



Corporación para el Desarrollo Sostenible
del Norte y el Oriente **Amazónico**

INFORME DE GESTIÓN

PRIMER SEMESTRE 2024



ASAMBLEA CORPORATIVA	CONSEJO DIRECTIVO	EQUIPO DIRECTIVO
ARNULFO RIVERA NARANJO Gobernador Departamento del Guainía	SANDRA PATRICIA BOJACÁ SANTIAGO Presidente del Consejo Directivo Delegada de la Ministra de Ambiente y Desarrollo Sostenible	ÓSCAR JAVIER VARGAS URREGO Director General
YEISON FERNEY ROJAS MARTÍNEZ Gobernador Departamento del Guaviare	ARNULFO RIVERA NARANJO Gobernador Departamento del Guainía	OSCAR ARNULFO LOZANO RAMOS Secretario General
LUIS ALFREDO GUTIÉRREZ GARCÍA Gobernador Departamento del Vaupés	YEISON FERNEY ROJAS MARTÍNEZ Gobernador Departamento del Guaviare	ROSA EDILMA AGREDA CHICUNQUE Subdirectora de Administración de Recursos Naturales
ARTURO ALEXANDER SÁNCHEZ ESCOBAR Alcalde Municipal de Inírida	LUIS ALFREDO GUTIÉRREZ GARCÍA Gobernador del Departamento del Vaupés	ANDREA RODRÍGUEZ CAMACHO Subdirectora de Normatización y Calidad Ambiental
HÉCTOR ROLANDO PÉREZ GARCÍA Alcalde Municipal de Barrancominas	WILLY ALEJANDRO RODRÍGUEZ ROJAS Alcalde de Guaviare/Representante de los alcaldes de los Municipios Capitales de la jurisdicción	JULIÁN DAVID ANGARITA RODRÍGUEZ Subdirector Administrativo y Financiero
WILLY ALEJANDRO RODRÍGUEZ ROJAS Alcalde Municipal de San José del Guaviare	LUZ MARINA MANTILLA CÁRDENAS Directora Instituto SINCHI	JAIRO ANTONIO PARRADO PÉREZ Jefe Oficina Asesora de Planeación
EDWIN IOVANNY DÍAZ Alcalde Municipal de Miraflores Guaviare	HERNANDO GARCÍA MARTÍNEZ Director del Instituto Alexander Von Humboldt	CAMILO ANDRÉS MONROY PARRA Jefe Oficina Asesora de Control Interno
FARID CAMILO CASTAÑO GARCÍA Alcalde Municipal de Calamar Guaviare	FABIO BURITICÁ BERMEO Rector Universidad del Amazonas	DIEGO FERNANDO PÉREZ REQUINIVA Director Seccional Guainía
JHONNY JAIBER CASANOVA LÓPEZ Alcalde Municipal del Retorno Guaviare	ELSA MATILDE ESCOBAR ÁNGEL Delegada del presidente de la República	LUISA FERNANDA RAVE CLAVIJO Directora Seccional Guaviare
CARLOS ENRIQUE PENAGOS CELIS Alcalde Municipal de Mitú Vaupés	ARCÁNGEL AGAPITO LUZARDO Representante de las Comunidades Indígenas del Guainía CRIGUA I	LILIANA PATRICIA GASCA PEÑA Directora Seccional Vaupés
HAROLD ANDRÉS CORRALES Alcalde Municipal de Tarairá – Vaupés	YIMMER ALFONSO NARIÑO GAITÁN Representante Comunidades Indígenas del Guaviare - CRIGUA II	
JOSE ANTONIO FANDIÑO RODRIGUEZ Alcalde Municipal de Carurú - Vaupés	JORGE ENRIQUE NAVARRO ESTELLA Representante Comunidades Indígenas Vaupés - CRIVA	
	GUILLERMO REYES VELANDIA Representante ONG's de la Jurisdicción	

INTRODUCCIÓN

Nos complace presentarles el informe de gestión correspondiente al primer semestre del año en curso. En este documento, se detallan las actividades, avances de metas y proyectos realizados por nuestra Corporación del Norte y Oriente Amazónico CDA

Hemos venido trabajando para cumplir con nuestra misión de salvaguardar los recursos naturales y promover el desarrollo sostenible en armonía con la biodiversidad. Nuestro compromiso y dedicación han sido clave para alcanzar importantes beneficios de nuestra comunidad y del ecosistema amazónico.

A lo largo de este informe, encontrarán información detallada sobre las acciones emprendidas en áreas como la conservación de los bosques, la gestión de los recursos hídricos, la protección de la fauna y flora silvestre, cumplimiento de órdenes judiciales y sentencias así como la educación ambiental y la participación comunitaria.

Destacamos que gracias al esfuerzo conjunto de nuestro equipo y aliados estratégicos, hemos logrado importantes avances en la gestión e implementación de programas, proyectos y actividades que contribuyen a la preservación de nuestro entorno natural. Asimismo, hemos fortalecido nuestras alianzas con instituciones gubernamentales, organizaciones no gubernamentales y comunidades indígenas, generando sinergias y trabajando de manera coordinada para lograr resultados significativos en lo que resta del año.

Óscar Javier Vargas Urrego
Director General

TABLA DE CONTENIDO

ASAMBLEA CORPORATIVA	2
CONSEJO DIRECTIVO	2
EQUIPO DIRECTIVO	2
CAPITULO 1: COMPONENTE TÉCNICO	6
PROGRAMA: 3201 FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS	7
PROYECTO: 3201-01 NEGOCIOS VERDES Y CADENAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES	7
PROYECTO: 3201-02 GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS	7
PROYECTO: 3201-03 FORTALECIMIENTO TÉCNICO Y LOGÍSTICO AL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL USO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES	8
PROGRAMA: 3202 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS .	13
PROYECTO: 3202-01 GOBERNANZA FORESTAL Y REDUCCIÓN A LA DEFORESTACIÓN EN EL MARCO DE LA STC 4360/2018	13
PROYECTO: 3202-02 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, BIENES Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	14
PROYECTO: 3203-01 IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO A LOS INSTRUMENTOS DE REGULACIÓN Y CONTROL DEL RECURSO HÍDRICO	17
PROGRAMA: 3204 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO AMBIENTAL	45
PROYECTO 3204-01 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN AMBIENTAL	45
PROGRAMA 3205 ASESORÍA PARA LA INCORPORACIÓN DE LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN	46
PROYECTO 3205-01 ASESORÍA PARA LA INCORPORACIÓN DE LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN	46
PROYECTO 3205-03 PLANIFICACIÓN COORDINADA DE LA GESTIÓN AMBIENTAL URBANA	48
PROGRAMA 3206 GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA UN DESARROLLO BAJO EN CARBONO Y RESILIENTE AL CLIMA	49
PROGRAMA 3208 EDUCACIÓN AMBIENTAL - PARTICIPACIÓN CIUDADANA CON ENFOQUE EN LA SENTENCIA 4360	49
PROYECTO 3208-01 EDUCACIÓN AMBIENTAL, PARTICIPACIÓN Y COMUNICACIÓN	49
CAPITULO 2. CUMPLIMIENTO ÓRDENES JUDICIALES 2024	59
CAPITULO 3: COMPONENTE FINANCIERO	63
Tabla 16. RECURSOS INVERSIÓN	63
Tabla 17. FUNCIONAMIENTO E INVERSIÓN 2024	64
Tabla 18. INVERSIÓN 2024 POR FUENTES	65
Gráfica 2. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE GASTOS	66
Tabla 19. Ejecución Presupuestal de Gasto a 30 de junio	66

Gráfica 3. INGRESOS PROPIOS PRESUPUESTO INICIAL Vs RECAUDO	67
Tabla 20. Ingresos Propios Presupuesto Inicial Vs Recaudo.....	67
PLAN DE ACCIÓN ARMONIZADO CON ODS, PROGRAMA DE INVERSIÓN	68

CAPITULO 1: COMPONENTE TÉCNICO

Según la estructura del PAI 2024-2027, a continuación, se presentan las actuaciones operativas con la descripción de las acciones más relevantes, para tener claridad de los porcentajes de avances, ilustramos en la tabla el resumen del avance porcentual del primer semestre de la vigencia 2024.

Tabla No.1. Avance porcentual por Programas.

PROGRAMAS	Avance a 30 de junio de 2024	Aporte al cumplimiento ODS
3201 FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS	54.0%	12:2-4 2:3 12:2-4-6 8: 4 11: 5 - 6 - C 12 -3,4,5 12 -3,4,5 13: 1-2-3 15: 1-2-5-7-8-9-B-C
3203 GESTIÓN INTEGRAL ALREDEDOR DEL AGUA	24.0%	6: 1,3,4,5,6, b.
3204 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO AMBIENTAL	40.0%	17:19
3205 ORDENAMIENTO AMBIENTAL TERRITORIAL PARA LA PAZ	53.0%	11: 4-5-6-7-A-B-C 13: 1-2-3 15: 9 16 - b
3208 EDUCACIÓN AMBIENTAL - PARTICIPACIÓN CIUDADANA CON ENFOQUE EN LA SENTENCIA 4360	15.0%	4: 6 16: 3-10
TOTAL	20.0%	

Fuente: Oficina de Planeación CDA

Nota: Las metas físicas de los programas 3202 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS, 3206 GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA UN DESARROLLO BAJO EN CARBONO Y RESILIENTE AL CLIMA Y 3299 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL SECTOR AMBIENTAL se cumplirán durante el segundo semestre del 2024.

PROGRAMA: 3201 FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS

PROYECTO: 3201-01 NEGOCIOS VERDES Y CADENAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES

Actividad: 3201-01-01 Caracterizar, verificar y/o Implementar planes de mejora, incorporando el componente étnico y genero para negocios verdes.

Meta 2024: 15 Negocios verdes. - **Avance:** 0 (0%)

Actividad: 3201-01-02 Apoyar la implementación y seguimiento a los planes departamentales de negocios verdes en el marco de las mesas territoriales.

Meta 2024: 3 Planes. - **Avance:** 0 (0%)

Estas actividades fueron programadas para ejecutarse en el marco del proyecto “**FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL A LOS NEGOCIOS VERDES DE LA JURISDICCIÓN DE LA CDA DEPARTAMENTOS GUAINÍA, GUAVIARE, VAUPÉS**”, está actualmente en el MADS para la emisión de concepto favorable.

PROYECTO: 3201-02 GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS

Actividad: 3201-02-01 Realizar el seguimiento a las metas de aprovechamiento de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)

Meta 2024: 10 PGIRS con seguimiento. **Avance:** 1 (10%)

Durante el primer semestre del año, el seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) en los departamentos de Guaviare, Guainía y Vaupés presentó avances. En Guaviare, con una meta establecida de 4, no se registraron avances. En Guainía, con una meta de 3 sin avance. En contraste, el departamento de Vaupés mostró un avance del 25,00% sobre su meta de 3. De la meta total de 10 PGIRS para los tres departamentos, el avance general fue del 10,00%.

Es de anotar que, de acuerdo con la planificación estipulada en el cronograma Anual de la SNCA, el seguimiento a estos instrumentos está programado para el último trimestre del año.



Foto No.1 Seguimiento semestral a las obligaciones de la resolución 055 del 7 de marzo de 2014
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.2 Seguimiento semestral a las obligaciones de la resolución 055 del 7 de marzo de 2014
Fuente: Archivo propio CDA

Esta actividad se desarrolló en el marco del proyecto: **“EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”**.

Actividad: 3201-02-02 Realizar el seguimiento a generadores y gestores de RESPEL

Meta 2024: 63 RESPEL con seguimiento - **Avance:** 51 (81%)

Durante el primer semestre del año, se ha realizado un seguimiento a los generadores y gestores de residuos peligrosos (RESPEL) en los departamentos de Guaviare, Guainía y Vaupés.

En Guaviare, se estableció una meta de 33 seguimientos, logrando una cobertura del 100% con 33 visitas efectivas.

En Guainía, se estableció una meta de 14 seguimientos, también alcanzó el 100% de cumplimiento con 14 visitas realizadas.

En Vaupés, se estableció una meta de 4 seguimientos, alcanzando igualmente el 100% con 4 visitas realizadas. En total, la meta combinada para estos tres departamentos era de 51 seguimientos, los cuales fueron completamente alcanzados, reflejando un desempeño óptimo en la gestión de RESPEL en estas regiones.



Foto No.3 Seguimiento RESPEL
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.4 Seguimiento RESPEL
Fuente: Archivo propio CDA

Esta actividad se desarrolló en el marco del proyecto: **“EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”**.

PROYECTO: 3201-03 FORTALECIMIENTO TÉCNICO Y LOGÍSTICO AL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL USO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

Actividad: 3201-03-01 Evaluar y resolver los trámites para el otorgamiento de los permisos y autorizaciones ambientales en los tiempos establecidos por norma.

Meta 2024: 85%. - **Avance:** 59,23% (70%)

Durante el primer semestre de 2024, los trámites para el otorgamiento de permisos y autorizaciones ambientales en la jurisdicción de la Corporación CDA muestra un avance global del 59.23%, con una meta establecida del 85%. En Guaviare, se recibieron 197 trámites, de los cuales 99 fueron atendidos y 98 están en trámite alcanzando un avance del 50.25%. En Guainía, se recibieron 40 trámites, de los cuales 28 fueron atendidos y

los 12 restantes están en trámite, alcanzando un avance del 70.00%. En Vaupés, presenta un rezago significativo, con solo un avance del 11.54%, dado que, de los 26 trámites recibidos, solo 3 fueron atendidos y 23 están en trámite. En particular, el tipo de trámite de Aprovechamiento Forestal en Guaviare presenta un 54.82% de avance, mientras que en Guainía y Vaupés los porcentajes son 94.44% y 13.04%, respectivamente.



Esta actividad se desarrolló en el marco de los proyectos: **“GENERAR ACCIONES DE GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN ADECUADA DEL RECURSO HÍDRICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS EN EL MARCO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO- VIGENCIA 2024”**.

“EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”.

Actividad: 3201-03-02 Realizar el seguimiento a licencias, permisos, concesiones y/o autorizaciones ambientales vigentes

Meta 2024: 873. - **Avance:** 495 (57%)

El seguimiento se realiza de manera periódica y constante a los permisos a los permisos o autorizaciones. Esta práctica contribuye a un monitoreo regular, permitiendo la detección temprana de posibles irregularidades o incumplimientos.

Se presenta a continuación una tabla con los expedientes activos y el porcentaje de avance en cada una de las regiones (Guaviare, Guainía, Vaupés) y en total:

Tabla 2. Expedientes activos y el porcentaje de avance

Tipo de Expediente	Guaviare	Guainía	Vaupés	Total
PAF PERSISTENTES	12 (16,67%)	8 (12,50%)	2 (100%)	22 (18,18%)
PAF ÚNICOS/AISLADOS Y DOMÉSTICOS	42 (26,19%)	26 (3,85%)	6 (100%)	74 (25,35%)
REGISTRO LIBRO DE OPERACIONES	7 (100%)	7 (100%)	6 (100%)	20 (100%)
PERMISOS DE RECOLECCIÓN	0 (0,00%)	0 (0,00%)	0 (0,00%)	0 (0,00%)
LICENCIAS AMBIENTALES	15 (80%)	1 (100%)	3 (100%)	19 (84,21%)
EMISIONES ATMOSFÉRICAS	2 (100%)	1 (100%)	1 (100%)	4 (100%)

Tipo de Expediente	Guaviare	Guainía	Vaupés	Total
CONCESIONES DE AGUA	79 (97.47%)	56 (83.93%)	29 (100%)	164 (93.29%)
PROSPECCIÓN Y EXPLORACIÓN DE AGUAS	5 (80%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (57.14%)
OCUPACIONES DE CAUCE	15 (100%)	28 (85.71%)	14 (100%)	57 (92.98%)
PERMISOS DE VERTIMIENTOS	27 (100%)	50 (82.00%)	51 (100%)	128 (90.63)
TOTAL	204	136	112	495

Fuente: Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental

- **PAF PERSISTENTES:** Se presenta un avance, siendo Vaupés el único departamento que ha alcanzado el 100% de avance. Guaviare y Guainía muestran avances del 16,67% y 12,50% respectivamente, indicando posibles dificultades en el seguimiento continuo.
- **PAF ÚNICOS/AISLADOS Y DOMÉSTICOS:** Guaviare muestra un avance del 26,19%, Guainía tiene un avance del 3,85%. Vaupés alcanza el 100%, lo que podría reflejar diferencias en la complejidad de los casos entre regiones.
- **REGISTRO LIBRO DE OPERACIONES:** Todos los departamentos han cumplido al 100%, lo que sugiere una gestión efectiva en este tipo de expedientes.
- **PERMISOS DE RECOLECCIÓN:** No se reportan expedientes activos.
- **LICENCIAS AMBIENTALES Y EMISIONES ATMOSFÉRICAS:** En general, en los tres departamentos se alcanza avances entre el 80% y el 100%.
- **REGISTRO LIBRO DE OPERACIONES:** Todos los departamentos han cumplido al 100%, lo que sugiere una gestión efectiva en este tipo de expedientes.
- **CONCESIONES DE AGUA:** Muestra un avance del 93.29%, lo que sugiere una gestión efectiva en este tipo de expedientes.
- **PROSPECCIÓN Y EXPLORACIÓN DE AGUAS:** Se muestra un avance del 57.14%, lo que sugiere una mejora en la gestión en este tipo de expedientes.
- **OCUPACIONES DE CAUCE:** Muestra un avance 92.98%, lo que sugiere una gestión efectiva en este tipo de expedientes
- **PERMISOS DE VERTIMIENTOS:** Muestra un avance 90.63%, lo que sugiere una gestión efectiva en este tipo de expedientes



Foto No.7 Seguimiento AFP
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.8 visita de seguimiento a emisiones atmosféricas de los expedientes EAF-00001-22
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.9 Seguimiento a concesión de aguas CAS-00003-20
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.10 Seguimiento a permisos de vertimientos - constructora e inversiones Orión SAS, con PTAR
Fuente: Archivo propio CDA

Esta actividad se desarrolló en el marco de los proyectos: **“GENERAR ACCIONES DE GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN ADECUADA DEL RECURSO HÍDRICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS EN EL MARCO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO- VIGENCIA 2024”**

“EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”

“FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y DESARROLLO FORESTAL SOSTENIBLE MEDIANTE EL CONTROL, VIGILANCIA Y PLANIFICACIÓN EN LOS PUNTOS CRÍTICOS DE DEFORESTACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE - VISIÓN AMAZONÍA”

Actividad: 3201-03-03 Procesos sancionatorios ambientales resueltos

Meta 2024: 50. - **Avance:** 31 (62%)

Las investigaciones administrativas sancionatorias tienen como objetivo implementar y establecer el procedimiento necesario para investigar de oficio, en respuesta a quejas o por procedimientos ilegales iniciados por cualquier ciudadano, relacionados con acciones o actividades que infrinjan las normativas de protección ambiental. Por tanto, es crucial coordinar acciones dentro de la jurisdicción para garantizar el debido proceso administrativo.

Durante el primer semestre, se han resuelto un total de 4 procesos sancionatorios ambientales en Guainía y 27 en Guaviare.

La tabla siguiente proporciona un desglose detallado:

Tabla 3. Procesos sancionatorios ambientales en Guainía y Guaviare

Departamento	Procesos Resueltos
Guainía	4
Guaviare	27
Total	31

Fuente: Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental

Esta actividad se desarrolló en el marco de los proyectos: “EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”

“FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y DESARROLLO FORESTAL SOSTENIBLE MEDIANTE EL CONTROL, VIGILANCIA Y PLANIFICACIÓN EN LOS PUNTOS CRÍTICOS DE DEFORESTACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE - VISIÓN AMAZONÍA”

Actividad: 3201-03-04 Ejecutar Acciones de prevención, control y vigilancia al tráfico ilegal de los Recursos Naturales

Meta 2024: 150 - **Avance:** 81 (54%)

Hasta la fecha, se han completado un total de 81 acciones, lo que representa un cumplimiento del 54% de la meta programada.

A continuación, se presenta un análisis detallado del avance por departamento y tipo de acción:

Tabla 4. Avance por departamento y tipo de acción.

Departamento	Microcuencas (#)	% Avance	Obras de Desarrollo (#)	% Avance	Puestos de Control (#)	% Avance	Total Acciones Realizadas (#)
Guaviare	7	42.86%	1	33.33%	32	65.31%	40
Guainía	7	100.00%	-	0.00%	8	16.33%	15
Vaupés	15	100.00%	2	66.67%	9	18.37%	26
Total	29	88.24%	3	100.00%	49	100.00%	81

Fuente: Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental

El departamento de Guaviare ha mostrado un desempeño significativo en la implementación de puestos de control, alcanzando el 65.31% de la meta establecida, mientras que en microcuencas y obras de desarrollo enfrenta desafíos con un 42.86% y 33.33% de cumplimiento respectivamente. Por otro lado, Guainía y Vaupés han logrado completar sus metas de microcuencas con un 100% de avance, pero muestran un desempeño variable en otras áreas.



Foto No.11 Puesto de Control - PUENTE BALIN
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.12 Puesto de Control - Vía Mitú Monforth
Fuente: Archivo propio CDA



Esta actividad se desarrolló en el marco de los proyectos: **“EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”**.

“FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y DESARROLLO FORESTAL SOSTENIBLE MEDIANTE EL CONTROL, VIGILANCIA Y PLANIFICACIÓN.

PROGRAMA: 3202 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS

PROYECTO: 3202-01 GOBERNANZA FORESTAL Y REDUCCIÓN A LA DEFORESTACIÓN EN EL MARCO DE LA STC 4360/2018

Actividad: 3202-01-01 Implementar esquemas de pago por servicios ambientales - PSA, Incentivos Forestales Amazónicos - IFA y/o otros incentivos a la conservación en áreas estratégicas en el marco del programa ‘Conservar Paga’.

Meta 2024: 40.412 has. - **Avance:** 0 (0%)

Actividad: 3202-01-02 Restauración, rehabilitación y/o recuperación participativa en áreas de ecosistemas intervenidos

Meta 2024: 1422 has. - **Avance:** 0 (0%)

En el marco del proyecto: “Restauración ecológica en rondas hídricas de la parte alta de la cuenca hidrográfica del río Unilla”, en el departamento del Guaviare, municipio de Calamar. 2024 con recursos del Fondo de Compensación Ambiental-FCA con Concepto Favorable del MADS de fecha 16 de abril de 2024 y mediante Resolución 0652 de 31 de mayo de 2024 del MADS se realizó la distribución en el presupuesto de inversión. A corte del presente informe 30/06/2024 se adelanta el proceso precontractual para Licitación Pública. Este proyecto contempla:

Tabla 5. Áreas y comunidad beneficiadas.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META 2024
Áreas en proceso de restauración	Hectáreas	1422
Personas capacitadas con educación informal	Número de personas	210

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales

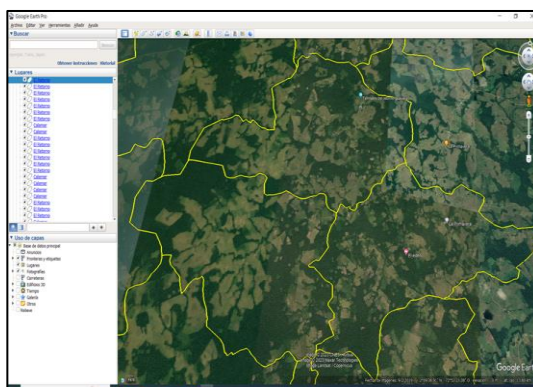


Imagen 1. Veredas priorizadas para la ejecución del proyecto parte alta de la cuenca del río Unilla

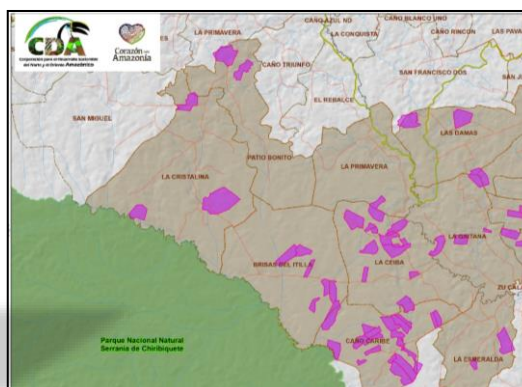


Imagen 2. Predios preliminarmente selección para la ejecución del proyecto.

Actividad: 3202-01-02 Formular y/o actualizar Planes de Ordenación Forestal

Meta 2024: 1 plan. - **Avance:** 0 (0%)

Este proyecto se encuentra en etapa precontractual, cuyo objeto es “Elaboración del Plan de Ordenación Forestal en los resguardos indígenas priorizados del municipio de Inírida” que está orientado a generar un instrumento de planificación que coadyuve a mitigar el problema de la degradación del bosque en los resguardos indígenas Paujil, Caranacoa Yuri Laguna de Morocoto; Almidón La Ceiba y Coayare Coco de la cuenca baja del río Inírida departamento del Guainía jurisdicción de la corporación CDA, a través de la formulación del plan de ordenación forestal de manera participativa con la comunidad.

PROYECTO: 3202-02 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, BIENES Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Actividad: 3202-02-01 Declarar, homologar o recategorizar áreas protegidas regionales registradas en el RUNAP.

Meta 2024: 1 área declarada - **Avance:** 0 (0%)

Avance en gestión 40%

Teniendo en cuenta que en el pasado PAI 2020 -2023 se avanzó en el proceso de la ruta para la declaratoria del área protegida de la Laguna Brujas como Área Estratégica de Humedal Periurbano en Guainía con una extensión de **527,53** ha, por lo tanto en el actual PAI aprobado por el consejo directivo 2024-2027 se estableció como meta la continuación de la ruta hasta lograr su posible declaratoria de una figura de ordenamiento territorial en el marco del Decreto normativo ya que esta área presenta una condición particular por su localización, la cual obedece a visiones compartidas de áreas para la conectividad regional, protección de ecosistemas estratégicos, aprovisionamiento de servicios ecosistémicos, así como por ser una estrategia de

mitigación del cambio climático. Con el objetivo de conocer si la zona de interés puede ser declarada como un área protegida y definir sus objetivos de conservación, objetos y área, se requiere de la aplicación de la ruta para la declaratoria adoptada por la Resolución 1125 de 2015. Esta herramienta está constituida por tres fases, la primera denominada preparación, en la cual a partir de la identificación de las prioridades de conservación se da a conocer la iniciativa a los actores estratégicos; la segunda denominada aprestamiento, se recopila toda la información, delimita y categoriza el área; finalmente, la tercera fase denominada declaratoria, en la cual se construye el documento síntesis que sustenta la declaratoria y se presenta ante la autoridad componente, quien da el concepto previo favorable, antes de ser adoptada mediante acto administrativo expedido por el Consejo Directivo de la Corporación como área protegida.

Es así, que la Corporación CDA para el primer semestre del año 2024 en el Marco del proyecto: Laguna Brujas como Área Estratégica de Humedal Periurbano en Guainía con recursos propios de la entidad avanza en la ruta declaratoria se avanzó en la revisión y ajuste del documento síntesis, para esto se realizó un enlace entre la Corporación CDA, GEF - CA y el equipo de Parques Nacionales Naturales de Colombia, igualmente se solicitó información a las entidades con el fin de conocer posibles solicitudes de ampliación de los resguardos, actividades relacionadas con el uso del suelo, concesiones mineras y otros aspectos relevantes para la planificación y gestión del área, (ICA, ANM, ADR y ART) etc. Además, se inició la construcción de un esquema de gobernanza socio ambiental que integra los valores, los conocimientos tradicionales, el plan de vida del resguardo Atabapo y las necesidades de la comunidad. con el objetivo de asegurar que la futura área protegida refleje, respete los intereses y aportes de los actores locales. Estos espacios participativos se comprenden como escenarios de construcción colectiva con actores de la Fase II de aprestamiento de la ruta.

Se han realizado actividades para conservar y proteger las microcuencas urbanas bajo su jurisdicción. Se han hecho acercamientos a la comunidad para socializar el plan de acción 2024 y las líneas estratégicas del plan de manejo. Además, se han dado charlas informativas en escuelas, el SENA y la casa de la cultura para sensibilizar a la población sobre la importancia de proteger los ecosistemas hídricos urbanos. También se realizaron dos jornadas de recolección de residuos sólidos en las microcuencas Caño Motobomba y Caño Ramón, en colaboración con varias entidades, con el objetivo de contribuir a la descontaminación de las fuentes hídricas.

Se estableció un acercamiento con la comunidad de Concordia como vecina directa colindante de Laguna Brujas y las Autoridades Tradicionales del Resguardo Atabapo y Resguardo Almidón-La Ceiba. Con el objetivo de socializar y discutir las acciones en la construcción del esquema de gobernanza socio ambiental, el cual integra los valores de la comunidad, los conocimientos tradicionales y las necesidades plasmadas en el plan de vida del resguardo Atabapo y los barrios urbanos aledaños.



Foto No. 15. Taller Autoridades Tradicionales del Resguardo Atabapo y Resguardo Almidón-La Ceiba
Fuente: Archivo propio CDA

Este esquema busca garantizar la conservación a largo plazo de la biodiversidad y el bienestar integral de las

comunidades, contemplando:

- Autoridad ambiental y entidad indígena
- Consejo de coordinación
- Plan de Manejo Participativo
- Comités temáticos
- Asamblea Comunitaria
- Protocolos de Acceso y Uso
- Capacitación y Fortalecimiento Institucional
- Intercambio de Conocimientos

Se han desarrollado diversas actividades en las microcuencas urbanas enfocadas en la conservación y protección de estos ecosistemas; se realizó un acercamiento importante con la comunidad del Paujil, que colinda con la microcuenca Caño Terpel y con los presidentes de las juntas de acción comunal de los barrios aledaños a la microcuenca Caño Motobomba, se han implementado charlas informativas en la casa de la cultura y el SENA, así como en instituciones educativas, con el objetivo de sensibilizar a la población sobre la importancia de proteger los diferentes ecosistemas hídricos urbanos del municipio.

Tabla 6. Talleres realizados

COMPONENTE TEMÁTICO	INSTITUCIÓN / COMUNIDAD	POBLACIÓN BENEFICIARIA	HOMBRES Y MUJERES
Socialización avances proceso declaratoria AP	Comunidad de Concordia	Total= 15 personas	10 hombres y 5 mujeres
Conservación de flora y fauna	Colegio Francisco Miranda el Paujil	Grado 301= 30 estudiantes Grado 302= 30 estudiantes Grado 303= 24 estudiantes Grado 304= 29 estudiantes Total= 113 estudiantes	15 hombres y 15 mujeres 17 hombres y 13 mujeres 12 hombres y 12 mujeres 13 hombres y 16 mujeres
Conservación de flora y fauna	Casa de la cultura	Total= 24 personas	19 hombres y 5 mujeres
Biodiversidad y su conservación	Centro Regional SENA	Total= 10 personas	5 hombres y 5 mujeres

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales



Foto No.16. Talleres con la comunidad
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.17 Talleres en colegios
Fuente: Archivo propio CDA

Finalmente se han llevado a cabo dos jornadas de recolección de residuos sólidos en colaboración con la Policía Nacional, las Secretarías Departamentales, la Alcaldía de Inírida, Escalar, el Instituto Amazónico de

Investigaciones Científicas SINCHI, las Juntas de Acción Comunal y la APC en el área protegida de la microcuenca caño Motobomba y caño Ramón. En las cuales se recolectaron aproximadamente un total de 240 kilogramos de residuos sólidos en cada una de las jornadas, de los cuales 180 kilogramos correspondían a residuos no reciclables, mientras que 60 kilogramos eran residuos reciclables.



Foto No.18 Jornadas Interinstitucional de recolección de residuos sólidos
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.19 Jornadas Interinstitucional de recolección de residuos sólidos
Fuente: Archivo propio CDA

PROGRAMA:3203 GESTIÓN INTEGRAL ALREDEDOR DEL AGUA

PROYECTO: 3203-01 IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO A LOS INSTRUMENTOS DE REGULACIÓN Y CONTROL DEL RECURSO HÍDRICO

Actividad: 3203-01-02 Implementar las acciones contempladas en los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM).

Meta 2024: 1 - Avance: 0 (0%)

Avance en gestión 38%

En el marco del proyecto: **“FORTALECIMIENTO A LA GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO II FASE, EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN C.D.A”** con recursos propios de la Corporación se avanza en la ejecución de las siguientes acciones:

Actividad 1. Seguimiento e implementación de los planes de acción en el marco de los consejos de cuencas de los POMCA de Medio Guaviare, Caño Grande y Río Unilla en el departamento del Guaviare.

Se han realizado acercamientos con los diferentes actores para determinar las acciones a desarrollar en los 3 POMCAs, así:

POMCA de Medio Guaviare: Gestión y acercamientos de los actores del consejo de cuenca.

Tabla 7. Marco del proyecto

PROGRAMA	PROYECTO	META	ACTIVIDADES
1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES.	Plantaciones protectoras en márgenes hídricos con especies nativas.	Identificar 10 ha para realizar la plantación en las márgenes hídricos con especies nativas	Determinar polígonos para la implementación de plantaciones con especies nativas protectoras en zonas con acuíferos identificados por medio de georreferenciación.
	Plantación de especies recuperadoras de suelos en zonas o áreas degradadas	Identificar 5 ha para realizar plantación forestal en zonas que presentan afectación en suelos por degradación	Realizar polígonos para la implementación de plantaciones con especies nativas protectoras recuperadoras en zonas degradadas identificadas por medio de georreferenciación.
	Recuperación de conocimiento ancestral referido a áreas de significancia ambiental como sabanetas, sitios sagrados, humedales, lagunas.	4 jornadas de trabajo y sensibilización para el conocimiento ancestral referido a áreas de significancia ambiental como, humedales, lagunas. Un documento con los sitios actualizados	Realizar talleres para la sensibilización y fortalecimiento del conocimiento sobre áreas de significancia ambiental y cultural de la cuenca Rio Medio Guaviare.
2. PROGRAMA DE CONOCIMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD.	Identificación de productos no maderables con potencial para mercados verdes	5 jornadas de capacitación en productos no maderables con potencial para mercados verdes	Fortalecimiento a la comunidad mediante talleres sobre productos no maderables de la zona con potencial para mercados verdes
3. PROGRAMA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE	Promover el ecoturismo y etnoturismo	Apoyo en la identificación de potenciales verdes para el desarrollo de actividades de ecoturismo y etnoturismo	Fortalecer las capacidades en el desarrollo de actividades de ecoturismo y etnoturismo mediante la realización de talleres sobre productos turísticos que generen ingresos de manera sostenible
4. PROGRAMA DE GESTIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL	Implementación de proyectos comunitarios de educación ambiental PROCEDAS	Implementar los proyectos comunitarios de educación ambiental en la zona	Apoyar la formulación de PROCEDAS relacionados a la conservación del medio ambiente y manejo sostenible del río Guaviare e identificación de áreas de humedal en el Municipio de San José del Guaviare

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales

POMCA Unilla y Caño Grande: no se han generado acciones en relación al POMCA se tiene programado las siguientes actividades, como medida de trabajo para realizar el plan de operativo:

- Revisión de acciones por entes gubernamentales.
- Socialización de la resolución 509 /2013
- Convocatoria a los consejos de cuencas
- Socialización de los POMCAs
- Socialización del reglamento operativo del consejo de cuencas.
- Generar un plan de trabajo por cada uno de los POMCAs
- Socialización y evaluación de avances

Actividad 2. Implementación de acciones establecidas en el Plan de Ordenación y Manejo de la cuenca del río Cuduyari departamento del Vaupés

Se adelantaron diferentes actividades con instituciones municipales y departamentales para la protección y conservación de los recursos naturales, actores que hacen parte del Pomca Cuduyari:

Actividad pedagógica en la Comunidad Mitú Cachivera (Día de la tierra)

En el marco de la celebración del día de la tierra se realizó una actividad con la comunidad indígena Mitú Cachivera el día 20 de abril, esta actividad fue previamente concertada. Resaltando la importancia que tiene el cuidado del planeta, no solo para el desarrollo de la vida humana, si no para la recuperación y conservación de los ecosistemas y los recursos naturales. Se proyectaron diferentes cortometrajes y posteriormente los habitantes de la comunidad plasmaron un mensaje alusivo al cuidado de la tierra, en carteleras.



Foto No. 20 Actividad pedagógica -Celebración del día de la tierra Comunidad Mitú Cachivera
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No. 21 Actividad pedagógica -Celebración del día de la tierra Comunidad Mitú Cachivera
Fuente: Archivo propio CDA

Conversatorio “Día de la Tierra” radio Policía Nacional

El día 22 de abril se participó en un espacio radial en la emisora de la Policía Nacional. En un formato de conversatorio donde también se contó con un integrante de la policía del medio ambiente, plasmando diferentes mensajes sobre el cuidado del planeta y la lucha contra el cambio climático. Además de la responsabilidad que tenemos para su conservación de las diferentes especies de flora y fauna.



Foto No. 22 Conversatorio “Día de la Tierra” radio Policía Nacional
Fuente: Archivo propio CDA

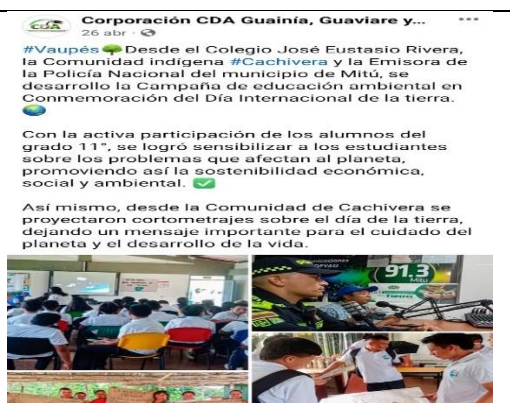


Foto No. 23 Conversatorio “Día de la Tierra” radio Policía Nacional
Fuente: Archivo propio CDA

Sembratón en la comunidad 12 de octubre (Día del árbol)

El 29 de abril en la celebración del día del árbol, en la que participaron estudiantes del grado décimo del colegio ENOSIMAR e instituciones como el Ejército Nacional, La Gobernación del Vaupés a través de la Secretaría de Agricultura, Desarrollo Productivo y del Turismo, y el Vicariato Apostólico de Mitú. Se sembraron 120 árboles

entre frutales y palmas nativas. Las palmas nativas se sembraron a la orilla del río Vaupés para reducir el impacto de la erosión hídrica provocada por el cuerpo fluvial.



Foto No.24 Sembratón en la comunidad 12 de octubre (Día del árbol)
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.25 Sembratón en la comunidad 12 de octubre (Día del árbol)
Fuente: Archivo propio CDA

Socialización de acuerdos de conservación/Polígonos de bosque para conservar - PSA

En el marco del convenio 171 de 2023, los días 30 de abril y 6 de mayo se realizaron desplazamientos a las comunidades indígenas de Camutí y Santa Helena pertenecientes a la cuenca del Cuduyarí. En estas comunidades se realizó la socialización de los acuerdos de conservación que se realizarán en el marco de la estrategia Pagos Por Servicios Ambientales (PSA), actividad contemplada en los acuerdos realizados con las comunidades de la cuenca del Cuduyarí. En esta oportunidad se beneficiarán más de 60 familias y se conservaran hasta 930 ha de bosque amazónico. En estas salidas también mediante herramientas de geoposicionamiento se tomaron los puntos para delimitar las áreas de conservación de cada una de las comunidades mencionadas anteriormente.



Foto No.26 Socialización acuerdos de conservación y delimitación de polígonos de bosque para conservar - PSA Comunidades de Camuti y Santa Helena
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.27 Socialización acuerdos de conservación y delimitación de polígonos de bosque para conservar - PSA Comunidades de Camuti y Santa Helena
Fuente: Archivo propio CDA

Taller participativo “Cambio Climático” dirigida a funcionarios del IDDECURV

El día 27 de mayo, en las instalaciones del Instituto de Deporte, Cultura y Recreación de Vaupés. Se realizó un taller participativo sobre el tema “Cambio Climático”. Resaltando los conceptos generales de este fenómeno y las diferentes estrategias de mitigación y adaptación que se pueden llevar a cabo para enfrentarlo.



Foto No.28 Taller participativo "Cambio Climático" dirigido a funcionarios del IDDECURV
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.29 Taller participativo "Cambio Climático" dirigido a funcionarios del IDDECURV
Fuente: Archivo propio CDA

Entrevista "Contaminación del río" realizada por estudiantes del grado noveno del Colegio José Eustasio Rivera

El 29 de mayo recibimos a estudiantes del grado noveno del Colegio José Eustasio Rivera del municipio de Mitú, en las instalaciones de la corporación CDA Seccional Vaupés realizaron una entrevista sobre el tema "La contaminación del río", la cual se atendió por el profesional de Recurso Hídrico quien resaltó la importancia del cuidado del río Vaupés y sus afluentes, la importancia de las fuentes hídricas para los ecosistemas y las actividades humanas y los principales factores de contaminación y las consecuencias para la fauna y seres humanos.



Foto No.30 Entrevista "La contaminación del río"
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.31 Entrevista "La contaminación del río"
Fuente: Archivo propio CDA

Actividad 3. Implementación de acciones establecidas en el Plan de manejo de acuíferos de los departamentos de Guainía y Guaviare.

El Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos para el municipio de Inírida, San José del Guaviare, abarca siete líneas estratégicas, siete programas, quince programas y cuatro actividades para la implementación de acciones a un plazo de 12 años, actividades que se ejecutaran a mediano, corto mediano o largo plazo, para la vigencia 2024 se desarrollaran las siguientes actividades para el municipio de Inírida:

Tabla 8. Acciones establecidas en el Plan de manejo de acuíferos de los departamentos de Guainía y Guaviare

LÍNEA ESTRATÉGICA	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDADES	FINALIDADES	INDICADORES
1.CONOCIMIENTO, PLANIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE	Conservación de la biodiversidad y los servicios	Delimitación y restauración activa de rondas hídricas		Jornadas de reforestación con especies nativas.	Numero de área en proceso de conservación/

LÍNEA ESTRATÉGICA	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDADES	FINALIDADES	INDICADORES
LA OFERTA Y DEMANDA HÍDRICA	ecosistémicos asociados al recurso hídrico y las zonas de recarga de acuíferos y regulación hídrica.	degradadas en las microcuencas y humedales los municipios de Inírida, san José del Guaviare y Mitú, para la conservación como sistemas estratégicos de regulación hídrica.			número de aras priorizadas
2.MONITOREO, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO.	Estrategia integral para el monitoreo, evaluación, seguimiento de los humedales y microcuencas urbanas, periurbanas y su reconstrucción colectiva ecológica y social.	Monitoreo, seguimiento y evaluación de la calidad del agua		Monitoreo, seguimiento y evaluación de la calidad del agua	Numero de seguimientos realizados
		Desarrollar y aplicar instrumentos de administración y reglamentación sobre el uso del recurso hídrico		Taller Marco legal del recurso agua	Instrumentos de administración implementados
				Socializar el PMAA en el municipio de Inírida/Socializar la resolución de adaptación del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos PMAA para los municipios de Inírida, San José del Guaviare y el municipio de Mitú	
3.CONOCIMIENTO Y GESTIÓN DEL RIESGO	Delimitación, conocimiento técnico e investigación de los acuíferos con mayor vulnerabilidad de la jurisdicción CDA	Minimizar la contaminación del recurso hídrico subterráneo mediante la gestión y uso eficiente del recurso articulado al ordenamiento y características del territorio.		Realizar talleres, socializaciones sensibilización del manejo de residuos sólidos /normas, resoluciones	Número de acciones desarrolladas para la gestión del riesgo del recurso hídrico.
				Realizar Jornadas de recolección de residuos sólidos sobre áreas de influencia del recurso hídrico.	
4.FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	Fortalecimiento de la capacidad institucional para el manejo integral del recurso hídrico subterráneo.		Articular y coordinar con comunidades indígenas y otros actores de interés acciones que tengan incidencia sobre el recurso hídrico	Articulaciones con comunidades indígenas y otros actores, para coordinar acciones hacia el RH	Número de acciones
6.GOVERNABILIDAD, PARTICIPACIÓN, CULTURA DEL AGUA Y MANEJO DE CONFLICTOS	Propender por la cultura hacia el uso sostenible del agua para incrementar en la	Implementación de planes, programas y estrategias de sensibilización y educativas acerca de		Socializaciones La importancia del agua subterránea	Número de estrategias
				Protección de Rondas hídricas	

LÍNEA ESTRATÉGICA	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDADES	FINALIDADES	INDICADORES
	población la conciencia y el conocimiento sobre la importancia de conservar el recurso.	la importancia del uso sostenible de los recursos hídricos subterráneos, dirigidas a todos los actores y sectores de la sociedad.		Afectación a la calidad recurso hídrico / Sensibilización Uso eficiente y ahorro de agua. Riesgos de sobreexplotación de recursos naturales (agua, flora, fauna suelo) sobre zonas de recarga hídrica Talleres, socializaciones relacionadas al cambio climático.	

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales

En el marco del anterior plan, se avanzaron con las siguientes acciones para los municipios de Inírida y San José del Guaviare:

Departamento de Guainía, municipio de Inírida

Jornada de recolección de residuos sólidos Muelle de Inírida

El día 22 de abril de 2024, se realizó la jornada de recolección de residuos sólidos en el muelle fluvial, con el objetivo de mejorar la limpieza y el cuidado del entorno natural de la zona. La actividad contó con la participación de la gobernación del Guainía, Alcaldía de Inírida, ICA, PPNN Puinawai, Policía Nacional, Batallón de Infantería, la APC empresa de recolección de residuos y voluntarios de la comunidad. Durante la jornada, se recolectaron, envases de plástico, botellas de vidrio, bolsas de plástico y residuos peligrosos en menor densidad como pilas, los cuales fueron entregados a la empresa recolectora para la disposición. complementariamente se llevó a cabo una campaña de concientización sobre la importancia de mantener limpio el muelle y los cuerpos de agua circundantes a la comunidad de la zona.



Foto No.32 Jornada de Recolección de Residuos sólidos
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.33 Jornada de Recolección de Residuos sólidos
Fuente: Archivo propio CDA

Jornada de ciclo paseo (Cambio climático)

El día 22 de abril de 2024, se realizó un ciclo paseo, convocado por la CDA, centrado a la temática de cambio climático, con el objetivo de crear conciencia y promover un estilo de vida más sostenible y activo. Participaron

funcionarios de la alcaldía de municipal de Inírida, gobernación del Guainía y policía nacional, donde el recorrido fue por la calle principal de Inírida (calle 16), hasta el sector de caño polvorín, durante la actividad se realizaron tres stands, donde se concientizo a los participantes con pancartas y mensajes sobre la importancia de cuidar el planeta y tomar medidas para combatir el cambio climático. El evento logró reunir a un gran número de personas de todas las edades y generar un ambiente de conciencia y unidad en la lucha contra el cambio climático.



Foto No.34 Jornada de ciclo paseo temática Cambio climático
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.35 Jornada de ciclo paseo temática Cambio climático
Fuente: Archivo propio CDA

Asimismo, se destacó la importancia de promover el uso de la bicicleta como medio de transporte sostenible y saludable. Finalmente quedo como compromiso aunar esfuerzos para seguir realizando este tipo de iniciativas para promover un estilo de vida más amigable con el medio ambiente y hacer frente a los desafíos que representa el cambio climático.

Jornada de reforestación interinstitucional

El 29 de abril de 2024, con la participación de PPNN, Policía Nacional y los estudiantes del grado 10-01 del colegio los libertadores, con el objetivo de contribuir a la recuperación del medio ambiente y fomentar la conciencia ambiental a los partícipes. En esta ocasión, se plantaron un total de 30 plántulas de pate vaca considerando su capacidad de adaptación a diferentes tipos de suelos y condiciones climáticas y mejorar la calidad del suelo (Bauhinia variegata) en un área de 0.3 hectáreas.



Foto No.36 Jornada de reforestación Colegio los Libertadores
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.37 Jornada de reforestación Colegio los Libertadores
Fuente: Archivo propio CDA

Articulación y coordinación de acciones con la comunidad el Paujil

El 30 de abril de 2024, se logró articular con las autoridades tradicionales de la comunidad El Paujil, debido a su relación directa con la microcuenca de Caño Terpel. Como resultado de esta interacción, las autoridades mostraron una aceptación positiva para el desarrollo del proyecto en su área, dispuestos a participar en

capacitaciones, socializaciones y jornadas de trabajo enfocadas en la protección y gestión sostenible de la microcuenca. Esta colaboración refuerza el compromiso y la participación comunitaria en la conservación de los recursos hídricos, demostrando el valor del fortalecimiento interinstitucional para alcanzar un objetivo común.



Foto No.38 Articulación y Coordinación de acciones del recurso hídrico con autoridades tradicionales de la comunidad Paujil
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.39 Articulación y Coordinación de acciones del recurso hídrico con autoridades tradicionales de la comunidad Paujil
Fuente: Archivo propio CDA

Además, se estableció una agenda de trabajo colaborativo entre las autoridades tradicionales, la comunidad y el equipo técnico del proyecto para implementar acciones concretas que contribuyan a la protección de la microcuenca.

Taller sobre manejo de residuos aprovechables barrio Galán

El día 8 de mayo de 2024, se realizó la jornada casa a casa, en articulación y apoyo de la Regional Comunitaria de Servicios Públicos Domiciliarios AAA Aguas del Guainía APC, la Alcaldía Municipal, la Gobernación Departamental, Emelce, Armada de Colombia, Batallón Fluvial de Infantería de Marina, Policía Nacional, Inírida en vivo, Asociación Reciclemos y Asojuntas. En cada hogar, se concientizó a la población sobre la importancia de la correcta disposición de residuos aprovechables y se entregaron folletos enfatizando sobre la clasificación y horario de recolección.



Foto No.40 Socialización manejo de residuos aprovechables barrio Galán
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.41 Socialización manejo de residuos
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.42 Socialización manejo de residuos aprovechables barrio Galán
Fuente: Archivo propio CDA

Articulación y coordinación de acciones, Comunidad Limonar

El 9 de mayo, con las autoridades tradicionales de la comunidad Limonar, ubicados en el área de influencia directa con la microcuenca Caño Limonar, se logró coordinar acciones específicas para desarrollar y se

estableció como compromisos la participación de parte de la comunidad para realizar jornadas de recolección de residuos sólidos, reforestación, talleres y sensibilizaciones referente a recurso agua.



Foto No.43 Articulación y coordinación de acciones, Comunidad Limonar
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.44 Articulación y coordinación de acciones, Comunidad Limonar
Fuente: Archivo propio CDA

Socialización del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos Inírida Comunidad Paujil

El 10 de mayo de 2024, en la comunidad de Paujil, municipio de Inírida, se presentó un conjunto de estrategias y medidas diseñadas para la gestión sostenible del recurso hídrico. Además, se socializó la resolución 598, que adopta el PMAA para la jurisdicción de la Corporación CDA, la cual establece las directrices necesarias para asegurar un manejo adecuado y sostenible de los acuíferos, promoviendo la conservación y uso responsable del agua subterránea en la región. La socialización de estas medidas y reglamentaciones refuerza el compromiso con la protección de los recursos naturales y la colaboración entre las autoridades y la comunidad local.



Foto No.45 Socialización del PMAA municipio de Inírida, Comunidad Paujil
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.46 Socialización del PMAA municipio de Inírida, Comunidad Paujil
Fuente: Archivo propio CDA

Sensibilización sobre el uso eficiente del agua Registraduría Nacional del estado Civil

El día 10 de mayo de 2024, con los funcionarios de la Registraduría se realizó la sensibilización, se mencionaron algunas acciones que se pueden tomar a nivel individual y colectivo para ayudar a conservar el agua, como reducir el tiempo de la ducha, reparar las fugas de agua, utilizar tecnologías más eficientes en el hogar y en la oficina, recolectar agua de lluvia, entre otros. Además, se resaltó la importancia de promover una cultura del cuidado del agua en la comunidad, educando a las personas sobre la importancia de este recurso y fomentando prácticas sostenibles en el uso diario del agua, quienes se comprometieron a implementar las recomendaciones y a promover el uso eficiente y ahorro del agua en sus actividades diarias y en su entorno.



Foto No.47 Sensibilización Uso eficiente y ahorro del agua
Registraduría del estado Civil seccional Guainía
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.48 Sensibilización Uso eficiente y ahorro del agua
Registraduría del estado Civil seccional Guainía
Fuente: Archivo propio CDA

Jornada de recolección de residuos sólidos sobre microcuenca Caño Ramón

El 17 de mayo de 2024, en el marco de la prevención de riesgos asociados a la oferta y disponibilidad del agua, se implementaron acciones específicas para conservar y proteger las fuentes hídricas. La Corporación CDA, en colaboración con diversas entidades interinstitucionales como la Policía Nacional, la Alcaldía de Inírida, la Gobernación del Guainía, el ICA, Parques Nacionales, el SENA, BAFLIN 50 y el Batallón de Infantería de Marina, llevó a cabo una jornada significativa de recolección de residuos sólidos, sobre el sector de la piedra, ubicado por la calle 4 con Cra 7.



Foto No.49 Jornada de Recolección de Residuos sólidos
Microcuenca caño Limonar
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.50 Jornada de Recolección de Residuos sólidos
Microcuenca caño Limonar
Fuente: Archivo propio CDA

Esta iniciativa se centró en un sector de la microcuenca Caño Ramón, donde se logró movilizar esfuerzos conjuntos para limpiar y preservar este importante recurso hídrico. La acción no solo contribuyó a la reducción de la contaminación en la microcuenca, sino que también fomentó la conciencia ambiental entre la comunidad y las instituciones participantes, resaltando la importancia de la gestión interinstitucional.

Articulación de acciones Comunidad 25 de julio

El día 01 de junio de 2024, se llevó a cabo una reunión el capitán de la comunidad, miembros de la guardia indígena y habitantes en general. El objetivo de la reunión fue la socialización y articulación de acciones con la comunidad en el marco del proyecto “FORTALECIMIENTO A LA GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO II FASE, EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN C.D.A.”.

El tema que la comunidad discutió fue la problemática de acumulación de basuras, la cual ha incrementado la contaminación en la micro cuenca del caño Limonar. En respuesta a esta preocupación, la comunidad solicitó una intervención para gestionar una reunión con la empresa APC, encargada de la recolección de residuos. La

intención es afiliarse a dicha empresa para ser beneficiarios del servicio de recolección de basuras, y así abordar de manera efectiva la problemática ambiental que enfrentan. La reunión concluyó con el compromiso de continuar trabajando de manera conjunta para implementar soluciones que beneficien a toda la comunidad y garanticen la sostenibilidad de los recursos naturales.



Foto No.51 Articulación de acciones con la comunidad 25 de julio
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.52 Articulación de acciones con la comunidad 25 de julio
Fuente: Archivo propio CDA

Socialización la importancia del agua subterránea

El 4 de junio de 2024, se realizó una jornada de sensibilización a los alumnos del grado 1001 del colegio Francisco Miranda, dentro de la temática se abordaron la disponibilidad de agua en el planeta, las amenazas y desafíos, los alumnos expresaron sus opiniones y reflexionar sobre la importancia del agua en nuestras vidas y en el medio ambiente. También se promovió la elaboración de propuestas de acciones concretas que los estudiantes podrían llevar a cabo en su vida diaria para contribuir a la conservación del agua., se brindó información detallada sobre la situación actual del recurso hídrico a nivel mundial y local, así como de las medidas que se están implementando para gestionar de manera eficiente el agua y proteger las fuentes de agua subterráneas.



Foto No.53 Sensibilización sobre la importancia de las aguas subterráneas Colegio Francisco Miranda
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.54 Sensibilización sobre la importancia de las aguas subterráneas Colegio Francisco Miranda
Fuente: Archivo propio CDA

Sensibilización uso eficiente y ahorro del agua Protección de rondas hídricas

El día 4 y 5 de junio de 2024, se llevó a cabo con los grados 502 y 1002, estudiantes del colegio Francisco Miranda, durante donde se abordaron las causas del uso excesivo de agua, como la agricultura intensiva, el crecimiento de la población, la urbanización y la industrialización. Se discutieron las medidas necesarias para prevenir la contaminación del agua y proteger su calidad. En cuanto a las estrategias de conservación del agua, se destacó la importancia de adoptar prácticas sostenibles en el uso del recurso, como la implementación de tecnologías eficientes, la reutilización del agua, la reducción de pérdidas en los sistemas de distribución y el

fomento de una cultura del ahorro del agua en la sociedad. Finalmente, la capacitación enfatizó la necesidad urgente de cambiar nuestra forma de gestionar el agua para garantizar su disponibilidad para las generaciones futuras.



Foto No.55 Uso eficiente y ahorro del agua Colegio Francisco Miranda

Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.56 Uso eficiente y ahorro del agua Colegio Francisco Miranda

Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.57 Sensibilización protección de rondas hídricas Colegio Francisco Miranda

Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.58 Sensibilización protección de rondas hídricas Colegio Francisco Miranda

Fuente: Archivo propio CDA

Sensibilización uso eficiente y ahorro del agua en la Institución Educativa Custodio García Rovira

El día 7 de junio de 2024, se llevó a cabo el taller de sensibilización titulado "Uso eficiente y ahorro del agua" en el auditorio de la Institución Educativa Custodio García Rovira. Este evento estuvo dirigido a los estudiantes de los grados 901, 902, 903, 1001, 1002, 1003, 1101, 1102 y 1103, con el objetivo de concienciarlos sobre la importancia de adoptar prácticas sostenibles en el manejo del agua en sus entornos cotidianos.

Durante el taller, se presentaron diversas temáticas que resaltaron la problemática del desperdicio del agua y las medidas que pueden implementarse para su conservación en el entorno escolar y en sus hogares. Además, se discutieron las consecuencias del uso irresponsable del agua tanto a nivel local como global, fomentando un espacio de reflexión y compromiso entre los estudiantes.



Jornada de recolección de residuos sólidos sobre la micro cuenca caño motobomba

El 14 de junio de 2024, se llevó a cabo una jornada de embellecimiento en la micro cuenca de Caño Motobomba, esta actividad fue una articulación interinstitucional en la cual participaron la Policía de Ambiente, Escalar, el instituto SINCHI, la Gobernación del Guainía, Alcaldía de Inírida y la APC. Esta actividad tuvo como objetivo principal concienciar a la comunidad sobre la importancia del reciclaje y la gestión adecuada de los residuos sólidos.



Durante la jornada, los participantes recogieron los residuos en un total de 44,5 kilos de materiales reciclables y 191 kilos de residuos no reciclables presentes en la zona, se promovió la participación activa de la comunidad en la protección y conservación del medio ambiente.

Sensibilización sobre el Cambio climático

El día 20 y 21 de junio de 2024, se llevó a cabo un taller lúdico-pedagógico de sensibilización sobre el cambio climático dirigido a los niños del barrio 5 de diciembre. El objetivo del taller fue concienciar a los niños sobre el cambio climático, las consecuencias que estamos viviendo en la actualidad, y las medidas que se pueden tomar para contribuir a la mitigación de sus efectos. mediante ejemplos visuales y actividades interactivas para captar la atención de los niños. Después de la explicación, los niños se organizaron en grupos para realizar una actividad creativa: dibujar cómo imaginarían que sería el mundo en un futuro si no se toman las medidas necesarias para combatir el cambio climático. Esta actividad no solo fomentó la creatividad y el trabajo en equipo, sino que también permitió a los niños reflexionar sobre la importancia de la acción climática. Esta jornada también fue desarrollada en la comunidad indígena de Sabanitas



Foto No.62 Sensibilización sobre el cambio climático Barrio 5 de diciembre
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.63 Sensibilización sobre el cambio climático Barrio 5 de diciembre
Fuente: Archivo propio CDA

Sensibilización cambio climático comunidad Sabanitas



Foto No.64 Sensibilización sobre el cambio climático
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.65 Sensibilización sobre el cambio climático
Fuente: Archivo propio CDA

Socialización PMAA Comunidad Limonar

El día 27 de junio, se llevó a cabo la socialización del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos (PMAA) en la casa de justicia de la comunidad Limonar. En este espacio participaron el capitán, miembros de la guardia indígena y habitantes en general. El objetivo de la reunión fue presentar el PMAA para los municipios de Inírida, San José y Mitú, así como la Resolución 598 de 2022, mediante la cual se adopta este plan en la jurisdicción de la Corporación CDA.

El PMAA, que abarca una superficie de 158 km² en el municipio de Inírida y tiene una duración de 10 años, tiene como propósito principal garantizar la gestión sostenible de los recursos acuíferos en la región. La participación activa de la comunidad y sus líderes es esencial para el éxito de este plan, asegurando que las decisiones y acciones tomadas reflejen las necesidades y prioridades locales.



Foto No.66 Socialización PMAA Casa de justicia comunidad Limonar
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.67 Socialización PMAA Casa de justicia comunidad Limonar
Fuente: Archivo propio CDA

Jornada de reforestación Caño Motobomba

El día 28 de junio, en el marco de la celebración del Día Mundial del Árbol Nativo, se llevó a cabo una jornada de reforestación en los alrededores de la micro cuenca Caño Motobomba y participaron diversas entidades, como Secretaría de Asuntos Indígenas Departamental, la Secretaría de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Económico, el Instituto SINCHI, la Policía Nacional, la Cruz Roja, Parques Nacionales Naturales, la Secretaría de Salud Departamental y Escalar.

Durante la jornada, se sembraron un total de 110 plántulas de manaca (*Euterpe oleracea*), con el objetivo de contribuir a la conservación y protección del medio ambiente.



Foto No.68 Jornada de reforestación micro cuenca caño motobomba
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.69 Jornada de reforestación micro cuenca caño motobomba
Fuente: Archivo propio CDA

Departamento de Guaviare, municipio San José del Guaviare, acciones PMAA

Socialización del Subnodo de cambio climático de la Amazonia

El día 24 de abril en las instalaciones de la secretaria de Agricultura y medio Ambiente de la Gobernación Departamental, se asistió a la socialización del Subnodo de cambio climático de la Amazonia, dentro de la actividad se logró dar conocer los ejes estratégicos de Mitigación del Cambio Climático. Durante esta socialización con los participantes se resaltó la necesidad de implementar medidas concretas para combatir los efectos del cambio climático en la región amazónica, como la reforestación, la protección de áreas naturales y la promoción de prácticas agrícolas sostenibles. Se acordó la creación de mesas técnicas de trabajo para abordar de manera más específica y detallada cada uno de los ejes estratégicos propuestos. Se espera contar con la participación activa de los diferentes actores involucrados en la temática del cambio climático en la región,

incluyendo gobiernos locales, organizaciones no gubernamentales, instituciones académicas y la sociedad civil en general.



Foto No.70 Socialización Subnodo de cambio climático municipio de San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA

Jornada de reforestación en terrenos pertenecientes al Ejército - BIPAR 19

El 01 de mayo de 2024, se llevó a cabo una jornada de reforestación en terrenos pertenecientes al Ejército - BIPAR 19. Participaron activamente diversos miembros de la comunidad y del Ejército, se sembraron 300 individuos forestales de las especies Cachicamo y Abarco, complementando la actividad con diversas actividades culturales



Foto No.71 Jornada de reforestación área BIPAR 19
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.72 Jornada de reforestación área BIPAR 19
Fuente: Archivo propio CDA

Reunión del Consejo Territorial de Salud Ambiental (COTSA)

El día 2 de mayo, se asistió a la reunión del Consejo Territorial de Salud Ambiental (COTSA), específicamente en la mesa temática de cambio climático, se acordó realizar actividades de concientización y educación sobre los efectos del cambio climático en la salud de la población, así como promover la participación ciudadana en la toma de decisiones relacionadas con la mitigación y adaptación al cambio climático.



Foto No.73 Reunión del Consejo Territorial de Salud Ambiental (COTSA) secretaria de Salud Departamental
Fuente: Archivo propio CDA

Se estableció también la creación de un comité de seguimiento para monitorear el avance de las metas propuestas y evaluar los resultados de las acciones implementadas. Este comité estará integrado por representantes de instituciones gubernamentales, organizaciones no gubernamentales y la sociedad civil.

Sensibilización del cambio climático comunidad Panuré

El día 3 de mayo, se realizó un acompañamiento a la Fundación CORFUPAIS en el resguardo indígena Panuré, donde se abarcó la temática del cambio climático: definición, causas y consecuencias. Explicación de los efectos globales del cambio climático y su relevancia para la región amazónica.

Durante la jornada, se desarrollaron diversas actividades didácticas con los miembros de la comunidad, tales como charlas informativas, proyección de videos educativos y dinámicas de grupo para la reflexión sobre la importancia de preservar el medio ambiente y adoptar prácticas sostenibles en la vida cotidiana. Se destacó la relevancia del cambio climático en la región amazónica, debido a su rica biodiversidad y al papel fundamental que desempeña en la regulación del clima a nivel global. Se abordaron los impactos negativos que el cambio climático está teniendo en la región, tales como la deforestación, la pérdida de biodiversidad, la escasez de agua y los fenómenos meteorológicos extremos. Se resaltó el papel fundamental de las comunidades indígenas en la protección del medio ambiente y en la lucha contra el cambio climático, gracias a sus conocimientos tradicionales y a su relación estrecha con la naturaleza



Foto No.74 Acciones de concientización y sensibilización frente al cambio climático Comunidad Panuré
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.75 Acciones de concientización y sensibilización frente al cambio climático Comunidad Panuré
Fuente: Archivo propio CDA

Seguimiento a la Estación de Servicios Los Comuneros

Se realizó una visita de seguimiento a la Estación de Servicios Los Comuneros con el objetivo de llevar a cabo un seguimiento del cumplimiento de los permisos de vertimientos y el uso adecuado del recurso hídrico. Esta

visita formó parte de las acciones de monitoreo y control ambiental impulsadas por la seccional Vaupés, y verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos en el permiso de vertimientos otorgado a la estación de servicios. Evaluar las prácticas de gestión del recurso hídrico y asegurar su uso sostenible y adecuado. Identificar posibles áreas de mejora en los procesos de manejo de vertimientos y uso del agua. Durante la visita de seguimiento se realizó una inspección detallada de las instalaciones de la estación de servicios, incluyendo los sistemas de tratamiento de aguas residuales y la disposición de los vertimientos.



Seguimiento y monitoreo al humedal de San José del Guaviare

El día 17 de mayo, se realizó un acompañamiento de seguimiento y monitoreo al humedal de San José del Guaviare, específicamente en el Caño Uribito, sector 3, que abarca desde Gas Guaviare hasta San Jorge II. Esta actividad tuvo como propósito evaluar el estado del humedal y recolectar datos para el informe técnico correspondiente.

El humedal de San José del Guaviare se encuentra en buen estado de conservación, con una flora y fauna diversa y abundante. Se identificaron especies de aves como garzas, patos y águilas, además de peces y reptiles características de este ecosistema. Además, se pudo constatar que no se presentan impactos significativos de la actividad humana en el humedal, lo que sugiere que las medidas de protección y conservación implementadas están siendo efectivas. Con base en los datos recopilados durante la jornada, se elaborará un informe técnico detallado que servirá como herramienta para la toma de decisiones y la implementación de acciones de conservación en el humedal de San José del Guaviare. Se genera concepto técnico 0204.



Seguimiento y monitoreo a Caño platanales

El día 24 de mayo, se realizó visita de seguimiento a Caño platanales que encuentra ubicado en el municipio de Retorno, jurisdicción del departamento del Guaviare, logramos verificar y evaluar mediante el seguimiento que Caño platanales atraviesa la inspección de la libertad y la vereda Ato Potosí. Durante la visita, se pudo observar la gran diversidad de flora y fauna que habita en la zona, así como la importancia de este ecosistema para la comunidad local. Además, se pudo constatar el estado de conservación del caño y la importancia de su protección para garantizar la sostenibilidad de los recursos naturales en la región. Se identificó disponibilidad de residuos sólidos sobre gran parte de la microcuenca, consecuente se realizaron actividades de sensibilización ambiental con la comunidad local circundante, promoviendo la importancia de cuidar y conservar este tipo de ecosistemas para garantizar su preservación a lo largo del tiempo. Se generó concepto 0363/2024.



Foto No.80 Seguimiento y monitoreo Caño Platanales
Municipio de San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA

Seguimiento y monitoreo Cuenca Caño Grande

Se realizó una visita a la Cuenca de Caño Grande que reviste gran importancia en el contexto nacional por ser uno de los nacimientos de la gran cuenca del Orinoco, a nivel regional tienen gran importancia para los habitantes del municipio de El Retorno, en primer lugar, es la fuente abastecedora del acueducto municipal y en según lugar surte de agua para consumo humano y para uso agropecuario a la mayor parte de la población rural.



Foto No.81 Seguimiento y monitoreo Cuenca Caño Grande
sector municipio retorno
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.82 Seguimiento y monitoreo Cuenca Caño Grande
sector municipio retorno
Fuente: Archivo propio CDA

Se pudo constatar la preocupación de la comunidad por la preservación de la cuenca, ante las amenazas como la deforestación, la contaminación y la explotación irresponsable de los recursos naturales. Estas afectaciones ambientales son muy preocupantes, ya que el caño Grande es una fuente de agua importante para la comunidad cercana y su deterioro podría tener consecuencias graves para la salud de las personas y la

biodiversidad del área. Es necesario tomar medidas urgentes para proteger y conservar esta fuente de agua, como la implementación de programas de reforestación, la adecuación de sistemas de tratamiento de aguas residuales y la concientización de la comunidad sobre la importancia de cuidar el medio ambiente. Solo a través de la colaboración de todos podremos garantizar la preservación de esta fuente de agua tan vital. Se genera concepto técnico 0418/2024.

Seguimiento y monitoreo al humedal San José del Guaviare

El día 30 de mayo se realizó visita de seguimiento y monitoreo al humedal San José del Guaviare, en el sector cuatro (04) que corresponde desde el barrio la paz, hasta santo domingo. En la visita realizada y de acuerdo a la inspección ocular en el sector denominado Villa Andrea, ubicado en el humedal de San José del Guaviare por la margen derecha de la vía al de barrancón, en las coordenadas 2°34'22.74"N, 72°37'28.45"O, se evidencian varias construcciones aledañas a la registrada en la anterior visita, y algunos lotes con aviso de venta. Las construcciones aparentan uso familiar y se encuentran de diferentes materiales. Se genera concepto técnico 0381/2024.



Seguimiento humedal Sector el Dique-Providencia

El 01 de junio de 2024, se llevó a cabo un acompañamiento a raíz de una queja presentada por la comunidad en las inmediaciones del Humedal en el sector El Dique-Providencia en colaboración con la Policía Ambiental. El objetivo principal de esta intervención fue inspeccionar y abordar las problemáticas ambientales reportadas por los residentes locales.

Durante la inspección ocular realizada en el área, se identificaron diversas afectaciones al humedal: Residuos sólidos: Se observaron cantidades significativas de residuos sólidos sobre el espejo de agua, lo cual afecta la calidad del agua y la salud del ecosistema del humedal. Corral de Cerdos: Se detectó un pequeño sitio utilizado como corral para cerdos. La comunidad informó que los desechos de estos animales están siendo vertidos directamente al humedal, lo que contribuye a la contaminación del agua y a posibles problemas de salubridad.



Foto No.85 Seguimiento Humedal sector el Dique-Providencia
Municipio San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.86 Seguimiento Humedal sector el Dique-Providencia
Municipio San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA

Video-Foro Institucional en el colegio Santander bajo el título "Mi casa sin basuras"

El 5 de junio de 2024, se llevó a cabo un acompañamiento en la participación de un Video-Foro Institucional en el colegio Santander bajo el título "Mi casa sin basuras, una manera de conservar y preservar el medio ambiente".



Foto No.87 Video-Foro Institucional "Mi casa sin basuras"
colegio Santander Municipio San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.88 Video-Foro Institucional "Mi casa sin basuras"
colegio Santander Municipio San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA

Este evento tuvo como objetivo principal concienciar a la comunidad educativa sobre la importancia de la gestión adecuada de residuos sólidos para la conservación del medio ambiente, una manera de conservar y preservar el medio ambiente" constituyó una oportunidad valiosa para sensibilizar y educar a la comunidad educativa sobre la importancia de la gestión adecuada de residuos sólidos. Las diversas ponencias y la participación activa de las instituciones y organizaciones colaboradoras permitieron abordar el tema desde diferentes perspectivas y promover la adopción de prácticas sostenibles en el manejo de los residuos.

Taller "Microcuenca La María: Cuidemos el Agua"

El 6 de junio de 2024, se llevó a cabo un taller de Educación Ambiental (E.A.) en el Colegio Santander, donde se presentó el tema "Microcuenca La María: Cuidemos el Agua" y se discutió la importancia de los humedales. El objetivo de sensibilizar a profesores e integrantes de la "Pandilla Ambiental" de la institución educativa sobre la conservación y preservación de los recursos hídricos y los ecosistemas de humedales. El taller se desarrolló mediante una combinación de presentaciones audiovisuales, actividades interactivas y discusiones grupales. Se fomentó la participación activa de los asistentes, permitiéndoles compartir sus experiencias y conocimientos sobre el tema. El taller de Educación Ambiental "Microcuenca La María: Cuidemos el Agua" constituyó una oportunidad valiosa para concienciar a los profesores e integrantes de la "Pandilla Ambiental" sobre la importancia de la conservación de los recursos hídricos y la protección de los humedales.



Foto No.89 Taller "Microcuenca La María: Cuidemos el Agua"
Colegio Santander
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.90 Taller "Microcuenca La María: Cuidemos el Agua"
Colegio Santander
Fuente: Archivo propio CDA

Taller importancia de los Humedales comunidad el Dique-Porvenir

El día 14 de junio se realizó primer taller programado con la comunidad de Humedal El Dique –Porvenir, donde se abarcaron las temáticas sobre la importancia de los Humedales, impacto de las actividades Humanas en los recursos hídricos, métodos de conservación y restauración de ecosistemas acuáticos, estrategias para su conservación. El taller se desarrolló mediante una combinación de presentaciones en POWER-POINT, actividades interactivas y discusiones grupales, se fomentó la participación de los asistentes, permitiéndoles compartir sus experiencias y conocimientos sobre el tema, como resultado se capacito a la Comunidad y se logra el apoyo para realizar actividades de recolección de Residuos Sólidos para el mes de julio.



Foto No.91 Humedal San José sector el Dique -Porvenir
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.92 Humedal San José sector el Dique -Porvenir
Fuente: Archivo propio CDA

Taller los tipos de humedales, comunidades de los resguardos indígenas La Asunción, El Refugio y Panuré:

Se realizaron los días 12 y 13 de junio, con la presentación en las malocas de Panuré a comunidad indígena de los asentamientos la Asunción del municipio de el Retorno, El Refugio y Panuré del municipio de San José del Guaviare, donde 80 graduandos como Guardia Indígena, la temática de los tipos de humedales, representatividad y su ubicación en el municipio de San José del Guaviare. Cada taller se desarrolló mediante una combinación de presentaciones en POWER-POINT, actividades interactivas y discusiones grupales, se fomentó la participación de los asistentes, permitiéndoles compartir sus experiencias y conocimientos sobre el tema. Durante la dinámica del taller se discutió el valor ecológico de estos importantes sistemas, tanto en términos de biodiversidad como de servicios ambientales. Se destacó su papel en la purificación del agua, la protección contra inundaciones y la provisión de hábitats vitales para numerosas especies de flora y fauna.



Foto No.93 Capacitación a comunidad indígena Importancia de los Humedales Malocas de Comunidad Indígena Panure
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.94 Capacitación a comunidad indígena Importancia de los Humedales Malocas de Comunidad Indígena Panure
Fuente: Archivo propio CDA

Reforestación en sectores de Humedal San José en áreas de comunidad indígena PANURE:

Con el objetivo de apoyar a la comunidad en la restauración del ecosistema y aumentar la biodiversidad de esta zona del Humedal de Panuré y dando alcance a programación acordada con la comunidad de Panuré y representante de la asociación indígena ASOPAMURIMAJSA se realizaron 2 actividades de reforestación, una para el día 18 de junio (200 plántulas) y otra en el marco del día internacional del árbol, 28 de junio (200 plántulas) con la especie nativa cachicamo (*Calophyllum brasiliense*) con el Acompañamiento del Batallón BIPAR 19



Foto No.95 Reforestación en áreas de Humedal sector Panuré
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.96 Reforestación en áreas de Humedal sector Panuré
Fuente: Archivo propio CDA

En el marco del proyecto: “**GENERAR ACCIONES DE GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN ADECUADA DEL RECURSO HÍDRICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS EN EL MARCO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO- VIGENCIA 2024**” con recursos propios de la Corporación se avanza en la ejecución de las siguientes acciones:

Se llevó a cabo 22 seguimientos a las microcuencas que hacen parte del Plan de Manejo Ambiental áreas protegidas – SINAP, Microcuencas Caño Motobomba, Caño Terpel, Caño Ramón y Caño Limonar. En el municipio de Inírida (Guainía), a los 18 humedales que hacen parte del PMA del complejo de humedales de Mitú (Vaupés) y al sector 3 del humedal Perimetral de San José del (Guaviare) el cual se encuentra dividido en 5 sectores.



Foto No.97 Descripción: Seguimiento al complejo de humedales de Mitú
Fuente: Archivo propio CDA

Tabla 9. Seguimiento a microcuencas

NOMBRE DE MICROCUENCA/HUMEDAL	EXPEDIENTE	MUNICIPIO	CONCEPTO TÉCNICO I SEMESTRE	FECHA DEL SEGUIMIENTO
Villa Alix	SHC-00007-16	Mitú	DSV-079-24	04/03/2024
Humedal Porvenir	SHC-00020-16	Mitú	DSV-103-24	15/03/2024
Palmeras	SHC-00009-16	Mitú	DSV-095-24	13/03/2024
La Unión	SHC-00008-16	Mitú	DSV-078-24	04/03/2024
Cuervo Araoz	SHC-00005-16	Mitú	DSV-099-24	13/03/2024
Belarmino C	SHC-00016-16	Mitú	DSV-080-24	04/03/2024
Navarro B	SHC-00014-16	Mitú	DSV-116-24	15/03/2024
San Francisco	SHC-00011-16	Mitú	DSV-098-24	13/03/2024
La Floresta	SHC-00013-16	Mitú	DSV-081-24	04/03/2024
7 de agosto	SHC-00012-16	Mitú	DSV-112-24	15/03/2024
Villa victoria	SHC-00017-16	Mitú	DSV-097-24	13/03/2024
Las Brisas	SHC-00006-16	Mitú	DSV-082-24	04/03/2024
Centro A-Hospital	SHC-00015-16	Mitú	DSV-113-24	15/03/2024
Humberto Solano	SHC-00010-16	Mitú	DSV-096-24	13/03/2024
San José	SHC-00002-24	MITÚ	DSV 209-24	07/06/2024
Cuervo Araoz 2	SHC-00001-24	MITÚ	DSV 205-25	07/06/2024
Humedal Batallón	SHC-00004-24	MITÚ	DSV 206-24	07/06/2024
Humedal Urania	SHC-00003-24	MITÚ	DSV 207-24	07/06/2024
Microcuenca Caño Motobomba	SHC-00001-16	Inírida	DSG-058-24	29/02/2024
Microcuenca Caño Terpel	SHC-00002-16	Inírida	DSG-068-24	28/02/2024
Microcuenca Caño Limonar	SHC-00003-16	Inírida	DSG-067-24	28/02/2024
Microcuenca Caño Ramón	SHC-00004-16	Inírida	DSG-057-24	29/02/2024
Sector 3 humedal San José del Guaviare	SHC-00003-23	San José del Guaviare	DSGV-204-24	17/05/2024

Fuente: Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental

En términos generales, se ha identificado que existe fragmentación de los ecosistemas pertenecientes a los humedales del municipio de Mitú y las microcuencas urbanas de Inírida, debido principalmente por estar ubicados dentro del área urbana, exponiéndose a afectaciones antrópicas como la construcción de viviendas, rellenos, creación de caminos, obras de adecuación, entre otros.

Debido a la época del fenómeno del niño, se observan espejos de agua con bajos volúmenes y presencia alguna de residuos sólidos. Sin embargo, en épocas de invierno los caudales aumentan significativamente afectando las viviendas que se encuentran asentadas a sus alrededores generando riesgos por inundación.

Es importante resaltar que estos asentamientos se realizaron desde décadas atrás debido a la por la falta de planeación y ordenamiento territorial sobre estas áreas, permitiendo que los habitantes instales cercas, puentes, cerramientos en zinc, polisombra y otros materiales generando efectos negativos sobre las dinámicas ecosistémicas de los humedales y el flujo normal de las corrientes de agua.

Así mismo, hace parte de dicha problemática la inadecuada disposición de residuos sólidos y los vertimientos de aguas negras provenientes de las actividades domésticas y del sistema de alcantarillado, toda vez que en algunos sectores no se cuenta con servicio de alcantarillado municipal.

Se observa que hace falta mantenimiento a los Boxculverts ubicados en los humedales, toda vez que se encuentran colmatados de residuos sólidos y maleza que obstaculizan el flujo de agua, y que en épocas de lluvia pueden desencadenar inundaciones.

Aun así, en algunos sectores se logra evidenciar alta presencia de vegetación de baja y mediano estrato, algunos árboles y pastizales con variedad de flora como la palma Miriti, Moriche, Manaca y fauna silvestre como aves, anfibios y mamíferos.

En consecuencia, y como primera medida se instó al municipio de Mitú y de Inírida, a informar a esta autoridad ambiental los puntos de descarga identificados por las alcaldías provenientes de las viviendas que se estén construyendo en las áreas de humedal y que no se encuentren conectadas a la red de alcantarillado municipal. Ahora bien, teniendo en cuenta que los humedales y las microcuencas se encuentran dentro del área urbana estas se encuentran expuestos y susceptibles a cualquier tipo de intervención, incluidos los rellenos de material la desecación de los mismos los cuales van en contra de la normatividad ambiental por lo que se requiere que las alcaldías, estén atentas sobre la construcción de viviendas y/o permisos de construcción que se soliciten en lugares de importancia ecosistémica, haciendo la consulta previa a la CDA, sobre si hay o no conflicto con las determinantes ambientales definidas para Vaupés y Guainía, y así poder frenar la invasión de la zona de ronda o protección alrededor de estos ecosistemas.

De igual manera, a la inspección de Policía para que dentro de sus funciones continúe realizando la vigilancia con el fin de evitar rellenos de material sobre los humedales, con el propósito de construir nuevas viviendas

Actividad: 3203-01-07 Realizar el seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV)

Meta 2024: 9 visitas. - **Avance:** 4 (44%)

Se realizó seguimiento a los PSMV del municipio de Inírida y Barrancominas (Guainía) y los PSMV del municipio de Mitú y Carurú (Vaupés).

Tabla 10. seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos

SECCIONAL	MUNICIPIO	USUARIO	EXPEDIENTE	CONCEPTO TÉCNICO (No y fecha)	% CUMPLIMIENTO PLAN DE ACCIÓN
GUAINÍA	BARRANCOMINAS	GOBERNACIÓN DEL GUAINÍA	VDA-00024-18	DSG-149-22 marzo de 2024	18%
ESTADO DETALLADO DEL PSMV					

		Proceso sancionatorio Expediente SAN-00114-21_Por incumplimiento de las Obligaciones estipuladas en la Resolución DSG 038 del 14 de mayo de 2019. Estado del Proceso Sancionatorio: Presentan alegatos de conclusión por parte del investigado y se encuentra en decisión de responsabilidad para sanción o no. Allegan nuevo cronograma; el cual se encuentra en estado de aprobación por parte de la CDA. Dado a lo indicado en el Concepto técnico anterior, y teniendo en cuenta suspensión de cuatro meses que ya concluyó, la Gobernación allega el respectivo cronograma y presentan avances se encuentran en proceso de contratación para el cumplimiento, cabe resaltar que están dentro de los tiempos para llevarlos a cabo. Allegan resultados de cumplimiento de la Actividad: Monitoreo de la fuente receptora; Meta de calidad.			
	INÍRIDA	INÍRIDA (Esperanza)	VDA-00021-19	DSG-131 del 20 de marzo de 2024	0%
		INÍRIDA (Paujil)			
		INÍRIDA (Berlín)			
		ESTADO DETALLADO DEL PSMV			
	Proceso sancionatorio Expediente SAN-00077-23_Por cumplimiento de las obligaciones establecidas en la Resolución DSG 030 de 2020, Ajustar cronograma y fuentes de financiación del PSMV Municipio de Inírida. Estado del Proceso Sancionatorio: Se generó medida preventiva en octubre de 2023, seguidamente se ordena medida de Amonestación escrita y plazo de un mes para presentación de informe, notificado el 21 de noviembre de 2023; se encuentra a espera de Concepto Técnico de Revisión de información. El municipio de Inírida no allega avances en cumplimiento de las obligaciones, dado al proceso sancionatorio que se adelanta, se sugiere en los conceptos técnicos ajustar y allegar el nuevo cronograma de ejecución del Plan de Acción.				
VAUPÉS	MITÚ	MITÚ (Vert. No. 1)	VDA-00012-16	DSV-122-24 de marzo 19 del 2024.	0%
		MITÚ (Vert. No. 3)			
		MITÚ (Vert. No. 5)			
		MITÚ (Vert. No. 6)			
		MITÚ (Vert. No. 7)			
		MITÚ (Vert. No. 9)			
		MITÚ (Vert. No. 10)			
		ESTADO DETALLADO DEL PSMV			
	Actualmente el municipio de Mitú no ha realizado la eliminación de ninguno de los puntos de vertimiento relacionados en la Resolución DSV-90-16 (24/10/2016) "Por la cual se aprueba el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos y se otorga el permiso de vertimientos del Municipio de Mitú" El cual establece en su Parágrafo 1: Dar cumplimiento a los objetivos establecidos en el PSMV a corto, mediano y largo plazo reduciendo gradualmente a un único punto de descarga hacia el emisario final los vertimientos que aporten carga contaminante a la fuente receptora primaria Río Vaupés, durante los siguientes 10 años (2016-2026). Así mismo el municipio está incumpliendo el Artículo Cuarto (Obligaciones) ya que no se están allegando resultados de la caracterización de las aguas residuales a la entrada del sistema de tratamiento y otra a la salida. Por ello no se puede determinar si el tratamiento aplicado es efectivo y vierte el agua con características inferiores a los valores de referencia establecidos en la norma. Tampoco anexan los soportes del mantenimiento preventivo que se debe realizar al sistema mínimo dos veces al año. Este Usuario cuenta con una sanción interpuesta mediante resolución DSV-126-23 por incumplimiento en la ejecución del PSMV y las obligaciones del permiso de vertimiento otorgado por esta Autoridad Ambiental (SAN-00096-18)				
	CARURÚ	CARURÚ (Vert No1)	VDA-00022-19	DSV-161-23 de mayo 17 del 2023	0%
CARURÚ (Vert No2)		VDA-00022-19	DSV-161-23 de mayo 17 del 2023	0%	
		ESTADO DETALLADO DEL PSMV			
	Revisando el expediente VDA-00022-19 el cual pertenece al municipio de Carurú no se evidencia el cumplimiento de las obligaciones establecidas en la Resolución DSV-128-19 (18/12/2019) <i>Por la cual se aprueba el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos y se otorga el permiso de vertimientos del Municipio de Carurú</i> " ya que no se evidencia el cumplimiento de los objetivos establecidos en el PSMV. El cual, dentro de sus objetivos a corto plazo, incluía eliminar el Vertimiento que realiza la descarga al Río Vaupés, el cual a la fecha no se ha realizado. Así mismo el municipio está incumpliendo el Artículo Quinto (Obligaciones) ya que no se están allegando resultados de la caracterización de las aguas residuales a la entrada del sistema de tratamiento y otra a la salida. Por ello no se puede determinar si el tratamiento aplicado es efectivo y vierte el agua con características inferiores a los valores de referencia establecidos en la norma. Tampoco anexan los soportes del mantenimiento preventivo que se debe realizar al sistema mínimo dos veces al año. Este usuario, cuenta con un proceso sancionatorio en curso el cual se apertura mediante Auto DSV-226-16 por incumplir con la presentación del PSMV ante la corporación para su evaluación y aprobación, este proceso por incumplimiento normativo reposa en el expediente SAN-00083-16				

Fuente: Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental



Foto No.98 Descripción: Seguimiento a PSMV municipio de Inírida

Fuente: Archivo propio CDA

Esta actividad se desarrolló en el marco del proyecto: **“GENERAR ACCIONES DE GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN ADECUADA DEL RECURSO HÍDRICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS EN EL MARCO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO- VIGENCIA 2024”**

Actividad: 3203-01-08 Realizar el seguimiento a los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA)

Meta 2024: 9 visitas. - **Avance:** 0 (0%)

Programados para ejecutar en el segundo semestre-2024 de acuerdo con el cronograma anual de la SNCA.

Esta actividad se desarrollará en el marco del proyecto: **“GENERAR ACCIONES DE GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN ADECUADA DEL RECURSO HÍDRICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS EN EL MARCO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO- VIGENCIA 2024”**

Actividad: 3203-01-09 Actualizar, establecer y realizar seguimiento a las metas de carga contaminante

Meta 2024: 2 documentos. **Avance:** 1 (50%)

Durante el primer semestre de la vigencia, se realizó la publicación de los informes de evaluación de cumplimiento de objetivos de calidad y evaluación de metas de carga contaminante de la vigencia 2023 en la página Web de la CDA los cuales fueron socializados ante consejo directivo el día 29 de mayo de 2024, según lo estipula el ARTÍCULO 2.2.9.7.3.6. Seguimiento y cumplimiento de la Meta global de carga contaminante del Decreto 1076 de 2015.

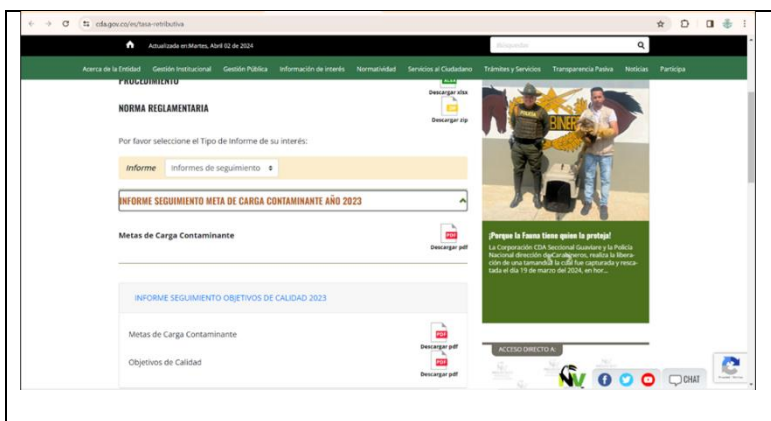


Imagen 3. página Web de la CDA

Fuente: Información: publicación de informes en página Web



Foto No.99 Descripción: Socialización de informes de metas de carga contaminante y objetivos de calidad al Consejo Directivo

Fuente: Archivo propio CDA

Esta actividad se desarrolló en el marco del proyecto: **“GENERAR ACCIONES DE GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN ADECUADA DEL RECURSO HÍDRICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS EN EL MARCO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO- VIGENCIA 2024”**

PROGRAMA: 3204 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO AMBIENTAL

PROYECTO 3204-01 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN AMBIENTAL

Actividad: 3204-01-01 Actualización y reporte de información en plataformas del sistema nacional ambiental.

Meta 2024: 5 sistemas. - **Avance:** 2 (40%)

Mejorar significativamente el proceso de registro y transmisión de información en las plataformas RUA, SNIF, PCB, SUIT y RESPEL, garantizando así la actualización constante de nuestros sistemas. Para lograr esto, se llevaron a cabo acciones específicas en cada una de las plataformas, incluyendo el cargue de datos y la evaluación de la información proporcionada por los usuarios.



Esta actividad se desarrolló en el marco del proyecto: **“EVALUACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DEL USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y FORESTALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA, GUAVIARE Y VAUPÉS”**

PROGRAMA 3205 ASESORÍA PARA LA INCORPORACIÓN DE LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN

PROYECTO 3205-01 ASESORÍA PARA LA INCORPORACIÓN DE LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN

Actividad: 3205-01-01 Adelantar el seguimiento al cumplimiento de los asuntos ambientales de los POT adoptados

Meta 2024: 9 Entidades asistidas técnicamente. - **Avance:** 7 (78%)

Seccional Guaviare

Se realizó taller de socialización de acciones de ordenamiento territorial en el marco del convenio CDA-ONF Andina cuyo objeto es “Aunar esfuerzos y establecer mecanismos de cooperación conjunta para propiciar el conocimiento, la investigación científica y la transferencia de tecnología con el fin de direccionar los procesos de planificación regional sostenible y de lucha contra la deforestación. Se presentaron los productos obtenidos específicamente en relación con la implementación de la plataforma y geo visor FORLAND, como herramienta para el ordenamiento territorial.

En la Alcaldía de Calamar se realizó un taller sobre asuntos ambientales en EOT del municipio donde se trataron las siguientes temáticas:

- Socialización de determinantes ambientales en el departamento del Guaviare
- Asistencia técnica para desarrollo de zonas de expansión urbana
- Mecanismos de seguimiento a asuntos ambientales del EOT

En el auditorio asamblea departamental del Guaviare se realizó un taller sobre los aspectos para contención de la deforestación y plan de acción para cumplimiento de sentencia 4360 de 2018, Fecha. 29 de mayo de 2024.

Participaron representantes de los 4 municipios, CDA, Ministerio de vivienda ciudad y territorio, Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible y Gobernación, se trataron las siguientes temáticas:

- Incorporación de acciones para contención de deforestación en los POT
- Incorporación de plan de acción para cumplimiento de sentencia 4360 en los POT
- Formulación de un plan de asistencia a técnica a municipios en implementación y seguimiento a los POT.

Seccional Vaupés.

El departamento del Vaupés está integrado con por tres municipios que son: Mitú, Carurú y Taraira, municipios que a la fecha tienen los Esquemas de Ordenamiento Territorial desactualizados.

Tabla 11. Acuerdos EOT

MUNICIPIO	NUMERO DE ACUERDO O DECRETO MUNICIPAL DE ADOPCIÓN
Mitú	Acuerdo No. 008 del 30 de mayo de 2006
Carurú	Acuerdo 004 del 28 de mayo de 2013
Taraira	Acuerdo 001 del 10 de febrero de 2014

Fuente: Seccionales Departamentales

El municipio de Taraira es el único que presentó a la corporación el documento de Esquema de Ordenamiento Territorial –EOT, con el objetivo de realizar el trámite de concertación de los asuntos exclusivamente ambientales, el cual tiene concepto técnico de fecha 30 de mayo de 2024 y actualmente el municipio se encuentra subsanando lo observado por la Corporación.

Seccional Guainía

Se realizó asistencia técnica al municipio de Inírida el cual tuvo presencia de la secretaria de planeación junto a su equipo técnico en el cual dentro de los temas abordados se encuentra socialización de las determinantes ambientales haciendo énfasis en cada una de respectivos ejes temáticos como lo son medio natural, medio transformado.

Al Municipio de Barrancominas, se brindó asistencia técnica y capacitación con fin el de tener herramientas para la formulación de su EOT, en la cual contó con la presencia de la secretaria de planeación junto a su equipo técnico y se abordaron temas como: la socialización de las determinantes ambientales haciendo énfasis en cada una de respectivos ejes temáticos como lo son medio natural, medio transformado.

Actividad: 3205-01-03 Asesorar y coordinar con los municipios en los procesos de planificación y ordenamiento territorial-POT en cumplimiento de la sentencia 4360 de 2018

Meta 2024: 9 Entidades asistidas técnicamente. - **Avance:** 5 (56%)

Seccional Vaupés.

En cumplimiento de la sentencia con los municipios de Mitú, Carurú y Taraira, se han desarrollado mesas de trabajo sobre la formulación de los POT, esto con el objetivo de dar asistencia técnica y mediante el equipo técnico de la corporación atender las inquietudes frente al componente ambiental, además de verificar el estado actual y los avances de los esquemas.



Seccional Guainía.

la Corporación CDA ha brindado asistencia técnica al municipio de Inírida y Barrancominas y ha realizado la debida socialización y acompañamiento en lo relacionado con Determinantes Ambientales; así mismo, mediante el apoyo técnico dispuesto por MADS, se ha brindado asistencia técnica en cuanto al cumplimiento de la Orden 3 de la Sentencia 4360 de 2018 y la incorporación de un plan de acción de control a la deforestación en su EOT.

PROYECTO 3205-03 PLANIFICACIÓN COORDINADA DE LA GESTIÓN AMBIENTAL URBANA

Actividad: 3205-03-02 Acompañar y brindar asistencia a los entes territoriales durante la formulación, elaboración, actualización y/o modificación de los planes de gestión de riesgos.

Meta 2024: 3 Entidades asistidas técnicamente. - **Avance:** 1 (33%)

Departamento del Guainía

Se brindó asistencia técnica sobre la gestión del riesgo de desastres asociado al cambio climático y otros fenómenos amenazantes, también se abordó la Sentencia 4360 de 2018 y la importancia del cumplimiento e inclusión en el proceso de formulación del EOT Y la implementación de los planes integrales de gestión del cambio climático territoriales PIGCCT. Se socializó el procedimiento de Concertación de los Planes de Ordenamiento Territorial una vez radicado el documento en la Corporación CDA.

El día 22 de mayo de 2024 se realizó acompañamiento técnico Al municipio de Inírida con el fin de verificar en campo el componente ambiental Determinantes ambientales que apliquen al predio denominado la MINGA donde la Alcaldía de Inírida pretende dentro del proceso de formulación del EOT ubicar la Planta de Beneficio Animal y el Cementerio, para lo cual se generó concepto técnico DSG-251 y que fue remitido vía correo electrónico mediante comunicación DSG-344 del 2 de julio de 2024

El día 16 de abril se brindó asistencia técnica al Municipio de Barrancominas sobre la gestión del riesgo de desastres asociado al cambio climático y otros fenómenos amenazantes, también se abordó la Sentencia 4360 de 2018 y la importancia del cumplimiento e inclusión en el proceso de formulación del EOT Y la implementación de los planes integrales de gestión del cambio climático territoriales PIGCCT. Se socializó el procedimiento de Concertación de los Planes de Ordenamiento Territorial una vez radicado el documento en la Corporación CDA.

El día 7 de mayo de 2024 se remitió al municipio de Barrancominas vía correo electrónico el Acta de la reunión del 16 de abril de 2024 junto con el Plan Integral de Gestión de Cambio Climático para el Departamento del Guainía.

PROGRAMA 3206 GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA UN DESARROLLO BAJO EN CARBONO Y RESILIENTE AL CLIMA

PROYECTO 3206-01 ACTUACIONES DE MITIGACIÓN Y/O ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Actividad: 3206-01-01 Asesoramiento en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial.

Meta 2024: 9 ET asistidas. Avance: 0 (0%)

Esta actividad fue programada para ejecutarse en el marco del proyecto “**Gestión del conocimiento para la prevención de incendios forestales e inundaciones en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés, vigencia 2024**”. Se encuentra en etapa precontractual.

PROGRAMA 3208 EDUCACIÓN AMBIENTAL - PARTICIPACIÓN CIUDADANA CON ENFOQUE EN LA SENTENCIA 4360

PROYECTO 3208-01 EDUCACIÓN AMBIENTAL, PARTICIPACIÓN Y COMUNICACIÓN

Actividad: 3208-01-01 Diseñar e implementar acciones de Educación Ambiental con enfoque étnico, de género y territorial

Meta 2024: 1 estrategia diseñada e implementada. - **Avance:** 0 (0%)

Esta actividad se desarrollará en el segundo semestre de 2024 en el marco del proyecto de Educación ambiental, con recursos propios de la Corporación.

Actividad: 3208-01-02 Fortalecer y apoyar anualmente la formulación y ejecución de herramientas (PRAES, PROCEDAS) e instancias (CIDEAS) en las regiones

Meta 2024: 15 CIDEAS. - **Avance:** 7 (47%)

En el marco del proyecto **Fortalecimiento de las estrategias de educación ambiental y participación comunitaria en los departamentos de Guainía, Guaviare, Vaupés** jurisdicción de la CDA, se han desarrollado las siguientes actividades:

Actividad 1. Fortalecer los comités Interinstitucionales de educación ambiental y Subnodos de cambio climático en el territorio

En los departamentos del Guainía, Guaviare y Vaupés ya se realizaron los comités CIDEAS y de los subnodos del cambio climático, en la realización de charlas en diferentes espacios con las comunidades sobre el calentamiento global, causas, consecuencias y formas de mitigarlo.

Departamento Guainía

En el departamento del Guainía se realizó el primer comité CIDEA, el día 26 de abril donde se socializó el plan de acción y se pactaron compromisos y se han realizado las siguientes actividades:

Tabla 12. Plan de acción comité CIDEA

ACTIVIDAD	INSTITUCIONES DE APOYO	RESULTADO
Día mundial de la tierra: jornada de embellecimiento al muelle principal de Inírida y el ciclo paseo	Secretaría de cultura Departamental, secretaria de Salud Departamental, Alcaldía de Inírida, Policía Nacional y secretaria de Educación departamental	Concientización a la ciudadanía sobre el cambio climático y la importancia de las cuencas hidrográficas presentes en la jurisdicción
Día nacional del árbol: jornada de siembra y limpieza	Colegio libertadores estudiantes grados 11. en articulación con alcaldía y gobernación, policía y los	Concientización importancia de los recursos forestales para el mantenimiento de la vida en la tierra.
Día internacional del reciclaje	Secretaría de cultura Departamental, secretaria de Salud Departamental, Alcaldía de Inírida, Policía Nacional y secretaria de Educación departamental	Jornada de recolección en el caño Ramón
Día mundial de las aves migratoria	Gobernación del Guainía	Avistamiento mundial del BIG DAY, importancia que tiene la gran biodiversidad en la región
Comité Interinstitucional de Educación Ambiental CIDEA Guainía	MADS	Socialización propuesta política nacional de educación ambiental
sensibilizaciones puerta a puerta	empresa de Aguas del Guainía	Sensibilizaciones puerta a puerta ruta de reciclaje
Día mundial del árbol	Colegios	Jornadas de siembra

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales

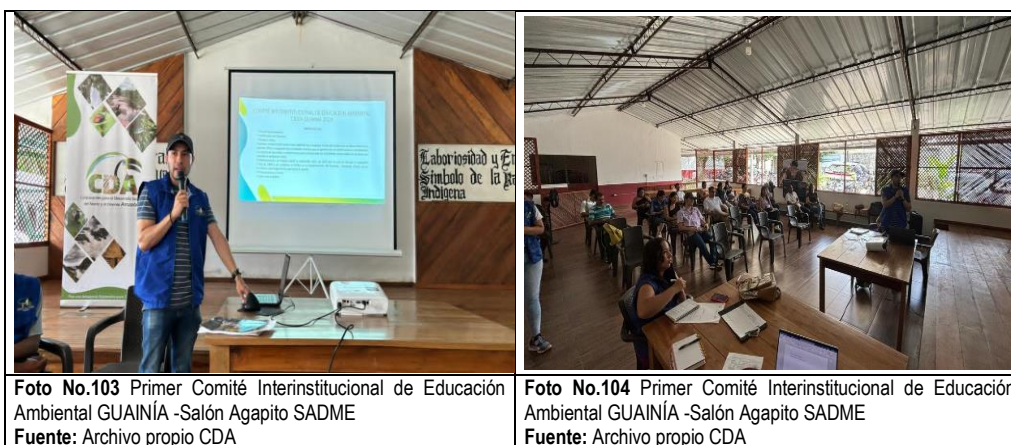


Foto No.103 Primer Comité Interinstitucional de Educación Ambiental GUAINÍA -Salón Agapito SADME
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.104 Primer Comité Interinstitucional de Educación Ambiental GUAINÍA -Salón Agapito SADME
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.105 Jornada de embellecimiento 22 de abril día mundial de la tierra Fuente: Archivo propio CDA	Foto No.106 Ciclopaseo 22 de abril día mundial de la tierra Caño Conejo Fuente: Archivo propio CDA
Foto No.107 Jornada de siembra día nacional del árbol- Colegio Libertadores Fuente: Archivo propio CDA	Foto No.108 Jornada de siembra día nacional del árbol- Colegio Libertadores Fuente: Archivo propio CDA
Foto No.109 Apoyo a grupo infantil Club Defensores del Agua Colegio Nicolasito Inirida Fuente: Archivo propio CDA	Foto No.110 Apoyo a grupo infantil Club Defensores del Agua Colegio Nicolasito Inirida Fuente: Archivo propio CDA

Seccional Guaviare

Tabla 13. Plan de acción comité CIDEA

ACTIVIDAD	INSTITUCIONES DE APOYO	RESULTADO
Comité CIDEA	Municipio- Gobernación	Apoyar la formulación e implementación de proyectos ciudadanos de educación ambiental – PROCEDAS y Realizar seguimiento a los Planes de Educación Ambiental Municipales.
SubNodo Regional de Cambio Climático	Municipio- Gobernación	Socializaron los ejes estratégicos con las medidas, objetivos e indicadores de la matriz de cambio climático

Consejo Territorial de Salud Ambiental (COTSA)	Secretaría de salud	Fortalecimiento de la divulgación de la gestión del riesgo
Mesa de articulación para la protección del Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete	PPNN	Identificación y priorización de los Núcleos de Desarrollo Forestal de Angoleta, Chuapal-Manavires
CIDEAM		Informaron los procesos que se están llevando a cabo en pro de la educación ambiental desde la corporación CDA

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales

Seccional Vaupés

Tabla 14. Plan de acción comité CIDEA

ACTIVIDAD	INSTITUCIONES DE APOYO	RESULTADO
Primera reunión del comité interinstitucional de Educación Ambiental- CIDEA.	Entidades territoriales	elección de la secretaria técnica, la evaluación del plan de acción de la vigencia 2023 y la proyección en común acuerdo del Plan de acción para la vigencia 2024.
Reunión del SUBNODO	Entidades territoriales	Elección de la secretaria técnica, se revisió del cumplimiento del plan de acción de la vigencia 2023, seguimiento a los compromisos del acta del 19/10/2023. elaboración del plan de acción del Subnodo cambio climático 2024.
		Presentación "el impacto del fenómeno de La Niña en el ámbito nacional y de la preparación en términos preventivos de las administraciones municipales, departamentales y de la población en general".

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales

Actividad 2. Generar capacidades en el territorio para la educación ambiental (foro, diálogos sociales, comunicaciones, encuentro)

Tabla 15. Acciones desarrolladas en el territorio para la educación ambiental

ACCIONES REALIZADAS		
GUAINÍA	GUAVIARE	VAUPÉS
Día nacional del reciclaje, se realizó una jornada de recolección de residuos en el caño motobomba	Jornada de siembra en conmemoración del día del árbol, con los estudiantes de grado 11 de la institución educativa Santander, se alcanzaron a sembrar 40 plantas de casco de vaca y punta de guayabo	Día día internacional de la tierra se realizó una actividad, con la población en general de la comunidad de Mitú – Cachivera
día de la biodiversidad. Capacitaciones y talleres en la registraduría abarcando temáticas Tema Cambio Climático y ahorro y consumo de energía, gestión de Residuos sólidos y recurso hídrico	Encuentro con la comunidad indígena del Barrancón	Campaña de educación ambiental en conmemoración del Día internacional de la tierra.

ACCIONES REALIZADAS		
GUAINÍA	GUAVIARE	VAUPÉS
día mundial del medio ambiente se desarrolló un foro virtual enfocado a la construcción de la política de educación ambiental y a los procesos de gestión ambiental en el territorio, con ponentes del ministerio de ambiente y de actores sociales que han contribuido a propiciar el cuidado y respeto por la naturaleza. El foro se transmitió por la plataforma de Google meet y por Facebook live a toda la comunidad interesada con la participación de más de 50 personas	Primera jornada para la implementación de estrategias para el aprovechamiento y disposición de llantas, organizado por la secretaria de Salud Municipal	sebratón, en conmemoración del día internacional del árbol. En la comunidad del 12 de octubre, con la secretaria de Agricultura, la Policía Nacional, Ejército y el Vicariato en conjunto con los alumnos de grado 10 del colegio María Reina (ENOSIMAR).
jornada lúdico-pedagógica en la ludoteca municipal en articulación la secretaria de planeación municipal, con niños de 9 a 11 años tratando diversos temas ambientales como cambio climático y disposición de residuos sólidos	Taller de acupuntura urbana organizado por el instituto Sinchi, en el cual se priorizaron algunos sectores del municipio los cuales requieren algún tipo de intervención para hacer su recuperación	taller, acerca del cuidado de los recursos naturales. Dirigido a los internos del colegio José Eustasio Rivera
día del campesino donde se abordaron temáticas ambientales a la comunidad que se acercaba al estand organizado por el equipo de recursos naturales de la corporación, dando a conocer aspectos importantes de la biodiversidad, zona RAMSAR y estrella fluvial de Inírida, así como cambio climático y suelos.	jornada de siembra en el batallón del municipio del San José del Guaviare sembraron aproximadamente 300 árboles	un taller participativo a los funcionarios y contratistas del Instituto departamental de deportes y recreación del Vaupés IDDERCURV
En el marco del día mundial del suelo se realizó una sensibilización en la comunidad de sabanitas en la que se trataron temáticas relacionadas con el suelo	acercamiento a la comunidad del dique humedal sector providencia, junto con la policía ambiental, donde se escuchó a la comunidad acerca de sus problemáticas ambientales	día mundial del medio ambiente realizó el montaje de un Stan en el centro de integración ciudadana CIC del municipio de Mitú, en donde se proyectó el foro virtual en vivo, enfocado a la construcción de la política de educación ambiental
	VIDEO FORO INSTITUCIONAL “MI CASA SIN BASURAS, UNA MANERA DE CONSERVAR Y PRESERVAR EL MEDIO AMBIENTE” organizado por la Institución Educativa Santander con una ponencia denominada RESIDUOS SÓLIDOS “No todo es Basura”.	ruta de la reciclación Actividad liderada por la institución educativa Inayá.
	10 encuentro Región amazonia – San José del Guaviare por la biodiversidad, plan de acción de biodiversidad Colombia, como parte del equipo logístico, en papel de facilitador y relator de la Mesa de “Academia y Ciencia”.	conmemoración del día mundial del árbol, evento llevado a cabo en la comunidad de San Juan de Cucura, donde se plantaron 1.000 plántulas de origen nativo, en un área de aproximadamente de 2 hectáreas
	jornada de reforestación en el humedal de panure, junto con la comunidad y el BIPAR22 del ejército, se sembraron 200 árboles en el humedal panure sector que colinda con el barrio santo domingo.	

Fuente: Subdirección de Administración de los Recursos Naturales



Foto No.111 Participación Día internacional de las aves migratorias. BIG DAY- Coco Viejo y Lindosa
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.112 Participación Día internacional de las aves migratorias. BIG DAY- Coco Viejo y Lindosa
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.113 Estrategias de sensibilización colegios -Colegio Francisco de Miranda
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.114 Estrategias de sensibilización colegios -Colegio Francisco de Miranda
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.115 Texto resumen: Jornada lúdico pedagógica -Ludoteca Municipal
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.116 Texto resumen: Jornada lúdico pedagógica - Ludoteca Municipal
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.117 Estrategias de sensibilización colegios -Custodio García Rovira
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.118 Estrategias de sensibilización colegios -Custodio García Rovira
Fuente: Archivo propio CDA

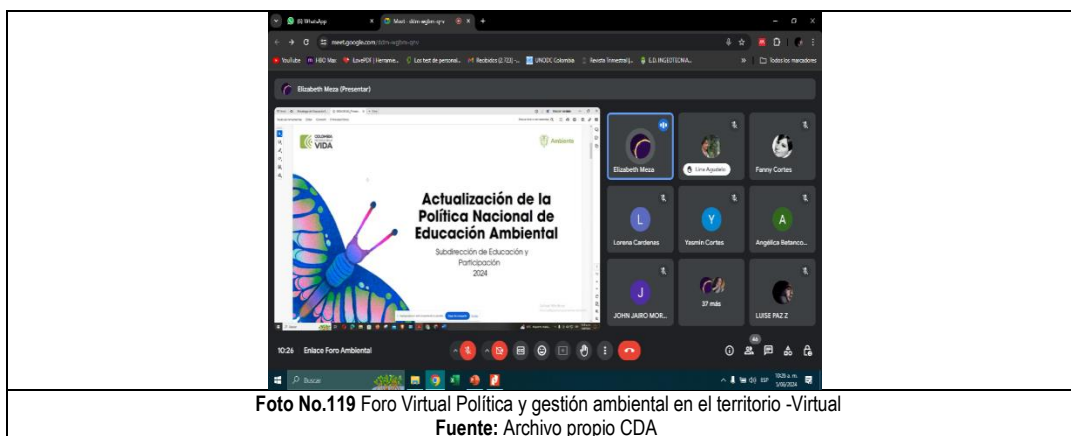


Foto No.119 Foro Virtual Política y gestión ambiental en el territorio -Virtual
Fuente: Archivo propio CDA

Actividad 3. Desarrollar proyectos ambientales con participación ciudadana (PROCEDAS)

Hasta el momento se tienen avances en la elaboración del estudio previo para el convenio con la ESAL encargada de la ejecución de los proyectos ciudadanos PROCEDAS

Actividad 4. Fomentar de manera participativa en los niños y jóvenes de la jurisdicción, conocimientos ambientales a través de proyectos de investigación

En los departamentos del Guaviare Guainía y Vaupés se ha logrado realizar 4 talleres con jóvenes para fomentar los proyectos de investigación en temáticas ambientales, implementando en cada departamento estrategias de acompañamiento y asesoría para llevar a cabo el desarrollo de estos procesos investigativos

Seccional Guainía

En articulación con la empresa de servicios públicos del Guainía ESCALAR donde se evaluaron varias iniciativas presentadas por diferentes instituciones educativas, se determinó apadrinar por parte de la Corporación CDA a los CLUBES DEFENSORES DEL AGUA del colegio Nicolasito en el proyecto “FUTURITOS CONSERVANDO EL AGUA Y EL OXIGENO VERDE” que busca entre otras acciones, propiciar actividades pedagógicas que incentiven la reflexión en la comunidad educativa para el cuidado del medio ambiente y su protección, moldear nuestra institución como un espacio agradable, sensibilizando a la comunidad educativa hacia el cuidado y protección de los elementos que la conforman por medio de actos vivenciales, promoviendo la participación de la Comunidad Educativa en la identificación de problemas ambientales de la educación y motivarles para darles solución, creando conciencia para el uso adecuado del agua en la Institución y en los hogares de los estudiantes y docentes. Se realizó primer taller lúdico pedagógico donde se habló sobre el cambio climático a los niños de segundo de primaria con una estrategia recreativa e infantil. También se han dictado charlas y talleres de capacitación al grupo infantil de la casa de la cultura, donde se han expuesto temáticas ambientales como Cambio climático y en articulación con los demás proyectos de la subdirección de recursos naturales, se han abierto espacios para tratar temáticas como biodiversidad y áreas protegidas, así como uso eficiente y responsable del agua y recurso hídrico.

Seccional Guaviare

El día 17 de abril se atendió reunión de solicitud de articulación con la Fundación Diamante de las Aguas, con el fin de lograr articulación como institución aliada para la formación capacitación del grupo de educación ambiental “Herederos del Planeta”. Estos talleres quedaron programados para el 13 y 14 de julio, con los temas de cambio climático y normatividad ambiental.

Con el grupo juvenil “Pandilla Ambiental”, se realizaron las siguientes acciones:

- 23 de mayo de 2024: reunión en torno a la protección de las fuentes hídricas en el municipio de san José del Guaviare, se entrega material de gestión del riesgo de inundaciones, y se coordina una visita al sector LA MARÍA, con el fin de llevar a cabo una recolección de residuos en todo el sector.
- El 06 de junio de 2024: se realizó taller sobre cuencas hidrográficas y la importancia de la Microcuenca la María, siendo este sistema hídrico la fuente que surte el agua potable a los habitantes del casco urbano en el municipio de San José del Guaviare.
- 17 de junio: Visita al sector de LA MARÍA, con el fin de hacer un reconocimiento del sector del embalse la María, el caño arenales que es el que surte dicho embalse y surte el 70% del agua potable del municipio de san Jo

20 de junio: se llevó a cabo un espacio de socialización para el grupo juvenil de la escuela de robótica ScienceBot, con el fin de dar a conocer su proyecto WETLIFE, se realizó en el auditorio sacúdete, con el personal de la CDA y otros invitados especiales.



Foto No.120 Primer Comité CIDEA Secretaría Educación- Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.121 Primer Comité CIDEA Secretaría Educación- Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.122 Subnodo Cambio Climático -Secretaría de agricultura y medio ambiente.
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.123 Mesa articulación protección PNN Chiriquete - Auditorio Facredig
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.124 Taller de acupuntura urbana - SINCHI -Auditorio
Sacúdete Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.125 Taller de acupuntura urbana - SINCHI -Auditorio
Sacúdete Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.126 Reunión comunidad el dique.
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.127 Reunión comunidad el dique.
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.128 Texto resumen: Video foro IE Santander- Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.129 Texto resumen: Video foro IE Santander- Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.130 Encuentro Pandilla ambiental-IE Santander
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.131 Encuentro Pandilla ambiental-IE Santander
Fuente: Archivo propio CDA



Foto No.132 Texto resumen: 10 encuentro Región amazonia por
la biodiversidad- San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA

Foto No.133 Texto resumen: 10 encuentro Región amazonia por
la biodiversidad- San José del Guaviare
Fuente: Archivo propio CDA



Seccional Vaupés

El día 8 de mayo se hizo acercamiento con el SENA. Para trabajar articuladamente en el montaje de un vivero escolar con el grupo juvenil conformado por los estudiantes del grado 10° del colegio Inayá, con el fin de que interioricen sus valores ambientales y de esta manera ayudarles a contribuir una mejor calidad de vida, a través del aprendizaje diario, formativo, de principios, valores y criterios que les permitan reflejar su estilo de vida armónico con el medio ambiente, y con la región a la cual pertenecen.

El día 29 y 30 de mayo se realizó el cronograma de actividades, se puntualizaron los temas ambientales a tratar y la metodología a desarrollar durante el acompañamiento al grupo infantil de infancia misionera del Vicariato. Con objetivo es crear conciencia ambiental entre todos los involucrados, se van a realizar talleres de sensibilización en conciencia ambiental a los niños y niñas pertenecientes a este grupo infantil.

Se abordaron temáticas en dos jornadas sobre el cuidado del agua, cuidado del aire, cuidado del bosque, manejo eficiente de la energía, manejo de residuos sólidos, actividad didáctica Operación reciclaje con el grupo infantil de infancia misionera del (CAPI)



Actividad: 3208-01-03 Apoyar la conformación y fortalecimiento de Redes Juveniles Ambientales departamentales y municipales

Meta 2024: 3 redes. - **Avance:** 0 (0%)

Esta actividad se desarrollará en el segundo semestre de 2024 en el marco del proyecto de Educación ambiental, con recursos propios de la Corporación

CAPITULO 2. CUMPLIMIENTO ÓRDENES JUDICIALES 2024

La Corporación CDA, al igual que las demás corporaciones, de acuerdo a la ley tiene por objeto el cumplimiento y oportuna aplicación de las disposiciones legales vigentes sobre su administración, manejo y aprovechamiento, conforme a las regulaciones, pautas y directrices expedidas por el Ministerio de Ambiente.

En aras de garantizar el cumplimiento y aplicación de las disposiciones legales de manera oportuna, eficaz y acertada, mediante el acuerdo de la asamblea corporativa No. 004 del 28 de febrero de 2023 *“Por medio del cual se modifican los estatutos de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico C.D.A.”* Se establece la estructura organizacional y de igual forma se manifiestan las funciones de cada área, dirección y seccionales. Dentro de las funciones de la Secretaría General se estableció el ejercicio de la defensa y la representación judicial de la Corporación, por ende, le compete el seguimiento y revisión del acatamiento de las órdenes emitidas por los diferentes despachos judiciales.

Teniendo en cuenta la entrada en vigencia de la nueva administración, fue necesario la construcción de un nuevo Plan de Acción Institucional, en adelante PAI, para determinar el curso de las acciones que la Corporación necesita instrumentar para avanzar en el logro de sus objetivos durante la vigencia respectiva. El Decreto 1076 de 2015 - Único del Sector Ambiente, en cuanto al Plan de Acción Cuatrienal PAC, establece en el Artículo 2.2.8.6.4.1. Plan de Acción Cuatrienal: es el instrumento de planeación de las Corporaciones Autónomas Regionales, en el cual se concreta el compromiso institucional de estas para el logro de los objetivos y metas planteados en el Plan de Gestión Ambiental Regional. En él se definen las acciones e inversiones que se adelantarán en el área de su jurisdicción y su proyección será de 4 años.

El Plan de Acción Institucional vigente de la Corporación CDA fue aprobado el 29 de mayo del 2024, dentro del cual se determinó:

La Gestión en la representación judicial de la Corporación CDA

La corporación dentro de sus actuaciones como administradora de los recursos naturales en la jurisdicción, realiza la representación de los derechos de los bienes jurídico-tutelados. Para ello la corporación efectúa su representación a través de apoderados judiciales en diversos trámites jurisdiccionales, tales como: Procesos Administrativos, Procesos Penales, acciones de tutela y medidas Cautelares, en atención a estas últimas, en el ejercicio de la Corporación CDA como máxima autoridad ambiental de la jurisdicción ha sido objeto de medidas judiciales impuestas en el marco de restitución de derechos territoriales de comunidades indígenas (Ley 4633 de 2011 y la Ley 1448 de 2011.)

Por lo anterior, según informe de gestión de vigencia 31 de diciembre del 2023, la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y oriente Amazónico es parte (Accionada, tercero interviniente o víctima) en los siguientes procesos de Restitución de Tierra, los cuales según la información recopilada desde la seccional Guaviare se encuentran en el siguiente estado:

Procesos de Restitución de Tierras de Resguardos Indígenas.

• Resguardo Nukak (Nukak)

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

• Resguardo La María (Jiw)

El día 23 de abril de 2024 se adelantó audiencia de seguimiento a las órdenes impartidas en la que se estableció que la corporación ya dio cumplimiento. Pero en alcance a la misma orden queda pendiente verificar y/o hacer seguimiento a las Plántulas sembradas en el resguardo como estrategia de recuperar las fuentes hídricas y áreas degradadas para efectuar la desvinculación total de la Corporación CDA en el proceso.

- **Resguardo La Fuga (Jiw-Tucano)**

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

En la etapa de consulta previa seguimiento de acuerdos en el marco del proyecto PROY-01415, el día 26 de junio se adelantó reunión, sin embargo, no se citó a la CDA.

Los compromisos adquiridos por la seccional en razón a las órdenes impartidas por el juzgado ya fueron cumplidos en su totalidad.

- **Resguardo Barrancón (Jiw)**

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

- **Resguardo Arará, Bacatí, Carurú y Lagos de Jamaicurú (Cubeo, Tucano, Desano, Tuyuca, Tatuyo, Wanano, Carapano, Piratapuyo, Tariano, Makuna, Siriano, Makú, Jiw, Yurutí, Bará)**

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

- **Resguardo Llanos del Yará – Yaguara II (Pijao, Piratapuyo y Tucano)**

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

- **Resguardo Barranco Ceiba y Laguna Araguato (Jiw)**

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

- **Resguardo Guaco bajo y Guaco alto (Puinave y Piapoco)**

De enero a julio del 2024 no se han adelantado ni registrado actuaciones de parte del juzgado competente.

I. Orden 4ª Sentencia 4360 de 2018 (Amazonía sujeto de derechos) - Corte Suprema de Justicia.

Conforme a lo presentado por esta Corporación en el Informe de Gestión de vigencia 31 de diciembre del 2023, nos permitimos manifestar que para la vigencia 2024-I, de acuerdo a la Ficha Técnica De Indicadores De Seguimiento (41, 46 y 47) de la sentencia 4360 de 2018 creados por la Consejería Presidencial para las Regiones la Corporación ha obtenido las siguientes Metas:

Indicador 41

Nombre del indicador: Número de planes de acción de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible para contrarrestar deforestación aprobados.

Meta: La Corporación CDA cuenta con un plan de acción formulado y aprobado para contrarrestar la deforestación en la jurisdicción (Guainía, Guaviare y Vaupés), en cumplimiento a la Orden 4 de la Sentencia 4360 de 2018.

Indicador 46

Nombre del indicador: Número de acciones administrativas que son trasladadas para la aplicación de medidas policivas o inicio de acciones judiciales en casos relacionados con la deforestación.

Meta: La corporación CDA a la fecha cuenta con 106 procesos administrativos activos relacionados con la deforestación, a los cuales se les está dando trámite para determinar la competencia y efectuar el traslado si hubiese lugar.

Indicador 47

Nombre del indicador: Número de instrumentos de planificación ambiental desarrollados por las comunidades étnicas y campesinas, apoyados por las autoridades ambientales, con enfoque en las alertas tempranas de deforestación.

Meta: Corresponde al instrumento de planificación Plan de Vida Indígena de la asociación de autoridades tradicionales de la carretera aledaña a Mitú- Bogotá Cachivera- AATAC en el municipio de Mitú, departamento de Vaupés. Implementación del plan de manejo del POMCA CUDUYARÍ

II. Auto 173 de 2012 y Auto 518 de 2019 (Pueblo Carijona) - Corte Constitucional.

Teniendo en cuenta que mediante Auto 173 de 2012, la Sala Especial de Seguimiento adelantó un análisis acerca de las principales causas y efectos del desplazamiento forzado sobre los derechos de los pueblos Jiw y Nükak en los departamentos de Meta y Guaviare, mediante el cual la Sala constató la persistencia del riesgo de exterminio físico y cultural de estas etnias y, en consecuencia, ordenó implementar un plan provisional urgente de reacción y contingencia (orden segunda); así como tomar medidas urgentes en materia de reubicación (orden tercera); identificación (orden cuarta); educación (órdenes quinta y sexta); coordinación interinstitucional (órdenes séptima y vigesimosegunda); presupuesto (órdenes octava y novena); protección de las autoridades, comunidades y sus territorios (órdenes decimoctava, decimonovena y vigesimoprimer); y prevención del reclutamiento de menores de edad (orden decimoséptima).

Desde la Secretaría General de La Corporación CDA nos encontramos consolidando un plan de acción que se pueda implementar dentro de los proyectos aprobados en el PAI 2024-2027 para cumplir de manera objetiva, restrictiva y óptima con lo ordenado en los autos 173 de 2012 y Auto 518 de 2019.

III. Medida de protección impuesta a la vía sin licenciamiento ambiental 'Calamar – Miraflores' - Juzgado Primero Promiscuo Municipal de San José del Guaviare.

Para la vigencia 2024-I, la vía sin licenciamiento ambiental Calamar-Miraflores se encuentra cobijada bajo las mismas medidas de protección impuestas por el juzgado.

Medida adoptada por el Juzgado Primero Promiscuo Municipal de San José del Guaviare:

Se permitió sobre la vía Calamar – Miraflores el transporte de: - Alimentos para el consumo humano y animal procesado (maíz, concentrados). - Combustibles (Los camiones que sean autorizados por las Alcaldías de Calamar y Miraflores). - El tránsito de vehículos con un máximo de cuatro (4) personas.

Se prohibió de inversión pública. - El tránsito de vehículos de maquinaria pesada, maquinaria amarilla y maquinaria verde y el tránsito de motores dedicados al campo como las guadañas y motosierras.

Adicionalmente informamos que desde la Secretaría General, hemos articulado un canal de comunicación directa con el Juez Primero Promiscuo Municipal de San José del Guaviare, con el fin de optimizar el seguimiento de la medida de protección impuesta en la vía y estar al tanto de cualquier novedad que se presente.

Dentro de la información reciente suministrada por juzgado, el juez manifestó que se le dio traslado por competencia al Juzgado Segundo Penal Del Circuito De Villavicencio.

IV. Acciones Populares (Deforestación y Ventanilla) – Consejo de Estado.

Acción Popular del 04 de agosto de 2022 radicado No.25000234100020130245901, mediante la cual se demandó al Ministerio de Minas y Energía y a la Agencia Nacional de Minería, con el fin de obtener la protección de los derechos colectivos previstos en los literales a), b), c), e) y g) del artículo 4º de la Ley 472, cuya vulneración atribuyó a:

- (i) los problemas de desarticulación institucional de los sectores minero y ambiental;
- (ii) al déficit de información y de ordenamiento minero-ambiental del territorio colombiano;
- (iii) a las debilidades del modelo de control y fiscalización de los títulos, y
- (iv) al desconocimiento del derecho a la consulta previa.

De acuerdo a lo anterior, se expide la Circular No SG-40002023E4000013 expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en donde se emiten los “Lineamientos para Proferir Certificaciones en el Marco del Cumplimiento del Numeral 1.3.1, Orden Tercera de la Sentencia Bajo Radicado No. 25000234100020130245901”, por ende, desde la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y Oriente Amazónico – CDA, se ha adoptado todas y cada una de las directrices emanadas en dicha circular.

A corte 31 de diciembre de 2023, se tenían 65 solicitudes de certificación minera, las cuales se encontraban en la siguiente situación:

1. A 63 se les requirió subsanar porque no cumplen con los requisitos establecidos.
2. Siete (7) subsanaron información, por lo tanto, están en trámite (3 de DSG y 4 de DSGV).
3. 56 en espera de subsanación de información por parte del usuario.

A julio de 2024 se tiene la siguiente información de las solicitudes de certificación minera:

1. Cuatro (4) solicitudes del 2023 atendidas con certificación minera expedidas el 3 de marzo del 2024, tres (3) del municipio de San José del Guaviare y una (1) de Calamar.
2. Dos (2) solicitudes pendientes de verificación del municipio de San José del Guaviare
3. Una (1) solicitud del 2024 atendida con certificación minera expedida el 2 de abril del 2024, del municipio de Retorno

CAPITULO 3: COMPONENTE FINANCIERO

Tabla 16. RECURSOS INVERSIÓN

No	CONCEPTO	DEFINITIVA	COMPROMISOS	%	OBLIGACIONES	%
2	GASTOS	5.254.426.166,05	2.070.935.761,77	39%	1.986.498.514,77	38%
2.1	FUNCIONAMIENTO	5.254.426.166,05	2.070.935.761,77	39%	1.986.498.514,77	38%
32	INVERSIÓN	8.976.631.273,00	1.689.646.148,00	19%	815.111.919,00	9%
3201	FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS	736.502.632,00	168.285.886,00	23%	28.997.886,00	4%
3202	CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	6.186.905.131,00	197.483.990,00	3%	90.918.088,00	1%
3203	GESTIÓN INTEGRAL ALREDEDOR DEL AGUA	326.097.238,00	5.000.000,00	2%	-	0%
3204	GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO AMBIENTAL	99.500.000,00	-	0%	-	0%
3205	ORDENAMIENTO AMBIENTAL TERRITORIAL	74.650.000,00	74.650.000,00	100%	13.450.000,00	18%
3206	GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA UN DESARROLLO BAJO EN CARBONO Y RESILIENTE AL CLIMA	55.000.000,00	-	0%	-	0%
3208	EDUCACIÓN AMBIENTAL - PARTICIPACIÓN CIUDADANA CON ENFOQUE EN LA SENTENCIA 4360	370.000.000,00	116.250.000,00	31%	27.000.000,00	7%
3299	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL SECTOR AMBIENTAL	1.127.976.272,00	1.127.976.272,00	100%	654.745.945,00	58%
TOTAL		14.231.057.439,05	3.760.581.909,77	26%	2.801.610.433,77	20%

Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera

Tabla 17. FUNCIONAMIENTO E INVERSION 2024

Cta. Nombre	Ppto. Definitivo	%	Comprometido	%	Obligado	%	Pagado	%
GASTOS DE PERSONAL P.G.N.	2.899.886.000,00		1.681.827.868,00		1.681.827.868,00		1.673.788.868,00	
GASTOS DE PERSONAL F.C.A.	932.581.168,00		0,00		0,00		0,00	
GASTOS DE PERSONAL R.P.	152.795.868,00		0,00		0,00		0,00	
TOTAL GASTOS DE PERSONAL	3.985.263.036,00	100%	1.681.827.868,00	42,20%	1.681.827.868,00	42,20%	1.673.788.868,00	42,00%
ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS P.G.N.	21.844.000,00		12.813.928,00		12.813.928,00		6.601.459,00	
ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS F.C.A.	616.938.468,00		28.760.770,00		28.760.770,00		0,00	
ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS R.P.	578.649.536,05		320.631.869,77		236.194.622,77		205.210.093,77	
TOTAL ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	1.217.432.004,05	100%	362.206.567,77	29,75%	277.769.320,77	22,82%	211.811.552,77	17,40%
TRANSFERENCIAS CORRIENTES R.P.	26.735.385,00		26.735.385,00		26.735.385,00		26.735.385,00	
TOTAL TRANSFERENCIAS	26.735.385,00	100%	26.735.385,00	100,00%	26.735.385,00	100,00%	26.735.385,00	100,00%
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA P.G.N.	13.106.400,00		0,00		0,00		0,00	
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA F.C.A.	11.723.400,00		0,00		0,00		0,00	
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA R.P.	165.941,00		165.941,00		165.941,00		165.941,00	
TOTAL GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA	24.995.741,00	100%	165.941,00	0,66%	165.941,00	0,66%	165.941,00	0,66%
APORTES AL FONDO DE CONTINGENCIAS	0,00		0,00		0,00		0,00	
SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA	0,00	100%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
TOTAL FUNCIONAMIENTO	5.254.426.166,05	100%	2.070.935.761,77	39,41%	1.986.498.514,77	37,81%	1.912.501.746,77	36,40%
TOTAL INVERSIÓN	8.976.631.273,00	100%	1.689.646.148,00	18,82%	815.111.919,00	9,08%	768.889.983,00	8,57%
TOTAL PRESUPUESTO 2024	14.231.057.439,05	100%	3.760.581.909,77	26,43%	2.801.610.433,77	19,69%	2.681.391.729,77	18,84%

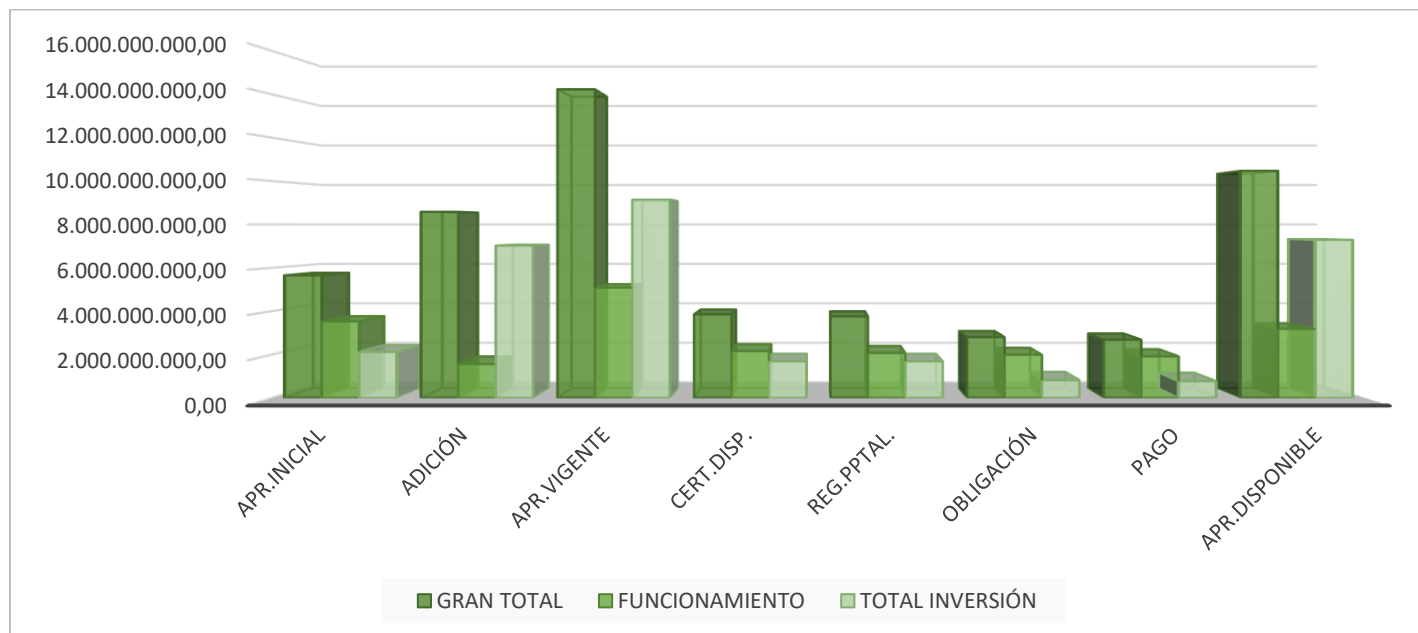
Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera

Tabla 18. INVERSION 2024 POR FUENTES

Cta. Nombre	Ppto. Definitivo	%	Comprometido	%	Obligado	%	Pagado	%
INVERSIÓN P.G.N.	0,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%
INVERSIÓN F.C.A.	5.752.105.131,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%
INVERSIÓN RECURSOS PROPIOS	2.960.863.282,00	100%	1.577.346.148,00	53%	809.211.919,00	27%	762.989.983,00	26%
APORTES DE OTRAS ENTIDADES	263.662.860,00	100%	112.300.000,00	43%	5.900.000,00	2%	5.900.000,00	2%
FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y DESARROLLO FORESTAL SOSTENIBLE MEDIANTE EL CONTROL, VIGILANCIA Y PLANIFICACIÓN EN LOS PUNTOS CRÍTICOS DE DEFORESTACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE - VISIÓN AMAZONÍA.	263.662.860,00	100%	112.300.000,00	43%	5.900.000,00	2%	5.900.000,00	2%
FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA FORESTAL MEDIANTE EL CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS PUNTOS CRÍTICOS DE DEFORESTACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE - VISIÓN AMAZONÍA.	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%
TOTAL INVERSIÓN POR FUENTES	8.976.631.273,00	100%	1.689.646.148,00	19%	815.111.919,00	9,1%	768.889.983,00	8,6%

Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera

Gráfica 2. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE GASTOS



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera

Tabla 19. Ejecución Presupuestal de Gasto a 30 de junio

EJE GAST 30 DE JUNIO	Apr.Inicial	Adición	Apr.Vigente	Cert.Disp.	Reg.Pptal.	Obligación	Pago	Apr.Disponible
GRAN TOTAL	5.648.864.982,05	8.582.192.457,00	14.231.057.439,05	3.851.508.450,77	3.760.581.909,77	2.801.610.433,77	2.681.391.729,77	10.470.475.529,28
FUNCIONAMIENTO	3.526.007.250,33	1.561.243.036,00	5.087.250.286,33	2.161.862.302,77	2.070.935.761,77	1.986.498.514,77	1.912.501.746,77	3.183.490.404,28
TOTAL INVERSIÓN	2.122.857.731,72	7.020.949.421,00	9.143.807.152,72	1.689.646.148,00	1.689.646.148,00	815.111.919,00	768.889.983,00	7.286.985.125,00
% VRS APRO VIGENTE				27%	26%	20%	19%	74%

Gráfica 3. INGRESOS PROPIOS PRESUPUESTO INICIAL Vs RECAUDO

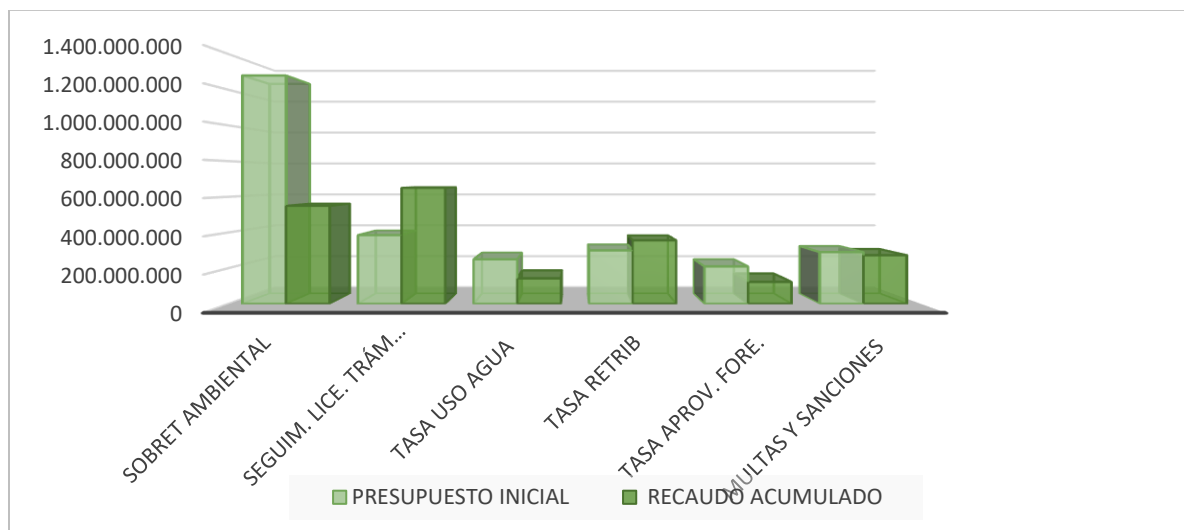


Tabla 20. Ingresos Propios Presupuesto Inicial Vs Recaudo

CUENTA NOMBRE	PRESUPUESTO INICIAL	RECAUDO ACUMULADO	PRESUPUESTO POR RECAUDAR	PORCENTAJE RECAUDADO
SOBRETASA AMBIENTAL - CORPORACIONES AUTONOMAS REGIONALES	1.279.330.635	549.247.704	730.082.931	42,9%
SEGUIMIENTO A LICENCIAS Y TRÁMITES AMBIENTALES	385.055.000	650.027.728	-264.972.728	168,8%
TASA POR USO DE AGUA	249.795.000	142.792.581	107.002.419	57,2%
TASA RETRIBUTIVA	299.682.000	355.778.189	-56.096.189	118,7%
TASA POR APROVECHAMIENTO FORESTAL	210.000.000	123.155.706	86.844.294	58,6%
MULTA Y SANCIONES	290.165.946	272.518.399	17.647.547	93,9%

Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera

PLAN DE ACCIÓN ARMONIZADO CON ODS, PROGRAMA DE INVERSIÓN

ESTRUCTURA PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2024-2027	PROGRAMA DE INVERSIÓN PÚBLICA A LA QUE APORTA	IMG AL QUE APORTA	INDICADOR ODS AL QUE LE APORTA	CATALIZADOR PND 2022-2026	METAS PRIORIZADAS PND 2022 - 2026
LÍNEA 1 GESTIÓN DEL ORDENAMIENTO AMBIENTAL TERRITORIAL	Programa 3205 Ordenamiento ambiental territorial para la paz	Municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial, con énfasis en la incorporación de las determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los POT. Porcentaje de ejecución de acciones en Gestión Ambiental Urbana. Municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial, con énfasis en la incorporación de las determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los POT.	Porcentaje de departamentos y ciudades capitales que incorporan criterios de cambio climático en las líneas instrumentales de sus planes de desarrollo. Departamentos con planes integrales (adaptación y mitigación) frente al cambio climático	Coordinación de los instrumentos de planificación de territorios vitales.	Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
PROGRAMA 3205 Ordenamiento ambiental territorial para la paz					
Proyecto 01 Asesoría para la incorporación de la dimensión ambiental en los instrumentos de planificación					
Proyecto 03 Planificación coordinada de la gestión ambiental urbana	PROGRAMA 3206 Gestión del cambio climático para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima	Porcentaje de entes territoriales asesorados en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial	Departamentos con planes integrales (adaptación y mitigación) frente al cambio climático	Coordinación de los instrumentos de planificación de territorios vitales.	Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
LÍNEA 2. GESTIÓN DEL RIESGO TERRITORIAL Y CAMBIO CLIMÁTICO					
PROGRAMA 3206 Gestión del cambio climático para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima					
Proyecto 01 Actuaciones de mitigación y/o adaptación al cambio climático	PROGRAMA 3202 Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	- Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación. - Porcentaje de suelos degradados en recuperación o rehabilitación. - Porcentaje de avance en la formulación del Plan de Ordenación Forestal. - Porcentaje de la superficie de áreas protegidas regionales declaradas, homologadas, o recategorizadas, inscritas en el RUNAP - Porcentaje de áreas protegidas con planes de manejo en ejecución - Porcentaje de especies amenazadas con medidas de conservación y manejo en ejecución. - Porcentaje de especies invasoras con medidas de prevención, control y manejo en ejecución.	- Reducción de emisiones totales de gases efecto invernadero - Áreas en proceso de restauración - Pérdida anualizada de bosque natural - Miles de hectáreas de áreas protegidas	Transformación productiva, internacionalización y acción climática. - Ordenamiento territorial alrededor del agua y justicia ambiental	- Áreas bajo esquemas de Pagos por Servicios Ambientales (PSA) e incentivos a la conservación. - Áreas en proceso de restauración, recuperación y rehabilitación de ecosistemas naturales. - Deforestación nacional - Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
LÍNEA 3. RECUPERACIÓN, CONSERVACIÓN, PROTECCIÓN, ORDENAMIENTO, MANEJO, USO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES Y LA BIODIVERSIDAD					
PROGRAMA 3202 Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos					
Proyecto 01 Gobernanza forestal y reducción a la deforestación en el marco de la STC 4360/2018	PROGRAMA 3203 Gestión integral alrededor del agua	- Porcentaje de avance en la formulación y/o ajuste de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA), y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM). - Porcentaje de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) con seguimiento	Productividad hídrica	El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial.	Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
Proyecto 02 Conservación de la biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos					
LÍNEA 4. ORDENAMIENTO DEL RECURSO HÍDRICO REGIONAL					
PROGRAMA 3203 Gestión integral alrededor del agua	PROGRAMA 3203 Gestión integral alrededor del agua	- Porcentaje de avance en la formulación y/o ajuste de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA), y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM). - Porcentaje de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) con seguimiento	Productividad hídrica	El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial.	Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
Proyecto 01 Implementación y seguimiento a los instrumentos de regulación del recurso hídrico					

		- Porcentaje de Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) con seguimiento			
ESTRUCTURA PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2024-2027	PROGRAMA DE INVERSIÓN PÚBLICA A LA QUE APORTA	IMG AL QUE APORTA	INDICADOR ODS AL QUE LE APORTA	CATALIZADOR PND 2022-2026	METAS PRIORIZADAS PND 2022 - 2026
LINEA 5: GOBERNANZA INCLUSIVA, INSTITUCIONALIDAD FORTALECIDA PARA UNA GESTIÓN AMBIENTAL CORRESPONSABLE.					
PROGRAMA 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivo	PROGRAMA 3201 fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivo	- Porcentaje de Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) con seguimiento. - Tiempo promedio para la resolución de los trámites ambientales otorgados por la corporación. - Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento - Procesos Sancionatorios Ambientales Resueltos	- Porcentaje de residuos sólidos efectivamente aprovechados. - Productividad hídrica - Porcentaje de departamentos y ciudades capitales que incorporan criterios de cambio climático en las líneas instrumentales de sus planes de desarrollo	El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial.	Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
Proyecto 02 Gestión integral de los residuos					
Proyecto 03 Fortalecimiento técnico y logístico al control y seguimiento del uso y aprovechamiento de los recursos naturales					
PROGRAMA 3204 Gestión de la información y el conocimiento ambiental	PROGRAMA 3204 gestión de la información y el conocimiento ambiental	Porcentaje de actualización y reporte de la información en el SIAC	Porcentaje de departamentos y ciudades capitales que incorporan criterios de cambio climático en las líneas instrumentales de sus planes de desarrollo	Consolidación del catastro multipropósito y tránsito hacia el Sistema de Administración del Territorio (SAT).	Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
Proyecto 01 Gestión de la información ambiental					
PROGRAMA 3208 Educación ambiental - participación ciudadana con enfoque en la sentencia 4360/2018	PROGRAMA 3208 Educación ambiental - participación ciudadana con enfoque en la sentencia 4360/2018	Ejecución de Acciones en Educación Ambiental	No aplica	- Justicia ambiental y gobernanza inclusiva. - De una economía extractivista a una sostenible y productiva: Política de reindustrialización, hacia una economía del conocimiento, incluyente y sostenible	- Proyectos territoriales para mejorar la gestión ambiental urbana en municipios de menos de 50.000 habitantes. - Áreas en proceso de restauración, recuperación y rehabilitación de ecosistemas naturales.
Proyecto 01 Educación, ambiental, participación y comunicación					

					- Acuerdos territoriales para el ordenamiento alrededor del agua
PROGRAMA 3299 Fortalecimiento de la gestión y dirección del sector ambiente y desarrollo sostenible	PROGRAMA 3299 Fortalecimiento de la gestión y dirección del sector ambiente y desarrollo sostenible		No Aplica	Capacidades de los gobiernos locales y las comunidades para la toma de decisiones de ordenamiento y planificación territorial.	Proyectos territoriales para mejorar la gestión ambiental urbana en municipios de menos de 50.000 habitantes
Proyecto 01 Fortalecimiento de la gestión y dirección del sector ambiental					
LINEA 6. FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS.					- Áreas bajo esquemas de Pagos por Servicios Ambientales (PSA) e incentivos a la conservación.
PROGRAMA 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos	PROGRAMA 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos	- Implementación del programa nacional de negocios verdes por la autoridad ambiental. - Porcentaje de sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción		De una economía extractivista a una sostenible y productiva: Política de reindustrialización, hacia una economía del conocimiento, incluyente y sostenible.	- Proyectos territoriales para mejorar la gestión ambiental urbana en municipios de menos de 50.000 habitante
Proyecto 01 Negocios verdes y cadenas productivas sostenibles					