

**FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

**PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS**  
 Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

FECHA	24/08/2023	Nº DE COMISIÓN	1730	Nº DE COMISIÓN SIIF	
-------	------------	----------------	------	---------------------	--

NOMBRE DEL FUNCIONARIO O CONTRATISTA:	SANDRA PAOLA JAVELA JAVELA
TIPO DE VINCULACIÓN:	Funcionaria
DEPENDENCIA:	Subdirección de Programas

DE MANERA ATENTA INFORMO QUE CUMPLÍ CON LA COMISIÓN O DESPLAZAMIENTO ASIGNADA EN LOS SIGUIENTES TÉRMINOS:

COMISIÓN/ AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO	INTERIOR	X	EXTERIOR	
--	----------	---	----------	--

RUTA Y FECHAS DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO:

DESDE			HASTA			RUTA
DD	MM	AA	DD	MM	AA	
18	08	2023	18	08	2023	Bogotá - Tunja - Bogotá

**OBJETO DE LA COMISIÓN Y/O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

BRINDAR ASISTENCIA TÉCNICA PARA ACOMPAÑAMIENTO AL EQUIPO GESTOR DEL PDA BOYACÁ EN EL SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN AMBIENTAL.

**INFORME DE COMISIÓN Y/O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

Desarrollo o reseña de los principales temas abordados:

1. Introducción.

**FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

**PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS**

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

El objeto de la reunión es brindar asistencia técnica para acompañamiento al equipo Gestor del PDA Boyacá en el seguimiento y verificación de la ejecución del Plan Ambiental.

Por parte del Profesional Ambiental del MVCT, se resumen los objetivos del PDA y del Plan de ambiental. Se recuerdan las líneas ambientales en las que se trabaja:

- Línea estratégica de planeación
- Línea estratégica de conservación
- Línea estratégica de saneamiento básico

Se indica que el Plan Ambiental lo estructura el Gestor del PDA y lo presenta para aprobación por parte del Comité Directivo.

Por parte de PDA Boyacá, se informa que el El Convenio marco con CORPOCHIVOR se prorrogó por 13 años. El convenio con CORPOBOYACÁ esta por vencerse, se están adelantando gestiones al respecto.

Se indica por parte del MVCT que esta reunión corresponde al cierre del seguimiento del Plan Ambiental, con el fin de definir un indicador de desempeño. Por lo que se procede a revisar el listado de proyectos con el fin de verificar cuáles proyectos se han ejecutado o se van a ejecutar o por el contrario ya no se ejecutarán en esta vigencia, se verificará la posibilidad de solicitar modificación.

2. Seguimiento de los proyectos concertados con CORPOCHIVOR.

• LINEA ESTRATÉGICA DE PLANEACIÓN

No.	Proyecto	Valor	Responsable	Estado
1	Avanzar en el acotamiento de cuerpos de agua priorizados por CORPOCHIVOR.	\$ 506.410.650	CORPOCHIVOR	Pendiente de reporte.
2	Acotamiento de cuerpos de agua priorizados por CORPOCHIVOR.	\$ 180.000.000	CORPOCHIVOR	Pendiente de reporte.
3	Zonificación y régimen de uso de 4 complejos de Páramo de CORPOCHIVOR.	\$ 200.000.000	CORPOCHIVOR	Pendiente de reporte.
4	Actualización anual de los indicadores de la ERA, a partir de los permisos ambientales otorgados y generación de herramientas de post-procesamiento para obtener información a detalle en disponibilidad hídrica en fuentes de menor orden.	\$ 369.000.000	CORPOCHIVOR	Tiene matriz diligenciada a diciembre de 2022. Se actualizará a la fecha.
5	Formulación de PORH en 6 corrientes hídricas principales.	\$ 194.000.000	CORPOCHIVOR	Ejecución 90% a 2022, 10% de ejecución para 2023

**FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

**PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS**

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

6	Formulación de PMAA en acuífero priorizado.	\$ 94.000.000	CORPOCHIVOR	Se ejecutó en vigencia 2023 para el acuífero Teatinos.
7	Reglamentación del uso del Agua en microcuencas priorizadas.	\$ 432.000.000	CORPOCHIVOR	Se realizaron 2 en vigencia 2022 y 2 vigencia 2023.
8	Trámite de permisos y autorizaciones ambientales asociados al recurso hídrico.	\$ 930.000.000	CORPOCHIVOR	100% Ejecutado.
9	Formulación e Implementación de una estrategia para la Gobernanza del Agua.	\$ 219.000.000	CORPOCHIVOR	Formulada en 2020 y se está implementado la estrategia Nuestro Río más cerca.
10	Formulación e implementación del Programa Institucional Regional de Monitoreo del Agua - PIRMA, y operación eficiente del Laboratorio Ambiental y las Redes de Monitoreo Ambiental.	\$1.228.518.000	CORPOCHIVOR	90% ejecución a 2022 10% para ejecución en vigencia 2023
11	Desarrollo, investigación e innovación en procesos de restauración y recuperación ecológica.	\$ 100.000.000	CORPOCHIVOR	Pendiente de reporte.
12	Formulación y/o Ajustes y/o actualización de Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos Regional, en municipios priorizados del PDA Boyacá pertenecientes a la jurisdicción de CORPOCHIVOR	\$ 176.974.055	PDA BOYACA	Proyecto complementario para el proyecto Optimización de la PMIRS y Relleno Sanitario en Garagoa. Este proyecto no se pudo ejecutar.

• LINEA ESTRATÉGICA DE CONSERVACIÓN

No.	Proyecto	Valor	Responsable	Estado
13	"Gestión Integral del Recurso Forestal", Programa: "Fomento, establecimiento y mantenimiento de sistemas forestales y de restauración ecológica".	\$ 470.000.000	CORPOCHIVOR	Pendiente de reporte
14	"Gestión Integral del Recurso Forestal", Programa: "Gestión de acuerdos para Pago por Servicios Ambientales (PSA) y mecanismo para la reducción	\$ 180.000.000	CORPOCHIVOR	Pendiente de reporte

FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE  
DESPLAZAMIENTO

PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

	de emisiones por deforestación y degradación (REDD+)"			
15	Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad", Programa: "Gestión predial, compra y mantenimiento de predios de áreas de interés Hídrico de fuentes abastecedoras."	\$ 150.000.000	CORPOCHIVOR	Se realizaron compras de predios con Convenios con municipios. Tienen 50 millones para la vigencia 2023. 100% ejecución.

• LINEA ESTRATÉGICA DE SANEAMIENTO BÁSICO

No.	Proyecto	Valor	Responsable	Estado
16	Optimización de la infraestructura existente de la PMIRS y Relleno sanitario regional del municipio de Garagoa-Boyacá.	\$7.498.782.750 Valor total del proyecto con recursos del componente de infraestructura y otras fuentes	PDA BOYACA	El proyecto se suspendió por temas sociales. Vencimiento de licencia ambiental. Convenio con el MVCT vencido.
17	Fortalecimiento de la recolección de residuos sólidos mediante la adquisición de un vehículo recolector para el municipio de Campohermoso.	\$ 450.000.000	PDA BOYACA	100% cumplido
18	Acompañamiento a los municipios en el proceso de regionalización para la disposición final de los residuos sólidos, en los nodos de Márquez y Garagoa	\$ 200.000.000	CORPOCHIVOR	Ejecución 100% Asistencias técnicas: Regionalización Separación en la fuente.
19	Apoyo y seguimiento a municipios con procesos de optimización o construcción de sistemas de aprovechamiento y transformación de residuos.	\$ 330.000.000	CORPOCHIVOR	100% Apoyo Turmequé y Úmbita.
20	Acompañamiento y seguimiento en metas de aprovechamiento a los municipios en la implementación y/o formulación y/o actualización de los PGIRS municipales (seguimiento metas de aprovechamiento)	\$ 340.000.000	CORPOCHIVOR	100% cumplimiento

**FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

**PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS**

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

21	Acompañamiento en la gestión de residuos posconsumo y en las jornadas de recolección de este tipo de residuos	\$ 220.000.000	CORPOCHIVOR	100% cumplimiento
22	Apoyo en proyectos de descontaminación hídrica asociados a aguas residuales domesticas urbanas y/o rurales	\$ 864.000.000	CORPOCHIVOR	Vigencia 2022 Contrato 500 millones Ventaquemada Proyectado para 2023 proyecto Macanal o Garagoa. Pendiente reporte total
23	Implementación PORH Teatinos, Juyasia y Tibana, PMAA Suniba	\$ 663.568.000	CORPOCHIVOR	Año 4 de implementación de PMAA Suniba. Pendiente reportar acciones de PORH.

Los valores reflejados en las tablas anteriores, corresponden a los valores definidos en la planeación, se reportó avance físico, sin embargo no se realizó por parte de la Corporación y el PDA el reporte del valor final de cada proyecto.

**3. Seguimiento de los proyectos concertados con CORPOBOYACÁ:**

• LINEA ESTRATÉGICA DE PLANEACIÓN

No.	Proyecto	Valor	Responsable	Estado
1	Avanzar en el acotamiento de rondas hídricas priorizadas en municipios de la jurisdicción de CORPOBOYACA.	\$ 105.000.000	CORPOBOYACA	Resolución 1286 d 12 de julio de 2023. Acotación río de Piedras en Combita, Sotaquirá y Tuta. Cumplido 100%
2	Actualizar y/o formular PORH en municipios de la jurisdicción de CORPOBOYACA	\$ 235.000.000	CORPOBOYACA	PORH de Minero y Lago de Tota
3	Avanzar en la actualización del POMCA Lago de Tota.	\$ 52.000.000	CORPOBOYACA	Contrato Consultoría 2022-649 de 2019. Inició el proceso.
4	Avanzar en la Formulación y/o ajuste de los POMCAS priorizados en la jurisdicción de CORPOBOYACA	\$ 80.000.000	CORPOBOYACA	Con la CAR proceso de POMCA de Rio Negro. Tiene diagnóstico.

**FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO**

**PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS**

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

5	Avanzar en la Formulación y/o ajuste de Plan de Manejo de Microcuencas, PMM, priorizados en la jurisdicción de Corpoboyacá.	\$ 80.000.000	CORPOBOYACA	Ejecutado.
6	Avanzar en la adopción de planes de Manejo de humedales de la jurisdicción de Corpoboyacá	\$ 96.000.000	CORPOBOYACA	Se avanzó en Modelo cartográfico, Contrato de insumos biofísicos, Actividades Humedal El Rosal Iza, Actividades Ciénega- Palago, Actividades Gachantivá.
7	Avanzar en la designación del ecosistema Lago de Tota como Sitio Ramsar	\$ 139.000.000	CORPOBOYACA	Se realizaron 5 acciones.
8	Formulación y/o Ajustes y/o actualización de PSMV Y PUEAA, municipios priorizados del PDA Boyacá pertenecientes a la jurisdicción de CORPOBOYACA.	\$ 650.000.000	PDA BOYACÁ	Pendiente de definir si se realiza. 0% de ejecución

• LINEA ESTRATÉGICA DE CONSERVACIÓN

No.	Proyecto	Valor	Responsable	Estado
9	Adquisición de predios de interés hídrico como estrategia de conservación.	\$ 1.309.000.000	CORPOBOYACA	Adquisición de 422 Ha. Cumplimiento de 100%
10	Estrategia complementaria para la conservación de la biodiversidad GUARDAPARQUES.	\$ 100.000.000	CORPOBOYACA	Contratación de guardaparques
11	Conservación y Restauración de Áreas protegidas y de importancia estratégica hídrica en municipios de la jurisdicción de CORPOBOYACA.	\$ 700.000.000	CORPOBOYACA	212 Ha de restauración. Área de Aislamiento.
12	Implementación de medidas de manejo para Acuíferos priorizados.	\$ 300.000.000	CORPOBOYACA	Diseño del decálogo para el permiso de prospección y concesión de agua. Diseño Guía para cierre captación de agua subterránea.

FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE  
DESPLAZAMIENTO

PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

13	Implementación estrategia GOBERNANZA DEL AGUA- Plataforma Colaborativa.	\$ 149.796.000	CORPOBOYACA	Realizaron una estrategia. 100%
----	---	----------------	-------------	---------------------------------

• LINEA ESTRATÉGICA DE SANEAMIENTO BÁSICO

No.	Proyecto	Valor	Responsable	Estado
14	Optimización del colector, construcción emisario final y sistema de tratamiento de agua residual del municipio de Iza	Financiado por el componente de Infraestructura	PDA BOYACÁ	47,6% proyecto suspendido
15	Apoyo a la descontaminación hídrica municipio de Oicatá.	\$ 1.100.000.000	CORPOBOYACA	El municipio no ha presentado el proyecto, quien tiene la responsabilidad.
16	Reformulación del proyecto PTAR SAMACA	\$ 87.000.000	EJECUTOR MPIO DE SAMACA \$ 45.000.0000 CORPOBOYACA \$42.000.000 MPIO RECURSOS PROPIOS \$288.000.000 REGALIAS - INFRAESTRUCTURA VALOR TOTAL PROYECTO \$375.000.000	100% Liquidación del Convenio.
17	Apoyo técnico y financiero para la PTAR Tunja, modulo 4	\$ 4.000.000.000	EJECUTOR: PENDIENTE Son recursos destinados por CORPOBOYACA para la cofinanciación del proyecto.	Avance 0%
18	Apoyo técnico y financiero para la descontaminación hídrica, centro poblado Barne del municipio de Combita	\$ 4.000.000.000	EJECUTOR: PENDIENTE Son recursos destinados por CORPOBOYACA para la cofinanciación del proyecto.	No hay respuesta del Municipio.
19	Reformulación proyecto PTAR AQUITANIA	Financiado por el componente de Infraestructura	PDA BOYACA	Avance 99,67% Suspendido

FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE  
DESPLAZAMIENTO

PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS  
Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

20	Fortalecimiento de la Recolección de residuos sólidos mediante la adquisición de un vehículo recolector para los municipios de BRICEÑO, PAIPA, TOPAGA, CHIQUIZA, MARIPI	\$ 967.600.001	PDA BOYACA	Cumplido 100%
21	Apoyo de Construcción vaso 12D para el relleno sanitario regional TERRAZAS DEL PORVENIR	\$ 1.000.000.000	Recursos de PDA Ejecuta MPIO DE SOGAMOSO	Concepto favorable sin cierre financiero
22	Apoyo otras alternativas de residuos sólidos (ECONOMIA CIRCULAR)	\$ 100.000.000	PDA BOYACA	No hay legalización de uso del suelo. 0% de ejecución
23	Optimización del sistema de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos de la PIMRS en Miraflores, Boyacá	\$ 200.000.000	PDA BOYACA	Ejecución de consultoría, entregado a cada municipio. Queda el proceso de implementación por parte de los municipios.
24	Desarrollo proyecto piloto para manejo residuos orgánicos en la provincia Tundama	\$150.000.000	CORPOBOYACA	Se realizó el diseño para 4 municipios. Pendiente implementación. Han desarrollado más de 50 PACAS

Los valores reflejados en las tablas anteriores, corresponden a los valores definidos en la planeación, se reportó avance físico, sin embargo no se realizó por parte de la Corporación y el PDA el reporte del valor final de cada proyecto.

Conclusiones y recomendaciones:

- Se propone firmar convenio marco entre ESPB S.A. E.S.P. y CORPOCHIVOR que incluya la ejecución de mínimos ambientales y que integre toda la zona rural con el fin de tener competencia para ejecutar estos tipos de proyectos.
- Se indica por parte de los profesionales ambientales del MVCT que la ejecución del Plan ambiental concertado con las corporaciones en el Departamento de Boyacá, presenta mayor avance de ejecución de los proyectos a cargo de CORPOCHIVOR y CORPOBOYACÁ que el avance a cargo del Gestor del PDA. Adicionalmente, se indica que para el Plan Ambiental de la siguiente vigencia se vinculará profesional de residuos sólidos del Ministerio y se solicita que para en el próximo plan ambiental todos los proyectos de vehículos de recolección y proyectos ambientales deben

---

FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE  
DESPLAZAMIENTO

PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

enmarcarse dentro del Plan Ambiental. Por parte de la líder PDA se indica que los proyectos ambientales que son objeto de viabilización ante el mecanismo que corresponda también son proyectos de infraestructura por lo que se pueden incluir en el componente de inversión.

- Por parte del PDA, se indica que es difícil la ejecución de proyectos de residuos sólidos, porque el ordenamiento territorial y el PGIRS no lo permiten. La ejecución del componente ambiental parece poca o nula porque no hay ejecución financiera, sin embargo, se realizan muchas actividades alrededor del Plan, pero no depende del Gestor su ejecución por las problemáticas de ordenamiento territorial. Los profesionales del PDA Boyacá consideran que hasta que no se tenga una política departamental en el tema de residuos, no se deberían meter proyectos de este tipo dentro de los planes. Así mismo se indica que referente a las ECAS, es posible que ningún municipio del departamento de Boyacá pueda hacerlas porque el uso del suelo no lo permite.
- CORPOBOYACA informa que los estudios que desarrolla, los publican en la página web de la corporación para que sean consultados por el público en general, tienen un observatorio de información. Solicitan que el PDA publique la información que produce referente a los Planes Maestro de Acueducto y Alcantarillado.
- CORPOBOYACA indica que para realizar la priorización de los proyectos que se van a ejecutar a través del PDA Boyacá, deben participar todos los actores involucrados con el fin de definir y priorizar proyectos regionales. Los proyectos deben ser específicos y no abiertos. Se debe realizar el diagnóstico interinstitucional inicial en el primer semestre de la primera vigencia del Plan. Adicionalmente se indica por parte de los participantes de la reunión que la Información oficial en SUIT, en algunas ocasiones, no es confiable. Por lo que se requiere el uso de la información que se reporta por parte de las corporaciones ambientales.
- Se informa a las Corporaciones, sobre la modificación del Decreto 1425 de 2019 por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio.
- Por parte de CORPOBOYACÁ, se sugiere reunión en el marco de la Acto administrativo de la descontaminación del Río Chicamocha, para la priorización de proyectos que estén enmarcados en este acto administrativo.
- Se concluye que existen muchas problemáticas debido a que no se hace seguimiento a los PGIRS. Las normas alrededor de este tema no son claras. No se presta atención al Anexo No.1 de los PGIRS. Adicionalmente, el atraso de los ordenamientos territoriales es una problemática para la ejecución de proyectos de servicios públicos.
- A la fecha existen recursos del Plan Ambiental a cargo del Gestor del PDA sin ejecutar, por lo que se recomienda revisar los proyectos que no se han podido ejecutar con el fin de presentar ante el MVCT las modificaciones pertinentes, teniendo en cuenta el plazo de la vigencia de dicho Plan.

**FORMATO: CUMPLIDO E INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE  
 DESPLAZAMIENTO**

**PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS**  
 Versión: 2, Fecha: 21/07/2023, Código: GRF-F-59

Nota: Se ha socializado frente a las entidades territoriales, beneficiarios o partes interesadas los canales habilitados para acceder a los planes, programas y/o proyectos del MVCT y la no existencia de tramitadores y se exhorta a denunciar a las entidades pertinentes en caso de ocurrencia.

EL PRESENTE DOCUMENTO SE FIRMA POR LAS PARTES EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD			
JEFE INMEDIATO / SUPERVISOR DEL CONTRATO		FUNCIONARIO O CONTRATISTA	
FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	JUAN PABLO SERRANO CASTILLA	NOMBRE	SANDRA PAOLA JAVELA JAVELA

ANEXOS	
PASABORDOS	No aplica
SOPORTES DE GASTOS DE VIAJE (SI APLICA)	Soporte pasaje Bogotá - Tunja Soporte Pasaje Tunja - Bogotá
OTROS ANEXOS (SI APLICA)	Acta de asistencia técnica. Lista de asistencia.

Nota: En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionen o complementen, le informamos que usted puede conocer la Resolución 0783 de 2021 "Por la cual se adopta la Política de Tratamiento de los Datos Personales" del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, a través del siguiente link:  
[https://www.minvivienda.gov.co/sites/default/files/normativa/0783\\_2021.pdf](https://www.minvivienda.gov.co/sites/default/files/normativa/0783_2021.pdf)