

### Eje de Desarrollo Económico y Empleo

Promover el incremento de la productividad, competitividad e innovación empresarial pública y privada en los sectores urbano y rural, para la generación y distribución más equitativa de ingresos; que fortalezca el tejido social y empresarial, y fomente la capacidad investigativa en ciencia y tecnología.

# Impulso al desarrollo del sector agrícola, pecuario, pesquero y forestal

Resultado Esperado: Se ha fortalecido la capacidad empresarial, productiva y comercial de los sectores agroindustrial, agropecuario, pesquero y forestal con el apoyo a las cadenas productivas y la realización de alianzas estratégicas para el desarrollo de una política de seguridad alimentaria y el mejoramiento de las condiciones de trabajo y de vida del sector campesino.

Política Aplicada: Efectuar acuerdos y alianzas estratégicas para la competitividad del sector agropecuario, pesquero, forestal y agroindustrial con énfasis en la economía campesina y en procesos de inclusión social.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Consolidando y conformando cadenas y mini cadenas productivas e impulsando las alianzas estratégicas para el desarrollo de agro negocios de mayor valor agregado.
- 2. Diversificando la oferta productiva del sector agropecuario y agroindustrial con énfasis en la agregación de valor

- a través del aprovechamiento de nuestras potenciales como Bioregión
- Contribuyendo al mejoramiento de la seguridad alimentaria y a procesos de inclusión social para la población más vulnerable del área rural y urbana
- Apoyando la económica campesina, estimulando la asociatividad de pequeños productores, los canales de comercialización, el acceso al crédito, al comercio justo y la proveeduría de alimentos para programas sociales.
- 5. Impulsando los procesos integrales de planificación y de coordinación interinstitucional del sector y estimulando los procesos de innovación investigativa y tecnológica del sector agropecuario y pesquero con énfasis en la protección ambiental, la producción orgánica y la diversificación de la agroindustria.

#### **Resultados Obtenidos:**

 Entre el 2004 y 2005 un total de 99 asociaciones de pequeños productores se han vinculado a 20 cadenas productivas de la región, generando cerca de

- 3.000 empleos directos y beneficiando aproximadamente a 2.574 familias. Para los cultivos de mora, plátano y uva isabella, se ha logrado incrementar la productividad por hectárea. Así mismo 120 productores están utilizando semillas certificadas, bioinsumos y 4.500 productores han iniciado la implementación de buenas prácticas agrícolas.
- 2. En el 2005, se gestionaron con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural \$6.928 millones para proyectos de alianzas productivas, beneficiando con capital de trabajo a 500 pequeños productores de ají en siete municipios, a 72 familias de pescadores artesanales en Buenaventura e incrementando en 1.680 hectáreas el cultivo de café especial en cuatro municipios.
- 3. En el 2005 con el liderazgo de la SAG Valle y el apoyo de la Secretaría de Agricultura se elaboró el Plan Frutícola del Valle del Cauca que promueve los frutales de más promisorios para diversificar y agregar valor a la oferta exportable de estos productos, constituyendo así al sector hortifrutícola del Departamento como uno de los más estratégicos para afrontar los retos y aprovechar las oportunidades asociadas a los tratados de libre comercio.
- 4. Dentro del programa de seguridad alimentaria, 4.035 familias campesinas se han beneficiado con la entrega de cría de especies menores, semillas certificadas, abono orgánico, plántulas de frutales y aromáticas y se han sembrado 736 hectáreas de maíz y fríjol de zona de ladera y de plátano,





- hortalizas y árboles frutales, estas últimas en 1.250 huertos de patio.
- 5. Entre el 2004 y 2005 se apoyó la participación de 125 productores en la realización de 250 mercados campesinos en el año y de 300 productores en ruedas de negocios, ferias y exposiciones donde se han comercializado cerca de 828 toneladas de alimentos. Así mismo, 22 asociaciones de pequeños productores recibieron \$192 millones para impulsar su producción y vincularse a la realización de mercados justos y mercados verdes y 185 productores han accedido a micro créditos a través de fondos rotarios.
- 6. Se capacitaron en transferencia de tecnologías 7.334 campesinos, indígenas, afrodescendientes, funcionarios de las UMATAs y técnicos agropecuarios, a través de 328 eventos realizados por la Secretaría o en alianza con entidades académicas, investigativas, gremiales y fundacionales.
- 7. Se creó el Área de Desarrollo Rural del Sur Oriente del Departamento y su respectivo centro provincial agro empresarial que abarca a 7 municipios con una inversión de \$351 millones y para su fortalecimiento se obtuvieron del INCODER \$2.200 millones para compra de predios productivos a 73 familias campesinas no propietarias de





cuatro municipios, para financiar la primera fase de dos distritos de riego en Andalucía y Buga, así como para apoyar cultivos de mora y piscicultura en 7 municipios.

8. Se mejoraron 38 trapiches papeleros comunitarios beneficiando a 347 familias e incrementando en un 23% la producción. Producto de ello se generaron 466 empleos.

#### **Beneficios Obtenidos:**

- Se ha iniciado un proceso de generación, difusión y apropiación social de conocimientos y tecnologías innovadoras mediante el trabajo conjunto de los pequeños productores y las entidades gubernamentales, académicas, investigativas, gremiales y fundacionales para mejorar la productividad y competitividad de las cadenas y minicadenas productivas del Departamento.
- 2. Las entidades gubernamentales, gremiales, académicas, investigativas y fundacionales con interés estratégico en el sector hortifrutícola han efectuado acuerdos que permiten poner en marcha el plan frutícola y constituir a este sector la oportunidad más concreta de realizar bionegocios.
- 3. Se están desarrollando modelos sostenibles de seguridad alimentaria que mejoran la disponibilidad de alimentos entre las comunidades urbanas y rurales en situación de pobreza, mediante la entrega de semillas, abonos orgánicos, montaje de biofábricas, transferencias de tecno-

logía, fortalecimiento de las organizaciones de base, un número creciente de comunidades rurales y urbanas.

#### **TURISMO**

Resultado Esperado: Promover el desarrollo y fortalecimiento del turismo en sus diferentes modalidades en las regiones del Valle del Cauca con productos que garanticen una creciente vinculación de las comunidades locales bajo criterios de sostenibilidad económica, ambiental y sociocultural.

Política Aplicada: Definir las modalidades estratégicas de turismo del Departamento y adelantar gestiones para el posicionamiento de las mismas.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- 1. Coordinando la planificación del sector turístico en el Departamento.
- 2. Impulsando micro y macroproyectos de turismo de impacto local y regional.
- Fortaleciendo los encadenamientos turísticos a nivel sectorial, regional y nacional.

#### Resultados Obtenidos:

- Se priorizó el turismo como uno de los sectores estratégicos de la "Agenda Interna para la competitividad del Valle del Cauca" y se construyó participativamente el "Plan Exportador de Turismo del Valle del Cauca" que fue incluido en el Plan de Proexport para Colombia en el 2006.
- Se obtuvo la aprobación del "Proyecto de Desarrollo Turístico Rural en el Terri-



torio Paraíso" por parte del Banco Interamericano de Desarrollo -BID- por valor de US\$1'400.000 dólares, del cual el 60% corresponde a donación no reembolsable - US\$845.000 -, y una contrapartida regional de US\$555.000 incluyendo los aportes de la Gobernación del Valle del Cauca.

- Se ha liderado a nivel nacional el diseño de una metodología pionera para la realización de inventarios turísticos que está siendo replicada en otros Departamentos.
- 4. Entre el 2004 y el 2005 la Gobernación del Valle, en asocio con la Gobernación del Quindío, el Gobierno Nacional y Trenes de Occidente, se ha puesto en marcha el Tren Turístico con 148 recorridos realizados para 20.139 pasajeros movilizados a través de 3

- rutas, generando 16 empleos directos y 70 indirectos.
- 5. Se diseñaron 3 nuevas rutas turísticas para un total de 6 rutas existentes con una cobertura geográfica del 100% del Valle del Cauca: Religiosa, Ferias y Fiestas de los 42 municipios, Museos, Aventura, Café y Azúcar y Rutas Verdes, para esta última se ha publicado en asocio con la CVC y el Inciva de la Guía de Rutas Verdes del Valle del Cauca que comprende 42 municipios, 62 rutas y 223 sitios naturales de interés turístico.
- 6. Se han identificado y diagnosticado 120 iniciativas productivas en turismo en 14 municipios vinculando a cerca de 720 actores comunitarios. Se gestionaron y obtuvieron 89 subsidios de vivienda productiva turística en los



- VAMOS JUNTOS
  PER EL
  VALLE DEL GAJICA
  - corregimientos de La Bocana, Juanchaco y Ladrilleros.
  - 7. Para posicionar la imagen turística del Valle del Cauca se han impulsado alianzas estratégicas con los gremios, Alcaldías y empresarios del turismo, que permitieron la participación en 8 ferias y exposiciones regionales, nacionales e internacionales que contribuyeron a difundir las potencialidades turísticas del Valle del Cauca y contaron con aproximadamente 25.000 visitantes.
  - 8. Se han promocionado las diversas rutas culturales y turísticas del Valle del Cauca y se ha contribuido con recursos económicos a los municipios para la estructuración y posicionamiento de su oferta turística.

- Se ha afianzado el posicionamiento del turismo como una de las nuevas vocaciones productivas del Departamento y se ha desencadenado un proceso participativo de inclusión de los micros y pequeños operadores y prestatarios de servicios en los procesos de desarrollo del sector.
- El sector presenta señales positivas de reactivación en sus diferentes indicadores, producto de un trabajo articulado y multisectorial entre el sector estatal y el sector privado.

# DESARROLLO DE LA CONECTIVIDAD EN LOS DIVERSOS SISTEMAS DE TRANSPORTE

Resultado Esperado: Se ha mejorado la transitabilidad y la conectividad con la

ejecución de macroproyectos y la articulación de los sistemas de transporte.

**Política Aplicada:** Recuperación de las vías intermunicipales y veredales y gestión de macroproyectos para el desarrollo del transporte multimodal.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Efectuando mantenimiento, rehabilitación y/o adecuación de las vías secundarias y terciarias
- 2. Recuperando y/o realizando mantenimiento de vías y puentes estratégicos.
- 3. Gestionando proyectos de alto impacto en el desarrollo regional.
- 4. Concertando con la comunidad, las obras de infraestructura prioritarias.
- Adelantando programas de señalización y demarcación vial

#### Resultados Obtenidos:

- 1. En convenio tripartito entre la Gobernación, las administraciones municipales y el Comité de Cafeteros, se viene ejecutando el programa de Trabajadores Camineros, con aportes de \$1,100 millones por cada entidad. Entre el 2004 y 2005, los 848 trabajadores (mano de obra no calificada) contratados que pertenecen a las localidades donde se ejecuta el programa, han realizado mantenimiento a 2.368 kilómetros de vías rurales.
- En el programa recuperación de maquinaria pesada de propiedad de los municipios, para el mantenimiento periódico y rutinario de vías secundarias y terciarias de la región, hemos invertido en estos dos años \$2.087



millones, logrando la recuperación de 197 equipos de maquinaria entre los que se destacan volquetas, retroexcavadoras, buldozers y motoniveladoras con los cuales, los municipios han efectuado mantenimiento rutinario a 2.500 kilómetros de vía secundarias y terciarias, generando 600 empleos directos (operarios, mecánicos y ayudantes) y 150 empleos indirectos (proveedores).

- 3. Para contrarrestar los daños que han ocasionado las olas invernales en la estabilidad de puentes y vías rurales de diferentes municipios se han invertido \$3.396 millones, para la construcción de muros de contención en concreto, gaviones, obras de arte, afirmados, arreglos de puentes, estabilización de bancas, entre otros.
- 4. Entre el 2004 y 2005 se ha invertido \$1.933 millones en la construcción, recuperación y mantenimiento de 12 puentes, de los cuales el de El Hormiguero sobre el Río Cauca a la altura de Jamundí, y el de Sabaletas en la antigua vía a Buenaventura, ya están al servicio de la comunidad. En tanto que los puentes de San Marcos, Zacarías y Arivi en Buenaventura, Juanchito y El Fraile en Candelaria, El Balsal en Versalles y cuatro puentes peatonales en el sector rural de Pradera iniciarán obras a comienzos del 2006.
- 5. En el 2005 se han destinado \$4.000 millones a dos importantes vías para efectuar el mejoramiento de 3 kilómetros en la vía antigua Cali Yumbo y en la rehabilitación de 2 kilómetros de la vía Crucero Candelaria







hacia Florida próxima a iniciarse. Así mismo, se ha ido creando conciencia y sensibilidad social sobre la necesidad de extender los contratos de concesión de carreteras a la rehabilitación y mejoramiento de las vías de acceso a Cali, lo mismo que a las vías de Rio Frío – Tuluá, Roldadillo – Zarzal, La Unión – La Victoria y Ansermanuevo – Cartago.

- 6. En el año 2004 la Gobernación del Valle del Cauca, con apoyo de los distintos municipios, elaboró preinversión de los 21 proyectos del Plan Vial 2.500 kilómetros, logrando que hasta la fecha INVIAS licite y adjudique obras por valor de \$67.500 millones. De estos proyectos ya han sido ejecutadas las primeras partes de las vías Rozo-Coronado, Caicedonia-Cali-Candelaria, Sevilla, Bermas Dovio-Quebradagrande, La Unión-La Victoria con una inversión de \$9.300 millones.
- 7. La Gobernación del Valle licitó y adjudicó y está en plena ejecución la Auditoría Financiera e Interventoría de la Concesión Vial Buga-Tuluá-La Paila, por valor de \$1.423 millones. Igualmente, se gestionó ante el concesionario PISA S.A., con el apoyo del INCO, la elaboración de planos y cantidades de obra de la ampliación de la concesión vial Buga-Tuluá-La Paila, entre la Paila y La Victoria.
- Se han invertido \$2.687 millones en la rehabilitación y mejoramiento de 9 kilómetros de vías que unen los municipios de Palmira, El Cerrito, Pradera y Candelaria, la rehabilitación

- de la vía Yumbo La Cumbre que hace parte del Proyecto Vial Vuelta de Occidente y la vía Buga Tuluá Roncesvalles paso por la cordillera Central Valle Tolima para la construcción de dos (2) puentes y el mejoramiento de la vía, la cual es de importancia estratégica para el desarrollo del Pacífico Colombiano.
- Se apoyó el fortalecimiento del Aeropuerto Santa Ana de Cartago, realizándose convenios y contratos por \$165 millones para la construcción del cerramiento de la pista del aeropuerto,
- 10. Entre el 2004 y 2005 la Gobernación del Valle contribuyó con la Armada Nacional en la ampliación de la pista del Aeropuerto de Juanchaco -Ladrilleros hasta lograr 1.100 metros que permite el arribo de aviones de 40 pasajeros.
- 11. Por gestiones del Bloque por el Pacífico Vallecaucano conformado por la Gobernación del Valle, la Alcaldía de Buenaventura, las Cámaras Comercio de Cali y Buenaventura y el bloque parlamentario del Valle del Cauca, el Gobierno Nacional, a través de invías, realizó la contratación del mantenimiento de la vía Buga- Buenaventura, por un valor de \$67.000 millones a ejecutar en los próximos 5 años a partir del 2005. Igualmente, se ha contribuido a la agilización de las obras de la vía alterna interna en Buenaventura y al compromiso del Gobierno Nacional de abrir la licitación para el dragado del canal de acceso a la bahía de Buenaventura, para la doble calzada Buga-Buenaventura y

- VAMOS JUNTOS
  POR EL
  VALLE DEL GANCA
  - el inicio del dragado del Estero de San Antonio en la Bahía de Buenaventura.
  - 12. Con una inversión de \$4.407 millones, la Gobernación del Valle del Cauca ha contribuido a la recuperación de diversas vías urbanas y rurales, casetas comunales, a la construcción de canchas múltiples, senderos peatonales y obras de alcantarillado entre otras que han beneficiado a las comunidades de los 42 municipios del Valle del Cauca.
  - 13. Entre el 2004 y 2005 con una inversión de \$137.9 millones, se han demarcando 183,6 kilómetros de vías y realizado 2.690 señales de regulación y prevención en piso del tráfico en diversos municipios.
  - 14. La Mesa de Infraestructura de la Agenda Interna para la Competitividad, coordinada por la Gobernación del Valle efectuó la identificación y priorización de los proyectos de infraestructura portuaria, vial, férrea, aérea, energética, de telecomunicaciones y de infraestructura socio productiva y del conocimiento que se requieren en el corto, mediano y largo plazo para constituir al Valle del Cauca en una plataforma de comercio exterior, mediante el desarrollo integral de Buenaventura como Ciudad Puerto, la modernización de la conectividad entre las diferentes subregiones del Departamento y la introducción del componente de innovación para el desarrollo de una infraestructura para el conocimiento y el desarrollo socio productivo de zonas claves para el comercio exterior.

15. Tal como se puede apreciar en los anteriores resultados, la Gobernación del Valle entre el 2004 y el 2005 ha comprometido recursos para infraestructura vial y de transporte por más de \$21 mil millones.

#### **Beneficios Obtenidos:**

- La red vial del Valle del Cauca sigue como una de las mejores del país, con el mejoramiento de las vías secundarias y terciarias que operan como variantes para la mayor agilidad de la conectividad a través del Departamento.
- Los proyectos estratégicos de infraestructura requeridos para el desarrollo del transporte multimodal y la consolidación de una plataforma de conectividad de categoría internacional, están siendo apoyados por los diversos actores del desarrollo regional.
- Se ha contribuido a la recuperación, adecuación y/o construcción de los equipamientos colectivos que requieren las comunidades urbanas y rurales de más escasos recursos para mejorar sus condiciones de vida en diferentes aspectos.

# Agenda Interna de Competitividad y Productividad

Resultado Esperado: Se han promovido procesos de concertación para afrontar amenazas y aprovechar oportunidades de los tratados internacionales vigentes o en proceso de negociación.

Política Aplicada: Identificar, formular e implementar de manera concertada los programas y proyectos estratégicos de infraestructura, logística, formación de talento humano, desarrollo tecnológico e innovación que se requieren para mejorar la competitividad regional.

Cómo lo estamos haciendo:

- 1. Seleccionando y priorizando de manera concertada las apuestas productivas estratégicas para afrontar la competencia y aprovechar las oportunidades y potencialidades de la región.
- 2. Identificando para cada apuesta productiva sus diferentes necesidades.
- Concertando y coordinando con las diferentes entidades públicas, privadas y mixtas del Departamento los aportes que en términos financieros, en conocimiento y en especie le van a brindar a cada uno de los sectores estratégicos definidos.

#### Resultados Obtenidos:

 Se definió la Agenda Interna de Competitividad del Valle del Cauca en concertación con diversos sectores de la sociedad Vallecaucana y el Departamento Nacional de Planeación y se está liderando la coordinación y la puesta en marcha de la misma.

#### **Beneficios Obtenidos:**

 La Agenda Interna de Competitividad se constituye en un instrumento de priorización y de integración de esfuerzos en pro de la implementación de programas y proyectos estratégicos para el mejoramiento de la competitividad regional con balance social positivo.

# IMPULSO A LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN

Resultado Esperado: Se ha mejorado la competitividad regional con la implementación de la Agenda Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación como plataforma de proyección nacional e internacional.

Política Aplicada: Hacer de la generación, uso y apropiación social de conocimientos un medio para aprovechar con más creatividad e innovación nuestras potencialidades y atender con más efectividad las demandas críticas de la sociedad.

#### Cómo lo estamos haciendo

- 1. Concertando la agenda regional de ciencia, tecnología e innovación.
- Desarrollando los emprendimientos regionales estratégicos en ciencia, tecnología e innovación.
- Fortaleciendo el Comité Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación.

#### Resultados Obtenidos:

1. Se ha conformado y puesto en marcha mediante alianzas interinstitucionales

VAMOS JUNTOS
VALLE DEL CAUCA

un portafolio de proyectos demostrativos en ciencia, tecnología e innovación: Construcción de Bioregión, Observatorio del Pacífico Colombiano, Red de Ciudades Educadoras, Fondo Regional de Cofinanciación de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico entre otros. Estos proyectos tienen el respaldo de Colciencias que ha comprometido mediante convenio y/o convocatorias recursos por valor por \$2.000 millones, de los cuales ya se encuentran en ejecución \$1.000 millones.

2. Se realizó una alianza estratégica entre la Universidad Politécnica de Valencia
España y seis universidades de la región a fin de crear una red de oficinas de transferencia de resultados de investigación (gestión en innovación y desarrollo tecnológico) en el Valle del Cauca.

#### **Beneficios Obtenidos:**

1. Las áreas estratégicas para el desarrollo de la competitividad y la productividad regional como talento humano, innovación y desarrollo tecnológico, aprovechamiento sostenible de la biodiversidad con iniciativas de alto valor agregado y procesos de gestión y enlace de conocimiento, se abordan de forma articulada a través de los 8 grandes emprendimientos regionales de ciencia, tecnología e innovación.



# POSICIONAMIENTO ESTRATÉGICO DEL VALLE DEL CAUCA EN EL CONTEXTO NACIONAL E INTERNACIONAL

Resultado Esperado: Se cuenta con una agenda de gestión que incorpora la promoción de valores y potencialidades vallecaucanas y un portafolio de proyectos para la conformación de alianzas estratégicas con organismos nacionales e internacionales

#### Política Aplicada:

Promocionar las diversas fortalezas económicas, sociales, culturales y ambientales del Valle del Cauca.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- 1. Fortaleciendo el desarrollo integral del Departamento y su articulación con otras regiones del país y del mundo.
- Fomentando la integración y el intercambio cultural de la colonia Vallecaucana residente en otras regiones del país y del mundo.
- 3. Resaltando la diversidad étnica, cultural y artística del Departamento en el escenario nacional e internacional.
- Aplicando prácticas de buen gobierno y de gestión pública transparente y de participación ciudadana.

#### Resultados Obtenidos:

- Se mantiene a los Vallecaucan@s residentes en la capital del país y de otras partes del mundo, enterados de los diferentes temas de interés público que adelanta el Gobierno Departamental.
- 2. Se ha creado en la Casa del Valle en Bogotá, un Observatorio Ciudadano

- a través del cual se han debatido temas entre otros como la defensa y manejo eficiente del patrimonio público.
- 3. La Casa del Valle en Bogotá, se constituye en una ventana que muestra las potencialidades económicas y culturales del pueblo vallecaucano y en un punto de encuentro y referencia para los Vallecaucan@s residentes en la capital del país.
- 4. Entre el 2004 y 2005, en la Casa del Valle se ha diseñado una variada programación dentro de la que se destaca la Jornada de la Semana de la Vallecaucanidad y otros eventos con exposiciones artísticas, culturales y típicas como la Feria del Mecato y de la Maceta eventos que han motivado una asistencia de más de 1.700 visitantes.
- 5. Hasta la fecha se han firmado convenios de cooperación con el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-, la Organización Internacional de Migraciones -OIM-, la Organización Panamericana de la Salud -OPS- la Agencia de Cooperación Catalana, la ONG española Solidaridad Internacional, con las Provincias de Modena en Italia y de Santa Clara en Cuba.

#### **Beneficios Obtenidos:**

- Se ha posicionado a la Delegación Permanente del Valle del Cauca en Bogotá D.C
- Se han fortalecido las alianzas estratégicas internacionales del Departamento del Valle del Cauca.





# Eje Gestión Territorial y Protección Ambiental

Promover la integración y el sentido de pertenencia regional, con el aprovechamiento de las potencialidades y de la multiculturalidad del territorio y el acceso equitativo a las opciones de desarrollo sostenible de cada subregión.

# **ACUAVALLE**

Resultado Esperado: Se ha ampliado la cobertura y la calidad de los servicios de agua y saneamiento básico para la población urbana y rural del Valle del Cauca.

Política Aplicada: Brindar servicios de abastecimiento y suministro de agua potable a diferentes municipios del Departamento con criterio de equidad y priorización social.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Prestando eficientemente los servicios públicos de acueducto y alcantarillado en 33 municipios del Valle del Cauca mediante el mantenimiento y la optimización de sus redes e infraestructura.
- 2. Sensibilizando a la comunidad sobre la importancia del buen manejo y uso eficiente del recurso natural agua.
- 3. Protegiendo las cuencas y microcuencas hidrográficas abastecedoras de los acueductos de Acuavalle.

#### Resultados Obtenidos:

 Se prestan servicios públicos domiciliarios de acueducto y alcantarillado a 638.000 habitantes, ubicados en 33 cabeceras municipales, 24 corregi-

- mientos y 58 veredas del Valle del Cauca, de los cuales el 69% pertenecen a los estratos 1 y 2 y reciben subsidios que oscilan entre el 70% y el 40% de la tarifa plena.
- 2. Entre el 2004 y 2005 Acuavalle realizó inversiones por valor de \$16.480 millones en el mantenimiento y adecuación de los sistemas de acueducto y alcantarillado en los 33 municipios que atiende, con lo cual se han generado 3.435 empleos directos e indirectos y han beneficiado a una población de 376.400 habitantes del Departamento del Valle del Cauca.
- 3. En desarrollo del convenio suscrito con la Gobernación del Valle, C.V.C. EMCALI, Acuavalle y la Alcaldía de Candelaria, se culminaron los estudios de prefactibilidad para el acueducto del municipio de Candelaria y los corregimientos de Villagorgona y La Regina. En esta misma perspectiva Acuavalle contrató los diseños definitivos para el abastecimiento de agua de los municipios de Florida y Pradera.
- 4. Entre el 2004 y el 2005 con una inversión de \$526 millones se han



- desarrollado programas orientados a la sensibilización de la comunidad frente al buen manejo y cuidado del agua.
- 5. Para el manejo integrado de las cuencas y microcuencas abastecedoras de sus acueductos, Acuavalle financió estudios para la formulación de los planes de restauración y recuperación de las cuencas hidrográficas de Vijes, Ginebra, La Cumbre, San Pedro y Yotoco en los cuales se hará reforestación y aislamiento de bosque protector entre otros.

- 1. Cobertura del 100% en el suministro de agua potable en el casco urbano de los 33 municipios, 24 corregimientos y 58 veredas atendidos por la empresa, garantizando calidad de vida a 638.000 habitantes del Departamento del Valle y generando 3.435 empleos directos e indirectos.
- 2. En alianza con entidades y actores líderes del sector social y ambiental se están adelantando acciones para la puesta en marcha del pacto social por el fortalecimiento de la gestión integrada del recurso hídrico, haciendo énfasis en la protección de las cuencas y microcuencas hidrográficas que abastecen los acueductos de Acuavalle.

# MAYOR ACCESO A SERVICIOS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA RURAL

**Resultado Esperado:** Construcción o mejora en la zona rural de 100 acueductos entre el 2004 y el 2007.

Política Aplicada: Efectuar alianzas estratégicas entre la Gobernación, la CVC, Acuavalle, el Comité de Cafeteros, Cinara - Univalle y los municipios para conducir y suministrar agua a las viviendas de comunidades rurales en el Valle del Cauca.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- 1. Construyendo Acueductos en veredas y corregimientos.
- Asegurando la Sostenibilidad Financiera del Programa.
- 3. Fomentando las organizaciones comunitarias que hacen veeduría.
- 4. Capacitando a las comunidades para que opere y administre eficientemente los acueductos que una vez terminados, le son entregados.

#### Resultados Obtenidos:

- 1. Entre el 2004 y el 2005, se han construido 88 acueductos rurales en 28 municipios por valor de \$11.200 millones. (75% P.A.A.R y 25% Municipios), alcanzándose en dos años un cumplimiento del 88% de la meta fijada en el cuatrienio.
- 2. Aumento de los aportes de los municipios del 25% al 34% del valor total de cada acueducto.
- 3. 88 comunidades rurales de 28 municipios están operando y administrando estos acueductos.

#### **Beneficios Obtenidos:**

1. Ampliación de cobertura del 35% al 50% en abastecimiento de agua en la zona rural beneficiando a 63.281 habitantes.



- Se han mejorado los niveles de transparencia y de participación ciudadana de las comunidades rurales beneficiadas.
- La sostenibilidad técnica de los acueductos es mayor y se garantiza un mejor servicio.

### MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS

Resultado Esperado: Protección comunitaria de los recursos naturales.

Política Aplicada: Recuperación y conservación del bosque protector de cuencas y microcuencas hidrográficas y manejo integral de residuos sólidos a fin de evitar su vertimiento a ríos y quebradas.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Fortaleciendo la participación de la comunidad en la protección de los recursos naturales.
- Protegiendo y conservando reservas forestales en áreas estratégicas y franjas protectoras en humedales y riberas del río Cauca.
- Promoviendo el manejo integral de los residuos sólidos domiciliarios en comunidades rurales.

#### Resultados Obtenidos:

1. Entre el 2004 y 2005 se han establecido 87 hectáreas de franjas protectoras en humedales y riberas del río Cauca, favoreciendo 7 humedales y predios contiguos al río Cauca, incluyendo la Laguna de Sonso.



- VRMOS JUNTOS
  POR EL
  VRILE DEL CRUCA
  - 2. Entre el 2004 y 2005 con recursos gestionados a través de convenios, contrapartidas y recursos propios se brindó apoyo a 37 organizaciones de base comunitaria de 29 municipios entre ellas 15 asociaciones de usuarios del agua a fin de fortalecer la participación de la comunidad en la protección de los recursos naturales con énfasis en nacimientos de agua, restauración ecológica de cuencas deterioradas y administración comunitaria de acueductos.
  - 3. Mediante una concertación estratégica entre 14 instituciones del orden público, privado y mixto, se ha liderado la protección, mantenimiento y conservación, de 20 Reservas forestales en áreas estratégicas. Este patrimonio ambiental asciende a 3.906 hectáreas, distribuidas en 11 municipios.
  - 4. Se concluyó, mediante un esfuerzo conjunto entre Corpocuencas, la Alcaldía de Bolívar, una fundación ambiental y una organización comunitaria, la fase de establecimiento e inicio de operaciones del proyecto "Manejo integral de los residuos sólidos domiciliarios de tres localidades del municipio de Bolívar", beneficiando a una población de 16.000 personas.
  - 5. Durante los años 2004 y 2005 con una inversión de \$194 millones se celebraron dos versiones de la Feria del Agua. Espacio para la promoción de las actividades relacionadas con el manejo integral del recurso hídrico y fortalecimiento de la educación ambiental. A ellas concurrieron 250

- expositores y aproximadamente 24.000 visitantes.
- 6. Se ha liderado la propuesta para la recuperación integral de la cuenca hidrográfica del río Dagua.

- Se avanza en la gestión integral del recurso hídrico mediante la recuperación y protección de algunas cuencas y micro cuencas hidrográficas que han sido intervenidas y afectadas y que cuentan con la movilización de las comunidades, alcaldías y entidades ambientales para su recuperación.
- Se ha institucionalizado espacios de reflexión de alto nivel investigativo y académico sobre el tema del agua para formular los lineamientos de la política pública sobre la gestión integral del recurso hídrico.

# GESTIÓN INTEGRAL DEL MEDIO AMBIENTE

Resultado Esperado: Protección comunitaria de los recursos naturales.

**Política Aplicada:** La defensa, promoción y protección del medio ambiente como parte integral de la calidad de vida.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Participando en la concertación de las políticas ambientales del Departamento.
- Proponiendo orientaciones estratégicas para la focalización de los recursos de inversión en el sector ambiental y efectuarles seguimiento.



3. Promoviendo sinergias entre los planes, programas y proyectos que confluyan hacia el sector ambiental.

#### Resultados Obtenidos:

- 1. Entre el 2004 y el 2005 se ha efectuado una concertación estratégica con la CVC que ha representado aportes por \$13.100 millones en programas como el P.A.A.R y el programa de seguridad alimentaria RESA, así como en proyectos y/o convenios adelantados por INCIVA, Secretaría de Agricultura y Pesca, Corpocuencas y la Unidad Ejecutora Ambiental. Igualmente la CVC realizó convenios con Univalle para la ordenación y manejo de cuencas hidrográficas y el diagnóstico de necesidades de tratamiento de
- aguas residuales. Con este conjunto de iniciativas se fortalece la articulación entre las metas del Plan Departamental de Desarrollo y el Plan de Acción Trienal de la CVC 2004-2006.
- 2. Se creó el Comité Departamental de Gestión para el Manejo Integral del Río Cauca, el Consejo Departamental del Agua, Saneamiento Básico y Ambiental y se elaboró la Agenda Departamental de Agua Potable, Saneamiento Básico y Ambiental del Valle del Cauca. Igualmente en el 2005 se ha conformado y dinamizado el Comité Interinstitucional para la Recuperación de la Reserva Natural Laguna de Sonso que está articulada al ecosistema del río Cauca y se está elaborando participativamente el Plan de





Manejo de la Laguna de Sonso, el cual se culminará en el primer semestre de 2006.

3. A través de mesas de concertación, audiencias y encuentros regionales, se han participado en la búsqueda de soluciones a problemáticas ambientales prioritarias para el Departamento, como la disposición final de residuos sólidos en los municipios de Santiago de Cali – Basuro de Navarro, Florida y Sevilla; la problemática del agua en el municipio de Candelaria; la quema de la caña de azúcar y el problema social y ambiental del Jarillón del río Cauca.

#### **Beneficios Obtenidos:**

- 1. Se ha propiciado sinergias entre el Plan de Desarrollo Departamental, el Plan de Gestión Ambiental Regional y el Plan de Acción Trienal de la CVC que permiten ejecutar proyectos de interés regional y/o de urgencia social y ambiental.
- Se ha dotado al Departamento de instrumentos de gestión y de política para el manejo integral de sus ecosistemas estratégicos y su recurso hídrico.

# CONTROL A LOS FACTORES DE RIESGO BIOLÓGICO Y AMBIENTAL

Resultado Esperado: Ha mejorado la vigilancia en la calidad del agua, el monitoreo en la calidad del aire en los municipios, se controla la producción y expendio de alimentos y bebidas, el personal expuesto a riesgos tóxicos, las enfermedades transmitidas por zoonosis y

vectores y el cumplimiento de las normas sanitarias de importación y exportación.

**Política Aplicada:** Adelantar gestiones preventivas y pedagógicas frente a factores de riesgo ambiental y demás factores que afectan la salud humana.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Monitoreando la calidad del agua y la disposición final de residuos sólidos y líquidos, incluidos los hospitalarios.
- Vigilando y controlando los factores de riesgo en el consumo y la calidad de alimentos y medicamentos.
- Vigilando y controlando los factores de riesgo biológico de enfermedades transmitidas por vectores y por zoonosis.
- 4. Vigilando y controlando los factores de riesgo ocupacional por exposición a sustancias tóxicas o radiológicas.
- 5. Monitoreando y controlando los factores de riesgo del ambiente portuario.

#### Resultados Obtenidos:

1. A nivel urbano el 97,86% de los 46 sistemas de acueductos cumplen con todos los criterios de calidad microbiológica y 86,95% de los mismos cumplen con todos los criterios de calidad Fisicoquímica. A nivel rural, el 13.16% de los acueductos cumplen con los criterios de calidad microbiológica y 37% cumplen con los criterios de calidad fisicoquímica. Así mismo, se han instalado 16 Dosificadores de cloro para desinfección del agua de consumo humano en 16 acueductos rurales.



- A nivel urbano 21 sistemas de residuos sólidos cumplen con las normas sanitarias.
- 3. Los Planes de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, se están cumpliendo en 18 Empresas Sociales del Estado (Hospitales).
- 4. Se realizó la vigilancia de la calidad de los alimentos del programa de Fortalecimiento Nutricional Integral Escolar mediante tomas de muestras a los mismos, visitas de vigilancia a los restaurantes escolares, a los proveedores y se impartió capacitación en buenas prácticas de manufactura y manipulación de alimentos a madres y comunidad escolar.
- 5. En el control del dengue, con las acciones de promoción y prevención se logró que 32 municipios presentaran índices Aedicos de breteau menores a 20%. Se han intervenido 95 de las 175 localidades endémicas programadas para el control de la malaria en 11 municipios con mayor incidencia de casos de malaria, obteniendo en el 2005 y con respecto al 2004 una reducción del 18.9% en el número de personas enfermas por malaria y del 62% en la mortalidad por malaria.
- 6. Hasta la fecha el 100% de los municipios del Departamento están libres de rabia canina y humana. No obstante, se alcanzaron coberturas de vacunación contra la rabia de caninos del 57.2% a nivel Departamental y del 80% para los municipios categorías 4ª, 5ª y 6ª que son responsabilidad del Departamento a través de la UES.

- 7. Se inspeccionaron el 100% de las motonaves (1.488) que arribaron y se evaluaron médicamente para prevenir el ingreso de enfermedades exóticas a 30.050 Tripulantes (100%) en el puerto de Buenaventura.
- 8. Se inspeccionó el 100% de los alimentos y materias primas de importación y exportación en el puerto de Buenaventura y en el Aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón de Palmira.

- 1. La mayoría de la población de la zona urbana del Departamento consume agua de alta calidad. En la zona rural, los problemas de calidad del agua se han venido mejorando. En cuanto a residuos sólidos, hospitalarios y aguas residuales existe una mayor gestión para darle cumplimientos a las normas sanitarias establecidas.
- 2. Se ha reducido en más de la mitad, el número de personas muertas por malaria y en casi una tercera parte las personas enfermas de malaria, disminuyendo así la incidencia del riesgo que esta enfermedad ocasiona principalmente sobre los residentes de zonas rurales apartadas del Departamento.
- 3. Se está velando permanentemente por los efectos que sobre la salud de las personas trae la exposición a sustancias tóxicas y radiológicas y se controla el ingreso por vía marítima o aérea de enfermedades ajenas a nuestro perfil epidemiológico o de plagas no presentes en la región.



# GESTIÓN DE FACTORES DE RIESGO NATURAL Y LOS CAUSADOS POR LA ACCIÓN DEL HOMBRE

Resultado Esperado: Se aplican estrategias para la atención y prevención del riesgo natural y los causados por la acción del hombre en coordinación con la comunidad y entidades comprometidas con el tema.

Política Aplicada: Fortalecer las instancias e instituciones vinculadas al proceso de atención y prevención del riesgo y convertir a la comunidad en un sujeto activo para implementar medidas de gestión integral del riesgo.

#### Cómo lo estamos haciendo:

- Atendiendo las emergencias de origen natural y/o las causadas por la acción del hombre asociadas con campañas de prevención y gestión del riesgo.
- Fortaleciendo los comités regionales y locales de emergencias (CLOPADS, CREPADS) y organismos de socorro.

#### Resultados Obtenidos:

- Se atendieron a los damnificados del sismo de noviembre de 2004 invirtiendo \$604 millones en los subsidios para arrendamiento y reconstrucción de las edificaciones afectadas en Cali, Buenaventura y en otros municipios del Departamento.
- 2. Se atendieron a los damnificados del sismo del 5 de marzo del 2005 con una inversión de \$67 millones que se está ejecutando mediante convenios con los municipios de La Victoria, El Águila, Argelia, Toro, Roldanillo y Dagua.
- 3. En coordinación con la Secretaría de Vivienda Departamental se han

- adelantado planes de reubicación de viviendas en situación de riesgo con una inversión de \$484 millones en diferentes municipios.
- 4. Se han entregado por un valor de \$710 millones ayudas humanitarias en alimentos, materiales y enseres a población damnificada por la ola invernal y desastres naturales en 28 municipios.
- 5. En materia de prevención y atención de desastres se realizó una inversión de \$703 millones para el fortalecimiento de la capacidad operativa de los organismos de socorro.
- Se está ejecutando el Programa de capacitación en Seguridad Escolar y evaluación de daños y análisis de necesidades para rectores de colegios, profesores; socorristas, bomberos y rescatistas en 16 municipios del Departamento.
- 7. Se capacitó a asociados de las Juntas de Acción Comunal y JAL tanto de la zona plana (Aledaños al jarillón del río Cauca) como de la zona de ladera para saber actuar de manera inmediata frente a cualquier desastre natural.

#### **Beneficios Obtenidos:**

- 1. Las entidades que integran el Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, han mejorado su capacidad operativa y cuentan con mayores herramientas pedagógicas para difundir la cultura de la prevención del riesgo.
- Buena parte de la población afectada por emergencias de origen natural y/o causado por la acción del hombre ha recibido ayuda humanitaria y apoyo aminorando así la vulnerabilidad en la que quedan los damnificados.