 5. Promoción de la comunicación para la participación	28%	100,00%	1.240.000.000	433.929.141	34,99%
P 6. Fortalecimiento de la capacidad operativa para la administración integral del patrimonio ambiental	96%	26,56%	11.739.533.040	4.977.184.042	42,40%
P 7. Promoción de la cultura de la legalidad ambiental	4%	29,80%	938.620.920	747.880.712	79,68%
P 8. Fortalecimiento de las organizaciones ambientales	29%	79,43%	1.670.112.283	1.515.776.584	90,76%
P 9. Fortalecimiento de las comunidades étnicas y rurales	31%	71,33%	2.328.700.253	1.570.446.395	67,44%
P 10. Educación ambiental para la gestión integral del patrimonio ambiental	40%	94,48%	2.573.706.118	1.073.375.852	41,71%
P 11. Manejo integral de áreas protegidas	55%	38,00%	4.985.511.632	1.443.334.738	28,95%
P 12. Áreas priorizadas con acciones de conservación y uso sostenible	30%	84,0%	2.082.338.794	1.037.473.594	49,82%
P 13. Ordenación y manejo de los bosques naturales	15%	100%	1.284.232.157	379.740.079	29,57%

# Ejecución por Proyectos Plan de Acción 2014

Plan de Acción 2013 - 2015		Avance Físico	Ejecución financiera 2014		
Nombre del Proyecto	Ponderación Proyecto	% Avance Físico 2014 Total Año	Meta Financiera 2014 Presupuesto	Avance Meta Financiera Presupuesto	% avance Financiero 2014
P 14. Información y conocimiento del recurso hídrico (oferta, demanda y calidad)	17%	84,00%	1.148.417.526	489.933.952	42,66%
P 15. Planificación hidrológica participativa	49%	62,00%	3.104.668.121	624.395.233	20,11%
P 16. Monitoreo integral del recurso hídrico	34%	85,87%	1.729.676.942	916.212.904	52,97%
P 17. Mejoramiento del saneamiento ambiental	64%	49,40%	6.977.716.464	187.710.145	2,69%
P 18. Gestión integral de residuos aprovechables y no aprovechables	20%	49,95%	1.534.405.625	280.606.476	18,29%
P 19. Prácticas sostenibles en procesos productivos	9%	38,50%	949.087.433	82.567.598	8,70%
P 20. Gestión de la calidad del aire	7%	100,00%	683.630.554	136.535.760	19,97%
P 21. Prevención y mitigación del riesgo asociados a fenómenos naturales	90%	18,40%	4.607.107.992	3.979.405.968	86,38%
P 22. Adaptación al cambio climático	10%	6,60%	287.057.177	23.984.980	8,36%
P 23. Gestión del talento humano	34%	50,40%	1.083.351.861	598.242.535	55,22%
P 24. Gestión logística de bienes y servicios	64%	71,00%	3.748.152.925	2.120.778.802	56,58%
P 25. Gestión para la participación y el control social	2%	85,00%	204.816.000	82.400.000	40,23%
<b>Total Por Proyectos</b>		<b>53,04%</b>	<b>59.947.500.713</b>	<b>25.072.269.297</b>	<b>41,82%</b>

# Ejecución por Proyectos Plan de Acción 2014



# VARIACIÓN DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

- Programa V - Gestión Integral de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos: se adicionaron recursos por valor de \$622.763.606, lo que representa un crecimiento del 8% frente al presupuesto inicial
- Programa VI - Gestión Integral del Recurso Hídrico: se adicionaron recursos por valor de \$2.627.805.203, lo que representa un crecimiento del 78% frente al presupuesto inicial.
- Programa VII - Gestión Ambiental Sectorial Urbana: se adicionaron recursos por valor de \$3.168.670.582, lo que representa un crecimiento del 45% frente al presupuesto inicial.

Programa	Presupuesto Inicial	Presupuesto definitivo	Variación Ppto inicial vs Ppto final
PROGRAMA V	7.729.318.977	8.352.082.583	8%
PROGRAMA VI	3.354.957.386	5.982.762.589	78%
PROGRAMA VII	6.976.169.494	10.144.840.076	45%

Para estos programas las adiciones se realizaron finalizando los meses de mayo y junio (Acuerdos 446 y 447)

# Logros en Programas y Proyectos



# PROGRAMA I. Planificación Ambiental del Territorio

Objetivo: Fortalecer el proceso de planificación ambiental del territorio

- 🌀 Proyecto 1. Ordenamiento Ambiental del territorio
- 🌀 Proyecto 2. Planeación ambiental participativa



## Proyecto 2. Planeación Ambiental Participativa

Audiencia Pública: 166 asistentes, con 6 representantes de comunidades indígenas, 7 de comunidades afro, 12 personas representantes de 10 gremios y 11 alcaldes.



CORANTIOQUIA

ACTÚA

## Proyecto 2. Planeación Ambiental Participativa

Consolidación del Sistema de Gestión Integral – SGI, para la certificación:

- Capacitación en fundamentos ISO y en auditoría interna a 48 personas (33 funcionarios y 15 contratistas).



# Programa II. Integración de la información, el conocimiento y la comunicación

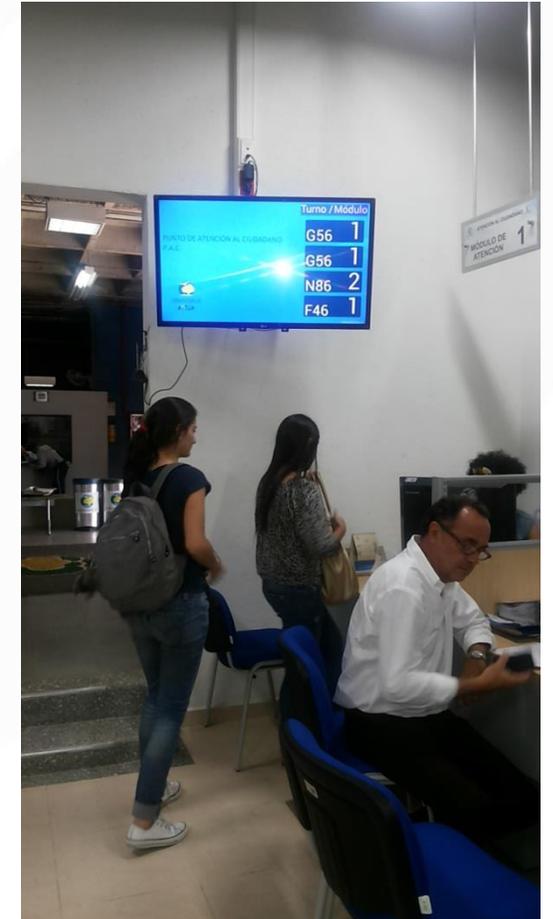
**Objetivo:** Integrar la información, el conocimiento y la comunicación para la toma de decisiones y la participación ciudadana.

-  **Proyecto 3.**  
Consolidación del sistema de información ambiental corporativo
-  **Proyecto 4.**  
Integración del conocimiento
-  **Proyecto 5.**  
Promoción de la comunicación para la participación.

## Proyecto 3.

# Consolidación del Sistema de Información Ambiental Corporativo.

- Se implementó un nuevo software bibliográfico “Koha” para la administración del material bibliográfico.
- Integración de la información ejercicio de delegación de autoridad ambiental con Envigado a través del aplicativo SIRENA y Docunet.
- En funcionamiento Software “Publiturnos” para los Puntos de Atención al Ciudadano que permiten el mejoramiento en la atención.



## Proyecto 4. Integración del Conocimiento.

- Diagnóstico de la situación actual de la información, el conocimiento, la tecnología y la comunicación de los procesos Administración Integral de los Recursos Naturales Renovables y la Gestión de la Información y el conocimiento.
- Foro ambiental en el tema “La biodiversidad en el centro de Antioquia - Potencialidades y amenazas”, con una asistencia de 60 personas.
- 48 funcionarios capacitados en el conocimiento y uso de herramientas bibliográficas (bases de datos y gestores de referencia)



# Proyecto 5. Promoción de la Comunicación para la Participación.

## Línea movilizadora

- Campañas en territorio (Estrategia de conservación de fauna, Día Mundial del Medio Ambiente): **14 mil** personas Impactadas
- Formación en herramientas comunicativas a **15 Mesas Ambientales**: Andes, La Pintada, Caramanta, San Andrés de Cuerquia, Támesis, Pueblorrico, Bolombolo, Jericó, Caldas, Cauca, Anorí, Gómez Plata, Ituango, Caicedo y San Jerónimo



# Proyecto 5. Promoción de la Comunicación para la Participación.



Línea informativa

Revista Actúa: 5 ediciones – 30 mil ejemplares

Redes sociales: Facebook: 5.501 seguidores - Twitter: 10.964 seguidores

14 ruedas de prensa

44 microprogramas emitidos en Teleantioquia: 500 mil personas impactadas



ACTÚA

# Proyecto 5. Promoción de la comunicación para la participación.

## 🌀 Línea Corporativa

Taller con Intergremial Antioquia sobre beneficios tributarios de la gestión ambiental: **40 empresarios sensibilizados**

Participación en ferias y certámenes (Feria Ambiental Universidad Eafit, Sofasa, Escuela de Ingeniería): **1.000 personas sensibilizadas**

## 🌀 Línea Organizacional

Público impactado: **450 funcionarios**

4 Celebraciones especiales

Estrategia comunicacional del Sistema de Gestión de la Calidad



FIMA 2014

# Programa III

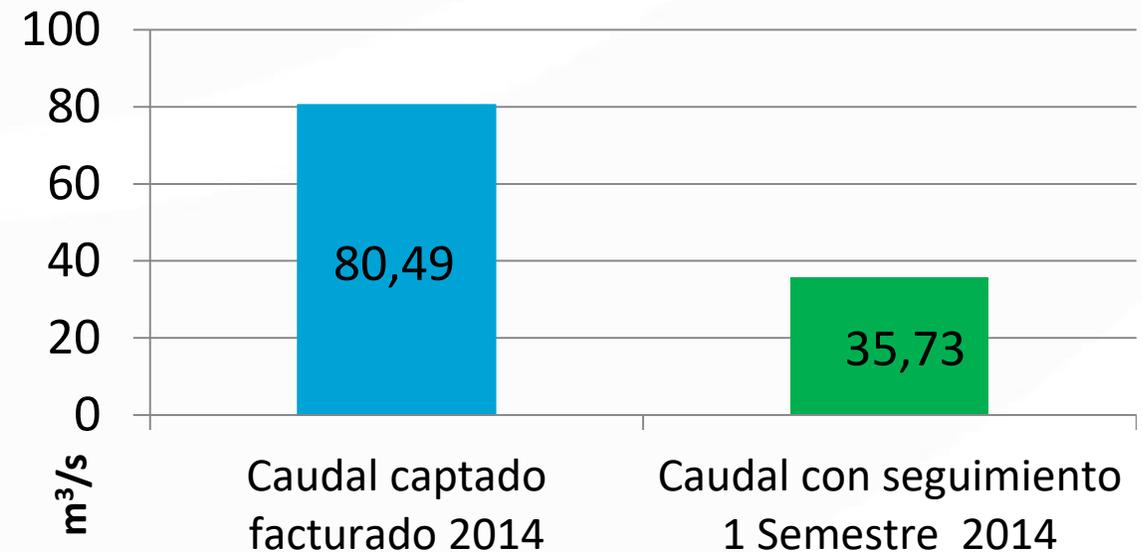
## Administración Integral del Patrimonio Ambiental

**Objetivo:** Administrar el patrimonio natural mediante la integración del conocimiento desarrollado en los procesos misionales, la racionalización de trámites, el mejoramiento de la evaluación, seguimiento y control de los mismos y la construcción de una cultura de la legalidad en aprovechamiento integral del patrimonio ambiental.

- 🌀 **Proyecto 6.** Fortalecimiento de la capacidad operativa para la administración integral del patrimonio natural.
- 🌀 **Proyecto 7.** Promoción de la cultura de la corresponsabilidad ambiental.

## Proyecto 6. Fortalecimiento de la Capacidad Operativa para la Administración Integral del Patrimonio Natural

- 715 usuarios identificados, para un caudal captado-facturado de **80,49 m<sup>3</sup>/s** y un avance en el seguimiento a **109** usuarios con un volumen de agua de **35,730 m<sup>3</sup>/s**. alcanzando un avance del **44,39%**
- Apertura del punto de orientación al usuario en la sede Central y la instalación de los 6 puntos en las D.T. alcanzándose un porcentaje de **satisfacción del usuario del 94 %** tras encuestar a **476** usuarios



## Proyecto 6. Fortalecimiento de la Capacidad Operativa para la Administración Integral del Patrimonio Natural

Principales procesos sancionatorios primer semestre:

EMPRESA	SANCIÓN
Empresas Varias de Medellín	1.956,810,240
Proyecto Urbanístico la Aldea	562,202,000
Imporcolex	348,080,040
Asociación de Carniceros del municipio de Santa Bárbara	55,073,632

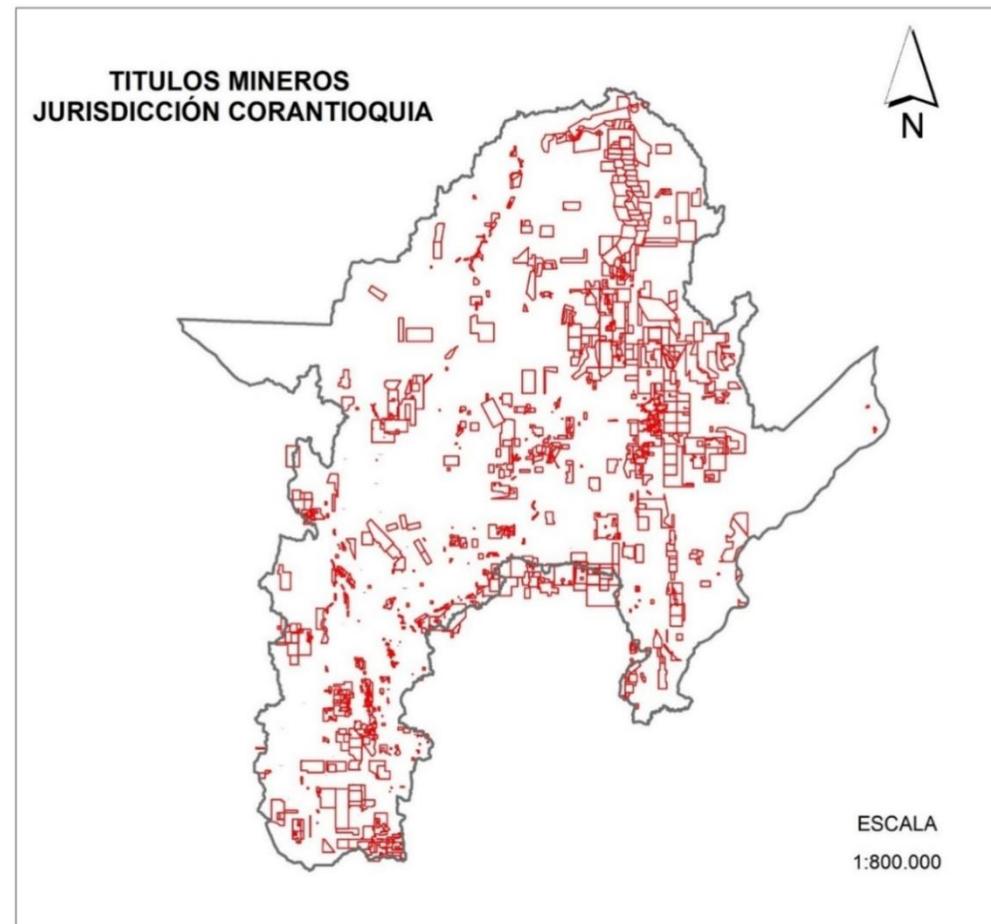
## Proyecto 6. Fortalecimiento de la Capacidad Operativa para la Administración Integral del Patrimonio Natural



# Proyecto 7. Promoción de la Cultura de la Corresponsabilidad Ambiental

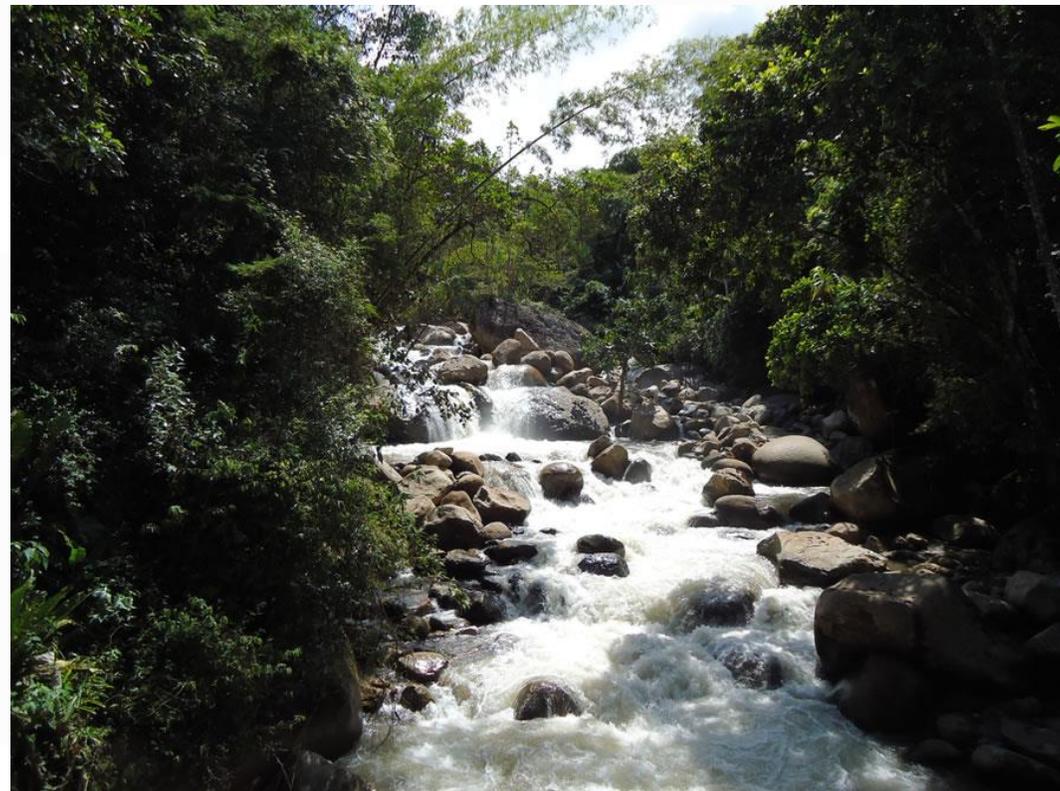
Dentro de convenio con la Gobernación de Antioquia-Secretaría de Minas se resalta:

- 🌀 La Revisión de la legalidad ambiental de cada uno de los **1135 títulos mineros**.
- 🌀 **285 títulos mineros actuados**.
- 🌀 **106 visitas realizadas**, de las cuales se destaca la realizada a la compañía **Mineros S.A. y Zandor Capital**.
- 🌀 **14 Jornadas de fortalecimiento con la asistencia de 1588 personas** buscando la legalidad minera y ambiental



## Proyecto 7. Promoción de la Cultura de la Corresponsabilidad Ambiental

- 760 expedientes de concesiones, vertimientos y ocupaciones de cauce
- De 79 permisos de aprovechamiento forestal de bosque nativo vigentes, se realizaron visitas de control y seguimiento a 50 de ellos
- 779 Expedientes revisados y alimentados en SIRENA y Docunet.



## Proyecto 7. Promoción de la Cultura de la Corresponsabilidad Ambiental

- 606 informes técnicos y 465 actuaciones jurídicas dentro del convenio de Delegación al Municipio de Envigado.
- 19 visitas e informes a proyectos de los sectores educación, salud, acueducto y alcantarillado definidos por el Fondo Adaptación en el marco del convenio con el DAPARD.
- 21 talleres de socialización del DMI BPANMA, 24 recorridos para legalización de usuarios del R.H. en 23 veredas de 6 municipios en el marco del convenio con Fundación Guanacas-Cier-Asocomunal.
- 71 visitas a unidades mineras del Bajo Cauca, para una posible legalización y formalización dentro del convenio del Laboratorio



# Programa IV. Construcción de una Cultura Ambiental Responsable y Ética

**Objetivo:** Promover una cultura ambiental responsable y ética entre los habitantes del territorio, mediante procesos formativos, participativos y de asesoría para la preservación y conservación del patrimonio ambiental, en el marco de las Políticas Nacionales.

- 🌀 **Proyecto 8.** Fortalecimiento de las organizaciones ambientales.
- 🌀 **Proyecto 9.** Fortalecimiento de las comunidades étnicas y rurales
- 🌀 **Proyecto 10.** Educación ambiental para la gestión integral del patrimonio ambiental.

# Proyecto 8. Fortalecimiento de las Organizaciones Ambientales.

85 organizaciones vinculadas a procesos de fortalecimiento ambiental

25 organizaciones juveniles ambientales

25 grupos infantiles “Guardianes de la Naturaleza”

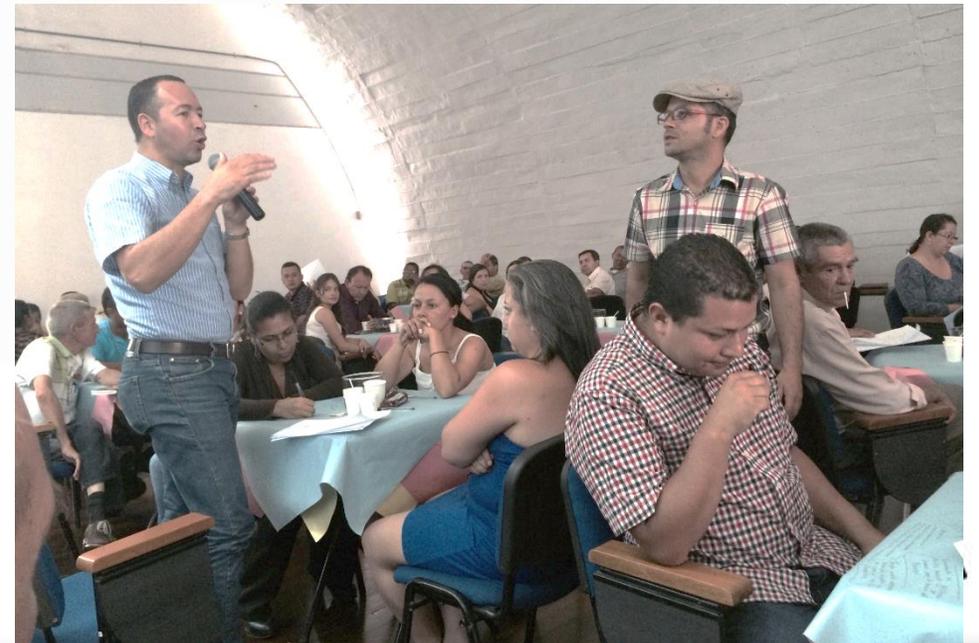
30 organizaciones ambientales (grupos ecológicos, ONG, JAC, grupo de mujeres, otros)

900 niños y jóvenes vinculados a los procesos educativo ambientales en 50 municipios



# Proyecto 8. Fortalecimiento de las Organizaciones Ambientales.

- 103 mesas ambientales acompañadas para la gestión ambiental participativa, integradas por 1030 personas
- 20 mesas ambientales fortalecidas
- 516 encuentros de mesas ambientales
- 10 encuentros subregionales, 6 de ellos preparatorios a la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas
- 1 encuentro jurisdiccional de mesa ambiental con la participación de 104 líderes.



# Proyecto 9. Fortalecimiento de las Comunidades Étnicas y Rurales

- 🌀 Incorporación de **variables ambientales** en **3 planes de vida**: comunidades indígenas Marcelino Tascón, El Pando y Pablo Muera iniciado en 2013.
- 🌀 Incorporación de **variables de ordenación ambiental** en **2 planes de vida** de las comunidades Miguel Cértiga y Valle del Sol (Puerto Claver).
- 🌀 Se realizaron **14 jornadas educativas**.
- 🌀 **Acompañamiento permanente** a la mesa de concertación municipal indígena de la comunidad de Jaidukama, en Ituango.



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Proyecto 9. Fortalecimiento de las Comunidades Étnicas y Rurales

- 🌀 10 Planes de etnodesarrollo
- 🌀 35 diagnósticos de saneamiento básico
- 🌀 15 Promotores ambientales de territorios Afrocolombianos formados
- 🌀 10 planes de manejo ambiental de territorios colectivos en función del ordenamiento ambiental del territorio
- 🌀 10 Manuales de Convivencia
- 🌀 10 Reglamentos Internos



Capacitación y asesoría sobre ordenamiento y etnodesarrollo.



# Proyecto 9. Fortalecimiento de las Comunidades Étnicas y Rurales

## Hogares Ecológicos



- Establecimiento de **485 Hogares Ecológicos** en **12 municipios** de la jurisdicción (Cisneros, Yolombó, Maceo, Puerto Berrio, Barbosa, Bello Copacabana, Girardota, La Estrella, Caramanta, Valparaíso y Fredonia).
- 640 talleres** formativos para la implementación de los atributos alimentario, energético, tecnológico, organizacional y territorial.
- 85 promotores** agroecológicos formados



# Proyecto 9. Fortalecimiento de las Comunidades Étnicas y Rurales

## Hogares Ecológicos

- Se terminó la instalación de **50 Hogares Ecológicos** en los municipios de Támesis y Caramanta
- Se inició la instalación de **70 Hogares Ecológicos** en los municipios de Nechí, Valdivia, Sabanalarga y Entreríos
- Se inició la formación de **10 promotores agroecológicos**



Hogar Ecológico



# Proyecto 10. Educación Ambiental para la Gestión Integral del Patrimonio Ambiental.

- 106 Establecimientos Educativos en 32 municipios vinculados con PRAE
- 580 docentes y directivos docentes vinculados y activos en el proceso
- 250 Líderes formados (Comunidad educativa y funcionarios públicos)
- 42 Iniciativas educativo ambientales realizadas
- 1 Investigación educomunicativa y 1 publicación
- 127 visitas de asesoría institucional
- 60 instituciones educativas beneficiadas, en 6 direcciones territoriales



# Proyecto 10. Educación Ambiental para la Gestión Integral del Patrimonio Ambiental.

- 🌀 10 municipios de la D. T. Hevéricos con proceso de Educación y participación para atender la problemática Minera
- 🌀 33 procesos de formación ambiental para CIDEAM de igual número de municipios, en 6 Direcciones Territoriales
- 🌀 8 Procesos educativos para manejo adecuado de vertimientos y 8 para promover el uso eficiente y ahorro de agua
- 🌀 Acompañamiento a la Gobernación de Antioquia en procesos de formación con **Servicio Militar Ambiental Obligatorio**



# Proyecto 10. Educación Ambiental para la Gestión Integral del Patrimonio Ambiental.

## Espirales de Vida:

- 4 Asambleas de Comités Interinstitucionales de Educación Ambiental
- Formación de **100 líderes** en temas de cultura ambiental
- 4 procesos formativos hacia la declaratoria de áreas libres de fauna silvestre en cautiverio (corregimientos de Medellín)
- 20 encuentros educativos con el gremio maderero hacia la cultura de la legalidad forestal
- Acompañamiento a 10** conflictos ambientales para su resolución en el Valle de Aburrá



# Programa V. Gestión Integral de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos

**Objetivo:** Mejorar el manejo y uso sostenible del patrimonio natural y sus servicios ecosistémicos.

- 🌀 Proyecto 11. Manejo integral de áreas protegidas.
- 🌀 Proyecto 12. Áreas priorizadas con acciones de conservación y uso sostenible.
- 🌀 Proyecto 13. Ordenación y manejo de los bosques naturales.

# Proyecto 11. Manejo Integral de Áreas Protegidas.

- Acciones de administración y conservación en **8 de los 12 ecosistemas estratégicos**
- Se inició estudio técnico jurídico para la declaratoria de **3 áreas** nuevas de protección: el Alto Anorí, Cuchilla de La Alegría en Caicedo y Santa Fe de Antioquia y la Reserva Bajo Cauca-Nechí.
- Restauración ecológica en Páramo de Santa Inés: **50 hectáreas degradadas**, acorde al Plan de Manejo Ambiental.



Cerro Plateado, Salgar

# Proyecto 11. Manejo Integral de Áreas Protegidas.

- 🌀 Limpieza de 181 Km de cauces de caños y 55 hectáreas espejos de ciénagas en 7 municipios:

Cáceres, Caucasia, Nechí, El Bagre, Taraza, Zaragoza y Puerto Nare



# Proyecto 11. Manejo Integral de Áreas Protegidas.

## Recuperación de humedales:

Trabajo con organizaciones comunitarias del Bajo Cauca y Magdalena Medio:

- 🌀 **Cáceres:** JAC Jardín, Asopampas, Asopeta.
- 🌀 **Tarazá:** JACs Santa Elena, Palma Bonita y El Paraíso.
- 🌀 **Zaragoza:** JACs río Viejo y Buenos Aires-Palizada.
- 🌀 **Nechí:** Asoagroca, Asoagropescar, JACs Corrales, La Trinidad y San Pablo.
- 🌀 **Caucasia:** Copecico, JACs La Ilusión, Barrio Chino, río Viejo, La Esmeralda, La Risaralda y Asociación Comunitaria de integración social “ASIS”.
- 🌀 **El Bagre:** Asogreca.
- 🌀 **Puerto Nare:** Asociación de pescadores de Puerto Nare “Asopesna” (Comunidad de La Sierra, La Mina, La Pesca y área urbana)



# Proyecto 12. Áreas Priorizadas con Acciones de Conservación y Uso Sostenible.

- Manejo y propagación de **41 especies** forestales nativas, **11** de ellas amenazadas de extinción.
- **11 especies amenazadas** en programas de conservación, cumpliendo con la meta de 3 especies para 2014.
- Producción de **107.137** plántulas de **63** especies diferentes entre árboles y arbustos de importancia económica y ecológica
- Publicación de los pliegos para la contratación del diseño, caracterización y formulación de estrategias para la conservación y gestión integral del corredor del oso andino
- Gestión para la continuidad del Convenio con el AMVA para la conservación de ecosistemas estratégicos en el Valle de Aburrá.



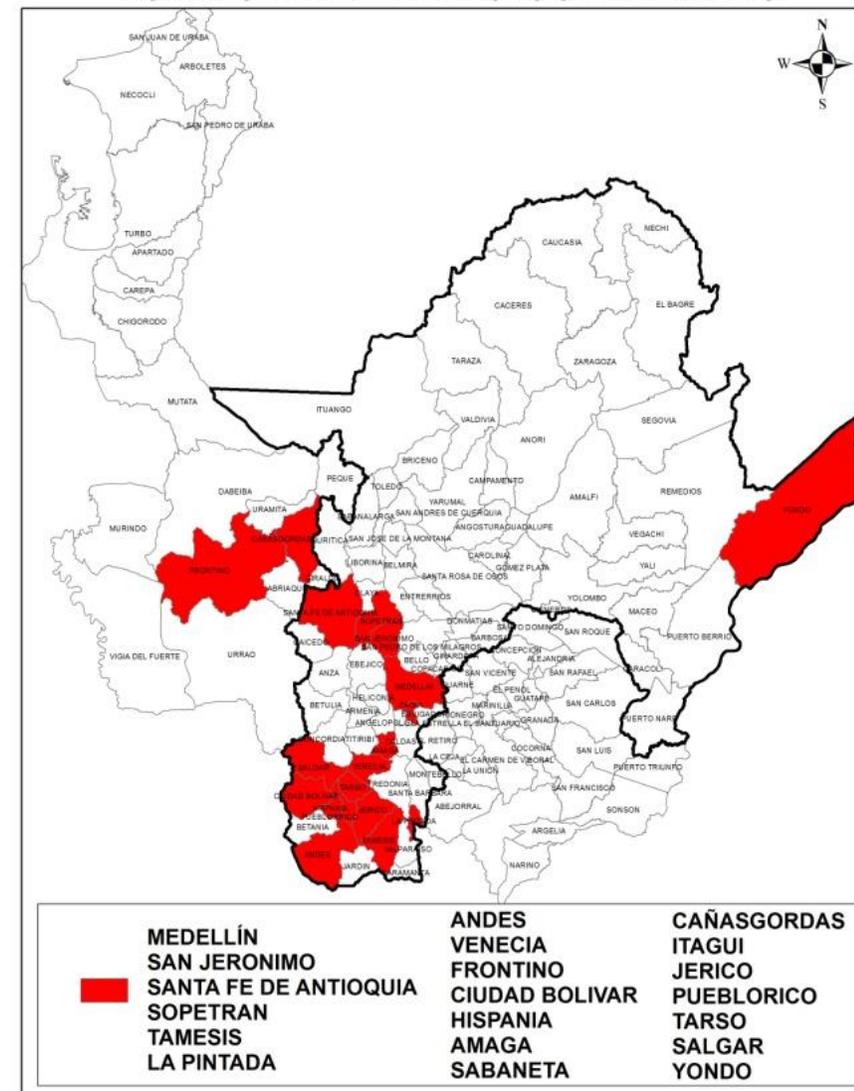


# Proyecto 12. Áreas Priorizadas con Acciones de Conservación y Uso Sostenible.

## Manejo del Caracol Gigante Africano

- 1125 Kg colectados e incinerados.
- 140 talleres de sensibilización.
- Apoyo a la conformación de 11 mesas municipales del caracol gigante africano; en Santa Fe de Antioquia, Támesis, Jericó, La Pintada, Pueblorrico, Tarso, Andes, Ciudad Bolívar, Venecia , Amagá y Yondó.
- Participación en la Mesa Departamental.
- Disposición de cinco congeladores para el almacenamiento temporal de los caracoles colectados.

MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA  
CON PRESENCIA DEL CARACOL GIGANTE AFRICANO



## Proyecto 13. Ordenación y Manejo de los Bosques Naturales

- ❁ Alternativas productivas con la comunidad en el área de la Reserva Forestal del río Magdalena, creada por la Ley 2ª de 1959, enmarcados en el Plan de Ordenación Forestal:
- ❁ Enriquecimiento de **400 has de rastrojeras** con **194 familias**, en el municipio de El Bagre, incluyendo dos mantenimientos.
- ❁ Establecimiento de **20 has en agroforestería** con **20 familias** en el municipio de El Bagre.
- ❁ **86 familias** con unidades apícolas en producción en los municipios de Nechí, El Bagre y Zaragoza



# Proyecto 13. Ordenación y Manejo de los Bosques Naturales.

- 🌀 **Pacto por los Bosques de Antioquia:**
  - **Seis encuentros** subregionales sobre biodiversidad, bosques, minería responsable y ganadería sostenible.
  - **Cuatro talleres** con ganaderos, mineros y madereros
  - **Plan de comunicaciones.**
- 🌀 Acompañamiento a la gestión de **275 solicitudes** de adjudicación de tierras ante el INCODER, municipio de El Bagre.
- 🌀 Reformulación y socialización de la UAF
- 🌀 “Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia PGFC”: formulación del plan de aprovechamiento forestal en **834 hectáreas** y establecimiento de **10 viveros comunitarios** en el municipio de Remedios.



# Programa VI.

## Gestión Integral del Recurso Hídrico

**Objetivo:** Conservar los ecosistemas y los procesos hidrológicos de los que depende el recurso hídrico.

- 🌀 **Proyectos 14.** Información y conocimiento del recurso hídrico (oferta, demanda y calidad)
- 🌀 **Proyectos 15.** Planificación hidrológica participativa.
- 🌀 **Proyectos 16.** Monitoreo integral del recurso hídrico.

# Proyecto 14. Información y Conocimiento del Recurso Hídrico (oferta, demanda y calidad)

- 12 Subzonas hidrográficas con monitoreo de calidad del recurso hídrico en fuentes abastecedoras y receptoras.
- 2 Estudios Hidrogeológicos:
  - La Pintada y Valparaíso
  - Plan de Manejo de Acuífero del Bajo Cauca (Caucasia, Tarazá, Cáceres, Nechí, Zaragoza y El Bagre).
- Evaluación de modelo para la operatividad del pago por servicios ambientales.



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Proyectos 15. Planificación Hidrológica Participativa.

- 🌀 Convocatoria y conformación del **primer Consejo de Cuenca** para adelantar la Ordenación (POMCA) de los ríos Chico y Grande
- 🌀 **3 Cuencas priorizadas:** río Amagá y Quebrada Sinifaná, río Aurrá y río Aburrá)
- 🌀 **4 Comisiones Conjuntas:** Cornare (Samaná Norte, río Nare, y río Arma) y Corpomojana (Bajo río San Jorge).
- 🌀 **202 ha reforestadas:**
  - 168ha reforestación protectora y enriquecimiento de bosque seco tropical
  - 34 ha para la protección de Páramos (Predio Mora).
- 🌀 **El Fondo Regional de Inversión para la Descontaminación Hídrica** aprobó el proyecto para la formulación del PORH en 5 cuerpos de agua



Consejo de Cuenca

## Proyectos 16. Monitoreo integral del recurso hídrico.

80 municipios en el Programa integral Red Agua – PIRAGUA.

- Incrementó la presencia en **31 municipios** entre el año 2013 y 2014, equivalente al **63%**. En el 2011 solo se atendían 4 municipios.



# Programa VII

## Gestión Ambiental Sectorial y Urbana.

**Objetivo:** Promover el desarrollo con principios de sostenibilidad ambiental

- 🌀 Proyecto 17. Mejoramiento del saneamiento ambiental.
- 🌀 Proyecto 18. Gestión integral de residuos aprovechables y no aprovechables.
- 🌀 Proyecto 19. Practicas sostenibles en procesos productivos.
- 🌀 Proyecto 20. Gestión de la calidad del aire.

# Proyecto 17. Mejoramiento del Saneamiento Ambiental

- 🌀 5 municipios en evaluación de PSMV: Yolombó, Zaragoza, Remedios, Maceo, Yondó y Puerto Nare.
- 🌀 El Fondo Regional de Inversión para la Descontaminación Hídrica en el mes de junio evaluó proyectos por valor de \$7.964.453.461.
- 🌀 70 municipios con seguimiento a los PSMV y monitoreo a los Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales.
- 🌀 Suministro y transporte de tanques sépticos.
- 🌀 7 municipios con apoyo a la construcción de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas PTAR y Colectores.



# Proyecto 17. Mejoramiento del Saneamiento Ambiental

## Donmatías, Santa Rosa de Osos, Titiribí y Pueblorrico.

- La Corporación financia el 85% de la PTAR y la Interventoría.
- El Municipio financia el 15% de la PTAR y la Interventoría, adicional al predio y permiso de vertimientos.

## Heliconia

- La Corporación financia el 85% de la PTAR y el Municipio financia el 15%.
- Ejecuta la Gobernación a través de adición al Contrato de Ejecución de Plan Maestro.

## Venecia

- La Corporación financia el 85% de la PTAR, la Interventoría y los sistemas sépticos y el Municipio financia el 15%.

# Proyecto 18.

## Gestión Integral de Residuos Aprovechables y no Aprovechables

58 municipios acompañados en gestión integral de residuos sólidos y evaluación de sitios de disposición

Comunidades rurales de 7 municipios (Belmira, San Pedro de los Milagros, Entreríos y Donmatías) acompañados en Manejo Integral de Residuos Sólidos.

Fomento para el manejo integral de residuos sólidos en 4 municipios de Occidente (Santa Fe de Antioquia, San Jerónimo, Sopetrán y Ebéjico)

Residuos peligrosos:

767,6 kg recolectados en Caucasia, El Bagre, Cáceres y Nechí.

Contratación para la identificación y caracterización de los residuos peligrosos generados en establecimientos públicos municipales en Panzenú y Zenufaná.





## Proyecto 20. Gestión de la Calidad del Aire

- 222 mediciones de emisión de ruido:  
146 a establecimientos con venta de licor,  
54 a industria, 3 iglesias y 19 mediciones ambientales.
- 388 operativos de fuentes móviles, por emisiones vehiculares a 9.163 fuentes móviles:  
2.108 vehículos livianos a gasolina, 1.185 vehículos diésel (ACPM) y 5.870 motocicletas 4 tiempos.
- 34 mediciones a fuentes fijas monitoreadas (chimeneas).
- 20 Empresas con acompañamiento en eficiencia energética



# Programa VIII. Promover la Gestión para la Prevención y Mitigación del Riesgo Asociado a Fenómenos Naturales y al Cambio Climático.

**Objetivo:** Promover la gestión para la prevención y mitigación del riesgo asociado a fenómenos naturales y al cambio climático

- 🌀 Proyecto 21: Prevención y Mitigación del Riesgo Asociado a Fenómenos Naturales.
- 🌀 Proyecto 22: Adaptación al Cambio Climático.

## Proyecto 21:

### Prevención y Mitigación del Riesgo Asociado a Fenómenos Naturales.

- 63 puntos críticos identificados y evaluados, se priorizaron 5 con acciones sobre 7.
- Atención en dos puntos críticos en el cauce del río Medellín (urgencia manifiesta).
- Ejecución de obras para prevenir las inundaciones en las haciendas Providencia y Uruguay y predios aledaños a Caño Barro en el municipio de Nechí.
- Se adelantaron convenios para atención de puntos críticos con 4 municipios: **Copacabana, Envigado, Caldas(2) y Girardota.**



Apoyo técnico para superar emergencia por deslizamiento en Olaya 24 de abril

# Prevención y mitigación de emergencias en el Río Aburrá y sus cuencas



CORANTIOQUIA

ACTÚA

## Convenciones de las acciones realizadas



Educación  
a la comunidad



Obras



Presa  
de agua



Estabilización



Limpieza



Estudios  
geotécnicos



En convenio  
con:

## Gestión del Riesgo en los municipios

### Municipio de **La Estrella**

**260 millones** de  
pesos invertidos  
**8.500 mts** de  
cauce intervenido

**Quebradas intervenidas:**

La Sillera, La Grande  
y La Pico Rico



### Municipio de **Girardota**

**122.5 millones** de  
pesos invertidos

**Vereda:**  
Portachuelo



### Municipio de **Sabaneta**

**12.000 ml**  
de cauce intervenido  
**60 millones**  
de pesos invertidos

**Quebradas:**

La Honda  
La Doctora



### Municipio de **Copacabana**

**120 millones** de  
pesos invertidos  
**1.700 mts** de  
cauce intervenido

**Quebrada intervenida:**

Las Catas



### Municipio de **Caldas**

**1.700 mts**  
de cauce intervenido

**1.773 millones**  
de pesos invertidos

**Veredas:**  
El Raizal y La Clara

**Quebradas:**

La Raizala  
La Reventona



### Municipio de **Envigado**

**1.700 mts**  
de cauce intervenido  
**7.128 millones**  
de pesos invertidos

**Quebradas:**

La Ayurá  
y varias





## Proyecto 22: Adaptación al Cambio Climático.

- Capacitación a **18** administraciones municipales en la formulación de los planes de gestión del riesgo de desastres y de adaptación al cambio climático, en coordinación con el DAPARD y la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo:

Pueblorrico, Valparaíso, Támesis, La Pintada, Caramanta, Caucasia, El Bagre, Nechí, Zaragoza, Tarazá, Cáceres, Liborina, Olaya, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán, Sabanalarga, Valdivia.





# Programa IX. Desarrollo Administrativo y Fortalecimiento Institucional.

**Objetivo:** Garantizar el mejoramiento permanente y planeado de la gestión institucional, el buen uso de los recursos y del talento humano, la participación y el control ciudadano.

- 🌀 Proyecto 23. Gestión del talento humano.
- 🌀 Proyecto 24. Gestión logística de bienes y servicios.
- 🌀 Proyecto 25. Gestión para la participación, y el control social.

## Proyecto 23. Gestión del Talento Humano.

- 20 actividades de 23 propuestas del Programa de Bienestar Social y Salud Ocupacional (92.39% de ejecución y una cobertura del 79.5%)
- 211 servidores públicos capacitados:
  - Atención al usuario (100 servidores públicos)
  - SIG
  - Competencias laborales
  - Tasa retributiva
  - Monitoreo de olores
  - Planes de uso eficiente del agua, auditoria a fuentes de emisiones, entre otras.



# Proyecto 24.

## Gestión Logística de Bienes y Servicios.

### Sedes Corporativas:

- Se adecuó la sede de la Dirección Territorial Hevéxicos (Santa fe de Antioquia).
- Se avanza en el proceso de adquisición de la DT Citará (Andes).
- Se realizaron los estudios y diseños para la nueva sede de DT Zenufaná (Vegachí).

 **Ahorro de \$29.000.000** en la exoneración del impuesto de rodamiento a los vehículos corporativos.

 **71% de avance** en la ejecución del programa de Gestión de Talento Humano.



# Proyecto 25. Gestión para la Participación, y el Control Social.

- Se obtuvo el **3.6** en la escala de 1 a 5 en la implementación del modelo integrado de la planeación – gestión.
- Se obtuvo el **4.1** en la escala de 1 a 5 en la evaluación del sistema de control interno corporativo.
- Se avanza en el **34.3%** en la implementación en acciones que propenden por el fortalecimiento de la atención al ciudadano.
- Cumplimiento de pacto por la transparencia publicación y actualización de la información en Web.





ACTÚA

**Gracias**