Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

DIRECCIÓN AMBIENTAL REGIONAL NORTE

INFORME DE GESTIÓN
AUDIENCIA PÚBLICA AMBIENTAL DE SEGUIMIENTO AL PLAN DE ACCION AJUSTADO 2007- 2011 Y RENDICIÓN DE CUENTAS DEL AÑO 2011

TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
Introducción	3
Avance del Plan Financiero de la Corporación	4
Avance de las metas físicas de procesos y proyectos ene-dic 2011	5
Avance acumulado del Plan de Acción 2007 – 2011	6
Generalidades de la Dirección Ambiental Regional Norte	7
Situaciones ambientales relevantes	10
Compromisos adquiridos y acciones desarrolladas en la Audiencia anterior (2011)	11
Ejecución presupuestal DAR Norte	16
Inversión municipal	16
Gestión realizada por programa y procesos 2011	17
Proyectos de vigencias anteriores	40
Proyectos de interés para toda la jurisdicción de CVC	41
Servicio de Atención al Usuario	46

INTRODUCCIÓN

La Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC ha asumido como una de sus estrategias fundamentales el fortalecimiento permanente de los actores sociales para una más efectiva gestión ambiental regional. En este sentido, la provisión oportuna a los actores de la comunidad de la información y el conocimiento apropiados para la toma de decisiones frente al medio ambiente constituye un elemento de singular valor en la consecución de los propósitos misionales de la Corporación.

La Constitución Nacional de 1991 establece en varios de sus Artículos las herramientas pertinentes para el fortalecimiento de la participación comunitaria, a la vez que ordena a los organismos del Estado mantener informadas a las comunidades sobre la forma como se han manejado los recursos públicos y en consonancia con lo que dispone la Ley 489 de 1998, la necesidad de estos organismos y, desde luego de la CVC, de hacer una periódica rendición de cuentas mediante la realización de audiencias públicas.

En razón de lo extenso del área de jurisdicción de la CVC en el departamento del Valle del Cauca y de las características particulares de los territorios que la componen, la Corporación ha determinado realizar ocho (8) audiencias, cada una en las distintas Direcciones Ambientales Regionales (DAR) que se han establecido para el desarrollo de sus funciones misionales y de gestión institucional.

En consecuencia, cabe aclarar que el territorio vallecaucano se ha estructurado operativa y administrativamente en ocho (8) Direcciones Ambientales Regionales con el propósito de lograr una gestión más eficiente en los asuntos de su competencia y acorde al modelo organizacional adoptado que consulta, además de los aspectos biofísicos, las condiciones sociales, económicas y culturales del territorio para que se le permita una acción más dinámica, oportuna e integral, la cual parta de la descongestión y desconcentración de las acciones corporativas. La Dirección Ambiental Regional Norte es una de ellas.

El documento que presentamos a continuación se refiere básicamente, de una manera sucinta, a las acciones realizadas por la CVC en la jurisdicción de la DAR Norte durante el año 2011

1. AVANCE DEL PLAN FINANCIERO DE LA CVC

PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS VIGENCIA 2011			
(Cifras en Millones de pesos)			
CONCEPTO	**PROGRAMADO**	**EJECUCION**	**%**
Ingresos	149,994	163,377	108.9
Gastos de Funcionamiento*	28,176	26,642	94.6
Gastos de Inversión*	121,818	106,65	87.5

NOTA: la ejecución considera las partidas con Registro Presupuestal y se excluyen las vigencias expiradas.

2. AVANCES EN LAS METAS FÍSICAS DE PROCESOS Y PROYECTOS ENERO – DICIEMBRE DE 2011

	PROGRAMAS	PROG METAS FISICAS (%)	EJECUCMETAS FISICAS (%)	PROGRAMACION ($)	EJECUCION ($)	AVANCE (%)
	PLANIFICACION AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL AMBIENTAL - SINA EN EL VALLE DEL CAUCA	14,5	13,3	7.120.749.946	6.494.004.552	91,2
	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE CENTROS POBLADOS	17,0	11,0	33.372.536.429	24.453.016.809	73,3
	GESTION INTEGRAL PARA LA CONSERVACION Y RECUPERACION DE AREAS DE INTERES AMBIENTAL	18,5	14,5	37.376.053.163	35.198.162.734	94,2
	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SECTORIALES DE ALTO IMPACTO	13,5	10,9	3.175.204.024	2.994.733.700	94,3
	EDUCACION Y CULTURA AMBIENTAL CIUDADANA CON GESTION COMUNITARIA	12,0	9,9	6.852.141.693	6.315.817.602	92,2
	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	13,5	13,4	2.447.265.472	2.447.265.472	100,0
	INVERSIÓN ZONA URBANA DE CALI	11,0	7,2	29.356.852.868	28.746.538.644	97,9
	FONDOS DE COFINANCIACION	-	-	2.117.231.485,00	-	
TOTAL AVANCE INVERSION		**100**	**80,2**	**121.818.035.080**	**106.649.539.512**	**87,5%**

(*) Incluye saldos registros presupuestales y pagos. Pero no incluye vigencias expiradas.
No se incluyen los Fondos de cofinanciación

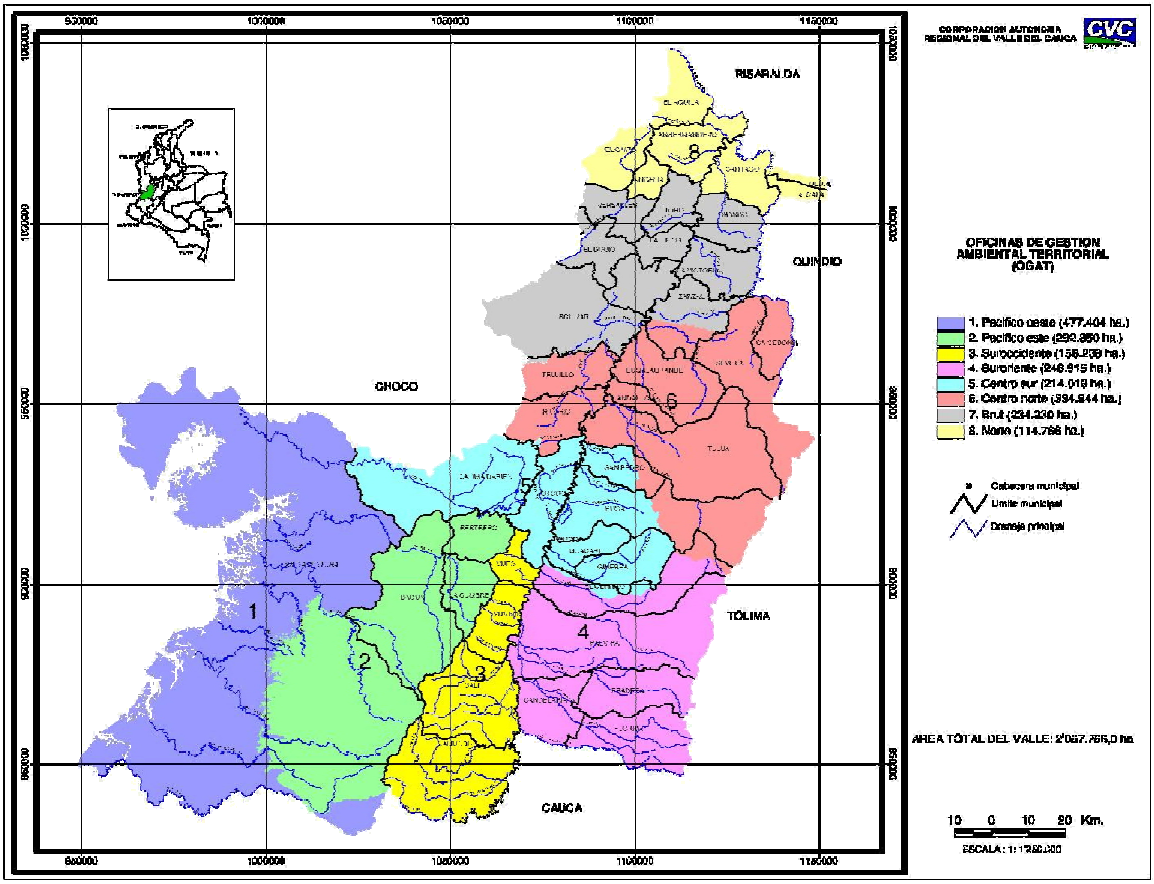
3. AVANCE ACUMULADO DEL PLAN 2007 - 2011

ACUMULADO PROCESOS Y PROYECTOS PLAN DE ACCION 2007-2011		
PROGRAMAS	**AVANCE A DICIEMBRE 31 DE 2011**	
	% META FISICA	**% FINANCIERO**
FUNCIONAMIENTO	**92,1**	**94,4%**
1. Planificación Ambiental del Territorio y Fortalecimiento del sistema Nacional Ambiental (SINA) en el Valle del Cauca	94,9	90,8%
2. Sostenibilidad Ambiental de Centros Poblados	90,5	91,1%
3. Gestión Integral para la Conservación y Recuperación de Areas de Interés Ambiental	94,7	92,2%
4. Sostenibilidad Ambiental de Actividades Productivas Sectoriales de Alto Impacto	95,2	90,2%
5. Educación y Cultura Ambiental Ciudadana	95,8	93,0%
6. Fortalecimiento Institucional	97,4	93,8%
7. Inversiones en la Zona Urbana de Cali	89,3	94,0%
INVERSION	**93,4**	**92,2**
AVANCE PROMEDIO PLAN 2007 – 2011	**92,8**	**92,7**

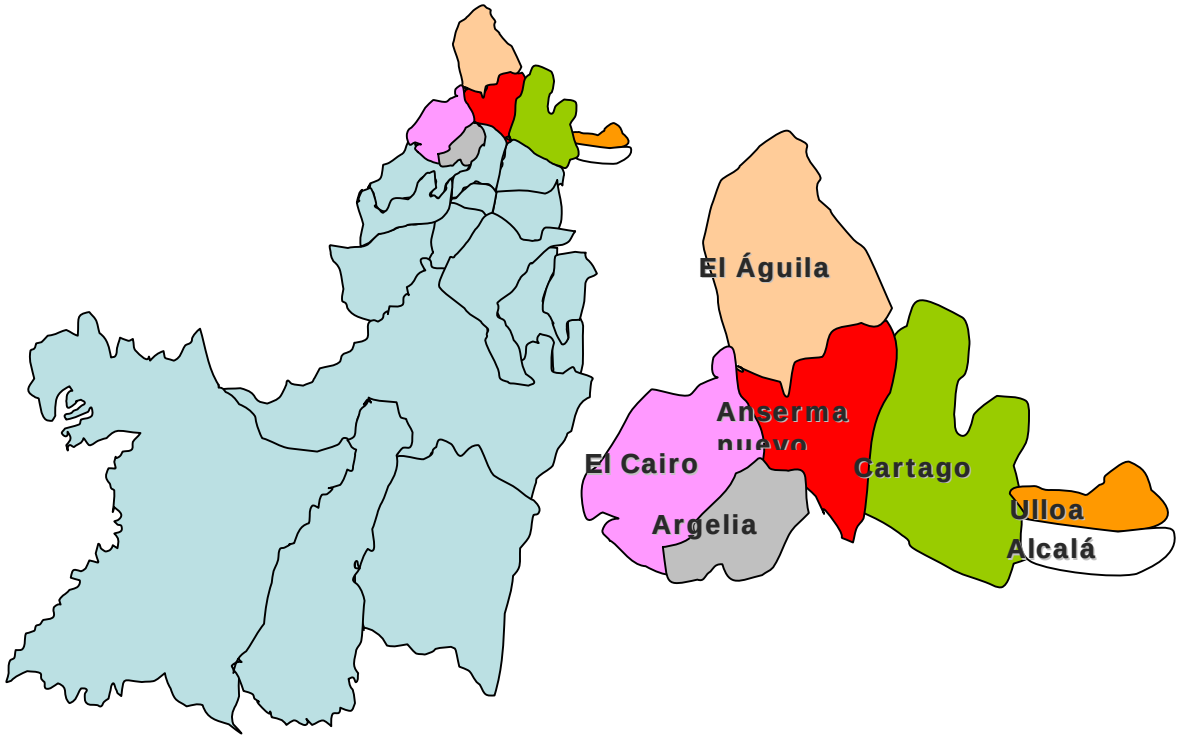
4. GENERALIDADES DE LA DIRECCIÓN AMBIENTAL REGIONAL NORTE

La Dirección Ambiental Regional Norte de la CVC cuenta con un área de **113.829.4** Has, las cuales representan el **5.5%** del área del departamento del Valle del Cauca. Está localizada en la zona norte del departamento y limita con los departamentos de Risaralda, Quindío y Chocó. Se encuentra ubicada sobre la región andina de las cordilleras Central y Occidental y una parte en el valle geográfico del río Cauca.

Mapa 1: Valle del Cauca



Mapa 2: Municipios de la DAR Norte



La Dirección Ambiental Regional Norte la constituyen los municipios de Cartago, que es su polo de desarrollo y los municipios de Ansermanuevo, Argelia, El Águila, El Cairo, Alcalá y Ulloa, quienes tienen en conjunto una población de 199.558 habitantes, siendo la urbana el 80% de ese total.[1]

La población del municipio de Cartago representa el 64% del total de los habitantes de la jurisdicción de la DAR. Su localización estratégica, próxima a las ciudades de Pereira y Armenia, le imprime una condición de importancia nacional y desde luego para los departamentos vecinos, conformando un triángulo de gran significación económica y de oferta de servicios sociales. Esta DAR como área de frontera, integra al Valle del Cauca con el Eje Cafetero y a su vez a éste con la zona agroindustrial del valle geográfico del río Cauca.

[1]Proyecciones DANE año 2009.

A esta DAR pertenecen en su totalidad las cuencas hidrográficas de los ríos Catarina, Chancos y Cañaveral. Parcialmente las de Obando y La Vieja, que son compartidas con la DAR Centro Norte y la del río Garrapatas, compartida con la DAR BRUT. Los ríos Cauca, la Vieja y Cañaveral son sus ejes articuladores.

El Parque Nacional Natural Tatamá, ubicado en el municipio de El Águila y la Serranía de Los Paraguas, ubicada en el municipio de El Cairo, son ecosistemas de vasta importancia para la provisión de bienes y servicios ambientales. Dicha oferta ambiental también está asociada a los ecosistemas bosque andino y subandino en las cordilleras Occidental y Central, selva andina en la Cordillera Central y selva seca en la cuenca del río Garrapatas y en el valle geográfico del río Cauca, junto con los humedales del río La Vieja y del río Cauca.

La DAR Norte comparte área del Parque Nacional Natural Tatamá con los departamentos de Risaralda y Chocó. En el territorio de la DAR se encuentra una parte de la Serranía los Paraguas, conjunto de ecosistemas de singular valor ecológico para el cual se adelantan acciones de concertación con las comunidades en aras de su conservación y acciones de articulación y coordinación con la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales.

La población asentada en este territorio es en su mayoría mestiza con influencia de la colonización antioqueña. Existen comunidades indígenas Emberá-Chamí en los municipios de Alcalá, Ansermanuevo, Argelia y El Cairo.

La CVC formuló el Plan de Acción Trienal 2007 -2011 en el marco de las disposiciones legales que rigen la materia, especialmente en la normatividad relacionada con la temática ambiental, en concordancia con las normas legales relacionadas con la planificación y el uso del territorio, lo cual permite ajustar el Plan a los procesos de la Gestión Corporativa de la Corporación. También tuvo en cuenta la Guía para la Formulación y el seguimiento de los Planes de Acción Trienal – PAT de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, expedida por el Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial en 2007.

Acorde con lo dispuesto en la normatividad vigente sobre el tema y la guía citada, la CVC convocó la participación activa de los diferentes actores sociales del Valle del Cauca en el proceso de concertación del PAT 2007-2011. Para ello se efectuaron constantes reuniones con autoridades departamentales, municipales, gremios, ONG Ambientales y comunidades indígenas y afrocolombianas, lo cual permitió establecer una plena concordancia entre los diferentes instrumentos de planificación del Estado colombiano.

5. SITUACIONES AMBIENTALES RELEVANTES

De acuerdo con los trabajos de identificación de las situaciones ambientales de mayor relevancia para la DAR Norte, realizados en 2006 para la preparación del Plan de Acción Trienal y validados recientemente con expertos de la Corporación, podemos observar el siguiente panorama.

Alteración y pérdida de la biodiversidad y de ecosistemas. Esta situación, originada principalmente por aumento de la frontera agropecuaria y las prácticas asociadas a estas actividades, se registra con mayor incidencia en las áreas boscosas de los municipios de Argelia, El Cairo y Ansermanuevo, así como en el humedal El Badeal en el municipio de Cartago.

Disminución y pérdida del recurso bosque. Se presenta por la presión de la frontera agropecuaria, caracterizada por presencia de potreros, especialmente en el corredor de la cordillera Occidental en los municipios de Argelia, El Águila, El Cairo y Ansermanuevo.

Conflicto por uso y manejo inadecuado del suelo. Se manifiesta en los fenómenos de erosión en las cuencas de los ríos Chanco, La Vieja y Garrapatas, debido a la existencia de pastos con ganadería extensiva en suelos de vocación forestal.

Manejo y disposición inadecuada de residuos sólidos. Actualmente, para la disposición final de los residuos sólidos en los municipios de la DAR se están usando diferentes alternativas, como rellenos sanitarios en otros municipios y celdas transitorias, lo cual no representa una solución definitiva a dicha problemática.

Manejo y disposición de aguas residuales. Se presenta un importante impacto por los desechos líquidos generados en las cabeceras municipales, los cuales son vertidos directamente a corrientes superficiales, debido a que no se cuenta con sistemas de tratamiento de aguas residuales.

6. COMPROMISOS ADQUIRIDOS Y ACCIONES DESARROLLAS A RAÍZ DE LA AUDIENCIA ANTERIOR

COMPROMISOS	COMENTARIOS
Reforestación del resguardo Indígena Dachi Drua Monde de Ansermanuevo, aislamiento de nacimientos y manejo ambiental (Eunice Vargas)	Se realizó visita al resguardo el día 27 de mayo para conocer las necesidades de reforestación y se dio viabilidad al aislamiento de bosques existentes, se aisló 6.6 Has de bosques en del resguardo, con Fundación Territorito
Solicita programas de control de erosión ocasionada por ola invernal en predios particulares (James Castro)	Por los funcionarios de la CVC se atendieron las visitas de apoyo técnico que el municipio de Ansermanuevo presentó y invirtieron recursos económicos en el municipio para la atención de la emergencia por ola invernal; así mismo ha apoyada a la Administración Municipal con visitas y conceptos técnicos sobre sitios inestables.
Const. Paraíso con Ecólogo y proyecto de café y biodiversidad (Juan de Dios Castaño).	Se hizo entrega de la copia del proyecto de incorporación de la biodiversidad en el sector cafetero de los municipio de Ansermanuevo, Argelia, El Águila y El Cairo
Invasión zona forestal protectora parque La Isleta (Raúl Blandón Farfán)	La CVC previo el trámite de rigor ordenó la demolición de los kioscos construidos en zona forestal protectora del río La Vieja, actividad que ya fe realizada pro parte del municipio de Cartago
Espejo de agua y vertedero humedal ECOPARQUE El Samán (Gabriel Londoño)	Con una comisión de topografía y con el acompañamiento entre otros del señor Gabriel Londoño, se realizó el estudio de topografía del vertedero del humedal, el cual arrojó que el vertedero se encuentra a una altura de 915,863 msnm. Y corresponde a la definida en el plan de manejo.
Sendero, control interno y mirador ECOPARQUE El Samán (José Lubian Londoño)	Se informó al peticionario que la CVC hizo entrega del Ecoparque a la Administración Municipal y se solicito apoyo a la constructora Galmar para que realice obras complementarias para aumentar el nivel de sendero peatonal, las cuales fueron construidas. Sobre el mirador, se respondió que la CVC no cuenta con recursos económicos para realizar esta obra.

Recuperación y reforestación Quebrada Los Chorros y Escombrera Municipal (Otoniel Calderón)	Se le solicita al señor Calderón que haga llegar a la CVC el perfil del proyecto para la reforestación de la cuenca Los Chorros, información que no fue entregada. Sobre el tema de la escombrera, se le informó que la CVC cuando realice la revisión del ajuste del POT de Cartago, tendrá en cuenta que la Administración Municipal identifique los sitios para la escombrera y de acuerdo con ella la CVC daría el respectivo tramite
Que manejo se le esta dando a los Humedales de Cartago (Héctor Fabio García) Derrumbe de colinas Deforestación Quebradas urbanas	Se le informa que la CVC realizó los planes de manejo de los humedales El Badeal, Parque La Salud y La Zapata y se han ejecutado las acciones específicas en el marco de dichos planes de manejo, tales como limpieza de vegetación acuática para recuperación de espejo lagunar, , construcción de pozo séptico (El Badeal), control y vigilancia) Sobre el tema de las colinas y la deforestación en las quebradas, se informo que estos aspectos se tendrán en cuenta en la revisión del POT de Cartago, así como también en las reuniones de comité ambiental municipal
Felicitación Solicitud de articulación del PEGIRH con las IE del área urbana y Rural (Nilton Cesar Trujillo)	Se le informa al señor Trujillo que para la formulación del PGIR se conformó un comité coordinador en el cual participan distintos sectores del municipio y donde aun es posible la inclusión y/o articulación del sector educativo, se aclara que el ente territorial es el responsable de actualizar y revisar el PGIR.
En la Institución Educativa Zaragoza Sede Agrícola se inicio un proyecto con recursos del Fondo para la Acción Ambiental de la CVC de manejo de residuos sólidos, ese proyecto quedo abandonado no se termino ni se cumplió con lo estipulado. Porque se permite la construcción en el parque de la Isleta??? Ejemplo Umbrellas y lo que esta al	Se realizó visita y se elaboró un informe de la situación encontrada, el cual fue enviado a la Dirección de Gestión Ambiental dando a conocer la situación encontrada., para la respectiva actuación del supervisor. Sobre el parque la Isleta se le dio respuesta el día de la Audiencia.

lado del CAI. (German Castaño)	
Solicita sostenimiento de humedales Inquietud sobre normas para concesión de aguas (José Edgar Molina)	Se realizó visita al predio Potrero chico no se encontró afectación de humedales, situación que se le informó al señor Molina , los árboles a erradicar correspondían a un permiso para adecuación de terrenos otorgado por al CVC. también se le informa que la CVC en su plan de mejoramiento está revisando el estado actual de las concesiones de aguas para saber su estado legal y de manera particular se requirió al propietario del predio La Rueda para que tramite la respectiva concesión de aguas.
Que hace la CVC que en Alcalá dejaron acabar los guaduales y sembrar café hasta las orillas de las Quebradas (Jose Didier Sierra López)	se le solicito al señor José Didier informar a la CVC los sitios exactos donde se está realizando la tala de guadua para realizar las visitas y tomar las medidas del caso. A la fecha no se ha recibido información al respecto.
Sobre Plan de ordenamiento y manejo de la cuenca hidrográfica de la Quebrada Naranjo de Obando: - Seria importante dar a conocer a las personas que participamos en la formulación de este plan los resultados y los proyectos que se plantean en este documento. - Cuales son las propuestas para mejorar las condiciones ambientales de la Quebrada El Salto de Zaragoza, afluente de la Quebrada El Naranjo??? Cuando se van a ejecutar los proyectos y cual es la participación de las comisiones que participamos en su formulación? (Carmen Aleyda Muñoz)	Se le informo sobre los programas contemplados en el POMCH del río Obando, y de acuerdo con los recursos disponibles y la priorización de acciones se van implementando poco a poco; así mismo se entrega copia del documento del Plan de Ordenación y Manejo de la cuenca del Río Obando.
1. Que la CVC publique por los medios de comunicación locales la programación mensual de quemas abiertas controladas en áreas rurales con el fin de que la comunidad en general de Cartago	Se informa al señor Murillas que la Dar Norte los primeros cinco días de cada mes publicará en la cartelera las programaciones de las quemas reportadas por el Ingenio Risaralda. Que cuando el Ingenio Risaralda le entregue a la CVC el documento de caracterización de

este informada y pueda tomar las medidas preventivas necesarias para mitigar el impacto la pavesa de la caña de azúcar en los meses que faltan del año 2011 y para las próximas renovaciones de permisos colectivos de emisiones atmosféricas. 2. La Dirección de Gestión Ambiental de la CVC, a la fecha, abril 25 de 2011, ha recibido de ASOCAÑA información y programación para realizar la gestión social adelantada durante el año 2010 en el cumplimiento de los compromisos pactados con los actores sociales caracterizados y participantes de los talleres realizados en julio y agosto de 2010 en el Municipio de Cartago, cuando la presente resolución dice que se deben realizar cada seis meses? 3. Que proyectos con mecanismos de seguimiento y evaluación ha formulado ASOCAÑA – INGENIO RISARALDA, para ser ejecutados en el Municipio de Cartago, teniendo en cuenta que la CVC dispuso para tal fin las fichas de formulación de proyectos y han transcurrido 19 meses y 15 días, de la ejecutoria del presente acto administrativo desde septiembre 10 de 2009- septiembre 10 de 2010 a abril 25 de 2011? 4. ASOCAÑA deberá presentar en un plazo de un año contado a partir de la ejecutoria del presente acto los estudios epidemiológicos de acuerdo con los términos de referencia expedidos por el	actores y la formulación de los proyectos se les dará a conocer el mismo. Con relación a la conformación de la veeduría para el seguimiento de los impactos de la quema de caña, se realizó convocatoria a los lideres interesados en cabeza del Señor Alberto Duran Murillas quien fue el solicitante directo, con quien en conjunto se definió la lista de actores comunitarios e institucionales. La conformación de la veeduría se realizó el día 21 de junio de 2011 con un total de 15 participantes, quedando como comité veedor por votación unánime los siguientes: - Alberto Duran Murillas - Maria Teresa Gomez Patiño - Jose Edgar Molina - Octavio Ramirez - Gabriel Londoño Martinez - Juan Alberto Quiceno En esta reunión además de hacer una explicación clara sobre la veeduría y sus alances, requisitos, funciones por parte de CVC, elegir los veedores, definir objeto, duración de la veeduría, se formuló un plan de trabajo en el que se programó una primera visita al Ingenio Risaralda, para revisar los avances de los compromisos del plan de acción social en conjunto veedores, CVC y otros actores institucionales, visita que se llevará a cabo el día viernes 22 de julio de 2011. La veeduría fue registrada debidamente en personería del municipio de Cartago el día 06 de julio de 2011.

Ministerio de la Protección Social y el Ministerio de Medio Ambiente, vivienda y Desarrollo Territorial, en cumplimiento de los plazos establecidos en la resolución 532 de 2005 De acuerdo a esto la pregunta es: Que dicen los estudios epidemiológicos y los resultados entre septiembre 10 de 2009 y septiembre 10 de 2010 (un año después de su vigencia)? 5. Los resultados ameritan la declaración de niveles prevención alerta o emergencia que puedan modificar o suspender esta actividad restringida, cuando faltan tres meses para que ASOCAÑA tramite con 60 días de antelación en julio 10 de 2011, renovación del permiso colectivo de emisiones atmosféricas ante la CVC, para los próximos dos años, de septiembre 10 de 2011 a septiembre 10 de 2013? (Alberto Duran Murillas)	
Información del parque La Salud (Alvaro Triana Rojas)	se le solicita al señor Triana que especifique su petición para darle la respuesta debida, a la fecha no se ha recibido comunicación alguna
Porque para Argelia no hay proyecto de plan verde para el 2011 (Juan Alejandro Giraldo y Ana Idaly Naranjo	Se les informa que la CVC tuvo en cuenta para la priorización de recursos en el programa de incremento de la cobertura forestal, el estudio de la Universidad del Valle sobre zonificación foresta y al aparecer otros municipios con índices de mayor déficit de cobertura forestal, no se priorizó a Argelia para estas actividades

7. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE LA DAR NORTE VIGENCIA 2011

PRESUPUESTO DEFINITIVO: $ 601.041.298

COMPROMISOS: $ 121.225.751

EJECUTADO: $ 364.284.383

SIN EJECUTAR: $ 115.531.164

8. INVERSIÓN MUNICIPAL

INVERSIONES REALIZADAS POR MUNCIPIO DAR NORTE - PLAN AJUSTADO 2007- 2011 - PERIODO ENE - DIC 2011				
MUNICIPIO	**PROGRAMADO**	**SALDO COMPROMISOS (1)**	**PAGOS (2)**	**TOTAL EJECUCION (1+2)**
ALCALÁ	176.820.180	49.822.523	123.032.775	172.855.298
ANSERMANUEVO	334.293.050	91.333.606	224.750.354	316.083.960
ARGELIA	474.661.375	368.461.168	58.964.879	427.426.047
CARTAGO	934.199.971	386.264.104	491.243.021	877.507.125
EL ÁGUILA	497.551.474	311.123.000	151.411.299	462.534.299
EL CAIRO	201.951.131	73.814.238	113.959.174	187.773.412
ULLOA	77.794.568	15.189.599	59.888.290	75.077.889
TOTAL	**2.692.271.749**	**1.296.008.238**	**1.223.249.792**	**2.519.258.030**

9. GESTIÓN REALIZADA POR PROGRAMAS VIGENCIA 2011 POR PROYECTOS Y PROCESOS.

PROGRAMA No. 1 PLANIFICACIÓN AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL AMBIENTAL (SINA) EN EL VALLE DEL CAUCA									
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Meta financiera (Miles de pesos)**		**Indicador**	**Meta física**			**Municipios**	**Observaciones**
		Presup.	**Contrat.**		**Unidad**	**Program.**	**Ejec.**		
1703	Ordenamiento del uso del agua en la cuenca del rio La Vieja	50.000	50.000	Número de instrumentos diseñados para la gestión del agua	Instrumentos	1	0.50	Cartago	Se suscribió convenio adicional con CARDER y CRQ, para ejecutar la segunda fase del proyecto, el cual se ejecutará en 2011
1705	Formulación del plan de manejo de las subcuencas de los ríos Pijao y Barbas, cuenca rio La Vieja	30.000	30.000	Número de Has de la subcuenca con plan de manejo formulado	Has	11.300	0	Jurisdicción cuenca rio La Vieja	Convenio con la CRQ y CARDER se avanza en la formulación del plan de manejo, están pendientes las fases de socialización, edición y publicación informe final.
	TOTAL	**80.000**	**80.000**						

PROCESO DE ADMINISTRACION DE RECURSOS NATURALES Y USO DEL TERRITORIO.

Objetivo:

Controlar y regular las tendencias y comportamientos de los factores o agentes presentes en el territorio, para mantener la calidad y disponibilidad de la base ambiental regional.

Proceso 0069: Asesoría y Seguimiento a Planes de Ordenamiento Territorial					
OBJETIVO:	Coordinar las acciones que permitan integrar, armonizar y articular las políticas y los procesos de planificación.				
RESULTADO:	Coordinación de los procesos de planificación de la Corporación				
	DESCRIPCIÓN	**Unidad**	**Cantidad Programada**	**Cantidad ejecutada**	**%EJEC**
ACTIVIDAD 01	Asesorías en la formulación de instrumentos de Planeación	Asesorías	14	14	100%
ACTIVIDAD 02	Seguimiento y control a los planes de ordenamiento territorial y planes de desarrollo	Informes	7	7	100%

PROGRAMA 2. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE CENTROS POBLADOS									
Cód Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Meta financiera (miles de pesos)**		**Indicador**	**Meta física**			**Municipios**	**Observaciones**
		Presup.	**Contrat.**		**Unidad**	**Progr**	**Ejec**		
1558	Gestión integral para la reducción del ruido en centros urbanos	91.100	64.742	Número de municipios con diagnostico ambiental de ruido	municipios	2	2	Cartago, El Águila	Contrato para la recolección de información para la elaboración de mapa de ruido de El Águila y calibración de sonómetro para el monitoreo de emisiones de ruido y jornadas d educación ambiental

1572	Fondo para la atención de emergencias ambientales	198.000	198.000	Población beneficiada	Personas	1200	1200	Cartago	Atención de la emergencia presentada en el barrio Guayacanes por erosión en margen izquierda del rio La Vieja.
1609	Obras de protección contra inundaciones ocasionadas por la Quebrada Paraíso Verde En Argelia	400.000	358.565	Población beneficiada	Habitantes	1009	1009	Argelia	Corresponde a la continuación de la construcción de obras de protección contra inundaciones de la quebrada Paraíso Verde, cuya contratación se dio a finales del 2011 y se ejecutará en el presente año

1731	Implementación de acciones contenidas en el PAEME	348.789	327.830	Has recuperadas	Hectàreas	21		El Águila, El Cairo	Construcción de obras biomecánicas en corregimientos El Embal, La María, Quiebra de San Pablo-Arañales en El Águila y des colmatación de la quebrada El Pavero en El Cairo.
1736	Recuperación parcial de la capacidad hidráulica en diferentes cauces del departamento del Valle del Cauca.	5.013.665	5.013.665	Metros lineales intervenidos	Metros	22.000	0	Cartago, Obando	Recursos de convenio 178 de 2011 entre la CVC y MADT, para ejecución de recursos del Fondo Nacional de Calamidades, subcuenta Colombia Humanitaria, para recuperación de capacidad hidráulica de canales Mojahuevos y Obando-Lava patas.
		6.051.554	**5.980.802**						

CONTROL DE RUIDO EN CENTROS POBLADOS

En el município de Cartago y como acción de gestión ambiental en centros urbanos a través de los Procesos de Fortalecimento de la Educación y Cultura Ambiental Ciudadana y el Proceso de Administración de los Recursos Naturales y Uso del Territorio y en coordinación con La Policía Ambiental y el Comité Ambiental Municipal de Cartago, realizaron jornadas de control al ruído, con 25 operativos y 35 capacitaciones y sensibilizaciones, se atendieron 28 quejas sobre el tema de ruido,.

PROGRAMA 3. GESTIÓN INTEGRAL PARA LA CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL									
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Meta financiera (miles de pesos**		**Indicador**	**Meta física**			**Municipios**	**Observaciones**
		Presup.	**Contrat.**		**Unidad**	**Progr**	**Ejec**		
0662	Fondo Vallecaucano para la acción ambiental	156.250	156.250	Número de Has de bosques naturales en restauración	Has	17.6	25	Cartago, Ulloa, El Águila	Se ejecutaron a través de convenios con las ONGs Tierra Nueva, Fundaguila, Asocorredor, Geoma, Corvisucre y Plan y Acción
1511	Prevención y control de incendios forestales	21.600	21.600	Actores sociales municipales capacitados	Municipios	2		El Águila, Ansermanuevo	Su ejecución se llevará a cabo en el 2012, a través de convenios con Universidad Autónoma de Occidente y Corporiesgos

1521	Fortalecimiento a la gestión ambiental comunitaria para la conservación de áreas prioritarias	99.160	99.160	Visitas de seguimiento y sensibilización	Visitas	1.540	1.540	Cartago, Alcalá, Ulloa, Argelia, El Cairo, Ansermanuevo,El Águila	Se contrataron facilitadores ambientales para apoyar a la DAr Norte en la realización de visitas e identificación de situaciones ambientales
1542	Diseño e implementación de sistemas productivos sostenibles y servicios ambientales en áreas de interés ambiental	120.000	120.000	Implementación de sistemas productivos sostenibles	Has	80	70	Ansermanuevo, El Águila, El Cairo y Argelia	Convenios ejecutados con las ONG FUNABE y ECOAMBIENTES, en las veredas Las Palomas, La Esperanza, Llano grande, La Judea, El Pacífico, Las Margaritas, Maracaibo, La Primavera

1713	Aumento y protección de cobertura boscosa en las cuencas hidrográficas del Valle del Cauca	443.340	443.340	Establecimiento de aislamientos, bosque protectores productores, sistemas agroforestales, guadua	Has	233.25	162.51	Cartago, Alcalá, Ansermanuevo y Ulloa	Convenio 155 de 2010 ejecutado con Fundarte para establecimiento de guadua, sistemas agroforestales, sistemas silvopastoriles, bosque protector y aislamiento (75.25 Has). Convenio 022 de 2011 en ejecución con Fundación Territorio para establecimiento de bosque protector productor, guadua y aislamientos (158 Has, ejecutadas 87.26 Has)
1714	Mantenimiento de áreas reforestadas en años anteriores para la protección de cuencas en jurisdicción de la CVC.	182.160	182.160	Has de plantaciones con mantenimiento	Has	122	122	Cartago, Argelia, El Cairo, Alcalá, Ansermanuevo, Ulloa	Convenio 098 de 2010 con Fundación Tierra Nueva, para mantenimiento de plantaciones y asistencia técnica, capacitaciones en prácticas silviculturales.
		1.028.510	**1.028.510**						

PROCESO DE ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y USO DEL TERRITORIO.

Objetivo:

Controlar y regular las tendencias y comportamientos de los factores o agentes presentes en el territorio, para mantener la calidad y disponibilidad de la base ambiental regional.

Proceso 0057	**REGULACIÓN DE LA DEMANDA AMBIENTAL**				
OBJETIVO:	Controlar y regular el uso y manejo de los recursos naturales renovables y del medio ambiente mediante una gestión integral y sostenible				
RESULTADO:	Tramitación, otorgamiento de derechos ambientales e imposición de obligaciones y sanciones.				
	DESCRIPCION	**Unidad**	**Cantidad Programada**	**Cantidad ejecutada**	**%EJEC**
ACTIVIDAD 01	**Otorgamientos de derechos**	**Actos Administrativos**	**90**	**142**	**157%**
	Concesiones de agua superficiales (domésticas, industriales, centros poblados)	No. de Concesiones	22	22	100%
	Concesiones de aguas subterráneas	No. de Concesiones	1	1	100%
	Permisos de aprovechamiento forestal (domésticos, únicos, persistentes)	No. de permisos de aprovechamientos	65	65	100%
	Autorizaciones para apertura de vías y explanaciones	No. de autorizaciones	7	7	100%
	Autorizaciones para adecuación de terrenos	No. de autorizaciones	37	37	100%
	Registro de depósitos de madera	No. de registros	3	3	100%

	Certificación de equipos para fuentes móviles	No. de certificaciones	1	1	100%
	Salvoconductos expedidos	No. de salvoconductos	779	779	100%
ACTIVIDAD 02	**Imposición de obligaciones y sanciones**	**Actos Administrativos**	**30**	**44**	**146%**
	Medidas preventivas	Actos administrativos	8	23	287.5%
	Número de sanciones impuestas	Actos administrativos	15	14	93.3%
	Número de obligaciones impuestas	Actos administrativos	7	5	71.42%

PROCESO DE ADMINISTRACION DE RECURSOS NATURALES Y USO DEL TERRITORIO.

Objetivo:

Controlar y regular las tendencias y comportamientos de los factores o agentes presentes en el territorio, para mantener la calidad y disponibilidad de la base ambiental regional.

Proceso 0058	**Seguimiento y Control a Factores de Presión Ambiental de Actividades Antrópicas y Naturales**					
OBJETIVO:	Verificar el cumplimiento de las obligaciones impuestas en los actos administrativos expedidos por la CVC, así como el seguimiento a los aspectos concertados en los POT y el control de las actividades sin actos administrativos precedentes y a afectaciones naturales.					
RESULTADO:	Realizar las visitas y generar informes de seguimiento, así como las de control de actividades antrópicas no autorizadas, con el fin de regular el uso y manejo de los recursos naturales y del medio ambiente garantizando su sostenibilidad					
DESCRIPCION		UNIDAD	CANT. PROGRAM	CANT. EJECUTADA	%	OBSERVACIONES
INDICADORES DE OBJETIVOS	Municipios del área de jurisdicción de la DAR con acceso a sitios de disposición final de residuos sólidos técnicamente adecuados y autorizados por la CAR (rellenos sanitarios, celdas transitorias, PMIRS	Municipios	7	7	100%	Los municipios de Cartago, Ulloa, Argelia y Ansermanuevo realizan la disposición final de residuos sólidos en el relleno sanitario de La Glorita en el Municipio de Pereira (Risaralda). Los Municipios de El Cairo y El Águila realizan la disposición de residuos sólidos en celda transitoria y el Municipio de Alcalá en la Planta de Manejo Integral de Residuos Sólidos
	Número de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) implementados y con seguimiento	No. de PSMV	1	1	100%	Seguimiento al PSMV del Municipio de Cartago
ACTIVIDAD 01	Seguimiento y control al cumplimiento de obligaciones y derechos ambientales	Actos Administrativos	519 *	519	100%	

	Número de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) aprobados	PSMV Aprobados	1	1	100%	Se aprobó el PSMV del Municipio de Ulloa
ACTIVIDAD 04	Control y seguimiento de actividades antrópicas (sin acto administrativo precedente) y naturales	Informes	61 *	61	122%	
ACTIVIDAD 06	Operativos de control a la movilización de flora y fauna silvestre	Numero de operativos de control	83 *	83	118%	Operativos realizados en coordinación con la policía nacional, en los cuales además se realizaron jornadas de sensibilización y educación ambiental, en lo relacionado con el tráfico y transporte ilegal de flora y fauna.

*Estas metas fueron ajustadas de acuerdo con las metas finalmente ejecutadas

ACCIONES DE CONTROL PARA CARACOL AFRICANO: Mediante convenio 045 de 2011 se realizaron jornadas de recolección (60 kilogramos) y entrega de insumos (guantes quirúrgicos, tapabocas, canecas, bolsas plásticas, elementos para incineración, cal, sal) para el manejo de los ejemplares capturados; igualmente con la UES, Subsecretaria de Medio Ambiente y Policía Ambiental, se realizaron jornadas de capacitación, sensibilización y recolección en diferentes lugares del municipio de Cartago, el manejo de los ejemplares recolectados se hizo de acuerdo con los protocolos establecidos.

PROCESO 0320: MEJORAMIENTO DE LA OFERTA AMBIENTAL

Objetivo: Materializar y articular en el territorio la capacidad de gestión de la Corporación y de los demás actores para la atención y resolución de situaciones ambientales relevantes.

Proceso 0061	**INTERVENCIONES EN ÁREAS DE IMPORTANCIA PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL**				
OBJETIVO:	Apoyar acciones priorizadas en áreas de interés ambiental y producir material biológico para recuperación de ecosistemas				
RESULTADO:	Acciones priorizadas en áreas de interés ambiental apoyadas				
	DESCRIPCIÓN	**Unidad**	**Cantidad Programada**	**Cantidad Ejecutada**	**%EJEC**
ACTIVIDAD 35	Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental - Humedal El Badeal	Has con seguimiento	5,45	5,45	100%
ACTIVIDAD 36	Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental - Humedal La Salud	Has con seguimiento	0,9	0,9	100%
ACTIVIDAD 37	Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental - Zona amortiguadora PNN Tatamá	Has con seguimiento	8146	8146	100%
ACTIVIDAD 38	Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental - Reservas Naturales Sociedad Civil El Cairo	Has con seguimiento	187	187	100%
ACTIVIDAD 49	Manejo y recuperación de fauna silvestre	Ejemplares de fauna silvestre	30	76	253%

Actividad 35: Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental humedal El Badeal.

En el primer semestre de 2011, se realizó seguimiento al humedal (5.45 Has) encontrando que debido a la temporada invernal de los primeros meses del año, se presentó entrada de agua del rio La Vieja y actualmente se presenta aumento del espejo lagunar en las dos secciones en que esta dividido, apreciándose avifauana propia de estos ecosistemas. En el mismo período, la CVC suscribió el convenio 087 de 2010 con el Grupo GEOMA el cual tuvo por objeto la el mantenimiento y limpieza de 1.5 Has del espejo lagunar y la construcción de un sistema séptico en la vivienda ubicada en la zona aledaña del humedal, evitando así contaminación con vertimientos domésticos.

En el segundo semestre de 2011, mediante contrato de prestación de servicios No. 0608 se realizó el mantenimiento a través de la extracción manual de la vegetación acuática y ribereña en un área de 10,000 metros cuadrados del humedal, aprovechando que por causa de la ola invernal del último trimestre del año hubo recuperación de cubeta lacustre lo que facilita las labores de mantenimiento del humedal y por ende la recuperación del espejo de agua, permitiendo un hábitat propicio para aves y mamíferos que allí habitan.

Actividad 36: Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental Humedal La Salud.

Las acciones realizadas en este humedal ubicado en el área urbana de Cartago fueron:

- Visitas de seguimiento sobre el estado de conservación.
- Se coordinó con el laboratorio de la CVC la toma de muestras de agua del humedal y un informe biológico sobre el estado y condición ambiental del humedal.
- Se realizó a través del laboratorio de la CVC el análisis de muestras de peces muertos en el humedal, para conocer las posibles causas.
- Se han realizado reuniones con funcionarios de la Subsecretaria del Medio Ambiente de Cartago, para coordinar acciones orientadas a realizar actividades de limpieza y educación ambiental en el humedal.

- Se realizó la topografía para verificar la cota del vertedero del humedal, para atender requerimiento de representantes de la comunidad, de acuerdo a uno de los compromisos de la audiencia de rendición de cuentas de la CVC.
- Se realizó la siembra de 30 árboles de las especies Totocal, Manteco y Palma, suministrados por el vivero de la CVC; en coordinación con la representantes de la comunidad y Subsecretaria del Medio Ambiente de Cartago.

Actividad 37: Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental zona amortiguadora del PNN Tatama.

Durante el año se realizaron recorridos de seguimiento y control a factores de presión a las más de 8.000 has que hacen parte de la zona de amortiguación del PNN Tatama en coordinación con funcionarios del parque; en especial por las veredas La Judea - El Cofre, Santa Rita, La Cedalia, Santa Elena, El Zorro, Cañaveral y La Golconda; en dichos recorridos se realizaron las siguientes actuaciones:

- Reporte de infracción forestal en la vereda La Judea y decomiso de madera aserrada, por lo que se sigue el procedimiento sancionatorio por parte del proceso Administración de los Recursos Naturales y Uso del Territorio.
- Realización de 17 talleres en las veredas identificadas con función amortiguadora, con la participación de la CVC y funcionarios de PNN Tatama y comunidad, sobre temas de conservación y protección de recursos naturales, usos sostenible de recursos naturales, importancia del área protegida, manejo de suelos, cacería, viveros, identificación de áreas y especies objetos de conservación del PNN, entre otras.
- Taller de observación de aves locales como alternativa a propuestas de ecoturismo para la vereda Santa Helena.
- A través de proyectos del Fondo para la Acción Ambiental y mediante convenios con las ONGs ASOCORERDEOR Y FUNDAGUILA, se realizaron actividades de proteccion de 9 has en el predio Roble seco de donde se suerte de agua las veredas la Maria y La Cedalia; el aislamiento de zonas abastecedoras de acueductos y reforestación con especies propias de la región en varias fincas de las veredas Santa Helena y La Judea.

- A través de un convenio con la ONG FUNABE, se realizó la implementación de sistemas productivos sostenibles en las veredas La Judea, Santa Elena y Llano Grande, así como jornadas de capacitación sobre temas de conservación y manejo sostenible del suelo.
- En coordinación con los funcionarios del Parque Nacional Tatamá, se logró la identificación y delimitación de la zona con función amortiguadora del Parque, luego de la aplicación de metodologías para la planificación de áreas de conservación; en especial la de alteridad y la de evaluación rápida de la efectividad de manejo de áreas protegidas.
- A través del contrato 712 de 2011, se realizó la caracterización y georreferenciación de las bocatomas de agua que abastecen las veredas de la zona amortiguadora del Parque Nacional Tatamá, lo cual nos permite obtener información valiosa sobre la oferta y demanda del recurso hídrico en dichas localidades y poder realizar una mejor planificación e intervención institucional en procesos de conservación y educación ambiental.

Actividad 38: Apoyo a acciones priorizadas en áreas de interés ambiental Reservas de Sociedad Civil en El Cairo.

Se realizaron visitas de seguimiento al cumplimiento del plan de manejo de las 5 reservas naturales de la sociedad civil que se encuentran inscritas ante el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, las cuales cubren un áreas aproximada de 187,96 Has. Las reservas visitadas son: La Ventura (7,54 has); Patio Bonito (9 has); Manga Bonita (39,7 has); Dosquebradas (55,9 has) y Peñas Blancas (75,82 has). En términos generales, en los recorridos se observa que las

reservas mantienen las áreas de conservación identificadas y que están haciendo uso adecuado de las herramientas de manejo de paisaje implementadas como los sistemas silvopastoriles, aislamientos para establecer corredores y huertas para seguridad alimentaria, llevadas a cabo a través de un convenio ejecutado por la ONG ECOAMBIENTES.

Proceso 0065	INTERVENCIONES EN ÁREAS DE IMPORTANCIA PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL A TRAVÉS DE PROYECTOS				
OBJETIVO:	Coordinar la ejecución y seguimiento de los proyectos priorizados				
RESULTADO:	Acciones priorizadas en áreas de interés ambiental apoyadas				
	DESCRIPCIÓN	**Unidad**	**Cantidad Programada**	**Cantidad ejecutada**	**%EJEC**
ACTIVIDAD 01	Implementación de proyectos priorizados de intervención en áreas de interés ambiental	Proyectos	12	12	100%
ACTIVIDAD 01	Proyectos ambientales terminados con seguimiento	Proyectos	14	14	100%
ACTIVIDAD 01	Realización de interventorias	Contratos	17	17	100%

PROGRAMA No. 4: SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SECTORIALES DE ALTO IMPACTO									
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Meta financiera (miles de pesos)**		**Indicador**	**Meta física**			**Municipios**	**Observaciones**
		miles de pesos	**Contrat.**		**Unidad**	**Progr.**	**Ejec.**		
1553	Transferencia de tecnología y promoción de prácticas sostenibles en sectores industrial y agroindustrial (trapiches, curtiembres, avícolas, etc.)	85.900	85.900	Empresas con documento plan de acción formulado y en proceso de implementación	Empresas	2	2	Cartago	Convenio con CETEC para elaboración de diagnósticos de las ladrilleras Mariscal Robledo y Bellavista; esta última fue seleccionada para desarrollar el piloto de PML

1554	Transferencia de tecnologías y promoción de prácticas sostenibles en minería	38.000	38.000	No. de unidades mineras con implementación de procesos de PML	Unidades mineras	2	2	Cartago, Ansermanuevo	Talleres de capacitación en técnicas de explotación materiales de arrastre y arcillas al sindicato de areneros del norte del Valle en Cartago y tejares Los Samanes, El Palmar y Santa Rita en Ansermanuevo; también sobre beneficio y manejo ambiental, obras de mitigación, recuperación de áreas degradadas por actividades mineras
1559	Diagnóstico de la calidad de aire e identificación de emisiones atmosféricas en los sectores de mayor impacto en el Valle del Cauca	11.500	11.500	Inventario de emisiones realizado	Inventario de emisiones	1	1	Cartago, Ansermanuevo	Compra de analizadores y equipos para actualizar la red de monitoreo de calidad del aire; se continua inventario de emisiones por fuentes fijas y la investigación en meteorología aplicada a la calidad del aire, a través de convenios con Universidad Javeriana y Cenicaña
		135.400	**135.400**						

PROGRAMA 5. EDUCACIÓN Y CULTURA AMBIENTAL CIUDADANA									
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Meta financiera (miles de pesos)**		**Indicador**	**Meta física**			**Municipios**	**Observaciones**
		Presup.	**Contrat.**		**Unidad**	**Progr.**	**Ejec.**		
1719	Implementación de la estrategia de educación ambiental y participación ciudadana para el uso eficiente del agua en torno a las juntas administradoras del agua en treinta y dos comunidades rurales en ocho municipios del Valle del Cauca	14.250	14.250	Juntas administradoras de agua fortalecidas	Número	2	2	El Cairo	Actividad realizada para la vereda Alto Cielo y corregimiento Alban, en el municipio de El Cairo
	TOTAL	**14.250**	**14.250**						

PROCESO FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN Y LA CULTUR AMBIENTAL CIUDADANA

Objetivo: Contribuir a la formación de conceptos, reglas sociales, conocimientos, prácticas y métodos orientados a establecer criterios para la toma de decisiones de los actores sociales, hacia una efectiva gestión ambiental.

Subproceso 0064	Fortalecimiento de las Capacidades de los Actores Sociales para la Gestión Ambiental				
OBJETIVO:	Desarrollar destrezas y capacidades de los actores sociales en la toma de decisiones para el uso y manejo adecuado de los recursos naturales y el medio ambiente				
RESULTADO:	Actores sociales organizados y fortalecidos participando en la gestión ambiental				
DESCRIPCIÓN		**Unidad**	**Cantidad Programada**	**Cantidad ejecutada**	
				TOTAL	**%EJE**
ACTIVIDAD 04	Intervenciones orientadas a la búsqueda de consensos para la resolución de conflictos ambientales	Acuerdos	1	1	100
ACTIVIDAD 05	Tramite de requerimientos de usuarios	REQUERIMIENTOS	1292	1292	100
ACTIVIDAD 08	Consolidación de los CIDEAS Municipales	COMITES	7	7	100
ACTIVIDAD 10	Fortalecimiento organizativo y técnico a los GEAUR para el manejo y operativización de la base de datos de los observatorios ambientales	COMITES	1	1	100
ACTIVIDAD 16	Promoción de los actores sociales para la participación	COMITES	6	6	100

0067	Implementación de Actividades del Programa de Educación Ambiental para el manejo de los Recursos Naturales y del Ambiente				
OBJETIVO:	Cualificar a los actores sociales organizados en la formación de conceptos, conocimientos, prácticas y métodos para contribuir a crear una conciencia ecológica que promueva el respeto por la naturaleza y el medio ambiente				
RESULTADO:	Actores sociales formados, capacitados y asesorados para el buen uso y manejo de los recursos naturales y el medio ambiente				
	DESCRIPCIÓN	**Unidad**	**Cantidad Programada**	**Cantidad ejecutada**	
				TOTAL	**%EJE**
ACTIVIDAD 01	Implementación de estrategias de educación ambiental	Estrategias	29	29	100
ACTIVIDAD 05	Desarrollo de Estrategias de Sensibilización y Educación Ambiental para el conocimiento y la valoración de observatorios ambientales	Instituciones , ONGs	1	1	100
ACTIVIDAD 06	Divulgación y sensibilización a la comunidad para la gestión ambiental a través de la participación y realización de eventos.	Instituciones , ONGs	7	10	100

10. EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIGENCIAS ANTERIORES

PROGRAMA: Sostenibilidad ambiental de centro poblados		
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Observaciones**
1532	Diseño y construcción de sistemas de abastecimiento de agua en la zona rural del Valle del Cauca – P.A.A.R	En desarrollo del convenio 097 de 2008 con ACUAVALLE y COMITÉ DE CAFETEROS, se realizó diseño, construcción y/o rehabilitación de sistemas colectivos de abasto de agua; para el caso de la DAR Norte correspondieron a los acueductos Cooperativa Maravelez (Alcalá), El Roble (Ansermanuevo), Acuapalma (Argelia), Villanueva (El Águila), Camellones (El Cairo), El Brillante (Ulloa).
1536	Diseño y construcción de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas en comunidades rurales	Mediante convenio 276 de 2009 con COMITÉ DE CAFETEROS se realizó la rehabilitación de la obra civil de la STAR del corregimiento Gramalote (Ansermanuevo), incluyendo el arranque del sistema.

11. PROYECTOS DE INTERÉS PARA TODA LA JURISDICCIÓN DE LA CVC.

PROGRAMA No. 1 Planificación ambiental del territorio y fortalecimiento del Sistema Nacional Ambiental (SINA) en el Valle del Cauca		
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Observaciones**
1506	Caracterización, diseño y aplicación de zonificación y ordenación de bosque naturales y tierras forestales	Se desarrolló mediante convenio 079 de 2009 con la Fundación Pachamama, en el 2011 por el comité técnico de la CVC se realizaron los ajuste requeridos para la formulación del Plan General de Ordenación Forestal para 36 cuencas hidrográficas del Valle del Cauca, con el cual se hace posible identificar áreas con potencialidad para el desarrollo de actividades económicas en los caos de áreas de uso múltiple que se encuentran clasificadas bajo ley 2 de 1959.
1524	Desarrollo e Implementación del Sistema de Información Geográfico Corporativo	Se desarrollo e implemento la primera versión del sistema de información geográfica para el manejo de datos de la red hidroclimatica articulado al sistema de información geográfica corporativo, en un ambiente WEB y con el sistema de seguridad requerido por la CVC.

1525	Ampliación y automatización de la red de monitoreo de calidad y cantidad de aguas superficiales	La actividad 10, se realizó de acuerdo a lo programado y se cumplió las metas de este año. La actividad 3 que es el suministro e instalación de estaciones hidrométricas está en período de evaluación de las propuestas y se espera que el 30 de diciembre se firme el contrato. Su ejecución es de seis meses por lo tanto las metas para este año no se cumplieron. La actividad 9 que es el suministro de sensores para estaciones de precipitación se encuentra en el grupo de Compras para su contratación y se espera que la metas se cumplan para este año.
1702	Determinación de normas generales y densidades máximas de ocupación del territorio en el Valle del Cauca	Elaboración del marco conceptual y diseño de la metodología para definir normas generales y densidades máximas de ocupación del suelo rural en el Valle del Cauca.
1741	Construcción del modelo conceptual para la restauración del corredor de conservación y uso sostenible del sistema rio cauca	Finalizaron los tramites de perfeccionamiento del convenio. Se realizo el evento protocolario de firma del acta de inicio con la presencia de la embajadora de los Países Bajos, la viceministra de Ambiente, la directora de la CVC y el director de Asocars.

PROGRAMA 3. Gestión integral para la conservación y recuperación de áreas de interés ambiental		
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Observaciones**
1501	Reproducción y reintroducción de especies amenazadas y de interés ambiental	Se realizaron trabajos preliminares en 20 fuentes semilleras distribuidas en el Valle del Cauca. Igualmente se tiene un plan de manejo de una especie ictica. Se hicieron 12 fichas de especies forestales empleadas en el vivero san Emigdio.
1504	Manejo de fauna silvestre en cautiverio	Se le adiciono al proyecto en mediante el acuerdo del Consejo Directivo No. 021 de Mayo de 2011, recursos para poder realizar las adecuaciones necesarias en el CAV y poder cumplir con la resolución 2064 de 2010. A través de medios de comunicación (programas de difusión nacional y medios locales) se hizo una campaña informativa sobre los perjuicios que pueden presentarse tratando de domesticar animales que son domésticos y de los daños que se le hace a la fauna silvestre teniéndola en cautiverio. Se hicieron capacitaciones a funcionarios de la CVC y a la Policía Ambiental en el tema de manejo de fauna silvestre
1575	Fortalecimiento al control de extracción y movilización de flora y fauna	Se ha diseñado, validado e implementado un instrumento metodológico de educación ambiental y participación ciudadana para sensibilizar, concientizar y promover el cambio de actitud de la población civil frente al tráfico ilegal de especies silvestres

1712	Desarrollo de una estrategia para mejorar la capacidad adaptativa de los sistemas ecológicos y sociales del Valle del Cauca frente a los escenarios de cambio climático	Fortalecer las capacidades de los actores sociales del Valle del Cauca frente a los efectos del cambio climático y desarrollar una estrategia de trabajo interinstitucional e intersectorial para la mitigación del cambio climático en el Valle del Cauca. En el marco de este proyecto se realizo un evento sobre MDL y REDD para analizar posibilidades de acceder a estos mercados de carbono, con la participación de expertos nacionales y al cual fueron invitados funcionarios de las 42 alcaldías, empresarios, representantes de gremios, estudiantes universitarios. Se realizó un análisis de vulnerabilidad de la cuenca del rio Tulua en lo relacionado con especies de fauna (aves) amenazadas.

PROGRAMA 5. Educación y cultura ambiental ciudadana		
Código Proyecto	**Nombre del proyecto**	**Observaciones**
1682	Fortalecimiento de procesos socioeducativos de las comunidades étnicas del Departamento orientados a la conservación de los recursos naturales y el ambiente .	La definición de la ruta metodológica se construyo participativamente con las autoridades indígenas de los cinco pueblos que existen en el departamento; la socialización a las DAR y a las autoridades indígenas también se llevo a cabo completamente. El diseño del material didáctico y su publicación esta previsto para los primeros meses del año 2012
1683	Estrategia para la contextualización de la educación ambiental a las características del Valle del Cauca.	Implementar estrategias educativas de contextualización de la Política Nacional de Educación Ambiental articuladamente con las instituciones respectivas

13. SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO

La CVC cuenta con un procedimiento para la medición y seguimiento de la satisfacción del usuario, el cual tiene como objetivo la atención de requerimientos relacionados con el desempeño de las funciones de la Corporación y con las afectaciones a los recursos naturales y el medio ambiente, así como realizar la medición y seguimiento a la percepción que tienen los mismos con respecto a la gestión y los servicios de la Corporación para propender por su mejoramiento continuo.

El proceso inicia con la recepción de los requerimientos de los usuarios y termina con la toma de acciones correctivas cuando los requerimientos son reiterativos. Aplica a todas las quejas, reclamos, denuncias, sugerencias y reclamaciones que se presenten contra la Corporación, sus funcionarios o servicios y a la medición y seguimiento de la satisfacción de los usuarios en todos los servicios que presta la Corporación.

En el año 2011 se atendieron en la Dirección Ambiental Regional Norte un total de 1292 casos, distribuidos de la siguiente manera:

POR TIPO DE CASOS RECIBIDOS			
	TIPO DE CASO	**ACUMULADO**	
		No	**%***
1	Quejas	2	0,15
2	Reclamos	0	0,00
3	Denuncia por actos contra los recursos naturales y el medio ambiente	114	8.82
4	Derechos de petición	73	5.67
5	Sugerencias – recomendaciones	0	0,00
6	Elogios	4	0.30
7	Solicitudes	1.099	85,06
TOTAL		1.292	100

*** %:** Participación del total de casos recibidos por tipo en el total de casos recibidos

NOTA: El informe anual de gestión de requerimientos puede ser consultado en la página web de la CVC (www.cvc.gov.co).