

## MUNICIPIO DE RIOFRIO

### Gestión Ambiental Municipal -Vigencia 2009

#### 1. Evaluación de la gestión ambiental en el marco del Plan de Desarrollo

Del análisis documental del plan de desarrollo, plan de acción, plan de inversión ejecutada, en sus contenidos ambientales, rendidos por la Administración municipal y lo reportado en la ejecución presupuestal, se determina que la articulación entre éstos, es parcial, ya que se evidencian proyectos del plan de inversiones ejecutado, previstos en el Plan de Desarrollo, no evidenciados específicamente en la ejecución presupuestal. Así mismo proyectos de la ejecución presupuestal, no reflejados en los diferentes planes evaluados.

En el Plan de Desarrollo rendido por el municipio al Organismo de Control, no se observan propuestas de injerencia directamente ambiental, de acuerdo a las obligaciones legales que le competen al Ente Territorial, registrándose en otros sectores proyectos que aportan al mejoramiento ambiental y calidad de vida, como prevención y atención de desastres, agua potable y saneamiento básico y Salud Pública. Sin embargo en el Acuerdo Municipal por el cual se adoptó el Plan de Desarrollo 2008-2011, se incluye el Eje No.4 Gestión Ambiental y desarrollo territorial, en el que se presentan los programas de beneficio ambiental directo, lo que permite determinar que la Administración municipal no rindió la información del plan, de manera articulada con los contenidos del Acuerdo Municipal, generando incertidumbre sobre la información reportada en materia ambiental, teniendo en cuenta que es el insumo para el presente análisis.

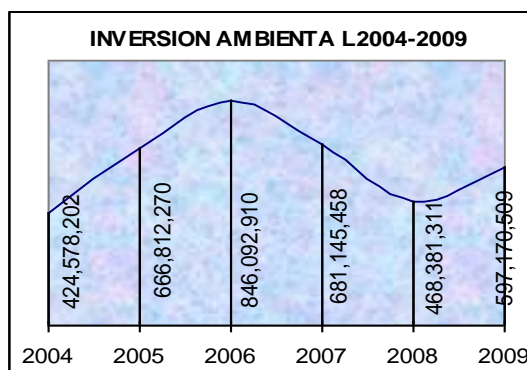
No se evidencian como proyectos específicos en el Plan de Desarrollo municipal, lo referente a reforestación y control y preinversión Ley 99-93, incluido en la ejecución presupuestal 2009, lo que impidió determinar su coherencia.

La gestión ambiental se orientó a acciones de prevención y atención de desastres, bajo el concepto de Plan integrado para la gestión local del riesgo, en agua potable y saneamiento básico, ampliación sistema alcantarillado fluvial, rehabilitación y mantenimiento alcantarillado, reparación pozos sépticos, consultoría para la implementación del PGIRS, estudios y diseños, acciones en tratamiento y disposición final de residuos sólidos, en salud pública, el proyecto de salud sanitaria y ambiental, dirigido a toma de muestras sobre calidad de agua en acueductos comunitarios, talleres en Instituciones educativas para la prevención de contaminación; en medio ambiente y agropecuario, lo denominado Intervención y ordenamiento de las zonas de nacimiento y cuencas del municipio, conservación microcuencas, reforestación y control y programas de asistencia técnica agropecuaria.

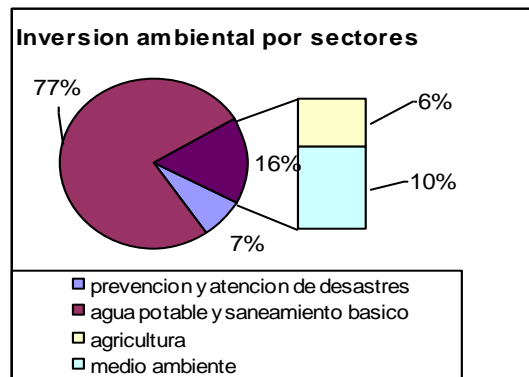
## 2. Evaluación del gasto ambiental

Para la vigencia 2009 este municipio ejecutó inversión ambiental por \$607.170.509 (Tabla No.1), observándose incremento del 30% del gasto con relación al 2008, según se ilustra en la gráfica 1.

**Gráfica 1**



**Gráfica 2**



Con respecto a la participación de los sectores en la inversión ambiental y como se ilustra en la gráfica 2, se encuentra lo siguiente:

### Prevención y atención de desastres

Se invirtieron recursos por \$43.981.548 en atención y prevención de desastres, con recursos de las transferencias, recursos propios. Se observa ejecución de \$11.450.116 en prevención de desastres con recursos de déficit fiscal de recursos propios. Este sector ocupa el 7% de la inversión ambiental. Las principales actividades ejecutadas fueron de fortalecimiento a instituciones de socorro en materia de prevención, capacidad de respuesta administrativa frente a las emergencias y calamidades presentadas por ola invernal.

### Agua Potable y Saneamiento Básico

Se evidencian gastos en construcción, rehabilitación y diseños de acueductos, conservación de microcuencas, ejecutándose \$75.557.814 con recursos del SGP, en adquisición de predio "La Ponderosa", con 12 hectáreas, localizado en el corregimiento Fenicia, beneficiando la microcuenca Tesorito, el uso del suelo es forestal.

En inversión de alcantarillados, se realiza ampliación de sistemas de alcantarillado fluvial, unidades sanitarias y pozos sépticos, actividades para desarrollar el programa del PGIRS, tratamiento y disposición de residuos sólidos. Toda la

inversión efectuada a través de este sector se ejecuta con sistema general de participaciones y representa el 77% de la inversión ambiental, según la gráfica 2.

### Agropecuario

Se evidencian actividades en asistencia técnica agropecuaria por \$36.886.630 con recursos de transferencias y otros sectores.

### Medio Ambiente

Con recursos propios y transferencias, el municipio realiza actividades de reforestación y control de erosión, así mismo, en la intervención y ordenamiento de las zonas de nacimiento y cuencas. Se observa una reducción de la inversión ambiental a través de este sector, con respecto a la efectuada en la vigencia 2008.

### Salud

A través de este sector se ejecutan \$10.000.000 con recursos del SGP salud, en talleres de capacitación, toma de muestras para calidad del agua. etc.

Por concepto de Sobretasa Ambiental se recaudan en la vigencia 2009 \$101.111.119, recursos transferidos a la Autoridad Ambiental.

La información ambiental rendida a este Ente de control en el Formato F11, fue incompleta, no registra lo invertido a través de otros sectores.

**Tabla No.1**  
**Inversión Ambiental - Vigencia 2009**  
**MUNICIPIO DE RIOFRIO**

SECTOR/PROGRAMA/ PROYECTO	APROPIACION DEFINITIVA	TOTAL EJECUTADO	% EJEC.	FUENTE DE FINANC.
<b>PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES</b>				
Atención a desastres	31,265,334.00	31,265,334.00	100	SGP
Atención y prevención de desastres	27,129,266.00	1,266,098.00	5	RP
Prevención de desastres	11,450,116.00	11,450,116.00	100	DEF. FIS. RP
<b>TOTAL</b>	<b>69,844,716</b>	<b>43,981,548</b>	<b>63</b>	
<b>AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO</b>				
<b>Acueductos</b>				



SECTOR/PROGRAMA/ PROYECTO	APROPIACION DEFINITIVA	TOTAL EJECUTADO	% EJEC.	FUENTE DE FINANC.
Construcción de sistemas	23,850,937.00	23,850,937.00	100	SGP
Rehabilitación de sistemas	1,640,300.00	1,640,300.00	100	SGP
Diseños	27,700,000.00	27,700,000.00	100	SGP
Conservación microcuencas	75,557,814.00	75,557,814.00	100	SGP
<b>Alcantarillado</b>				
Ampliación sistemas alcantarillado fluvial	27,564,344.00	27,564,344.00	100	SGP
Unidades sanitarias- pozos sépticos	709,000.00	709,000.00	100	SGP
Construcción de sistemas	85,556,542.00	83,339,617.00	97	SGP
Diseños	28,130,000.00	28,130,000.00	100	SGP
Rehabilitación y manten. de sist.	90,479,407.00	89,650,813.00	99	SGP
<b>Residuos Sólidos</b>				
Estudios y diseños	6,000,000.00	6,000,000.00	100	SGP
Programa PGIRS	13,000,000.00	13,000,000.00	100	SGP
Tratamiento y disposición final ...	79,021,958.00	78,187,453.00	99	SGP
<b>TOTAL</b>	<b>459,210,302.00</b>	<b>455,330,278.00</b>	<b>99</b>	
<b>MEDIO AMBIENTE</b>				
Reforestación y control de...	18,300,000.00	18,300,000.00	100	SGP
	31,029,174.00	30,057,053.00	97	RP
Intervención y ordenamiento de las zonas de nacimiento y cuenca (ríos Riofrío y Piedras)	11,700,000.00	11,700,000.00	100	SGP
Preinv. Ley 99-93 Adquisic.	955,000.00	915,000.00	96	RP
<b>TOTAL</b>	<b>61,984,174.00</b>	<b>60,972,053.00</b>	<b>99</b>	
<b>AGROPECUARIO</b>				
Programas de Asistencia Técnica	36,886,630.00	36,886,630.00	100	SGP-O.S
<b>TOTAL</b>	<b>36,886,630.00</b>	<b>36,886,630.00</b>	<b>100</b>	
<b>SALUD</b>				
Seguridad sanitaria y del medio ambiente	10,000,000.00	10,000,000.00	100	SGP-SP
<b>TOTAL</b>	<b>10,000,000.00</b>	<b>10,000,000.00</b>	<b>100</b>	
<b>TOTAL INVERSION AMBIENTAL</b>	<b>637,925,822.00</b>	<b>607,170,509.00</b>	<b>95</b>	
<b>TOTAL GASTOS DEL MUNICIPIO</b>	<b>9,111,934,368.00</b>	<b>7,768,904,403.00</b>	<b>85</b>	