

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO

INFORME DE EJECUCIÓN PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2012 – 2015

PRIMER SEMESTRE VIGENCIA 2015

Desarrollo de marca 50 años



JULIO DE 2015

**ASAMBLEA CORPORATIVA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL
QUINDÍO**

SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Gobernadora del Quindío

JESÚS MARÍA ZULUAGA AGUILAR
Alcalde de Calarcá

GEMAY ADOLFO ARIAS MORA
Alcalde de Circasia

HECTOR FABIO URREA RAMÍREZ
Alcalde de Filandia

JAMES CAÑAS RENDON
Alcalde de Montenegro

JHON EDGAR PEREZ ROJAS
Alcalde de Quimbaya

**JOSE ANCIZAR QUINTERO
QUINTERO**
Alcalde de La Tebaida

LUIS ALBERTO PEÑA VALENCIA
Alcalde de Pijao

LUZ PIEDAD VALENCIA FRANCO
Alcaldesa de Armenia

MARIO ALBERT CAÑAS LÓPEZ
Alcalde de Génova

MIGUEL ANTONIO GOMEZ HOYOS
Alcalde de Salento

OMAR VALENCIA VÁSQUEZ
Alcalde de Córdoba

RUBEN DARIO SALAZAR AGUDELO
Alcalde de Buenavista

**CONSEJO DIRECTIVO
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO**

SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Gobernadora del Quindío

LUIS ALFONSO ESCOBAR TRUJILLO
Representante del Presidente de la República

JUAN CARLOS GUTIERREZ CASAS
Delegado del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

JHON EDGAR PEREZ ROJAS
Alcalde de Quimbaya

OMAR VALENCIA VÁSQUEZ
Alcalde de Córdoba

MARIO ALBERT CAÑAS LÓPEZ
Alcalde de Génova

HECTOR FABIO URREA RAMÍREZ
Alcalde de Filandia

CONSTANTINO RAMÍREZ BEDOYA
Representante de los Cabildos Indígenas del Departamento del Quindío

JHON ANDERSON ARCILA MARULANDA
Representante del Sector Privado

ANA JULIA SALAZAR CABRERA
Representante del Sector Privado

YURANI LORENA VILLEGAS ALZATE
Representante de las Entidades Sin Ánimo de Lucro

CARLOS EFREN GRANADA MADRID
Representante de las Entidades Sin Ánimo de Lucro

COMITÉ DE DIRECCION

JOHN JAMES FERNANDEZ LOPEZ

Directora General

FABIO ANDRES PAREJA GALLO

Asesor de Dirección

EDGAR FABIÁN JARAMILLO PALACIO

Subdirector de Regulación y Control Ambiental

GERMÁN ALONSO GÓMEZ CASTRILLÓN

Subdirector Administrativa y Financiera

GABRIELA VALENCIA VASQUEZ

Subdirectora de Gestión Ambiental

GLORIA HELENA OCAMPO ECHEVERRY

Jefe (E) Oficina Asesora de Control Interno

CRISTIAN BEDOYA DELGADO

Jefe Oficina Asesora de Planeación

JOSÉ FRANCINED HERNÁNDEZ CALDERÓN

Jefe Oficina Asesora Jurídica

ALEJANDRO SALCEDO JARAMILLO

Jefe Oficina de Procesos Sancionatorios Ambientales y Disciplinarios

JUAN CARLOS NARANJO ARIAS

Jefe Oficina de Servicio al Cliente

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN

I. CONTEXTO DEL COMPONENTE OPERATIVO

II. GESTIONES POR PROYECTO

III. INFORME FINANCIERO

PRESENTACIÓN

Dando cumplimiento al Decreto 1200 de 2004, el Director General de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, presenta al Consejo Directivo y a la Comunidad en general, el informe de gestión correspondiente al primer semestre de la vigencia de 2015.

Informe de gestión que contiene Tres (3) capítulos: **I.** Contexto del Componente Operativo. **II.** Gestiones por Proyecto. **III.** Informe Financiero.

En el capítulo I. se enuncian los programas, el objetivo de cada programa, los Proyectos que lo conforman y el Alcance de los mismos.

En el capítulo II. Se hace una descripción de las gestiones adelantadas en cada una de las actividades que componen los veintinueve (29) proyectos del Plan de Acción Institucional 2012 – 2015, los resultados que se obtuvieron como producto de las gestiones, registro fotográfico y porcentaje de avance físico y ejecución presupuestal y termina con el cálculo de avance físico consolidado de ejecución para el primer semestre de la actual vigencia.

Para el caso del capítulo II. Se reporta la relación de los recursos de inversión por programas y proyectos, donde se evidencia el porcentaje de ejecución presupuestal por cada Actividad y a su vez, se realiza un análisis del comportamiento del presupuesto anual de rentas y gastos.

En el informe de gestión del primer semestre del año 2015, se evidencia acciones que van desde la promoción del desarrollo sostenible como de ejercicio de la autoridad ambiental.

Desde la promoción del desarrollo sostenible, se adelantaron acciones de gestión del recurso hídrico, abordada desde cantidad y calidad del mismo, el trabajo para el departamento del Quindío relativamente nuevo y es la identificación y caracterización de aguas subterráneas como fuente alternativa de abastecimiento y la unificación de los usuarios del recurso hídrico

Desde la temática de biodiversidad, se adelantaron acciones desde la dinamización y operativización de los Sistemas Municipales de Áreas Protegidas, Trabajo con las Reservas Naturales de la Sociedad Civil e inicio del proceso de delimitación de los ecosistemas de Páramos y Humedales en el departamento del Quindío

En cuanto a las acciones adelantadas en relación a la gestión ambiental sectorial y urbana, puede mencionarse actuaciones tales como: apoyo en la promoción de actividades productivas de aprovechamiento sostenible de la biodiversidad, dinamización de la implementación del compendio ambiental,

En la temática de gestión del riesgo de desastres y cambio climático, se han realizado acciones de prevención y mitigación del riesgo por fenómenos naturales e hidrometeorológicos, incorporación de la variabilidad climática en la gestión institucional

Ahora bien, desde el ejercicio de la autoridad ambiental, se vino adelantando labores encaminadas a incrementar la eficiencia y eficacia de los trámites, se adelantó seguimiento permanente y constante a los macroproyectos que se desarrollan en la jurisdicción y apoyo a los municipios en el cumplimiento de la normatividad ambiental.

Tal y como se puede observar en todo el informe, la entidad siendo abanderada en la promoción del desarrollo sostenible en su jurisdicción, fue responsable en ejercer su autoridad ambiental, siendo quien lidero procesos de defensa del patrimonio natural del departamento del Quindío, como también privilegiando la inserción social y participación comunitaria en el accionar ambiental institucional, buscando un equilibrio entre lo técnico – ambiental y lo socio – cultural.

I. CONTEXTO DEL COMPONENTE OPERATIVO

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
I. Gestión Integral del Recurso Hídrico	Conservar y garantizar la oferta hídrica en cantidad y calidad suficiente para la satisfacción de las necesidades sociales, económicas y naturales, maximizando en forma equilibrada los beneficios de la disponibilidad del recurso	1. Pensemos en el futuro, ahorremos agua	Ajustar el POMCH en el componente de riesgo, modelación de corrientes, inventario de puntos de agua subterránea
		2. Conoce el agua, ama la vida	Implementar sistema de información, operación de la red, acreditación de parámetros.
		3. Riqueza hídrica para todos	Implementación procedimientos de tasa retributiva y tasa por uso, trámites solicitudes, control y seguimiento a concesiones y vertimientos, programa uso eficiente del agua
		4. Todos ponen	Proyectos de descontaminación
		5. Gotita de agua	Programa Nacional del Cultura del Agua

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
II. Biodiversidad Servicios Ecosistémicos	Reconocer el carácter estructurante de la biodiversidad como base para el ordenamiento territorial y ambiental a fin de garantizar la prestación de los servicios Ecosistémicos de los cuales depende el bienestar de los Quindianos.	6. Cuidando los montes	Apoyo y fortalecimiento de áreas protegidas, ejecución de planes de manejo, delimitación de páramos y humedales, apoyo a entes territoriales.
		7. Ecosistemas verdes y sostenibles	Recuperación, reforestación y restauración de áreas de ecosistemas, modernización del vivero
		8. Amigos responsables por la biodiversidad	Atención a permisos, manejo y rehabilitación de la fauna, implementación de la estrategia de prevención control y vigilancia forestal.
		9. Conociendo para amar nuestra biodiversidad	Formulación de proyecto para el fortalecimiento del centro de la guadua, evaluación de permisos, autorizaciones y licencias de los recursos naturales renovables, formulación plan biodiversidad, evaluación planes de manejo de flora y fauna.
		10. Historias ambientales	Recuperación saberes tradicionales, difusión y socialización de historias ambientales.

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
		11. Comunidades indígenas con conocimiento para la sostenibilidad de los recursos naturales	Apoyo al plan de vida de y plan de manejo de resguardos.
III. Gestión Ambiental Sectorial Urbana y	Ordenar y promover el manejo sostenible de los suelos mediante la planificación y aplicación de tecnologías productivas ambientalmente apropiadas; y mejorar la calidad ambiental en los centros poblados del departamento del Quindío.	12. Espacios ambientales para la paz	Apoyo a proyectos de áreas verdes y espacios públicos, diagnósticos en los municipios relacionados en áreas verdes y quebradas urbanas
		13. El suelo un capital natural	Definición y capacitación en lineamientos normativos para actividad productiva, fortalecimiento para el cumplimiento de determinantes ambientales, Estudios caracterización áreas degradadas, por sistemas productivos.
		➤ Manos laboriosas	Proyectos concertados y apoyados, reconversión de sistemas productivos.
		➤ El campesino también cuenta	Rescate de saberes campesinos.
		➤ Protegiendo nuestra riqueza natural	Identificación, delimitación, declaración de áreas de manejo especial, evaluación control y seguimiento de la actividad minera, asistencia técnica para la formalización de la minería.

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
		17. Generando vida y protegiendo la biodiversidad	Apoyo a sectores productivos en iniciativas de negocios, eventos de intercambio comercial.
		18. Basura fuente de oportunidades	Apoyo, asesoría, evaluación y seguimiento en la implementación PGIRS y desechos peligrosos, ajuste de planes acorde a la política nacional.
		19. Respiremos vida escuchemos la naturaleza	Evaluación, control y seguimiento a permisos a generadores de emisiones atmosféricas, seguimiento a emisiones de ruido, operación red de calidad de aire, actualización mapa de ruido, educación ambiental.
IV. Gestión del Riesgo de desastres y Cambio Climático	Identificar, prevenir y mitigar amenazas y vulnerabilidades incorporando en la gestión integral del riesgo los efectos del cambio climático en las áreas urbanas y rurales del Departamento del Quindío.	20. Ni riesgo	Reducción degradación ambiental, prevención y mitigación de riesgos, implementación de medidas de prevención, apoyo institucional.
		21. No me arriesgo	Educación ambiental programa formulado y en ejecución.
		22. El Cambio nos cambia	Apoyo a sectores productivos, proyecto identificación científica a la variabilidad climática, aplicación de estrategias de adaptabilidad.

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
V. Buen Gobierno para la Gestión Ambiental en el Departamento del Quindío.	Mejorar la articulación al interior de las instituciones y organizaciones del Quindío, fortaleciendo el ejercicio de la autoridad y haciendo más eficientes los instrumentos de gestión, planificación ambiental y de información.	23. El medio ambiente y mi gente por un pacto transparente	Fortalecimiento de la participación social, diseño e implementación de estrategias de educación ambiental.
		24. Transparentes con mi gente	Espacios de diálogo implementación de programa gobierno en línea.
		25. Sistemas de información para una mejor gestión	Mejoramiento de los sistemas de información
		26. Fortaleciendo para la sostenibilidad	Actualización de catastros, aportes FCA
		27. Ordenando la casa	Modernización planta de personal, recuperación puestos de trabajo y mejoramiento mantenimiento del SIGC, Modernización del centro de documentación y archivo central.
		28. Asesorando ando	Modernización del Banco de programas y proyectos, generación de ideas de inversión.
		29. Participando en las dinámicas urbano regionales y ambientales	Asistencia a entidades territoriales, apoyo agenda ecorregión, participación mesas temáticas del POMCH.

II. GESTIÓN POR PROYECTOS

PROGRAMA I. GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

PROYECTO 1. PENSEMOS EN EL FUTURO, AHORREMOS AGUA

ACTIVIDAD 1. Incorporación de la gestión del riesgo en el Plan de Ordenación del Río La Vieja

Esta actividad, se viene adelantando en marco de la ejecución del Convenio N° 013 de 2014, suscrito entre la Corporación Autónoma Regional del Quindío y el Fondo de Adaptación. El cual tiene por objeto: "Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y humanos entre EL FONDO Y LA CORPORACIÓN para Ajustar (Actualizar) el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del río La Vieja (Código 2612), en los términos establecidos en el estudio previo de este convenio interadministrativo, en el marco del proyecto: *Incorporación del componente de Gestión del Riesgo como determinante ambiental del ordenamiento territorial en el proceso de formulación y/o actualización de los planes de ordenación y manejo de cuencas hidrográficas afectadas por el fenómeno de la niña 2.010-2.011.*"

Posterior a la elaboración del Plan de Trabajo y el Cronograma, se viene ejecutando el mismo. Adelantando acciones tales como:

- Adquisición de la Licencia Microsoft Project Professional para la gestión de la informa Revisión y análisis del Decreto 1640 de 2.012, Guía Metodológica para la Ordenación y Manejo de Cuencas y demás documentos relacionados con el proceso que se debe adelantar.
- Creación e instalación del Comité Técnico Asesor, así como aprobación del reglamento para su funcionamiento.
- Recopilación de información relacionada con el proceso de Consulta Previa (normas, guías, protocolos, otros documentos), con el fin de generar matrices de flujo y posibles rutas para abordar el trámite.
- Gestiones ante el Ministerio del Interior, para la identificación de Presencia de Comunidades Étnicas en la Cuenca, como punto de partida del Proceso de Consulta Previa.

- Identificación de los líderes (Gobernadores) de todas las comunidades étnicas con presencia en la Cuenca del río La Vieja.
- Reunión de acercamiento con los Gobernadores de las Comunidades Étnicas certificadas con presencia en la Cuenca.
- Solicitud al Ministerio del Interior, del inicio del Proceso de Consulta Previa.
- Desarrollo del proceso para la selección del Consorcio POMCA QUINDÍO, como Consultores para el Ajuste (Actualización) del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del río La Vieja.

Como productos y/o resultados obtenidos de las gestiones adelantadas, se tiene:

- Comité Técnico Asesor, creado e instalado y con reglamento de operación aprobado.
- Información recopilada con relacionada con el proceso de Consulta Previa (normas, guías, protocolos, otros documentos), con el fin de generar matrices de flujo y posibles rutas para abordar el trámite.
- Acercamiento con los Gobernadores de las Comunidades Étnicas certificadas con presencia en la Cuenca.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	N.A

ACTIVIDAD 2. Modelación de la calidad del agua de las fuentes hídricas principales

Se tomaron las muestras de agua y se realizó el cálculo de los tiempos de viaje de las quebradas Cristales y La Florida.

Así mismo se realizó el cálculo de los tiempos de viaje para la toma de muestras de río Quindío, Río Roble, Quebrada Buenavista, río Azul, Quebrada La Gata, río Rojo y Río San Juan. Para aplicar en el segundo semestre el modelo matemático necesario para realizar la modelación de la calidad de las fuentes hídricas mencionadas.

Aplicación del modelo matemático para la modelación de la calidad del agua en la quebrada Cristales y quebrada La Florida.

Como productos y/o resultados obtenidos por las gestiones adelantadas fueron:

- Dos (2) corrientes hídricas con modelación de la calidad del agua: Quebrada La Florida y Quebrada Cristales.
- Nueve (9) corrientes hídricas con procesos de toma de muestras de agua y determinación de tiempos de viaje para aplicación del modelo de calidad del agua: Quebrada Cristales, Río Quindío, Río Roble, Quebrada Buenavista, Río Azul, Quebrada La Gata, Río Rojo, Quebrada La Florida y Río San Juan.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	45%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	78.71%

ACTIVIDAD 3. Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico

En el marco de la ordenación del recurso hídrico en el río Quindío, se tiene contemplado la optimización de la red hidrometeorológica por fases, ya que está ligado a los recursos económicos disponibles por parte de la entidad.

En este sentido la entidad solicitó el acompañamiento y asesoría en la selección y delimitación de las especificaciones técnicas de los equipos de la red hidrometeorológica a ser adquirida por la entidad, mediante licitación pública al Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM, dándose una mesa de trabajo entre las dos entidades, obteniéndose como resultado lo siguiente:

- Elaboración de un documento técnico con las especificaciones técnicas de los equipos adquirir por la Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ.
- Propuesta para la transmisión de datos satelitalmente directamente desde la plataforma colectora de datos del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM, oficializado mediante convenio modelo con el fin de ser estudiado por la entidad.

Así mismo, teniendo en cuenta que cuentan con una red hidrometeorológica robusta, se realizó visita a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR y a la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca - CVC, para conocer el manejo de la red hidrometeorológica de cada institución, así como de la información generada por los equipos de las estaciones y la transmisión que utilizan para los datos generados, la cual para ambas instituciones es satelital y en el caso de CVC es también por GPRS.

Como productos y/o resultados de las gestiones adelantadas, se obtuvo:

- Documentos del plan de ordenamiento del recurso hídrico río Quindío ajustados.
- Documento técnico elaborado con las especificaciones técnicas de los equipos adquirir por la Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ.
- Propuesta para la transmisión de datos satelitalmente directamente desde la plataforma colectora de datos del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM, oficializado mediante convenio modelo con el fin de ser estudiado por la entidad.



Registro Fotográfico Antena de Transmisión Satelital y Sensores de Monitoreo de Variables Ambientales.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0.63%

ACTIVIDAD 4. Elaboración de estudios para el Plan de Manejo de Acuífero

Se han realizado 778 visitas a predios urbanos del municipio de Salento, Pijao, Buenavista y Córdoba con el fin de identificar puntos de agua subterránea. De las cuales 347 en el municipio de Salento; 217 en el municipio de Buenavista; 119 en el municipio de Córdoba; 95 en el municipio de Pijao.

Se realizó la codificación de 1078 puntos de agua subterránea encontrados.

Como productos y/o resultados obtenidos de las gestiones adelantadas, se tienen;

- Informe final del proyecto "Administración del F.C.A. Formulación del Plan de Manejo Ambiental de los Sistemas Acuíferos en el Departamento del Quindío" elaborado y enviado al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
- Setecientos Setenta y Ocho (778) Visitas realizadas a predios urbanos del municipio de Salento, Pijao, Buenavista y Córdoba con el fin de identificar puntos de agua subterránea.
- Tres (3) puntos de agua subterránea identificados en el municipio de Salento (Aljibes), uno activo, uno en reserva y uno inactivo.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	91.6%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	83.61%

PROYECTO 2. CONOCE EL AGUA, AMA LA VIDA

ACTIVIDAD 1. Optimización y Operación de la Red hidrometeorológica

Se realizó la lecturas de variables ambientales en estaciones pluviométricas y meteorológicas denominadas: CRQ, Centro de la Guadua (Córdoba), Bremen (Filandia), La Sierra (Pijao), La Playa (Salento), La Montaña (Salento), Navarco (Salento), El Tapir (Pijao), La Picota (Salento).

Se registró el nivel mediante limnógrafo localizado en la estación denominada: Bocatoma Empresas Públicas de Armenia (río Quindío)

Se adelantaron aforos a Corrientes Hídricas en el Departamento: Con el fin de hacer seguimiento se realizaron aforos líquidos a las fuentes hídricas en el Departamento del Quindío.

El tipo de aforo implementado fue por vadeo; se seleccionaron un mínimo de 11 secciones verticales dentro de cada sección transversal elegida (punto de monitoreo); la velocidad de flujo se obtuvo por medio de un molinete de eje horizontal.

Mantenimiento a equipos de las Estaciones Hidrológicas y -Meteorológicas, con personal de apoyo para la limpieza, cambio de registros y funcionamiento de los equipos mediante visitas periódicas.

Se surtió todo el proceso precontractual para realizar el mantenimiento preventivo, calibración y capacitación de molinetes y micromolinetes marca OTT de la Corporación Autónoma Regional del Quindío.

Elaboración de informe de oferta, demanda hídrica e índice de escasez de las Unidades de Manejo de Cuenca del departamento del Quindío para el año 2014 y de la subcuenca quebrada Bolillos en el municipio de Filandia con los respectivos índices de escasez.

Con la información de los balances hídricos e índice de escasez del año 2014, se calcularon las tarifas de la tasa por utilización del agua superficial y subterránea en el departamento del Quindío, para ser aplicada en el año 2015

MONITOREO FUENTES HÍDRICAS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO

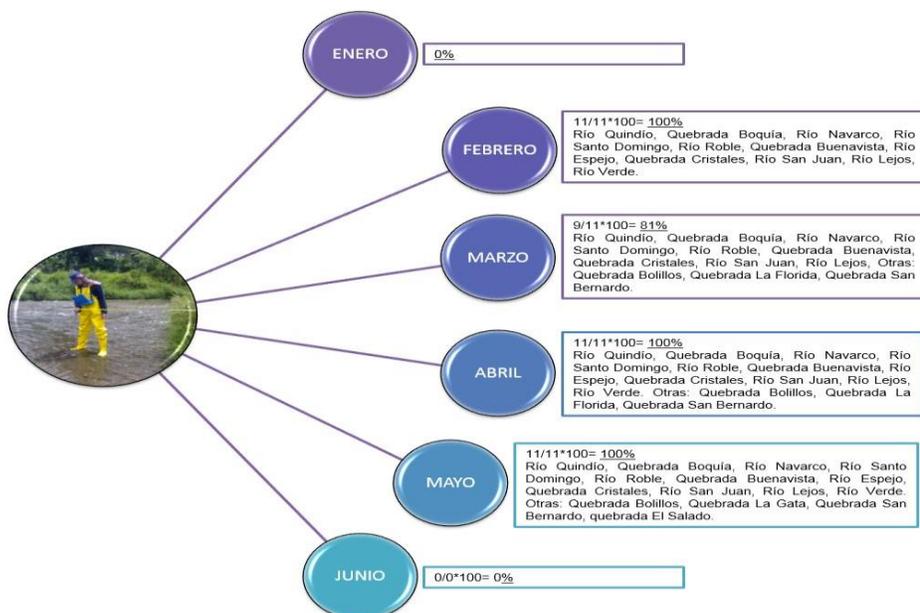
Las once (11) corrientes hídricas priorizadas y objeto de aforo en el marco de la red hidrológica en el departamento del Quindío, corresponden:

Fuentes Hídricas Monitoreadas en el Marco de la Red Hidrológica en el Departamento del Quindío

#	Municipio	Corriente Hídrica
1	Salento	Río Navarco
2	Quimbaya	Quebrada Buenavista
3	Salento -Calarcá	Río Quindío
4	Quimbaya	Río Roble
5	Córdoba	Río Verde
6	La Tebaida	Río Espejo
7	La Tebaida	Quebrada Cristales
8	Salento	Quebrada Boquía
9	Piiao	Río Lejos
10	Génova	Río San Juan
11	Calarcá	Santo Domingo

Fuente: Subdirección de Gestión ambiental. Red Hidrometeorológica. Junio 30 de 2015

A continuación se relaciona los aforos realizados, mes a mes con corte a junio 30 de 2015 obteniendo como resultado:



Fuente: Subdirección de Gestión ambiental. Red Hidrometeorológica. Junio 30 de 2015



Fuente: Subdirección de Gestión ambiental. Red Hidrometeorológica. Junio 30 de 2015

Estaciones Meteorológicas

			Precipitación	Temperatura	Humedad	Viento	Brillo solar	
1	ME	23 BREMEN (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO ROBLE
2	ME	24 LA PLAYA (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO QUINDIO
3	CP	61 PEÑAS BLANCAS (PG)	SI	SI	SI			RIO QUINDIO (S.DOMINGO)
4	ME	26 VIVERO TEBAIDA (PG)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO ESPEJO
5	ME	4 LA ESPAÑOLA (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO ROBLE
6	ME	28 VIVERO MONTENEGRO (PG)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO ESPEJO
7	ME	45 EL CAIRO (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO ROJO, (RIO SAN JUAN)
8	CO	27 BARRAGAN (PM)	SI	SI				RIO BARRAGAN
9	ME	7 CENTRO GUADUA (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO QUINDIO (RIO VERDE)
10	ME	37 LA SIERRA (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO LEJOS
11	ME	22 NAVARCO (PG)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO QUINDIO (RIO NAVARCO)
12	ME	21 CRQ (ME)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO ESPEJO
13	CO	30 LA MONTAÑA (PM)	SI	SI				RIO QUINDIO
14	ME	32 LA PICOTA (PM)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO QUINDIO
15	ME	67 EL TAPIR (PG)	SI	SI	SI	SI	SI	RIO LEJOS

Fuente: Subdirección de Gestión ambiental. Red Hidrometeorológica. Junio 30 de 2015

Estaciones Meteorológicas Monitoreadas y/o En Funcionamiento

MUNICIPIO	ESTACIÓN	VARIABLES MABIENTALES MONITOREADAS
PIJAO	EL TAPIR	PRECIPITACION,
FILANDIA	BREMEN	PRECIPITACION, TEMPERATURA, BRILLO SOLAR
SALENTO	LA MONTAÑA	PRECIPITACION.
SALENTO	LA PLAYA	PRECIPITACION, TEMPERATURA
SALENTO	LA PICOTA	PRECIPITACION.
SALENTO	NAVARCO	PRECIPITACION.

PIJAO	LA SIERRA	PRECIPITACION, TEMPERATURA, BRILLO SOLAR.
CORDOBA	CENTRO DE LA GUADUA	PRECIPITACION, TEMPERATURA, BRILLO SOLAR
ARMENIA	CRQ	PRECIPITACION, TEMPERATURA, BRILLO SOLAR

Nota: se realizó la gestión para la compra de datos en estaciones Meteorológicas e hidrológicas producto de las lecturas realizadas por los observadores voluntarios de la red, a la fecha se encuentra en estudio la figura de contratación de la compra de datos en la oficina jurídica.

Las estaciones meteorológicas que se proyectan a operar bajo la compra de datos corresponden a: La Española, El Cairo y Barragán y las estaciones hidrológicas corresponden a Villa Sonia, Palestina Baja, El Roble, puerto Alejandría.

Como resultados y/o productos obtenidos de las gestiones realizadas, se tiene:

- Documento de Oferta, demanda e índice de escasez de las unidades de manejo de cuenca del departamento del Quindío para el año 2014.
- Informe de oferta, demanda hídrica e índice de escasez de la subcuenca quebrada Bolillos en el municipio de Filandia.
- Calculo de las tarifas de la tasa por utilización del agua superficial y subterránea en el departamento del Quindío, para ser aplicada en el año 2015.





Lectura y mantenimiento de Estaciones Meteorológicas Del Departamento.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	61.75%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	47.38%

ACTIVIDAD 2. Implementación del sistema de información del recurso hídrico

Se elaboró y presentó el informe final del proyecto "Administración del F.C.A. Implementación del Sistema de Información del Recurso Hídrico en el departamento del Quindío", al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Se recibieron observaciones del IDEAM sobre el registro de usuarios del recurso hídrico, enviado en el mes de diciembre de 2014, en desarrollo del proyecto del F.C.A. y se encuentra en proceso de ajuste.

Como resultados y/o productos obtenidos, se tiene:

- Informe final del proyecto "Administración del F.C.A. Implementación del Sistema de Información del Recurso Hídrico en el departamento del Quindío" elaborado y enviado al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.
- Plantilla de registro de Usuarios del recurso Hídrico ajustada con recomendaciones del IDEAM.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 3. Operación de la red de monitoreo de calidad del agua y vertimientos

Se realizó la contratación del personal necesario para el normal funcionamiento del laboratorio de aguas de la Entidad incluido personal de análisis: Químicos y tecnólogo Químico y Auxiliares de campo y lavado de material.

Se elaboró el documento Red de monitoreo 2015 con base en los requerimientos planteados por parte de las subdirecciones técnicas dando cumplimiento a lo establecido en el procedimiento red de monitoreo PR-L-GA-01 versión 01.

Durante el primer semestre se recibieron 36 solicitudes de las cuales se han atendido 29 solicitudes de monitoreo de aguas tanto en fuentes superficiales como en vertimientos de generadores en los cuales se ha monitoreado un total de 100 puntos en diferentes municipios del Quindío analizando un total de 942 parámetros fisicoquímicos y bacteriológicos.

Oficina Solicitante	Cantida
Dirección General	1
Control y Seguimiento	25
Gestión Ambiental	3
TOTAL	29

Entre las fuentes superficiales atendidas, se tienen las siguientes corrientes: Quebrada Cristales, Rio Gris, Rio Lejos, Rio Rojo, Rio Boquerón, Rio Navarco, Rio Santo Domingo, Rio Verde, Quebrada La Siberia y la Española, Quebrada Cristales, Quebrada La Gata, Rio Cajones, Quebrada La Picota, Quebrada la Florida.

Entre los generadores de vertimientos atendidos encontramos: Túnel de la Línea, Printex, Aeronáutica Civil, Avícola Pollo Fresco, Parque Nacional del Café, Hotel y Fincas Panaca, PTAR del municipio de Buenavista, Relleno Andalucía, PTAR CRQ,

Se ha realizado el mantenimiento preventivo interno a los equipos analíticos del laboratorio, con el fin de garantizar su buen estado y se ha actualizado las respectivas hojas de vida de los mismos con los trabajos realizados y las horas de uso y el personal que los opero.

Como productos y/o resultados obtenidos, se tiene:

- Quince (15) fuentes superficiales atendidas, en relación a toma de muestras para la determinación de la calidad del agua.
- Ocho (8) generadores de vertimientos atendidos, en relación a toma de muestras para verificar sus cargas contaminantes.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	53%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	19.39%

ACTIVIDAD 4. Acreditación de parámetros fisicoquímicos para el mejoramiento del recurso hídrico

Se elaboró el plan de trabajo 2015 del laboratorio de aguas de la entidad donde se definen las actividades técnicas y de calidad a ejecutar por el laboratorio en la citada vigencia.

Se logró realizar una visita a las instalaciones del IDEAM en la ciudad de Bogotá, en la cual se obtuvo una prórroga de la extensión de la acreditación del laboratorio la cual estaba hasta el mes de febrero de 2015.

Se realizó el contrato con el IDEAM para la realización de la auditoria, se hizo el acta de inicio y la prórroga por el término de seis meses como ellos lo solicitaron.

Durante el primer semestre se dio cumplimiento al plan de mantenimiento interno y verificación definido por el laboratorio de aguas a los equipos analíticos, auxiliares e instrumentos utilizados en las diferentes técnicas.

Se validaron 4 técnicas analíticas: Cloruros, Conductividad, pH de campo, Oxígeno disuelto de campo y con lo cual se completaron 26 parámetros validados, se modifica protocolo de DBO.

De igual manera se realizó el análisis y presentación de las pruebas de desempeño entregadas por el IDEAM para evaluar el desempeño del laboratorio de aguas del año 2014.

Se presentaron 28 parámetros y fueron enviados al IDEAM

ALCALINIDAD	GRASAS Y ACEITES
ACIDEZ	DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO 5 DIAS
CODUCTIVIDAD	DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO REFLUJO ABIERTO
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO REFLUJO CERRADO
SOLIDOS TOTALES	DUREZA TOTAL
SOLIDOS SEDIMENTABLES	DUREZA CALCICA
SOLIDOS DISUELTOS	CALCIO DISUELTO
PH	NITROGENO AMONICAL
ZINC	CADMIO
PLOMO	COBRE
HIERRO	FOSFORO
NITRATOS	NITRITOS
CROMO	TURBIEDAD
COLOR	SULFATOS

Se realizó el mantenimiento preventivo al equipo MILLIPORE ELIX ADVANTAGE 3, al cual se realizó el mantenimiento, calibración y suministro de repuestos del sensor de resistividad del equipo de purificación de agua. el cual suministra el agua para la realización de todas las actividades de análisis del laboratorio debido a la calidad de agua que arroja el equipo.

Se realizó mantenimiento correctivo al equipo polarógrafo del laboratorio con el cual se miden los metales pesados.

Se adelantó la etapa precontractual, para la adquisición de un espectrofotómetro UV- VIS para el laboratorio de aguas de la Entidad, la cual al momento de la presente se encuentra en convocatoria.

Se han modificado 41 documentos del sistema de gestión, realizado las socializaciones correspondientes, se tiene actualizado los consolidados de modificaciones actualizados, se modificó la plataforma de consulta del laboratorio a través de la pública subpolíticas 37 y con permisos para el acceso para que no sean modificados; se ha trabajado en la integración al sistema de la Entidad.

Se modificaron los documentos teniendo en cuenta los cambios realizado en la caracterización y los hallazgos y observaciones del IDEAM.

Se tiene actualizado el listado maestro de documentos externos, de documentos internos, de equipos.

Como productos y/o resultados, se obtuvo:

- Validación de Cuatro (4) técnicas analíticas: Cloruros, Conductividad, pH de campo, Oxígeno disuelto de campo
- Veintiocho (28) parámetros enviados al IDEAM, dentro del proceso de acreditación del laboratorio de la entidad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	57%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	29.98%

PROYECTO 3. RIQUEZA HÍDRICA PARA TODOS

ACTIVIDAD 1. Evaluación, Seguimiento y Control a Permisos para el aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos y programas de uso eficiente y ahorro del agua

Realización de visitas de Control y Seguimiento a los actos administrativos emitidos, para verificar funcionamiento y mantenimiento a los Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales. En los doce Municipios

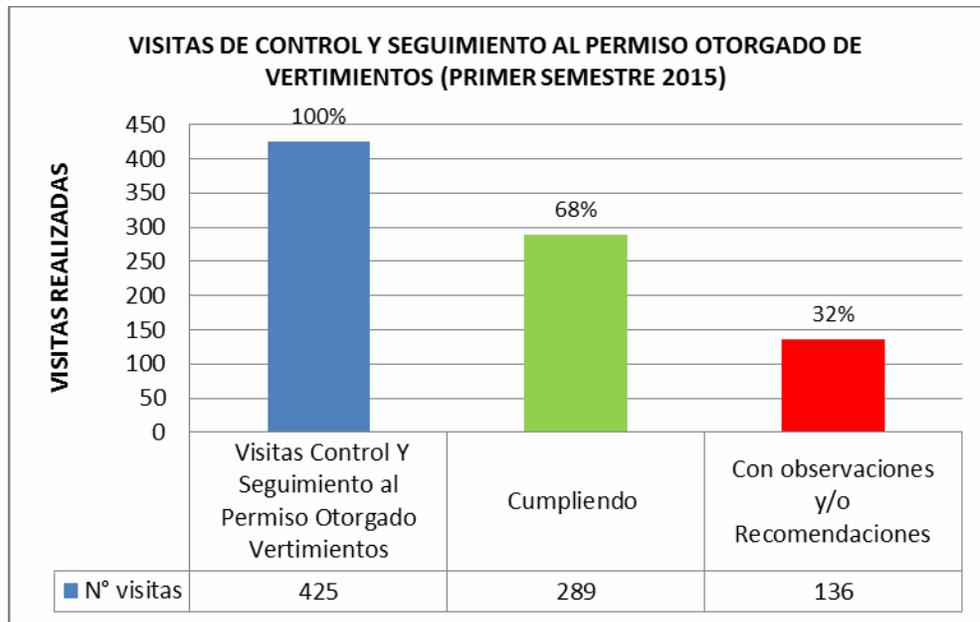
Atención de denuncias y derechos de petición, relacionadas con mal manejo de aguas residuales. En los doce Municipios

Realización de visitas de Control y Seguimiento a los actos administrativos emitidos, para verificar funcionamiento y mantenimiento a los Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales

Se ha realizado cuatrocientas doce (412) visitas de control y seguimiento para verificación del funcionamiento del sistema de tratamiento de aguas residuales, donde se evidenció que un 68% de los predios visitados poseen un sistema de aguas residuales completo y funcionando adecuadamente, cumpliendo así con las condiciones establecidas en la resolución que otorgó el permiso de vertimientos.

El restante 32% de los predios visitados en el primer semestre en el acta de vista se consignaron las recomendaciones y/o requerimientos técnicos necesarios para el funcionamiento adecuado del sistema de tratamiento de aguas residuales y serán objeto de seguimiento para verificar su cumplimiento.

Las principales causas del funcionamiento inadecuado del sistema de tratamiento de aguas residuales son la falta de mantenimiento, sistemas incompletos o con problemas estructurales o de funcionamiento que pueden generar olores y/o o rebose de aguas residuales.



Atención de denuncias y derechos de petición, relacionadas con mal manejo de aguas residuales.

En el primer semestre del año 2.015, la Subdirección de Regulación y Control recibió doscientos setenta y dos (272) derechos de petición relacionados con el tema de vertimientos, solicitando información relacionadas con el trámite del permiso, solicitando visitas para definir necesidad de trámite de permiso de vertimientos o para realizar verificación de sistemas de tratamiento aguas residuales debido a su funcionamiento inadecuado o presencia de olores.

En cuanto a las denuncias, se recibieron y atendieron cuarenta y dos (42) denuncias, realizando las respectivas vistas relacionadas con manejo de aguas residuales, sistemas de tratamiento con funcionamiento inadecuado y presencia de olores molestos.

Como resultado de la labor de control y seguimiento del permiso de vertimientos otorgado, atención y seguimiento a las denuncias y derechos de petición, se han proyectado y enviado sesenta y tres (63) requerimientos ambientales; con el objetivo de garantizar las condiciones ambientales mínimas que se deben implementar, adecuar y/o complementar de acuerdo a la normatividad ambiental vigente.



Predio Hotel Parador San Gabriel- La Tebaida



Predio Lote Nueve "Condominio Urbanización el Paraíso



Predio Lote 22 Urbanización Campestre Villa Ligia



Predio Pinama –Filandia



Predio Las Brisas Pijao



Predio Canaán -Buenavista

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	93.74%

ACTIVIDAD 2. Regulación al uso y aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos

Recepción, clasificación y gestión de anexos de documentos para trámites de permisos de vertimiento de 2009 a 2014.

Se realizaron visitas a predios de diferentes municipios, con el fin de verificar el estado y funcionamiento de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas, STARD, como paso previo al análisis técnico para definir sobre el otorgamiento o negación de los permisos.

Revisión de expedientes con el fin de definir el ajuste documental y de procedimiento (revisión documental, anexo de información, expedición de actos administrativos, programación de visita, asesoría en el trámite), de acuerdo con lo establecido en el Decreto 3930 de 2010.

Se realizó la recepción y gestión de doscientas cuarenta y seis (246) nuevas solicitudes de permisos de vertimiento. Ciento cuarenta y ocho (148) corresponden a trámites nuevos y noventa y ocho (98) renovaciones.

Recepción, clasificaron y gestión de ciento cuarenta (140) documentos anexos a trámites de permisos de vertimiento de las vigencias 2.009 a 2.015.

Ejecución de quinientas ochenta y una (581) visitas de verificación de estado y funcionamiento de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales, dentro del trámite del permiso.

Realización de ciento veinte (120) visitas a usuarios de permisos de vertimiento, con el fin de:

- Informar los trámites que deben adelantar en la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, para la legalización de los sistemas de tratamiento de aguas residuales.
- Estado del trámite y/o documentos que se deben anexar, para el respectivo permiso.
- Notificación de actos administrativos o realizar la solicitud de renovación, entre otras actividades.

Se llevó a cabo la revisión **técnica y jurídica** de expedientes; la parte técnica, realizada por ingenieros y la parte jurídica por parte de los abogados así:

- ✓ Quinientas trece (513) revisiones de expedientes para realización de listas de chequeo, con el fin de verificar el cumplimiento de los requisitos exigidos por la Norma para adelantar la atención de la solicitud del permiso.
- ✓ Elaboración de ciento cincuenta (145) oficios de requerimiento, solicitando complemento de documentación.
- ✓ Se elaboraron ciento setenta y siete (177) Autos de Iniciación de Trámite, después de dar cumplimiento a la documentación requerida para el permiso de vertimiento.
- ✓ Se emitieron doscientos un (201) conceptos técnicos, con el fin de determinar, mediante la emisión del mismo, la viabilidad o no de otorgar el permiso de vertimientos y la obligación de desarrollo de actividades de conservación del recurso hídrico.
- ✓ Se elaboraron doscientos dos (202) Autos de Trámite que declaran reunida la información que permite decidir sobre el otorgamiento o negación del permiso; todo lo anterior, después de notificados los autos de inicio, realizada la visita técnica y revisión de documentos, culminando con la emisión del Concepto técnico y la revisión jurídica de la solicitud.
- ✓ Se elaboraron sesenta (60) avisos y/o edictos para notificar actos administrativos.

- ✓ Se expedieron doscientos dos (202) actos administrativos definitivos (Resoluciones), otorgando y/o negando permiso de vertimientos.
- ✓ Elaboración de ciento sesenta y cinco (165) citaciones a notificación de diferentes actos administrativos.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.66%

ACTIVIDAD 3. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de tasa retributiva

Se realizaron treinta y seis (36) visitas donde se identificaron Dos (2) Centros Poblados (La Silvia y el Caney). A continuación se detalla la caracterización de las visitas:

SECTOR	# USUARIOS IDENTIFICADOS
Centros Poblados	2
TOTAL	2

SECTOR	# VISITAS
Cafetero	12
Porcicola	0
Industrial	2
Piscícola	0
Hotelero	22
Domestico	0
TOTAL	36

Se evaluaron las caracterizaciones de fuentes hídricas reportadas por las empresas prestadoras de servicios. Empresa Sanitaria del Quindío - ESAQUIN y Empresas Públicas de Armenia - EPA.

Se registraron Diecinueve (19) monitoreos de verificación y contra muestreo de cargas contaminantes de los cuales Tres (3) monitoreos fueron solicitados por los usuarios para apoyar la cadena de custodia.

Seguimiento y evaluación de la descarga en el proceso de Tasa Retributiva a un (1) usuario (Don Pollo).

Verificación de vertimiento de cargas contaminantes de los Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales de tres (3) centros poblados La Silvia en el municipio de la Tebaida, el Caney en el municipio de Circasia y Quebrada Negra en el municipio de Calarcá.

Se evaluó, analizo y aprobó el ajuste del factor por parte de los miembros del Consejo directivo de la corporación.

Se elaboró un documento de liquidación de cargas contaminantes de la tasa retributiva del último cuatrimestre del 2014.

Evaluación de las propuestas de reajustes de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos - PSMV (definición de nuevos tramos reportados por las empresas prestadores del servicio.

Se realizó revisión y seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos - PSMV de los usuarios de sector doméstico (EPA, Multipropósito, Esaquin) en los municipio de La Tebaida, Circasia, Calarcá y Armenia.

Se socializo y aprobó a través de Concejo Directivo de la Corporación el informe técnico del proceso de concertación de metas de descontaminación para el nuevo quinquenio 2014-2018, con la línea base de carga contaminante como punto de partida para liquidación y proyección de cargas.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	95.89%

ACTIVIDAD 4. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de tasa por utilización del agua

Durante el primer semestre de 2015 se procedió a facturar el segundo semestre de la vigencia 2014 de tasa por uso del agua, basados en la información técnica suministrada por la Subdirección de Regulación y control ambiental lo cual dio como resultado la siguiente información:

Facturación tasa por uso del agua \$116.013.085 y recaudo \$69.912.973, lo cual presente un recaudo del 60.26% del total facturado.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	97.78%

PROYECTO 4. TODOS PONEN

ACTIVIDAD 1 Recursos de Tasa Retributiva financiando proyectos de descontaminación hídrica priorizados

Se suscribió contrato de obra para la construcción de un tramo del colector Zanjón Hondo en el municipio de Armenia. (279 metros lineales en 24 pulgadas de diámetro) por valor de \$940.227.157 y el contrato de consultoría No. 001-2015

Se presentaron dos proyectos para financiación de la CRQ, por parte de ESAQUÍN Y GOBERNACIÓN DEL QUINDÍO denominado: "CONSTRUCCIÓN DE INTERCEPTOR – COLECTOR YEGUAS, TENERÍAS Y CAJONES DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA – QUINDÍO" por valor de \$5.116.340.171,32 incluyendo la interventoría y por parte de Empresas Públicas de Armenia denominado "CONSTRUCCIÓN COLECTOR – INTERCEPTOR, QUEBRADA LA ALDANA, ZONA NORTE" por valor de

\$1.419.568.182 con interventoría, los cuales fueron evaluados para emisión de concepto de viabilidad.

Se suscribió convenio con ESAQUÍN por valor de \$3.964.072.579 para la ejecución del proyecto "CONSTRUCCIÓN DE INTERCEPTOR – COLECTOR YEGUAS, TENERÍAS Y CAJONES DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA – QUINDÍO".

Se suscribió contrato de obra No. 001-2015 para la construcción del Colector Zanjón Hondo en el municipio de Armenia.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	40%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.84%

PROYECTO 5. GOTITA DE AGUA

ACTIVIDAD 1. Diseño e implementación de un programa de educación ambiental para la cultura del agua

Se elaboró el Operativo Del colectivo para del cuidado del agua – CUIDAGUA para el año 2015.

Se realizó la celebración del día mundial del agua el 20 de marzo de 2015, debido a que el 22 de marzo fue un domingo.

Se realizaron actividades lúdicas – educativas en la Institución Educativa Santa Eufrasia en el municipio de Armenia, con la participación de Empresas Públicas de Armenia, Policía Ambiental y CRQ.

Adicionalmente, en el municipio de La Tebaida se realizó la celebración de este día a través de una marcha por las calles del municipio, realizada por estudiantes y cerrando el evento en la alcaldía municipal. Se contó con la participación de Industrias Printex, ESAQUÍN y la alcaldía municipal.

Se elaboró el componente de necesidad del estudio previo para la contratación de un video educativo sobre el recurso hídrico, cartillas y se solicitó al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - MADS, autorización para la reproducción de material educativo elaborado por ellos:

- Cartilla Cómo Re-conocer la cuenca que habitamos. Guía metodológica del docente. Autor MADS
- Infografía "Aspecto Clave para la Gestión del RH" Autor MADS
- Cartilla Cuidando la cuenca donde vivimos. Autor MADS
- Cartilla Protejamos el Agua Subterránea
- DUMMI de gota de agua
- DUMMI gota de agua – disfraz inflable
- Rompecabezas cuenca en buen estado
- Rompecabezas cuenca en mal estado

Se han realizado 4 reuniones de trabajo de CUIDAGUA, con la cual se han acordado actividades para ejecutar durante el año 2015.

Como productos y/o resultados obtenidos de acuerdo a las gestiones adelantadas fueron:

- Plan Operativo de CUIDAGUA para el año 2015
- Celebración del día mundial del agua con participación de CUIDAGUA
- Componente Técnico de estudios previos para contratación de material educativo del Programa de Educación Cultura del Agua

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	30%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROGRAMA II. BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

PROYECTO 6. CUIDANDO NUESTROS MONTES

ACTIVIDAD 1. Apoyo en la ejecución de planes operativos anuales de los Sistemas municipal departamental y Regional de áreas protegidas (SIDAP-SIMAPs-SIRAP EC.

Visitas de apoyo a los Sistemas de Áreas Protegidas - SIMAP en la ejecución de los planes operativos a los municipios.

En cuanto al Sistema Departamental de áreas Protegidas - SIDAP, se está haciendo la corrección y modificación del acuerdo 002 del 15 de febrero de 2005, Por medio del cual "Se crea el sistema departamental de áreas naturales protegidas y otras estrategias complementarias de conservación de la naturaleza del Quindío"

En el Sistema Regional de Áreas Protegidas - SIRAP - Eje Cafetero se ha tenido dos reuniones para este periodo de informe, donde se realizó el primer Comité Territorial del Proyecto Páramos – UE.

La secretaria técnica del SIRAP Eje Cafetero se ha avanzado compañía de las corporaciones autónomas socias en la definición de las estrategias complementarias. Participantes Parques Nacionales, CARDER, CORPOCALDAS, CORTOLIMA, CRQ, WWF, Pactos por la Cuenca del Río Chinchiná, CVC e Instituto Alexander von Humboldt

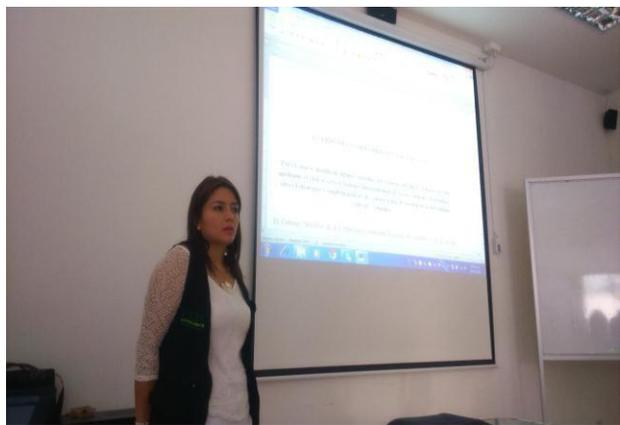
Se realizó acompañamientos a los entes territoriales, con el fin de conocer y participar en los planes operativos para su ejecución para el año 2015.

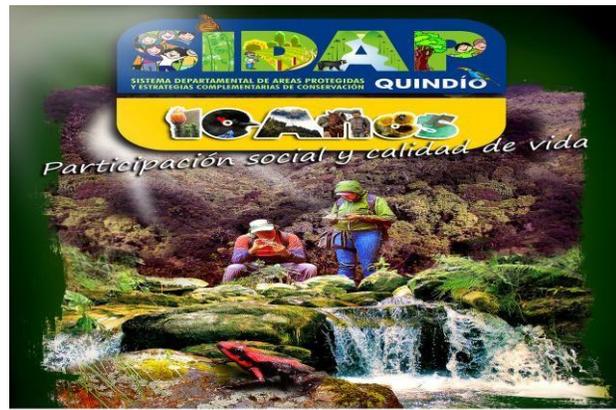
Se realizó convenio de cooperación No. 007 del 4 de marzo del 2015 con la Fundación FUNDASILVESTRE, cuya finalidad es realizar caracterizaciones de Flora, Fauna y Macro invertebrados con su respectiva cartografía en dos predios por municipio (Calarcá, Tebaida, Génova, Pijao, Córdoba, Buenavista y Salento) que hagan parte del SIMAP de cada municipio. Esta actividad como apoyo en la ejecución de planes operativos anuales. Dentro del convenio se realizaron 12 guías de manejo para los predios del SIMAP. Se realizaron giras técnicas, educación ambiental con los propietarios de los predios y talleres en los SIMAP.

Como productos y/o resultados, se obtuvo:

- Cinco (05) reuniones apoyadas del SIDAP Quindío: Revisión propuesta de Modificación del Acuerdo 002 de 2005 bajo los lineamientos del Decreto 2372 de 2010, sobre el Sistema Departamental de Áreas Protegidas y Estrategias Complementarias.
- Revisión de Acuerdo y Conservatorio sobre Incentivos por conservación, experiencias La Tebaida y Gobernación del Quindío.
- Reunión Secretaria Técnica y Presidencia, para la revisión y proposiciones sobre el Plan Operativo 2015 y celebración de los 10 años del SIDAP.
- Revisión y ajustes de la propuesta para el Plan Operativo 2015 del SIDAP.
- Reunión Mesa Ampliada del SIDAP, socialización y aprobación final del Acuerdo 005 de 2005, socialización del plan operativo 2015 e invitación al evento de los 10 años del SIDAP Quindío.

- Una (1) propuesta de base de datos para la consolidación de las investigaciones, caracterizaciones y estudios que se han realizado en los predios privados de los doce (12) SIMAP y en las otras estrategias de conservación complementarias en el departamento del Quindío.
- Una (1) propuesta planteada para los ajustes al Plan Operativo del SIDAP Quindío 2015, según recomendaciones realizadas por el Grupo Gestor.
- Actualización de la Base de datos del SIDAP Quindío, con la información suministrada por los municipios. (Actividad continua).





PROGRAMACIÓN:
 Presentaciones magistrales con experiencias departamental, nacional e internacional, conversatorio y recepción.
 Entrada libre – cupo limitado
Informes: sidapquindio@gmail.com
 7414893 – 317 7736748 – 316 4808595

24 de junio de 2015
 Hora: 8:00 am a 12:00 m
 Sitio: Centro Cultural Metropolitano de Convenciones, Armenia Quindío
 Calle 26N No. 11-21

Invitan: Grupo Gestor SIDAP Quindío y Fundasivestre:



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	75%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.54%

ACTIVIDAD 2. Ejecución de los planes de manejo ambiental de las áreas de conservación y manejo de la CRQ en el corto y mediano plazo

La Entidad formulo un proyecto al DNP para dar inicio tan pronto sea posible con las acciones que deben ser ejecutadas según los planes operativos de los planes de manejo para las diez (10) áreas de propiedad y manejo de la Entidad.

Dichas actividades contemplan estrategias de fortalecimiento institucional y administrativo, conservación, protección y conservación de ecosistemas, educación ambiental, sensibilización y comunicación.

Se ha realizado actividades de acompañamiento y revisión del proyecto en las áreas.

Se han realizado trabajos de limpieza de caminos, mantenimientos de cercos, pozos sépticos, control y vigilancia de las áreas fenómeno del niño y mantenimiento de senderos.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	60%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	74.57%

ACTIVIDAD 3. Implementación de una ruta de declaratoria para las áreas protegidas en el SIDAP y ejecución de planes de manejo de áreas protegidas

Se vienen adelantando labores encaminadas a la Implementación de una ruta de trabajo concertada y armonizada con intereses locales, regionales y nacionales, que permita definir figuras de gestión en los ecosistemas prioritarios presentes en el Quindío y formulación de un plan de trabajo para articular y ejecutar acciones conjuntas entre las iniciativas de conservación privadas presentes en el Quindío y el plan operativo del SIDAP Quindío.

Lo anterior fue ejecutado y aceptado por Parques Nacionales Naturales, El Instituto Alexander von Humboldt y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, haciendo falta la aceptación desde la Oficina Asesora Jurídica en cuanto el acuerdo para la declaratoria de área protegida "FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y CONSERVACIÓN EN LOS ECOSISTEMAS PRIORITARIOS PRESENTES EN EL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE ÁREAS PROTEGIDA SIDAP- QUINDÍO".

El documento fue revisado por la Oficina Asesora Jurídica, y se procedió a presentarlo ante Consejo Directivo de la entidad CRQ, donde se socializó el documento "RUTA PARA DECLARATORIA DE UNA NUEVA ÁREA PROTEGIDA EN EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO DRMI "CHILI - BOSQUE ALTO ANDÍNO DEL MUNICIPIO DE PIJAO- QUINDÍO".

Hasta la fecha está en proceso de revisión por parte de la oficina jurídica de la entidad, el documento de "Acuerdo" para posterior aprobación y seguir la ruta de área protegida ante PNN y el RUNAP, según lo estipulado por el decreto 2372 de 2010.

DISTRITO DE CONSERVACIÓN DE SUELOS BARBAS BREMEN

Se realizó el acto administrativo de la creación de la Unidad de Gestión para la Ejecución del Plan de Manejo del DCS BB, bajo el resolución 375 del 2015.

Se han realizado 20 reuniones de esta unidad, donde se han avanzado en temas de la procuraduría, control y vigilancia el área protegida, proyecto de las torres de energía de Bogotá, denuncias entre otros.

DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO DE LA CUENCA ALTA DEL RIO QUINDÍO SALENTO.

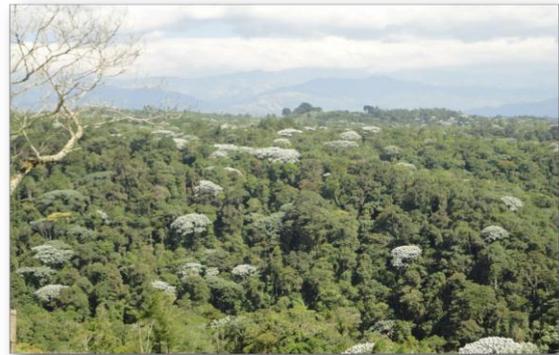
Se ha realizado reuniones periódicas con la mesa ciudadana de Salento donde se le ha socializado el plan de manejo del DRMI de Salento. Donde la comunidad y los funcionarios de la alcaldía han estado presentes en esta socialización.

El objetivo es que la comunidad salentina conozca el plan de manejo y realicen los aportes pertinentes para mejorar dicho documento.

Se Apoyó en la validación de la línea base para el componente de ordenamiento del Distrito Regional de Manejo Integrado de la Cuenca Alta del Rio Quindío (DRMI) de Salento. Donde se deja en la línea base la siguiente información:

- Mapa de Usuarios del recurso hídrico.
- Mapa con el complejo de humedales para la propuesta de declaratoria Ramsar.
- Mapa de las licencias de construcción
- Mapa con los puntos de referencia de los predios en cumplimiento del artículo 111 de la ley 99





PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	63%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	44.56%

ACTIVIDAD 4. Apoyo a las entidades territoriales en la aplicación del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993 –modificado art. 210 Ley 1450.

Apoyo a las actividades relacionadas con la convocatoria y conformación de las Mesas de Trabajo Interinstitucional “MTI” para la revisión del Plan Operativo (PO) diseñado para el año 2014 y formular en forma concertada el PO del año 2015, en concordancia con la Ejecución del Plan Manejo Ambiental “PMA” diseñado para los predios de los Entes Territoriales:

Base de datos actualizada conformada por 84 actores relacionados con los Entes Territoriales y participantes de las Mesas de Trabajo Interinstitucional -MTI-, integrada por las reseñas de alcaldes, funcionarios de diferentes Secretarías Administrativas, promotores ambientales de los municipios, Instituciones de apoyo prestadoras de servicios públicos de orden municipal y departamental y por fundaciones orientadas a la conservación.

Se remitieron 60 comunicados para viabilizar Mesas de Trabajo Interinstitucionales “MTI” con los Entes Territoriales de los Municipios de Armenia, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya y Salento. Así como del departamento del Quindío.

Se realizaron veinticuatro (24) MTI con doce (12) Entes Territoriales, las cuales se relacionan a continuación:

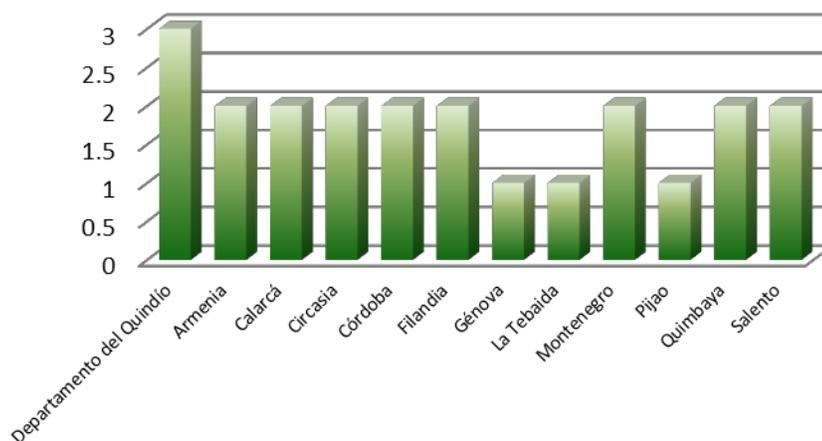
T

Ente Territori	Participantes	Temas Tratados	N° MT
Departamento del Quindío	De la Gobernación del Quindío: Secretaría de Agricultura Desarrollo Rural y Medio Ambiente y de la Corporación Autónoma Regional del Quindío: Subdirección de Gestión Ambiental.	<ul style="list-style-type: none"> - Análisis de Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014. - Sseguimiento conjunto al cumplimiento del Plan Operativo año 2014 de los predios La Tribuna, Los Alpes I y II, La Cumbre, El Roció, Peñas Blancas, El Dorado, Bellavista y La Betulia. -Concertar Plan Operativo de los predios citados. -Convenir acciones de mantenimiento en predios de conservación del Departamento del Quindío. 	3
Municipio de Armenia	De la alcaldía de Armenia: Departamento Administrativo de Bienes y Suministros y el Departamento Administrativo de Planeación, Empresas Publicas de Armenia "EPA" y de la Corporación Autónoma Regional del Quindío: Subdirección de Gestión Ambiental.	<ul style="list-style-type: none"> - Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014. - Seguimiento al cumplimiento del Plan Operativo año 2014 / predios Morro Azul, La Zulia y La Estrella. 	1
Municipio de Calarcá	De la alcaldía de Calarcá: Subsecretaría de Desarrollo Productivo y de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental.	-Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014.	1
	De la alcaldía de Calarcá: Subsecretaría de Desarrollo Productivo, ASUACOVIR, Empresa Multipropósito de Calarcá, Fundación Fundasilvestre y de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental.	Concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios que conforman los cuatro (4) núcleos del AIECRH	1
Municipio de Circasia	De la alcaldía de Circasia: Secretaria de Planeación y de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental.	<ul style="list-style-type: none"> - Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014. - Evaluación conjunta de las actividades del año 2014 de acuerdo al Plan Operativo enmarcado en el Plan de Manejo Ambiental –PMA- - Concertar Plan Operativo a desarrollar en el año 2015. 	2
Municipio de Córdoba	De la alcaldía Municipal de Córdoba la UMATA y de la Corporación	-Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014.	1

	Regional del Quindío: Subdirección de Gestión Ambiental.		
		Concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios Quincuval y La Cascada.	1
Municipio de Filandia	De la alcaldía Municipal de Filandia: UMATA y de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental.	- Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014. - Evaluación conjunta de las actividades realizadas durante el año 2014 de acuerdo al Plan Operativo enmarcado en el Plan de Manejo Ambiental –PMA-	2
Municipio de Génova	De la Alcaldía Municipal de Génova: Secretaria de Planeación y Secretaria de Agricultura, Fundación PROAVES y de la Corporación Autónoma Regional y del Quindío: Subdirección de Gestión Ambiental	- Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014.	1
Municipio de La Tebaida	De la Alcaldía Municipal de La Tebaida: UMATA y Coordinación de PGIRS, de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental.	- Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014.	1
Municipio de Montenegro	De la alcaldía Municipal de Montenegro: Subsecretaria de Desarrollo Económico y de la Corporación Autónoma Regional y del Quindío: Subdirección de Gestión Ambiental	- Análisis de la resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014. - Seguimiento conjunto al cumplimiento del Plan Operativo año 2014	1
		Concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios.	1
Municipio de Pijao	De la Alcaldía Municipal de Pijao: Oficina de Gobierno y Secretaria de Planeación, de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental	- Análisis de la resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014.	1
Municipio de Quimbaya	De la Alcaldía Municipal de Quimbaya: Sub Secretaría de Desarrollo Económico, Social y de la Corporación Autónoma Regional y del Quindío: Subdirección de Gestión Ambiental	- Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014. - Seguimiento al cumplimiento del Plan Operativo año 2014 de los predios Cajones y Quimbaya.	1
	De la Alcaldía Municipal de Quimbaya: Sub Secretaría de Desarrollo Económico, Social, Universidad del Quindío, Comité de Cafeteros SENA y de la	Concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios Cajones y Quimbaya. Evaluación de aspectos relacionados con	1

	CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental.	las especies de Lauráceas sembradas en el predio Cajones.	
Municipio de Salento	De la alcaldía municipal de Salento - Secretaria de Agricultura de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental	-Análisis de la Resolución 1781 de 10 de noviembre de 2014.	1
	De la alcaldía municipal de Salento - Secretaria de Agricultura, Smurfit Kappa, Fundación Fundasilvestre y de la CRQ: Subdirección de Gestión Ambiental	Concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios Corozal, Cestillal, La Julia y El Tablazo	1

Figura N° 1. Mesas de Trabajo Interinstitucional realizadas con los Entes Territoriales en el Primer Semestre del año 2015

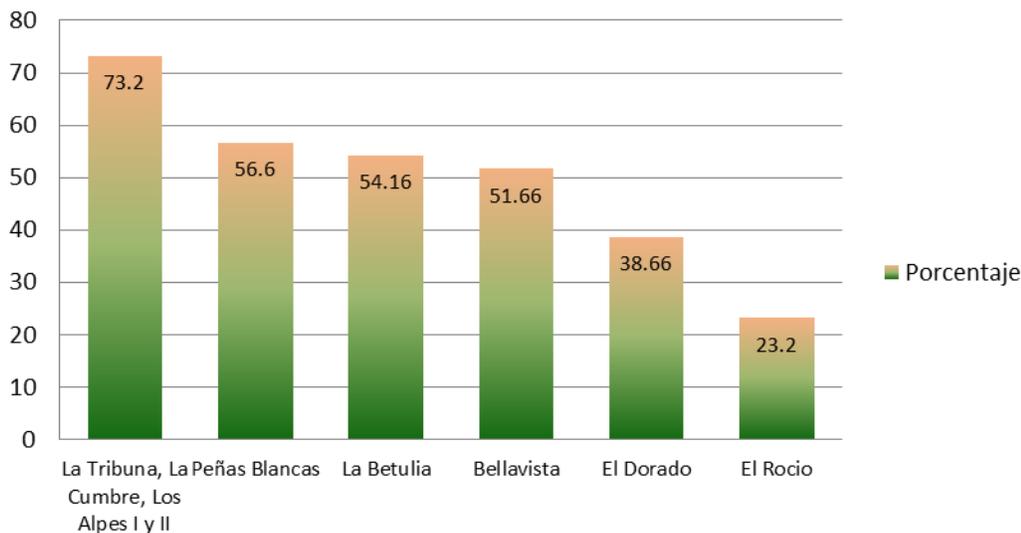


Estas Mesas de Trabajo Interinstitucionales por este período han tenido los siguientes objetivos:

- ✓ Se explicó la Resolución 1781 del 10 de noviembre de 2014, la cual establece los lineamientos y adopta los formatos e instructivos para el reporte de información al que se refiere el artículo 14 del Decreto 0953 del 17 de mayo de 2013.
- ✓ Seguimiento al cumplimiento al Plan Operativo año 2014 y la concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios adquiridos en cumplimiento al artículo 111 de la Ley 99 del año 1993, reglamentado por el Decreto 0953 de 2013. Los resultados del seguimiento al Plan Operativo del año 2014, por entidad territorial ha sido:

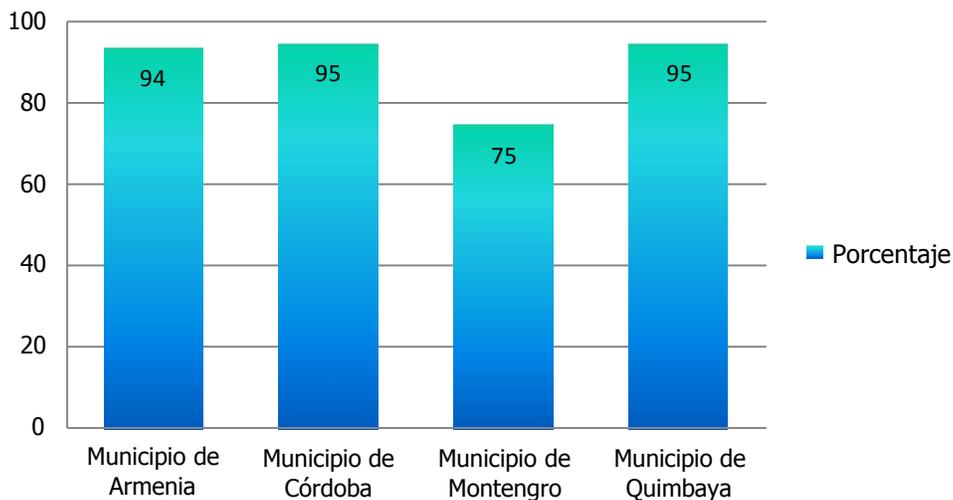
Para el Departamento del Quindío se establecieron los siguientes porcentajes al cumplimiento del Plan Operativo año 2014, en el marco del PMA de los siguientes predios: La Tribuna, La Cumbre, Los Alpes I y II con un 73,2 %, Peñas Blancas con un 56,6%, La Betulia con 54,16%, El Dorado con 38,66% y el Rocío con 23,2%

Figura N°2. Porcentaje de cumplimiento del Plan Operativo año 2014 en predios adquiridos por el Departamento del Quindío



Y los resultados obtenidos del seguimiento realizado al cumplimiento de los planes operativos, de los municipios de Armenia, Córdoba, Montenegro y Quimbaya en la figura N°3 se representan los respectivos porcentajes de acuerdo al cumplimiento del Plan Operativo año 2014.

Figura N 3. Representación porcentual al cumplimiento del Plan Operativo año 2014 por Entes Territoriales



Visitas de Acompañamiento y Seguimiento Técnico a las Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación de Recursos Hídricos (AIECRH) adquiridas en cumplimiento del artículo 111 de la Ley 99 de 1993 por los entes territoriales

Durante este Semestre se efectuaron Ocho (8) Visitas de Acompañamiento y Seguimiento Técnico a dieciocho (18) predios dentro de Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación de Recurso Hídricos, de siete (7) Entes Territoriales.

Ente Territorial	AIECRH	Localización	N° Visitas
Municipio de Circasia	Libertad 1, 2 y 3	Vereda Membrillal	1
Municipio de Quimbaya	Cajones y Quimbaya	Vereda Cajones (Filandia)	1
Departamento del Quindío	La Rusia	Vereda Rio Rojo en el municipio de Génova	1
	La Tribuna y Los Alpes I y II	Vereda El túnel en el municipio de Calarcá	1
Municipio de Calarcá	Vista Hermosa	La Virginia	1
Municipio de Génova	El Mirador	Vereda Rio Gris	1
Municipio de La Tebaida	La Reina I y II	Vereda Camino Nacional del municipio de Salento	1
Municipio de Montenegro	La Arboleda, Miraflores, La Castilla, Porvenir I y II	Vereda Cajones (Filandia)	1
7 Entes Territoriales	18 Predios		8

VISITAS TECNICAS DE SEGUIMIENTO TECNICO ADELANTADAS A LOS PREDIOS ADQUIRIDOS.

		
Foto 1. Casa San José que requiere adecuación, predio La Rusia, propiedad Departamento del Quindío.	Foto 2. Ganado bovino del señor Orlando Díaz Clavijo, aledaño a la vivienda San José, propiedad Departamento del Quindío.	Foto 3. Sucesión vegetal avanzada en el predio La Rusia, propiedad Departamento del Quindío

		
<p>Foto 4. Parcelas de 2m x 2m para medir las plántulas, en el predio Alpes I, propiedad Departamento del Quindío.</p>	<p>Foto 5. Arboles marcados de forma permanente con una placa y pintura en las parcelas permanentes ubicadas en los predios La Tribuna, Alpes I y II, propiedad Departamento del Quindío.</p>	<p>Foto 6. Regeneración de especies nativas al interior de enriquecimiento establecido por INVIAS en el año 2010 con algunas especies introducidas en el predio La Tribuna, propiedad Departamento del Quindío.</p>
		
<p>Foto 7. Ganado bovino en el predio Vista Hermosa, propiedad del municipio de Calarcá</p>	<p>Foto 8. Bebedero y pisoteo de ganado bovino en fuentes de agua, predio Vista Hermosa, propiedad del municipio de Calarcá</p>	<p>Foto 9. Vivienda predio Reserva Municipal El Mirador, propiedad de Génova</p>

		
<p>Foto 10. Nido artificial dentro del predio Reserva Municipal El Mirador, propiedad del Municipio de Génova</p>	<p>Foto 11. Presencia de ganado en La Reserva Municipal El Mirador, propiedad de Génova</p>	<p>Foto 12. Cerco Muerto aislando el predio La Reina I y II, propiedad del municipio de La Tebaida</p>

		
<p>Foto 13. Parte frontal de la vivienda del predio La Reina I, propiedad del Municipio de La Tebaida</p>	<p>Foto 14. Sietecueros (Tibouchina lepidota) presentes en el predio La Reina II, propiedad del Municipio de La Tebaida</p>	<p>Foto 15. Aula Ambiental en el predio El Porvenir, propiedad del Municipio de Montenegro.</p>

Proceso metodológico de Educación Ambiental, referido al esquema de pago por servicios ambientales y a la delimitación y priorización de las Áreas de Importancia Estratégica para la conservación de Recursos hídricos, dirigido a los actores que se relacionan con la aplicación del Decreto 0953 de 2013

Fase de Identificación y Priorización de las Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación de Recursos Hídricos.

Se realizó Mesa de Trabajo del Equipo Técnico Interdisciplinario de funcionarios, para concertar temas relacionados con la "Delimitación y Priorización de Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación del Recurso Hídrico en Microcuencas Abastecedoras de Acueductos en la Cuenca del Río Quindío"

En cumplimiento del capítulo 8 del Decreto único 1056 del 26 de mayo de 2015, que reglamento el artículo 111 de la Ley 99 de 1993, la Entidad valido la "Delimitación y Priorización de Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación del Recurso Hídrico en Microcuencas Abastecedoras de Acueductos en la Cuenca del Río Quindío", mediante el Acuerdo N° 4 del cinco (5) de junio de 2015.

La Corporación Autónoma Regional del Quindío celebó el convenio N° 24 del 23 de Junio del 2015 con la Universidad del Tolima, con el fin de continuar desarrollando el trabajo de identificación, delimitación y priorización de áreas de importancia estratégica para la conservación del recurso hídrico en la totalidad de las microcuencas abastecedoras de acueductos del Departamento del Quindío.

Programa de Educación Ambiental Relacionada con la Aplicación del Decreto 0953 de 2013.

Se llevó a cabo la Socialización de la "Delimitación y Priorización de Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación del Recurso Hídrico en Microcuencas Abastecedoras de Acueductos en la Cuenca del Río Quindío", en el marco del cumplimiento del Convenio 070 de 2013.



Foto 16. Ing. Nohemy Medina Guzmán haciendo apertura del evento



Foto 17. Dr. Miguel Barrios, explicando la Delimitación y Priorización de Áreas de AIECRH en Microcuencas Abastecedoras de Acueductos en la Cuenca del Río Quindío



Fotos 18 y 19. Ingenieros Esteban Álvarez y Zorayda Restrepo, explicando esquema preliminar de posibles estrategias de conservación en microcuencas abastecedoras de acueductos en la cuenca del Río Quindío



Se firmó el **Convenio de Cooperación con la Universidad del Tolima**, para efectuar la Delimitación y Priorización de las unidades hidrográficas que aún faltan en el Departamento del Quindío. Que albergan los municipios de Filandia, Circasia, Montenegro, Quimbaya, Génova, Pijao y Buenavista.

Mesas de Trabajo del Equipo Técnico. Como parte de proceso se realizaron Dos (2) Mesas de trabajo para compartir avances en el desarrollo de actividades y articular algunas de estas entre los integrantes del Equipo Técnico.

FECHA	PARTICIPANTES	TEMAS TRATADOS
20 de abril de 2015	NOHEMY MEDINA GUZMAN, IVAN ARISTIZAVAL, CAROLINA CRUZ, SANDRA MILENA CRUZ VALDERRAMA y GUSTABO ALBERTO ZAMORA.	- Conocer avances en el desarrollo de actividades, de acuerdo a los diferentes contratos de prestación de servicios. - Definir acciones a seguir.
1 de junio de 2015	NOHEMY MEDINA GUZMAN, IVAN ARISTIZAVAL, CAROLINA CRUZ y SANDRA MILENA CRUZ VALDERRAMA.	- Conocer avances en el desarrollo de actividades, de acuerdo a los diferentes contratos de prestación de servicios.

Fuente: SMCV/ Contrato N° 254 de 2015, Equipo Técnico de Apoyo/proyecto "Cuidando Nuestros Montes. Subdirección Gestión Ambiental, CRQ.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	60%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	97.69%

ACTIVIDAD 5. Delimitación y formulación del plan de manejo de páramos del Departamento

Las actividades desarrolladas han estado encaminadas a la formulación de documentos técnicos y científicos que permitan la posterior delimitación de los Complejos de Páramos Los Nevados y Chili Barragán, tanto para el entorno Regional como el Local

En este orden de ideas los productos que se han entregado son:

Documento del Entorno Regional del Complejo Los Nevados. Elaboración de documento del entorno regional del complejo los nevados, el cual contiene la información biofísica, económica y cultural, al igual que la cartografía requerida en el entorno.

Documento del entorno Regional Complejo Chili Barragán. Elaboración del entorno regional del Complejo Chili Barragán con información Biofísica, socio-económica y cultural y la cartografía correspondiente a este.

Es importante aclarar que los documentos anteriormente mencionados, se encuentran en la última fase de observación y reajuste por parte de los profesionales y contratistas de la entidad CRQ, para posterior entrega a Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Los documentos para el entorno Local de los complejos de Páramos Los Nevados y Chili Barragán, se encuentran actualmente sometidos a observaciones por parte del Instituto Alexander von Humboldt - IAvH, para así continuar a la entrega y análisis de los profesionales de la entidad CRQ y posterior entrega al MADS.

Hasta el momento se ha avanzado dando cumplimiento a los términos de referencia para la elaboración de estudios técnicos, económicos, sociales y ambientales para la identificación y delimitación de los complejos de páramos a escala 1:25.000.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	85%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 6. Delimitación y formulación del plan de humedales del Departamento

Se vienen adelantando labores encaminadas al fortalecimiento de la Cultura Ambiental Ciudadana a Través de la Sensibilización a las comunidades de los municipios, por medio de la cualificación participativa de Cuarenta y un (41) humedales en el Departamento del Quindío.

Para el logro de esto, se adelantan acciones tales como:

- Reconocimiento de las características ambientales del área silvestre: los elementos naturales, la dinámica sociocultural implicada y las interacciones entre dichos sistemas.
- Identificación de los elementos biofísicos presentes en la zona : El clima local, los recursos hídricos, el suelo, la flora y la fauna.
- Recolección de inventarios bióticos preliminares.
- Determinación del estado de los factores bióticos y las causas de su deterioro o su conservación.
- Reconocimiento de las acciones de las comunidades del área y zonas de influencia, y su efecto en la conservación o deterioro de la misma.
- Definición de prioridades de conservación y acciones de manejo.

Estos ecosistemas, principalmente los localizados en la zona de piedemonte y valle en el departamento, tradicionalmente han sido sometidos a procesos de desecación contaminación, pastoreo, entre otros, lo cual ha generado la transformación y desaparición, tanto de estos como de sus valores ecológicos, lo cual conduce al deterioro ambiental del territorio.

Actualmente se han visitado 83 humedales (permanentes y estacionales) en los municipios de Filandia, Salento, La Tebaida, Montenegro, Quimbaya, Armenia, Calarcá y Pijao, encontrándose la mayor concentración de estos en la vereda Cruces de Filandia, sobre la cuenca del río Barbas.

Los Ochenta y Tres (83) Humedales caracterizados, se tiene por municipio:

MUNICIPIO	N° DE HUMEDALES CARACTERIZADOS
Filandia	41
Tebaida	26
Quimbaya	9
Armenia	3
Montenegro	1
Salento	3

Estos se localizan en las cuencas de los ríos: Roble, Barbas, Espejo, Quebradas Cristales, La Jaramilla y Quebrada Buenavista. Su rango altitudinal va de los 1.056 metros en el valle de Maravéz en La Tebaida hasta los 2.296 m.s.n.m. en el predio La Carolina de la vereda Cruces, Filandia

El área de los humedales va desde los 30 metros cuadrados en H2, finca Venecia, vereda Cruces de Filandia; hasta los 36.437 metros cuadrados, finca Paulandia H1 (Lago Karina), vereda Cruces en Filandia.

El documento de avance contiene a la fecha:

- Identificación Cartográfica Humedales presentes en el municipio de Salento.
- Descripción de los principales afluentes que se presentan alrededor de los Humedales del municipio de Salento.
- Descripción Coberturas presentes alrededor de los Humedales del municipio de Salento.
- Visita técnica Laguna de la Virgen del municipio de Salento
- Visita técnica Humedal Barrio Porvenir-la Plancha municipio de Circasia.
- Recopilación y actualización de la información de las Angiospermas presente en los Humedales del municipio de Salento (elaboración base de datos con aspectos como familia, genero, especie, autoridad, altitud, estado de conservación, estrato vegetal y zona donde se ubica).

- Propuesta diagnóstica estrategias de educación ambiental. La cual se centra en el levantamiento de información en campo que contenga la identificación y caracterización de actores claves (habitantes, usuarios de los servicios de los humedales) en el uso y manejo de los humedales presentes en el municipio de Salento., elaboración de la cartografía social para el levantamiento de información que contribuya a la actualización de la información (uso del suelo, flora, fauna, vías de acceso, cultivos, entre otros) que se asocien con los humedales del municipio de Salento. Y el diseño y desarrollo de procesos de educación ambiental con los actores claves asociados a los humedales, que permitan generar alternativas de protección a estos ecosistemas estratégicos.

Se recopila la siguiente información geográfica de los humedales

Id	Este	Norte	Cota	Observación
1	1186426,32	1011419,60	4200	Páramo de Berlín, Pantanos del Quindío
2	1186568,04	1011466,04	4178	Laguna del Cráter
3	1186346,35	1011339,51	4190	Laguna la Escondida
4	1186103,67	1010967,09	4323	Laguna Alta
5	1177845,26	999439,667	3584	Lagunas Cuenca Alta Quebrada Aguas
6	1185516,79	1010120,61	4106	Laguna Hermosa
7	1183714,59	1005544,93	3850	Laguna de la Virgen

Posteriormente se elaboraron Seis (6) mapas a escalas 1:100.000, del departamento del Quindío. Localizando en estos los humedales mencionados en la tabla anterior, incluyendo los metadatos asociados a la cartografía realizada bajo la NTC 4611 y su correspondiente diccionario de dato.

Los mapas realizados a escala 1:100.000 son los siguientes:

- ✓ Humedales CQR
- ✓ Red Hídrica
- ✓ Geología
- ✓ Fallas Geológicas
- ✓ Uso y Coberturas de la tierra. Nivel 3. De la metodología CLC
- ✓ Vías



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	80%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.75%

PROYECTO 7. ECOSISTEMAS VERDES Y SOSTENIBLES

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento del vivero de la Entidad, para la provisión de material vegetal como soporte de mantenimiento de áreas reforestadas y/o revegetalizadas

En este periodo Se efectuó sostenimiento a plántulas a través de actividades como deshierba, podas, movimiento y encarre a nuevas eras de crecimiento, fertilización, control fitosanitario, aplicación de riego y control de hormiga arriera entre otras.

De acuerdo a los datos reportados en el inventario, se tiene una existencia aproximadamente 14.949 árboles plantados en bolsa de especies tales como: Cedro, palma payanesa, guayacán de Manizales, urapanes, caobos, acacias japonesa, mangiu y negra, tambor, arrayan extranjero, mestizo, níspero, cedro rosado, cedro de altura, melinas, palma corozo y algarrobo entre otras; de las cuales están aptos para la venta pino romeron, guayacán de Manizales, caoba, cedro rosado, cedro de altura, acacia negra y japonesa, palma de cera, media cara entre otras.

Se efectuaron ventas durante el periodo comprendido entre el 1 abril y el 30 de junio del presente año 2.015 de 1.886 árboles por un valor de \$ 1.421.888 De igual manera la entidad entrego para campañas y otros eventos la cantidad de 3.200 árboles para los municipios de Buenavista, Génova, Barrio Patio Bonito y la policía nacional, los cuales no fueron cobrados dado el objeto de las entregas realizadas y aprobadas por el subdirector.

Para el cumplimiento de esta meta, se firmó el convenio de cooperación N°02 de 2015 con la Fundación Visión Global Integral, para el mantenimiento silvicultural de 157,26 Ha, de plantaciones establecidas durante los años 2013 y 2014, con los proyectos "Recuperación de coberturas vegetales en ecosistemas prioritarios para la regulación Hídrica en el Departamento del Quindío", "Establecimiento de sistemas forestales y agroforestales en el municipio de Pijao" y proyecto "Pijao...Aula ecológica abierta", durante el primer semestre se tienen recibidas a satisfacción **93.1Ha** en 54 predios; de los municipios de Armenia, Córdoba, Filandia, Génova, Montenegro, Pijao y Quimbaya, los relación de predios donde fueron ejecutadas las actividades, el marco del Convenio de Cooperación 002 de 2015, se relación en siguiente tabla:

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PP	SA	CV	EV	TOTAL HAS
1	Filandia	Cruces	La Enredadera		0,70			0,70
2	Filandia	Cruces	Paulandia				1,00	1,00
3	Filandia	Cruces	La Provincia				1,00	1,00
4	Filandia	Cruces	La Masenia				2,20	2,20
5	Filandia	Cruces	Corredor Colibrías 1				2,10	2,10
6	Filandia	Cruces	Corredor Pavas Laureles				4,17	4,17
7	Filandia	Cruces	Corredor Los Monos				1,70	1,70
8	Filandia	Cruces	Santa Clara				1,30	1,30
9	Filandia	Cruces	El Brasil				1,30	1,30
10	Filandia	La Morelia	La Ilusión				0,70	0,70
11	Filandia	Cruces	Océano				1,20	1,20
12	Filandia	Cruces	Granja Bengala				1,10	1,10
13	Filandia	La Morelia	La Marina				1,00	1,00
14	Filandia	La Palm era	Guadualito				0,40	0,40
15	Filandia	El Vergel	La Prim orosa			1,10		1,10
16	Filandia	Buenavis ta	Vista Verde	0,20	0,63			0,83
17	Filandia	La Cauchera	Rancho Grande		1,40			1,40
18	Córdoba	Rio Verde Alto	El Oasis				4,00	4,00
19	Córdoba	Rio Verde Alto	Montelibano		10,00		10,00	20,00
20	Córdoba	Sardineros	La Rivera		1,00			1,00
21	Córdoba	Sardineros	San Rafael				1,00	1,00
22	Córdoba	La Es pañola	El Quincuyal				8,00	8,00
23	Córdoba	Bellavista	La Aurora		3,00			3,00
24	Quimbaya	La Unión	La Divisa		0,50			0,50
25	Montenegro	Pueblo Tapao	Antares	0,78		0,90		1,68
26	Montenegro	Pueblo Tapao	San Juan			1,10		1,10
27	Armenia	El Caimo	Cris tales			5,00		5,00
28	Circasia	La Cris talina	La Miranda	0,40			0,60	1,00
29	Circasia	Naranjal Bajo	El Jazmín	1,00		1,50		2,50
30	Calarcá	El Calabazo	Valle Del Café		1,29	5,00		6,29
31	Armenia	Marmato	La Playa	0,50				0,50
32	Génova	El Dorado	El Reflejo			3,00	3,90	6,90
33	Filandia	Cruces	Bremen La Popa				0,60	0,60
34	Pijao	Los Juanes	El Rocio			0,40		0,40
35	Pijao	Los Juanes	El Rocio II			1,00		1,00
36	Pijao	Los Juanes	La Unión-Readridas an			0,17		0,17
37	Pijao	Los Juanes	La Alejandria			0,72		0,72
38	Pijao	La Mariela	I.E La Mariela			0,10		0,10
39	Pijao	La Mariela	El Triunfo			0,20		0,20
40	Pijao	Arenales	La Isla			0,24		0,24
41	Pijao	Arenales	El Robledo			0,15		0,15
42	Pijao	Arenales	El Reposo			0,42		0,42
43	Pijao	Rio Lejos	La Esperanza			0,25		0,25
44	Pijao	Rio Lejos	El Diamante			0,25		0,25
45	Pijao	Rio Lejos	La Estrella			0,25		0,25
46	Pijao	Rio Lejos	La Divisa			0,50		0,50
47	Pijao	Patio Bonito	La Bonanza			0,21		0,21
48	Pijao	Patio Bonito	VillaDaniela			0,31		0,31
49	Pijao	Patio Bonito	Las Camelias			0,42		0,42
50	Pijao	Patio Bonito	La Floresta-Villa viviana			0,17		0,17
51	Pijao	Rio Azul	VillaGloria			0,50		0,50
52	Pijao	Berlin	La Italia		0,32	0,18		0,50
53	Pijao	Berlin	Los Pinos	0,01				0,01
54	Pijao	Berlin	Bocatom a Berlin	0,06				0,06
			TOTAL	2,9	18,8	24,0	47,2	93,10

Relación de los predios donde se verifico el mantenimiento silvicultural por parte de los propietarios de los predios:

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PP	SA	CV	EV	TOTAL
1	ARMENIA	ZULAIBAR	TERRANOVA			0,3		0,3
2	ARMENIA	AVENIDA	COMANDO DE POLICIA	0,2				0,2
3	CALARCA	PUERTO RICO	HOSTAL EL EDEN		0,40			0,40
4	CALARCA	SAN RAFAEL	LA ARENOSA				5,00	5,00
5	CALARCA	PRADERA ALTA	LA COMPAÑIA	1,00				1,00
6	CIRCASIA	LA POLA	VILLA XIMENA	1,4				1,40
7	CIRCASIA	LA POLA	EL PORVENIR	1,2				1,20
8	CIRCASIA	LA POLA	LA PALOMA			3,00		3,00
9	CIRCASIA	RIO BAMBA	LA CHUSPA	0,40				0,40
10	CIRCASIA	PINARES	SAN CARLOS	0,8				0,8
11	CIRCASIA	PINARES	EL BALSO		1,5	1,8		3,3
12	CIRCASIA	LA CRISTALINA	CATALUÑA	0,5		16,0		16,5
13	CORDOBA	SARDINEROS	SAN GIL		1,38			1,38
14	CORDOBA	GUAYAQUIL ALTO	LA CARMELITA		1,40			1,40
15	CORDOBA	GUAYAQUIL ALTO	PANORAMA		2,10			2,10
16	CORDOBA	SARDINEROS	RUBY ALTO		0,90			0,90
17	FILANDIA	CRUCES	LA PALMITA			4,0		4,00
18	FILANDIA	CRUCES	LOTE 23 C. SAUSALITO			1,3		1,30
19	FILANDIA	BUENAVISTA	LA FONTANA			2,00		2,00
20	FILANDIA	LOS TANQUES	EL PORVENIR			0,80		0,80
	FILANDIA	LOS TANQUES	EL GUAYABO			0,60		0,60
	FILANDIA	EL VERGEL	LA GRUTA	0,30		0,30		0,60
21	FILANDIA	EL VERGEL	EL BRILLANTE	0,07				0,07
22	FILANDIA	CAJONES	CAJONES	2,50				2,50
23	FILANDIA	CAJONES	CAJONES	5,00				5,00
24	FILANDIA	CAJONES	CAJONES	4,00				4,00
25	FILANDIA	FACHADAS	HACIENDA FACHADAS			11,9		11,9
26	FILANDIA	CRUCES	EL PALACIO	0,1	0,3	5,8		6,2
27	FILANDIA	CRUCES	LA SERRANA				1,2	1,2
28	FILANDIA	LA JULIA	LA MARIA			5,0		5,0
29	GENOVA	LA COQUETA	G.FLORESTA 8		0,40			0,40
30	GENOVA	LA COQUETA	G.ALAMOS 8		1,00	0,60		1,60
31	GENOVA	LA COQUETA	FLORESTA 1		1,50			1,50
32	GENOVA	LA COQUETA	FLORESTA 5		1,00	2,00		3,00
33	GENOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR 4			0,40		0,40
34	GENOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR 2		1,50			1,50
35	GENOVA	PEDREGALES	EL CORAZON	28,0				28,00
36	PIJAO	MAIZENA ALTA	PINARES	8,73				8,73
1	PIJAO	LA MARIELA	PORTAL DE BELEN		1,0			1,00
2	PIJAO	LA MARIELA	LA CAMPESINITA		1,50			1,50
3	PIJAO	LOS JUANES	LA MIRANDA	1,0				1,00
4	QUIMBAYA	SANTANA	LA PERLA		5,0			5,00
5	SALENTO	BOQUIA	LA ESTACION				4,00	4,00
6	SALENTO	S.JUAN.C	EL MIRADOR	0,40	2,20			2,60
7	SALENTO	PALO GRANDE	LA ESPERANZA				0,10	0,10
8	SALENTO	PALO GRANDE	ECOALDEA	1,10	0,60			1,70
9	SALENTO	LA PALMERA	LA ESTRELLA	0,40				0,40
10	SALENTO	CAMINO	LA REINA I y II	9,0				9,0
11	SALENTO	CAMINO	LA ESTRELLA	35,0				35,0
			TOTAL					190,88

Fuente: Formatos de Acta de visita, Equipo técnico proyecto Ecosistemas verdes y Sostenibles

Por parte del equipo técnico se visitaron **47 predios** en los municipios de Armenia, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, Pijao, Quimbaya y Salento para un total de **190.88 Ha** de HMP con mantenimiento silvicultural, realizado por parte de los propietarios, estas se relacionan en la siguiente tabla:

La meta para el año 2015 según el Plan de Acción Institucional 2012 – 2015 es de **530 hectáreas**, por lo tanto el avance durante el primer semestre de 2015 es de **283,98 Ha**, que corresponde al **54%** en el avance de la meta.

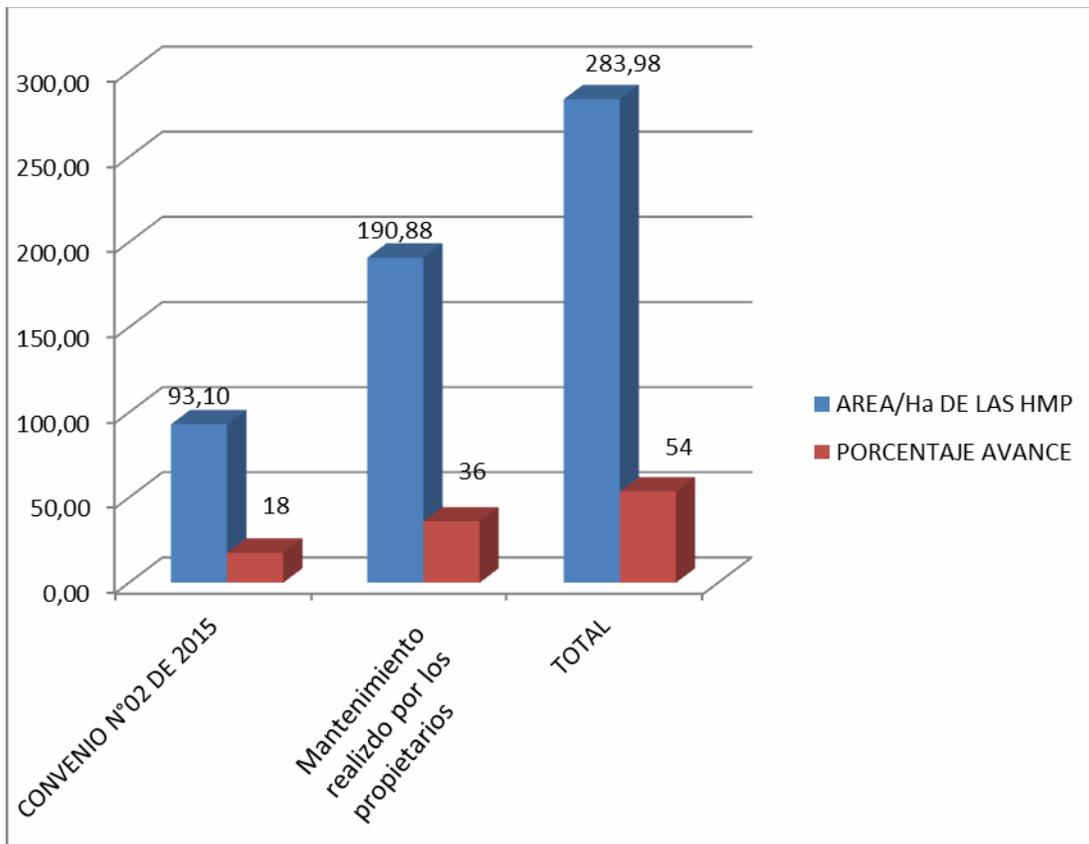


Figura 1. Áreas de los predios verificados con el primer mantenimiento silvicultural del año 3, Realizado con el Convenio de Cooperación N° 002 de 2015 y por parte de los propietarios.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	54%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	93.92%

ACTIVIDAD 2. Recuperación de áreas forestales protectoras prioritizadas (franjas de protección de los cauces y nacimientos de agua, predios del artículo 111). Y **ACTIVIDAD 3.** Restauración de áreas y ecosistemas estratégicos

Teniendo en cuenta que las Actividades 2 y 3 de este proyecto tienen similitud técnica, se vienen adelantando su ejecución de manera paralela, para el cumplimiento de las mismas. Así:

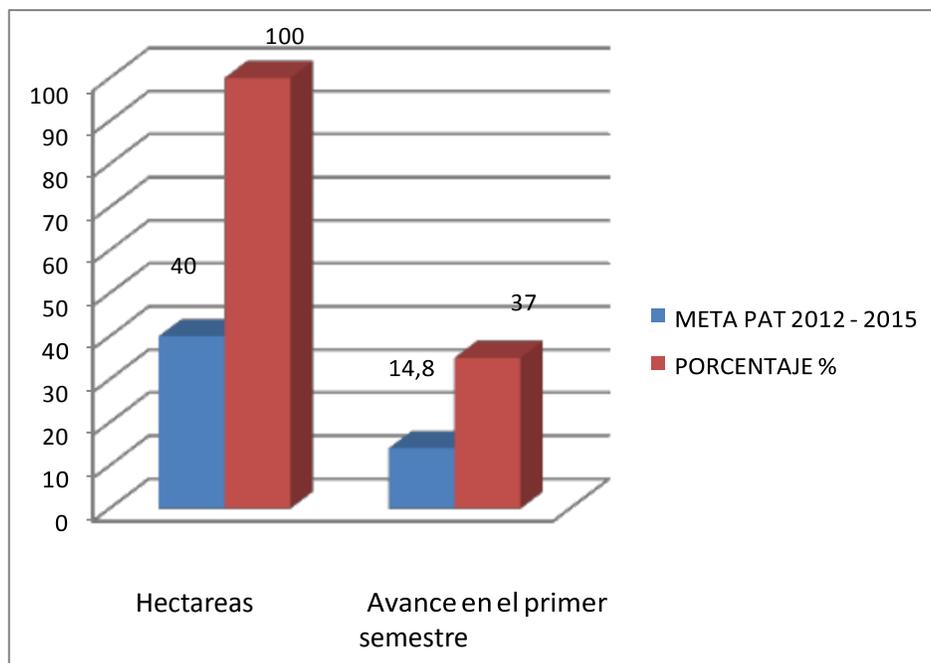
El Equipo técnico del proyecto Ecosistemas Verdes y Sostenibles, gestiona con las alcaldías de los municipios de Génova y Buenavista, dos convenios interadministrativos (012 y 013 de 2015 respectivamente) con el objetivo de establecer sistemas forestales y la ejecución del programa "Reconcílate con la naturaleza", diseñado en el marco de la celebración del Domingo de Ramos" como mitigación a la utilización del árbol nacional de Colombia y símbolo patrio "Palma de Cera", con la siembra de plántulas de especies forestales.

Con el Convenio Interadministrativo N°012, Municipio de Génova se implementaron 10 hectáreas con las herramientas de manejo del paisaje Cerca viva de 3 Ha y Sistema Agroforestal 7 Ha.

Con el Convenio Interadministrativo N°013, Municipio de Buenavista se implementaron 4 hectáreas con la herramienta de manejo del paisaje Sistema Agroforestal.

Con un particular, a través de la Alcaldía municipal de Montenegro, se realizó el establecimiento de 0.81 Ha con la HMP cerca viva.

La Meta contemplada para el 2015 del PAT es de 40 Ha, con las HMP Cerca viva y Sistema Agroforestal, por lo anterior se tiene un avance de 14,81 Ha, que corresponden al **37%**.



Consecución de nuevas áreas para la implementación de Herramientas de manejo del Paisaje, en cumplimiento de las metas del proyecto Ecosistemas verdes y Sostenibles.

El equipo técnico del proyecto, realizó nueve (9) visitas técnicas en tres (3) municipios, Circasia, Quimbaya y Montenegro, haciendo la verificación de áreas en predios **(4.1 Ha)** donde los propietarios están interesados en vincularse en el proyecto Ecosistemas Verdes y Sostenibles para implementar diferentes herramientas de manejo del paisaje.

La verificación se realiza en dos fases, en la primera se socializa el proyecto y se le explica al propietario los compromisos que adquiere la CRQ, como la entrega del material vegetal, el transporte desde el vivero hasta el predio y la asistencia técnica para el proceso de implementación, mantenimiento silvicultural, el propietario, se compromete a realizar el establecimiento, mantenimientos silviculturales y cuidado general de la plantación, si la persona acepta las condiciones se procede a verificar el área o áreas donde se requiere establecer la Herramienta de Manejo del Paisaje - HMP, labor que se hace con la herramienta de sistema GPS, posterior a esto se firman los compromisos entre las partes y una vez la CRQ defina la forma de ejecución de la actividad, se inician los establecimientos.

El avance en la actividad que tiene como meta la implementación de 35 hectáreas con las Herramientas de manejo del paisaje plantación protectora, enriquecimiento vegetal y conservación de bosque natural – aislamiento, es del **11,7%**.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 2	37%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACT 2	70.73%
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 3	11.7%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACT 3	89.49%

PROYECTO 8. AMIGOS RESPONSABLES POR LA BIODIVERSIDAD

ACTIVIDAD 1. Regulación del aprovechamiento de productos y subproductos del recurso flora

Para el cumplimiento de la meta, la entidad asignó de los recursos propios, presupuesto para la contratación de personal de apoyo, en la Subdirección de Regulación y Control Ambiental para la realización de actividades de regulación y control al uso, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales de flora en el Departamento del Quindío.

En el tema de regulación forestal se atienden solicitudes de la comunidad en general, a través de oficios, mediante formato de permisos y derechos de petición, para la obtención del permiso o autorización en aprovechamiento forestal doméstico de Guadua, aprovechamiento forestal comercial de Guadua Tipo I y II y aprovechamiento de árboles aislados.

En el periodo del 1 de Enero al 30 de Junio de 2015 se recibieron 284 solicitudes, las cuales fueron ingresadas a la base de datos, revisión jurídica de los documentos aportados en las solicitudes, programación de visitas técnicas de regulación y posterior expedición de permisos y/o autorizaciones o negación de los mismos si es el caso.

RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2015.

DESCRIPCION	NUMERO
Derechos de petición atendidos	61
Oficios atendidos	109
Número de Solicitudes de Aprovechamiento forestal que ingresaron a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental	284
Numero de notificaciones de Auto de inicio.	125
Número de solicitudes en trámite para revisión jurídica de la documentación aportada en la solicitud.	17
Número de listas de chequeo realizadas para solicitudes de aprovechamiento forestal.	89
Requerimientos por documentación faltante.	68
Permisos otorgados para aprovechamiento forestal comercial de Guadua Tipo I:	80
Permisos otorgados para aprovechamiento forestal comercial de Guadua Tipo II	72
Permisos de aprovechamiento forestal domestico- Guadua	15
Permisos para transformación de productos forestales en Carbón	22
Permisos otorgados para aprovechamiento comercial de arboles	5
Permisos de aprovechamiento de árboles aislados	144
Resoluciones de desistimiento de solicitudes de aprovechamiento forestal	9
Autos de tramite	3
Notificación por aviso	2

Relación de Permisos otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para Aprovechamiento Forestal de Guadua con fines Comerciales Tipo I Y Tipo II - Periodo Del 1 De Enero Al 30 De Junio De 2015.

MUNICIPIO	NUMERO DE PERMISOS	NUMERO DE PERMISOS
Armenia	15	11
Buenavista	1	2
Calarcá	18	10
Circasia	9	5
Filandia	4	0
Montenegro	16	21
Tebaida	3	15
Quimbaya	11	8
Salento	1	0
Pijao	1	0
Córdoba	1	0
TOTAL	80	72

Fuente de la Información: Base de datos Control y Seguimiento 2015.

Relación de permisos otorgados por la Corporación Autónoma regional del Quindío para aprovechamiento forestal de guadua con fines comerciales tipo I - periodo del 1 de enero al 30 de junio de 2015.

MUNICIPIO	CANTIDAD DE PERMISOS OTORGADOS	TIPO I	
		VOLUMEN (m ³)	# DE GUADUAS OTORGADAS
Armenia	15	2.795	6.235
Buenavista	1	50	338
Calarcá	18	4.427	3.909
Circasia	9	2.174	1.401
Filandia	4	169	1.202
Montenegro	16	4.864	3.966
Tebaida	3	1.103	144

Quimbaya	11	1.670	3.200
Salento	1	49	417
Pijao	1	3	10
Córdoba	1	414	49
TOTAL	80	17.718	20.871

Fuente de la Información: Base de datos Control y Seguimiento 2015.

Relación de Permisos otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para Aprovechamiento Forestal de Guadua con fines comerciales Tipo II - Periodo Del 1 de Enero al 30 de Junio de 2015.

MUNICIPIO	CANTIDAD DE PERMISOS OTORGADOS	TIPO II	
		VOLUMEN (m ³)	# DE GUADUAS OTORGADAS
Armenia	11	9.682	19.393
Buenavista	2	592	5.185
Calarcá	10	8.747	20.539
Circasia	5	3.921	826
Filandia	0	0	0
Montenegro	21	50.887	47.619
Tebaida	15	22.721	39.593
Quimbaya	8	9.657	32.087
Salento	0	0	0
Pijao	0	0	0
Córdoba	0	0	0
TOTAL	72	106.207	165.242

Fuente de la Información: Base de datos Control y Seguimiento 2015.

Relación de permisos otorgados por la Corporación Autónoma regional del Quindío para aprovechamiento de árboles aislados en el área urbana y rural y relictos de guadua- periodo del 1 de enero al 30 de junio de 2015.

Fuente de la Información. Base de Datos Regulación Forestal 2015.

MUNICIPIO	TOTAL PERMISOS DOMESTICOS Y DE ARBOLES AISLADOS OTORGADOS
Armenia	63
Calarcá	23
Circasia	5
Córdoba	8
Filandia	2
Buenavista	2
Montenegro	7
Génova	1
Quimbaya	5
Tebaida	15
Pijao	5
Salento	8
TOTAL	144

Relación de permisos comerciales otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para aprovechamiento de árboles aislados en el área urbana y rural y relicto de guadua- periodo del 1 de enero al 30 de junio de 2015.

MUNICIPIO	TOTAL PERMISOS COMERCIALES DE ARBOLES AISLADOS OTORGADOS
Armenia	2
Calarcá	0
Circasia	0
Córdoba	0
Filandia	0
Buenavista	0
Montenegro	0
Génova	0
Quimbaya	0
Tebaida	2

Pijao	0
Salento	1
TOTAL	5

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.91%

ACTIVIDAD 2. Implementación de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal para el Departamento.

En marco de la ejecución de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal, se han venido adelantando actividades de control y seguimiento a los aprovechamientos forestales doméstico, tipo I y Tipo II.

También se trabaja en compensaciones forestales por permisos y/o Requerimientos – denuncias y derechos de petición y Operativos de control al transporte y comercio de maderas en el Departamento del Quindío.

Como productos y/o resultados de las gestiones adelantadas, se obtuvo:

- Cuarenta y Seis (46) Permisos forestales tipo I vigentes con seguimiento
- Cincuenta y Un (51) Permisos forestales Tipo II vigentes con seguimiento
- Seis (6) Requerimientos con seguimiento
- Dieciséis (16) Compensaciones forestales con seguimiento.
- Atención de Noventa y Seis (96) denuncias
- Atención de Cincuenta y Siete (57) Derechos de Petición
- Once (11) operativos de control al tráfico de maderas
- Veinte (20) Operativos realizados para el control y seguimiento al tráfico ilegal de flora, dichos operativos fueron realizados previos a la Semana Santa (domingo de ramos), durante y después de semana. Los operativos de control al transporte y comercio ilegal de flora en el departamento del Quindío se realizaron en los municipios de Salento, Filandia y circasia.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	92.54%

ACTIVIDAD 3. Evaluación, control y seguimiento al tráfico ilegal de fauna de acuerdo a la Estrategia Nacional de fauna.(CIFFIQ –zona noroccidente)

ACTIVIDAD 4. Manejo y rehabilitación de la fauna silvestre incautada y entregada.

Centro Regional de Recepción y Atención Básica para los Animales Silvestres.
(Parque Ecológico de Calarcá)

El tráfico ilegal de especímenes silvestres es considerado a nivel mundial como una de las principales causas de disminución de las poblaciones naturales y como una de las actividades ilícitas que mayores sumas de dinero moviliza anualmente; es por ello, y debido a los preocupantes niveles de extracción de algunas especies, el gobierno nacional ha expedido normas orientadas al control de tales actividades ilícitas, y al fomento de métodos alternativos de aprovechamiento con base en el principio de sostenibilidad (Rodríguez-M et al 2005.). Al respecto, el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente (Decreto Ley 2811 de 1974) y su desarrollo posterior, proporcionan instrumentos normativos de aplicación para la totalidad de especies presentes en el territorio colombiano. Adicionalmente, Colombia forma parte de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES).

En Colombia, uno de los problemas de conservación más complejos lo representa el manejo de aquellos especímenes de Fauna y Flora Silvestre que deben decomisar las autoridades ambientales regionales. Algunos de estos especímenes son producto de la dinámica de ilegalidad comercial que sobre Especies Silvestres se registra a escala nacional e internacional, y otros corresponden a individuos vivos que son adquiridos para ser utilizados como mascota y han terminado siendo rechazados por el hecho de que se han tornado agresivos y/o requieren de una mayor infraestructura y cuidados para su mantenimiento (Rodríguez, 2000).

Como solución a esta problemática el Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, desde 1996 empezó a trabajar en la consolidación de la Estrategia Nacional para el Manejo de Especímenes de Fauna Decomisada. Esta estrategia tiene como propósito fundamental desarrollar, establecer y poner en operación un eficiente y satisfactorio sistema para el manejo, cuidado y rehabilitación de ejemplares de fauna silvestre objeto de decomiso, que incluye la creación de Centros Regionales de Recepción y Atención Básica para los animales decomisados.

El establecimiento y operación de estos centros, también hace parte de los compromisos que adquirió Colombia como signatario de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES).

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, como Autoridad Ambiental de este Departamento, ha desarrollado diferentes acciones en procura de la conservación de las Especies Silvestres, dentro de dichas gestiones logró obtener en comodato un área en el municipio de Calarcá, denominado Parque Ecológico, el cual es utilizado en un área como vivero para la producción de material vegetal para reforestación y en otra como sitio de recepción de madera decomisada proveniente de tráfico ilegal, además cuenta con un hogar de paso, acondicionado para la recepción manejo y recuperación de fauna silvestre decomisada en el Departamento. En dicho Parque Ecológico se cuenta con personal de seguridad privada dada su cercanía a la zona urbana, operarios y personal calificado en el manejo de viveros, flora y fauna silvestre.

Dentro de las acciones ejecutadas por la Corporación Autónoma Regional del Quindío, en materia de control al tráfico de especies silvestres se tiene:

Fortalecimiento del Comité Interinstitucional para el Control al Tráfico Ilegal de Flora y Fauna del Quindío.

El tráfico ilegal de fauna y flora silvestre es uno de los factores que amenazan el patrimonio natural del país, y su control efectivo requiere de un esfuerzo interinstitucional e intersectorial, con el fin de coordinar, formular e implementar acciones a nivel departamental y local para el control del tráfico ilegal de flora y fauna silvestre en jurisdicción del departamento del Quindío, Razón por la cual se creó el comité interinstitucional para el control de tráfico y tenencia ilegal de fauna y flora silvestre CIFFQ, el cual tiene por objeto la cooperación interinstitucional entre las partes, para implementar, orientar, evaluar y ajustar desde la estrategia nacional una política departamental para el control del tráfico ilegal de fauna y flora silvestre en jurisdicción del departamento del Quindío.

Se citó al comité convocándolo a Cuatro (4) reuniones ordinarias las cuales contaron con la asistencia de todos los integrantes del Comité Interinstitucional de Flora y Fauna del Quindío - CIFIQ con el objetivo de desarrollar actividades en materia de Control al Tráfico de Especies Silvestres, actualización en materia de disposiciones legales, planeación de cronogramas de actividades.

Las cuatro reuniones realizadas dieron como resultado la puesta en marcha de los operativos en conjunto con el CTI y la SIJIN, los PCA con la Policía Ambiental, la Educación Ambiental de acuerdo a la Estrategia Nacional y la coordinación interinstitucional para combatir el tráfico de fauna.

Sensibilización en materia de lucha contra el tráfico ilegal de Especies Silvestres.

- En procura de generar conciencia, y contrarrestar el tráfico ilegal de Especies Silvestres, se aumentó el número campañas para evitar la comercialización y tenencia ilegal de especies silvestres.
- Se desarrollaron talleres a diferentes entes de control y a la comunidad en general, en los cuales se trataron los temas de normatividad vigente en materia de Control al Tráfico de Especies Silvestres, estrategia nacional de Control y Vigilancia, Manejo de especímenes de la Fauna Silvestre producto de decomisos y entregas voluntaria.
- Seiscientos Cincuenta (650) personas capacitadas en el ámbito de conservación de la biodiversidad del departamento del Quindío, dentro de los puestos de control ambiental (PCA) y capacitaciones en colegios, a Promotores Ambientales, a los Bomberos y a los Apicultores del Departamento, así como a la Policía Nacional.
- Se divulgaron mensajes de conservación por medio de medios masivos de comunicación, en los cuales se informaba a los oyentes sobre la ilegalidad de tener Fauna Silvestre en cautiverio, y como el aprovechamiento de Especies Silvestres, constituye no solo un delito ambiental sino penal, además de ser una de las causantes del desequilibrio ambiental por pérdida de la diversidad biológica.

Operativos de Control al tráfico de Especies Silvestres

Veinte (20) PCA realizados en retenes y haciendo parte de campañas nacionales, en coordinación con el Comité Interinstitucional para el Control al Tráfico Ilegal de Flora y Fauna Silvestre de los departamentos de la zona Noroccidente de la República de Colombia, en los cuales se registran los vehículos que transiten por el sitio donde se

desarrolle el Puesto de Control Ambiental y se entrevista a las personas transeúntes con el propósito de persuadirlas de no tener, comprar y/o vender especímenes de especies silvestres.

Puestos de Control Ambiental en diferentes zonas del departamento del Quindío, realizados con el objetivo de ejercer control al tráfico de Especies Silvestres, en el desarrollado de ésta tarea se realizaron siete puestos de control en retenes como Pantanillo, Alto de la línea, Murillo, Cruces durante el primer semestre del año 2015, es importante anotar que se incrementaron en el número de Puestos de Control realizados durante el período mencionado.

Año	2015	TOTAL
Puestos de Control Ambiental y Operativos móviles	20	20

Actividades del Control al tráfico de Fauna Silvestre:

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, como resultado de incautaciones a tenedores ilegales, y entregas voluntarias ha registrado el ingreso y recepción de individuos de la Fauna Silvestre durante el período de Enero a Junio de 2015.

DENUNCIAS AMBIENTALES

NÚMERO	DENUNCIA	USUARIO	ASUNTO	ACTA VISITA	FECHA	LUGAR	EFONO
01	712	Paola Obando Rojas	Abejas	28508	27-01-2015	Clínica Central del Quindío Cra: 13 # 1N - 35	836
02	714	Gloria Solano	Abejas	28511	27-01-2015	Cra: 24 # 20 - 28 B/ San José	736
03	715	Anónimo	Abejas	28509	27-01-2015	Cra: 14 # 5 - 91 Frente C.C. Unicentro	
04	716	Libia Barros	Abejas	28510	28-01-2015	Cll: 15 Norte # 11 – 40 B/ La Castellana	
05	18	Juan Carlos Zuluaga	Abejas	28505	28-01-2015	Colegio Ciudadela del Sur B/ La Fachada	800
06	25	María Elena Urrea	Avispas	28507	28-01-2015	Colegio Normal Superior B/ Las Américas	792
07	Vía Telefónica	Noralba Herrera	Avispas	28501	28-01-2015	Clínica La Sagrada Familia Cra: 16	822
08	717	Doralba Ordoñez	Abejas	28512	28-01-2015	B/ Simón Bolívar Mz 29 – 1	150
09	725	Ana Cecilia Londoño	Abejas	28513	28-01-2015	Casa Hogar La Julia. I.C.B.F Vereda La India	6603397
10	11	Sandra Garcia	Abejas	28514	29-01-2015	Cra: 16 # 4N-35 Edificio Santa Mónica	825
11	32	Jhon Jairo Loayza	Abejas	28515	29-01-2015	Cra: 18 # 55 – 37 Talleres Buses Armenia	266
12	Subdirector	Rocío Escobar	Abejas	28516	30-01-2015	B/ Los Andes Mz 18 – 2	970

13	30	Jhon Medis Rojas	Peces	28517	30-01-2015	Quebrada Ingles – Pijao	498
14	37	María Ocampo	Abejas	28518	30-01-2015	I.E. Gustavo Matamorros B/ Montevideo	073
15	35	Rubiel Grajales	Abejas	28519	02-02-2015	B/ LA Miranda CII: 35 32 – 06	876
16	34	Ana Lucía Villa	Abejas	28522	06-02-2015	B/ La Montana Mz J – 6	352
17	39	Amparo Arias	Abejas	28521	06-02-2015	B/La Fachada Mz 38 – 4	692
18	45	Libia Rosa Mejía	Avispas	28530	06-02-2015	B/ Montevideo Mz Z – 19	735
19	D.P 904	Luz Elena Infante	Abejas	28531	09-02-2015	B/ Los Almendros – Tebaida	
20	50	Gilberto Pineda	Avispas	28520	09-02-2015	Av: Boívar 2N # 24	518
21	52	Luz María Rojas	Avispas	28526	10-02-2015	I.E.Los Quindos Sede Rosana Londoño	699
22	53	Martha Aranda	Abejas	28523	10-02-2015	B/ Los Quindos III Etapa Mz 5 – 8	627
23	61	Javier Salcedo	Abejas	28527	11-02-2015	I.E. Madre Marcelina CII: 48. Esq.	
24	60	Carlos Vega	Abejas	28529	12-02-2015	Colegio C.A.S.D	240
25	62	Carlos Trujillo	Avispas	28528	12-02-2015	Colegio Jorge Isaacs CII: 9N #	800
26	68	Luz Elena Infante	Abejas	28532	13-02-2015	B/ Los Almendros – Tebaida	652
27	D.P 362	Diana María	Tenencia F	28533	16-02-2015	La Tata Vía Montenegro – Pueblo Tapao	500
28	72	Leonel Blandón	Abejas	28534	17-02-2015	Finca Tumbaga Vía Armenia – Pueblo Tapao	959
29	75	Nohora Guerrero	Abejas	28535	17-02-2015	Finca El Bohio Vía el Caimo	946
30	82	Liliana Guerrero	Abejas	28536	19-02-2015	B/ Las Américas Cra: 32 # 19 -	
31	73	Mauricio Rodríguez	Fauna	28537	23-02-2015	B/ Los Profesionales CLL: 5N # 18 - 23	612
32	74	José Jiménez	Abejas	28538	23-02-2015	Conjunto Residencial La Cecilia - Caimo	211
33	090 001 A	Martha Bonilla	Abejas	28539	23-02-2015	B/ La Isabela Mz 29 – 1A	363

BASE DE DATOS INGRESO DE FAUNA SILVESTRE AL C.A.V

CANTIDAD	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	GTX	ACT A UNIC	INGRESO	LUGAR PROCEDENCIA	ESTADO
01	Chamón Común	<i>Molothrus Bonariensis</i>	Av	27999	27-01-2015	Condominio La Aurora	Ala Fracturada
01	Tortuga Tigre	<i>Rhinoclemmys Melanostern</i>	Rep	00000	27-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Malformación
01	Tortuga Tapaculo	<i>Kinosternon Leucostemun</i>	Rep	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Lora Cheja	<i>Pionus Chalcopterus</i>	Av	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular
01	Marteja	<i>Aotus sp</i>	Mam	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Armadillo 9 Bandas	<i>Dasyus Novemcinctus</i>	Mam	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Ardilla	<i>Sciurus sp</i>	Mam	00000	01-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Gavilán Caminero	<i>Buteo Magnirostris</i>	Av	00000	01-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Tortuga Icoatea	<i>Trachemys Callirostris</i>	Rep	2771	05-02-2015	Estación Policía Buenavista	Buen estado

01	Tortuga Tapaculo	<i>Kinosternon Leucostemum</i>	Rep	00000	05-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Cocli	<i>Theristicus Caudatus</i>	Av	00000	11-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Polluelo – Regular
01	Lora Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	00000	12-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular
01	Iguana	<i>Iguana Iguana</i>	Rep	00000	12-02-2015	Pijao	Buen estado
01	Lora Frentiamarilla	<i>Amazona Ochrocephala</i>	Av	27992	14-02-2015	B/ Galán CII: 5 # 16-44	Buen estado
02	Lora Frentiamarilla	<i>Amazona Ochrocephala</i>	Av	26181	14-02-2015	C.A.I Baraya -	Regular
01	Tortuga Pimpano	<i>Chelydra Serpentina</i>	Rep	26253	20-02-2015	C.A.I Puerto Espejo	Buen estado
17							

INGRESOS POR ESPECIES

AVES	MAMIFEROS	REPTILES
08	03	06
	Total 17	

DENUNCIAS AMBIENTALES

NÚMERO	DENUNCIA	USUARIO	ASUNTO	ACTA	FECHA	LUGAR	TELEFONO
01	712	Paola Obando Rojas	Abejas	28508	27-01-2015	Clínica Central del Quindío Cra: 13 # 1N - 35	7450836
02	714	Gloria Solano	Abejas	28511	27-01-2015	Cra: 24 # 20 - 28 B/ San José	7328736
03	715	Anónimo	Abejas	28509	27-01-2015	Cra: 14 # 5 - 91 Frente C.C. Unicentro	
04	716	Libia Barros	Abejas	28510	28-01-2015	CII: 15 Norte # 11 – 40 B/ La Castellana	
05	18	Juan Carlos Zuluaga	Abejas	28505	28-01-2015	Colegio Ciudadela del Sur B/ La Fachada	315 8234800
06	25	María Elena Urrea	Avispas	28507	28-01-2015	Colegio Normal Superior B/ Las Américas	7312792
07	Vía Telefónica	Noralba Herrera	Avispas	28501	28-01-2015	Clínica La Sagrada Familia Cra: 16	314 6973822
08	717	Doralba Ordoñez	Abejas	28512	28-01-2015	B/ Simón Bolívar Mz 29 – 1	312 2595150
09	725	Ana Cecilia Londoño	Abejas	28513	28-01-2015	Casa Hogar La Julia. I.C.B.F Vereda La India	304 6603397
10	11	Sandra Garcia	Abejas	28514	29-01-2015	Cra: 16 # 4N-35 Edificio Santa Mónica	301 7036825
11	32	Jhon Jairo Loayza	Abejas	28515	29-01-2015	Cra: 18 # 55 – 37 Talleres Buses Armenia	7472266
12	Subdirector	Rocío Escobar	Abejas	28516	30-01-2015	B/ Los Andes Mz 18 – 2	7409970
13	30	Jhon Medis Rojas	Peces	28517	30-01-2015	Quebrada Ingles – Pijao	312 8802498
14	37	María Ocampo	Abejas	28518	30-01-2015	I.E. Gustavo Matamorros B/ Montevideo	7403073
15	35	Rubiel Grajales	Abejas	28519	02-02-2015	B/ LA Miranda CII: 35 32 – 06	7443876
16	34	Ana Lucía Villa	Abejas	28522	06-02-2015	B/ La Montana Mz J – 6	7348352
17	39	Amparo Arias	Abejas	28521	06-02-	B/La Fachada Mz 38 – 4	7342692

					2015		
18	45	Libia Rosa Mejía	Avispas	28530	06-02-2015	B/ Montevideo Mz Z – 19	314 7355735
19	D.P 904	Luz Elena Infante	Abejas	28531	09-02-2015	B/ Los Almendros – Tebaida	
20	50	Gilberto Pineda	Avispas	28520	09-02-2015	Av: Boívar 2N # 24	315 4916518
21	52	Luz María Rojas	Avispas	28526	10-02-2015	I.E.Los Quindos Sede Rosana Londoño	311 3212699
22	53	Martha Aranda	Abejas	28523	10-02-2015	B/ Los Quindos III Etapa Mz 5 – 8	315 4314627
23	61	Javier Salcedo	Abejas	28527	11-02-2015	I.E. Madre Marcelina CII: 48. Esq.	
24	60	Carlos Vega	Abejas	28529	12-02-2015	Colegio C.A.S.D	7455240
25	62	Carlos Trujillo	Avispas	28528	12-02-2015	Colegio Jorge Isaacs CII: 9N # 19-00	7451800
26	68	Luz Elena Infante	Abejas	28532	13-02-2015	B/ Los Almendros – Tebaida	310 5082652
27	D.P 362	Diana María	Tenencia F	28533	16-02-2015	La Tata Via Montenegro – Pueblo Tapao	315 5402500
28	72	Leonel Blandón	Abejas	28534	17-02-2015	Finca Tumbaga Vía Armenia – Pueblo Tapao	315 5295959
29	75	Nohora Guerrero	Abejas	28535	17-02-2015	Finca El Bohio Vía el Caimo	321 7392946
30	82	Liliana Guerrero	Abejas	28536	19-02-2015	B/ Las Américas Cra: 32 # 19 - 31	
31	73	Mauricio Rodríguez	Fauna	28537	23-02-2015	B/ Los Profesionales CLL: 5N # 18 - 23	314 7458612
32	74	José Jiménez	Abejas	28538	23-02-2015	Conjunto Residencial La Cecília - Caimo	316 2568211
33	090 001 A	Martha Bonilla	Abejas	28539	23-02-2015	B/ La Isabela Mz 29 – 1A	7492363

BASE DE DATOS INGRESO DE FAUNA SILVESTRE

CANTIDAD	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	GTX	ACT A UNIC	INGRESO	LUGAR PROCEDENCIA	ESTADO
01	Chamón Común	<i>Molothrus Bonariensis</i>	Av	27999	27-01-2015	Condominio La Aurora	Ala Fracturada
01	Tortuga Tigre	<i>Rhinoclemmys Melanostern</i>	Rep	00000	27-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Malformación
01	Tortuga Tapaculo	<i>Kinosternon Leucostemu</i>	Rep	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Lora Cheja	<i>Pionus Chalcopterus</i>	Av	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular
01	Marteja	<i>Aotus sp</i>	Ma m	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Armadillo 9 Bandas	<i>Dasybus Novemcinctus</i>	Ma m	00000	28-01-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Ardilla	<i>Sciurus sp</i>	Ma m	00000	01-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Gavilán Caminero	<i>Buteo Magnirostris</i>	Av	00000	01-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Tortuga Ico tea	<i>Trachemys Callirostris</i>	Rep	2771	05-02-2015	Estación Policía Buenavista	Buen estado
01	Tortuga Tapaculo	<i>Kinosternon Leucostemu</i>	Rep	00000	05-02-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado

01	Cocf	<i>Theristicus Caudatus</i>	Av	00000	11-02-2015	Policia Ambiental C.R.Q	Polluelo – Regular
01	Lora Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	00000	12-02-2015	Policia Ambiental C.R.Q	Regular
01	Iguana	<i>Iguana Iguana</i>	Rep	00000	12-02-2015	Pijao	Buen estado
01	Lora Frentiamarilla	<i>Amazona Ochrocephala</i>	Av	27992	14-02-2015	B/ Galán Cll: 5 # 16-44	Buen estado
02	Lora Frentiamarilla	<i>Amazona Ochrocephala</i>	Av	26181	14-02-2015	C.A.I Baraya - Montenegro	Regular
01	Tortuga Pimpano	<i>Chelydra Serpentina</i>	Rep	26253	20-02-2015	C.A.I Puerto Espejo	Buen estado
17							

INGRESOS POR ESPECIES

AVES	MAMIFEROS	REPTILES
08	03	06
	TOTAL 17	

DENUNCIAS AMBIENTALES

NÚMERO	DENUNCIA	USUARIO	ASUNTO	ACT A	FECHA	LUGAR	TELEFONO
01	Vía Telefónica	Mario Villegas	Abejas	00000	05-04-2015	Colegio La Fachada – Armenia	
02	Vía Telefónica	Fernando Garzón	Abejas	00000	07-04-2015	Calle 6 # 6-15 - La Tebaida	
03	Solicitud 2253	María Clemencia	Avispas	00000	07-04-2015	I.E. Jesús María Ocampo – Armenia	7482608
04	37	Claudia Sánchez	Abejas	00000	08-04-2015	B/ La Cecilia Mz 30-23 - Armenia	7488929
05	38	Enrique López Cardona	Avispas	00000	09-04-2015	Jardín La Esperanza frente de Mercar	
06	D.P 2130	Lady Johana Henao	Alacranes	00000	09-04-2015	Calle 39 # 22-21 – Calarcá	313 7289378
07	D.P	Jesús Fernando Montero	Murciélagos	00000	09-04-2015	V.Naranjal Finca La Risaralda - Calarcá	321 4601792
08	40	Miriam Gómez	Abejas	00000	09-04-2015	B/ Mercedes del Norte Mz 7-18	7454075
09	43	Martha Liliana Mendoza	Avispas	00000	09-04-2015	Palacio de Justicia Rama Judicial	74114714
10	44	Carlos Sihomy	Abejas	00000	10-04-2015	Calle 23 # 19-31 - Armenia	
11	39	Libia de Zamorano	Avispas	00000	10-04-2015	Calle 4 # 13-30 - Armenia	7489267
12	Vía Telefónica	César Iván Merchán	Abejas	00000	10-04-2015	Vereda Bonanza – La Tebaida	
13	45	James Alvarez	Avispas	00000	14-04-2015	Colegio Cámara Junior Sede La Pavon	311 6311436
14	46	Luis Fernando Cruz	Abejas	00000	14-04-2015	B/ La Isabela # 10-06 - Montenegro	
15	47	Fabio Muñoz	Guatines	00000	15-04-2015	B/ Quindío CLL 30 # 31-06	7401127
16	48	Claudia Duque	Avispas	00000	16-04-2015	B/ Mercedes del Norte Mz 24-9	7327260

17	49	Sandra Cumaco	Avispas	00000	16-04-	Jardín Pequeños Caciques Octava	7313276
----	----	---------------	---------	-------	--------	---------------------------------	---------

					2015	Bri	
18	50	Anónimo	Fauna	00000	17-04-2015	Cll 2 # 14-89 Sector La Bolera	
19	51	Carolina Peláez	Avispas	00000	17-04-2015	Esc La Floresta. San Juan Carolina S.	311 6295453
20	Vía Internet	Paola Andrea Marín	Fauna Puma	00000	20-04-2015	V/Dos Caras-Córdoba Finca Danubio	313 6672672
21	Solic. 2850	Susan Tatiana Ruiz	Murciélagos	00000	21-04-2015	Portal de Alameda cra:19 # 36-30	320 8304415

BASE DE DATOS INGRESO DE FAUNA SILVESTRE AL C.A.V

CANTIDAD	NOMBRE	NOMBRE CIENTIFICO	GTX	ACTA	INGRESO	LUGAR PROCEDENCIA	ESTADO
01	Boa	<i>Boa Constrictor</i>	Rep	00000	05-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Tortuga Morrocoy	<i>Chelonoidis Carbonaria</i>	Rep	00000	05-04-2015	Comando Policía Montenegro	
01	Mono Aullador	<i>Alouatta Seniculus</i>	Mam	138280	08-05-2015	Finca La Española Quimbaya	Juvenil Regular
01	Tortuga Morroco	<i>Chelonoidis Denticulata</i>	Rep	27837	08-04-2015	B/ Ciudadela el Sol Armenia	Buen estado
01	Búho	<i>Otus Cholibá</i>	Av	00000	10-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Neonato – Regular
01	Iguana	<i>Iguana Iguana</i>	Rep	00000	10-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Lora Alinaranja	<i>Amazona Amazonica</i>	Av	00000	10-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado
01	Guacamaya	<i>Ara Severa</i>	Av.	00000	10-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado
01	Iguana	<i>Iguana Iguana</i>	Rep	108 San	13-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Muerta
01	Serpiente	<i>Chironius Monticola</i>	Rep	27826	13-04-2015	Policía Carreteras - Tebaida	Muerta
01	Ave Saltadora		Av	312-Sep	13-04-2015	Policía Ambiental	Buen estado
01	Tortuga Morroco	<i>Chelonoidis Denticulata</i>	Rep	00000	14-04-2015	Comando Policía Montenegro	Buen estado
01	Tortuga Morroco	<i>Chelonoidis Denticulata</i>	Rep	27591	15-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado
01	Tortuga Tapaculo	<i>Kinosterno Leucostemu</i>	Rep	27609	14-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Falsa Coral	<i>Atractus Elaps</i>	Rep	27852	15-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Torcaza	<i>Zenaida Auriculata</i>	Av	00000	16-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Lora Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	138271	16-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado
01	Gato de Monte	<i>Félix Yaguarundi</i>	Mam	2915	17-04-2015	Policía Barragán	Buen estado
01	Mono Cariblanco	<i>Cebus Albifrons</i>	Mam	138270	22-04-2015	C.A.I Terminal	Regular estado Juve.
01	Barranquero	<i>Momotus Momota</i>	Av	00000	22-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Boa	<i>Boa Constrictor</i>	Rep	27823	22-04-2015	Policía Herradura	Buen estado
01	Ardilla	<i>Sciurus sp</i>	Mam	27824	23-04-2015	C.R.Q	Buen estado
02	Loras Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	27879	23-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado
01	Lora Alinaranja	<i>Amazona Amazonica</i>	Av	27879	23-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado

01	Loras Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	27872	23-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular estado
01	Tucaneta	<i>Aulacorhynchus Prasinus</i>	Av	27816	23-04-2015	C.R.Q	Regular estado
27							

INGRESOS POR ESPECIES

AVES	MAMIFEROS	REPTILES
12	04	11
	TOTAL	27

BASE DE DATOS LIBERACION DE FAUNA SILVESTRE

CANTIDAD	NOMBRE	NOMBRE	GTX	ACTA UNICA	SALIDA	LUGAR LIBERACION	ESTADO
01	Iguana	<i>Iguana Iguana</i>	Rep	00000	10-04-2015	Parque Ecológico - Calarcá	Buen estado
01	Ave Saltadorta		Av	312-Sepro	13-04-2015	Relicto Boscoso - Armenia	Buen estado
01	Falsa Coral	<i>Atractus Elaps</i>	Rep	27852	15-04-2015	Relicto Boscoso Chaguala	Buen estado
01	Torcaza	<i>Zenaida Auriculata</i>	Av	00000	16-04-2015	Relicto Boscoso - Armenia	Buen estado
01	Barranquero	<i>Momotus Momota</i>	Av	00000	22-04-2015	Parque Ecológico - Calarcá	Buen estado
01	Ardilla	<i>Sciurus sp</i>	Ma m	27824	23-04-2015	Parque Ecológico - Calarcá	Buen estado
06							

LIBERACIÓN POR ESPECIES

AVES	MAMIFEROS	REPTILES
03	01	02
	TOTAL	06

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL
QUINDÍO C.R.Q
DENUNCIAS AMBIENTALES ABRIL – MAYO AÑO 2015**

NÚMERO	DENUNCIA	USUARIO	ASUNTO	ACT A	FECHA	LUGAR	TELEFONO
01	180	Esperanza Gómez	Guatines	00000	27-04-2015	Corregimiento La Virginia	742011
02	D.P 2962	Humberto Rodríguez	Palomas	00000	29-04-2015	I.E Los Quindos	7370005
03	Vía Celular	Luz Alba Grisales	Avispas	00000	30-04-2015	B/ Villa Liliana MZ P - 401	310 5369128
04	139	Gloria Garzón	Aves Domésticas	00000	30-04-2014	Vía Colegurre - Circasia	
05	193	Policía Nacional	Abejas	00000	04-05-2015	Cra: 24 Cll: 17 I.E. Cristóbal Colón	311 6056457
06	Vía Celular	Diana Marcela Gómez	Avispas	00000	05-05-2015	B/ La Linda Mz 2-4	313 5285223
07	200	Miryam Londoño	Serpiente	00000	05-05-2015	Corregimiento La Virginia- Calarcá	321 8102446
08	Vía Celular	Martha Betancourth	Abejas	00000	06-05-2015	Cra: 13 # 16N- 46 Defensoría del	
09	C.I.F.F.I.Q	Julián Andrés Buitrago	Exposición	00000	07-05-2015	Cra: 15 # 11-73 Exposición Unicentro	
10	Vía Celular	Julián Agudelo	Babilla	00000	07-05-2015	V/ Palo Negro Finca El Zafiro	321 7819555
11	Vía Celular	Dora Elena Caro	Guatines	00000	07-05-2015	V/ Kerman Finca La Purificación	312 8338129
12	C.I.F.F.I.Q	Adela Ospina	Exposición	00000	08-05-2015	Centro Comercial Unicentro	
13	Vía Celular	Luis Enrique Ramírez	Avispas	00000	11-05-2015	Plaza de Bolívar Calarcá-Barcelona	
14	208	Marina Agudelo	Abejas	00000	11-05-2015	B/La Adiola Mz 13-2	7489428
15	207-211	Martha Hernández	Avispas	00000	12-05-2015	Parque del Bosque	7402453
16	209	César Augusto Pérez	Avispas	00000	12-05-2015	Col. Luís Carlos Sarmiento B/La	7473898
17	210	Sandra Cúmaco	Avispas	00000	13-05-2015	Jardín Pequeños Caciques Octava	7313276
18	213	Mauricio Echeverri	Avispas	00000	14-05-2015	Cra: 19N # 17-42 Restaurante Parrilla	7310925
19	216	Luz Amparo Cadavid	Avispas	00000	14-05-2015	B/ Veracruz Mz F-7	318 6598243
20	220	Jhon Lucuara	Avispas	00000	15-05-2015	B/ Andrea Cll 33 # 26-104	7482991
21	217	Diana Novoa	Avispas	00000	19-05-2015	B/ Alameda del Norte Casa 10	300 4402912
22	Vía Telefónica	Sonia Montoya	Zarigüeyas	00000	19-05-2015	La Posada El Gran Chaparral V/La	315 5207888
23	Solic. 3626	Isabel Solarte	Caracol Africano	00000	20-05-2015	B/ Laureles Edificio Ozono	310 4438650
24	38-39	William Granada	Caracol Africano	00000	20-05-2015	B/ Ciudadela Mz 12-19 Quimbaya	311 3421347
25	227	Blanca Quintero	Fauna Cautiverio	00000	20-05-2015	B/Gonzalez Cl: 6 #10-52 12-19	
26	40-41-42-43	Luz Marina Espinoza	Caracol Africano	00000	20-05-2015	B/Alfonso López y Golfo Montenegro	312 7073403
27	3542-3691	Gustavo Sánchez	Fauna - Garzas	00000	21-05-2015	Edif. El Café – Pijao - Alcaldía	312 2875860
28	234	Jhon Gómez	Abejas	00000	22-05-2015	B/ La Fachada Mz 1-9	7342548
29	Vía Telefónica	Mario Godona	Avispas	00000	22-05-2015	Colegio Santa Eufrasia – Casd. Modelo	
30	Vía Telefónica	César Merchán	Abejas	00000	23-05-2015	Conjunto Residencial Castellón	

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL
QUINDÍO C.R.Q
BASE DE DATOS INGRESO DE FAUNA SILVESTRE AL C.A.V ABRIL
– MAYO 2015**

CANTIDAD	NOMBRE COMUN	NOMBRE	GTX	ACTA UNICA	INGRESO	LUGAR PROCEDENCIA	ESTADO
01	Cotorra Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	27602	29-04-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Ave Carriquí	<i>Cyanocorax Incas</i>	Av	27603	30-04-2015	Finca Las Margaritas - Circasia	Buen estado
01	Perezoso	<i>Choloepus Hoffmanni</i>	Mam	27562	05-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Búho		Av	27597	05-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular
01	Serpiente Toche	<i>Spilotes Pullatus</i>	Rep	27212	05-05-2015	Corregimiento de La Virginia	Buen estado
01	Perezoso	<i>Choloepus Hoffmanni</i>	Mam	00000	06-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Cotorra Cabeciazul	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	00000	06-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Periquito Cascabelito	<i>Brotogeris Jugularis</i>	Av	27857	07-05-2015	C.A.I. San Pedro	Buen estado
01	Serpiente Toche	<i>Spilotes Pullatus</i>	Rep	00000	08-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
01	Perro de Monte	<i>Potus Flavus</i>	Mam	00000	10-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Buen estado
02	Falsas Corales	<i>Atractus Elaps</i>	Rep	SETRA UNIR	11-05-2015	B/ Versailles Calarcá	Buen estado
01	Guacamayeja	<i>Ara Severa</i>	Av	27833	12-05-2015	Vía Publica Circasia	Regular
01	Boa	<i>Boa Constrictor</i>	Rep	00000	12-05-2015	Comando Policía Tebaida	Buen estado
01	Guatín	<i>Dasypronta Punctata</i>	Mam	00000	13-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular
01	Guacamaya Gonzala	<i>Ara Ararauna</i>	Av	2917	14-05-2015	Policía Barragán	Regular
03	Barranqueros	<i>Momotus Momota</i>	Av	00000	21-05-2015	Policía Ambiental C.R.Q	Regular
01	Perro de Monte	<i>Potus Flavus</i>	Mam	27211	21-05-2015	Policía Tebaida	Buen estado
01	Ardilla	<i>Sciurus sp</i>	Mam	2628	22-05-2015	C.A.I. Puerto Espejo	Regular

21							

INGRESOS POR ESPECIES

AVES	MAMIFEROS	REPTILES
10	06	05
	TOTAL 21	

BASE DE DATOS LIBERACION DE FAUNA SILVESTRE

CANTIDAD	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	GTX	ACTA UNICA	SALIDA	LUGAR LIBERACION	ESTADO
01	Perezoso	<i>Choloepus Hoffmanni</i>	Ma m	27562	05-05-2015	Vereda la Bohemia Calarcá	Buen estad
01	Serpiente Toche	<i>Spilotes Pullatus</i>	Rep	27212	05-05-2015	Corregimiento de La Virginia	Buen estad
01	Perezoso	<i>Choloepus Hoffmanni</i>	Ma m	00000	06-05-2015	Vereda Yerbabuena -	Buen estad
08	Tortugas Tapaculo	<i>Kinosternon Leucosternu</i>	Rep	Varias	07-05-2015	Río Espejo – Armenia – Montene.	Buen estad
01	Serpiente Toche	<i>Spilotes Pullatus</i>	Rep	00000	08-05-2015		Buen estad
02	Falsas Corales	<i>Atractus Elaps</i>	Rep	SETRA UNIR UNO 20	11-05-2015	Parque Ecológico	Buen estad
06	Cotorras Cabeciaz	<i>Pionus Menstruus</i>	Av	Varias Actas	12-05-2015	Parque Ecológico Calarcá	Buen estad
01	Perico Cascabelito	<i>Brotogeris Jugularis</i>	Av	27857	21-05-2015	Parque Ecológico Calarcá	Buen estad
01	Tarántula		Arac	00000	21-05-2015	Parque Ecológico Calarcá	Buen estad
22							

LIBERACIÓN POR ESPECIES

AVES	MAMIFEROS	REPTILES	ARACNIDOS
07	02	12	01
	TOTAL	22	

Situación actual

Es notorio que los individuos de Fauna Silvestre que ingresan al CAV de la C.R.Q., pertenecen a especies que no tienen distribución natural para el departamento del Quindío, también se ha observado que se ha reducido el número de incautaciones realizadas en los últimos años, a pesar de que el número de Puestos de Control Ambiental ha aumentado. Así mismo se puede observar que el número de entregas voluntarias por parte de la comunidad en general ha aumentado, por lo tanto se puede hablar de que el trabajo realizado en cuanto a sensibilización se refiere, ha generado

conciencia de conservación en el público al cual se le dirige el mensaje de conservación.

Es de reconocer que aún hay Fauna Silvestre tenida en cautiverio en nuestro departamento, por lo tanto es necesario aumentar las tareas en materia de Educación Ambiental.

El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante la Resolución 2064 de Octubre de 2010, estableció los métodos que se deben de emplear para realizar el manejo tanto de Flora Silvestre y subproductos de esta provenientes de decomiso, como para los individuos de Fauna Silvestre.

En cumplimiento de las directrices planteadas en la citada Resolución, La C.R.Q., se han venido adecuando las instalaciones del Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre CAV, habiendo adquirido durante este periodo un sistema de refrigeración que permitirá mejorar las condiciones de almacenamiento de los alimentos y así mejorar el estado nutricional de los especímenes por cuanto se les pueden ofertar frutas y legumbres mejor conservadas, además de mayor variedad por existir más espacio para este fin.

Se construyó un nuevo arribo para aves y se volvió a implementar el sitio para trabajar con las loras parlantes, ayudando así a mejorar los tiempos de rehabilitación y los cumplimientos de protocolos.

Es importante anotar que el cumplimiento de los protocolos ha sido estricto lo cual se ha visto reflejado en procesos más rápidos de rehabilitación y restitución al medio, y hace tanto los egresos como los egresos de especímenes más equilibrados proporcionando al centro capacidad de recepción adecuada sin generar sobre cupos que irían en contra del bienestar animal.



DIVERSIDAD BIOLOGICA

Se otorgaron tres permisos de Diversidad Biológica.

Se realizó control y seguimiento a los seis (6) zoo criaderos del Departamento, cinco de los cuales se encuentran inactivos y en fase de desmantelamiento, el único Zoo criadero activo Jardín Botánico del Quindío también fue revisado y entregado por ellos el informe de avance de actividades.

Se otorgaron dos (2) permisos Marco de Investigación Científica en Diversidad Biológica.

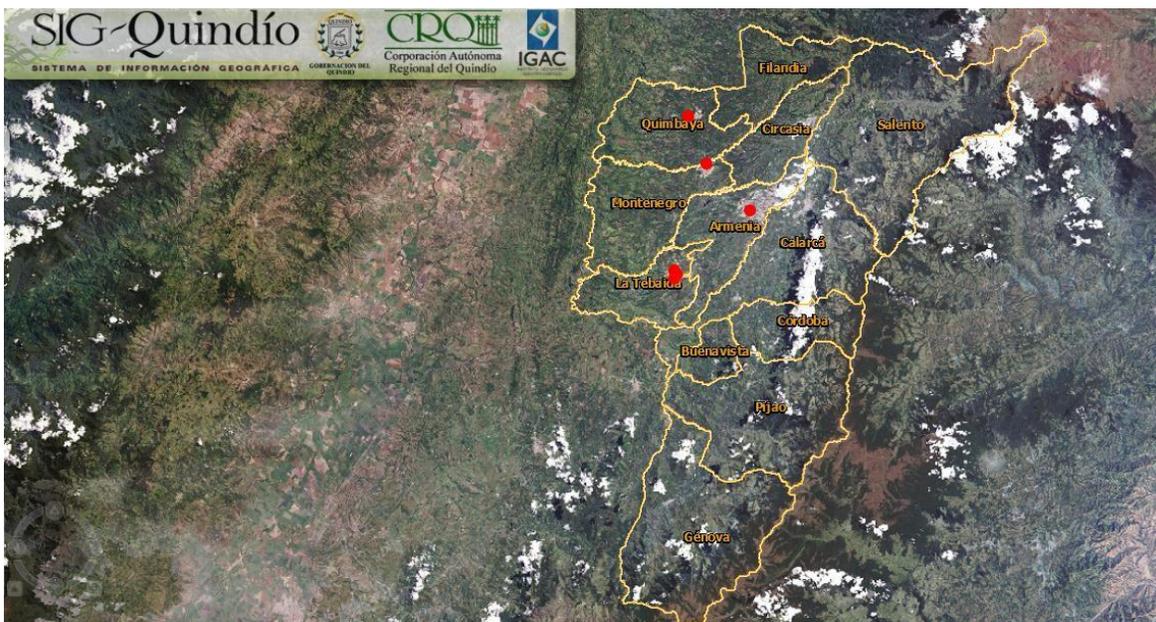
Se entregaron cuatro permisos individuales de investigación científica en Diversidad Biológica

Se revisaron 136 investigaciones pertenecientes al permiso marco de Diversidad Biológica.

Se respondieron 68 derechos de petición, se registró un circo dando cumplimiento al Decreto 1608 de 1978, y al Decreto 2811, se diligenciaron 308 fichas Biológicas de ingreso de especímenes, 309 Hojas de Vida Clínicas, 490 Ingresos para dar cumplimiento a los protocolos post-decomiso de Min ambiente y a la Resolución 2064 de 2010.

Se alimentaron las bases de datos de denuncias, la de incautaciones formato nacional MINAMBIENTE, se presentaron los informes mensuales a la Procuraduría, ICA y Minambiente y se entregaron los datos para el Boletín Ambiental.

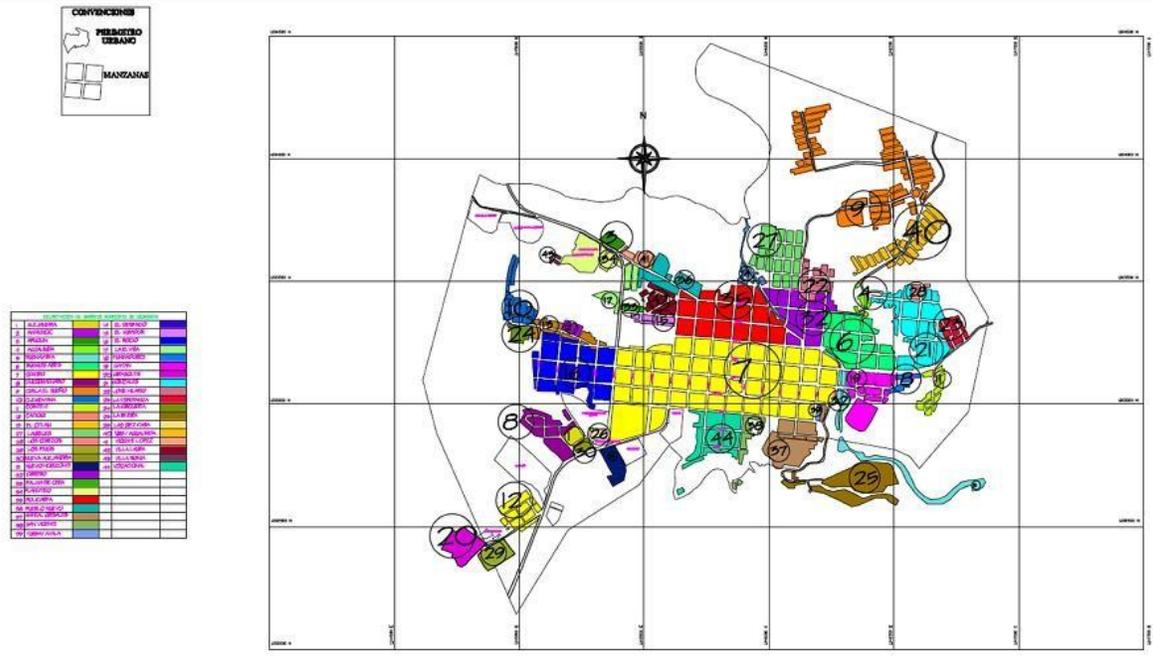
PRESENCIA DE (*Achatina fullica*) EN EL DEPTO. DEL QUINDIO



AREA DE INFESTACION SECTOR BARRIO LOS QUINDOS – VILLA ALEJANDRA
MUNICIPIO ARMENIA



MUNICIPIO DE QUIMBAYA



AREA DE INFESTACION SECTOR LA 50 MUNICIPIO ARMENIA



AREA DE INFESTACION SECTOR BARRIO EL CANTARITO – OASIS DE VIDA
MUNICIPIO LA TEBaida



AREA DE INFESTACION SECTOR BARRIO ANAPOIMA MUNICIPIO LA TEBaida



AREA DE INFESTACION SECTOR BARRIO EL CANTARITO – CANTARO MUNICIPIO LA
TEBAIDA

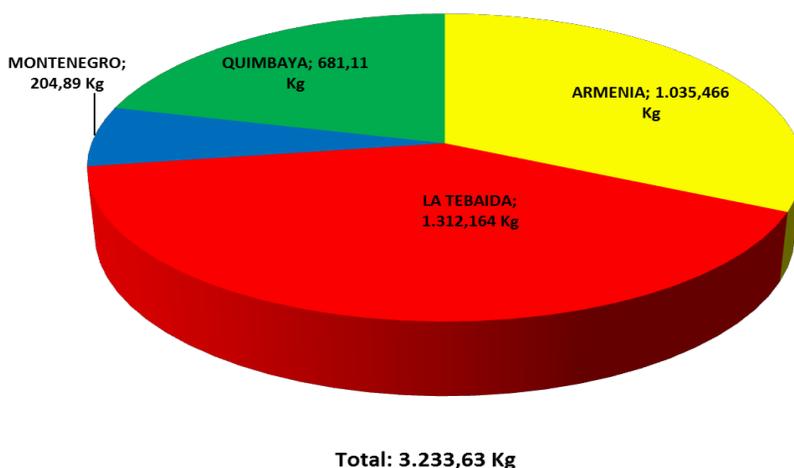


AREA DE INFESTACION SECTOR BARRIO EL ROCIO – EL CEILAN MUNICIPIO
QUIMBAYA

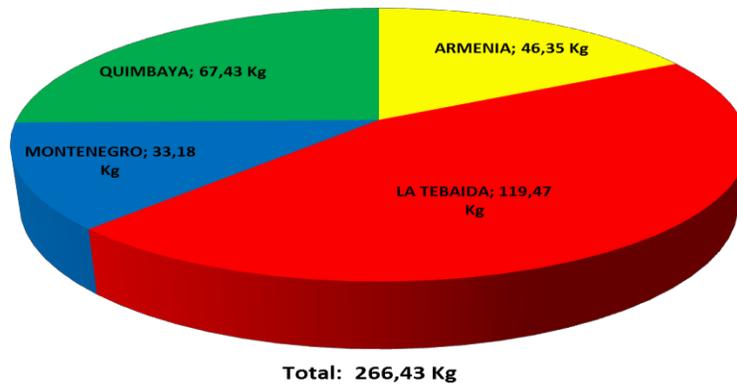




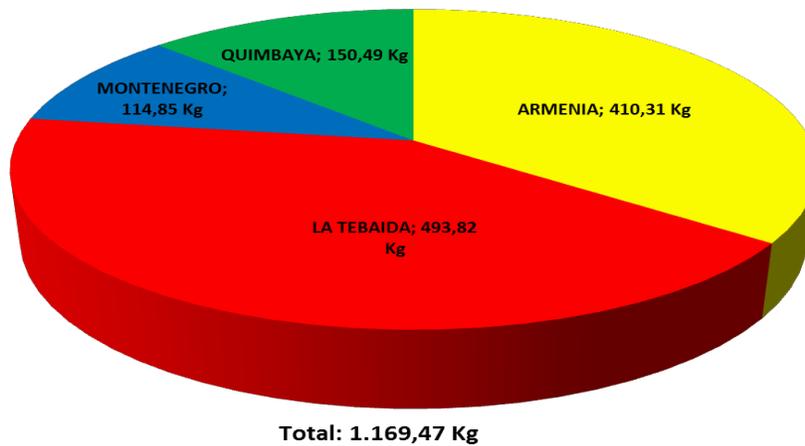
**TOTAL Kg RECOLECTADOS DE CARACOL GIGANTE AFRICANO EN EL DEPTO DEL QUINDIO
EN EL PERIODO FEBRERO – MAYO DE 2015**



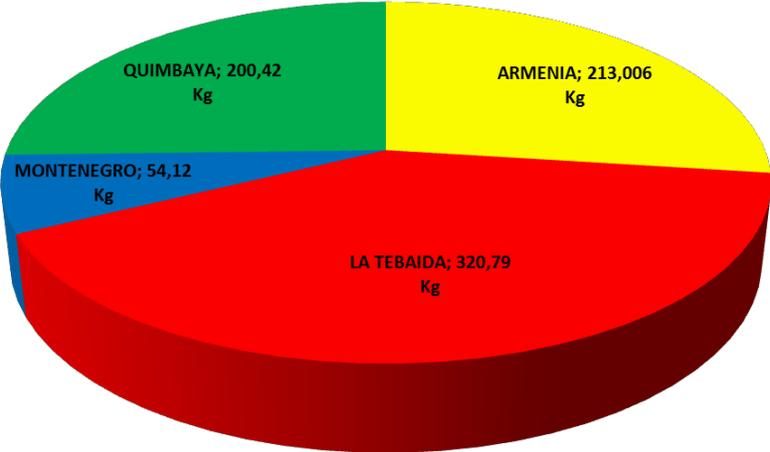
KI. RECOLECTADOS EN ZONAS CON INFESTACION DE CARACOL GIGANTE AFRICANO EN EL MES DE FEBRERO DE 2014



Kg RECOLECTADOS EN ZONAS CON INFESTACION DE CARACOL GIGANTE AFRICANO EN EL MES DE MARZO DE 2015

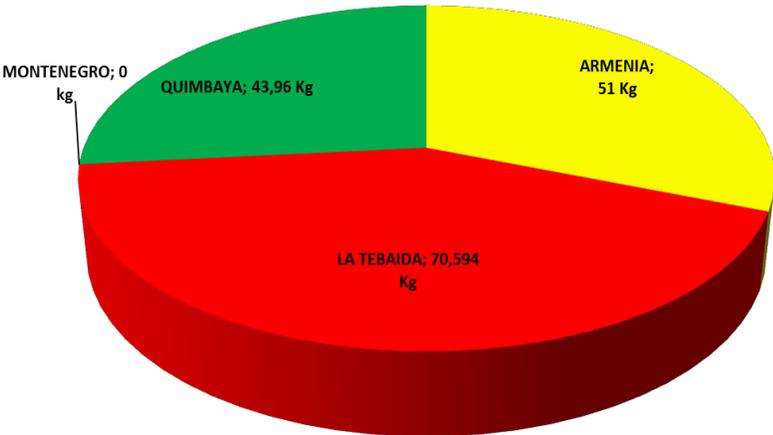


Kg RECOLECTADOS EN ZONAS CON INFESTACION DE CARACOL GIGANTE AFRICANO EN EL MES DE ABRIL DE 2015



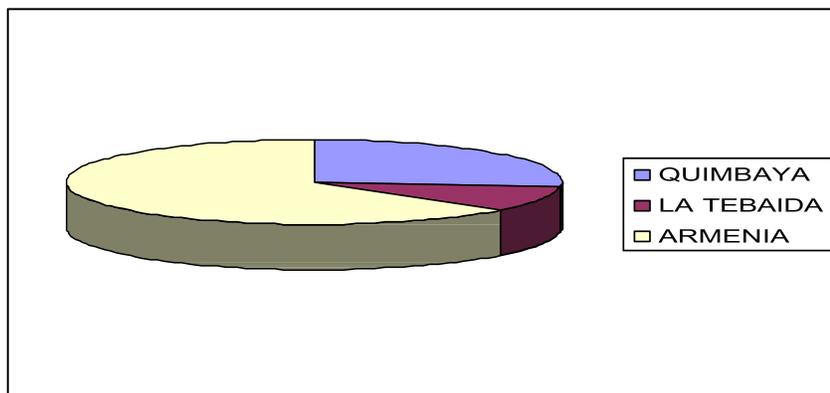
Total: 788,336 Kg

Kg RECOLECTADOS EN ZONAS CON INFESTACION DE CARACOL GIGANTE AFRICANO EN EL MES DE MAYO DE 2015



Total: 165,554 Kg

Kg RECOLECTADOS EN ZONAS CON INFESTACION DE CARACOL GIGANTE AFRICANO EN EL MES DE ENERO A MAYO DE 2015



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 3	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.82%
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 4	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	78.75%

PROYECTO 9. CONOCIENDO PARA AMAR NUESTRA BIODIVERSIDAD

ACTIVIDAD 1. Formulación y ejecución de Proyecto para el fortalecimiento del Centro Nacional para el estudio del Bambú Guadua. (Administración e investigación)

Atención de visitantes y usuarios del CNEBG

- Se realizaron recorridos Técnicos guiados de sensibilización y educación ambiental con una duración de 3 horas a visitantes de diferentes partes del país; nacionales 353 y extranjeros 79. En total visitas: 819 Personas entre visitantes nacionales, extranjeros y grupos.

NACIONALES

DEPARTAMENTO	CANTD.
Cundinamarca	64
Valle	52
Quindío	21
Costa Atlántica	6
Antioquia	47
Risaralda	23

Meta	1
Santander	2
Caldas	1
Tolima	3
Otros	133
TOTAL	353

EXTRANJEROS

PAIS	CANTIDAD
Alemania	4
Suiza	6
España	12
Francia	17
Israel	1
Canadá	18
Estados Unidos.	6
Noruega	1
Puerto Rico	3
Argentina	1
Paraguay	1
TOTAL	71

También se realizaron recorridos técnicos y capacitaciones con duración de cuatro (4) a seis (6) horas a 395 personas de diferentes colegios y universidades del país y grupos de otras entidades.

GRUPOS	CANTIDAD
Universidades	229
Colegios	97
Grupo de Niños Octava Brigada	69
TOTAL	395

Se recaudaron por concepto de ingreso de visitantes al Centro Nacional de Estudio del Bambú Guadua \$ \$8.401.498

Se tomaron tres veces al día el registro y reporte de lecturas de las estaciones limnimétricas (caudal del río verde) y meteorológicas (temperatura ambiente, temperatura máxima y mínima, humedad relativa, pluviosidad, dirección y velocidad del viento, brillo solar).

Producción de plántulas de guadua y mantenimiento del vivero, senderos zonas verdes, cercos, guaduales, bancos de germoplasma y propagación.

Venta de 239 plántulas de Guadua para ser plantadas en el Quindío y otros departamentos. Los cuáles sean reportaron un ingreso de \$231.352 Pesos.

proyección social del Centro de la guadua a la comunidad aledaña:

Se prestó el salón de reuniones en 2 ocasiones en el cual asistieron:

- Profesores de Rio Verde, Guayaquil, Núcleo Educativo de Córdoba y Pijao
- FONECOPE

Prestación de servicios de apoyo en las actividades de promoción y comercialización tanto a nivel local, regional y nacional e internacional en el Centro Nacional para el Estudio del Bambú- Guadua, en cumplimiento al proyecto Conociendo para amar nuestra biodiversidad se contrataron 3 tres personales lo cual han desarrollada:

- Se realizó un plan de marketing para el centro Nacional para el estudio del Bambú-Guadua a nivel nacional e internacional
- se realizaron visitas a las instituciones educativas tanto públicas como privadas y se enviaron correos electrónicos dando a conocer los servicios ofrecidos por El Centro Nacional para el Estudio del Bambú-Guadua.
- Se enviaron correos electrónicos a los SENA y Universidades que tengan en su pensum programas con relación a la construcción en Bambú-guadua y el medio ambiente a nivel nacional.
- Visita SENA regional Quindío. En donde se realizaron las gestiones, para que dicho órgano de formación tuviese en cuenta el Centro Nacional para el Estudio del Bambú – Guadua, en los diferentes procesos que ellos adelantan en referencia al tema Guadua.
- Gestiones con la SECRETARÍA DE TURISMO, INDUSTRIA Y COMERCIO de la gobernación del Quindío para posible vinculación del Centro Nacional para el Estudio del Bambú- Guadua a la promoción del Destino Quindío realizado por esta secretaria, lo cual dará una posibilidad enorme al propósito de visibilizar el centro.

- Se elaboró base de datos de los productores, comercializadores y transformadores a nivel nacional de la guadua.
- Actualización de las redes sociales como Facebook, Instagram.
- Se enviaron correos de invitación a los SENA a nivel nacional y a universidades para que visiten el centro nacional para el estudio del bambú guadua.
- Se realizó visita a la secretaria de turismo donde se dejaron volantes del centro nacional para el estudio del bambú-guadua con el fin de tener mayor participación en diferentes eventos.
- Se Gestionó la consecución de publicidad impresa tres mil (3000) volantes, que se convierten en insumo y herramienta para dar a conocer el centro y soportar las solicitudes que se hacen a cada una de la entidades.
- Promoción del Centro Nacional para el Estudio del Bambú- Guadua en puntos estratégicos en la temporada de semana santa; esto se realizó en el municipio de Salento, Quimbaya, Montenegro; en puntos estratégicos como Boquía y Rio verde.
- Actualización de la información de la página oficial de la Corporación autónoma regional del Quindío sobre el Centro Nacional para el Estudio del Bambú-Guadua.
- Se Contactó para la actualización de información de páginas turísticas.
- Se entregó al centro nacional para el estudio del Bambú-Guadua la base de datos actualizada de los colegios, universidades, Sena, constructores, empresas que trabajan en Bambú-Guadua de manera física con formatos para el registro de visitas.
- Se participó en la apertura del proyecto procesos innovadores en la cadena de suministro para la industria de la guadua en el departamento del Quindío, occidente.
- Se participó en la mesa sectorial de la guadua realizada en el paraíso del bambú el 15 de mayo del 2015.

- Se participó por medio de un stand en la inauguración de las fiestas del municipio de Córdoba



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 3	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.98%

ACTIVIDAD 2. Evaluación de los permisos, autorizaciones y licencias de los recursos naturales con fines reglamentarios y manejo sostenible

Esta Actividad hace referencia al trámite de los permisos ambientales solicitados a la entidad, dentro del cual se encuentra la correspondiente evaluación de los documentos técnicos y legales que sustentan la pertinencia del otorgamiento del permiso solicitado.

La Subdirección de Regulación y Control Ambiental como responsable de la ejecución de esta actividad ha dado trámite y ha realizado las correspondientes evaluaciones a los permisos, autorizaciones y licencias solicitados por los usuarios durante lo corrido de la vigencia 2015.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	N/A

ACTIVIDAD 3. Implementación del proyecto de posicionamiento de la gobernanza forestal en Colombia y Apoyo, dinamización de la cadena nacional de la guadua y el punto focal INBAR

Se viene adelantando la implementación de un Sistema de Monitoreo y Control al aprovechamiento, movilización y comercio de productos del bosque

Modernización de la Administración Forestal en las Autoridades Ambientales ejecutoras de la Acción (CAR)

Control y Participación Social e interinstitucional en el marco de la reducción de la ilegalidad forestal y la promoción del mercado forestal legal

Socialización, sistematización y divulgación de avances, resultados y lecciones aprendidas del proyecto, y articulación con iniciativas regionales

Promoción y apoyo de diálogo multiactoral y multinivel (nacional y regional), para la definición, priorización y articulación de lineamientos de política orientados a la consolidación de la gobernanza forestal.

Los resultados y/o productos obtenidos, de acuerdo a las gestiones adelantadas fueron:

Presentación y envío del informe de avances del proyecto correspondiente al II semestre del 2014 al equipo central del proyecto gobernanza forestal CARDER. La información recolectada y diligenciada corresponde a:

- ✓ Formato Análisis de Tiempos de la CAR.
- ✓ Formato Estadísticas de Ilegalidad.
- ✓ Informe de avance del Acuerdo Intersectorial por la Madera Legal en el Departamento del Quindío (Reuniones, visitas a seguimiento a compromisos, registro fotográfico).
- ✓ Informe de reunión del CIFIQ (Listado de asistencia a reunión y registro fotográfico).
- ✓ Reporte de talleres y capacitaciones del proyecto y sus alcances (Taller de aplicativos cubimadera y especies maderables, proyecto gobernanza forestal y sus avances)
- ✓ Envío vía correo electrónico de informe de análisis de tiempos correspondiente al I y II trimestre del 2014.

- ✓ Reporte instructivo semáforo correspondiente al II semestre. (Se anexa correo electrónico del envío de esta información)

Se presentó el informe de seguimiento de equipos y maquinarias de los contratos de comodatos entregados a las empresas usuarias del proyecto Bosques Flegt Colombia, a Once (11) usuarios vigentes.

Se participó en el taller sobre el proceso de Certificación Forestal Voluntaria y los procedimientos desarrollados en las actividades de evaluación, control y seguimiento forestal, para apoyar dichas iniciativas programado por el equipo central del proyecto Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia (CARDER). En dicho taller se contó con la asistencia de Técnicos, contratistas, profesionales y especialistas de las Corporaciones Autónomas Regiones de CARDER y CRQ, metodólogo SENA, cadena de la guadua SENA, representante del jardín botánico UTP – Pereira, Corpoguadua, comisión regional para la guadua – Caldas y corguadua.



Taller Certificación Forestal Voluntaria, 19 de Febrero de 2015, Aula Ambiental CRQ

Se coordinó y preparó la visita de acompañamiento técnico y en la realización del taller para capacitación a capacitadores en el uso y manejo de los equipos para realizar el control y la vigilancia forestal, realizado por la CARDER (equipo técnico central del proyecto Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia) a los funcionarios y técnicos de la CRQ.

Se contó con la asistencia y participación de los técnicos que realizan actividades de control y vigilancia en la jurisdicción de CRQ, realizado en el aula ambiental de la entidad.



Registro Fotográfico Taller Capacitación en el uso y manejo de los equipos a técnicos de CRQ, 17 Marzo de 2015

Participación en el último Comité de Técnicos del Proyecto Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia. En este evento, se realizó la capacitación a los funcionarios de las CAR socias en el uso de los diferentes equipos y procedimientos que integran el Sistema de Control y Vigilancia Forestal.

Participación del Evento académico "Gobernanza Forestal en Colombia y Latinoamérica Intercambio de Experiencias y Saberes 2010 - 2015 " El Proyecto Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia, entrega los resultados de cuatro años de gestión, con el evento académico Gestión liderada por la Corporación Autónoma Regional de Risaralda CARDER y financiada por la Unión Europea, que tuvo como objetivo Modernizar la Administración de once Corporaciones socias pertenecientes a los departamentos de Antioquia (Corpourabá y Corantioquia), Chocó (Codechocó), Tolima (Cortolima), Caldas (Corpocaldas), Quindío (CRQ), Risaralda (Carder), Valle del Cauca (CVC), Cauca (CRC), Nariño (Corponariño) y Norte de Santander (Corponor).



Participación en reunión con el fin de capacitar a los técnicos de la subdirección de Regulación y Control Ambiental, manejo y funcionamiento de equipos y elementos que fueron entregados por el proyecto PGFC.



Se continúan apoyando a los usuarios del Centro de Soluciones Forestales para que participen en dos (2) evento que permitan promocionar y comercialiar los productos que ellos producen.

Se realizaron reuniones y se enviaron correos electrónicos con el propósito de buscar información sobre eventos a realizarse que tengan que ver con Guadua y Madera, con el fin de participar en algunos de ellos, para lo cual se han realizado Dos (2) reuniones: Una con la funcionaria de la Secretaria de Agricultura de la Gobernación del Quindío y la otra reunión en la oficina de Artesanías de Colombia sede Armenia.

Igualmente se han enviado Dos (2) correos electrónicos con el mismo interés de solicitar información de dichos eventos, los cuales fueron enviados a la Organización WWF Colombia y a Viva Guadua de Cali.

Se apoyó y se brindó acompañamiento en las festividades aniversarias del municipio de Salento donde los artesanos de la Asociación de Artistas de Artesanos creativos de Salento o más conocido como Aldea del Artesano expusieron y promocionaron sus productos durante todo el evento. Con motivo de los 173 años de fundado el municipio, en el mencionado evento la empresa TOCORA usuaria del Centro de soluciones Forestales participo con un stand en este lugar.



El segundo evento que se participó y apoyó a los usuarios del Centro de Soluciones Forestales-CSF, fue la Feria Artesanal de Salento

Atendiendo la temporada turística por la Semana Santa y los miles de turistas y visitantes que llegan a este hermoso municipio para disfrutar de los bellos paisajes que atrae esta región del país, se realizó La Feria Artesanal en la plaza principal del Municipio de Salento Quindío, donde se contó con la participación de artesanos expositores de Cartago, Guajira y del Departamento del Quindío con el fin de promocionar, comercializar e impulsar los productos que ellos elaboran manualmente.

En el mencionado evento El Centro de Soluciones Forestales-CSF, participó e hizo el acompañamiento a Dos (2) empresas usuarias del mencionado centro, las cuales son:

- 1) **CAULINARTE** empresa familiar localizada en el Municipio de Circasia, la cual ofrece productos elaborados en la hoja caulinar de la guadua combinados con diferentes materiales que nos ofrece la naturaleza como: madera, semillas y fibras naturales, entre otros, ofreciendo a los clientes productos de excelente calidad en las líneas de decoración, en los cuales se aprecie su diseño exclusivo, para transmitir a sus clientes la sensación de poseer un artículo único y elegante.
- 2) **ARTES DEL GUADUAL** del Municipio de Armenia, es una asociación que fue creada desde el 2003 con 15 unidades productivas independientes propias (en casas, patios, garajes, terrazas de c/u) y una Sede – taller de la Asociación que sirve para

trabajos conjuntos y de enlace con la comunidad (talleres de capacitación, apoyo a carpinterías vecinas, etc.)

Los procesos productivos son artesanales, de manejo de la guadua, con herramienta manual y alguna eléctrica, para hacer elementos decorativos y utilitarios, dedicada a trabajar la combinación de diferentes materiales que nos ofrece la naturales como: Guadua, madera pino, cabuya, fique ofreciendo a sus clientes productos de excelente calidad en las líneas de decoración, como: lapiceros y porta lapiceros, incensarios en guadua, floreros, cofres entre otros.

En el mencionado evento se hizo la entrega de plegables, afiches, carpeta y adhesivos del Centro de Soluciones Forestales-CSF, se dio información, a las personas participantes y visitantes en este evento con el apoyo del Punto de Información Turística del municipio de Salento.



Se participó en la 5^{ta} Rueda Internacional de Negocios Responsables de Madera, promovida por la WWF/COLOMBIA en donde participaron empresarios de diferentes zonas del País en especial empresarios del Eje Cafetero que hacen parte del **Centro de Soluciones Forestales-CSF (Empresas: Caulinarte, Vikargua, Artes del Guadua, Guaduate, Maderaje, Fedeguadua, Corporacion Guadua)**

La Rueda de Negocios Responsables de Madera, es un mecanismo simple y eficiente de reuniones planificadas, que de forma directa, conecta a productores responsables con potenciales clientes o empresas través de una presentación privada, en la que ambas partes dan a conocer sus intereses de negocios y evalúan las posibilidades de concretarlos. De esta manera se pretende fomentar el comercio nacional e internacional de madera proveniente de bosques certificados o de fuentes sostenibles, promoviendo el comercio justo.

Se brindó asesorías, promover la búsqueda de alianzas con páginas web donde se pueda divulgar los alcances del Centro de Soluciones Forestales.

Lográndose brindar apoyo en asesorías a cinco (5) empresas usuarias del centro de soluciones forestales mostrándole la operativización de la página y las redes sociales de Facebook y twitter, las empresas asesoradas son:

Guaduarde del municipio de Quimbaya

Caulinarte del municipio de Circasia

Vikargua de la Vía Armenia-Montenegro

Dayarime Tallados del Municipio de Quimbaya

Sociedad Colombiana del Bambú del Municipio de Montenegro-Pueblo Tapao, esta última además solicito hacerle publicidad a los nuevos servicios que ofrece en sus predios.

Se brindó y se apoyó en asesorías a Quince (15) empresas usuarias del centro de soluciones forestales mostrándole la operativización de la página y las redes sociales de Facebook y twitter, las empresas asesoradas son:

Bambukindus: del Municipio de Calarcá (1 asesoría)

Fedeguadua: del Municipio de Calarcá (1 asesoría)

Balcones Típicos: del Municipio de Calarcá (3 asesoría)

Musicales Bastidas: del Municipio de Armenia (2 asesoría)

Maderaje: del Municipio de Armenia (1 asesoría)

Tocora: del Municipio de Salento (1 asesoría) Artesanias

Alba: del Municipio de Armenia (1 asesoría) Gumaca: del

Municipio de Montenegro (1 asesoría) Artesanias Quintero: del Municipio de Armenia (1 asesoría)

Maderitas del Quindío: del Municipio de Armenia (1 asesoría)

Molinari artesanías: del Municipio de Cordoba (1 asesoría)

Caulinarte del municipio de Circasia (1 asesoría)

Se brindó asesoría y se apoyó a Cuatro (4) empresas usuarias del Centro de Soluciones Forestales como son: Caulinarte, Vikargua, Dayarime Tallados, y Balcones Típicos del Quindío, en la elaboración del catálogo virtual de sus productos esto con el fin de ayudar a la comercialización y mercadeo de estos de forma virtual en las páginas de Facebook y twitter

Se apoyó en Diez (10) asesoría y socialización de la página web del centro de soluciones forestales, donde se le informo sobre la operativización de la página, sus beneficios, requisitos para ser usuario se le enseñó las páginas de las redes sociales de Facebook y twitter, a empresas, personas, artesanos que no hacen parte del mencionado centro ellos son:

- Artesano Jhon Jairo Molina del municipio de Quimbaya
- Victoria Salazar Yepes, instructora de gestión ambiental del centro para el desarrollo tecnológico de la construcción y la industria del SENA regional Quindío
- Luis Eduardo Lozano y Julián Vera Coordinador o presidente y el coordinador de mercadeo de la Asociación de Artesanos del Quindío
- Aprendices del SENA Regional Quindío del programa del Sistema de Gestión Ambiental
- Edgar Morales Vega propietario empresa "100%Madera 100%Quindiano" del municipio de Armenia
- María del Carmen Vargas empresa "Artesanías Madec" del municipio de Armenia
- JHon Faber Arcila, empresa FA y Diseño y Decoración de Interiores, del Municipio de Quimbaya
- Asociación Mas Futuro, Empresa Agora Municipio de Quimbaya
- Asociación Mas Futuro, Empresa Tienda Quimbaya Municipio de Quimbaya
- Asoauca Mario García, municipio de Armenia

Se apoyó en la realización del taller "Como Elaborar un Plan de Negocios Exportador" el cual se realizó el día 16 de Enero de 2015 en el Aula Ambiental de la CRQ. Al taller asistieron los usuarios del Centro de Soluciones Forestales y contratistas de la CRQ, entre ellos están Gumaka, Fedeguadua, Artes del Guadual, Caulinarte y 5 contratistas de la CRQ, en total asistieron 10 personas.



Se apoyó en la realización del taller "Beneficios para la Certificación Forestal Voluntaria" el cual tuvo como público objetivo contratistas de la CRQ, aprovechadores, transformadores y depósitos del recurso guadua en el zona del Quindío, el taller tuvo la participación de 6 contratistas CRQ, 13 personas entre aprovechadores, transformadores y depósitos de guadua, y 2 contratistas del Proyecto Central Posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia de la CARDER; en total fueron 21 participantes. Durante el taller se tocaron temas como: Que es la CFV, Beneficios de la CFV, Que es el FSC, Tipos de Certificación, y los 10 principios fundamentales de la CFV, y cuales es el proceso por el cual todo propietario o aprovechador debe de tener en cuenta a la hora de certificarse.



Taller "Beneficios para la Certificación Forestal Voluntaria"

Se apoyó en la realización de un documento que oriente a los pequeños y medianos empresarios de la región del eje cafetero en los trámites que se deben adelantar para realizar exportaciones e indicar a que entidades se deben de acudir en caso de adelantar los respectivos documentos.

Se apoya en la identificación de diferentes posibles mercados de exportación para los pequeños y medianos artesanos de la región del eje cafetero entre ellos tenemos Estados Unidos, España, Alemania, Chile.

Se apoyó en la realización de una propuesta virtual de ventas para los usuarios del Centro de Soluciones Forestales-Ambientales de la CRQ, con el fin de divulgar los productos de los empresarios del eje cafetero provenientes de materia prima recolectada con criterios de sostenibilidad ambiental.

Se realizó la propuesta virtual de ventas de los usuarios del Centro de Soluciones forestales, en donde aparecen artesanos y productores de guadua entre ellos tenemos a Caulinarte, la Corporación Guadua, Dayarime Tallados, Vikargua, Balcones Típicos

del Quindío, Guaduate, Molinari Artesanías, Tocora, Totumagua, Acero Vegetal y Maderaje.

Se adelantaron acciones para difundir el funcionamiento de los módulos y los sistemas de alimentación del portal a los usuarios del Proyecto y cuando lo requiera el personal de la CRQ.

Con el fin de buscar espacios para la divulgación del CSF, y con ello mostrar el funcionamiento de la misma, al igual que los módulos y los sistemas de alimentación del portal web. Se realizó visita a artesanías de Colombia con el fin de generar una alianza.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	74.97%

ACTIVIDAD 4. Formulación de un nuevo plan de acción en biodiversidad

Se ejecutó para esta actividad al 100 % en cuanto a la meta y unidad de medida presentes en el Plan de Acción 2012-2015.

Se realizó la socialización de la actualización del Plan Departamental para la Gestión Integral de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Quindío (PDGIBSE) 2013- 2020; ante el sector académico, e institucional, administrativo, social organizativo, productivo, gremios, y demás.

Se espera que a partir de la actualización y entrada en vigencia del Plan Nacional para la Gestión Integral de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, contar con nuevos requerimientos por parte del MADS y el (PNGIBSE), para continuar con las acciones requeridas por las mismas.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	50%

ACTIVIDAD 5. Evaluación de los planes de manejo de las especies focales de flora y fauna.

Se ejecutó actividades enmarcadas en la protección del Mono Aullador (*Alouatta seniculus*), en cuanto a la adaptación de un programa de monitoreo y el monitoreo de la población (distribución e identificación de amenazas) en el departamento del Quindío.

Se investigó y se pidió asesoría al Mastozoólogo Hugo Mantilla Meluk de la Universidad del Quindío, para la elaboración y adaptación del programa de monitoreo del mono aullador (*Alouatta seniculus*). Se presenta el documento del plan de monitoreo de la especie para el departamento del Quindío.

Se generó un documento técnico, donde se recopila tanto la información de investigaciones de la especie en el departamento, como de las localidades reales de presencia de la especie *Alouatta seniculus*, en el departamento del Quindío. Se anexa un capítulo de identificación de amenazas y el modelo predictivo de distribución potencial logrado con el algoritmo maxEnt. Igualmente, dentro del documento se entrega la cartografía correspondiente a las localidades de presencia de mono aullador en el Quindío

Se realizan socializaciones y presentaciones de las especies focales de fauna presentes en el departamento del Quindío, para algunas instituciones educativas rurales.

Se adelantaron actividades de adaptación del programa de monitoreo de Danta de montaña (*Tapirus pinchaque*) y Nutria de río (*Lontra longicaudis*); generando un documento técnico con dicha adaptación.

Se vienen realizando acciones para determinar la distribución de la especie Nutria de río (*Lontra longicaudis*) y Tortuga Pimpano (*Chelydra serpentina acutirostris*), en sitios potenciales del departamento del Quindío, mediante modelos predictivos.

Se está desarrollando la socialización de los planes de manejo de las especies focales de fauna dirigida a la comunidad educativa, entidades territoriales, instituciones asociadas al tema de la conservación de fauna y comunidad en general previa coordinación con el supervisor del contrato.

Se identificó un (1) sitio potencial en los predios de Lusitania (Vereda Cruces, Filandia), donde se identificó un nuevo individuo de Papelillo (*Vochysia duquei*). La especie fue georeferenciada.

En total se identificaron tres (3) individuos que correspondieron a las siguientes especies: *Magnolia gilbertoi* (Molinillo), *Billia rosea* (Cariseco) y *Vochysia duquei* (Papelillo), encontrados y georeferenciados en el municipio de Filandia y Salento.

Se realizaron tres (3) socializaciones y charlas de educación ambiental relacionadas con las estrategias de conservación y conocimiento de las especies focales, en las instituciones educativas San José, Raquel Mejía y Bambuco Alto, todos en el municipio de Filandia.

Se realizaron monitoreo de especies focales de flora a cuarenta y un (41) predios que comprenden cuatro municipios como son: Pijao, Circasia, Filandia y Salento.

Se entregaron 484 semillas al vivero de la CRQ (Parque Ecológico) de las siguientes especies:

Nombre Común	Nombre Científico	Cantidad Semillas
Marfil	<i>Calatola colombiana</i>	2
Aguacatillo	<i>Beilshmedia costaricensis</i>	24
Otobo	<i>Otoba lehmanii</i>	11
Comino	<i>Aniba sp.</i>	18
Cariseco	<i>Billia rosea</i>	140
Palma de Cera	<i>Ceroxylon alpinum</i>	130
Dulumoco	<i>Saurauia cuatrecasana</i>	150
Barcino	<i>Calophyllum brasiliense</i>	9
TOTAL		484

Se concretaron las propuestas para estudios investigativos no solo en tema de flora sino de fauna y áreas protegidas. Son seis (6) investigadores que realizarán pasantías investigativas en temas de biodiversidad. Para ello se realizó reunión técnica.

Participación en el evento académico de la celebración de los diez (10) años del SIDAP (Sistema Departamental de Áreas Protegidas).

Socialización de los planes de manejo y propuesta para la formulación de nuevas especies focales de flora en marco de la normatividad vigente y del ejercicio académico realizado por el SIDAP Quindío, en cuanto a la disminución de algunas poblaciones de flora para el departamento del Quindío.

Acercamientos con el Jardín Botánico del Quindío, en búsqueda de asesoramiento técnico para ingresar la base de datos de especies focales de flora del Quindío declaradas por la CRQ, a la plataforma del S.I.B. (Sistema de Información en Biodiversidad).

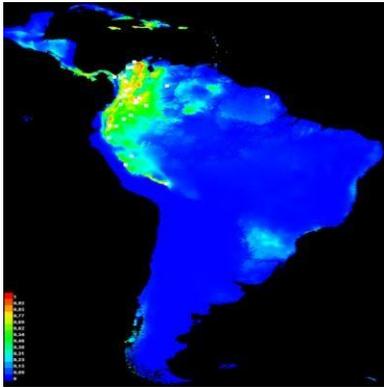
Monitoreo de once (11) especies focales de flora en los municipios de Salento, Filandia, Circasia y Pijao, de acuerdo con la base de datos que reposa en la Subdirección de Gestión Ambiental de la CRQ.

Apoyó en el enriquecimiento del vivero de la CRQ, recolectando y entregando material vegetal que corresponda a especies amenazadas y nativas del departamento del Quindío.

Apoyó en la exploración de sitios potenciales que permitan identificar y georreferenciar nuevos individuos de especies focales, aumentando la base de datos que posee la Autoridad Ambiental.

Se viene adelantando las gestión que permita ingresar datos de especies focales de flora a la plataforma del Sistema de Información en Biodiversidad (S.I.B. Colombia).

Se está recolectando la información completa de las especies propuestas como focales como son: *Polylepis seríceo*, *Ceroxylon parvifrons*, *Wettinia kalbreyeri*, *Juglans neotropica* y *Quercus humboldtii*. Dicho insumo servirá para orientar la formulación de nuevos planes de manejo con éstas especies mencionadas.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	91.29%

PROYECTO 10. HISTORIAS AMBIENTALES

ACTIVIDAD 1. Programa de Recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas

ACTIVIDAD 2. Programa de Difusión y socialización de las historias ambientales

Teniendo en cuenta la similitud temática y técnica de estas dos actividades, se vienen ejecutando en conjunto.

En alianza con La Asociación Ecológica para el Sostenimiento y Fortalecimiento del Quindío verde se está ejecutando el fortalecimiento de la Cultura Ambiental, la sensibilización para la recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en los diferentes temas Socio Ambientales y la difusión de experiencias y resultados más destacados a través de medios de comunicación (prensa hablada o escrita), Cartillas ambientales con las historias más destacadas de las comunidades indígenas y campesinas y las memorias de la Cultura Indígena con Saberes Ancestrales.

Lo anterior a través de visitas de concertación, mesas de trabajo, talleres, lúdicas y demás acciones que se requiera y que conlleve a la correcta ejecución del convenio de cooperación No. 010.

Hasta el momento se ha ejecutado doce (12) talleres y lúdicas entre las comunidades campesinas e indígenas, cumpliendo al 50 % el avance en ejecución del convenio.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 1	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACTIVIDAD 1	92.20%
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 2	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACTIVIDAD 2	86.54%

PROYECTO 11. COMUNIDADES INDIGENAS CON CONOCIMIENTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES

ACTIVIDAD 1. Apoyo en el aprovechamiento, uso y conservación de los recursos naturales

Desde la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se vienen adelantando acciones encaminadas a conciliar, buscar puntos de encuentro y sinergias entre la visión occidental de la protección, conservación, uso sostenible de los recursos naturales y planificación e intervención de cuencas con comunidades indígenas asentadas en el territorio jurisdicción de la entidad.

Es así, que se han adelantado mesas de trabajo, donde la entidad viene recogiendo todos aquellos conceptos e inquietudes que desde las comunidades indígenas se generan y para así, a partir de estas desde la institucionalidad ambiental, lograr puntos de encuentro y adelantar trabajos mancomunados.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROGRAMA III. GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA

PROYECTO 12. ESPACIOS AMBIENTALES PARA LA PAZ

ACTIVIDAD 1. Diagnósticos de drenajes urbanos y áreas verdes en espacios públicos del Departamento del Quindío.

En la siguiente tabla, se referencian las áreas verdes y drenajes urbanos diagnosticados:

MUNICIPIO	ÁREA VERDE O DRENAJE	OBSERVACIONES
La Tebaida	La Jaramilla	Diagnosticado 50 %
	La Tulia	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
Pijao	El Ingles	Diagnosticado 50 %
Córdoba	La Española	Diagnosticado 50 %
Salento	La calzada	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
	El mudo	Diagnosticado 50 %
Calarcá	La Congala	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
	La Pradera	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
Circasia	Cajones	Diagnosticado 50 %
	La granjita 1 y 2	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
	yeguas	Diagnosticado 50 %
Filandia	Chorro de las madres	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
Montenegro	Cajones	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015
	La Arabia	Diagnosticado 50 %
Quimbaya	Mina rica	Diagnosticado 2013 e intervenido 2015

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	37.8%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	76.31%

ACTIVIDAD 2. Mejoramiento y recuperación de drenajes, áreas verdes en espacios públicos con participación ciudadana

Seguimiento y control a las obras del proyecto Espacios ambientales para la paz.

Contrato de obra 009 de 2013, convenios Juntas de Acción Comunal del 049 al 059 en los municipios de (Armenia, Salento, Filandia, Calarcá, Montenegro, Circasia, La Tebaida y Quimbaya). Se intervinieron Once (11) drenajes:

- Armenia (Drenaje Pinares, Las Delicias y San José).
- Salento (Drenaje La Calzada).
- Filandia (Chorro de las madres).
- Calarcá (La Pradera y La Congala).
- Montenegro (Cajones)
- Circasia (La Granjita)
- La Tebaida (La Tulia)
- Quimbaya (Mina rica)

También se intervinieron nueve (9) drenajes en el municipio de Armenia (Drenaje Los Quindos, La Florida, La Cristalina, Armenia, Yeguas, Paujil, Limonar, Santa Elena, San Nicolás)

Se realizaron visitas técnicas en el municipio de Armenia, Calarcá, Pijao, Córdoba, La Tebaida, Montenegro por solicitud de la comunidad y/o entidades, a drenajes urbanos y zonas verdes para efectuar las valoraciones ambientales

Municipio	Barrio	Resultado Visita	No. Visitas
Calarcá	La Virginia	Valoración ambiental para mejoramiento y recuperación ambiental diferentes áreas del barrio.	1
Pijao	Qda el ingles		1
Córdoba	Qda La Española		1
La Tebaida	Qda La Jaramilla		1
Montenegro	Qda La Arabia		1
Armenia	B/ La Mariela		1
	B/ Rojas Pinilla		1
	B/ Belencito		1
Total Visitas			8

Se elaboraron informes y/o respuestas, para la entidad o usuarios según el caso que contengan o conceptos técnicos en torno al estado, manejo o prácticas de tipo ambiental.

Tipo Documento	No.
Informes	4
Respuestas a Derechos de Petición	12

Se realizaron diez (10) reuniones de los comités de trabajo contratos 004 y 005 y 009 proyecto Espacios Ambientales para la Paz, y convenio 008 de 2015 con la corporación Mundo Novo.

Municipio	Ubicación obra
Armenia	Barrio Pinares
	Barrio Las Delicias
	Barrio San Jose
Calarcá	Barcelona – La Congala
	La Pradera
Circasia	La Granjita
Filandia	Chorro de las Madres
La Tebaida	La Tulia
Montenegro	Cajones
Quimbaya	Mina Rica
Salento	La Calzada



Recorrido por sitios de intervención



Recorrido por sitios de intervención



Avance construcción del kiosco



Avance construcción de pasos elevados



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	33.3%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.02%

PROYECTO 13. EL SUELO UN CAPITAL NATURAL

ACTIVIDAD 1. Definición de lineamientos para reglamentar el manejo de los suelos en las principales actividades agropecuarias del Departamento.

Se viene adelantando la recolección de información preliminar para establecer línea base:

Se desarrolla proceso de recolección de información secundaria, (revisión de literatura y documentación relacionada con la temática del manejo de suelos para el cultivo de café.)

Gestión para la estructuración participativa y concertada de lineamientos normativos para el manejo de suelos dedicados a la actividad productiva de café.

Se continúa con la socialización y concertación de los lineamientos normativos para el manejo de los suelos dedicados a la actividad productiva de plátano y frutales estructurados.

Como productos y/o resultados obtenidos en esta actividad, se tiene:

- Comités de cafeteros municipales y departamentales convocados para estructurar de forma participativa los lineamientos normativos para el manejo de los suelos dedicados a la actividad productiva de café.
- Se cuenta con información secundaria (revisión de 45 documentos relacionados) como línea base para la estructuración de lineamientos normativos para el manejo de suelos en actividades productivas de café.
- Se realizaron doce (12) jornadas de socialización de los lineamientos normativos para el manejo de suelos dedicados a la actividad productiva de plátano y frutales, en diferentes espacios: OGAS de alianzas productivas para plátano, Consejos Municipales de Desarrollo Rural - CMDRs de Calarcá, Quimbaya, Buenavista y Cordoba, así como a algunas asociaciones de productores de plátano de los Municipios de Calarcá, Quimbaya y La Tebaida.
- Se realiza la socialización de la problemática y de los lineamientos para el manejo de suelos dedicados a la actividad productiva de plátano y frutales estructurados, en dos programas radiales de la emisora Montenegro Estéreo.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	93.52%

ACTIVIDAD 2. Formulación y ejecución los lineamientos normativos y alternativas productivas para el manejo de suelos en la actividad productiva agropecuaria.

En esta Actividad, se viene estructurando alternativas de manejo de suelos en actividades productivas de café.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	76.21%

ACTIVIDAD 3. Fortalecimiento municipal e institucional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios

Organización, consolidación y desarrollo de cursos de capacitación en alianza con el **Servicio Nacional de Aprendizaje** (SENA) para desarrollar cursos de capacitación orientados al fortalecimiento municipal e instruccional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios.

Como productos y/o resultados obtenidos, se tiene:

- Dos cursos de capacitación consolidados y en desarrollo:
 - o Un (1) curso de Capacitación en el Municipio de Córdoba con la Asociación de Ganaderos de Córdoba (AGANCOR).
 - o Un (1) Curso de capacitación en el Municipio de Filandia con las Asociaciones ASOPROAGRO Y APROGRAF.
- Un Curso de capacitación en proceso de consolidación (inscripción de beneficiarios) en el Municipio de Circasia.
- Gestión con líderes y productores de la asociación de ganaderos del Municipio de Calarcá (ASOGAC) para consolidación y desarrollo de curso de capacitación.



Foto 1. Curso de capacitación ASOPROAGRO Y ASOPROGRAF – MUNICIPIO DE FILANDIA



Foto 2. Curso de capacitación ASGANCOR – MUNICIPIO DE CORDOBA

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 14. MANOS LABORIOSAS

ACTIVIDAD 1. Inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria.

Se realizó la elaboración de Plan Operativo POA del proyecto.

Proceso precontractual para contrato de prestación de servicios (Estudios previos) para continuar con el inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 2. Apoyo en la ejecución conjunta de proyectos de restauración de áreas degradadas por procesos erosivos

Perfil de proyecto elaborado en formato de banco de proyectos con base en inventario de áreas degradadas identificadas en el período 2014.

Se está avanzando en la ejecución del proyecto estructurado de ejecución conjunta para la recuperación de áreas de suelos degradadas por procesos erosivos

Se tiene Un (1) Proyecto en formato de banco de programas y proyectos de la CRQ elaborado para ser ejecutado por la CRQ denominado: "RECUPERACION DE ÁREAS DEGRADADAS POR PROCESOS EROSIVOS EN LAS VEREDAS LA CONCHA EN EL MUNICIPIO DE CIRCASIA, EL JAZMIN EN EL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, Y BARAYA EN EL MUNICIPIO DE MONTENEGRO".

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 3. Apoyo en la reconversión socio ambiental de sistemas productivos agrícolas, pecuarios y forestales en la Áreas Naturales Protegidas

Gestión y suscripción y legalización de convenio de cooperación No. 026 de 2015, entre la Corporación Autónoma Regional del Quindío, y Federación Nacional de Cafeteros de Colombia – Comité de Cafeteros del Quindío, a través del cual se proyecta la reconversión de 30 Has de sistemas productivo en área de influencia directa de las áreas protegidas del departamento.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 15. EL CAMPESINO TAMBIEN CUENTA

ACTIVIDAD 1. Rescate de los saberes campesinos para la recuperación de la agro biodiversidad

Se elabora una propuesta para el proceso contractual (estudios previos) orientado a la contratación de un estudio, que establecer el estado del arte, y la elaboración de un plan de trabajo orientado al rescate de los saberes campesinos para la conservación de la agro biodiversidad.

Documento propuesta de estudios previos para contratación de elaboración de estudio elaborado y en revisión

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	6.30%

PROYECTO 16. PROTEGIENDO NUESTRA RIQUEZA NATURAL

ACTIVIDAD 1. Identificación, delimitación, declaración y registro de las áreas de manejo especial y áreas protegidas para ser excluidas de la actividad minera

Depende de la delimitación de páramos y humedales que se está adelantando entre la C.R.Q. (Subdirección de Gestión Ambiental) y el Instituto Alexander von Humboldt.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 2. Evaluación, Control y seguimiento a la actividad minera

Visitas de control y seguimiento a la minería legal (18). En los municipios de Calarcá, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Salento.

Visitas de control y seguimiento a explotaciones mineras que tuvieron Plan de Manejo Ambiental o Licencia Ambiental hace más de 1 años atrás (05). En los municipios de Calarcá, Pijao, Salento.

Visitas de control y seguimiento a la minería ilícita (10).). En los municipios de Calarcá, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Salento.

Elaboración de informes técnicos (45). En los municipios de Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Salento

Visitas para la culminación de trámite de solicitud de licencia ambiental del sector minero (02). En los municipios de La Tebaida, Calarcá, Buenavista, Armenia

Visitas para identificar proveniencia legal del recurso minero (04), en los municipios de armenia y circasia.

Reuniones en temas mineros (08) y Elaboración de oficios relacionados con el tema minero – Derechos de petición (13).

Control y seguimiento ambiental a la minería legal:

Desarrollo de 18 visitas de control y seguimiento a las licencias ambientales de los Contratos de Concesión Minera 20101, 21646, 21648, 21932, 22253, 22421, Licencia

de Explotación AHH-092, y procesos de legalización de la Ley 685 de 2001 (minería de hecho) y Ley 1382 de 2010 (minería tradicional) con placas FGU-141 y ODQ- 14281. Por lo tanto se desarrolló control y seguimiento a 8 de las 14 licencias ambientales vigentes, licencias ambientales recientemente vencidas en el 2014, y procesos de legalización vigente en curso, lo cual corresponde al 57%. Estos títulos mineros corresponden a arena y grava, arcilla, oro aluvial y en filón.

Así mismo se desarrollaron 5 visitas de control y seguimiento a las Licencias de Explotación 19256, 19263 y 19266, la Licencia Especial de Explotación BJ4-141 y el Contrato de Concesión Minera 16842, en las cuales se verificó la inexistencia de trabajos mineros y el manejo adecuado de afectaciones ambientales en canteras de materiales de construcción que tuvieron licencia ambiental o plan de manejo ambiental hace más de 1 año.

Control y seguimiento al impacto ambiental de la minería ilícita:

Desarrollo de 10 visitas para evaluar el impacto ambiental de minería ilícita reportada a la C.R.Q. en los siguientes sectores:

- Puente Rojo, Puente Seco y Playa Rica del Río Santdomingo: arena y grava.
- Los Quingos (Caicedonia) y Pisamal (La Tebaida) del Río La Vieja: arena y grava.
- Puente de Balboa (Armenia y Calarcá): arena y grava.
- Autorización Temporal LIR-08041, sector lagos California (Calarcá): arena y grava en terraza aluvial.
- Veredas Navarco Bajo y Palestina en Río Navarco: oro aluvial, y arena y grava.
- Río Verde: arena y grava.

Los casos en los cuales se identificó impacto ambiental mediano a severo fueron remitidos a la dependencia responsable para el posible inicio de un proceso de investigación sancionatorio, además se trasladó a los Municipios y a la Agencia Nacional de Minería Punto de Atención Manizales. Los casos de minería ilícita con impacto ambiental bajo fueron trasladados a los Municipios y a la Agencia Nacional de Minería PAR Manizales.

Culminación de trámites de solicitudes de licencias ambientales del sector minero:

Se negaron las licencias ambientales de los Contratos de Concesión Minera 21136 (La Tebaida) y 21650 (Calarcá, Buenavista y Armenia) mediante las Resoluciones 1088 de 12/06/2015 y 1139 de 22/06/2015.

Visitas para identificar proveniencia legal del recurso minero:

Desarrollo de 4 visitas a sitios de venta de materiales de construcción para verificar la proveniencia del recurso minero. Se concluye que la aplicación del Registro Único de Comercializadores de Minerales (RUCOM) no está siendo exigido por estos establecimientos, ni por la Policía, ni por los Municipios. A finales del 2014 se había planteado al seno del Consejo Seccional de Policía (tema minería ilegal) la necesidad de convocar a los Municipios para la difusión del Decreto 2637 del 17/12/2012 y concertar las acciones de aplicación del mismo, actividad que aún no se ha desarrollado. El Consejo Seccional de Policía (minería ilegal) no ha sido convocado durante el 2015.

Se desarrollaron 39 visitas técnicas en total, discriminadas de la siguiente manera: 9 para el Primer Trimestre y 30 para el Segundo Trimestre. El Plan de Acción tiene 20 visitas de control y seguimiento al año como meta física para esta actividad, por lo tanto su porcentaje de avance físico en el periodo Enero – Junio de 2015 es 195%.

Reuniones en el tema minero y ambiental:

Participación y apoyo técnico de la C.R.Q. en 8 reuniones sobre aspectos mineros y ambientales, correspondientes a 6 reuniones del Centro Integrado de Inteligencia Minero Ambiental de la Policía Nacional, el Cabildo Abierto sobre mega minería desarrollado en Córdoba el 22/05/2015, y la difusión el 18/04/2015 del Decreto 2691 de 23/12/2014 por parte de la Viceministra de Minas. Este último decreto reglamentó el Artículo 37 de la Ley 685 de 2001 y definió los mecanismos para acordar con las autoridades territoriales las medidas necesarias para la protección del ambiente sano, y en especial, de sus cuencas hídricas, el desarrollo económico, social, cultural de sus comunidades y la salubridad de la población, en desarrollo del proceso de autorización de actividades de exploración y explotación minera (Hoy suspendido provisionalmente mediante la sentencia proferida por la Sección Primera de la Sala de lo Contencioso Administrativo el 25/06/2015).

Respuesta a derechos de petición en el tema minero y ambiental:

Elaboración de 13 oficios de respuesta a derechos de petición solicitados por 4 particulares, una Corporación Autónoma adyacente (CVC), la Policía de Barcelona, Personería y Concejo de Calarcá, Alcaldía de Pijao, Ministerio de Minas y Energía, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Defensoría del Pueblo Regional Quindío, y apoyo técnico a la Oficina Asesora de Planeación para respuesta a un Juzgado.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	93.14%

ACTIVIDAD 3. Asistencia técnica a los municipios para la formalización de la minería ilícita de areneros y barequeros en los términos de ley.

Se realizaran los trámites administrativos respectivos para el ajuste de esta Actividad del Plan de Acción Institucional. Debido a que la Ley 1382 de 09/02/2010, que modificaba la Ley 685 de 2001 (Código de Minas), perdió su vigencia en Mayo del 2013 (Sentencia Corte Constitucional C-366 de 11/05/2011).

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 4. Apoyo a la formalización de los procesos de legalización de la minería de hecho en el Quindío. Ley 685 de 2001.

Se realizaran los trámites administrativos respectivos para el ajuste de esta Actividad del Plan de Acción Institucional. Debido a que esta Actividad es objeto del Contrato Interadministrativo No. 134 de 2013 entre el Ministerio de Minas y Energía y la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UTPC).

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 17. GENERANDO VIDA Y PROTEGIENDO LA BIODIVERSIDAD

ACTIVIDAD 1. Apoyo a sectores productivos e iniciativas de negocios

Para analizar este tema procedemos a realizar una mención general sobre las diversas acciones adelantadas por el proyecto en términos generales y luego se realizarían precisiones por sector productivo.

Se han realizado acciones relacionadas con:

- Revisión de expedientes de empresas que se encuentran en el archivo de gestión del proyecto y visitas para verificar su existencia, estado y definir acciones de mejora a implementar.
- Identificación de nuevas unidades productivas, procediendo a realizar diagnósticos, definición de acciones que solicitan sean acompañadas.
- Reuniones interinstitucionales para identificar y abordar diversos empresarios.

En el tema de gestión con gremios, se han efectuado diversas reuniones que le permiten a la entidad participar en acciones de gestión, permanencia y pertinencia, acorde a la realidad, así mismo se identifican problemáticas comunes para solucionar dificultades o aspectos ambientales.

Se realizaron visitas de asesoría a empresas de negocios verdes, en el Departamento del Quindío, orientado al cumplimiento de criterios de uso y aprovechamiento sostenible. Identificando necesidades de fortalecimiento empresarial, las empresas asesoradas son:

Las unidades productivas acompañadas con el proyecto, por municipio son:

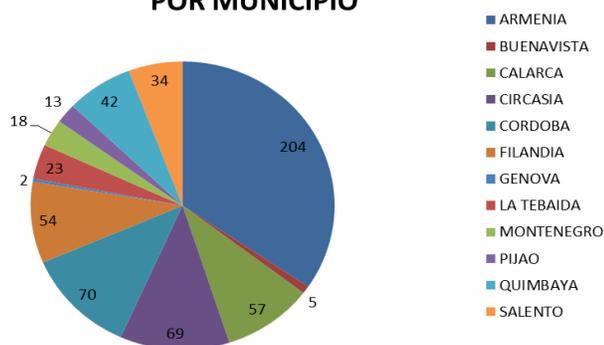
MUNICIPIO	# ACTIVIDADES PRODUCTIVAS VISITADAS	%
Armenia	84	31,94%
Buenavista	5	1,90%
Calarcá	17	6,46%
Circasia	27	10,27%
Córdoba	18	6,84%
Filandia	30	11,41%
Génova	2	0,76%
La Tebaida	15	5,70%
Montenegro	14	5,32%
Pijao	12	4,56%
Quimbaya	23	8,75%
Salento	16	6,08%
TOTAL	263	100 %



De acuerdo con el proceso de acompañamiento, se deben realizar una o más visitas a las unidades productivas acompañadas, correspondiendo en el tema de visitas realizadas a los municipios a:

MUNICIPIO	# ACTIVIDADES PRODUCTIVAS VISITADAS	%
Armenia	204	34,52%
Buenavista	5	0,85%
Calarcá	57	9,64%
Circasia	69	11,68%
Córdoba	70	11,84%
Filandia	54	9,14%
Génova	2	0,34%
La Tebaida	23	3,89%
Montenegro	18	3,05%
Pijao	13	2,20%
Quimbaya	42	7,11%
Salento	34	5,75%
TOTAL	591	100%

**# DE ASESORÍAS BRINDADAS EMPRESAS O
ACTIVIDADES PRODUCTIVAS VISITADAS
POR MUNICIPIO**



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	93.96%

ACTIVIDAD 2. Participación y realización de eventos educativos y espacios de intercambio comercial

Para el cumplimiento a esta actividad se han realizado procesos de organización, convocatoria, realización o acompañamiento y asistencia a eventos los cuales correspondieron a:

Los resultados y/o productos obtenidos, fueron:

Evento	# Asistentes	Ventas realizadas
Reunión sobre la muestra comercial en el día de Europa a realizarse en Pereira	6	
Taller de actualización sobre certificación forestal voluntaria, el proyecto posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia, financiado por la Unión Europea y ejecutado por la CARDER en asocio con 10 Corporaciones Autónomas Regionales	7	
Consejo del municipio de La Tebaida: Algunos concejeros exponen la problemática de olores ofensivos posiblemente proveniente de las actividades avícolas y porcícolas del municipio	15	
Taller teórico, Porcicultura y Medio Ambiente	35	
Jornada Práctica en Predio Versailles Vereda Barcelona baja, Municipio de Circasia: Evento teórico práctico sobre el uso del agua, Vertimientos, Fertilización pastos, Compostera.	35	
Aeroportuario de Prevención de Peligro Aviario y de la Fauna	2	
Participación en conferencia Persistencia al logro y clima	7	

organizacional		
Presentación resultados convenio CRQ, Fundación Crecer	7	
Reunión con el coordinador de proyectos del municipio de Circasia, en la Alcaldía Municipal, con el objeto de consultar información sobre el evento Expo-circasia.	2	
Taller sobre olores y ruido de las actividades pecuarias y normatividad a aplicar	25	
Reunión con el Secretario de Desarrollo Económico del Municipio de Quimbaya sobre Mercado Campesino que realizan en el municipio.	2	
Reunión con el Secretario de Planeación y Desarrollo Económico de Montenegro en la Alcaldía para conocer sobre la actividad del mercado campesino.	3	
Reunión con el Director de la Umata de Circasia para acordar apoyos para el mercado campesino que realizan en el municipio.	4	
Acompañamiento al mercado campesino de Circasia		
Mercado campesino de Quimbaya		
Reunión con director Umata del Municipio para programar acciones d acompañamiento al mercado campesino de Filandia	3	
Reunión con Jocky Martínez secretario de agricultura de Salento para solicitar participación en el Mercado Campesino de Salento.	2	
Reunión con el Director de la Umata de Filandia con el fin de concertar identificación de emprendimientos en mercado campesino del 18 de abril	3	
Reunión con Cámara de Comercio para explorar cuando se realiza el evento compre Colombiano	2	
Oficina de Mi citio, del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo para conocer sobre la realización del evento Compre Colombiano y sobre Innpulsa.	2	
Reunión con Director Umata de Córdoba para acompañamiento al Mercado campesino de Córdoba.	2	
Reunión con el Coordinador de Proyectos en el municipio de Circasia para aclarar inquietudes sobre el evento Expo Circasia, costos, fechas de montaje, entre otros.	2	
Acompañamiento al Mercado Campesino de Filandia	16	
Participación en la reunión efectuada en el ICA sobre el Comité departamental de la cadena cárnica.	13	
Reunión con Cámara de Comercio de Armenia, para asesoría sobre el cambio de nombre empresarial	2	
Asistencia al II Consejo Regional Asesor para el desarrollo de la actividad comercial del sector artesanal en el Quindío.	11	
Acompañamiento al evento ExpoCircasia, informe de evaluación	17	
Reunión con la secretaria de gobierno donde se informa sobre las fiestas que van a realizar para que participen los artesanos.	5	\$378.000,00
Asistencia a la reunión programada por la Secretaría de Agricultura de la Gobernación del Quindío, sobre encadenamiento piscícola	35	
Participación en la conferencia realizada sobre actores y empresariales del turismo verde en el Quindío, en el Auditorio de la Universidad la Gran Colombia	13	

Participación con empresarios del Quindío en la Feria de la Sostenibilidad y el Desarrollo realizada en la UTP.	12	\$1.635.000
Reunión de apoyos para atender solicitud de INVIAS en capacitación a microempresarios de cooperativas de trabajo.	6	
Reunión con Asoacres en Salento	2	
Reunión con Director de la Umata sobre el Mercado Campesino.	2	
Acompañamiento al Quinto Mercado Campesino en Filandia	24	
Capacitación a Asoaguacate en producción de compost	2	
Acompañamiento al Mercado Saludable, Jardín urbano, en Armenia	19	
Reunión en Micitio para conocer el proceso exportador	2	
Normativas Forestales perspectivas al manejo silvicultural sostenible	34	
Reunión con director de Umata de Córdoba para evento de Mercados Verdes Campesinos	2	
Reunión con quien organiza el evento Jardín Urbano quien desea obtener más información sobre los beneficios de los Negocios verdes para el evento que lidera	2	
Capacitación en el tema de residuos a cuatro empresas en Córdoba	5	
Reunión comité de carne para capacitación en competencias según resolución 3753. Convocada por la Procuraduría Ambiental y realizada en el aula ambiental de la CRQ	43	
Reunión con personal de la Subdirección de Regulación y Control, con el fin de conocer más sobre el libro de operaciones forestales, como se registra ante CRQ con el fin de fortalecer conocimiento que permitan el cumplimiento ambiental de las empresas que son acompañadas por la CRQ en el marco de la legalidad.	2	
Apoyo en el diseño, convocatoria, realización y evaluación de la Primera feria ambiental de manualidades con material reciclable y reutilizables e exposición de negocios verdes y sostenibles realizado en coordinación entre la Policía Ambiental y la CRQ	20	\$780.000
Acompañamiento al Mercado Campesino de Cordillera realizado en Córdoba	35	\$1.577.000
Reunión con Secretario de Agricultura de Salento para concertar participación en jornada de mercados campesinos	2	

En síntesis, se tiene:

Total de eventos realizados	47
Reuniones de trabajo institucionales e interinstitucionales y o sectoriales efectuadas y en que sea participado	26
Número de eventos de capacitación realizados	11
Número de personas que participaron	208
Numero de eventos de comercialización en que se ha participado	10
Empresas e iniciativas que han participado	148
Ventas realizadas	\$4.370.000

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	34.32%

PROYECTO 18. BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES

ACTIVIDAD 1. Asesorar y apoyar a los Municipios en la implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos-PGIRS

Se levantó y actualizo información socioeconómica, ambiental y técnico operativo de 11 municipios del Departamento acerca de las dificultades en la evaluación, seguimiento y cumplimiento a los PGIRS, con miras a establecer recomendaciones en torno a su cumplimiento y ajuste.

Se revisaron las actividades contenidas en el componente ambiental de los PGIRS y en especial la correspondiente los programas ambientales escolares PRAES con el fin de evaluar su cumplimiento y promover la inclusión del componente de manejo de residuos inorgánicos.

Se levantó y verifico información de recuperadores de oficio de los municipios y se programaron acciones de acompañamiento en cuanto a organización y capacitación.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.47%

ACTIVIDAD 2. Apoyo acciones de transformación de residuos sólidos inorgánicos

Once (11) municipios visitados y con conocimiento del contrato de comodato de los centros de acopio.

Centros de acopio entregados a los municipios de Génova, Buenavista, Pijao, Córdoba, Salento, Filandia, Quimbaya y Montenegro.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	75%

ACTIVIDAD 3. Apoyo a los municipios en la implementación del compendio ambiental

Los doce (12) municipios del departamento del Quindío acompañados en la implementación y aplicación del compendio ambiental.

Se vienen adelantado acciones en:

- Implementación de estrategias
- Campañas Educativas
- Talleres
- Jornadas de Amor por El Entorno
- Carnaval Ambiental



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	90%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.02%

ACTIVIDAD 4. Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos

Control y seguimiento a los planes de gestión integral de residuos sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición de final de residuos o desechos peligrosos.

65 Capacitaciones Residuos Peligrosos y Devolución Post Consumo.

307 Visitas de Control y seguimiento de residuos hospitalarios, Clínicas Salud, Centros de Estética, farmacias y consultorios odontológicos.

35 Visitas de Control y seguimiento de residuos industriales (Fábricas de Ropa, Curtiembres, talleres de pintura, etc.)

10 Visitas de Control y seguimiento a residuos peligrosos generados en Joyerías.

25 Jornadas y/o campañas de devolución pos consumo (Cartillas – material pedagógico, entre otros).

619 Visitas de Control y seguimiento para la gestión bolsa plástica de plátano y su devolución post consumo.

13 Visitas de Control y seguimiento a residuos peligrosos generados en las Universidades del departamento del Quindío.

44 Reuniones en el marco del Plan de Devolución post consumo (Plaguicidas, Pilas y Bombillas).

13 Visitas de seguimiento a los recipientes de Devolución post consumo ubicados en sede principal C.R.Q.

19 Planes de Contingencia aprobados a Estaciones de Servicio

9 Chequeos a vehículos transportadores de Residuos Hospitalarios.

165 Conceptos Técnicos.

60 Denuncias atendidas.

185 Respuestas a Derechos de Petición.

Actuaciones Administrativas en el periodo Enero a junio de 2015 de los Trámites Ingresados 2015

Tipo de Trámite	Número de Solicitudes en el primer semestre	No de Visitas de Regulación Realizada	Número de Resoluciones en el primer semestre	Solicitudes del semestre pendientes por otorgamiento de permiso
Planes de Contingencia Aprobados Estaciones de Servicio	25 solicitadas en el año 2014 y se está dando tramite esta vigencia 2015	34	19	6
Permiso a empresas de transporte y recolección de hidrocarburos	1	1	1	1 Renovación
Total	26	35	20	7

Se vienen atendiendo 25 solicitudes que fueron recibidas en el año 2104 de las cuales a 10 se les otorgo debido permiso mediante Resolución y quedan pendientes 11 solicitudes para su debido permiso.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.58%

ACTIVIDAD 5. Implementación y Análisis de Sistemas de Información de Residuos Peligrosos - SIUR

Existen 3 sistemas de información SIUR actualizados con la implementación de 3 aplicativos desarrollados por el IDEAM y que están permitiendo transmitir la información de residuos peligrosos

(RESPEL - RUA manufacturero) generados por los establecimientos comerciales y de servicios en el Departamento.

Existen en el Quindío **315** registros de empresas inscritas, de las cuales reportan información anual como generadoras de RESPEL aproximadamente **210**, se ha transmitido y validado la información de **208** empresas, correspondiente a lo diligenciado en el periodo de balance de 2014, las empresas que no cerraron formato (diligenciar y/o cerrar información del periodo 2014) fueron reportadas a la subdirección de regulación y control a través del comunicado interno número 327 del 04 de mayo de 2015.

De igual manera se apoyaron **144** empresas en el diligenciamiento, entrega de información y/o registro de los aplicativos IDEAM.

Además se desarrollaron **07** comunicados internos que tienen el objetivo de gestionar y dar cumplimiento a la normatividad que rige los aplicativos del IDEAM.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 6. Ajuste e Implementación del Plan Departamental de Residuos Peligrosos, articulado con la Política Nacional de RESPEL

Se ha socializado el plan RESPEL, articulado con la gestión de residuos sólidos comunes a **67** empresas y establecimientos en el departamento, dentro de los cuales se encuentran empresas, instituciones educativas, clínicas, consultorios odontológicos y entidades públicas (Policía), incluyendo a la CRQ (**256** personas han recibido la socializaciones, participado en la actividad dinámica y/o monitoreo sobre la disposición de residuos sólidos y pos consumo, incluidas en el PGIRSI de la Corporación).

Se realizó el aforo de residuos sólidos de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, en la cual se pesaron **24.17 kg** de residuos sólidos durante la caracterización

en el punto ecológico de la CRQ, se concluye que aproximadamente el 98% de los residuos sólidos generados y dispuestos por la entidad están contaminados, por lo cual es difícil su recuperación y comercialización.

CRQ	TEMATICA SOCIALIZADA	ACTIVIDAD EDUCATIVA
Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ (ARMENIA)	<ul style="list-style-type: none"> Separación y disposición adecuada de residuos sólidos en la fuente, a través de una actividad lúdica para asodar los colores de las canecas en cada área con las características de los residuos comunes generados en la CRQ. 	
Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ (ARMENIA)		

De igual manera se apoyó a la CRQ mediante **07** comunicados internos, informando sobre actividades que se desarrollarán en la Corporación durante el 2015 y que se articulan con el Plan RESPEL (Gestión de residuos Posconsumo), para dar cumplimiento al PGIRSI y que la CRQ pueda ser recertificada en la norma técnica ISO 14001 sobre gestión ambiental.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 6	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACTIVIDAD 6	100%

PROYECTO 19. RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA

ACTIVIDAD 1. Evaluación, Control y seguimiento a los permisos otorgados y a los generadores de emisiones atmosféricas y seguimiento a emisiones de ruido

Regulación, Control y seguimiento a los permisos de emisiones atmosféricas a fuentes fijas y a certificados en materia de gases para centros de diagnóstico automotor.

para lo cual se realizaron treinta y un (31) visitas de control y seguimiento a las empresas con permisos de emisiones atmosféricas o certificado en materia de revisión de gases y a las empresas que a pesar de no contar con el permiso de emisiones atmosféricas se les hace control y seguimiento

Se realizaron cuatro (04) Visitas técnicas de control y seguimiento en el tema de emisión de ruido.

Se realizaron monitoreos de **emisiones de ruido** en total Diez (10) mediciones, así:

Dos (02) mediciones de emisión de ruido en Dos (02) establecimientos de alto impacto en el Municipio de La Tebaida.

Seis (06) mediciones de emisión de ruido en seis (06) establecimientos de alto impacto en el Municipio de Filandia.

Dos (02) mediciones de emisión de ruido en dos (02) establecimientos de alto impacto en el Municipio de Armenia

Para **Ruido Residual** se realizaron en total Diez (10) mediciones, así:

Dos (02) mediciones de emisión de ruido en Dos (02) establecimientos de alto impacto en el Municipio de La Tebaida.

Seis (06) mediciones de emisión de ruido en seis (06) establecimientos de alto impacto en el Municipio de Filandia.

Dos (02) mediciones de emisión de ruido en dos (02) establecimientos de alto impacto en el Municipio de Armenia

De las mediciones se realizaron en total Diez (10) conceptos técnicos con los resultados de presión sonora y ruido residual en los establecimientos de alto impacto.

Adecuación, Mantenimiento, calibración y compra de equipos para fuentes móviles

Se tiene planteado para el segundo semestre de 2015, realizar calibración a los equipos de medición de fuentes móviles propiedad de la CRQ.

En total se realizaron tres (03) operativos de Fuentes Móviles, para un total de Catorce (14) vehículos monitoreados.

Acompañamiento a los monitoreos e informes a los estudios presentados por fuentes fijas

Se realizaron cuatro (04) acompañamientos a los Monitoreos y veinte (20) concepto de los informes presentados por las fuentes fijas (Pre Informes e informes finales de

estudios isocinéticos – pre informes e informes finales de calidad del aire, estudios de ruido)

Atención de quejas, denuncias, derechos de petición

- Se dieron, Respuesta a Sesenta y seis (66) derechos de petición, instaurados por la comunidad y antes de control, en hechos relacionados con establecimientos de entretenimiento de alto impacto, emisiones atmosféricas, antenas de comunicación y establecimientos comerciales.
- Se le dio traslado de diez (10) oficios a las Alcaldía de pertinentes, por ser de su competencia, relacionados con establecimientos de entretenimiento de alto impacto.
- Se atendieron diecinueve (19) denuncias de actos contra los recursos naturales y medio ambiente.
- Respuesta a ciento dieciséis (116) oficios relacionados con consultas de trámites, e información de las empresas, entre otros.
- Remisión de seis (6) oficios con los conceptos técnicos de los monitoreos de emisión de ruido y ruido residual a establecimientos comerciales de alto impacto.

Regulación a las solicitudes presentadas por emisiones atmosféricas

Se emitieron dos (02) Resoluciones una de renovación para permisos de emisiones atmosféricas al mismo número de establecimientos.

Una (01) resolución de nuevo permiso de emisiones atmosféricas Dos

(02) Certificaciones en materia de revisión de gases

Se emitieron cuatro (04) autos de inicio de trámites, dos (02) para certificados en materia de revisión de gases y dos (02) para trámite de permisos de emisiones atmosféricas

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	92.52%

ACTIVIDAD 2. Operación de Red de la calidad del aire en el municipio de armenia

Adecuación, Mantenimiento, calibración y compra de equipos para estaciones de calidad del aire

Se tiene planificado que para el segundo semestre de 2015, se realice calibración del equipo PM10 beta propiedad de la CRQ y al calibrador del PM10 hi-vol.

En la acción de Aseo, ajuste, acondicionamientos y monitoreo que requieran los equipos de las estaciones de calidad del aire

(Sede administrativa CRQ y Sede administrativa COMFENALCO) se realizaron de acuerdo al programa de monitoreo de la calidad del aire y al manual de cada equipo para las dos estaciones con las que cuenta la CRQ.

Operación de la red de monitoreo

se operó la red de monitoreo de manera continua para la estación de Comfenalco, entre enero a junio, para un total de 170 muestras.

Para la estación de la CRQ se operó para los meses de febrero a mayo y se obtuvieron 38 muestras.

Procesamiento de información se ve reflejado en los *INFORMES TRIMESTRALES DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA EL CONTAMINANTE CRITERIO PM 10 EN EL MUNICIPIO DE ARMENIA PARA EL 2015*”, el cual ya se tiene para el primer trimestral de 2015 y el informe del segundo trimestre se encuentra en construcción y se publicara a finales de julio de 2015, dicho informe se publica en la página Web de la Corporación Autónoma Regional del Quindío www.crq.gov.co, se cargan en la plataforma del SISAIRE. www.sisaire.gov.co, y la plataforma del SIG Quindío.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	16.57%

ACTIVIDAD 3. Actualización de mapa de ruido ambiental y apoyo a diagnóstico ambiental

Apoyo en la ejecución del plan de descontaminación de ruido ambiental.

Se realizó el documento, por medio del cual se establecen la metodología y criterios para los ajustes de los planes de descontaminación en el departamento del Quindío y se proyectó el documento de ajuste al plan de descontaminación por ruido de la ciudad de Armenia.

Monitoreos de Ruido Ambiental y diagnóstico de ruido en un municipio del departamento

Se han realizado en total cuarenta y seis (46) monitoreos de ruido ambiental, así:

Veintiséis (26) monitoreos de ruido ambiental en el municipio de Montenegro trece (13) en horario diurno y trece (13) en horario nocturno.

Treinta y un (31) monitoreos de ruido ambiental en el municipio de Quimbaya quince (15) en horario diurno y dieciséis (16) en horario nocturno.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	81.08%

ACTIVIDAD 4. Sensibilización a la comunidad frente a los impactos de contaminación atmosférica

Se realizó una (01) capacitación en el tema de olores para contratistas y funcionarios de la CRQ y dos (02) capacitación en el tema de emisiones atmosféricas y ruido en el municipio de Filandia y en el Sena agropecuario.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	20%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROGRAMA IV. GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y CAMBIO CLIMÁTICO

PROYECTO 20. NI RIESGO

ACTIVIDAD 1. Reducción de la degradación del suelo por la presencia de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo, manejo inadecuado de sistemas productivo y otras acciones antrópicas

Se adjudicó un contrato de \$1.500'000.000 para la realización de obras de mitigación en la vía Calarcá – Cajamarca. (licitación pública 002 de 2015).

Se realizaron siete (7) visitas técnicas de evaluación y/o requerimientos de la comunidad en condición de riesgo enmarcado dentro del proyecto Ni Riesgo.

Municipio	Tipo Oficio	Dirigido a	No	Cuenta de Tipo Oficio
Armenia	Derecho de petición	Particular	1572	1
Total Armenia				1
Quimbaya	Derecho de petición	Particular	0438	1
	Derecho de petición	Particular	1050	1
Total Quimbaya				2
Córdoba	Derecho de petición	Particular	0463	1
Total Córdoba				1
Calarcá	Derecho de petición	Alcaldía Calarcá	1225	1
	Derecho de petición	Consejo Municipal de Calarcá	1064	1
Total Calarcá				2
Génova	Derecho de petición	Particular	1134	1
Total Génova				1
Total general				7

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	95.16%

ACTIVIDAD 2. Disminución de prácticas que generan los incendios forestales y de la cobertura vegetal por los diferentes sectores poblacionales

Se recolectó información suministrada sobre los incendios de cobertura vegetal y/o forestal o quemas por parte de los Cuerpos de Bomberos de Enero a Mayo, para un total de cincuenta y tres (53) quemas y un (1) incendios forestal:

Municipio /Corregimiento	Números de eventos									
	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo	
	Q	I.F.	Q	I.F.	Q	I.F.	Q	I.F.	Q	I.F.
Armenia	20		5		5		2		10	
Barcelona	3		4							
Buenavista	1		1							
Calarcá										
Circasia										
Córdoba						1				
Filandia										
Génova										
La Tebaida										
Montenegro	1									
Pijao										
Pueblo Tapao			1							
Quimbaya										
Salento										
TOTAL										
Total Quemas						53				
Total Incendios Forestales						1				
Total Eventos						54				

Se realizó reporte de eventos de incendios de cobertura vegetal al IDEAM a través de la plataforma SNIF – Sistema Nacional de Información Forestal. Los eventos reportados fueron aquellos cuya área fue igual o mayor a 100 metros cuadrados y cuya fecha de ocurrencia del evento no pasó los dos meses. Reportándose en total Veintitrés (23) eventos así:

Ubicación		Coordenadas		Fecha evento	Área afectada en Has	Tipo de Cobertura Vegetal
Municipio	Corregimiento o vereda	Latitud	Longitud	D/M/A		
Armenia	Barrio Gibraltar	4°31'59" N	75°42'28" W	01/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio La Pavona	4°32'19" N	(-)75°41'52"W	01/01/2015	0,1	Vegetación Seca
	Barrio La Pavona	4°32'19"N	(-)75°41'52"W	02/01/2015	0,24	Vegetación Seca
	Barrio Los Quindos	4°31'22"N	(-)75°42'21"W	03/01/2015	0,03	Vegetación Seca
	Barrio Simón Bolívar	4°30'31"N	(-)75°41'47"W	04/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio Primero de Mayo	4°31'59"N	(-)75°41'46"W	05/01/2015	0,03	Guadual
	Vereda San Juan	4°34'45" N	75°38'14" W	06/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio La Pavona	4°32'19"N	(-)75°41'52"W	11/01/2015	0,025	Vegetación Seca
	Colegio Nacional	4°31'53"N	(-)75°41'28"W	11/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio Tigreros	4°32'27"N	(-)75°40'41"W	29/01/2015	0,0116	Vegetación Seca
	Km 1 Vía al Edén	4°30'25" N	-75°42'32" W	10/03/2015	0,03	Vegetación Seca
	Sector Vereda El Caimo	4°28'25" N	(-)75°42'40" W	24/04/2015	0,0250	Vegetación Seca
	Km 2 Vía a La Tebaida	No se encontró	06/05/2015	0,04	Vegetación seca	Km 2 Vía a La Tebaia
	Vía a Montenegro	No se encontró	16/05/2015	0,05	Vegetación seca	Vía a Montenegro
	Barrio Simón Bolívar	4°32'09" N	(-)75°41'31" W	23/05/2015	0,012	Barrio Simón Bolivar
	Barrio Simón Bolívar	4°32'11"N	(-)75°41'30"W	24/05/2015	0,015	Barrio Simón Bolivar
Vereda Murillo, Comfenalco	4°28'35.87"N	(-) 75°44'48.49" W	28/05/2015	0,08	Vereda Murillo, Comfenalco	
Buenavista	Vereda La Cabaña, Finca La Tatiana	4°24'11"N	(-)75°44'18"W	06/01/2015	0,01	Vegetación Seca
Calarcá	Cgto. Barcelona, Km 6 Finca Venecia	4°24'31"N	(-)75°43'39"W	14/02/2015	0,096	Vegetación Seca
	Cgto. Barcelona. Vereda La Albania Finca La Albania	4°28'26" N	(-) 75°42'11" W	17/02/2015	0,064	Soca de Café
	Cgto. Barcelona. Finca Santa Lucia vía al río Santo Domingo	4°25'34" N	(-)75°42'24"W	23/02/2015	0,024	Vegetación Seca
Córdoba	Vereda La Niza Finca La Gaviota	4°24'11" N	-75°42'45" W	13/03/2015	0,64	Vegetación Seca

Montenegro	Cgto. Pueblo Tapao Vereda La Esmeralda, Finca Palmas del Café	4°29'40"N	(-)75°47'33"W	15/02/2015	0,12	Rastrojo
------------	--	-----------	-------------------	------------	------	----------

Se fortaleció la Red de Vigías Rurales seis (6) vigías rurales para incendios forestales, Tres (3) del municipio de Salento, Dos (2) de Buenavista y Uno (1) de Circasia para un total de Ochenta y Siete (87).

MUNICIPIO	VEREDA	No. VIGÍAS RURALES
Buenavista	La Cabaña	1
	Río Verde	1
Circasia - Filandia	La Popa- Barbas Bremen	1
Salento	Navarco	1
	Retén La Playa	1
	La Cascada	1

Se llevaron a cabo reuniones con las Coordinadoras de las Oficina Municipales de Gestión del Riesgo de Génova y Córdoba, para plantear la necesidad de fortalecer la Red de Vigías Rurales en estos municipios y así trabajar conjuntamente con las OMGERD en la consecución de los vigías a través del contacto con los presidentes de las JAC.

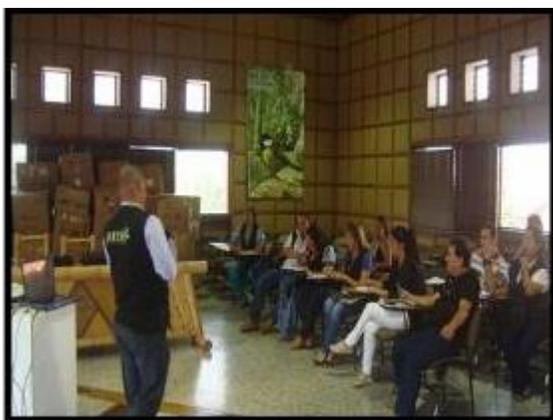
Se brindaron capacitaciones en prevención de incendios forestales o de cobertura vegetal y en la generación de una cultura ambiental en el Uso Eficiente y ahorro del Agua a la comunidad en general, para un total de 352 personas

No.	Fecha	Municipio	No. Personas	
			H	M
1	24/02/2015	Armenia: Aula Ambiental	16	11
2	28/02/2015	Armenia: I.E. Santa Eufrasia	20	9
3	05/03/2015	Quimbaya: I.E. El Naranjal	9	15
4	20/03/2015	Quimbaya: I.E. El Naranjal	26	17
5	07/04/2015	Calarcá: I.E. Segundo Henao	59	43
6	08/04/2015	Calarcá: I.E. Policarpa Salavarrieta	44	27
7	22/04/2015	La Tebaida: Cuerpo de Bomberos	7	0
8	30/04/2015	Córdoba: Alcaldía Municipal	5	19
9	15/05/2015	La Tebaida: Barrio Los Profesores	2	12
10	29/05/2015	La Tebaida: Barrio Los Pisamos	2	9
Subtotales			190	162
TOTAL PERSONAS CAPACITADAS:			352	

Se elaboró y difundió Doce (12) boletines de gestión del riesgo a través de correo electrónico a las entidades pertenecientes al Sistema Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres. Los boletines se encuentran divulgados en la página Web de la Corporación Autónoma Regional del Quindío en el link: <https://www.crq.gov.co/crq/77->.



Reuniones con las Coordinadoras de las Oficina Municipales de Gestión del Riesgo de Génova y Córdoba.



Capacitación a los integrantes del Colectivo Ambiental de la CRQ en Prevención de Incendios Forestales y Uso Eficiente y Ahorro del Agua



Capacitación en Uso Eficiente y Ahorro del Agua e Incendios de Cobertura Vegetal y Forestal a los estudiantes del Proyecto de Educación Ambiental de la Institución Educativa Santa Eufrasia – Armenia.



Capacitación en Prevención de Incendios Forestales y Uso eficiente y Ahorro del Agua en las Instalaciones de la Institución Educativa Santa Eufrasia de Armenia



Capacitaciones en Prevención de Incendios Forestales y Uso Eficiente y Ahorro del Agua en la Institución Educativa El Naranjal del municipio de Quimbaya.



Capacitación en Córdoba: Alcaldía Municipal



Capacitación en La Tebaida: Caseta Comunal Profesores



Capacitación La Tebaida: Barrio Pisamos

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	75%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Prevención y Mitigación de efectos de las alteraciones de la dinámica natural de corrientes hídricas por causas naturales

Se realizó proceso de socialización del protocolo institucional de actuación a emergencias que tiene la Corporación Autónoma Regional del Quindío para las entidades que conforman el sistema Departamental y Municipal de Gestión de Riesgo de desastres ante las siguientes entidades:

Municipio	Entidad	Nro de personas
Córdoba	Coordinadora Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres	17
Circasia	Cuerpo de Bomberos Voluntarios	6
Salento	Consejo Municipal Gestión del Riesgo de Desastres	4
Buenavista	Coordinador Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	7
La Tebaida	Coordinador Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres	8
Quimbaya	Coordinador Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	1
Calarcá	Coordinador Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	2

En el fortalecimiento y conformación de los Vigías Ambientales, como estrategias al Sistema de Alertas Tempranas en las Unidades de Manejo de Cuencas identificadas por la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se realizó capacitación a los integrantes de la Red de Vigías Ambientales de los siguientes municipios.

Ubicación
Vereda Navarco, Salento
Vereda La Picota, Salento
Retén La Playa Salento
Vereda la Secreta, Finca la española. Córdoba
Vereda Guayaquil Alto, Finca Villa Inés, Córdoba
Vereda Siberia Alta, Córdoba
Vereda la Secreta, Finca la Española, Córdoba
Vereda Guayaquil Alto, Finca Villa Inés, Córdoba
Vereda Siberia Alta, Finca Israelita, Córdoba
Barbas Bremen – La Popa – Circasia-Filandia

vereda Los Balsos Buenavista
Vereda de Río Verde Buenavista
Vereda el Placer Juanes, Finca la Marina, Buenavista
Vereda los Sauces, Buenavista
Vereda los Balsos, Buenavista
Vereda las Gurrias, Buenavista
Vereda los Balsos Finca el Porvenir, Buenavista
Vereda los Balsos Finca el Porvenir, Buenavista
Vereda la Granja Finca las Brisas, Buenavista
Vereda la Granja Finca el Sapote, Buenavista
Vereda Palo Negro Finca la Gloria, Buenavista
Vereda los , Buenavista
Vereda la Granja Finca Cumarilla, Buenavista
JAC Vereda la Granja, Buenavista
JAC Vereda la Granja, Buenavista
Vereda la Granja Finca Villa Jarez, Buenavista
JAC Vereda la Granja, Buenavista
VDA. La Granja Finca el Recreo, Buenavista
Policía Ambiental Buenavista
Vereda el Placer, Buenavista
Vereda. La Granja Buenavista
Vereda Rio Verde, Buenavista
Puerto Alejandría Quimbaya



Socialización Protocolo Institucional de Actuación a Emergencias C.R.Q., al Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de La Tebaida.



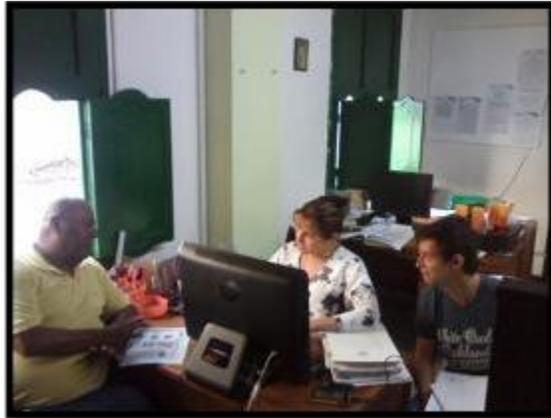
Socialización Protocolo Institucional de Actuación a Emergencias C.R.Q., al Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de Calarcá.



Capacitación a los integrantes de la Red de Vigías Ambientales de la Vereda Puerto Alejandría del Municipio de Quimbaya.



Socialización Protocolo Institucional de Actuación a Emergencias C.R.Q., al Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de La Tebaida.



Socialización Protocolo Institucional de Actuación a Emergencias C.R.Q., al Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de Calarcá.



Capacitación a los integrantes de la Red de Vigías Ambientales de la Vereda Puerto Alejandría del Municipio de Quimbaya.



Capacitación en uso eficiente y ahorro del agua, La Tebaida

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	80%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	83.95%

ACTIVIDAD 4. Implementación de medidas de prevención para reducir afectaciones en zonas vulnerables a vendavales

Se realizó Identificación cualitativa de los eventos producidos por el vendaval ocurrido el día 15 de febrero del año 2.015 en el barrio Alto de la Taza en el municipio de Circasia (Quindío) a través de la recolección de información secundaria.

Municipio	Barrio	No. de viviendas	No. de personas
Circasia	Alto de la Taza	96	384
TOTAL	1 Barrio	96	384

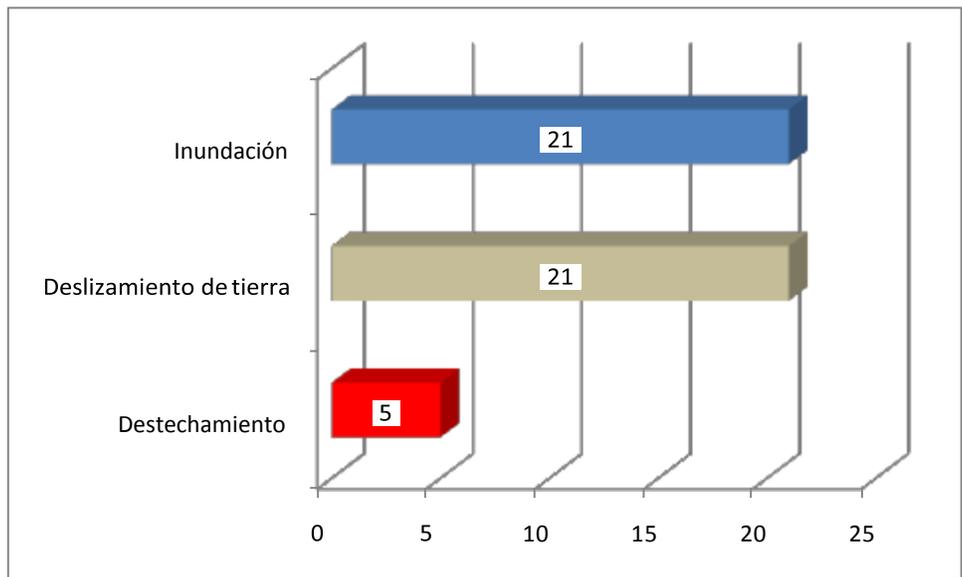
Barrio	No. Total de viviendas	No. de viviendas afectadas por vendaval	Porcentaje de viviendas afectadas por vendaval
Alto de la Taza	96	65	68 %

Se realizó recolección de información secundaria de los daños causados sobre la estructura de las viviendas ubicadas en los sectores rural y urbano del municipio de Circasia a través de la Oficina Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres (OMGERD)

1.	No. De viviendas afectadas	Porcentaje de viviendas afectadas
Rural	40	85%
Urbana	7	15%
TOTAL	47	100%

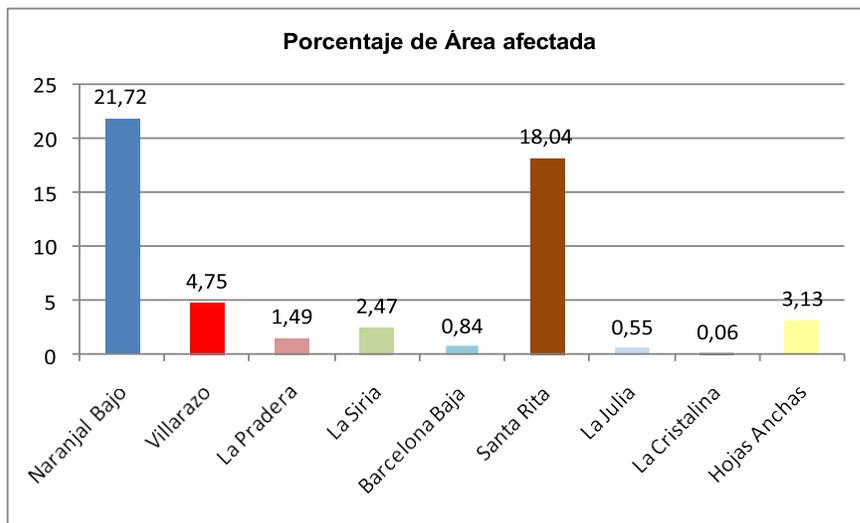
Viviendas afectadas en los sectores rural y urbano del municipio de Circasia

Tipo de afectación	No. De viviendas afectadas	Porcentaje de viviendas afectadas
Pérdida de cubierta de vivienda	5	10%
Deslizamiento de Suelo	21	45%
Inundación	21	45%
TOTAL	47	100%



Se recolectó información secundaria de los efectos negativos producidos por los vendavales en los sistemas productivos agropecuarios a través de la Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATA) del municipio de Circasia durante el año 2012

Municipio	Vereda	Área de la vereda (Ha)	Área afectada (Ha)	% de Área afectada
CIRCASIA	Naranjal Bajo	103,43	22,47	21,72
	Villarazo	340,74	16,19	4,75
	La Pradera	326,89	4,87	1,49
	La Siria	186,08	4,6	2,47
	Barcelona Baja	378,27	3,2	0,84
	Santa Rita	143,95	25,97	18,04
	La Julia	138,72	0,77	0,55
	La Cristalina	392,46	0,26	0,06
	Hojas Anchas	508,71	15,93	3,13
TOTAL	9 veredas	2519,25	94,26	3,74



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	7%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 5. Apoyar las labores institucionales en gestión del riesgo que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio.

Se brindó apoyo a los Coordinadores de los Consejos Municipales de Gestión de Riesgo de Desastres de los siguientes Municipios:

Municipio	Entidad	No. de entidades
Buenavista	COMGERD	1
Quimbaya	COMGERD	1
La tebaida	COMGERD	1
Calarcá	COMGERD	1
Génova	COMGERD	1
Total entidades apoyadas		5

Se Apoyó a la Subdirección en el tema de Gestión del Riesgo y Cambio Climático ante la Unidad Departamental y los Consejo Municipales de Gestión de Riesgo de Desastres de los siguientes Municipios:

MUNICIPIO	NOMBRE DE LA ENTIDAD
Génova	Consejo Municipal Gestión del Riesgo (Protocolo Institucional y Reactivación de la Red de Vigías
Córdoba	Consejo Municipal de Gestión del Riesgo (Protocolo Institución y Reactivación Red de Vigías y Apoyo en temas inherentes de la Corporación Autónoma Regional del Quindío
Buenavista	Consejo Municipal de Gestión del Riesgo en la elaboración del Plan de Contingencia Festividades Aniversarios el Municipio
Armenia (Gobernación del Quindío)	Se participó en el Comité Departamental de Conocimiento con entidades del orden Departamental, socialización Plan de Contingencia, Semana Santa temporada Invernal
Armenia (Gobernación)	Participación en el informe de rendición de cuentas de la UDEGERD durante la vigencia 2014 y participación en la elaboración del Plan de Contingencia Semana Santa
Quimbaya	Coordinador Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres
Calarcá	Coordinadora Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres
La Tebaida	Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

Se realizó seguimiento y monitoreo al Plan de Contingencia Temporada seca elaborado por la Corporación Autónoma Regional del Quindío. Realizando acciones tales como:

- Socialización del Plan de Contingencia al Grupo Colectivo Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío y exposición sobre los avances del mismo.
- Se proyectó el Oficio para los Doce (12) Alcaldes del Departamento solicitando los siguientes Documentación: Plan de Contingencia Temporada Seca y Acto Administrativo sobre Prohibición de Quemaz y medidas para el Uso y Ahorro eficiente del Recurso Hídrico
- Se reportó al Ministerio del Medio Ambiente el Avance del Plan de Contingencia 2014 – 2015, Posible Fenómeno de “El Niño” adoptado por la Corporación Autónoma Regional del Quindío

Se elaboraron y divulgaron Doce (12) Boletines de Gestión del Riesgo como insumo para la toma de decisiones de las entidades integrantes del Sistema Departamental de Gestión del Riesgo, entre las cuales se encuentran incluidas:

- UDEGERD
- Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12)
- Delegación Departamental de Bomberos del Quindío
- Cuerpos de Bomberos del Departamento (17: incluido aerocivil)
- Universidad del Quindío
- EDEQ
- ESAQUIN
- Defensa Civil
- Cruz Roja
- EFIGAS
- EPA
- INVIAS
- CRQ (Dependencias)
- ASQUIVOL
- Grupo ESE Scout
- Hospital del Quindío
- ICA

Relación de Boletines elaborados y divulgados

No. de Boletí	Fecha	Contenido	Entidades a las cuales se difundió el boletín de
1	27/02/2015	Socialización del Protocolo de actuación a emergencias de la CRQ en Quimbaya, La Tebaida y Calarcá. Fortalecimiento de la Red de Vigías Rurales y Ambientales Espacios de cultura ambiental	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.
2	10/03/2015	Capacitaciones del 28 de Febrero en Armenia. Reunión con UDEGERD el 05 de marzo sobre el Informe Anual de Actividades ante la Comisión de Conocimiento en cumplimiento de la Ley 1523 de 2012. Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM en el Boletín Agrometereológico No. 10 del 09 al 15 de Marzo de 2015	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.
3	18/03/2015	Proceso de educación ambiental en gestión del riesgo, del 27 de Marzo en la Institución Educativa El Naranjal del municipio de Quimbaya. Fortalecimiento de las redes de vigías rurales y ambientales en los municipios de Córdoba y Génova. Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM en el Boletín Agrometereológico No. 11 del 16 al 23 de Marzo de 2015.	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.
4	26/03/2015	Educación ambiental en Prevención de Incendios Forestales y Uso eficiente y Ahorro del Agua, del 20 de Marzo en las Instalaciones de la Institución Educativa El Naranjal del municipio de Quimbaya. Artículo sobre el 26 de Marzo Día Internacional del Clima. Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM en el Boletín Agrometereológico No. 12 del 24 al 29	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.

		de Marzo de 2015.	
5	09/04/2015	<p>Capacitación en Gestión del Riesgo de Desastres (Ley 1523 de 2012) brindada el día 30 de Marzo a tres (3) integrantes del grupo de trabajo de la Oficina Asesora de Planeación de la CRQ.</p> <p>Educación ambiental en Prevención de Incendios Forestales, Ahorro y Uso Eficiente del Agua, Gestión del Riesgo de Desastres entre los días 6 y 9 de Abril a la comunidad estudiantil de la Institución Educativa Segundo Heno de Calarcá.</p> <p>Visita técnica para tala de árbol el día 01 de Abril de 2015 en el Barrio San Vicente de Paúl de la ciudad de Armenia.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM en el Boletín Agrometereológico No. 14 del 06 al 12 de Abril de 2015.</p>	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.
6	15/04/2015	<p>Reunión del Consejo Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres el día 14 de Abril de 2015 sobre primera temporada de lluvias.</p> <p>Capacitación en Gestión del Riesgo de Desastres el día 14 de Abril, dirigida a los niños pertenecientes a la Policía Cívica Juvenil y Civilcitos (Defensa Civil) del municipio de Córdoba.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM en el Boletín Agrometereológico No. 15 del 13 al 19 de Abril de 2015.</p>	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.
7	22/04/2015	<p>Resultados del Taller-Foro Fortalecimiento de Capacidades y Plan de Capacitaciones organizado por el Nodo Regional de Cambio Climático Ecorregión Eje Cafetero, Manizales, los días 16 y 17 Abril de 2015.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM en el Boletín Agrometereológico No. 16 del 20 al 26 de Abril de 2015.</p>	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.
8	05/05/2015	<p>Socialización resultados del proyecto: 'Ríos del Páramo al Valle: Modelo Integrado Cuencas de los ríos La Vieja</p>	Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia,

		<p>y Otún – Cantidad’, el día 24 de Abril.</p> <p>Reunión del año del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de Filandia del día 30 de Abril.</p> <p>Educación ambiental con el personal de la Alcaldía de Córdoba en temáticas relacionadas con la Gestión del Riesgo de Desastres: Uso Eficiente y Ahorro del Agua, Prevención de Incendios Forestales y Sismicidad.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM de acuerdo con el Boletín Agrometereológico No. 18 del 04 al 10 de Mayo de 2015.</p>	<p>Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.</p>
9	14/05/2015	<p>Reunión del CMGRD de Circasia, el día 07 de Mayo en la Casa de la Cultura del municipio, donde se realizó el taller “Inclusión de la Gestión del Riesgo en los Planes de Ordenamiento Territorial”.</p> <p>Fortalecimiento de las Redes de Vigías Rurales y Ambientales con la vinculación del nuevo operario del área de conservación de Navarco, propiedad de la CRQ.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM de acuerdo con el Boletín Agrometereológico No. 19 del 11 al 18 de Mayo de 2015.</p>	<p>Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.</p>
10	27/05/2015	<p>Capacitación del día 15 de Mayo en el Barrio Los Profesores del Municipio de La Tebaida, en Prevención de Incendios Forestales, Uso Eficiente y Ahorro del Agua y Gestión del Riesgo de Desastres.</p> <p>Derrame de 7.500 galones de alcohol anhídrido de un total de 14.000 que transportaba un vehículo cisterna, el cual chocó contra un vehículo “niñera” sobre el kilómetro 21 vía a la Línea, el día 19 de Mayo.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM de acuerdo con el Boletín Agrometereológico No. 21 del 23 al 31 de Mayo de 2015.</p>	<p>Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invías, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.</p>
11	05/06/2015	<p>Capacitación en el Barrio Los</p>	<p>Defensa Civil, Cruz Roja,</p>

		<p>Profesores del Municipio de La Tebaida, en Prevención de Incendios Forestales, Uso Eficiente y Ahorro del Agua y Gestión del Riesgo de Desastres, el día 15 de Mayo.</p> <p>Visita técnica del día 30 de Mayo en el Centro Vacacional Comfenalco del municipio de Armenia, en donde se presentó una quema de cobertura vegetal el día 28 de mayo. El área total aproximada de la quema es de 800 metros cuadrados, donde se consumió pasto estrella y king grass.</p> <p>Socialización de las recomendaciones dadas por el IDEAM de acuerdo con el Boletín Agrometereológico No. 22 del 01 al 08 de Junio de 2015.</p>	<p>UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invias, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.</p>
12	18/06/2015	<p>Reunión del día 04 de Junio de 2015 entre funcionarios de la Subdirección de Gestión Ambiental, Oficina Asesoría de Planeación y Programa de Gestión del Riesgo de Desastres de la Corporación Autónoma Regional del Quindío participaron y funcionarios del IDEAM, quienes socializaron el Sistema de Alertas Tempranas Hidrológicas (plataforma FEWS- Colombia), que funciona como un sistema de pronóstico hidrológico a escala regional y local y permite mejorar el tiempo de anticipación de eventos de inundación.</p> <p>Visita técnica del día 16 de Junio sobre la vía a río Verde a la altura de la Finca San Fernando, donde se presentó una quema de pasto y rastrojo de unos 120 metros cuadrados.</p> <p>Recomendaciones dadas por el IDEAM de acuerdo con el Boletín Agrometereológico No. 24 del 16 al 21 de Junio de 2015, sobre el fenómeno de El Niño de intensidad débil y buenas prácticas agrícolas.</p>	<p>Defensa Civil, Cruz Roja, UDEGERD, Universidad del Quindío, EDEQ, ESAQUIN, Policía Nacional, Scouts de Colombia, Cuerpos de Bomberos del Departamento (16), Efigas, EPA, Invias, Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12), Delegación Departamental de Bomberos del Quindío.</p>



Participación en el Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres del Municipio de Buenavista



Socialización del Plan de Contingencia al Grupo Colectivo Ambiental - CRQ





Participación en reuniones de la Unidad Departamental y los Consejo Municipales de Gestión de Riesgo de Desastres

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	70%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	88%

PROYECTO 21. NO ME ARRIESGO

ACTIVIDAD 1. Generación de capacidades en las comunidades locales, para afrontar los efectos derivados por las diferentes amenazas naturales y antrópicas

Se realizaron actividades de educación ambiental en el tema de gestión del riesgo de desastres dirigidas a la comunidad en general y a las instituciones educativas del Departamento del Quindío.

No.	Fecha	Municipio	No. Personas	
			H	M
1	05/03/2015	Quimbaya: I.E. El Naranjal	9	15
2	11/03/2015	Quimbaya: I.E. El Naranjal	7	7
3	19/03/2015	Armenia: CRQ	5	4
4	20/03/2015	Quimbaya: I. E. El Naranjal	26	17
5	30/03/2015	Armenia	0	3
6	07/04/2015	Calarcá: I. E. Segundo Henao	59	43
7	14/04/2015	Córdoba: Alcaldía Municipal	17	14
8	22/04/2015	La Tebaida: Cuerpo de Bomberos	7	0
9	30/04/2015	Córdoba: Alcaldía Municipal	5	19
10	15/05/2015	La Tebaida: Barrio Los Profesores	2	12
11	29/05/2015	La Tebaida: Barrio Los Pisamos	2	9
Subtotales			139	143
TOTAL PERSONAS CAPACITADAS:			282	



Educación Ambiental en Gestión del Riesgo en la Institución Educativa El Naranjal del municipio de Quimbaya



Educación Ambiental en Gestión del Riesgo a los docentes responsables del Proyecto Ambiental Educativo – PRAE de todas las sedes de la Institución Educativa El Naranjal



Educación Ambiental en Gestión del Riesgo de Desastres al grupo de trabajo de los Programas de: Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático y Espacios Ambientales para la Paz de la Subdirección de Gestión Ambiental de la CRQ.



Educación Ambiental en Gestión del Riesgo de Desastres en la Institución Educativa El Naranjal del municipio de Quimbaya



Educación Ambiental en Gestión del Riesgo de Desastres en La Tebaida, barrio Los Pisamos

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	60%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	74.55%

PROYECTO 22. EL CAMBIO NOS CAMBIA

ACTIVIDAD 1. Incorporación del concepto de variabilidad climática y Generación de capacidades en la institucionalidad pública y sectorial del Departamento

Se trabaja en el desarrollo y dinámica de la conformación y puesta en marcha del Comité Técnico de Cambio Climático Quindío, así

Se realizó taller de fortalecimiento del grupo de Gestión del Riesgo y Cambio Climático, en el cual se establecieron lineamientos para el desarrollo y alcance de las metas propuestas en el plan de acción.

Se ha realizado articulación de los procesos, actividades y proyectos de la corporación relacionados con el tema de cambio climático ante las entidades y la comunidad en proyección del Nodo Departamental de Cambio Climático.

Se realizó una evaluación sobre el nivel de inclusión y gestión de los términos de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en los Planes Básicos de Ordenamiento Territorial de los municipios de Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba y Filandia y del Plan de Ordenamiento Territorial Departamental en los términos de porcentaje presupuestal, inclusión en el diagnóstico, fundamentación en los principios visión y misión, y nivel de concordancia entre los objetivos estratégicos con las metas de producto y metas de resultado.

PBOT o POT Revisado	Observaciones
Municipio de Armenia	<p>Incluye el 8% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. No existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático.</p> <p>Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio. No incluye aspectos ambientales en la misión presentada del POT.</p> <p>Incluye un principio que se relacionan con el medio ambiente de forma general: Sostenibilidad ambiental. Además, existe concordancia entre el objetivo estratégico establecido en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>

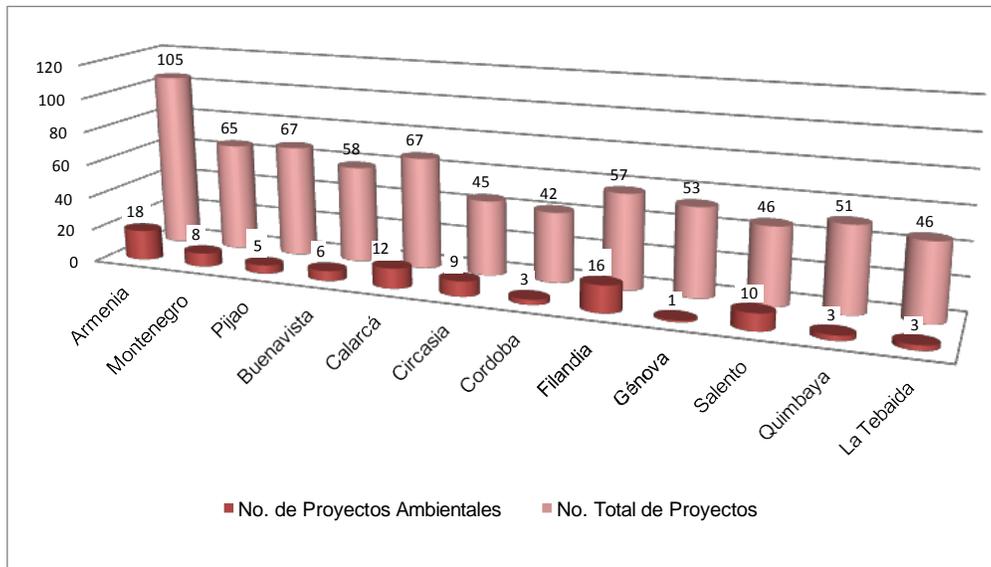
<p>Municipio de Buenavista</p>	<p>Incluye el 21% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. Se encontró información relacionada con la variabilidad y cambio climático incluido en el diagnóstico de forma descriptiva como fenómeno que determina la variabilidad en estaciones climáticas reconocidas, pero también como un factor relacionado con la generación de riesgo en el sentido de las probables erosiones, inundaciones, o desabastecimiento hídrico, mientras se señala una relación entre el incremento del uso ganadero en el territorio durante los últimos 10 años con los procesos de cambio climático local.</p> <p>Dentro de la visión y la misión del plan de desarrollo municipal no se incluyeron términos relacionados al medio ambiente. Incluye un solo principio ambiental: sustentabilidad ambiental. No se identificaron objetivos estratégicos del Plan de Desarrollo relacionados con la gestión del cambio climático y gestión del riesgo, de esta forma no hay relación entre los objetivos estratégicos con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>
<p>Municipio de Calarcá</p>	<p>Incluye el 89% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático, sin embargo no existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático.</p> <p>La visión no incluye ningún término ambiental, solo el relacionado al factor como recurso de explotación y uso. No define ningún concepto sobre la misión. No se identifican principios relacionados con la incertidumbre, la precaución ni la sostenibilidad ambiental.</p> <p>No se plantean objetivos estratégicos pero si metas estratégicas en las que existe concordancia con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>
<p>Municipio de Circasia</p>	<p>El presupuesto en los programas presentados en PBOT. Existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la falta de pronósticos basados en modelos a partir de los cuales se pueda valorar el grado de incertidumbre en el aumento de temperatura o desplazamiento del clima hacia tierras más altas.</p> <p>Aunque la visión incluye el término ambiental, este se refiere a una condición productiva pero que no aborda la protección del medio ambiente o de la conservación de éste. No define ningún concepto sobre la misión. Incluye un principio relacionado al medio ambiente Conservación del medio ambiente.</p> <p>Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos</p>

	<p>establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>
Municipio de Córdoba	<p>Incluye el 14% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático, sin embargo no existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático.</p> <p>Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente y establece una relación del desarrollo con un equilibrio sistemático, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio. No define ningún concepto sobre la misión. Incluye principios que se relacionan con el medio ambiente de forma general: sostenibilidad ambiental y coordinación e integración territorial. Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula.</p>
Municipio de Filandia	<p>Incluye el 8% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. Existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático, relacionado con áreas naturales protegidas, áreas naturales protegidas proyectadas, recuperación de los recursos naturales renovables, prevención de reservas a futuro, utilización de tecnologías limpias, agua potable y saneamiento básico y gestión del riesgo.</p> <p>Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio, al igual que sucede en los términos de la misión del PBOT. Incluye un principio que se relacionan con el medio ambiente de forma general: Sostenibilidad ambiental.</p> <p>Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula.</p>

Dentro de la evaluación sobre el nivel de inclusión y gestión de los términos de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en los proyectos de los doce (12) municipios del Departamento del Quindío se encontró que el municipio que cuenta con el mayor número de programas orientados hacia la Gestión del Riesgo y Cambio Climático es Filandia con el 28.1%, como lo muestran la tabla y gráfico siguientes.

Municipio	No. de Proyectos Ambientales	No. Total de Proyecto	Porcentaje
Armenia	18	105	17,1
Montenegro	8	65	12,3
Pijao	5	67	7,5
Buenavista	6	58	10,3
Calarcá	12	67	17,9
Circasia	9	45	20,0
Córdoba	3	42	7,1
Filandia	16	57	28,1
Génova	1	53	1,9
Salento	10	46	21,7
Quimbaya	3	51	5,9
La Tebaida	3	46	6,5
TOTAL	94	702	100

Relación de Proyectos Ambientales sobre el Total de Proyectos Municipales



Grafica- Relación de Proyectos Ambientales sobre el Total de Proyectos Municipales

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	81.63%

ACTIVIDAD 2. Formulación y gestión de un proyecto de cooperación técnica internacional para la identificación científica de la variabilidad y el cambio climático en el departamento del Quindío

Se vienen adelantando acciones para identificar las debilidades del territorio que lo hacen vulnerable a los fenómenos de Cambio Climático, desde la sociedad civil, sector productivo como del territorio en general, que permitan establecer una red estructural que genere desde una visión holística del Departamento y la región estrategias para la mitigación y adaptación al fenómeno de Cambio climático en el Departamento del Quindío.

Buscando determinar las condiciones del territorio que lo hacen vulnerable a los fenómenos de Cambio Climático, tanto en la sociedad civil, sector productivo como del territorio en general y establecer estrategias que permitan, ante dichas condiciones, la mitigación y adaptación a éste proceso de Cambio Climático en el departamento del Quindío.

Y a su vez, analizando los factores ambientales y sociales que permitan la generación de un sistema resiliente el departamento del Quindío a través de la transversalización

de información de la Unidad Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres (UNDEGERD) y las Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (OMGERD).

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	78.27%

ACTIVIDAD 3. Aplicación de estrategias productivas sectoriales para la adaptabilidad a la variabilidad climática

Durante el primer semestre de la actual vigencia, no se han adelantado acciones en esta actividad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.35%

PROGRAMA V. BUEN GOBIERNO PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL

PROYECTO 23. EL AMBIENTE Y MI GENTE POR UN PACTO TRANSPARENTE

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento de la participación social en la gestión ambiental

Se realizó el acompañamiento a la Secretaria de Educación Departamental en la coordinación técnica del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental – CIDEA, se han realizado seis (6) reuniones y se han podido celebrar cuatro (4) días del calendario ambiental: El día de la Educación ambiental, día del agua, día mundial de la tierra, día mundial del medio ambiente. Se cuenta con un Plan operativo 2015 – 2016 formulado.

Se ha realizado el acompañamiento a los Comités municipales de Educación ambiental de los municipios: Córdoba, Quimbaya, Montenegro, La tebaida, Calarcá, Circasia, Filandia, Salento, Génova, Pijao y Buenavista

Se apoya al Programa Nacional de Promotores Ambientales en el cual se dinamiza la Red Nacional de Jóvenes de Ambiente, coordinada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, se ha brindado el apoyo a las redes municipales de Armenia, Montenegro, Quimbaya y Salento, y se colabora con los líderes de la red departamental de jóvenes, en los compromisos asumidos en el último encuentro nacional de jóvenes de ambiente.

Se dio inicio al cumplimiento del componente de Educación ambiental en los Planes de manejo de las tres (3) áreas naturales protegidas del orden regional, para ello se está realizando la articulación del trabajo con las Organizaciones no gubernamentales y los coordinadores de los PRAE de las instituciones educativas que tienen presencia directa en las áreas. Se ha formulado la propuesta de la estrategia de Educación Ambiental en Biodiversidad, la cual será socializada en diferentes espacios de la educación ambiental para enriquecerla y aprobar la estrategia final.

Visitas a 70 barrios del Municipio de Armenia socializando temas relacionados con las buenas prácticas ambientales, uso eficiente y ahorro del agua, separación en la fuente de los residuos sólidos y su correcta disposición final.



El contacto con la comunidad en los barrios se adelantó mediante la metodología puerta - puerta, socializando también temas relacionados con el cambio climático, compendio ambiental, ola invernal etc.

En las Instituciones educativas del municipio de Armenia se realizó la presentación de las obras de teatro "Dialogo en el Boque" y "La resurrección del Agua"



Con estas obras de teatro se logró dejar mensajes de buenas prácticas ambientales a más de 3200 estudiantes.

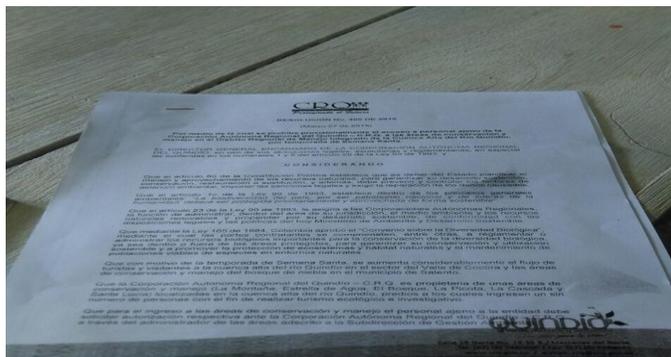
En la época de semana santa se socializó con la comunidad el tema relacionado con la protección de la palma de cera, la actividad tuvo como objetivo, que disminuyera a cero el uso de esta especie en las celebraciones de semana santa. Los integrantes del equipo de educación ambiental estuvimos distribuidos en las diferentes parroquias del municipio de Armenia y otros municipios del Departamento.



De igual manera se socializó la resolución Número 490 del 2015, emitida por la Corporación Autónoma Regional de Quindío, relacionada con las zonas de protección las cuales son visitadas por propios y turistas en estas temporadas.

Esta actividad se desarrolló en el municipio de Salento en diferentes puntos de acceso a los turistas.

En los diferentes municipios del departamento, realizamos actividad en los centros de encuentro social tales como recintos de juntas de acción comunal, parques etc., socializando con los presentes los temas de la protección de la fauna y la flora del sector al igual que profundizando en el tema del comparendo ambiental en aras de la mejor calidad de vida con base al entorno ambiental.



Se realizó la socialización de buenas prácticas ambientales, comprendo ambiental y la resolución N° 490 a los visitantes al municipio de Salento y sus centros turísticos. También colocamos afiches alusivos al cambio climático y la resolución 490 en sitios visibles del municipio de Salento y Armenia.



Otras actividades que realizamos tienen que ver con “charlas sobre el autoestima”, capacitación sobre el conocimiento de los tipos de palma que existen en el Quindío y su cuidado.



Se participó en la celebraciones del día de los niños en diferentes municipios desarrollando la actividad de pintucaritas a los niños visitantes del stand, en forma grupal socializamos los temas de las buenas prácticas ambientales a estudiantes de las diferentes instituciones de los municipios del departamento.



Se apoyaron las exposiciones de artículos elaborados con materiales recuperables en diferentes municipios al igual que enseñamos a jóvenes y adultos la manera de reutilizar materiales no contaminados que se pueden transformar en artículos de uso cotidiano e implementos decorativos.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.22%

ACTIVIDAD 2. Formular estrategias que permitan incorporar la Educación Ambiental Como eje transversal en los planes, programas, en la dinámica ambiental del SINA

En cumplimiento de la Política Institucional de Educación Ambiental, para la generación de conciencia frente al cuidado y uso racional del agua, se brindó acompañamiento al colectivo para el cuidado del Agua – CUIDAGUA. Se acompañaron tres (3) reuniones y realizaron acciones de intervención en la celebración del día del agua. Se cuenta con Plan operativo elaborado de CUIDAGUA 2015 – 2016.

En la gestión del riesgo de desastres, para la generación de capacidades en las comunidades locales para disminuir su vulnerabilidad, se acompaña la aplicación de la estrategia de gestión del riesgo, dando divulgación a los boletines de riesgos de la CRQ, con los actores de las unidades de gestión del riesgo departamental y de los 12 municipios, también con los actores del CIDEA y de la REDEPRAE.

Se apoya al Programa Nacional de Promotores Ambientales en el cual se dinamiza la Red Nacional de Jóvenes de Ambiente, coordinada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, se ha brindado el apoyo a las redes municipales de Armenia,

Montenegro, Quimbaya y Salento, y se colabora con los líderes de la red departamental de jóvenes, en los compromisos asumidos en el último encuentro nacional de jóvenes de ambiente. La Red de jóvenes departamental tuvo salida de campo con 20 integrantes al área de conservación Bremen La popa de la CRQ, con motivo de la celebración del día del agua (23 marzo).

Se dio inició al cumplimiento del componente de Educación ambiental en los Planes de manejo de las tres (3) áreas naturales protegidas del orden regional, para ello se está realizando la articulación del trabajo con las Organizaciones no gubernamentales y los coordinadores de los PRAE de las instituciones educativas que tienen presencia directa en las áreas, se elaboró la estrategia educativa en torno al tema de la biodiversidad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	81.10%

ACTIVIDAD 3. Ajuste, implementación y ejecución del plan estratégico de comunicaciones

En marco de la ejecución del Plan Estratégico de Comunicaciones con que cuenta la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se han adelantado las siguientes acciones:

A. COMUNICACIÓN CORPORATIVA

1. Fortalecimiento de la imagen corporativa

- Videoclip con imágenes y fotografías alusivas al reciclaje.
- Presencia constante en actividades externas e internas de los pendones programas RIQUEZA HÍDRICA PARA TODOS, CRQ HUMANA, TU CASA NO ES SU CASA, EL SUELO UN CAPITAL NATURAL, RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA y CRQ 50 AÑOS.
- Realización de tres pendones, dos sobre el convenio de la CRQ con la EDEQ BanCo2 y uno relacionado con la celebración de los 10 del SIDAP.
- Afiches: Presentación Poeta JUAN MANUEL ROCA en el día mundial del medio ambiente.

- Impresos: producción de afiches con la programación del evento conmemorativo de los 10 años del SIDAP.
- Diseño de artes para uso digital: volante contaminación por ruido, Recomendaciones de la CRQ y la Unidad de Parques Nacionales para los visitantes de áreas compartidas, día mundial de las aves, tarjeta de banner día mundial de las aves, día mundial del reciclaje, día mundial de la biodiversidad biológica, arte día del campesino.

Comunicación para el desarrollo

- Sensibilizaciones ambientales: Acompañamiento constante a las jornadas de sensibilización realizadas por el grupo de educación ambiental de la entidad y Se brindó acompañamiento en la convocatoria, socialización y apoyo en el desarrollo de la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas llevada a cabo el día 28 de Abril de 2015; con una participación de más de 300 personas, con 5 Intervenciones Efectivas por parte de la comunidad que previamente realizo su inscripción en los puntos determinados en los Municipios. Gráfico 2

Actualización noticiosa

- Resumen noticias relevantes monitoreo medios nacionales: En el primer semestre se elaboraron 52 fichas de actualidad noticiosa que se envían a la Dirección General y al grupo de comunicaciones.

Acompañamiento a eventos

- Reservas del Aula Ambiental: se han reservado 127 eventos de los cuales se han apoyado 33 desarrollados en el Aula ambiental.
- Apoyo logístico: Se amplificó sonido y préstamo de micrófonos en 33 eventos y se realizó acompañamiento a aproximadamente 30 eventos externos entre ellos, celebraciones del día mundial del agua, del medio ambiente, de la tierra; visita de viceministra de minas, rendición de cuentas, entrega de obras departamental y de la entidad, conversatorios ambientales, etc.
- Grabación y envío oficialmente de 4 consejos directivos y 1 asamblea corporativa.

- Presentación de eventos: Se realizó el acompañamiento en 8 eventos, capacitación de educación ambiental en los municipios de Génova y Buenavista, cierre del convenio con la fundación Crecer LG, capacitación interna de la Oficina Asesora Jurídica, visita viceministra de Minas, Rendición de Cuentas, firma convenio BanCo2 y CRQ, Celebración 10 años del SIDAP.
- Cubrimiento de eventos (fotografías, video): se llevó a cabo el registro 1204 fotografías en diferentes actividades internas y externas y 39 videos.
- Mensajes protocolarios de asocio o acompañamiento: 12 mensajes fueron enviados por la Oficina durante este periodo.

B. COMUNICACIÓN INTERNA

Boletín interno SOMOS

CRQ

- Se realizaron 5 boletines internos, uno mensual y se enviaron 4 boletines internos a través del correo electrónico comunicaciones@crq.gov.co al grupo de contactos llamado Familia CRQ. Grafico 4
- Actualización de carteleras: Se actualizaron las carteleras una vez mensual, se publicaron la misión y visión de la entidad, comunicados internos de importancia general, mensajes institucionales y tips para el mejoramiento del clima organizacional.

Masificación en el envío de la información

- Envío de los boletines externos e internos publicados.
- Envío de 11 correos electrónicos a base de datos de funcionarios y contratistas, direccionados por la Subdirección Administrativa y Financiera, la Oficina Asesora de Comunicaciones y Dirección General.

C. COMUNICACIÓN

EXTERNABoletín Externo

- Envío hasta el 31 de marzo de 94 boletines externos con un total de 150 notas aproximadamente, socializadas a los medios de comunicación.

- Actualización aproximada de la información de 200 personas en la base de datos externa correspondiente a las entidades ambientalistas, gubernamentales, entes descentralizados, medios de comunicación, Concejos Municipales y entes de control.

Audios

- Envío de 70 audios como soporte para la redacción de noticias y algunos fueron emitidos en los boletines de prensa.

Cápsulas

Se realizó la producción de 11 cápsulas ambientales publicadas a través de las redes sociales, relacionadas con el calendario ambiental del 2015 para los días del clima, meteorología, agua, forestal, reciclador, humedales y la Amazonía.

Cuñas

- Producción y emisión de 16 cuñas para la promoción de campañas institucionales, día del agua y audiencia pública.

Ruedas de prensa

Logística y desarrollo de cinco ruedas de prensa llevadas a cabo en el despacho de la dirección general y la sala de juntas con temáticas importantes por la entidad: Actualización Plan de Manejo Ambiental del DSC Barbas Bremen, Túnel de la Línea, Rellenos Sanitarios, día mundial del medio ambiente, Celebración 10 años del Sidap y sobre la última sanción a Consorcio Unión Temporal Segundo Centenario.

Free Press

Con relación a la publicación gratuita de información y noticias generadas por la Oficina Asesora de Comunicaciones, tenemos un aproximado de 120 de publicaciones en diferentes medios de comunicación impresos y en las páginas correspondientes entre ellos tenemos:

www.cronicadelquindio.com:

40 notas publicadas.

www.caracol.com.co:

21 notas publicadas.

www.rcnradio.com:

11 notas publicadas.

www.quindionoticias.net

9 notas publicadas

www.eltiempo.com:

6 notas publicadas.

D. COMUNICACIÓN

DIGITALPágina web

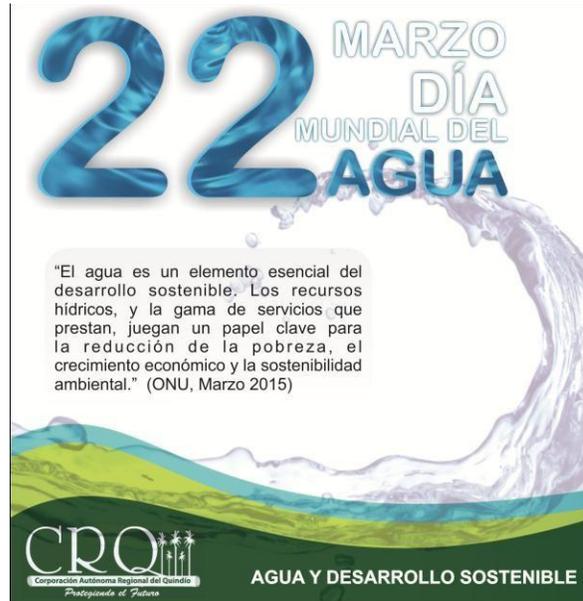
- Se realizó la publicación de 72 documentos en la página web hasta el 30 de junio por solicitud de las subdirecciones Administrativa y Financiera (10), de Gestión Ambiental (7), así como las Oficinas Asesoras Jurídica (14) y de Procesos Sancionatorios y Asuntos Disciplinarios (41).
- Actualización diaria del Link de noticias de la página web www.crq.gov.co

Retención de seguidores- Actividad redes sociales

- Twitter cuenta con 2922 seguidores de los cuales 448 se adhirieron en el primer semestre del 2015 y la cuenta tiene 1086 publicaciones en total hasta el 30 de junio de 2015 con las principales actividades que realizó la entidad, calendario ambiental y tips para las buenas prácticas ambientales.
- Facebook cuenta con 5000 seguidores y la fan page cuenta con 649 me gustas. Se llevaron a cabo 26 actualizaciones en Facebook y las publicaciones de los boletines de prensa, capsulas y tips ambientales; de igual manera se respondieron inquietudes a los usuarios de la red social.

Email Marketing

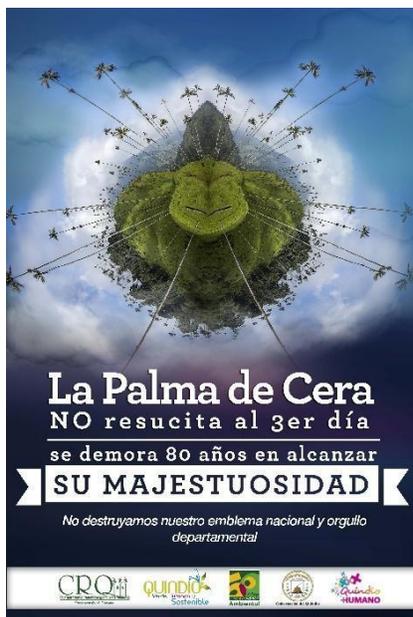
- Interno: envío de notas e información de interés a una base de datos interna de 289 funcionarios y contratistas inscritos en el correo electrónico de la oficina comunicaciones@gmail.com. 18 mensajes institucionales en total.
- Externo: envío de información externa a 1.200 personas entre ellas están Alcaldes, Consejo Directivo, Diputados, Concejales, periodistas, familia institucional. 94 boletines de prensa y 2 comunicados.



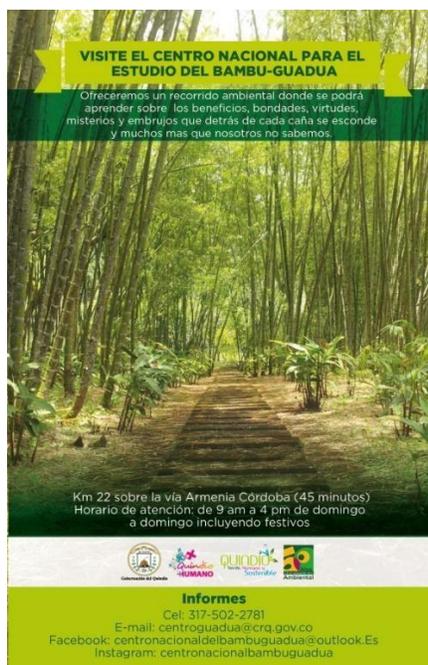
Tarjeta de invitación



Afiche Semana Santa



Volante Centro de la Guadua



Día Internacional de las Aves

09 DE MAYO
DÍA INTERNACIONAL DE LAS AVES

El Quindío cuenta aproximadamente con 398 especies de aves en 11 de los 12 municipios del departamento.

La avifauna de Colombia con alrededor de 1.897 especies, es considerado el país más rico del mundo, de ellas 66 clases de aves son exclusivamente Colombianas.

¡Cuidalas!

CRQ
Corporación Autónoma Regional del Quindío

QUINDIO
Verde, Humano y Sostenible
¡Un plan para la Vida!

50
Años
Una expedición
Ambiental

Fuente Fotográfica: Concurso de Fotografía de Aves del CRQ. Imágenes: Mónica Echeverry - Jairo Pineda - Carlos Moreno - Juan Pablo Orozco

Día del Campesino

01 de Junio día del Campesino
Feliz día Campesino, usted que labra la tierra para damos alimento todos los días y con su ejemplo nos enseña a cuidar la madre tierra. Gracias por sus manos laboriosas.

QUINDIO
Verde, Humano y Sostenible
¡Un plan para la Vida!

CRQ
Corporación Autónoma Regional del Quindío

50
Años
Una expedición
Ambiental

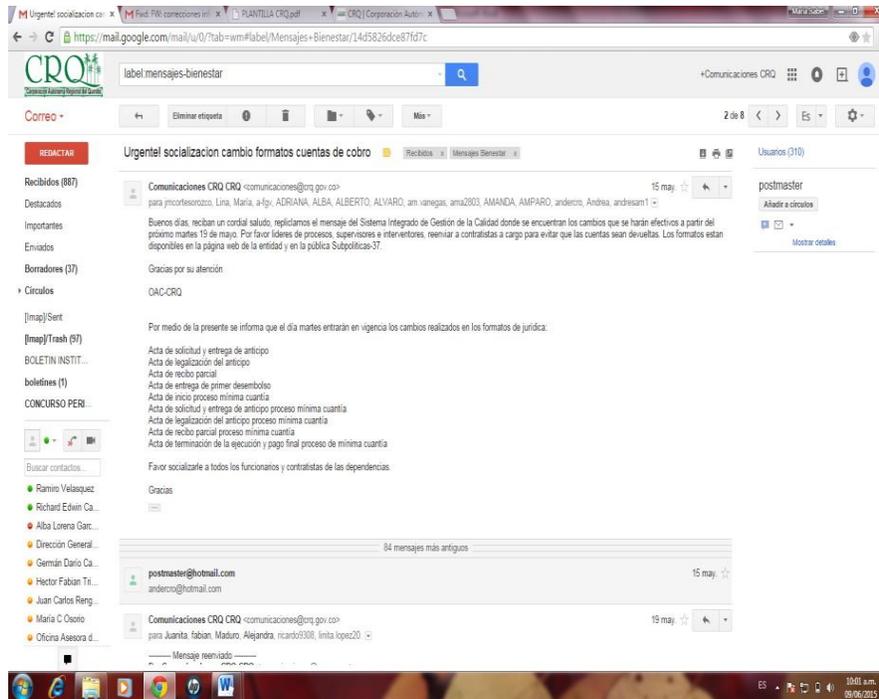
Audiencia Pública



Boletín Interno Somos CRQ



Envío mensajes institucionales



Boletín de Prensa



The screenshot shows the homepage of 'EL ESPECTADOR' newspaper. The main article is titled 'Obras en túnel de La Línea' with a sub-headline 'En pie multa de \$3.080 millones por daños ambientales por obras en túnel de La Línea'. The article text states: 'Las autoridades ratificaron la sanción económica impuesta al encargado de la obra.' Below the text is a photograph of a yellow excavator working in a tunnel. The page includes a navigation bar with categories like 'NOTICIAS', 'OPINIÓN', 'ECONOMÍA', and 'DEPORTES'. There are also social media sharing options and a 'COMENTARIOS' section with a count of 73.

The screenshot shows an article on 'www.cronicadelquindio.com' titled 'El BanCo2 es una realidad para el Quindío'. The article is dated 'Junio 06 de 2015'. It features a photograph of children in a parade wearing colorful, eco-friendly costumes. The text below the photo reads: 'Los niños fueron los principales protagonistas en el día mundial del Medio Ambiente que se celebró con un carnaval al cual se vincularon también los ecólogos.' The article body discusses the 'BanCo2' project, a payment system for environmental services, and mentions Carlos Mario Zuluaga, director of the Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare. A sidebar on the right contains advertisements for Canon and Epson printers, with a '70% más ECONOMICO' offer, and a list of 'NOTICIAS MÁS LEIDAS' (Most Read News) including 'Hoy la clínica Central reabre sus puertas' and 'Lo encontraron muerto en un inquilinato de Armenia'.

Actualización Página Web



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 24. TRANSPARENTES CON LA GENTE

ACTIVIDAD 1. Desarrollo de espacios de diálogo permanente para la gestión ambiental.

Se realiza acompañamiento a las redes de jóvenes del ambiente en los 4 municipios donde está constituida y se apoya al comité departamental.

Se acompañó la celebración de los 10 años del Sistema departamental de áreas protegidas – SIDAP Quindío y se participó del taller para la construcción de los Planes operativos de las tres áreas protegidas regionales.

Con motivo de la socialización de los planes de manejo de las áreas protegidas para los Distritos Regionales de Manejo Integrado de la Cuenca Alta del río Quindío y los Páramos y Bosque Alto Andinos de Génova, así como el Distrito de Conservación de Suelos Barbas Bremen, se ha originado reacciones de grupos de la comunidad como los Comités Interinstitucionales de las tres áreas, la mesa ciudadana de Salento, algunos de los propietarios de Salento, las administraciones de los municipios de Circasia, Filandia y Salento, la Procuraduría Nacional y Regional, la asociación de madres desplazadas beneficiarias del INCODER, la mesa de ordenamiento turístico del Valle de Cocora con los propietarios de los restaurantes; colectivos sociales e institucionales con los cuales han requerido información, acompañamientos a sus reuniones, socializaciones y capacitaciones, grupos a los cuales se les ha atendido en debida forma.

Se dio inició al cumplimiento del componente de Educación ambiental en los Planes de manejo de las tres (3) áreas naturales protegidas del orden regional, para ello se está realizando la articulación del trabajo con las Organizaciones no gubernamentales y los coordinadores de los PRAE de las instituciones educativas que tienen presencia directa en las áreas.

Se coordina la capacitación con las comunidades urbanas de los Barrios Bosques de Pinares y Rojas Pinilla Etapa 2 en el municipio de Armenia.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Fortalecimiento del sistema de gobierno electrónico para la atención integral al ciudadano y de lucha contra la corrupción

Se elaboró el plan de acción de la Estrategia de Gobierno en Línea para la Corporación Autónoma Regional del Quindío el cual se llevará a durante la vigencia 2015.

Observación: El plan de acción elaborado es completamente operativo para poder dinamizar y adelantar la estrategia en la corporación y fue basado en el MIPG Modelo Integrado de Planeación y Gestión.

Se recuperó el usuario administrador del SUIT y se crearon los usuarios pertinentes para la creación de trámites y OPAS (otros procedimientos administrativos).

Se asistió a capacitaciones ofrecidas por el DAFP donde se capacitó al personal encargado en la administración del SUIT y en la creación de trámites en el mismo.

Se asignaron los Formatos Integrales (FI) asociados a los todos trámites de la CRQ para su posterior edición en el SUIT.

Se diligenció la información de los siguientes trámites (a los cuales se les asoció su respectivo FI) y se crearon los pasos y etapas de cada uno:

HM	Permiso para el aprovechamiento forestal de bosques naturales únicos, persistentes y domésticos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	
HM	Salvoconducto único nacional para la movilización de especímenes de la diversidad biológica	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	
HM	Licencia ambiental	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	
HM	Concesión de aguas superficiales - Corporaciones	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	
HM	Permiso de prospección y exploración de aguas subterráneas	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	
HM	Permiso de vertimientos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	
HM	Plan de saneamiento y manejo de vertimientos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	

Luego de esta creación, se debieron actualizar todos los trámites debido al cambio normativo.

Los siguientes trámites están pendientes de terminar de documentar debido a ocupaciones de sus responsables, además, debido a que no ha salido la resolución de bienes y servicios actualizada, no ha sido posible enviar los trámites para aprobación por parte del DAFP.

Tipo	Nombre	Nombre institución o dependencia	Usuario	Acciones
HM	Permiso o autorización para aprovechamiento forestal de árboles aislados	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Concesión de aguas subterráneas	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HT	Plan de manejo de restauración y recuperación ambiental	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Certificación para importar o exportar productos forestales en segundo grado de transformación y los productos de la flora silvestre no obtenidos mediante aprovechamiento del medio natural	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Permiso de ocupación de cauces, playas y lechos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 

Se evaluó el sitio web, lo cual se hizo apoyado en una encuesta realizada y se planteó la reestructuración del sitio web para dar una nueva cara a la CRQ y cumplir con las nuevas directrices del ministerio de TICs.

Actualmente el plan de acción 2015 de la CRQ depende en gran medida de la información que se suministre a través del sitio web, sin embargo, dicho sitio web ya no satisface algunas de las necesidades actuales como esquema, mecanismos de búsqueda, facilidad de uso y sobre todo de seguridad; por lo anterior y mediante encuestas que se realizaron en meses pasados en la corporación, se pudo identificar que es necesario rediseñar totalmente el sitio web para cumplir con los actuales estándares y necesidades de la corporación.

Se están preparando los contenidos de algunos temas que están en el plan de capacitaciones como son: "seguridad de la información" y "manejo de herramientas web para el mejoramiento de la productividad en el trabajo".

En especial, se están elaborando los contenidos referentes a la norma NTC-ISO-ISO 27001, manejo de aplicaciones como la Nube (dropbox y skydrive), herramientas de Google y buenas prácticas del uso de la internet y equipos de comunicaciones.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	45.89%

PROYECTO 25. SISTEMAS DE INFORACION PARA UNA MEJOR GESTION

ACTIVIDAD 1. Sostenibilidad y mejoramiento de los sistemas tecnológicos y de comunicaciones de la entidad

Desde el área de sistemas de la entidad, se realizó mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de cómputo de las diferentes dependencias y áreas funcionales.

Se brindó soporte técnico a todos los procesos de la entidad, dentro de los cuales se encuentra el área financiera, en donde se brinda permanente soporte técnico y acompañamiento en la operación del sistema PCT.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Desarrollo actualización y mejoramiento de los sistemas de información

En esta Actividad, se continua adelantado acciones encaminadas al desarrollo, implantación y soporte técnico de los sistemas de información con que cuenta la entidad.

Trabajos que se adelantan, al interior de la Corporación Autónoma Regional del Quindío y a su vez, mediante el trabajo mancomunado con la institucionalidad del departamento.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 26. FORTALECIENDO PARA LA SOSTENIBILIDAD

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento del Fondo de Compensación Ambiental.

Con corte a Junio 30 de 2015 se han efectuado aportes correspondientes a los meses de Enero a Mayo de 2015, teniendo en cuenta el comportamiento de la Ejecución Presupuestal: se proyectó apropiación inicial, de 408.396.078 se adicionaron excedentes del balance por valor de \$310.246.083 quedando una apropiación definitiva de \$718.642.161 para lo cual se cuenta con una ejecución de \$495.367.178 correspondiente al 69% del total apropiado.

Consideraciones: Es de anotar que la ejecución está relacionada con el Recaudo (Presupuesto de Ingresos), que el mayor valor pagado corresponde al recaudo del mes de diciembre de INVIAS producto de la multa cancelada en el mes de diciembre y que el aporte del fondo se hizo en el mes de enero.

Que son la base para liquidar el 10% que se transfiere mensualmente al Fondo de Compensación Ambiental y que excluye de esta depuración al principal recaudo de la Entidad (Porcentaje y/o Sobretasa Ambiental).

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	68.93%

ACTIVIDAD 2. Fortalecimiento de la capacidad financiera y el buen uso de los recursos

Actividad que se adelanta continuamente desde la Subdirección Administrativa y Financiera, realizando labores de Presupuesto, Contabilidad, Tesorería y en sí, todo lo inherente al fortalecimiento de la capacidad financiera de la entidad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 27. ORDENANDO LA CASA

ACTIVIDAD 1. Modernización de la planta de personal para mejorar la eficiencia institucional

La Corporación Autónoma Regional del Quindío mediante Acuerdo 007 del 20 de agosto de 2013, modificó su estructura y planta de personal, creando 46 cargos, incorporados por medio de la Resolución No. 777 del 17 de septiembre del 2013. De los cuales a 31 de diciembre se encuentran provistos 43 de los 46, es decir se encuentran pendientes por proveer 3 cargos del nivel profesional uno de grado 12 y dos profesionales grado 10 al cierre de la vigencia 2014.

Dicha modernización se llevó a cabo a fin de fortalecer la estructura organizacional garantizando así una debida armonía, coherencia y articulación entre las actividades que realiza cada una de las dependencias, de acuerdo con las competencias atribuidas, para efectos de formular, ejecutar y evaluar las políticas, planes y programas que le permiten a la Corporación el eficiente ejercicio de sus funciones y su deber misional.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	N/A
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	N/A

ACTIVIDAD 2. Recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.

Durante el primer semestre de la actual vigencia, aun no se han adelantado acciones encaminadas a la recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 3. Mejoramiento y mantenimiento del Sistema integrado de gestión de la calidad

Se ha realizado una reunión de comité de calidad en el laboratorio de aguas una con el objetivo de abordar todas las dificultades de la acreditación y pruebas de desempeño con la subdirectora.

Se han realizado 6 reuniones de comité operativo en el laboratorio de aguas con el objetivo de tratar temas de acreditación, pruebas de desempeño, la otra reunión con el objetivo de socializar los cambios en el sistema de gestión de calidad del laboratorio.

Se ha realizaron dos reuniones con dirección una para tocar temas relacionados con el sistema de gestión ambiental y el modelo de planeación y gestión, la otra del tema del plan anticorrupción y atención al ciudadano.

Se han realizado cinco reuniones del equipo MECI-Calidad con el objetivo de tocar temas como las acciones correctivas, indicadores, auditorías externas, sistema de gestión ambiental, actualización del MECI, mapa de riesgos.; la otra para dar una capacitación sobre el mapa de riesgos

Se revisó el programa ambiental de residuos sólidos, la matriz de identificación de aspectos ambientales y la matriz de requisitos legales ambientales.

Se realizó una reunión con el proceso de comunicaciones con el objetivo de revisar las acciones correctivas del año 2013 y el apoyo para la socialización del sistema integrado de gestión a través de los medios disponibles.

Se socializó la modificación del formato de radicación de correspondencia interna código FO-D-GC-07, esta socialización se realizó de manera personal con las secretarías y el colectivo ambiental, por medio del correo electrónico a los integrantes del equipo MECI-Calidad.

Se participó en cinco jornadas de revisión de las acciones correctivas de las auditorías de 2013 y 2014 que realizó el proceso de evaluación y control de la gestión a los procesos de financiera, gestión operativa y del talento humano y direccionamiento estratégico; las cuales tenían por objetivo recordar las acciones pendientes y recopilar las evidencias del cumplimiento de las acciones.

Se realizó el cambio de plataforma del sistema integrado de gestión y del sistema de gestión de calidad del laboratorio de aguas, como acción de mejora con el objetivo de tener mayor acceso por parte de todo el personal incluyendo el personal contratado que no tiene acceso a la red.

Se socializó el cambio de plataforma del sistema integrado de gestión por medio físico a las secretarías de cada oficina, por correo electrónico a todo el personal y a los integrantes del equipo MECI-Calidad para ser difundido a todo el personal.

Se realizó una reunión con el personal del proceso de direccionamiento estratégico con el objetivo de revisar los formatos, los procedimientos que cada uno usa en la ejecución de sus actividades y los mapas de riesgos.

Se han tramitado 4 solicitudes de modificación de documentos del sistema integrado de gestión, los cuales se han realizado con éxito y se encuentran en la plataforma del SIGC.

Se han tramitado dos solicitudes de incorporación de documentos al sistema integrado de gestión de calidad.

Se asistió a foro sobre indicadores de gestión dictada por el ICONTEC en la universidad la gran Colombia, a la cual asistieron José Manuel Cortes, Richard Camarillo y Andrea Muñoz, el día 27 de febrero de 2015.

Se han realizado dos jornadas de capacitación con el equipo MECI-Calidad una sobre indicadores de gestión realizada el día 19 de marzo (socializando la capacitación recibida) y la otra sobre mapa de riesgos realizada el 26 de marzo.

Se ha solicitado en dos ocasiones que de los procesos actualicen o confirmen los miembros del equipo MECI-Calidad, de los cuales se ha recibido la respuesta de la subdirección de regulación y control ambiental, comunicaciones, sancionatorio y disciplinario, financiera y talento humano

Se solicitó la revisión y actualización de la matriz de requisitos legales ambientales al proceso jurídico del año 2014, con el objetivo de tener la evidencia para actualizar la matriz de identificación de aspectos ambientales

Se solicitó información a los diferentes procesos sobre el sistema de gestión ambiental relacionada con los programas ambientales y las áreas de conservación, se recibieron dos informes de la subdirección de gestión ambiental y la subdirección administrativa y financiera.

Se participó en las capacitaciones internas sobre comparendo ambiental dictada por la subdirección de gestión ambiental, la capacitación de persistencia al logro de la subdirección administrativa y financiera.

Se consolidó la medición de indicadores de la vigencia 2014 de cada uno de los procesos y se consolidó la información de los indicadores del primer trimestre de 2015 y se remitió la información a la oficina de control interno.

Se actualizaron las bases de datos de solicitudes de modificación, incorporación y eliminación y se mantuvo el archivo físico organizado de acuerdo a la ley de archivo, se actualizaron los listados maestros de documentos internos y externos de cada uno de los procesos.

Se presentó al jefe de la oficina asesora de planeación la propuesta para la modificación del sistema de gestión ambiental, con el fin de ser revisado y puesto en conocimiento del comité de dirección para aprobación.

Se han recibido nueve solicitudes de incorporación, 27 solicitudes de modificación y 8 solicitudes de eliminación, las cuales han sido atendidas oportunamente.

Se actualizaron 41 documentos del laboratorio de aguas, atendiendo las observaciones de la auditoría del IDEAM.

Se actualizó la organización de los documentos del laboratorio de aguas, de acuerdo a la caracterización del proceso.

Se realizaron 22 reuniones con el objetivo de realizar el diagnóstico y actualización del modelo estándar de control interno, en cada uno de los procesos.

Se realizó una reunión con el proceso de comunicaciones con el objetivo de unir fuerzas para realizar la socialización del sistema integrado de gestión.

Se presentó informes para el boletín interno en tres oportunidades, sobre el sistema de gestión ambiental, presentación de las cuentas y cambios en proceso jurídico.

Se presentó un informe detallado a la Dirección general sobre el estado del sistema integrado de gestión, del modelo estándar de control interno en la entidad.

Se revisó el mapa de riesgos del proceso de direccionamiento estratégico y se actualizó.

Conclusiones:

Se logró hacer el cambio de plataforma al sistema integrado de gestión y del sistema de gestión de calidad del laboratorio.

Se logró realizar dos capacitaciones en el equipo MECI-Calidad una sobre indicadores y otra sobre mapa de riesgos.

Se logró entregar la propuesta de modificación del sistema de gestión ambiental al jefe de la oficina asesora de planeación.

Se logró realizar los cambios al sistema de gestión de calidad del laboratorio. Se

actualizó el modelo estándar de control interno.

Se obtuvo un material didáctico para la socialización del sistema integrado de gestión



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 4. Fortalecimiento en la atención al usuario

La Oficina Asesora de Atención al Usuario, reporta su gestión desde los siguientes componentes:

DENUNCIAS AMBIENTALES

DENUNCIAS	TOTAL	%
Guadua	104	35,49%
Fauna	67	22,88%
Residuos	10	3,42%
Pecuaría	10	3,42%

Aire - Ruido	10	3,42%
Contaminación Aguas	64	21,84%
Movimiento Tierra	9	3,08%
Otros	18	6,14%
TOTAL	293	100%

REQUERIMIENTOS INTERPUESTOS POR LOS ENTES DE CONTROL

ENTES DE CONTROL	N°
Fiscalía	11
Juzgados	59
Procuraduría	211
Contraloría	36
Personería	6
Tribunales	13
Defensoría del Pueblo	29
Consejo Seccional de la Judicatura	2
Rama Judicial De Poder	1
Consejo De Estado	3
Congreso De La Republica	1
Tutela	2
TOTAL	374

CORREO VIRTUAL

CORREO VIRTUAL	DENUNCIAS AMBIENTALES	SOLICITUDES VARIAS	TOTAL
TOTAL	74	78	169

QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS

P,Q,R,S	QUEJAS	RECLAMOS	SUGERENCIAS	TOTAL
TOTAL	9	0	0	5

DERECHOS DE PETICION

DERECHOS DE PETICION	1.397
----------------------	-------

CORRESPONDENCIA DESPACHADA

CORRESPONDENCIA DESPACHADA	5.282
----------------------------	-------

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	95.34%

ACTIVIDAD 5. Modernización del centro de documentación y archivo central de la CRQ

A continuación se relacionan las actividades realizadas por el archivo central:

PRÉSTAMOS: Los préstamos de documentos (expedientes, carpetas) que se realizan en el Archivo Central se hacen con un plazo máximo de 10 días hábiles, si el funcionario excede el tiempo de préstamos se le recuerda vía telefónica y si no atiende este llamado se le envía un comunicado interno fijándose un plazo para su devolución, y no se le expide el paz y salvo; con el fin de proteger el patrimonio documental de la entidad.

PRESTAMOS DE DOCUMENTOS

Enero	50
Febrero	43
Marzo	64
Abril	85
Mayo	31
Junio	118

PRESTAMOS DE CONTRATOS / CONVENIOS

Enero	25
Febrero	28
Marzo	50
Abril	46
Mayo	72
Junio	18

CAPACITACIONES Y SOCIALIZACIONES

Es muy importante capacitar a todos los funcionarios de la entidad, especialmente a los que interactúan directamente con el manejo de los documentos, por esta razón las capacitaciones en gestión documental son continuas para el 2015, efectuando socializaciones, enseñanzas personalizadas con funcionarios y secretarias encargados de los archivos de gestión.

Temas

1. Ley General de Archivo (Ley 594 del 2000 – Decreto 4124 de 2004)
2. conceptos básicos de archivo
3. fondos acumulados
4. inventario documental
5. proceso de archivos de gestión de la entidad (SIG de la Calidad)
6. Transferencia documental
7. Instructivo de Foliación
8. Tablas de Retención Documental Vigentes y su Implementación
9. Formatos vigentes de archivo
10. Procesos de digitalización de archivos
11. Otros

En este primer semestre, se realizaron Cinco (05) socializaciones y retroalimentaciones en el proceso de gestión documental, una de estas charlas se efectuó el 27 de enero del 2015, en la oficina del archivo central, con una duración de cuatro horas, en la cual se da aplicación a una encuesta con el fin de conocer el estado en que se encuentra cada uno de los archivos de gestión de la entidad; así

mismo el día 13 de febrero de 2015, en el aula ambiental con una asistencia de 20 funcionarios.

El día 02 de junio de 2015, se realiza un Seminario "IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL", el cual fue dictado en el Centro de Convenciones con un horario de 7:30 a.m. a las 12:00 a.m. Durante esta capacitación se realiza una jornada especial de sensibilización del personal tanto de planta como contratista de la importancia del manejo de la documentación de la entidad, haciendo un énfasis en las sanciones a las cuales pueden ser acreedores por el mal uso y manejo de la información de la Corporación; este seminario contó con la asistencia de treinta (30) funcionarios /contratistas de la Entidad

Se Apoyó en la capacitación de Gestión Documental el pasado 09 de Abril de 2015, en temas Generales de Ley 594 del 2000, Acuerdo 60 del 2001, Proceso de archivo de gestión, Organización de Documentos, Formatos utilizados para el manejo y custodia del archivo, asistieron trece (13) personas.

Se Brindo Apoyó en la capacitación de "Ley 594 del 2000, Acuerdo 60 de 2001, formato de inventario documental", el 30 de Abril de 2015, en el Aula Ambiental; Asistieron Siete (7) personas.

Se Brindo Apoyó en la capacitación de "Aplicación de Tablas de Retención Documental, Instructivo de Foliación y Acuerdo 60 de 2001", el 14 de Mayo de 2015, en el Aula Ambiental; Asistieron Diez (10) personas.

Se realizó capacitación de "Fondos Acumulados, transferencias documentales, Normatividad Archivística", el 28 de Mayo de 2015, en el Aula Ambiental; Asistieron Trece (13) personas.

CERTIFICADOS: Se realizaron los siguientes certificados:

MES	CANT
Enero	41
Febrero	21
Marzo	13
Abril	17
Mayo	19

Junio	267
-------	-----

SUMINISTRO DE INFORMACION:

MES	CANT
Enero	07
Febrero	12
Marzo	24
Abril	06
Mayo	12
Junio	22

Se deja nota que este servicio se prestó a: estudiantes de la Universidad del Quindío, a usuarios internos y externos de la entidad como a los entes de control.

VISITAS DE SEGUIMIENTO A LOS ARCHIVOS DE GESTION:

- Acompañamiento al archivo de gestión de la subdirección de regulación y control ambiental, en lo relativo al traslado de los expedientes desde el archivo ubicado en la oficina jurídica al archivo de la subdirección, realizando un seguimiento a los inventarios documentales a los procesos de: Permisos de Vertimiento, concesiones de agua.
- Se realiza un acompañamiento y seguimiento a los inventarios documentales de estaciones de servicio, residuos sólidos, hospitalarios y peligrosos. Este seguimiento se realiza por entrega de cargo.
- Se realiza el acompañamiento al archivo de gestión de la oficina jurídica en la revisión de la contratación de la vigencia del 2013, haciendo seguimiento y verificando que cada contrato se encuentre en su lugar de origen. De igual forma se realiza seguimiento a los convenios, mínimas cuantías, selecciones abreviadas de la vigencia del 2012.
- Acompañamiento al archivo de gestión de la subdirección de regulación y control ambiental, en lo relacionado con la verificación de inventarios, organización de

archivos, verificación de documentos, conformación de carpetas y todo lo relacionado en Gestión documental, actividades de la contratista Johanna Patricia Cardona Sánchez, quien hace acompañamiento personalizado a los siguientes archivos de la Subdirección, tales como: Flora, Concesiones de Agua, Permisos de Vertimiento, Aprovechamiento forestal, Residuos Sólidos, Permisos Atmosféricos, Material de Arrastre, tasa retributiva, residuos peligrosos y el archivo de gestión de la secretaria de la Subdirección.

- Se Apoyó en la realización del plan de mejoramiento archivístico para la Subdirección de Regulación y Control Ambiental.
- Se Apoyó con asesorías en temas archivísticos al grupo de trabajo del proceso de concesión de aguas, y permisos de vertimiento y Residuos peligrosos.
- Se Apoyó en la organización del archivo del proceso de Emisiones atmosféricas para un total de 81 carpetas organizadas según la Ley 594 del 2000, una vez organizadas se recibe la transferencia de diecisiete (17) carpetas de emisiones como complemento del archivo central de la entidad mediante comunicados internos.
- Se Brindo apoyo en el proceso de Concesión de Aguas en la realización del inventario documental en físico y en digital, actualmente ha realizado inventario documental a doce (12) cajas para un total de 112 expedientes.
- Se Realizó el inventario documental en físico y en digital de dieciocho (18) cajas para un total de 165 expedientes, se marcaron las 18 cajas especificando en cada una de ellas su contenido.
- Se Organizó 70 carpetas de permisos de vertimiento del municipio de Quimbaya, la organización consistió en cambio de caratula, revisión de la documentación (que estuviera completa), alineación y perforación correcta de los documentos, foliación con lápiz de cada una de las carpetas.

- Se realiza el acompañamiento al archivo de gestión de la oficina jurídica en la revisión de la contratación de la vigencia del 2014, haciendo seguimiento y verificando que cada contrato se encuentre en su lugar de origen.

APOYO A LOS ARCHIVOS DE GESTIÓN

Durante la vigencia del 2015, el Archivo Central ha apoyado el proceso de los archivos de gestión, en todo lo relacionado con fondos acumulados, creación de carpetas, creación de inventarios documentales, foliación, etc., a las siguientes oficinas y subdirecciones:

- Oficina Asesora Jurídica en contratación y convenios del 2012, 2013 y 2014, y 2015.
 - Subdirección de control y seguimiento ambiental en el proceso de aprovechamiento forestal, permisos de yuca, permisos de vertimiento y concesiones de agua.
 - Comunicaciones
 - Subdirección de Ejecución de Políticas Ambientales
 - Oficina de Servicio al Cliente.
 - Laboratorio de aguas.
-
- Oficina Asesora Jurídica en contratación y convenios del 2013, 2014, y 2015.
 - Subdirección de control y seguimiento ambiental en el proceso de aprovechamiento forestal, permisos de yuca, permisos de vertimiento y concesiones de agua.
 - Comunicaciones
 - Subdirección de Ejecución de Políticas Ambientales
 - Oficina de Servicio al Cliente.

TRANSFERENCIAS DOCUMENTALES

Durante esta vigencia 2015, hemos recibido las siguientes transferencias documentales:

SUBDIRECCION DE REGULACION Y CONTROL AMBIENTAL	Porcícolas (03 caja de archivo inactivo)
OFICINA ASESORA DE SERVICIO AL CLIENTE	Servicio al Cliente – comunicados, derechos de petición- denuncias ambientales de la vigencia del 2013 (21) cajas
SUBDIRECCION DE REGULACION Y CONTROL AMBIENTAL	PCH Buenavista (01 caja de archivo inactivo)
SUBDIRECCION DE REGULACION Y CONTROL AMBIENTAL	Tesla (01 caja de archivo inactivo)
TESORERÍA CRQ.	COMPROBANTES DE EGRESO DE LA VIGENCIA DEL 2010 (12 cajas de archivo inactivo)
SUBDIRECCION DE REGULACION Y CONTROL AMBIENTAL	Empresa de Energía de Bogotá (04 cajas de archivo inactivo)

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 28. ASESORANDO ANDO

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento del banco de programas y proyectos de la CRQ

Desde el Banco de Programas y Proyectos Ambientales, se viene apoyando la revisión y ajuste de la plataforma estratégica del Sistema Integrado de Gestión de la entidad.

Se continua apoyando, el seguimiento a la ejecución del componente operativo del Plan de Acción Institucional 2012 – 2015.

Se viene apoyando la inscripción y registro de los proyectos de inversión que podrán ser objeto de inversión, tanto de clientes internos como externos de la entidad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Implementación de un programa generador de ideas de inversión, a través de la cofinanciación de proyecto.

Desde esta Actividad, se viene realizando seguimiento y control a los proyectos que está ejecutando la entidad, con recursos del Fondo Nacional de Regalías.

A su vez, derivado de las mismas acciones que adelanta el Banco de Programas y Proyectos – BPPA, viene adelantando la identificación de problemáticas ambientales existentes en compañía de las administraciones municipales de la jurisdicción de la entidad y la generación de espacios de identificación de problemáticas ambientales con organizaciones de base comunitaria existentes en los municipios de la jurisdicción de la entidad, contribuyendo a que la máxima autoridad ambiental del departamento del Quindío cuente con información actualizada, validada y oportuna de la situación ambiental

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 29. PARTICIPANDO EN LAS DINAMICAS URBANO REGIONALES Y AMBIENTALES

ACTIVIDAD 1. Coordinación y apoyo en la ejecución de la agenda de Ecorregión del eje cafetero

Se realizó en la Sala de juntas de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, una (1) reunión entre las Corporaciones de la Ecorregión Eje Cafetero, sobre las experiencias, avances y dificultades en la asesoría, concertación de los asuntos ambientales y aprobación del componente ambiental de los planes de ordenamiento territorial, en esta reunión participaron funcionarios de las Corporaciones Autónomas regionales del Valle del Cauca, Risaralda, Tolima y Quindío.

Se apoya las iniciativas relacionadas con la mesa del Sistema Regional de Áreas Protegidas, como es el apoyo en la formulación de los proyectos GEF, uno dirigido al fortalecimiento del Sistema Nacional de Áreas Protegidas con el liderazgo de la Unidad de Parques Nacionales y la Fundación ECOVERSA; el otro proyecto es la Estrategia de Conservación para la Cuenca del río Magdalena, que lidera el gobierno nacional a través de CORMAGDALENA, la Unidad de Parques Nacionales y la Fundación HTM.

Se apoya las iniciativas relacionadas con la mesa del Paisaje Cultural Cafetero, desde la participación en el Comité departamental y regional del PCC, así como las iniciativas locales de la mesa de educación para el PCC y la mesa municipal del PCC de Armenia. Se ha participado de la revisión y ajuste del Plan de manejo del PCC.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Coordinación y apoyo en la ejecución de los planes operativos del POMCH

Se realizó el acompañamiento a la supervisión del Convenio 013 de 2014 para la implementación de la revisión y ajuste del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica – POMCA del río La vieja.

Se participó en la elaboración de los estudios previos de la consultoría y el comité técnico aclaratorio sobre los mismos y la publicación en el SECOP para el proceso de adjudicación del contrato de la formulación del POMCA del río La vieja. Se avanzó hasta la definición de las fechas de estudio de las propuestas hasta finales de marzo.

Se realizó reunión de aclaración del proceso de consulta previa con el delegado del Ministerio del Interior y los funcionarios de CRQ y la Secretaria técnica del POMCH. Se acompañan las reuniones preparatorias de las comunidades indígenas – Embera Chami para su vinculación al proceso de Consulta previa en el POMCA del río La Vieja, se ha realizado la propuesta de ruta metodológica para la etapa de coordinación y preparación con el Ministerio del Interior, se tiene todo programado para iniciar la etapa de la pre-consulta con las parcialidades y el resguardo de los Embera Chami.

Se ha firmado el acta de inicio por parte del Consorcio POMCA Quindío, responsable del proyecto para la revisión y ajuste del POMCH del río La Vieja, también se tiene listo el convenio con el Fondo Mixto del departamento para el apoyo logístico de la Consulta previa.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Asistencia técnica a entidades territoriales en procesos planificación ambiental.

Se consolidó el equipo técnico para el proceso de asistencia que se presta desde la CRQ a las 11 entidades territoriales del departamento que deben actualizar sus POT.

Se conformó un equipo interdisciplinario y se distribuyeron sus responsabilidades por cada una de las entidades territoriales.

Se trabajó en la inducción y nivelación del equipo técnico y se hizo la revisión y entrega de toda la información secundaria importante para la asesoría a las entidades territoriales.

Se cuenta con un consolidado del estado actual o línea base de los 12 POT y su estado de avance en el proceso de la revisión y ajuste.

Se elaboró el primer documento borrador de la propuesta de Estructura Ecológica Principal para el Departamento.

Se avanza en la revisión y ajuste de las Estructuras Ecológicas Municipales y de las determinantes ambientales aplicables para el Paisaje Cultural Cafetero – PCC, estos documentos ya fueron entregados a los equipos de planeación de los municipios y de los equipos consultores de las entidades territoriales que avanzan en las propuestas de sus POT revisados y ajustados.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	95.98%

Consolidado de Ejecución Física de los Programas, Proyectos y Metas

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AVANCE I SEM 2015 - PO
PROGRAMA I. GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	26%		12,9%
PROYECTO 1. PENSEMOS EN EL FUTURO, AHORREMOS AGUA	31,0%		74,8%
1. Incorporación de la gestión del riesgo en el Plan de Ordenación del Río La Vieja		50,0%	
2. Modelación de la calidad del agua de las fuentes hídricas principales	3,0%	45,0%	1,4%
3. Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico	37,0%	50,0%	18,5%
4. Elaboración de estudios para el Plan de Manejo de Acuífero	60,0%	91,6%	55,0%
PROYECTO 2. CONOCE EL AGUA, AMA LA VIDA	15,0%		53,3%
1. Optimización y Operación de la Red hidrometeorológica	13,0%	61,8%	8,0%
2. Implementación del sistema de información del recurso hídrico	45,0%	50,0%	22,5%
3. Operación de la red de monitoreo de calidad del agua y vertimientos	29,0%	53,0%	15,4%
4. Acreditación de parámetros fisicoquímicos para el mejoramiento del recurso hídrico	13,0%	57,0%	7,4%
PROYECTO 3. RIQUEZA HÍDRICA PARA TODOS	7,0%		50,0%
1. Evaluación, Seguimiento y Control a Permisos para el aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos y programas de uso eficiente y ahorro del agua	34,0%	50,0%	17,0%
2. Regulación al uso y aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos	23,0%	50,0%	11,5%
3. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de tasa retributiva	34,0%	50,0%	17,0%
4. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de la tasa por utilización de agua	9,0%	50,0%	4,5%

PROGRAMA / PROYECTO /ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AVANCE I SEM 2015 - PO
PRO YEC TO 4. TODOS PONEN	45,0%		40,0%
1. Recursos de Tasa Retributiva financiando proyectos de descontaminación hídrica priorizados	100,0%	40,0%	40,0%
PRO YEC TO 5. GOTITA DE AGUA	3,0%		30,0%
1. Diseño e implementación de un programa de educación ambiental para la cultura del agua	100,0%	30,0%	30,0%
PRO GRAMA II. BIODIVERSIDAD Y	36%		17,4%
PRO YECTO 6. CUIDANDO NUESTROS MONTES	17,0%		63,8%
1. Apoyo en la ejecución de planes operativos anuales de los Sistemas municipal departamental y Regional de áreas protegidas (SIDAP-SIMAPs- SIRAP EC.	8,0%	75,0%	6,0%
2. Ejecución de los planes de manejo ambiental de las áreas de conservación y manejo de la CRQ en el corto y mediano plazo	72,0%	60,0%	43,2%
3. Implementación de una ruta de declaratoria para las áreas protegidas en el SIDAP y ejecución de planes de manejo de áreas protegidas	6,0%	63,0%	3,8%
4. Apoyo a las entidades territoriales en la aplicación del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993 –modificado art. 210 Ley 1450.	3,0%	60,0%	1,8%
5. Delimitación y formulación del plan de manejo de páramos del Departamento	5,0%	85,0%	4,3%
6. Delimitación y formulación del plan de manejo de humedales del Departamento	6,0%	80,0%	4,8%

PROGRAMA / PROYECTO /ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AVANCE I SEM 2015 - PO
PROYECTO 7. ECOSISTEMAS VERDES Y SOSTENIBLES	21,0%		48,0%
1. Fortalecimiento del vivero de la Entidad, para la provisión de material vegetal como soporte de mantenimiento de áreas reforestadas y/o revegetalizadas	78,0%	54,0%	42,1%
2. Recuperación de áreas forestales protectoras priorizadas (franjas de protección de los cauces y nacimientos de agua, predios del artículo 111).	13,0%	37,0%	4,8%
3. Restauración de áreas y ecosistemas estratégicos	9,0%	11,7%	1,1%
PROYECTO 8. AMIGOS RESPONSABLES POR LA BIODIVERSIDAD	22,0%		50,0%
1. Regulación del aprovechamiento de productos y subproductos del recurso flora	8,0%	50,0%	4,0%
2. Implementación de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal para el Departamento.	6,0%	50,0%	3,0%
3. Evaluación, control y seguimiento al tráfico ilegal de fauna de acuerdo a la Estrategia Nacional de fauna.(CIFIQ –zona noroccidente)	83,0%	50,0%	41,5%
4. Manejo y rehabilitación de la fauna silvestre incautada y entregada.	3,0%	50,0%	1,5%
PROYECTO 9. CONOCIENDO PARA AMAR NUESTRA BIODIVERSIDAD	36,0%		51,5%
1. Formulación y ejecución de Proyecto para el fortalecimiento del Centro Nacional para el estudio del Bambú Guadua. (Administración e investigación)	90,0%	50,0%	45,0%
2. Evaluación de los permisos, autorizaciones y licencias de los recursos naturales con fines reglamentarios y manejo sostenible	2,0%	50,0%	1,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AVANCE I SEM 2015 - PO
3. Implementación del proyecto de posicionamiento de la gobernanza forestal en Colombia y Apoyo, dinamización de la cadena nacional de la guadua y el punto focal INBAR	3,0%	50,0%	1,5%
4. Formulación de un nuevo plan de acción en biodiversidad	3,0%	100,0%	3,0%
5. Evaluación de los planes de manejo de las especies focales de flora y fauna.	2,0%	50,0%	1,0%
PROYECTO 10. HISTORIAS AMBIENTALES	3,0%		26,0%
1. Programa de Recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas	40,0%	50,0%	20,0%
2. Programa de Difusión y socialización de las historias ambientales	60,0%	10,0%	6,0%
PROYECTO 11. COMUNIDADES INDIGENAS CON CONOCIMIENTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES	1,0%		50,0%
1. Apoyo en el aprovechamiento, uso y conservación de los recursos naturales	100,0%	50,0%	50,0%
PROGRAMA III. GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA	13%		4,1%
PROYECTO 12. ESPACIOS AMBIENTALES PARA LA PAZ	20,0%		35,3%
1. Diagnósticos de drenajes urbanos y áreas verdes en espacios públicos del Departamento del Quindío.	45,0%	37,8%	17,0%
2. Mejoramiento y recuperación de drenajes, áreas verdes en espacios públicos con participación ciudadana	55,0%	33,3%	18,3%
PROYECTO 13. EL SUELO UN CAPITAL NATURAL	4,0%		21,2%
1. Definición de lineamientos para reglamentar el manejo de los suelos en las principales actividades agropecuarias del Departamento.	38,0%	10,0%	3,8%

PROGRAMA / PROYECTO /ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AVANCE I SEM 2015 - PO
2. Formulación y ejecución los lineamientos normativos y alternativas productivas para el manejo de suelos en la actividad productiva agropecuaria.	34,0%	10,0%	3,4%
3. Fortalecimiento municipal e institucional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios	28,0%	50,0%	14,0%
PROYECTO 14. MANOS LABORIOSAS	13,0%		9,5%
1. Inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria.	5,0%	0,0%	0,0%
2. Apoyo en la ejecución conjunta de proyectos de restauración de áreas degradadas por procesos erosivos	14,0%	10,0%	1,4%
3. Apoyo en la reconversión socio ambiental de sistemas productivos agrícolas, pecuarios y forestales en la Áreas Naturales Protegidas	81,0%	10,0%	8,1%
PROYECTO 15. EL CAMPESINO TAMBIEN CUENTA	7,0%		10,0%
1. Rescate de los saberes campesinos para la recuperación de la agro biodiversidad	100,0%	10,0%	10,0%
PROYECTO 16. PROTEGIENDO NUESTRA RIQUEZA NATURAL	13,0%		26,6%
1. Identificación, delimitación, declaración y registro de las áreas de manejo especial y áreas protegidas para ser excluidas de la actividad minera	36,0%	10,0%	3,6%
2. Evaluación, Control y seguimiento ala actividad minera	23,0%	100,0%	23,0%
3. Asistencia técnica a los municipios para la formalización de la minería ilícita de areneros y barequeros en lostérminos de ley.	18,0%	0,0%	0,0%
4. Apoyo a la formalización de los proceso de legalización de la minería de hecho en el Quindío. Ley 685 de 2001.	23,0%	0,0%	0,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AVANCE I SEM 2015 - PO
PROYECTO 17. GENERANDO VIDA Y PROTEGIENDO LA BIODIVERSIDAD	16,0%		50,0%
1. Apoyo a sectores productivos e iniciativas de negocios	51,0%	50,0%	25,5%
2. Participación y realización de eventos educativos y espacios de intercambio comercial	49,0%	50,0%	24,5%
PROYECTO 18. BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES	19,0%		54,0%
1. Asesorar y apoyar a los Municipios en la implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS	22,0%	50,0%	11,0%
2. Apoyo acciones de transformación de residuos sólidos inorgánicos	22,0%	50,0%	11,0%
3. Apoyo a los municipios en la implementación del compeando ambiental	10,0%	90,0%	9,0%
4. Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos	24,0%	50,0%	12,0%
5. Implementación y Análisis de Sistemas de Información de Residuos Peligrosos - SIUR	10,0%	50,0%	5,0%
6. Ajuste e Implementación del Plan Departamental de Residuos Peligrosos, articulado con la Política Nacional de RESPEL	12,0%	50,0%	6,0%
PROYECTO 19. RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA	8,0%		46,1%
1. Evaluación, Control y seguimiento a los permisos otorgados y a los generadores de emisiones atmosféricas y seguimiento a emisiones de ruido.	16,0%	50,0%	8,0%
2. Operación de Red de la calidad del aire en el municipio de Armenia	39,0%	50,0%	19,5%
3. Actualización de mapa de ruido ambiental y apoyo a diagnóstico ambiental	32,0%	50,0%	16,0%

PROGRAMA / PROYECTO /ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO 2015	% AVANCE I SEM 2015 - PO
4. Sensibilización a la comunidad frente a los impactos de contaminación atmosférica	13,0%	20,0%	2,6%
PRO GRAMA IV . GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y CAMBIO CLIMÁTICO	11%		6,4%
PRO YEC TO 20. NI RIESGO	86,0%		70,1%
1. Reducción de la degradación del suelo por la presencia de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo, manejo inadecuado de sistemas productivo y otras acciones antrópicas	24,0%	50,0%	12,0%
2. Disminución de prácticas que generan los incendios forestales y de la cobertura vegetal por los diferentes sectores poblacionales	6,0%	75,0%	4,5%
3. Prevención y Mitigación de efectos de las alteraciones de la dinámica natural de corrientes hídricas por causas naturales	59,0%	80,0%	47,2%
4. Implementación de medidas de prevención para reducir afectaciones en zonas vulnerables a vendavales	2,0%	7,0%	0,1%
5. Apoyar las labores institucionales en gestión del riesgo que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio.	9,0%	70,0%	6,3%
PRO YEC TO 21. NO ME ARRIESGO	1,0%		60,0%
1. Generación de capacidades en las comunidades locales, para afrontar los efectos derivados por las diferentes amenazas naturales y antrópicas	100,0%	60,0%	60,0%

PROGRAMA / PROYECTO /ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AV ANCE I SEM 2015 - PO
PROYECTO 22. EL CAMBIO NOS CAMBIA	12,0%		43,5%
1. Incorporación del concepto de variabilidad climática y Generación de capacidades en la institucionalidad pública y sectorial del Departamento	29,0%	50,0%	14,5%
2. Formulación y gestión de un proyecto de cooperación técnica internacional para la identificación científica de la variabilidad y el cambio climático en el departamento del Quindío	58,0%	50,0%	29,0%
3. Aplicación de estrategias productivas sectoriales para la adaptabilidad a la variabilidad climática	13,0%	0,0%	0,0%
PROGRAMA V. BUEN GOBIERNO PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL	13,0%		6,4%
PROYECTO 23. EL AMBIENTE Y MI GENTE POR UN PACTO TRANSPARENTE	13,0%		50,0%
1. Fortalecimiento de la participación social en la gestión ambiental	33,0%	50,0%	16,5%
2. Formular estrategias que permitan incorporar la Educación Ambiental como eje transversal en los planes, programas, en la dinámica ambiental del SINA	33,0%	50,0%	16,5%
3. Ajuste, implementación y ejecución del plan estratégico de comunicaciones	34,0%	50,0%	17,0%
PROYECTO 24. TRANSPARENTES CON LA GENTE	5,0%		50,0%
1. Desarrollo de espacios de diálogo permanente para la gestión ambiental.	73,0%	50,0%	36,5%
2. Fortalecimiento del sistema de gobierno electrónico para la atención integral al ciudadano y de lucha contra la corrupción	27,0%	50,0%	13,5%

PROGRAMA / PROYECTO /ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AV ANCE I SEM 2015 - PO NDERADO
PRO YEC TO 25. SISTEMAS DE INFORACION PARA UNA MEJOR GESTION	21,0%		50,0%
1. Sostenibilidad y mejoramiento de los sistemas tecnológicos y de comunicaciones de la entidad	13,0%	50,0%	6,5%
2. Desarrollo actualización y mejoramiento de los sistemas de información	87,0%	50,0%	43,5%
PRO YEC TO 26. FORTALECIENDO PARA LA SOSTENIBILIDAD	24,0%		50,0%
1. Fortalecimiento del Fondo de Compensación Ambiental.	76,0%	50,0%	38,0%
2. Fortalecimiento de la capacidad financiera y el buen uso de los recursos	24,0%	50,0%	12,0%
PROYECTO 27. ORDENANDO LA CASA	20,3%		43,5%
1. Modernización de la planta de personal para mejorar la eficiencia institucional		N/A	
2. Recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.	13,0%	0,0%	0,0%
3. Mejoramiento y mantenimiento del Sistema integrado de gestión de la calidad	9,0%	50,0%	4,5%
4. Fortalecimiento en la atención al usuario	65,0%	50,0%	32,5%
5. Modernización del centro de documentación y archivo central de la CRQ	13,0%	50,0%	6,5%
PROYECTO 28. ASESORANDO ANDO	5,0%		50,0%
1. Fortalecimiento del banco de programas y proyectos de la CRQ	51,0%	50,0%	25,5%
2. Implementación de un programa generador de ideas de inversión, a través de la cofinanciación de proyecto.	49,0%	50,0%	24,5%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PO	% EJECUCIÓN ENE - JUNIO	% AV ANCE I SEM 2015 - PO NDERADO
PROYECTO 29. PARTICIPANDO EN LAS DINAMICAS URBANO REGIONALES Y AMBIENTALES	11,0%		50,0%
1. Coordinación y apoyo en la ejecución de la agenda de Ecorregión del eje cafetero	33,0%	50,0%	16,5%
2. Coordinación y apoyo en la ejecución de los planes operativos del POMCH	29,0%	50,0%	14,5%
3. Asistencia técnica a entidades territoriales en procesos planificación ambiental.	38,0%	50,0%	19,0%
TOTAL EJECUCIÓN ENERO - JUNIO - 2015			47,1%

IV. INFORME FINANCIERO

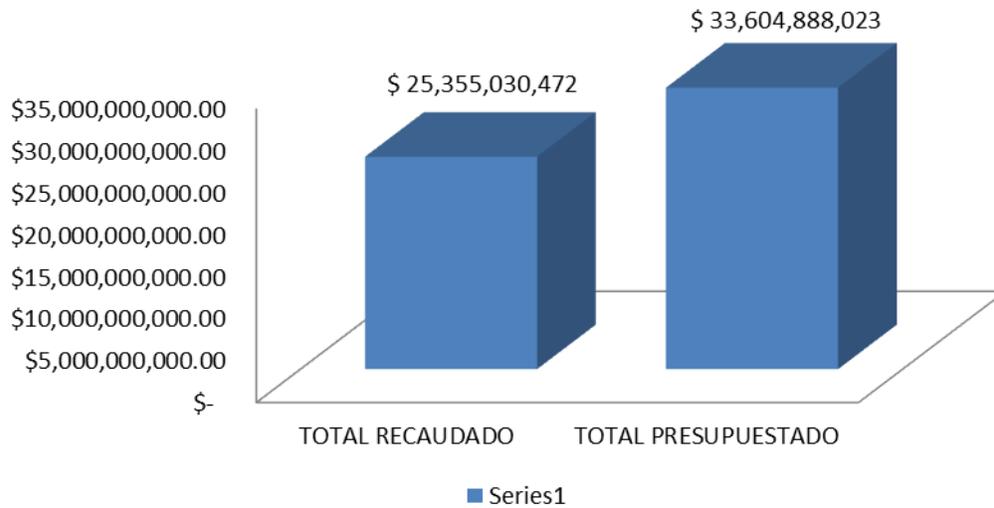
COMPORTAMIENTO DEL PRESUPUESTO ANUAL DE RENTAS Y GASTOS

Respecto del comportamiento del presupuesto de rentas y gastos, para el primer semestre de la vigencia 2015, la Corporación Autónoma Regional del Quindío, presenta la siguiente situación:

1. COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS DE LA CORPORACIÓN POR FUENTES

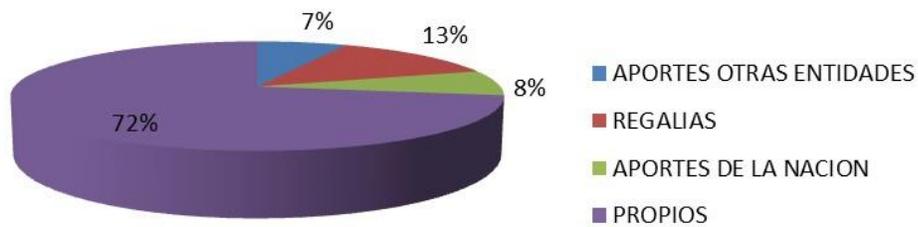
El capítulo de Ingresos con corte a Junio 30 del año 2015 presenta una ejecución presupuestal del 75,45% se ha percibido un recaudo de **\$25.355.030.472,14** de un presupuesto aforado total de **\$ 33.604.888.023,00**.

Es de aclarar que en el aforo se encuentra incorporados **\$2.174.042.518,00** correspondientes a aportes de otras entidades entre ellos, al Convenio N° 459 de 2012 suscrito entre INVIAS y CRQ por \$1.342.576.563, el convenio de Cooperación N° 211 de 2013 suscrito entre el Departamento del Quindío- Universidad del Quindío- Corporación Eco - Calidad Empresarial, productos y servicios - CRQ por \$809.100.000 y el convenio CRQ-CARDER Gobernanza Forestal por \$22.365.955 y recursos del Sistema General de Regalías por valor de \$4.138.285.105, de igual forma también se incluyen los aportes de la Nación por valor de \$4.041.717.000,00.

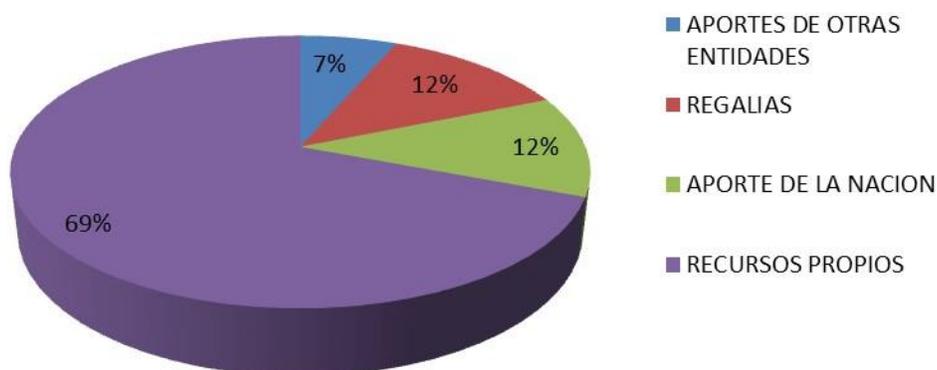


Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

PRESUPUESTO RECAUDADO



PRESUPUESTO AFORADO



Sobretasa y/o Porcentaje Ambiental

Este tipo de ingreso es uno de los más representativos del presupuesto de Rentas con recursos propios de la Entidad, para la vigencia 2015 con corte a 30 de Junio evidencia un recaudo de **\$6.945.808.459,60** lo que representa el **27,4%** del total del presupuesto recaudado y el **29,87%** de los recursos administrados por la entidad es decir propios y de convenios; se exceptúan Nación y Regalías.

La apropiación inicial asciende a la suma de **\$ 9.682.604.661,00** a Junio 30 de 2015 y presenta un recaudo total de **\$6.945.808.459,60** correspondientes a un **71,74%**.

Tasas

En este capítulo de ingresos se encuentra Tasa retributiva, Tasa de concesión de aguas, Tasa de aprovechamiento forestal, Salvoconductos, presenta una ejecución del **22.01%** del aforo inicial que asciende a la suma de **\$2.340.540.659**; dicho recaudo se discrimina así:

Tasa retributiva presenta un recaudo de **\$415.514.356,74** equivalente al **20.64%** del aforo vigente a 31/06/2015, este recaudo corresponde a los rendimientos financieros de las cuentas de tasa retributiva.

Tasa de aprovechamiento forestal presenta un recaudo de **\$ 5.053.794** equivalente al **126%** del presupuesto inicial.

Tasa de concesión de aguas presenta un recaudo de \$ **54.130.033.98** equivalente al **24.76%** del presupuesto inicial.

Salvoconductos presenta un recaudo de \$ **40.599.198** equivalentes al **38.7%** del presupuesto inicial.

Venta de bienes y Servicios

En esta clasificación se encuentran los ingresos relacionados por venta de bienes como plántulas y árboles, chusquines de guadua, ingresos al centro experimental de la guadua, servicios ambientales como visitas técnicas, permisos de aprovechamiento forestal, licencias ambientales entre otros.

El presupuesto inicial asciende a la suma de **\$303.900.113,00**, con corte a Junio 30 de 2015 se han recaudado **\$118.158.650,47** para una ejecución del **38,9%**.

Otros Ingresos

En esta ramificación se encuentran los ingresos por concepto de multas, otros ingresos e indemnizaciones de seguros, con corte a Junio 30 de 2015 se presenta un recaudo por **\$125.634.843,06** representado en un **176%** de un presupuesto inicial de **\$71.075.200** con relación directa al pago de indemnizaciones de seguros y pagos de otros ingresos.

Recursos de capital

Este capítulo de ingresos está conformado por los conceptos de crédito interno, rendimientos en inversiones financieras y recursos del balance.

Con relación a los recursos del balance los mismos presentan una ejecución del **99%** que asciende a la suma de **\$10.594.725.725,22**, en cuyo concepto el de mayor representatividad corresponde a excedentes financieros por la suma de **\$9.384.880.741,95**; Los Excedentes Financieros que fueron apropiados según Resolución No. 147 del 09 de Febrero de 2015 con una apropiación y recaudo del 100%, los mismos son apropiados por resolución de conformidad al acto de delegación otorgado mediante acuerdo 01 de enero de 2015.

En este capítulo de ingreso sin embargo se hace necesario resaltar que en cuanto a la recuperación de cartera vencida se presenta una ejecución de **\$1.209.844.983,27** equivalente al **91.6%** del aforo vigente a 30/06/2015 y la mayor recuperación corresponde a tasa retributiva.

Por otra parte en este capítulo de ingresos también se encuentra el concepto rendimientos en Inversiones Financieras que tienen una ejecución con corte a Junio 30 de 2015 del 41.97% con información de extractos a mayo de 2015.

Aportes de la Nación

Estos recursos provienen del Ministerio de Hacienda y son las asignaciones para el pago de Gastos de Personal, Generales y transferencias para el pago de mesadas pensionales, cuotas partes pensionales y una parte de la cuota de auditaje de la contraloría. Para la vigencia 2015 a la Corporación le fueron asignados **\$4.041.717.000** los cuales presentan una ejecución a 30 de Junio de 2015 de un **46,91%** correspondiente a **\$1.896.095.132,59**.

Aportes de Otras Entidades

En este concepto de ingreso se concentra los aportes recibidos producto de los convenios suscritos con diferentes entidades, al corte Junio 30 de 2015 contamos con un aforo de recursos de otras entidades por **\$ 2.174.042.518,00** con un recaudo de **\$1.769.492.518,00**, que corresponde a una ejecución del **81,39%**, la ejecución corresponde al giro de recursos del convenio 459 suscrito con INVIAS por valor de **\$1.342.576.563,00**, convenio de Cooperación 211 de 2013 suscrito entre el Departamento del Quindío- Universidad del Quindío- Corporación Ecocalidad Empresarial, productos y servicios-CRQ por **\$809.100.000** y el convenio CRQ- CARDER Gobernanza Forestal por **\$22.365.955,00**.

2. COMPORTAMIENTO DE LOS RECURSOS APROPIADOS A PARTIR DE LOS RECURSOS PRESUPUESTADOS

El presupuesto aprobado para la Corporación Autónoma Regional del Quindío durante la vigencia 2015 asciende a **\$17.907.509.892,00**.

Se realizó una adición de \$1.342.576.563 según Resolución No. 08 Enero 5/2015, en la cual se adicionan saldos del convenio 459 no ejecutados en la vigencia 2014 (CRQ- INVIAS) y que se pueden adicionar para ser ejecutados en la vigencia siguiente, según el artículo 13 del Acuerdo 013 del 2013 "Reglamento Interno de Presupuesto de la entidad".

Se realizó una adición de \$931.980.000 según Resolución N°71 del 21 de Enero de 2015 el convenio de Cooperación 211 de 2013 suscrito entre el Departamento del Quindío- Universidad del Quindío- Corporación Eco - Calidad Empresarial, productos y servicios-CRQ por, posteriormente según Resolución No. 305 de Marzo 10 de 2015 se efectuó reducción por \$122.880.000,00, para un saldo de \$809.100.000.

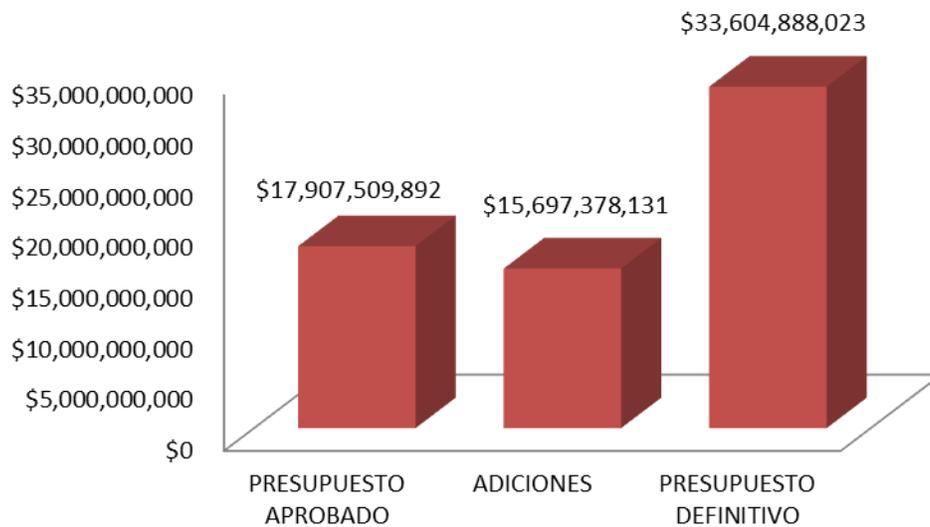
Se realizó una adición de \$22.365.955 según Resolución No. 05 Enero 5/2015, en la cual se adicionan saldos del convenio no ejecutados en la vigencia 2014 (CARDER- CRQ- GOBERNANZA FORESTAL) y que se pueden adicionar para ser ejecutados en la vigencia siguiente, según el artículo 13 del Acuerdo 013 del 2013 "Reglamento Interno de Presupuesto de la entidad".

Se Adicionaron los Excedentes Financieros correspondientes a la vigencia 2014, por valor de \$9.385.050.508,00; Según Resolución No. 147 del 09 de Febrero de 2015.

Se realizó adición por concepto de recursos de regalías según acuerdo OCAD COLCIENCIAS 027 y resolución No.004 de Enero 5 de 2015 por valor de \$1.532.588.000,00.

Se realizó adición por concepto de recursos de regalías según acuerdo OCAD REGION EJE CAFETERO y resolución No.003 de Enero 5 de 2015 por valor de \$2.605.697.105,00.

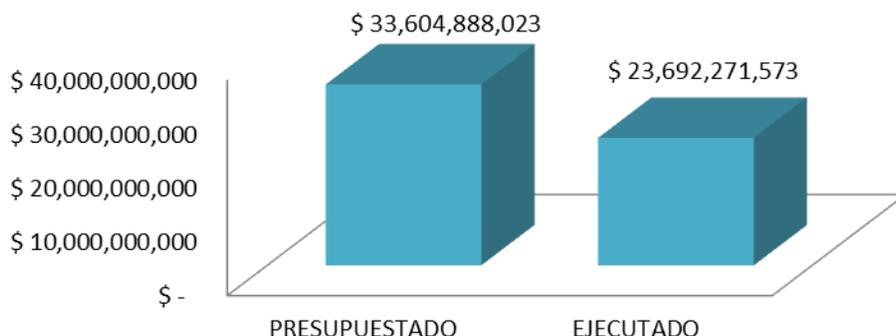
A Junio 30 de 2015, la apropiación definitiva del presupuesto luego de las modificaciones es de \$ 33.604.888.023,00.



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

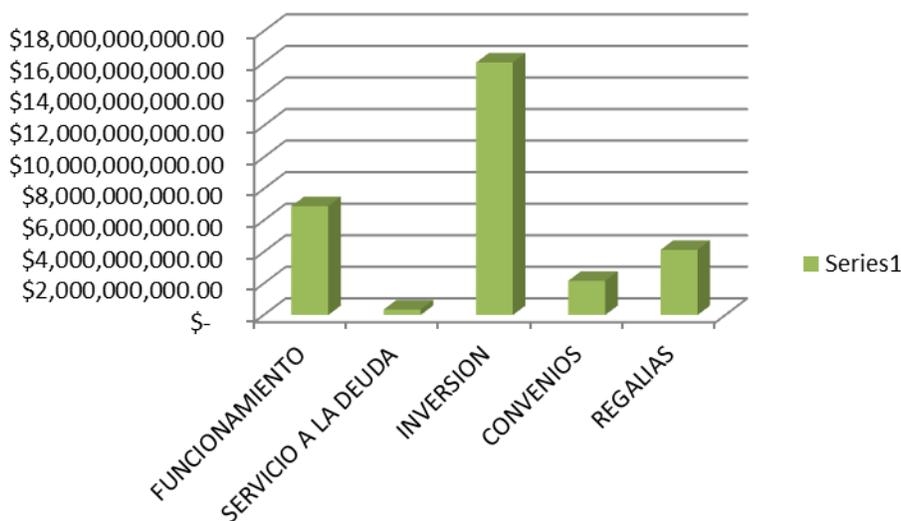
3. COMPORTAMIENTO DE LOS RECURSOS COMPROMETIDOS DE LA CORPORACIÓN PARTIR DE LOS RECURSOS APROPIADOS

El presupuesto de gastos al corte Junio 30 de 2015 presenta una ejecución del **70,50%**, es decir se han comprometido \$ **23.692.271.572.97** de un presupuesto definitivo luego de modificaciones de **\$33.604.888.023,00**.



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

Proporción Presupuesto de Gastos

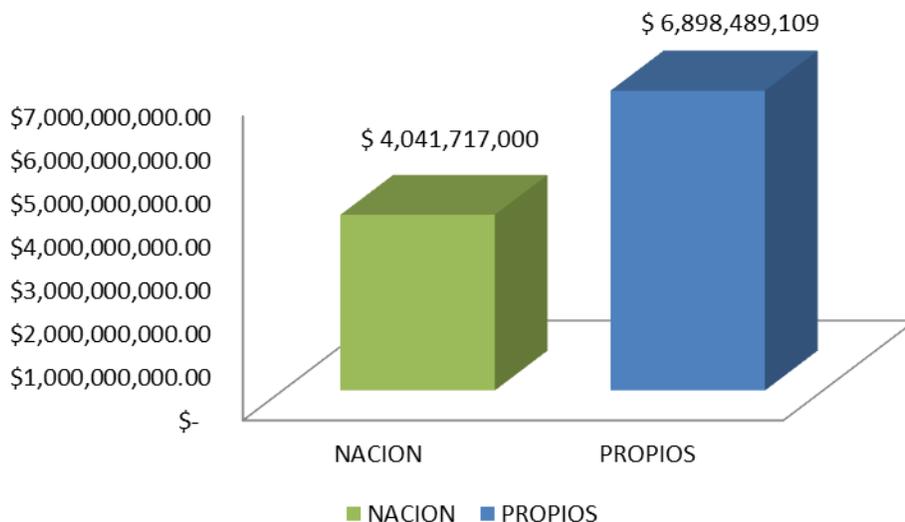


Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

El presupuesto de gastos de la Entidad se compone por el presupuesto de gastos de Funcionamiento el cual tiene una apropiación definitiva con corte a Junio 30 de 2015 de **\$6.898.489.109,00**, Servicio a la deuda **\$ 349.000.000,00** y por el presupuesto de inversión que tiene una apropiación definitiva de **\$16.007.154.291,00** para recursos administrados por la entidad de propios, **\$2.170.242.518,00** para recursos de convenios y **4.138.285.105,00** de recursos del Sistema General de Regalías.

Gastos de Funcionamiento

El presupuesto de gastos de Funcionamiento definitivo Con corte a Junio 30 de 2015 asciende a la suma de **\$10.940.206.109,00**, de los cuales la Nación aporta **\$4.041.717.000,00**.



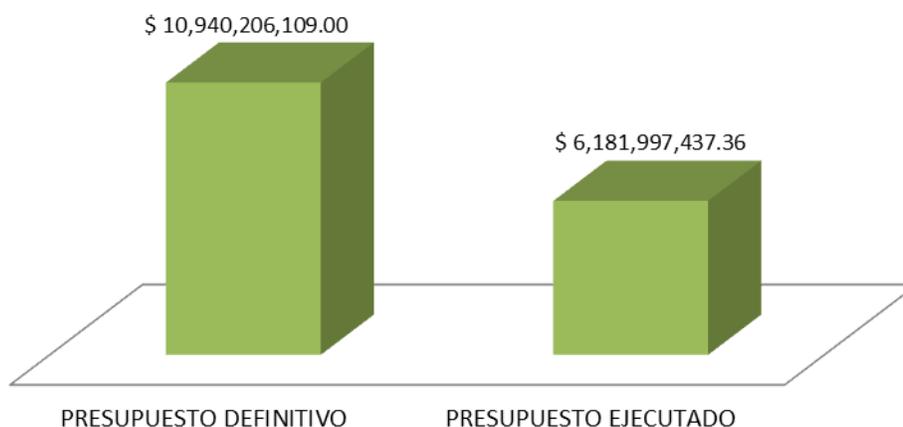
Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

Con corte a Junio 30 de 2015 se encuentran ejecutados el **56,50 %** de los gastos de Funcionamiento.

Dentro de los gastos de funcionamiento encontramos las tres grandes clasificaciones Gastos de personal, Gastos generales y Transferencias los cuales presentan una ejecución conforme al siguiente resumen:

GASTOS DE FUNCIONAMIE	PRESUPUES TO	EJECUCION	% EJECUCI
Gastos de personal	\$	\$	51%
Gastos generales	\$	\$	70%
Transferencias	\$ 448,082,860.00	\$	31%

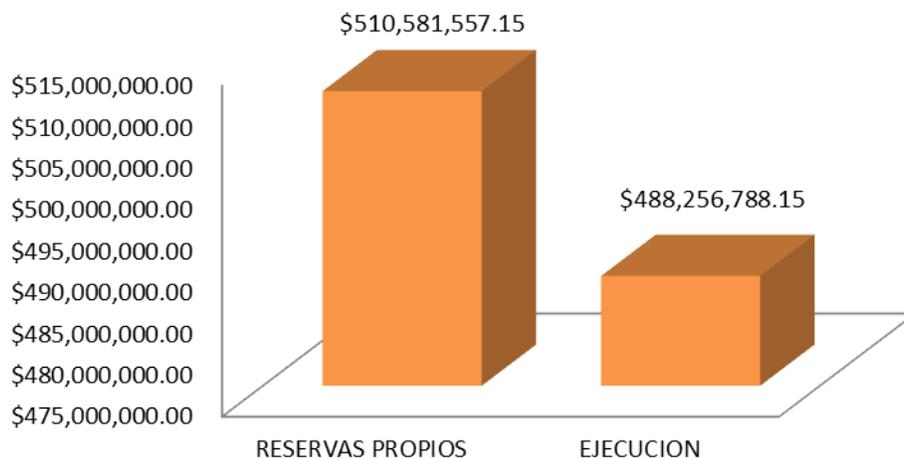
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

Reservas Presupuestales (Reservas Constituidas bajo la Vigencia 2014 y Ejecutadas en 2015)

Al cierre de la vigencia 2014 se constituyeron Reservas Presupuestales de recursos propios por valor de \$ 510.581.557,15 y Al corte Junio 30 de 2015 se han ejecutado **96 %** Por valor de **\$488.256.788,15**.



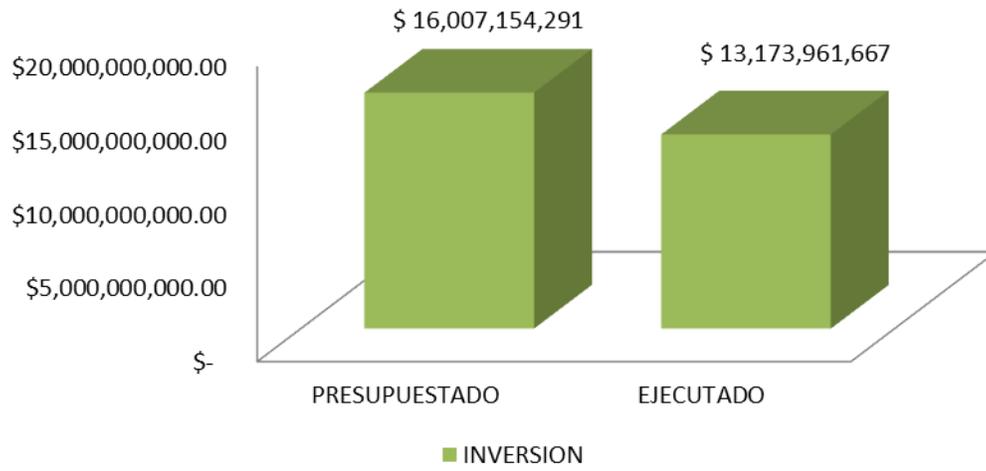
Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

4. COMPORTAMIENTO DE LOS PAGOS EFECTIVOS DE LA CORPORACIÓN A PARTIR DE LOS RECURSOS COMPROMETIDOS

La ejecución del presupuesto de gastos según los compromisos es del **71%**, es decir un total de **\$ 23.692.271572,97**, de este valor al corte Junio 30 de 2015 se han pagado la suma de la suma de **\$10.824.785.226,06** un **46 %** de los recursos totales comprometidos.

5. RELACIÓN DE LOS RECURSOS DE INVERSIÓN CON LOS RECURSOS DE FUNCIONAMIENTO DE LA CORPORACIÓN

El presupuesto de Gastos de Inversión tiene un presupuesto definitivo luego de modificaciones de **\$16.007.154.291,00**, de los cuales a Junio 30 de 2015 se han comprometido **\$13.173.961.667,00** aproximadamente un **82 %**. Cabe resaltar que el programa con mayor índice de ejecución es "Buen gobierno para la gestión ambiental" con un porcentaje de participación de **15%** del Presupuesto ejecutado, en el cual el proyecto con mayor ejecución es "El ambiente y mi gente un pacto transparente" con una participación de **68%** del programa.



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

6. RELACIÓN DE LOS RECURSOS DE INVERSIÓN POR PROGRAMAS Y PROYECTOS APROBADOS POR LA CORPORACIÓN

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
1. GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	8,339,698,086	6,164,901,673	2,174,796,413	73.92%
1. PENSEMOS EN EL FUTURO AHORREMOS AGUA	1,477,946,089	61,400,000	1,416,546,089	4.15
1.Incorporación de la gestión del riesgo en el Plan de Ordenación del Río la Vieja	0	0	0	0.00
2.Modelación de la Calidad del Agua de las fuentes hídricas principales	34,302,978	27,000,000	7,302,978	78.71
3.Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico	1,413,143,111	8,900,000	1,404,243,111	0.63
4.Elaboración de estudios para el plan de manejo acuífero	30,500,000	25,500,000	5,000,000	83.61
2. CONOCE EL AGUA AMA LA VIDA	689,556,401	167,928,604	521,627,797	24.35
1.Optimización y operación de la red hidrometeorológica	68,800,000	32,600,000	36,200,000	47.38
2.Implementación del sistema de información del recurso hídrico	16,000,000	0	16,000,000	0.00
3.Operación de la red de monitoreo de calidad del agua y vertimientos	434,233,827	84,200,000	350,033,827	19.39
4.Accreditación de parámetros fisicoquímicos para el mejoramiento del recurso hídrico	170,522,574	51,128,604	119,393,970	29.98
3. RIQUEZA HÍDRICA PARA TODOS	1,060,234,000	1,031,273,333	28,960,667	97.27
1. Evaluación, seguimiento y control a permisos para el aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos y programas de uso eficiente y ahorro del agua	171,151,638	160,439,999	10,711,639	93.74
2.Regulación al uso y aprovechamiento de recursos hídricos y vertimientos	648,016,000	639,333,334	8,682,666	98.66
3.Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de la tasa retributiva	223,066,362	213,900,000	9,166,362	95.89
4.Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de la tasa por utilización del agua	18,000,000	17,600,000	400,000	97.78
4. TODOS PONEN	4,961,961,596	4,904,299,736	57,661,860	98.84

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
1. Inversiones en descontaminación hídrica priorizadas y financiadas	4,961,961,596	4,904,299,736	57,661,860	98.84
5. GOTITA DE AGUA	150,000,000	0	150,000,000	0.00
1. Diseño e implementación de un programa de educación ambiental para la cultura del agua	150,000,000	0	150,000,000	0.00
2. BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS	3,816,971,637	2,824,491,678	992,479,959	74.00
6. CUIDANDO NUESTROS MONTES	2,688,158,000	1,760,452,772	927,705,228	65.49
1. Apoyo en la ejecución de planes operativos anuales de los Sistemas municipal departamental y Regional de áreas protegidas (SIDAP-SIMAP-SIRAP EC).	313,200,000	311,770,000	1,430,000	99.54
2. Ejecución de los planes de manejo ambiental de las áreas de conservación y manejo de la CRQ en el corto y mediano plazo	211,200,000	157,482,773	53,717,227	74.57
3. Implementación de una ruta de declaratoria para las áreas protegidas en el SIDAP y ejecución de planes de manejo de áreas protegidas	1,561,188,000	695,739,999	865,448,001	44.56
4. Apoyo a las entidades territoriales en la aplicación del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993 –modificado art. 210 Ley 1450	274,600,000	268,260,000	6,340,000	97.69
5. Delimitación y formulación del plan de manejo de páramos del Departamento	16,120,000	16,120,000	0	100.00
6. Delimitación y formulación del plan de humedales del Departamento	311,850,000	311,080,000	770,000	99.75
7. ECOSISTEMAS VERDES Y SOSTENIBLES	149,110,000	136,505,621	12,604,379	91.55
1. Fortalecimiento del vivero de la Entidad, para la provisión de material vegetal como soporte de mantenimiento de áreas reforestadas y/o revegetalizadas	120,010,000	112,715,621	7,294,379	93.92
2. Recuperación de áreas forestales protectoras priorizadas (franjas de protección de los cauces y nacimientos de agua, predios del artículo 111	12,000,000	8,488,000	3,512,000	70.73

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
3.Restauración de áreas y ecosistemas estratégicos	17,100,000	15,302,000	1,798,000	89.49
8. AMIGOS RESPONSABLES POR LA BIODIVERSIDAD	573,706,000	551,364,615	22,341,385	96.11
1.Regulación del aprovechamiento de productos y subproductos del recurso flora	221,756,000	221,558,669	197,331	99.91
2.Implementación de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal para el Departamento	117,460,000	108,699,998	8,760,002	92.54
3.Evaluación, control y seguimiento al tráfico ilegal de fauna de acuerdo a la Estrategia Nacional de fauna.(CIFIQ –zona noroccidente)	181,600,000	179,457,548	2,142,452	98.82
4.Manejo y rehabilitación de la fauna silvestre incautada y entregada	52,890,000	41,648,400	11,241,600	78.75
9. CONOCIENDO PARA AMAR NUESTRA BIODIVERSIDAD	270,014,637	251,398,670	18,615,967	93.11
1. Formulación y ejecución de Proyecto para el fortalecimiento del Centro Nacional para el estudio del Bambú Guadua. (Administración e investigación)	170,538,682	170,500,000	38,682	99.98
2.Evaluación de los permisos, autorizaciones y licencias de los recursos naturales con fines reglamentarios y manejo sostenible	-	0	0	0.00
3.Implementación del proyecto de posicionamiento de la gobernanza forestal en Colombia y Apoyo, dinamización de la cadena nacional de la guadua y el punto focal INBAR	45,565,955	34,162,020	11,403,935	74.97
4.Formulación de un nuevo plan de acción en biodiversidad	6,000,000	3,000,000	3,000,000	50.00
5. Evaluación de los planes de manejo de las especies focales de flora y fauna.	47,910,000	43,736,650	4,173,350	91.29
10. HISTORIAS AMBIENTALES	105,983,000	94,770,000	11,213,000	89.42
1.Programa de Recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas	53,983,000	49,770,000	4,213,000	92.20
2.Programa de Difusión y socialización de las historias ambientales	52,000,000	45,000,000	7,000,000	86.54

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
11. COMUNIDADES INDIGENAS CON CONOCIMIENTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES	30,000,000	30,000,000	0	100.00
1. Apoyo en el aprovechamiento, uso y conservación de los recursos naturales	30,000,000	30,000,000	0	100.00
3. GESTION AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA	1,427,491,695	1,249,940,001	177,551,694	87.56
12. ESPACIOS AMBIENTALES PARA LA PAZ	506,960,000	487,710,000	19,250,000	96.20
1. Actualización de la caracterización y diagnósticos de los drenajes urbano áreas verdes en espacios públicos del Departamento del Quindío	62,860,000	47,970,000	14,890,000	76.31
2. Mejoramiento y recuperación de drenajes, áreas verdes en espacios públicos con participación ciudadana	444,100,000	439,740,000	4,360,000	99.02
13. EL SUELO UN CAPITAL NATURAL	53,630,000	47,590,000	6,040,000	88.74
1. Definición de lineamientos para reglamentar el manejo de los suelos en las principales actividades agropecuarias del Departamento	20,530,000	19,200,000	1,330,000	93.52
2. Formulación y ejecución los lineamientos normativos y alternativas productivas para el manejo de suelos en la actividad productiva agropecuaria.	19,800,000	15,090,000	4,710,000	76.21
3. Fortalecimiento municipal e institucional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios	13,300,000	13,300,000	0	100.00
14. MANOS LABORIOSAS	55,190,000	30,690,000	24,500,000	55.61
1. Inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria	7,600,000	0	7,600,000	0.00
2. Apoyo en la ejecución conjunta de proyectos de restauración de áreas degradadas por procesos erosivos	16,900,000	0	16,900,000	0.00
3. Apoyo en la reconversión socio ambiental de sistemas productivos agrícolas, pecuarios y forestales en la Áreas Naturales Protegidas	30,690,000	30,690,000	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
15. EL CAMPESINO TAMBIEN CUENTA	44,160,000	2,780,000	41,380,000	6.30
Rescate de los saberes campesinos para la recuperación de la agrobiodiversidad	44,160,000	2,780,000	41,380,000	6.30
16. PROTEGIENDO NUESTRA RIQUEZA NATURAL	35,000,000	32,600,000	2,400,000	93.14
1. Identificación, delimitación, declaración y registro de las áreas de manejo especial y áreas protegidas para ser excluidas de la actividad minera	0	0	0	0.00
2. Evaluación, Control y seguimiento a la actividad minera	35,000,000	32,600,000	2,400,000	93.14
3. Asistencia técnica a los municipios para la formalización de la minería ilícita de areneros y barequeros en los términos de ley.	0	0	0	0.00
4. Apoyo a la formalización de los procesos de legalización de la minería de hecho en el Quindío. Ley 685 de 2001.	0	0	0	0.00
17. GENERANDO VIDA Y PROTEGIENDO LA BIODIVERSIDAD	141,960,000	103,570,000	38,390,000	72.96
1. Apoyo a sectores productivos e iniciativas de negocios	91,960,000	86,410,000	5,550,000	93.96
2. Participación y realización de eventos educativos y espacios de intercambio comercial	50,000,000	17,160,000	32,840,000	34.32
18. BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES	499,496,000	491,200,001	8,295,999	98.34
1. Asesorar y apoyar a los Municipios en la implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos-PGIRS	149,800,000	149,000,000	800,000	99.47
2. Apoyo acciones de transformación de residuos sólidos inorgánicos	20,800,000	15,600,000	5,200,000	75.00
3. Apoyo a los municipios en la implementación del comparendo ambiental	64,560,000	63,280,000	1,280,000	98.02

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
4.Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos	243,536,000	242,520,001	1,015,999	99.58
5.Implementación y Análisis de Sistemas de Información de Residuos Peligrosos - SIUR	10,400,000	10,400,000	0	100.00
6.Ajuste e Implementación del Plan Departamental de Residuos Peligrosos, articulado con la Política Nacional de RESPEL	10,400,000	10,400,000	0	100.00
19. RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA	91,095,695	53,800,000	37,295,695	59.06
1.Evaluación, Control y seguimiento a los permisos otorgados y a los generadores de emisiones atmosféricas y seguimiento a emisiones de ruido	29,095,695	26,920,000	2,175,695	92.52
2.Operación de Red de la calidad del aire en el municipio de Armenia	35,000,000	5,800,000	29,200,000	16.57
3.Acualización de mapa de ruido ambiental y apoyo a diagnóstico ambiental	26,000,000	21,080,000	4,920,000	81.08
4.Sensibilización a la comunidad frente a los impactos de contaminación atmosférica	1,000,000	0	1,000,000	0.00
4. GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES Y CAMBIO	1,518,336,563	1,436,746,726	81,589,837	94.63
20. NI RIESGO	1,448,936,563	1,378,256,726	70,679,837	95.12
1.Reducción de la degradación del suelo por la presencia de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo, manejo inadecuado de sistemas productivo y otras acciones antrópicas	1,394,676,563	1,327,226,726	67,449,837	95.16
2.Disminución de prácticas que generan los incendios forestales y de la cobertura vegetal por los diferentes sectores poblacionales	16,800,000	16,800,000	0	100.00
3.Prevenición y Mitigación de efectos de las alteraciones de la dinámica natural de corrientes hídricas por causas naturales	8,160,000	6,850,000	1,310,000	83.95
4.Implementación de medidas de prevención para reducir afectaciones en zonas vulnerables a vendavales	13,300,000	13,300,000	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
5.Apoyar las labores institucionales en gestión del riesgo que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio	16,000,000	14,080,000	1,920,000	88.00
21. NO ME ARRIESGO	8,800,000	6,560,000	2,240,000	74.55
1.Generación de capacidades en las comunidades locales, para afrontar los efectos derivados por las diferentes amenazas naturales y antrópicas	8,800,000	6,560,000	2,240,000	74.55
22. EL CAMBIO NOS CAMBIA	60,600,000	51,930,000	8,670,000	85.69
1.Incorporación del concepto de variabilidad climática y Generación de capacidades en la institucionalidad pública y sectorial del Departamento	25,100,000	20,490,000	4,610,000	81.63
2.Formulación y gestión de un proyecto de cooperación técnica internacional para la identificación científica de la variabilidad y el cambio climático en el departamento del Quindío	17,300,000	13,540,000	3,760,000	78.27
3.Aplicación de estrategias productivas sectoriales para la adaptabilidad a la variabilidad climática	18,200,000	17,900,000	300,000	98.35
5. BUEN GOBIERNO PARA LA GESTION AMBIENTAL	3,798,386,828	3,459,979,834	338,406,994	91.09
23. EL AMBIENTE Y MI GENTE POR UN PACTO TRANSPARENTE	2,389,008,000	2,356,376,661	32,631,339	98.63
1.Fortalecimiento de la participación social en la gestión ambiental	2,036,508,000	2,020,676,661	15,831,339	99.22
2.Formular estrategias que permitan incorporar la Educación Ambiental como eje transversal en los planes, programas , en la dinámica ambiental del SINA	88,900,000	72,100,000	16,800,000	81.10
3.Ajuste, implementación y ejecución del plan estratégico de comunicaciones	263,600,000	263,600,000	0	100.00
24. TRANSPARENTES CON LA GENTE	124,815,667	57,815,667	67,000,000	46.32
1.Desarrollo de espacios de diálogo permanente para la gestión ambiental	1,000,000	1,000,000	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
2. Fortalecimiento del sistema de gobierno electrónico para la atención integral al ciudadano y de lucha contra la corrupción.	123,815,667	56,815,667	67,000,000	45.89
25. SISTEMAS DE INFORMACION PARA UNA MEJOR GESTION	18,321,000	18,320,328	672	100.00
1.Sostenibilidad y mejoramiento de los sistemas tecnológicos y de comunicaciones de la entidad	18,321,000	18,320,328	672	100.00
2.Desarrollo actualización y mejoramiento de los sistemas de información	0	0	0	0.00
26. FORTALECIENDO PARA LA SOSTENIBILIDAD	718,642,161	495,367,178	223,274,983	68.93
1.Fortalecimiento del Fondo de Compensación Ambiental	718,642,161	495,367,178	223,274,983	68.93
2.Fortalecimiento de la capacidad financiera y el buen uso de los recursos	0	0	0	0.00
27.ORDENANDO LA CASA	173,600,000	168,500,000	5,100,000	97.06
1.Modernización de la planta de personal para mejorar la eficiencia institucional	0	0	0	0.00
2. Recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.	0	0	0	0.00
3.Mejoramiento y mantenimiento del Sistema integrado de gestión de la calidad	64,200,000	64,200,000	0	100.00
4.Fortalecimiento en la atención al usuario	109,400,000	104,300,000	5,100,000	95.34
5.Modernización del centro de documentación y archivo central de la CRQ	0	0	0	0.00
28. ASESORANDO ANDO	79,900,000	79,900,000	0	100.00
1.Fortalecimiento del banco de programas y proyectos de la CRQ	20,800,000	20,800,000	0	100.00
2.Implementación de un programa generador de ideas de inversión, a través de la cofinanciación de proyecto	59,100,000	59,100,000	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
29.PARTICIPANDO EN LAS DINAMICAS URBANO REGIONALES Y AMBIENTALES	294,100,000	283,700,000	10,400,000	96.46
1.Coordinación y apoyo en la ejecución de la agenda de Ecorregión del eje cafetero	30,800,000	30,800,000	0	100.00
2.Coordinación y apoyo en la ejecución de los planes operativos del POMCH	4,300,000	4,300,000	0	100.00
3.Asistencia técnica a entidades territoriales en procesos planificación ambiental	259,000,000	248,600,000	10,400,000	95.98
TOTAL PRESUPUESTO	18,900,884,809	15,136,059,912	3,764,824,897	80.08

Preparó: Oficina Asesora de Planeación,
CRQ.



**Oficina Asesora de
Planeación Armenia,
Quindío
Julio de 2015**

