



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

**PLAN DE DESARROLLO
DEPARTAMENTAL
“UNIDOS PODEMOS MÁS”
2016 -2020**

**INFORME DE GESTIÓN
2019**

Secretaría de Ambiente

Efraín Eduardo Contreras Ramírez
Secretario



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co

Contenido

INTRODUCCIÓN:	4
DATOS GENERALES:	5
GESTIÓN DEL DESARROLLO TERRITORIAL Y DE DESEMPEÑO INSTITUCIONAL	
Plan Departamental de Desarrollo “UNIDOS PODEMOS MÁS 2016 – 2019”	5
1. EJE CUNDINAMARCA 2036	5
1.1 PROGRAMA: CUNDINAMARCA OFERTA NATURAL EN ALIANZA POR EL AGUA – GOBERNANZA VITAL	6
2. TEJE TEJIDO SOCIAL.....	18
3. EJE COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE.....	19
3.1 PROGRAMA: AUMENTANDO CAPACIDADES COMPETITIVAS	19
3.2 PROGRAMA: RURALIDAD CON ENFOQUE TERRITORIAL	21
3.3 PROGRAMA: INNOVACIÓN VERDE	23
3.4 PROGRAMA: CUNDINAMARCA, HÁBITAT AMABLE	27
4. EJE INTEGRACION Y GOBERNANZA	35
APORTE A LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL DE LA ENTIDAD.....	35
5. ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LA ENTIDAD O DEPENDENCIA	35
5.1 APORTE AL CUMPLIMIENTO DE LA MISIÓN Y VISIÓN DE SU ENTIDAD	36
6. INFORME DE GESTIÓN DE BIENES	37
7. INFORME DE GESTIÓN DOCUMENTAL.....	37
8. INFORME ATENCIÓN AL USUARIO	38
9. INFORME DE GESTIÓN DE LA CALIDAD.....	38
10. INFORME DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN.....	38
11. INFORME DE GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN	38
12. INFORME EL APORTE DE LA ENTIDAD A LA TRANSPARENCIA:.....	39
13. INFORME DE GESTIÓN FINANCIERA:	39
13.1 GESTION DE RECURSOS (2010-2019).....	39
13.2 GESTION DE RECURSOS DE REGALIAS.....	39
13.3 RECURSOS DE INVERSION POR ENTIDAD DE LA VIGENCIA.	39
13.4 GESTIÓN DE RECURSOS EXTERNOS 2019, EN SU ENTIDAD (Cifras en Millones de \$)	40
14. INFORME DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN	41
15. INFORME DE ASISTENCIA TÉCNICA MUNICIPAL, DEPARTAMENTAL.....	41



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
¡LA LEYENDA VIVE!

16. INFORME DE DESEMPEÑO TERRITORIAL.....	43
17. APUESTAS TRANSVERSALES	44
18. TEMAS EN PROCESO Y RECOMENDACIONES	45
18.1 PROYECTOS ESTRATEGICOS	46
19. ¿QUÉ RECOMENDACIONES HACE AL NUEVA ADMINISTRACION EN EL SECTOR?	46



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

/CundiGob @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

INTRODUCCIÓN:

Mediante los programas y metas a cargo de la Secretaría del Ambiente en el Plan de Desarrollo Departamental “*Cundinamarca Unidos podemos más*”, durante el cuatrienio se generaron elementos administrativos que propendían por el mantenimiento de una relación armónica del cundinamarqués con el ambiente, entre otros mediante la promoción del uso adecuado del agua, el manejo, conservación y cuidado de los recursos naturales, la implementación de tecnologías sostenibles, la implementación de programas de pago por servicios ambientales, la administración idónea de los servicios públicos y el manejo integral de los residuos sólidos.

El cumplimiento del 98,6% de las metas planteadas en el Plan de Desarrollo, construidas de acuerdo con las propuestas iniciales del Plan de Gobierno y contemplando las necesidades expresadas por las comunidades cundinamarquesas desde el punto de vista ambiental y de saneamiento básico, es el producto de la entrega incondicional del equipo de trabajo que conforma la Secretaría del Ambiente.

El presente informe de gestión recopila los resultados obtenidos durante el avance de las 29 metas que la Secretaría del Ambiente impulsó dentro del plan de Desarrollo y permite visualizar la totalidad de municipios, comunidades, asociaciones y habitantes a los cuales se llegó con los diferentes programas y actividades.

El equipo de trabajo de la Secretaría del Ambiente espera que estos resultados puedan ser utilizados como punto de partida para la construcción de nuevas metas que busquen el beneficio y crecimiento de nuestra querida Cundinamarca.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

 /CundiGob  @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co

DATOS GENERALES:

Nombre Entidad	Secretaria de Ambiente		
Directivo responsable	Efraín Eduardo Contreras Ramírez	Cargo	Secretario
Fecha de Inicio de la Gestión	01/01/2016	Fecha de entrega y retiro	31/12/2019
Fecha de Corte de la Información	30/11/2019		
N° de direcciones y oficinas	3	N° funcionarios	55

GESTIÓN DEL DESARROLLO TERRITORIAL Y DE DESEMPEÑO INSTITUCIONAL

Plan Departamental de Desarrollo “UNIDOS PODEMOS MÁS 2016 – 2019”

1. EJE CUNDINAMARCA 2036

Objeto: Consolidar un territorio bajo un esquema de planificación prospectivo, que trasciendan en el tiempo y garanticen un desarrollo armónico, equilibrado y sostenido, a partir del cambio en el sistema educativo, con una propuesta de Modelo de Ocupación y Ordenamiento del Territorio viable y posible, que tenga en cuenta la Estructura Ecológica Principal y la Gestión del riesgo asociada al cambio climático como ejes fundamentales. Que permita orientar el crecimiento poblacional de medio millón de personas en lugares viables, planeados con equipamientos y servicios públicos y sociales, necesarios para lograr elevar la calidad de vida de sus habitantes.

Aportes al avance del Eje

La Secretaria del Ambiente ha venido consolidando corredores ecológicos, adquiriendo y preservando áreas estratégicas para el Departamento, con el fin de generar oferta de servicios ambientales, mediante la recuperación de pasivos ambientales y conservando el hábitat de especies de fauna endémicas y ecosistemas aptos para la conservación de la flora en zonas de paramo y bosque alto andino.

Además, en el cuatrienio se fortaleció la educación ambiental en el Departamento, con el fin de generar conciencia en el uso razonable de recursos naturales, crear hábitos amigables con el medio ambiente y crear una cultura de riesgo preventiva en instituciones educativas, administraciones municipales, hospitales y comunidad en general.



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

1.1 PROGRAMA: CUNDINAMARCA OFERTA NATURAL EN ALIANZA POR EL AGUA – GOBERNANZA VITAL.

1.1.1 Que se propuso en el Programa de Gobierno frente a los temas del programa?

- Definió al río Bogotá como la vena aorta en el sistema circulatorio del Departamento, estableciendo que se debía cumplir y hacer cumplir la sentencia del Consejo de Estado y capacitar a los municipios de la cuenca.
- Protección de paramos, lagunas y humedales localizados en el Departamento, tales como el Páramo de Sumapaz y Las Laguna de Fúquene y de Cucunuba.
- Cultura del riesgo preventiva, no reactiva.
- Cultura y conciencia ambiental.
- Integración de víctimas del conflicto armado en procesos productivos.
- Integración con la RAPE, provincias y municipios.
- Ejercer un liderazgo en las Corporaciones Autónomas Ambientales (CARs)

1.1.2 Que de lo propuesto en el Programa de Gobierno se incluyó en el Programa del PDD?

Lo propuesto en el plan de gobierno se incluyó dentro del programa Cundinamarca oferta natural en alianza por el agua de la siguiente forma:

- La recuperación de la cuenca del río Bogotá, mediante la ejecución de actividades de reforestación, mantenimiento, cercado e implementación de Pago por Servicios Ambientales – PSA en áreas degradadas localizadas en la cuenca. Además, se ejecutaron proyectos de producción más limpia, mitigación del cambio climático y educación ambiental.
- Acciones de protección de paramos, lagunas y humedales.
- Cultura de riesgo preventiva, enmarcada dentro de la prevención y adaptación del cambio climático.
- Educación y sensibilización ambiental.
- Recuperación de pasivos ambientales producto del conflicto armado e integración de víctimas.
- Integración con la RAPE, provincias y municipios.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)
www.cundinamarca.gov.co



- Liderazgo en las Corporaciones mediante la ejecución de adquisición de predios de interés hídricos en áreas estratégicas y la implementación de Pago por Servicios Ambientales – PSA.
- Se han apoyado tanto los Municipios prestadores del servicio de acueducto como acueductos veredales en la Formulación del Programa de Uso eficiente y ahorro del agua; también se han realizado talleres de educación ambiental para que se realice un uso eficiente del recurso hídrico y la protección de las fuentes abastecedoras.

1.1.3 Objetivo del programa:

Integrar la gestión del riesgo en la planeación del territorio en los 116 municipios del departamento con acciones encaminadas al conocimiento, reducción y manejo con el fin de adaptar a los cundinamarqueses a la cultura del riesgo y la resiliencia.

1.1.4 Aportes al cumplimiento del Objetivo del Programa:

Con la finalidad de adaptar a los Cundinamarqueses a la cultura del riesgo y la resiliencia, se realiza la socialización de la construcción de la política pública de Cambio climático del Departamento de Cundinamarca con los municipios de Tenjo, Beltrán, Gachalá, Mosquera, Madrid, Granada, Simijaca, Pacho y Tocaima, contando con la asistencia de 94 personas. Además, se implementa un proyecto de educación ambiental en instituciones educativas ubicadas en municipios de riesgo alto por cambio climático, mediante capacitaciones a 180 estudiantes de los municipios de Girardot, Puerto Salgar, Cajica, Funza, Mosquera y El Rosal.

De otra parte se contribuyó puntualmente al cumplimiento del objetivo del subprograma sembramos agua para cosechar vida el cual establece “ampliar las áreas estratégicas para generar acciones de planificación estratégica y articulación regional para la preservación, conservación y restauración de las cuencas abastecedoras de acueductos, así como el aprovechamiento de fuentes de aguas subterráneas, el almacenamiento de las aguas lluvias, con el propósito de lograr el abastecimiento seguro a la población actual y futura, a partir de la conservación, protección y sostenibilidad de ecosistemas que permitan asegurar la oferta de bienes y servicios ambientales, en especial el recurso hídrico para las comunidades cundinamarquesas”. Logrando lo siguiente:

- Ampliación de áreas estratégicas mediante la adquisición con fines de protección y conservación de 7.811,01 hectáreas y mantenimiento de 399,31 hectáreas con acciones de reforestación, cercado y mantenimientos periódicos a plantaciones. Asimismo, se da continuidad a la implementación del esquema de Pagos por Servicios Ambientales, en el Programa Departamental “Yo Protejo Agua para Todos” en la que se han mantenido 6.539,20 hectáreas. Con las actividades descritas anteriormente en total se han beneficiado 234.441 familias.
- Implementación de una acción de conservación en el páramo de Guerrero mediante la reforestación de 13 hectáreas y asistencia técnica mediante siembra de cultivos orgánicos (6.000 semillas) y el montaje de una planta de Agroplus (fertilizantes), un proceso de agroforestería con la plantación de 1 hectáreas con semillas orgánicas certificadas en la vereda El Pantano y capacitación en restauración de suelos y



diversificación de cultivos certificados (BPA) en la vereda El Pantano de Arce y Guamal del municipio de Subachoque.

- Reforestación y fomento de cobertura vegetal es de 666,76 ha en los municipios de la cuenca del río Bogotá en cumplimiento a la sentencia emitida por el Consejo de Estado.

1.1.5 Dificultades para el cumplimiento Programa:

No aplica.

1.1.6 Cuál ha sido la contribución del programa a la garantía de derechos:

Se contribuye al derecho de un ambiente sano y a conocer escenarios de riesgo producto del cambio climático, el primero mediante la implementación de acciones que permitan contar con la disponibilidad y calidad de recursos naturales, en especial del agua y el segundo formando ciudadanos resilientes, informando y capacitando en mitigación y adaptación a las comunidades que ya han sido identificadas en riesgo por los efectos del cambio climático.

1.1.7 Metas de Resultado vinculadas al Programa:

Meta de Resultado: Generar 7 acciones de importancia estratégica regional para contribuir a la protección o conservación o protección o recuperación de la estructura ecológica principal.

Análisis del indicador Meta de Resultado: 7 acciones



Logros Meta de Resultado:

La meta de resultado se cumplió en el año 2016, por tanto en la presente vigencia se da continuidad a la implementación de las acciones generadas con el fin de contribuir a la protección y conservación de la estructura ecológica principal del Departamento y así garantizar disponibilidad de recursos naturales para las generaciones futuras:



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

- Adquisición con fines de protección y conservación de 7.811,01 hectáreas, mantenimiento de 399,31 hectáreas localizadas en predios de interés hídrico, reforestación de 666,76 hectáreas en la cuenca del río Bogotá y consolidación de la estrategia de Pago por Servicios Ambientales – PSA, en el Programa Departamental **“Yo Protejo Agua para Todos”** incentivando familias campesinas en el desarrollo de acciones que contribuyan con la conservación de del recurso hídrico en el territorio, vinculando 314 familias quienes se comprometieron a implementar acciones de conservación en un total de 6.539 hectáreas.
- Implementación de buenas prácticas ambientales, producción más limpia y uso adecuado de recursos naturales en 25 entornos definidos por la Secretaría de Agricultura, mediante capacitaciones y talleres en temas de biodiversidad de mi finca, agroecología para territorios rurales, taller de cosecha de agua lluvia, jardín agroecológico de mi finca, carnaval del maíz y tubérculos y desarrollo de talleres en temas de producción más limpia, reciclaje, ornato de fincas y manejo de semillas tradicionales.
- Desarrollo de 20 eventos de educación ambiental (ferias Ambientales, celebraciones del Día del Ambiente, del Río Bogotá, EXPOCUNDINAMARCA, en el Congreso de Páramo sensibilización en temas de recurso hídrico, cambio climático, residuos sólidos, uso eficiente de energía y agua, reforestación, posconsumo, protección de flora y fauna, residuos sólidos y separación y disposición de plásticos y pilas), con la participación de 30.096 personas.
- Ejecución de cuatro proyectos de conservación de flora y fauna en el cuatrienio, beneficiando a 345 personas e indirectamente 116 municipios.

Dificultades Meta de Resultado: N.A

Meta de Resultado: Desarrollar 3 estrategias de adaptación o mitigación al cambio climático.

Análisis del indicador Meta de Resultado: 3 estrategias desarrolladas



Logros Meta de Resultado:

La meta se ejecutó en el año 2018, mediante el desarrollo de las siguientes estrategias:



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

1. En el tema de Mitigación: Implementación de Buenas prácticas para el uso eficiente de energías en los polideportivos de los municipios de Jerusalén, Silvania y Zipacon, a través de la implementación de proyectos solares fotovoltaicos.
2. En el tema de adaptación: Implementación de un modelo de Banco de Servicios Ambientales en la región: desarrollado a través de la ejecución del proyecto Pago por Servicios Ambientales PSA, que ha sido un instrumento económico diseñado para dar incentivos a los usuarios del suelo, de manera que continúen ofreciendo un servicio ambiental (ecológico) que beneficia a la sociedad como un todo.
3. Proyecto de educación ambiental en instituciones educativas ubicadas en municipios de riesgo alto por cambio climático, mediante capacitación a 180 estudiantes en conceptos de cambio climático a estudiantes en los municipios de Girardot, Puerto Salgar, Cajica, Funza, Mosquera y El Rosal.

Dificultades Meta de Resultado: N.A

1.1.8 Metas de Producto Relacionadas al Programa

N° y Descripción Meta: 178 Implementar durante el periodo de gobierno acciones de conservación en los corredores ecológicos Chingaza - Sumapaz y Sumapaz - Páramo de Guerrero para la conectividad ecosistémica.

Logro Acumulado: Implementación de dos acciones de conservación, una en el páramo de Guerrero mediante la reforestación de 13 hectáreas y asistencia técnica mediante siembra de cultivos orgánicos (6.000 semillas) y el montaje de una planta de Agroplus (fertilizantes), un proceso de agroforestería con la plantación de 1 hectáreas con semillas orgánicas certificadas en la vereda El Pantano y capacitación en restauración de suelos y diversificación de cultivos certificados (BPA) en la vereda El Pantano de Arce y Guamal del municipio de Subachoque.

Otra acción de conservaciones se implementó en 17 municipios que tienen jurisdicción en los Paramos de Sumapaz, Chingaza y Guerrero en coordinación con la Secretaria de Planeación quien ejecuta la interventora al proyecto "*Implementación de acciones de conservación y restauración de los Complejos de Páramo, Bosque Alto Andino y servicios ecosistémicos de la Región Central*", ejecutando acciones de conservación mediante la restauración activa en 382,7 hectáreas, restauración pasiva en 28 hectáreas y procesos de reconversión productiva, mediante talleres y capacitaciones con la participación de 480 familias.

En la vigencia 2019 se ejecutó una acción de conservación en el páramo de Guerrero mediante la asistencia técnica con la siembra de 6.000 semillas de cultivos orgánicos (papa, col, acelgas, espinacas, romanesco, brocoli, quinua, kale y mizuina) en el predio "El Recuerdo", con sus respectivos bio – insumos y se realiza el montaje de una planta de Agroplus (fertilizantes). Además, se realizó la reforestación y mantenimiento de 7 hectáreas, en los predios



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

Caracuchos y Bellevista en la vereda Pantano de Arce del Municipio de Subachoque, beneficiando a 12 personas.

N° y descripción de Beneficiarios: 1.492 personas.

La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres, se aporta por medio de la construcción de corredores ambientales dentro de las áreas estratégicas dentro del Departamento por medio de restauración, reforestaciones y programas de implementación de cultivos orgánicos entre otras acciones.

Logro Acumulado: Mantenimiento de 399,31 hectáreas en predios de importancia hídrica de 27 municipios, mediante acciones de reforestación, cercado y 246,18 hectáreas con mantenimiento a plantaciones anteriores, beneficiando a 7.998 usuarios de acueductos veredales y/ municipales. Adicionalmente se efectuó la entrega de dos viveros de 80 m², para la germinación de plántulas nativas que sean aprovechadas en la reforestación de nacimientos de acueductos veredales y predios de importancia de conservación de recurso hídrico (San Antonio del Tequendama y Susa).

En la vigencia 2019 se ejecutaron de actividades de mantenimiento (reforestación, aislamiento y mantenimiento a plantaciones establecidas en meses pasados) en los municipios de Chaguaní, Gama, Sasaima, Fusagasugá, Sasaima y Viani, logrando la protección de 36,90 hectáreas, con las que se beneficiaron 1.788 usuarios de acueductos veredales.

N° y descripción de Beneficiarios: 7.998 usuarios de acueductos veredales y/ municipales.
y/ municipales.

La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres, se aporta en la preservación de ecosistemas estratégicos para el Departamento, contribuyendo a la restauración y recuperación natural de estos.

N° y Descripción Meta: 180 Adquirir 8.300 hectáreas para la protección de cuencas abastecedoras de acueductos durante el periodo de Gobierno, con prelación en las identificadas y priorizadas en la cuenca del río Bogotá.

Logro Acumulado: Adquisición de 7.811,01 hectáreas en áreas estratégicas de importancia hídrica, de las cuencas de Río Negro, Río Sumapaz, Río Upiá y Río Minero, Río Guavio, Río Blanco y Río Magdalena.

En la vigencia 2019 se realizó la adquisición de 1.780,85 hectáreas, localizadas en áreas de importancia estratégicas de 8 municipios de Departamento, en las



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

/CundiGob @CundinamarcaGob

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

cuenas de los ríos Sumapaz, Guavio y Negro, beneficiando a 156.329 usuarios de acueductos veredales o municipales.

N° y descripción de Beneficiarios: 226.129 usuarios de acueductos veredales y municipales.

La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades: No se alcanza la meta de la vigencia ya que la adquisición de estas áreas de importancia estratégicas dependen de acciones propias de la gestión predial que competen a terceros y entidades externas las cuales no tienen estipulado tiempos de respuesta y/o ejecución exactos que permitan tener una planeación exacta de la elaboración de productos, entrega y/o resolución de conflictos que se puedan desencadenar de las acciones propias de la gestión predial de los bienes que serán objeto de compra por parte del Departamento; consecuente de ello se presentan retrasos en el cronograma planteado inicialmente perjudicando y no permitiendo el cumplimiento de tiempos estipulados desde un principio.

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres. Se aporta adquiriendo áreas en las que se localizan ecosistemas que prestan servicios ambientales para los habitantes del Departamento, evitando así la ejecución de prácticas agrícolas o ganaderas que contaminen las fuentes hídricas que allí nacen o se regulan.

N° y Descripción Meta: 181 Garantizar el esquema de Pago por Servicios Ambientales - PSA u otros mecanismos de gestión para protección del recurso hídrico en 6.000 hectáreas durante el cuatrienio.

Logro Acumulado: Mantenimiento del programa de Pago por Servicios Ambientales – PSA en 6.539,20 hectáreas promedio durante el cuatrienio y en la vigencia 2019 mantenimiento de 7.924,90 hectáreas en el programa de PSA, en 18 municipios del Departamento, contando con la participación de 216 familias.

N° y descripción de Beneficiarios: 314 familias

La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres se aporta a la conservación, el restablecimiento y el uso sostenible de aproximadamente 14.000 hectáreas en ecosistemas de importancia estratégica para la preservación del recurso hídrico.

N° y Descripción Meta: 182 Reforestar 650 Hectáreas de áreas degradadas en los municipios de la Cuenca del Río Bogotá, en cumplimiento de las obligaciones de la Sentencia, de manera conjunta con los actores involucrados.

Logro Acumulado: Reforestación y fomento de cobertura vegetal de 666,76 hectáreas en los 46 municipios de la cuenca del río Bogotá en cumplimiento a la sentencia emitida por el Consejo de estado.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

En la vigencia 2019, se ejecutaron 8 talleres en 18 municipios de la cuenca y se fomentó de cobertura vegetal y reforestación de 229,34 hectáreas.

N° y descripción de Beneficiarios: 46 municipios de la cuenca del río Bogotá.
La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades:

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Agua limpia y saneamiento: A través de las estrategias de reforestación en los municipios de la Cuenca del Río Bogotá, el Departamento promovió la protección y restablecimiento de los ecosistemas relacionados con este importante cuerpo hídrico, buscando garantizar la disponibilidad de agua y su ordenación sostenible, a través de procesos de saneamiento para todos.

N° y Descripción Meta: 183 Implementar conjuntamente estrategias de Producción más Limpia en 2 sectores productivos de la Cuenca del Río Bogotá.

Logro Acumulado: En el cuatrienio se realizó el estudio y análisis del impacto de los sistemas productivos agropecuarios de los 18 municipios de la Cuenca Alta del Río Bogotá, obteniendo como resultado la cartografía de localización de estas zonas productivas y las metodologías de Producción Más Limpia. Además, se realizan procesos de transferencia de tecnología, estableciendo 2 parcelas demostrativas en los municipios de Anolaima y El Rosal.

N° y descripción de Beneficiarios: 20 municipios de la cuenca del río Bogotá.
La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades:

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Agua limpia y saneamiento, mediante la determinación de prácticas de producción más limpia en la cuenca del río Bogotá, contribuyendo de esta forma a su descontaminación.

N° y Descripción Meta: 184 Implementar 3 proyectos para la recuperación de lagos, lagunas o humedales del departamento, con prelación en los identificados y priorizados en la cuenca del río Bogotá.

Logro Acumulado: En la vigencia 2019 se ejecutó la limpieza de 3.117 m² de vegetación acuática presente en la Laguna El Cacahual, localizada en el municipio de La Vega. Adicionalmente en el cuatrienio se efectuó la limpieza 1.600 mts del canal Quebrada Bautista y 1.440 mts del vallado madre, localizado en la vereda Tarabita bajo del Municipio de Fúquene, retirando 25.587 m³ de buchón, como acción preventiva de las inundaciones de la Laguna de Fúquene.

N° y descripción de Beneficiarios: Habitantes de los municipios de La Vega y Fuquene.

La meta tiene Enfoque diferencial? No.

Dificultades: N.A



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Agua limpia y saneamiento, mediante estrategias de remoción de sedimentos y material vegetal, el Departamento promovió la recuperación del ecosistema lagunar en los municipios de Fúquene y La Vega.

N° y Descripción Meta: 185 Apoyar durante el cuatrienio la formulación o implementación de los Planes de Uso Eficiente y Ahorro del Agua, en el 40% de los municipios del Departamento en coordinación con el gestor del Plan Departamental de Agua, con prelación en los municipios de la cuenca del río Bogotá.

Logro Acumulado: Formulación de los planes de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA de 52 municipios de Departamento, de los cuales 26 se formularon en la vigencia 2019.

N° y descripción de Beneficiarios: 84.992 personas

La meta tiene Enfoque diferencial? No

Dificultades:

- En los diferentes sistemas que se apoyaron con los PUEAAs, se encontraron problemas de insuficiencia financiera que no permite realizar acciones de mantenimiento a la infraestructura existente.
- También se evidenció en los procesos de capacitación en los acueductos veredales que están interesados en legalizar su situación ante las Corporaciones según su jurisdicción, sin embargo no cuentan con los recursos necesarios exigidos para los trámites.

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Agua limpia y saneamiento, mediante talleres de educación ambiental se ha hecho presencia en los Municipios del Departamento, que buscan generar una conciencia ambiental que se traduzca en la protección de las fuentes hídricas y el uso eficiente y ahorro del agua.

N° y Descripción Meta: 193 Formular y desarrollar durante el cuatrienio cuatro (4) proyectos en el marco de los lineamientos de la Política pública de mitigación y adaptación al cambio climático para el Departamento, en concordancia con el Plan Integral Regional de Cambio Climático - PRICC actualizado.

Logro Acumulado: Desarrollo de 4 proyectos de adaptación y mitigación al Cambio climático, contenidas en el portafolio de proyectos del Plan Integral de Cambio Climático para la Región Bogotá - Cundinamarca descritos así:

1. En el tema de Mitigación: Implementación de Buenas prácticas para el uso eficiente de energías en los polideportivos de los municipios de Jerusalén y Silvania, a través de la implementación de proyectos solares fotovoltaicos, aportando a las estrategias de reducción de emisiones de carbono a la atmosfera y acuerdo suscrito con el municipio de Zipacón, para el desarrollo de un sistema de alumbrado público con energías limpias (sistema fotovoltaico) en el parque municipal de Zipacón.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

2. En el tema de adaptación: Implementación de un modelo de Banco de Servicios Ambientales en la región: desarrollado a través de la ejecución del proyecto Pago por Servicios Ambientales PSA, que ha sido un instrumento económico diseñado para dar incentivos a los usuarios del suelo, de manera que continúen ofreciendo un servicio ambiental (ecológico) que beneficia a la sociedad como un todo.

3. Proyecto de educación ambiental, mediante capacitación en conceptos de cambio climático de 180 estudiantes en los municipios de Girardot, Puerto Salgar, Cajica, Funza, Mosquera y El Rosal, para culminar el proyecto se tiene proyectada una siembra de árboles con los estudiantes elegidos en cada uno de los Municipios.

4. Apoyo técnico al desarrollo de los procesos de socialización en el tema de cambio climático que realiza la Secretaria de Agricultura en el desarrollo del Convenio TR 1442/2019 suscrito entre Asohofrucol y la Secretaria de Agricultura como apoyo en prevención, mitigación de emergencias y desastres agropecuarios en cultivos andinos frutales y hortalizas, mediante la instalación de tanques de abastecimiento.

N° y descripción de Beneficiarios: habitantes municipios de Jerusalén, Zipacon y Silvania y 8.659 personas directamente mediante educación ambiental.

La meta tiene Enfoque diferencial? No

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 13. Acción por el clima, se aporta mediante la implementación de proyectos de adaptación y mitigación, para reducir la emisión de Gases Efecto Invernadero (GEI) en el territorio, mediante la ejecución del Plan de acción del Plan Regional de Cambio Climático PRICC.

N° y Descripción Meta: 194 Implementar el programa "Mide, reduce y compensa tu huella en Cundinamarca" para el sector Institucional, educativo e industrial del Departamento compensando 15.000 toneladas de CO₂ en el cuatrienio.

Logro Acumulado: Compensación de 15.028 toneladas de Co₂ continuando con la ejecución del programa Cundinamarca más verde "*Mide Reduce y Compensa tu huella en Cundinamarca*".

N° y descripción de Beneficiarios: Se vinculando a las administraciones municipales de los 116 municipios del Departamento, 13 instituciones educativas y articulando con la Secretaria de Salud la vinculación de 52 hospitales, que hacen parte de la red de hospitales verdes.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades:



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

Aporte al cumplimiento de ODS: 13. Acción por el clima, se aportó mediante la concientización a las administraciones municipales de los 116 municipios mediante la estrategia de medición, y compensación de la huella generada por las instituciones públicas, educativas y hospitales verdes

N° y Descripción Meta: 195 Reforestar 200 hectáreas con fines maderables multipropósito para uso y consumo de la población y la sostenibilidad del recurso durante el cuatrienio.

Logro Acumulado: Suministro de insumos, material vegetal y asistencia técnica para la reforestación de 200 hectáreas con fines maderables multipropósito en 11 municipios del Departamento.

N° y descripción de Beneficiarios: 322 familias entre caficultores y estudiantes.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades:

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres. Se desarrolló la primera estrategia piloto del *Proyecto Nacional de Biodiversidad* en seis veredas de la cuenca del río San Francisco en Guaduas. Se implementaron estrategias para la mitigación de los impactos ambientales de los sistemas productivos café y ganadería.

N° y Descripción Meta: 196 Implementar dos (2) proyectos para restaurar pasivos ambientales producto del conflicto armado en Cundinamarca (pos conflicto) en el periodo de Gobierno.

Logro Acumulado: La Secretaria de Ambiente desarrollo dos proyectos enmarcados en la Restauración de pasivos ambientales producto del conflicto armado en el departamento de Cundinamarca, ejecutando la reforestación de 11 hectáreas en el predio “Alto del Tigre – El Acuapo”, del municipio de Chaguaní y en el municipio de Guayabal de Siquia se efectuó la recuperación del pasivo ambiental de 5 predios que habían sido afectadas por el conflicto armado, con la reforestación y primer mantenimiento de 11 hectáreas con especies nativas de la zona.

N° y descripción de Beneficiarios: 686 personas de los acueductos Arroyave, Chinita y Acupur y adicionalmente se contrató mano de obra de personas pertenecientes a la unidad de víctimas.

La meta tiene Enfoque diferencial? Víctimas del conflicto armado

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres, se aportó en la restauración y reforestación de áreas afectadas por el conflicto armado mejorando el paisaje de estas zonas azotadas por la violencia.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

N° y Descripción Meta: 197 Fortalecer durante el cuatrienio la Gestión Ambiental en el territorio mediante la realización de 20 actividades de Educación y/o sensibilización, para generar un ambiente para la Paz.

Logro Acumulado: Desarrollo de 20 eventos de educación ambiental (ferias Ambientales, celebraciones del Día del Ambiente, del Río Bogotá, EXPOCUNDINAMARCA, en el Congreso de Páramo sensibilización en temas de recurso hídrico, cambio climático, residuos sólidos, uso eficiente de energía y agua, reforestación, posconsumos, protección de flora y fauna, residuos sólidos y separación y disposición de plásticos y pilas), llegando directamente a 43 municipios.

N° y descripción de Beneficiarios: 30.096 personas.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: Ninguna

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles, se aportó desde la secretaria por medio de actividades dentro del territorio de sensibilización en mejores prácticas ambientales generando cambio de cultura que aporta a la construcción de mejores ciudades sostenibles.

N° y Descripción Meta: 198 Promover, durante el periodo de Gobierno, cuatro (4) proyectos como estrategia de conservación de la flora y la fauna del Departamento.

Logro Acumulado: Ejecución de tres proyectos de conservación de flora y fauna:

En fauna: Dos publicaciones como estrategia de conservación del Oso de Anteojos e importancia de los colibríes en Cundinamarca y técnicas de avistamiento de aves realizadas.

En flora: elaboración de protocolos de propagación para diez (10) especies forestales nativas de difícil germinación para municipios de clima cálido y medio en Cundinamarca y una cartilla educativa de manejo agroecológico de viveros forestales para la propagación de especies nativas de bosque andino.

N° y descripción de Beneficiarios: 116 municipios.

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: Ninguna

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres. Se aportó por medio de publicaciones de especies importantes dentro del territorio como son el oso de anteojos, colibríes y cartillas de protocolos de germinación de diferentes pisos térmicos que permiten aportar un mayor conocimiento en los temas de conservación de especies endémicas del territorio.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"



Fotografía 1. Recepción predios adquiridos para conservación del recurso hídrico.



Fotografía 2. Reforestación municipio de Subachoque.



Fotografía 3. Feria de educación ambiental.



Fotografía 4. Cercado predios de interés hídrico.

2. TEJE TEJIDO SOCIAL

Objeto: Diseñar escenarios sociales, culturales, tecnológicos, de formación y participación que generen nuevos patrones de comportamiento, nuevo liderazgo en las interacciones de las personas, familia, instituciones y su entorno, que les permita cambiar su perspectiva del mundo con una actitud preactiva y proactiva y su forma de relacionarse, para reconfigurar lo existente y modificar la trama de la vida de las comunidades, con el adecuado respaldo de las entidades gubernamentales.

Aportes al avance del Eje

No aplica.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co

3. EJE COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE

Objeto: Generar entornos territoriales y regionales favorables, capaces de responder en mejores condiciones a la complejidad creciente de las dinámicas de la globalización y las apuestas estratégicas del Departamento, con el propósito de vincular los elementos provenientes de la innovación, las redes, la transferencia de tecnología, las ventajas y oportunidades logísticas eficientes capaces de agregar valor en las operaciones.

Aportes al avance del Eje

1. Se fortalecen las regiones apoyándolas en los procesos de manejo y disposición adecuado de los residuos sólidos domiciliarios, peligros y especiales (Residuos de Construcción y Demolición -RCD). Además, se implementan proyectos de eficiencia energética y de mercado de carbono voluntario, que contribuyan a la disminución de los efectos del cambio climático y se realiza la creación de la ecoetiqueta, en busca de mejorar los procesos productivos de diferentes sectores productivos presentes en el Departamento, iniciando con un proyecto piloto en el sector curtiembres que impacta especialmente el recurso hídrico.

3.1 PROGRAMA: AUMENTANDO CAPACIDADES COMPETITIVAS

3.1.1 Que se propuso en el Programa de Gobierno frente a los temas del programa?

Nuevas herramientas de disposición final, generando aprovechamiento y selección de residuos sólidos.

3.1.2 Que de lo propuesto en el Programa de Gobierno se incluyó en el Programa del PDD?

Apoyo a asociaciones o grupos de recicladores con el propósito de disminuir el volumen de residuos sólidos dispuestos de manera inadecuada.

3.1.3 Objetivo del programa:

Crear herramientas que permitan mejorar las capacidades competitivas per cápita e impulsar emprendimientos cooperados dinámicos en busca de generar oferta de bienes y servicios, así como la productividad empresarial laboral de la economía mediante procesos que apoyen la diversificación y transformación productiva, la innovación, el emprendimiento y la asociatividad, que permitan un crecimiento sostenido e incluyente, la generación de ingresos y empleo en el marco de una política de trabajo digno y decente.



3.1.4 Aportes al cumplimiento del Objetivo del Programa:

- Se apoyó a 21 asociaciones de recicladores de 16 municipios (Bojacá, Choachí, Girardot, Guachetá, Fómeque, Chocontá, Gachalá, Silvania, Soacha, Apulo, Cajicá, Anapoima, Albán, Madrid, Tenjo y Tocáima) en los procesos de transformación y aprovechamiento de residuos sólidos urbanos.
- Se impulsan los emprendimientos cooperados dinámicos, así como la productividad empresarial mediante la entrega de maquinaria, equipos, contenedores e insumos con recursos del Departamento.

3.1.5 Dificultades para el cumplimiento Programa:

- Deficiente coordinación entre el prestador del servicio de aseo y las posibles organizaciones encargadas del aprovechamiento de los residuos sólidos que hacen poco llamativo el negocio, dificultando la creación y funcionamiento de estas asociaciones.
- Baja capacidad técnica y administrativa en las organizaciones encargadas del aprovechamiento de los residuos.
- En la mayoría de municipios no se cuentan con estaciones de clasificación y aprovechamiento.

3.1.6 Cuál ha sido la contribución del programa a la garantía de derechos:

El Departamento - Secretaría del Ambiente al apoyar iniciativas de aprovechamiento de residuos sólidos en las asociaciones, minimiza la afectación de los recursos naturales por disposición de residuos sólidos, garantizando a los cundinamarqueses el derecho colectivo de gozar de un ambiente sano como también el derecho al trabajo.

3.1.7 Metas de Resultado vinculadas al Programa:

Meta de Resultado: No aplica
Análisis del indicador Meta de Resultado: (Dato numérico)

3.1.8 Metas de Producto Relacionadas al Programa

N° y Descripción Meta: 378 Respaldar 20 asociaciones o grupos de recicladores del departamento técnica y operativamente con el propósito de disminuir el volumen de residuos sólidos dispuestos de manera inadecuada.

Logro Acumulado: Apoyo de 21 asociaciones de recuperadores ambientales, mediante suministro de elementos, implementos, maquinaria y equipos para el manejo, transformación y/o aprovechamiento de residuos sólidos domiciliarios.



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

N° y descripción de Beneficiarios: 467 familias pertenecientes a 21 asociaciones conformadas por madres cabeza de familia.

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: Las establecidas anteriormente en el programa.

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles. Se aportó al cumplimiento por medio de los recuperadores ambientales y su trabajo en la disminución los volúmenes de residuos que se disponen en rellenos sanitarios.



Fotografía 5. Entrega triciclos – apoyo asociaciones de recuperadores ambientales.

3.2 PROGRAMA: RURALIDAD CON ENFOQUE TERRITORIAL

3.2.1 Que se propuso en el Programa de Gobierno frente a los temas del programa?

Creación del programa “*Gobernación a la Finca*”, con un componente ambiental de manejo de aguas, arborización y protección de fuentes hídricas.

3.2.2 Que de lo propuesto en el Programa de Gobierno se incluyó en el Programa del PDD?

Se creó el programa “*Gobernación a la Finca*”, el cual es liderado por la Secretaria de Agricultura y la Secretaria del Ambiente apoya el componente ambiental.

3.2.3 Objetivo del programa:

Contribuir a expandir las oportunidades para elevar el bienestar y disminuir la pobreza multidimensional de los habitantes rurales.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

3.2.4 Aportes al cumplimiento del Objetivo del Programa:

Implementación de buenas prácticas ambientales, producción más limpia y uso adecuado de recursos naturales en 25 entornos definidos en el programa "Gobernación a la finca".

3.2.5 Dificultades para el cumplimiento Programa:

No aplica.

3.2.6 Cuál ha sido la contribución del programa a la garantía de derechos:

Se contribuye al derecho de un ambiente sano mediante la implementación de acciones que permitan mejorar las condiciones ambientales de los entornos definidos en el programa Gobernación a la finca con el fin de contar con la disponibilidad y calidad de recursos naturales.

3.2.7 Metas de Resultado vinculadas al Programa:

Meta de Resultado: No aplica

Análisis del indicador Meta de Resultado: (Dato numérico)

3.2.8 Metas de Producto Relacionadas al Programa

N° y Descripción Meta: 391 Implementar en 25 entornos rurales programas integrales de buenas prácticas ambientales, producción más limpia y uso adecuado de recursos naturales.

Logro Acumulado: Implementación de buenas prácticas ambientales, producción más limpia y uso adecuado de recursos naturales en 25 entornos de los que se ejecutaron 7 en la presente vigencia, definidos por la Secretaría de Agricultura, quien lidera el programa "Gobernación a la finca", mediante capacitaciones y talleres en temas de biodiversidad de mi finca, agroecología para territorios rurales, taller de cosecha de agua lluvia, manejo de viveros, PSA, jardín agroecológico de mi finca, carnaval del maíz y tubérculos y desarrollo de talleres en temas de producción más limpia, reciclaje, ornato de fincas y manejo de semillas tradicionales.

N° y descripción de Beneficiarios: 1.593 personas

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: N/A

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles. Se aporta mediante la implementación de buenas prácticas ambientales, producción más limpia y uso adecuado de recursos naturales en 25 entornos definidos en el programa "Gobernación a la finca".



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”



Fotografía 6. Capacitación programa Gobernación a la finca.

3.3 PROGRAMA: INNOVACIÓN VERDE

3.3.1 Que se propuso en el Programa de Gobierno frente a los temas del programa?

Nuevas herramientas de disposición final, generando aprovechamiento y selección de residuos sólidos.

3.3.2 Que de lo propuesto en el Programa de Gobierno se incluyó en el Programa del PDD?

Apoyo a una iniciativa regional de disposición de residuos de construcción y demolición (RCD).

3.3.3 Objetivo del programa:

Crear e impulsar soluciones sostenibles que hagan un mejor uso de los recursos, reduzcan los efectos secundarios negativos de economía sobre el medio ambiente y creen beneficios económicos y ventajas competitivas ahora y hacia futuro.

3.3.4 Aportes al cumplimiento del Objetivo del Programa:

La Secretaría del Ambiente del Departamento, no prestaba asesoría directa a los municipios sobre manejo de Residuos de Construcción y demolición; la información recopilada permitió identificar a las empresas que trabajan bajo la legalidad en el manejo adecuado de este tipo de residuos.

La Promoción se efectuó mediante capacitaciones y entrega de material divulgativo del manejo adecuado y disposición final de los RCD.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)
www.cundinamarca.gov.co



Por último se aporta mediante la implementación de programas sostenibles encaminados a la reducción de las emisiones de Carbono generadas por la actividad antrópica.

3.3.5 Dificultades para el cumplimiento Programa:

- Deficiente coordinación entre el prestador del servicio de aseo y las posibles organizaciones encargadas del aprovechamiento de los residuos sólidos de construcción y demolición.
- La mayoría de municipios no cuentan con estaciones de clasificación y aprovechamiento en los Municipios.

3.3.6 Cuál ha sido la contribución del programa a la garantía de derechos:

Por medio de la difusión de información sobre la manera más adecuada de manejar estos residuos y los sitios de disposición adecuada, minimiza la afectación de los recursos naturales por disposición de residuos de construcción, garantizando a los cundinamarqueses el derecho Colectivo de gozar de un ambiente sano.

3.3.7 Metas de Resultado vinculadas al Programa:

Meta de Resultado: Aumentar en un 7% los emprendimientos aceptados ante la ventanilla de negocios verdes regionales.

Análisis del indicador Meta de Resultado: 7% los emprendimientos verdes aceptados, pasando del 73.3% al 80.4%



Logros Meta de Resultado:

- Alianzas estratégicas con el objeto de desarrollar procesos de investigación básica aplicada a especies forestales promisorias para la reconversión de sistemas agropecuarios tradicionales, fomentando procesos de reforestación comunitaria, obteniendo como resultado 10 protocolos de germinación de especies



forestales autóctonas de la región del Río Negro y el desarrollo de procesos de reforestación comunitaria con la población de la región de la cuenca del Río Negro, con el suministro de 20.000 árboles.

- 75 Proyectos fueron presentados a la ventanilla única de las corporaciones de los cuales fueron aceptados 55.
- Estructuración del sello ambiental de Cundinamarca para el sector curtiembres

Dificultades Meta de Resultado: N/A

3.3.8 Metas de Producto Relacionadas al Programa

N° y Descripción Meta: 428 Apoyar una (1) iniciativa empresarial regional de disposición final y aprovechamiento de residuos de construcción y demolición en coordinación con las administraciones municipales para mejorar las capacidades competitivas empresariales responsables con el ambiente.

Logro Acumulado: Desarrollo de actividades de promoción y difusión de material informativo de disposición final y/o aprovechamiento de residuos de construcción y/o demolición.

N° y descripción de Beneficiarios: 116 municipios del Departamento.

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: N/A

Aporte al cumplimiento de ODS: 13. Acción por el clima. Se aportó en el porcentaje de residuos sólidos urbanos recogidos regularmente y bien tratados. Debido a que las empresas que tratan los residuos de construcción y demolición ayudan a disminuir los volúmenes de residuos que se disponen en rellenos sanitarios.

N° y Descripción Meta: 429 Implementar 1 proyecto piloto para la articulación entre entidades público privadas mediante un esquema de mercado de Carbono voluntario.

Logro Acumulado: Se estructura el esquema de carbono voluntario y se realiza la reforestación y el mantenimiento de 3 Hectáreas en el municipio de Chipaque que proyecta 2.019 toneladas de CO₂ equivalente acorde con las metodologías establecidas.

N° y descripción de Beneficiarios: habitantes municipio de Chipaque

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: N/A



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

Aporte al cumplimiento de ODS: 13. Acción por el clima, con la reducción de las emisiones de Carbono generadas por la actividad antrópica, a partir de la siembra de 3 Hectáreas de bosque que promueven la captura de carbono.

N° y Descripción Meta: 430 Crear e implementar 1 sello ambiental para Cundinamarca conforme la formulación e implementación de los lineamientos de la política de producción más limpia.

Logro Acumulado: Expedición de la norma técnica de empresa para la consecución de la ecoetiqueta para el sector curtiembres.

N° y descripción de Beneficiarios: 110 curtiembres de los municipios de Chocontá y Villapinzón.

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: N/A

Aporte al cumplimiento de ODS: 12. Producción y consumo Responsable, desarrollo del mecanismo de promoción del cumplimiento de las actividades ambientales del sector curtidor en los municipios de Chocontá y Villapinzón.

N° y Descripción Meta: 431 Desarrollar 2 proyectos para el fomento de procesos silviculturales comunitarios a partir de investigación aplicada en especies forestales multipropósito.

Logro Acumulado: En convenio con el Centro Internacional de Física - CIF se realiza en la vigencia el manejo de los viveros de Caparrapí y Nocaima, produciendo 110.000 plantas de especies forestales nativas de clima cálido y medio y desarrollando los protocolos de propagación de material forestal de clima frío. Además, en el cuatrienio se han desarrollado 10 protocolos de germinación de especies forestales autóctonas de la región del río Negro y protocolos de germinación de especies forestales nativas de clima cálido y medio de difícil propagación como estrategia de Investigación aplicada, procesos de reforestación comunitaria con la población de la región de la cuenca del río Negro y apoyo a los procesos productivos cafeteros en 6 veredas del municipio de Guaduas.

N° y descripción de Beneficiarios: Municipios de la provincia del Río Negro y Guaduas.

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: N/A

Aporte al cumplimiento de ODS: 15. Vida de ecosistemas terrestres, apoyo a la conservación de los ecosistemas de 34 municipios del Departamento, mediante el fomento forestal.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”



Fotografía 7. Afiche ecoetiqueta de Cundinamarca.



Fotografía 8. Propagación material vegetal – viveros.

3.4 PROGRAMA: CUNDINAMARCA, HÁBITAT AMABLE

3.4.1 Que se propuso en el Programa de Gobierno frente a los temas del programa?

- Propender por la inclusión de programas de aprovechamiento y selección de residuos, dentro de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos – PGIRS.
- Creación de programas y políticas que promuevan la protección regional y local de animales silvestres y domésticos.
- Mejor cobertura de servicios públicos.

3.4.2 Que de lo propuesto en el Programa de Gobierno se incluyó en el Programa del PDD?

- Con relación al manejo de los residuos sólidos en el Departamento, se estableció el apoyo a los municipios en la implementación de los PGIRS, enfocándose en el componente de aprovechamiento de residuos recuperables así como también de especiales y la interventoría al relleno sanitario Nuevo Mondoñedo.
- Referente a la protección animal, en la meta 441 se establece la implementación del programa de bienestar animal en 60 municipios, bajo la estrategia “Cundinamarca consiente tu animal de compañía”, mediante la meta 198 se promueven proyectos de conservación de la fauna del Departamento y en la meta 440 se establece el apoyo al programa de sustitución de vehículos de tracción animal en el municipio de Soacha.
- Con relación a los servicios públicos, la Secretaria realiza el seguimiento a la ejecución de los recursos provenientes del Plan Departamental de Agua, se presta capacitación y asesoría a los 116 municipios, para que no se descertifiquen y en



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

f/CundiGov @CundinamarcaGov

www.cundinamarca.gov.co



caso de llegar a su suceder esto se les administran los recursos, para garantizar el prestación de los servicios relacionados con el saneamiento básico.

3.4.3 Objetivo del programa:

Mejorar las condiciones de habitabilidad del entorno y las viviendas de las familias cundinamarquesas con énfasis en la construcción y mejoramiento de sus viviendas y en la accesibilidad a los servicios públicos, sociales y comunitarios para su desarrollo integral e impulsar soluciones sostenibles que hagan un mejor uso de los recursos, reduzcan los efectos secundarios negativos de economía sobre el medio ambiente y creen beneficios económicos y ventajas competitivas ahora y hacia futuro.

3.4.4 Aportes al cumplimiento del Objetivo del Programa:

Con la finalidad de mitigar los impactos ambientales que generan las descargas de aguas contaminadas sobre el Rio Bogotá y mejorar la calidad de las mismas, las entidades que hacen parte de la cuenca, establecieron la necesidad de aunar esfuerzos para la construcción del sistema de tratamiento que garantice la remoción de la carga contaminante y se contribuya al saneamiento integral de esta cuenca; esto siendo posible con la materialización del proyecto de PTAR CANOAS.

Con respecto al mejoramiento en servicios comunitarios, mediante el programa Cundinamarca consiente tu animal de compañía, se implemento estrategias de Buen Trato, Sanidad y Manejo Responsable Animal”, lo cual incluye mascotas y animales de entornos urbanos como perros callejeros, y campañas de concientización sobre el cuidado y manejo de animales y el respeto hacia los vecinos y los espacios públicos

Y por último la Secretaria apoyo proyectos que permitan aumentar la accesibilidad a los servicios públicos desde el componente de aprovechamiento y disposición final, impulsando soluciones sostenibles que reduzcan los efectos secundarios negativos de la economía sobre el medio ambiente.

3.4.5 Dificultades para el cumplimiento Programa:

- Deficiente implementación del marco tarifario del servicio de aseo en la gran mayoría de los prestadores de este servicio en el departamento, haciendo insostenible la Gestión Integral
- Ausencia de las estaciones de clasificación y aprovechamiento en los Municipios.
- Los municipios no implementan la normatividad vigente relacionada con el desarrollo de proyectos de aprovechamiento de residuos sólidos.

3.4.6 Cuál ha sido la contribución del programa a la garantía de derechos:

Se contribuye al derecho de un ambiente sano con la construcción del sistema de tratamiento de aguas residuales de CANOAS, se estaría contribuyendo a que la comunidad de la cuenca media y baja del rio Bogotá gozara de un ambiente sano, como



también a la protección y conservación del recurso hídrico el cual estaría disponible para el uso de actividades recreativas, agrícolas y de consumo aguas abajo como también apoyo a iniciativas del componente de aseo relacionadas con la manera más adecuada de manejar los residuos ordinarios y los sitios de disposición final adecuada, minimiza la afectación de los recursos naturales por disposición de residuos de construcción, garantizando a los cundinamarqueses el derecho Colectivo de gozar de un ambiente sano.

Con respecto a los derechos de los animales como seres sintientes que no son cosas, recibirán especial protección contra el sufrimiento y el dolor, en especial, el causado directa o indirectamente por los humanos por lo que la Secretaria del Ambiente desarrollo en el cuatrienio campañas de bienestar animal y tenencia responsable de los animales de compañía.

3.4.7 Metas de Resultado vinculadas al Programa:

Meta de Resultado: Disminuir en Cundinamarca la PPC en 0,01 kg/hab/día de residuos sólidos dispuestos técnicamente.

Análisis del indicador Meta de Resultado: 0,68 (disminución de PPC en 0,031 kg/habitante/día).

Logros Meta de Resultado:

- La PPC promedio del cuatrienio es de 0.67 kg/habitante/día; en consecuencia comparado con la línea base reportada en el Plan de Desarrollo la cual es de 0.69 kg/habitante/día, se cumple con la meta propuesta.

Dificultades Meta de Resultado:

- La medición del indicador se realiza con base en los 78 municipios que disponen en el relleno sanitario nuevo Mondoñedo.
- La medición se realiza con base en el supuesto de que se presta el servicio de recolección y disposición final en el relleno de Nuevo Mondoñedo a la totalidad de la población (rural y urbana), de cada uno de los 78 municipios.



á D.C.



3.4.8 Metas de Producto Relacionadas al Programa

N° y Descripción Meta: 440 Cooperar con el municipio de Soacha para el establecimiento de un programa de sustitución de vehículos de tracción animal.

Logro Acumulado: Adquisición y entrega de seis vehículos para sustitución de vehículos tracción animal.

N° y descripción de Beneficiarios: 6 familias del Municipio de Soacha.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles: Se aportó por medio de la entrega de vehículos que sustituyeran la tracción animal disminuyendo el maltrato a los animales y contribuyendo al trabajo digno de los recuperadores ambientales.

N° y Descripción Meta: 441 Implementar en 60 municipios un programa de Bienestar Animal, bajo la estrategia "Cundinamarca consiente tu animal de compañía".

Logro Acumulado: Ejecución de jornadas de bienestar animal en 61 municipios del Departamento, con 2.965 procedimientos quirúrgicos de esterilización en felinos y caninos y 12.142 animales atendidos en desparasitación y vitaminización.

N° y descripción de Beneficiarios: 10.180 dueños de animales de compañía

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: N.A

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles, se aportó por medio de estrategias de cuidado animal que promueven el respeto hacia los vecinos y los espacios públicos.

N° y Descripción Meta: 447 Cofinanciar el aporte del municipio de Soacha para la construcción de la PTAR Canoas durante el cuatrienio, en cumplimiento de la sentencia del río Bogotá.

Logro Acumulado: En el marco del convenio celebrado con la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá se realizó el aporte de \$3.787.000.000 para la cofinanciación de la fase de estudios y diseños al detalle de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR Canoas.

N° y descripción de Beneficiarios: 46 municipios que pertenecen a la Cuenca del Río Bogotá.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: N/A



Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles. Se aportó por medio de la disminución del porcentaje de la población mundial en la tenencia de saneamiento seguro y contribuir al acceso con eficiencia, calidad y continuidad del servicio público de alcantarillado; contribuyendo a la disminución de las aguas residuales en vías fluviales, sin un tratamiento adecuado.

N° y Descripción Meta: 461 Garantizar el 100% de la transferencia anual de recursos, para la implementación del plan departamental de agua y saneamiento básico PAP-PDA de Cundinamarca durante el periodo de gobierno.

Logro Acumulado: Transferencia del 100% de los recursos al operador para la implementación del Plan Departamental de Aguas, equivalente a \$ 294.506.514.307 por las siguientes fuentes:

AÑO	R. PROPIOS	SGP	REGALIAS	
			Regalías Directas	FCR (Fondo de Compensación Regional)
2016	44,170,810,309	14,222,714,561	4,611,096,353	5,750,683,707
2017	45,128,402,550	15,915,362,299	2,977,817,445	6,786,636,417
2018	47,146,386,214	15,844,492,696	6,076,543,237	5,824,148,828
2019	47,876,722,265	17,472,744,967	14,701,952,459	
Subtotal	184,322,321,338	63,455,314,523	28,367,409,494	18,361,468,952
Total	294,506,514,307			

N° y descripción de Beneficiarios: 113 municipios pertenecientes al Plan Departamental del Aguas.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: La no asignación del valor presupuestado por recursos provenientes del SGP y el retraso en la asignación de los recursos de regalías, para adelantar el trámite de incorporación y giro de los recursos

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos, con los recursos aportados por el Departamento para la implementación del Plan Departamental de Agua PAP –PDA, se contribuye a garantizar la gestión en agua potable y saneamiento básico.



CUNDINAMARCA
“EL DORADO”
“LA LEYENDA VIVE!”

N° y Descripción Meta: 462 Generar capacidades en los 116 municipios del departamento en desarrollo del proceso de certificación.

Logro Acumulado: Generación de capacidades en 116 municipios, realizando capacitaciones en el cargue de información al SUI.

N° y descripción de Beneficiarios: 116 municipios representados en los secretarios de hacienda, tesoreros, jefes de servicios públicos domiciliarios, gerentes de empresas prestadoras de servicios públicos y contratistas del cargue de información al SUI.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: La participación de los 116 municipios en las jornadas de capacitación por año

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Agua limpia y saneamiento, se realiza el fortalecimiento de la eficiente administración de los recursos del Sistema General de Participaciones - Agua Potable y Saneamiento Básico, para garantizar la prestación eficiente de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo.

N° y Descripción Meta: 463 Administrar los recursos del SGP - APSB del 100% de los municipios descertificados para asegurar la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento básico.

Logro Acumulado: Mediante gestión directa los funcionarios de la dirección de gestión del recurso hídrico y saneamiento básico, se da cumplimiento con la delegación dada al Departamento por la Ley 1176 de 2007, logrando la administración del 100% de los recursos de los municipios que han sido descertificado.

N° y descripción de Beneficiarios: 33 municipios descertificados: Apulo- Agua de Dios- Arbeláez- Cachipay- Choachí- El Peñón- Facatativá- Fómeque- Funza- Gachalá- Guataquí- Gutiérrez-Lenguazaque- Madrid- Nemocón- Nimaima- Paratebueno- Puerto Salgar- Pandi- Pulí- Ricaurte- San Antonio del Tequendama- San Bernardo- San Francisco- Supatá- Tibirita – Tocaima- Unevencia- Vergara- Villagómez- Villeta y Zipacón.

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades: Celebración de las reuniones de empalme dentro de los términos establecidos por la normatividad, por demora en el trámite correspondiente por parte de los municipios descertificados.

Aporte al cumplimiento de ODS: 6. Agua limpia y saneamiento, se contribuye asegurando la prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo a través del pago de los subsidios para los estratos más vulnerables y promoción de estructuras tarifarias para la el cobro adecuado de la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, tendientes a promover el uso adecuado y protección del recurso, que favorecen mayores coberturas y continuidad del servicio de acueducto



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

N° y Descripción Meta: 468 Garantizar anualmente la interventoría de la disposición final de residuos sólidos a la concesión "Relleno sanitario Nuevo Mondoñedo".

Logro Acumulado:

- La Secretaria del Ambiente realizo el seguimiento y control sobre el correcto funcionamiento del Relleno Sanitario Nuevo Mondoñedo, garantizando anualmente la interventoría de la disposición final de residuos sólidos provenientes de 78 municipios del Departamento, equivalentes a 1.371 ton/día.
- Se realiza la inscripción del proyecto MDL- Quema de gas metano ante las Naciones unidas. Ya que en la actualidad se están quemando cerca de 120 m3 de gas metano/hora, lo cual equivale a la disminución de la emisión a la atmosfera de más de 2.640 m3 por hora de gas efecto Invernadero.
- Se adelantan gestiones para la ampliación y licenciamiento del vaso D, que aumentaría la vida útil del relleno en 5 años aproximadamente o cinco millones de toneladas dispuestas.
- Se hizo gestión para mejorar la eficiencia en el sistema de tratamiento de lixiviados, disminuyendo el volumen de almacenamiento para tratamiento de 40.000 m3 a 8.000 m3.

N° y descripción de Beneficiarios: 78 municipios del Departamento

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades:

- Debido al aumento en el volumen de los residuos que se disponen en el Relleno sanitario, el mismo ha disminuido la vida útil motivo que exige que se realicen alianzas con las entidades con competencias en manejo de residuos y formular agendas conjuntas que permitan hacer un aprovechamiento de residuos en porcentajes significativos.
- El relleno sanitario nuevo Mondoñedo ha efectuado la recepción de residuos sólidos en aumento, obedeciendo al obvio aumento de población de los municipios del departamento, no observable en los datos del DANE, que son proyecciones a partir del censo de 2005.

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles
Porcentaje de residuos sólidos urbanos recogidos regularmente y bien tratados.
La disposición adecuada en rellenos avalados por la autoridad ambiental, de los residuos ordinarios garantiza que los mismos no contaminan fuentes hídricas ni zonas de conservación forestal.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"

N° y Descripción Meta: 469 Apoyar a 16 municipios del departamento en la implementación de los planes de gestión integral de residuos sólidos - PGIRS, en coordinación con el gestor del PDA.

Logro Acumulado: Se apoyó a 17 municipios en los componentes de aprovechamiento y transporte contemplados en los PGIRS, mediante entrega de maquinaria e insumos.

N° y descripción de Beneficiarios: Se apoyó a 17 municipios (Tenjo, San Bernardo, San Francisco, Cucunubá, Fosca, Madrid, Nariño, Pasca Ricaurte, Tena, Venecia, Fómeque, Sylvania, Villeta, Apulo, Cachipay y el Peñón)

La meta tiene Enfoque diferencial? N.A

Dificultades:

- Ausencia de estaciones de clasificación y aprovechamiento en los Municipios.
- Los municipios no implementan la normatividad vigente relacionada con el desarrollo de proyectos de aprovechamiento de residuos sólidos.

Aporte al cumplimiento de ODS: 11. Ciudades y comunidades sostenibles. Porcentaje de residuos sólidos urbanos recogidos regularmente y bien tratados. Debido a que los recuperadores ambientales ayudan a disminuir los volúmenes de residuos que se disponen en rellenos sanitarios.

N° y Descripción Meta: 470 Apoyar 3 líneas pos consumo de residuos peligrosos o especiales mediante la implementación de programas de difusión, promoción y coordinación para la recolección de este tipo de residuos enlazados con los operadores y administraciones municipales, en cumplimiento de lo establecido en las normas pos consumo reglamentadas por Min Ambiente.

Logro Acumulado: Se realizó la entrega de la cartilla denominada "líneas pos consumo", en nueve municipios del Departamento en la que se describe el manejo de 7 líneas pos consumo y se hicieron una capacitaciones en la que se realizó la difusión del manejo integral que debe darse a los residuos peligrosos, haciendo énfasis en tres líneas: pilas, recipientes de agroquímicos y luminarias.

N° y descripción de Beneficiarios: Administración municipal de los 116 municipios del Departamento.

La meta tiene Enfoque diferencial? N/A

Dificultades: Deficiente coordinación entre el prestador del servicio de aseo y los operadores determinados por el Ministerio de Vivienda y desarrollo territorial, encargados del aprovechamiento de los residuos sólidos posconsumo.

Aporte al cumplimiento de ODS: 12. Producción y consumo Responsable. Teniendo en cuenta que los residuos posconsumo son altamente contaminantes lo cual exige que su manipulación y disposición final sea en sitios específicos delegados para los mismos para que no sean mezclados con los residuos ordinarios.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGov](#) [@CundinamarcaGov](#)
www.cundinamarca.gov.co



CUNDINAMARCA
"EL DORADO"
"LA LEYENDA VIVE!"



Fotografía 9. Entrega de automotores para la sustitución de vehículos de tracción animal.



Fotografía 10. Entrega de contenedores – Apoyo a la implementación de PGIRS.

4. EJE INTEGRACION Y GOBERNANZA

Objeto: Elevar la capacidad de respuesta de las personas, comunidades e instituciones ante los desafíos de entorno para la toma de decisiones de calidad involucrando la participación del gobierno departamental, las otras entidades gubernamentales, la sociedad y sus grupos organizados y la empresa en un proceso abierto, transparente e incluyente.

Aportes al avance del Eje

No aplica.

APORTE A LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL DE LA ENTIDAD

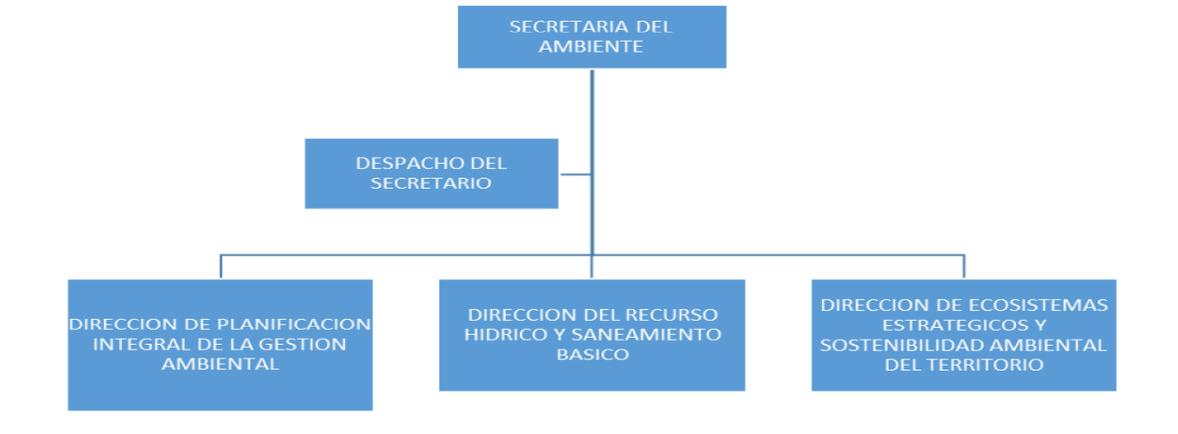
5. ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LA ENTIDAD O DEPENDENCIA



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundiGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co

ESTRUCTURA ENTIDAD



Detalle el siguiente cuadro con la planta de personal:

DISPONIBILIDAD DEL RECURSO HUMANO							
Dependencia /Oficina	No. Funcionarios por Cargo						
	Directivo	Gerente y/o Asesores	Profesionales	Técnico	Asistente	Otros (OPS)	Total
Secretaria del Ambiente / Despacho	1	8	9	0	3	0	21
Secretaria del Ambiente / Dirección de Ecosistemas y Sostenibilidad Ambiental del Territorio	1	0	5	0	1	4	11
Secretaria del Ambiente / Dirección del Recurso Hídrico y Saneamiento Básico	1	0	8	3	1	0	13
Secretaria del Ambiente / Dirección de Planificación Integral de la Gestión Ambiental	1	0	6	2	1	0	10

5.1 APOORTE AL CUMPLIMIENTO DE LA MISIÓN Y VISIÓN DE SU ENTIDAD

VISIÓN. Cundinamarca seguirá siendo, en el 2036, el departamento mejor educado, formando ciudadanos resilientes, tolerantes y felices, compartiendo un territorio ordenado, sostenible, integrado y competitivo, con igualdad de oportunidades para el campo y la ciudad, utilizando las herramientas que genera el desarrollo inteligente.

MISIÓN. La Secretaría del Ambiente de Cundinamarca tiene como misión fortalecer procesos que conduzcan al desarrollo sostenible en el territorio del Departamento de Cundinamarca, a través del diseño e implementación de planes, programas, proyectos y actividades que favorezcan la protección del derecho a un ambiente sano, mediante el aseguramiento de la oferta de bienes y servicios ambientales y de recursos naturales para el bienestar de las actuales y futuras generaciones, en el marco de sus competencias legales y estableciendo la debida armonía con las políticas y normas ambientales nacionales, regionales, distritales y locales.

Logros:

- Se aporta al cumplimiento de la visión de la entidad mediante el aseguramiento de la oferta de bienes y servicios ambientales, en especial del recurso hídrico para el abastecimiento de los Cundinamarqueses, mediante la adquisición con fines de protección y conservación de 7.734,15 hectáreas, mantenimiento de 392.01 hectáreas localizadas en predios de interés hídrico, reforestación de 666.76 hectáreas en la cuenca del río Bogotá y consolidación de la estrategia de Pago por Servicios Ambientales – PSA, en el Programa Departamental **“Yo Protejo Agua para Todos”** incentivando familias campesinas en el desarrollo de acciones que contribuyan con la conservación de del recurso hídrico en el territorio, vinculando 314 familias quienes se comprometieron a implementar acciones de conservación en un total de 6.539,20 hectáreas. Con lo anterior se benefician aproximadamente a 77.646 familias y 46 municipios de la cuenca del río Bogotá.
- Conscientes de la pérdida de ecosistemas y agotamiento de los recursos naturales a causa de las acciones antrópicas, se contribuye con la visión formando ciudadanos resilientes y felices, mediante la ejecución de 20 eventos de educación ambiental (ferias Ambientales, celebraciones del Día del Ambiente, del Río Bogotá, sensibilización en temas de recurso hídrico, cambio climático, residuos sólidos, uso eficiente de energía y agua, reforestación, pos consumos), atendiendo a 30.096 personas e directamente e indirectamente 116 municipios del Departamento.
- Desarrollo de procesos de transferencia de tecnología en producción más limpia en los sectores productivos de limón en el municipio de Vergara, acciones de protección y conservación para el control de la vegetación acuática de la laguna de Ubaque y Compensación de 15.028 toneladas de Co₂ en el cuatrienio continuando con la ejecución del programa Cundinamarca más verde “Mide Reduce y Compensa tu huella en Cundinamarca, vinculando 116 municipios del Departamento, 13 instituciones educativas y articulando con la Secretaria de Salud la vinculación de 52 hospitales, que hacen parte de la red de hospitales verdes.

Dificultades: N.A

6. INFORME DE GESTIÓN DE BIENES

No aplica.

7. INFORME DE GESTIÓN DOCUMENTAL

No aplica.



8. INFORME ATENCIÓN AL USUARIO

No aplica.

9. INFORME DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

No aplica.

10. INFORME DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN

No aplica.

11. INFORME DE GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Modalidad	N° contratos	Valor en millones de \$	N° de procesos en SECOP	
Licitación Pública	0	N.A.	N.A.	
Concurso de Méritos	1	454.356.875	1	
Selección Abreviada (Subasta Inversa)	4	694.345.240	4	
Mínima Cuantía	3	76.992.605	3	
Contratación Directa	Prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.	5	179.340.337	5
	Convenio interadministrativo, de asociación, contrato interadministrativo	4	1.401.479.649	4
	No pluralidad de oferentes	0	N.A.	N.A.
	Contratación para el desarrollo de actividades científicas y tecnológicas	0	N.A.	N.A.
	Arrendamiento o adquisición de inmuebles	0	N.A.	N.A.
TOTALES	17	2.806.514.706	17	

Nota: El en anexo No 1 se presenta la base de datos de los contratos vigencia 2019, con los respectivos link del SECOP.



12. INFORME EL APOORTE DE LA ENTIDAD A LA TRANSPARENCIA:

No aplica.

13. INFORME DE GESTIÓN FINANCIERA:

No aplica.

13.1 GESTION DE RECURSOS (2010-2019)

- a) Evolución Ingresos– Comportamiento Histórico
- b) Evolución Egresos – Comportamiento Histórico
- c) Evolución Deuda – Comportamiento Histórico

13.2 GESTION DE RECURSOS DE REGALIAS

13.3 RECURSOS DE INVERSION POR ENTIDAD DE LA VIGENCIA.

VIGENCIA	VALOR DE RECURSOS PROGRAMADOS (En millones de \$)					VALOR DE RECURSOS EJECUTADOS (En millones de \$)				
	PROPIOS DEPTO.	SGP	SGR	PROPIOS DESCENTRALIZADOS	TOTAL VIGENCIA	PROPIOS DEPTO.	SGP	SGR	PROPIOS DESCENTRALIZADOS	TOTAL VIGENCIA
2016	58,884	14,223	10,362		83,469	58,884	14,223	10,362		83,469
2017	62,450	15,915	9,764		88,129	62,450	15,915	9,764		88,129
2018	62,795	15,844	11,901		90,540	62,795	15,844	11,901		90,540
2019	69,011	17,473	14,702		101,186	69,011	17,473	14,702		101,186
TOTALES	253,140	63,455	46,729	0	363,324	243,436	62,375	46,729	0	352,540

13.4 GESTIÓN DE RECURSOS EXTERNOS 2019, EN SU ENTIDAD (Cifras en Millones de \$)

DESCRIPCIÓN DEL APORTE	TIPO DE APORTE		VALOR EN APORTES (Millones de Pesos)	COFINANCIACIÓN Y/O COOPERANTE
	DINERO	ESPECIE		
CONVENIO CAR - MUNICIPIO DE LA VEGA - DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA - SECRETARÍA DEL AMBIENTE, PARA REALIZAR EXTRACCIÓN DE MATERIAL VEGETAL ACUÁTICO COSECHADO O CORTADO Y LA DISPOSICION EN LA RONDA DEL HUMEDAL PARA LA RECUPERACIÓN DEL ESPEJO DE AGUA DEL HUMEDAL CACAUAL DEL MUNICIPIO DE LA VEGA CUNDINAMARCA.	X		560	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA - CAR
CONVENIO CAR - MUNICIPIO DE LA VEGA - DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA - SECRETARÍA DEL AMBIENTE, PARA REALIZAR EXTRACCIÓN DE MATERIAL VEGETAL ACUÁTICO COSECHADO O CORTADO Y LA DISPOSICION EN LA RONDA DEL HUMEDAL PARA LA RECUPERACIÓN DEL ESPEJO DE AGUA DEL HUMEDAL CACAUAL DEL MUNICIPIO DE LA VEGA CUNDINAMARCA.	X		240	MUNICIPIO LA VEGA
CONVENIO DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA -SECRETARIA DEL AMBIENTE Y MUNICIPIO DE SOACHA PARA LA SUSTITUCION DE TRES VEHICULOS DE TRACCIÓN ANIMAL EN EL MUNICIPIO DE SOACHA	X		17	MUNICIPIO SOACHA
CONVENIO PARA LA PRODUCCION ORGANICA DE MATERIAL FORESTAL MULTIPROPOSITO EN LOS CENTROS DE PROPAGACIÓN VEGETAL LAS MERCEDES DE NOCAIMA Y LA GRANJA DINDAL CAPARRAPI Y EL DESARROLLO DE PROTOCOLOS DE GERMINACIÓN PARA ESPECIES DE CLIMA FRIO,	X		56	CENTRO INTERNACIONAL DE FISICA CIF
TOTAL			873	

Observaciones: La construcción de alianzas que permitan la vinculación de recursos adicionales para fortalecer la gestión ambiental en el Departamento es premisa de la Secretaría del Ambiente. En este sentido, la tabla anterior representa los escenarios que han recibido cofinanciación externa representando para la vigencia 2019 un total de \$ 873 millones.



14. INFORME DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

No aplica.

15. INFORME DE ASISTENCIA TÉCNICA MUNICIPAL, DEPARTAMENTAL

Tema	Dirigida A	N° Personas Asistidas	Marque con X el tipo de Asistencia			N° Asistencias Realizadas	Municipios Beneficiados
			Capacitación	Asesoría	Acompañamiento		
PAGO POR SERVICIOS AMBIENTALES	Sociedad Civil, Alcaldías Municipales - Área Ambiental	1982		X		271	Arbeláez Cabrera Chaguani Choachi Fómeque La Vega Machetá Nilo Pacho Pasca San Antonio Del Tequendama San Bernardo Sasaima Sylvania Supatá Ubalá Villeta Viotá *Bogotá (En este sitio se realizaron las capacitaciones a propietarios de predios ubicados en Cabrera, Ubalá, Supatá, Machetá, Sasaima, la vega y Villeta.) Belén (Boyacá). San Francisco (Boyacá)
MANTENIMIENTO DE PREDIOS DE	Funcionarios de UMATAS, Secretarías de	17		X		17	Vianí Tibacuy, Subachoque



IMPORTANCIA ESTRATÉGICA	desarrollo económico, Oficinas o empresas o servicios públicos.						Chaguani Anolaima Caparrapí Villagómez Pasca Cabrera
ADQUISICIÓN DE PREDIOS DE IMPORTANCIA ESTRATÉGICA	Sociedad Civil, Alcaldías Municipales - Área Ambiental	2		X		2	Medina Pasca
FERIAS AMBIENTALES	Instituciones educativas departamentales, Secretarías de desarrollo económico municipal, Secretarías de Planeación Municipal, Administraciones Departamentales y Corporaciones Autónomas regionales (CAR, CORPOGUAVIO) entre otros.	1941			X	7	Junín Sesquilé Chocontá El Rosal Subachoque Puerto Salgar Vergara
CORREDORES AMBIENTALES EN PÁRAMOS	Personas del Municipio de Subachoque	12			X	1	Subachoque
ECOETIQUETA	Sector Curtidor, Alcaldía de Chocontá y Villapinzón	84		X		4	Villapinzón Chocontá
DÍA DEL RIO BOGOTÁ	Secretarías de Desarrollo Económico, Agricultura, UMATAS, Entidades educativas	2000			X	2	Villapinzón Ricaurte Bogotá.
DÍA MUNDIAL DEL AMBIENTE	5 Municipios del Departamento	400			X	10	Subachoque Girardot Fomeque Bogotá.
REFORESTACIÓN MULTIPROPÓSITO	Productores Agropecuarios	112			X	4	Topaipí Pacho, Villagómez Paime
RIO BOGOTÁ	Directores de UMATA, Secretarios de Desarrollo Agropecuario y ambiental.	140	X			20	Guasca Tabio Tenjo Sopo Anolaima Nemocón Quipile Viotá



							Cogua Zipacón San Antonio Villapinzón
CAMBIO CLIMÁTICO	46 municipios de la cuenca del río Bogotá	481	X			10	Facatativá Subachoque Granada Mosquera Funza Girardot
EJE TRANSVERSAL DE CAMBIO CLIMÁTICO	Funcionarios delegados de cada entidad	138			X	8	Bogotá
LENTICOS	Municipio de Ubaque	0			X	0	Ninguno
PANELES SOLARES	Municipio de Zipacón	10			X	4	Zipacón
MANEJO INTEGRAL DEL RESIDUOS - MIRS	Alcaldías Municipales y empresas de servicios públicos	16			X	10	San Francisco Villeta Silvania Nariño Girardot Ricaurte Apulo Anapoima Cucunubá Guachetá
ASESORÍA DE MUNICIPIOS DESCERTIFICADOS (1)	Empresas y oficinas de servicios públicos Secretarías de Hacienda Municipal	347	X			3	Bogotá
ASESORÍA DE MUNICIPIOS DESCERTIFICADOS (2)	Empresas y oficinas de servicios públicos Secretarías de Hacienda Municipal	16		X		6	Supatá

Logro: De los 17 temas reportados, se encontró que la Secretaría del Ambiente, ha realizado durante este año 378 asistencias, beneficiando en total a 7.698 personas a lo largo del Departamento de Cundinamarca.

Dificultad: Se presentó rezago en algunas de las actividades programadas, debido a inconvenientes contractuales en algunos municipios, renuncia de personal contratista a la ejecución del contrato y también por razones climáticas.

16. INFORME DE DESEMPEÑO TERRITORIAL

No aplica.



17. APUESTAS TRANSVERSALES

NOMBRE APUESTA	OBJETO APUESTA	DESCRIPCIÓN DE LA ARTICULACIÓN	ENTIDAD CON LA QUE SE ARTICULÓ	META ARTICULACION
Cambio Climático	Promover la reducción de gases efecto invernadero, mediante la implementación de estrategias conjuntas de adaptación y mitigación a los efectos del cambio climático en el departamento de Cundinamarca, con el fin de lograr un territorio ambientalmente sostenible, fortalecido en su capacidad de reacción y adaptabilidad frente a la variabilidad climática.	A partir de la aprobación del Plan de Desarrollo Departamental 2016 – 2020, “Cundinamarca unidos podemos más” se conformó la apuesta transversal de Cambio Climático con 15 entidades del orden central y descentralizado a saber: Secretaría de Ambiente, quien coordinó la Apuesta transversal, Secretarías de: Agricultura, Educación, Minas, Energía y Gas, Planeación, Hábitat y Vivienda, Integración Regional, Gobierno, Salud, Tecnologías de la Información y las Comunicaciones TIC’s, Ciencia Tecnología e Innovación, Cooperación y Enlace, Empresas Públicas de Cundinamarca – EPC, Instituto Departamental de Acción Comunal – IDACO y la Unidad Administrativa Especial para la Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento. Cuyas metas apuntan al cumplimiento del objeto de dicha apuesta. Para lo cual se realizaron reuniones mensuales con el fin de aunar esfuerzos presentar informes de avance de las metas y trabajar conjuntamente en temas de capacitación y/o eventos relacionados con Cambio Climático. Una iniciativa que se gestó desde el Centro de Pensamiento de Cambio Climático, fue la propuesta de construir la Política Pública Departamental de Cambio Climático, que en su etapa preliminar se presentó ante la Secretaría de Planeación, pero por diferentes razones, entre ellas no estar incluida en una de las metas del Plan de Desarrollo, no fue aprobada. La suma de la ejecución final de las metas de las entidades participantes fue cercana a \$238.406.683.077.	Cada una de las entidades dio cumplimiento a las 62 metas consignadas en el Plan de Desarrollo y la entidad con quien se aunaron esfuerzos para dar cumplimiento a una meta compartida fue entre la Secretaría del Instituto Departamental de Acción Comunal – IDACO.	Secretaría del Ambiente: 182 “Reforestar 650 ha. de áreas degradadas en los municipios de la Cuenca del Rio Bogotá, en cumplimiento de las obligaciones de la sentencia de manera conjunta con los actores involucrados”. IDACO: 490 “Adelantar noventa proyectos dirigidos a la preservación del entorno ambiental con organismos comunales del departamento, a través de la estructuración de convenios, durante el período de gobierno”.

META ARTICULACION	NOMBRE DE LA APUESTA	LOGROS PRODUCTO DE LA ARTICULACIÓN
391	Gobernación A La Finca	En articulación con la Secretaría de Agricultura se apoyaron 7 entornos definidos por ellos, mediante capacitaciones y talleres.
193	Gestión Del Riesgo	Apoyo técnico al desarrollo de los procesos de socialización en el tema de cambio climático que realiza la Secretaria de Agricultura en el desarrollo del Convenio TR 1442/2019 suscrito entre Asohofrucol y la Secretaria de Agricultura como apoyo en prevención, mitigación de emergencias y desastres agropecuarios en cultivos andinos frutales y hortalizas, mediante la instalación de tanques de abastecimiento.
440 - 447	Unidos Por Soacha	Entrega de 3 automotores para el reemplazo de vehículos de tracción animal y convenio celebrado con la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá se realizó el aporte de \$3.787.000.000 para la cofinanciación de la fase de estudios y diseños al detalle de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR Canoas.

18. TEMAS EN PROCESO Y RECOMENDACIONES

- El Convenio Interadministrativo No. SA-CDCVI-031-2018 cuyo objeto es *“Aunar esfuerzos financieros, técnicos y administrativos con el objeto de ejecutar el proyecto de “Control de vegetación acuática para la recuperación de la Laguna de Ubaque como estrategia de protección y conservación de los recursos hídricos en el Departamento de Cundinamarca.”*, se encuentra en ejecución y pronto a suscribir una prórroga. Lo anterior debido a que la contratación derivada a cargo del municipio de Ubaque bajo los números LP-2019-001 y LP-2019-003, se han visto frenada por orden de la procuraduría delegada para asuntos ambientales y declarada desierta respectivamente. Se adelanta prórroga para cumplir con el objeto contractual del Convenio.
- En cuanto a la adquisición de predios de conservación del recurso hídrico, se cuenta con dos contratos interadministrativos 032/2018 y 017/2019 los cuales se encuentra en ejecución con fecha de finalización diciembre del año en curso; debido a la interacción de terceros dentro de la gestión predial, entidades jurídicas y/o notariales ajenas a la Gobernación e interacción de entidades externas intervinientes en la gestión predial no se ha podido dar cumplimiento a los tiempos presupuestados y planteados en acciones propias de productos necesarios para la adquisición de predios, así como todo lo concerniente al proceso de registro y escrituración de los predios adquiridos por el Departamento, teniendo esto como consecuencia retrasos en la planeación y/o cronograma establecidos para el desarrollo contractual.
- Respecto a la meta 179, en la vigencia 2019 se celebró el contrato SA-SAMC-009-2019, con ACODEMA el cual finalizó el 29 de noviembre, con un

incumplimiento por parte del contratista. Por tanto el contrato no se podrá liquidar hasta que finalice el proceso de imposición de multa que corresponde en este caso.

18.1 PROYECTOS ESTRATEGICOS

En el anexo No. 2 “Proceso de empalme - Informe sectorial proyectos estratégicos” se encontrara la información de cada uno de los proyectos estratégicos mencionados a continuación:

Proyecto: Pago por servicios ambientales -PSA para el departamento de Cundinamarca - yo protejo, agua para todos.

Proyecto: Recuperación hidráulica y ambiental del complejo lagunar Fúquene.

Proyecto: Cumplimiento sentencia descontaminación río Bogotá

19. ¿QUÉ RECOMENDACIONES HACE AL NUEVA ADMINISTRACION EN EL SECTOR?

OPERATIVAS:

- Evaluar la posibilidad de fortalecer la dirección de planificación para la creación de un grupo que administre directamente el programa de pago por servicios ambientales.
- Adquirir los equipos de hardware y software para que el proceso de adquisición de predios esté soportado en una plataforma SIG y la toma de decisiones del comité técnico de selección sea la mejor posible.
- Fortalecer los centros de propagación vegetal de Caparrapi y Nocaima. E instalar un centro de propagación vegetal de especies nativas para clima frío.

ESTRATEGICAS:

- En el marco de la participación en los consejos directivos de las corporaciones exigir mayor cofinanciación en los diferentes proyectos, caso especial CAR Cundinamarca.



- Unir esfuerzos con las Empresas publicas de Cundinamarca para maximizar los recursos destinados al cumplimiento de los lineamientos de la politica departamental de residuos solidos.

RETOS:

- Exigir al Gobierno nacional el cumplimiento del CONPES 3886 de 2017 para la confinanciacion del programa de pago por servicios ambientales.
- Continuar con la recuperacion de la laguna de fuquene y presentar nuevamente ante el sistema nacional de regalias este proyecto para ampliar la inversion que se esta haciendo.

PARTICIPACIÓN EN COMITÉS, CONSEJOS, JUNTAS, OTRAS SIMILARES			
Organización	Acto Administrativo	Periodicidad de Reunión	Próxima citación
Comité Directivo del Convenio Especial de Cooperación SCTEI-CEC-64-2017 Colciencias No. 783.	Decreto de Delegación No. 004 del 10 de Enero de 2018.	Previa convocatoria.	Primer trimestre de 2020
Comité Directivo del Convenio Especial de Cooperación SCTEI-CEC-66-2017 Colciencias No. 785.	Decreto de Delegación No. 003 del 10 de Enero de 2018.	Previa convocatoria.	
Comité de verificación de cumplimiento de Acción Popular 2010-00095-00.	Decreto de Delegación No. 044 del 11 de Febrero de 2019.	Previa citación que realice el personero del municipio de Nariño	
Consejo Directivo de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR	Decreto de Delegación No. 203 del 25 de Julio de 2018.	Previa convocatoria del Consejo.	
Consejo Directivo de la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia CORPORINOQUIA	Decreto de Delegación No. 0050 del 17 de Febrero de 2016.	Previa convocatoria del Consejo.	
Consejo Directivo de la Corporación Autónoma Regional del Guavio Orinoquia CORPOGUAVIO	Decreto de Delegación No. 0021 del 21 de Enero de 2016.	Previa convocatoria del Consejo.	



Organización	Acto Administrativo	Periodicidad de Reunión	Próxima citación
Consejo Territorial de Salud Ambiental del Departamento de Cundinamarca COTSACUN	Decreto de Delegación No. 0249 del 05 de Septiembre de 2016.	Previa convocatoria del Consejo.	
Comité permanente para la garantía de agua potable del acueducto regional de la Mesa, Quipile y Anapoima, creado mediante Decreto Departamental No. 305 de 2017.	Decreto de Delegación No. 0313 del 11 de Octubre de 2017.	Previa convocatoria del Comité.	
Consejo de Cuenca Baja Río Bogotá – Cuenca Río Guayuriba y Río Huema.	Decreto de Delegación No. 0155 del 15 de Mayo de 2017.	Previa convocatoria del Consejo.	
Consejo de Cuenca Media Río Bogotá.	Decreto de Delegación No. 0005 del 19 de Enero de 2017.	Previa convocatoria del Consejo.	
Consejo de Cuenca Sumapaz	Decreto de Delegación No.069 del 21 de Marzo de 2018.	Previa convocatoria del Consejo.	
Asistencia a las Juntas Directivas de los Municipios descertificados	Decreto de Delegación No. 0243 del 29 de Agosto de 2016.	Previa convocatoria.	
Consejo de Cuenca Garagoa.	Decreto de Delegación No. 055 del 22 de Febrero de 2017.		
Consejo de Cuenca Guavio, Alto Suarez y Guataqui.	Decreto de Delegación No. 069 del 21 de Marzo de 2018.		
Consejo de Carare Minero.	Decreto de Delegación No. 260 del 06 de Agosto de 2019.		
Consejo de Río Seco.	Decreto de Delegación No. 261 del 06 de Agosto de 2019.		



REPORTES A ENTIDADES DE NIVEL SUPERIOR O ENTES DE CONTROL			
Entidad receptora	Nombre reporte	Periodicidad de Reporte	Próximo Plazo
Ministerio de Hacienda	FUT	Trimestral	Enero/25/2020
DNP	SIRECI	Mensual	Enero/05/2020
DNP	F-SCV- 17 F-SCV-18	Trimestral	Enero/05/2020
Contraloría General	Planes de Mejoramiento	Semestral	Enero/25/2020
Contraloría de Cundinamarca	SIA Contraloría	Anual	Febrero/2020
Contraloría de Cundinamarca	Plan de mejoramiento vigencia 2018	Semestral	23/04/2020

EFRAIN EDUARDO CONTRERAS RAMIREZ
Secretario del Ambiente



SECPLANEACIÓN



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

/CundiGov @CundinamarcaGov

www.cundinamarca.gov.co