

**INFORME 1ER TRIMESTRE PROYECTOS
FONAM 2022**

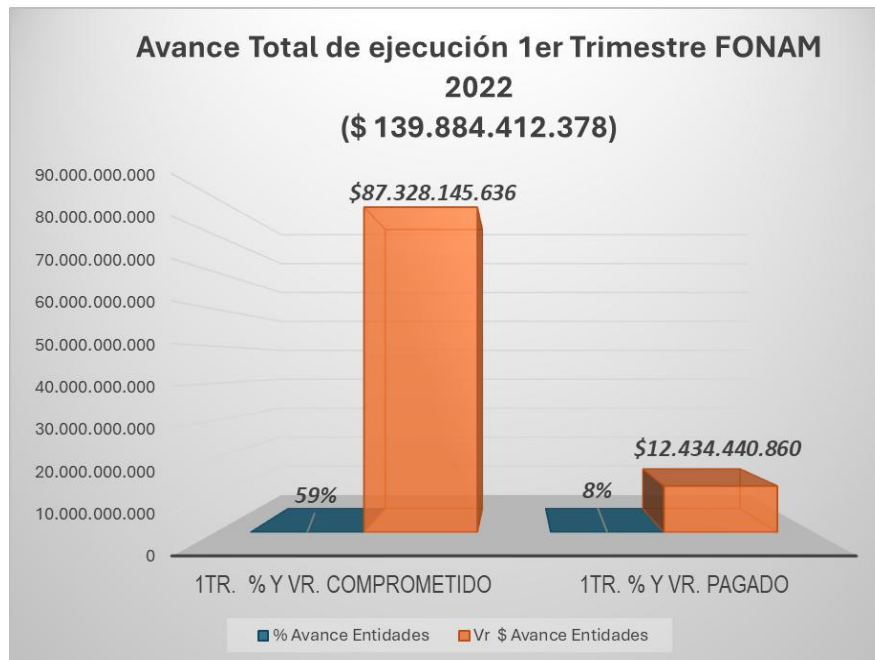
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
OFICINA ASESORA DE PLANEACION
COMITÉ FONAM**

VIGENCIA 2022

El actual Plan Nacional de Desarrollo (PND) Pacto por Colombia, Pacto por la Equidad propone la implementación del pacto transversal: Producir conservando, conservar produciendo el cual busca consolidar acciones que permitan un equilibrio entre la conservación y la producción de forma tal que la riqueza natural del país sea apropiada como un activo estratégico de la Nación. Por este motivo el Fondo Nacional Ambiental (FONAM), a través del Pacto por una gestión pública efectiva consignado en el PND que apunta directamente a todas las entidades del sector público, presentaron los siguientes proyectos de inversión que permitirá dar cumplimiento a los requerimientos del gobierno nacional:

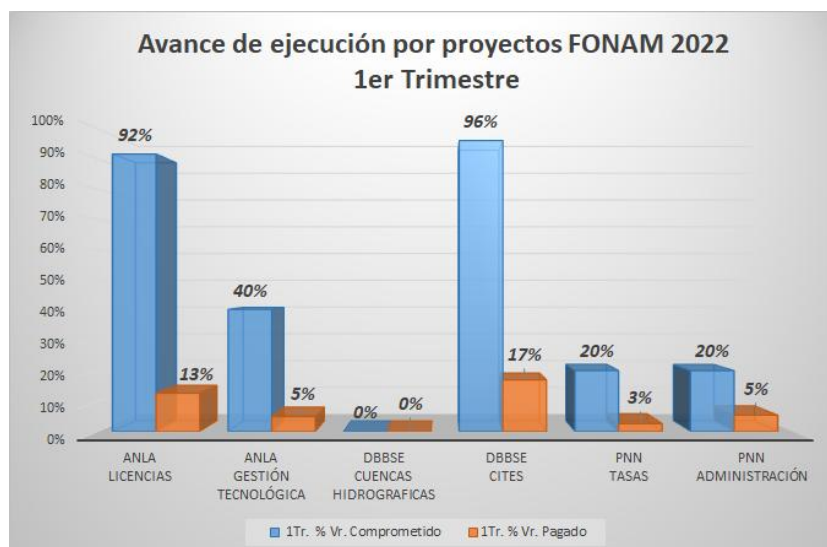
ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL
ANLA	2020011000162	Fortalecimiento de los procesos de la evaluación y el seguimiento de las licencias, permisos y tramites ambientales en el territorio nacional	Incrementar la efectividad del manejo de los impactos de los proyectos licenciados y de los trámites ambientales de competencia de la ANLA en el territorio nacional.
ANLA	2020011000167	Fortalecimiento de la gestión institucional y tecnológica de la autoridad nacional de licencias ambientales en el territorio nacional	Optimizar la implementación del modelo integrado de planeación y gestión
DBBSE	2017011000463	Conservación de cuencas hidrográficas abastecedoras de acueductos municipales a nivel nacional	Implementar acciones de conservación en cuencas hidrográficas abastecedoras de acueductos municipales.
DBBSE	2018011000985	Formulación administración de los recursos FONAM para el uso sostenible y protección de las especies cites nacional	Administración de recursos FONAM por la expedición de permisos a que se refiere la convención cites a nivel nacional
PNN	2018011000087	Administración de los recursos provenientes de la tasa por uso de agua para la protección y recuperación del recurso hídrico en áreas del sistema de parques nacionales naturales de Colombia.	contribuir al manejo y conservación de las cuencas objeto del cobro de la tasa por uso de agua en las áreas del SPNN.
PNN	2017011000179	Administración de las áreas del sistema de parques nacionales naturales y coordinación del sistema nacional de áreas protegidas. nacional	contribuir a la conservación in situ de la diversidad biológica y ecosistémica representativa del país.

A continuación, se muestra reporte con grafica de ejecución porcentual avance del primer trimestre y también se enumeran uno a uno los proyectos FONAM 2022 de cada una de las entidades ejecutoras, mostrando el comportamiento de su ejecución para este trimestre:



Del total apropiado de \$139.884 millones se comprometieron el 59% (\$ 87328 millones) y Obligado el 8% (\$12.434 millones).

La ejecución por proyectos de inversión se presenta en la siguiente gráfica; en la cual el proyecto de ANLA de Licencias y el proyecto de CITES de la DBBSE presentaron los mayores compromisos (92% y 96% respectivamente. Por ser el primer trimestre se presentan para los demás proyectos bajas ejecuciones de compromisos y obligaciones.



1. FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA EVALUACION Y EL SEGUIMIENTO DE LAS LICENCIAS, PERMISOS Y TRAMITES AMBIENTALES EN EL TERRITORIO NACIONAL (ANLA)

ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	PRIMER TRIMESTRE 2022				
			Presupuesto Apropriación Inicial	Valor comprometido	Valor pagado	% Valor comprometido	% Valor pagado
ANLA LICENCIAS	2020011000162	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA EVALUACION Y EL SEGUIMIENTO DE LAS LICENCIAS, PERMISOS Y TRAMITES AMBIENTALES EN EL TERRITORIO NACIONAL	\$ 73.858.187.694	\$ 67.765.143.713	\$ 9.345.474.177	92%	13%

A continuación, se detallan los avances de gestión obtenidos durante el PRIMER trimestre de la vigencia 2022:

- **3201025 - Servicio de licenciamiento ambiental:**
 - Durante el primer trimestre del 2022, Se han expedido 61 actos administrativos para resolver solicitudes de evaluación de licenciamiento ambiental. El indicador registra un 15% de avance frente a la meta programada ubicándose en un nivel alto de cumplimiento frente al tiempo transcurrido. A continuación, se presenta el avance por grupo: Agroquímicos 46; Energía 6; Hidrocarburos 6; Infraestructura 2; Minería 1.
 - Durante el primer trimestre del 2022, se registran un total de 39 conceptos técnicos, de los cuales 32 corresponden a nuevas licencias y 7 corresponden a una modificación.
- **3201026 - Servicio de seguimiento del licenciamiento ambiental:**
 - Se emitieron 185 actos administrativos, de los cuales dos son rezagos de la vigencia anterior 1 de Alto Magdalena y 1 Orinoquia Amazonas. Se reporta un porcentaje de avance de 2.10% en el indicador de cobertura.
 - Se avanzaron en la gestión de 175 proyectos con aplicación de la metodología del índice de Desempeño Ambiental
 - Se realizaron 271 conceptos técnicos de los cuales 50 fueron de los grupos regionales y 221 de agroquímicos.
- **3201022 - Servicio sancionatorio ambiental.**
 - Se expidieron 68 actos administrativos expedidos en procesos sancionatorios ambientales competencia de ANLA distribuidos en los tres indicadores de la siguiente manera: Indicador 1, se emitieron 27 conceptos técnicos, indicador 2, se emitieron 4 decisiones de fondo y para el indicador 3 se emitieron 37 actos administrativos de impulso procesal.

- Se expidió 1 preconcepto técnico de criterios y 26 CT, de los cuales 5 son alcance de CT, 2 CT de apertura de investigación, 8 CT de formulación de cargos, 1 CT de sanción, 5 CT de evaluación de descargos, 1 CT que levanta MP, 4 CT Recurso de Reposición.

- **3201018 - Servicio de modelación regional de medios biótico, abiótico y social**

A la fecha no se ha culminado la elaboración de ningún documento técnico de modelación.

Respecto al avance del indicador "Informes elaborados para acompañar la toma de decisiones de autoridades ambientales", se reporta un avance de 27% respecto a la meta establecida de 85, lo cual se ajusta al rango Verde (4,5%) según lo indicado en el instructivo DP-IN-01, es preciso indicar que el avance corresponde a los siguientes informes ejecutados:

Informes elaborados en acompañamiento a SELA a corte de 28 de febrero de 2022: LAV0046-00-

2019APE COR 15 RR

LAV0052-00-2021 APE SN18

LAM6551-00 Concesión Minera HGV-1239X-Saldaña. CT Info adicional LAV0056-00-

2018 Parque Eólico BETA . CT aclaración

LAV0032-00-2021 Parque Fotovoltaico Potreritos RR. LAV0029-

00-2016 Proyecto Aurífero Buritica Mod.

LAM0209 Aerocivil RR.

LAM4145 Terminal de graneles líquidos-voladuras

Informes elaborados en acompañamiento a SSLA a corte de 28 de febrero de 2021: LAM0227 RR. Campos

Castilla - Chichimene

LAM0027 Explotación de la mina carbonífera La Loma Pribbenow RR LAM0237 Hidro

Sogamoso RR

LAM0150 Puerto Carbonífero en la Ensenada, Alcatraz- "Puerto Drummond" Informes

correspondientes a Sentencias: Para el mes de febrero no se reportan documentos finalizados, sin embargo, se reportan los avances en el acompañamiento a las siguientes sentencias:

Sentencia de la bahía de Cartagena Sentencia T-614

de 2019 (Guajira Provincial) Sentencia T-302 de 2017

(Guajira) Sentencia T-606 de 2015 (Tayrona)

Sentencia de la Amazonia STC 4360 de 2018

- **3201027 - Servicio de permisos y trámites ambientales**

- Se otorgaron 76 permisos solicitados, de las cuales 62 son de trámite NCT, 11 de Diversidad Biológica y 3 de PFL.
- Se reporta para el indicador: Conceptos técnicos emitidos para resolver las solicitudes de evaluación a permisos y trámites ambientales, un avance de 83 CT técnicos de evaluación de solicitudes de permisos, que corresponde al 14 % de avance frente a la meta, encontrándose en el rango verde de acuerdo con el semáforo establecido en el instructivo DP-IN-01. Del total reportado, 83 conceptos técnicos: 56 fueron sobre el trámite No Cites y representan el 67.47% de los CT de evaluación de permisos finalizados a febrero, seguido de los otros trámites relacionados con diversidad biológica con 17 CT (20.48%) de la participación y PFL con 10 CT (12.05%).
- Se reporta para el indicador: Conceptos técnicos de seguimiento a permisos y trámites ambientales otorgados, un avance de 108 CT técnicos de seguimiento a permisos otorgados, que corresponde al 9% de avance frente a la meta, encontrándose en el rango verde de acuerdo con el semáforo establecido en el instructivo DP-IN-01.

2. FORTALECIMIENTO DE LA GESTION INSTITUCIONAL Y TECNOLOGICA DE LA AUTORIDAD NACIONAL DE LICENCIAS AMBIENTALES EN EL TERRITORIO NACIONAL. (ANLA)

ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	PRIMER TRIMESTRE 2022				
			Presupuesto Apropriación Inicial	Valor comprometido	Valor pagado	% Valor comprometido	% Valor pagado
ANLA GESTIÓN TECNOLÓGICA	2020011000167	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL Y TECNOLÓGICA DE LA AUTORIDAD NACIONAL DE LICENCIAS AMBIENTALES EN EL TERRITORIO NACIONAL	\$ 30.164.283.347	\$ 12.177.497.236	\$ 1.477.428.686	40%	5%

A continuación, se detallan los avances de gestión obtenidos durante el 1er trimestre de la vigencia 2022:

- **3299065 - Servicios Tecnológicos**

- Se reporta una capacidad en la prestación de servicios de tecnología de 92% de acuerdo con la atención de solicitudes de soporte tecnológico en oportunidad, el monitoreo de la plataforma tecnológica y la gestión de incidentes.
- En el Grupo Infraestructura Tecnológica se adjudicó el proceso de adquisición de la solución de Nube Publica durante el periodo.

- Durante el periodo se atendieron un total de 1673 casos de los cuales son resueltos 1416 casos oportunamente, obteniendo un porcentaje de atención en oportunidad de 86%.
- **3299063 -Servicios de información implementados**
 - Durante el periodo se avanzó en la configuración inicial del nuevo gestor documental Orfeo. Se alcanzó un avance del 23,3%. El indicador se encuentra de acuerdo con lo planificado.
 - Durante el periodo se presenta un porcentaje de uso del SILA del 85%. Se reporta un promedio acumulado de 88.5%
- **3299052- Servicio de Gestión Documental**
 - Para el periodo se realizan las siguientes actividades:

Seguimiento avance implementación ORFEO.
Revisión para el debido funcionamiento de ORFEO Scan. Seguimiento a compromisos anteriores y avance en la implementación ORFEO.
Cargue de las Tablas de Retención en el Gestor Documental ORFEO.
- **3299054- Documentos de planeación**
 - Se realiza el Informe Mensual de Seguimiento No. 2 a la proyección de solicitudes de evaluación según información entregada por las empresas en el marco de las agendas sectoriales.
 - El índice de desempeño institucional se calculará en el mes de mayo.
- **3299060- Servicio de Implementación Sistemas de Gestión**
 - Se obtuvo un avance del 14.7% de un 15.5% que se tenía programado y un porcentaje total acumulado de 16.5%; la diferencia corresponde a dos actividades que no se lograron terminar así: 1. De las 11 actividades programadas en gestión de cambio se implementaron 7 es decir un 63%, las faltantes será reprogramadas para marzo-abril. 2. Se tiene pendiente realizar la mesa de trabajo para el seguimiento al plan de acción producto de los resultados de la medición de la satisfacción de usuarios.
Dentro de las actividades más relevantes que se ejecutaron se destacan las siguientes: Seguimiento al plan de trabajo de las estrategias del contexto, directrices para la revisión por la dirección, la actualización de riesgos de gestión, se avanzó en el diseño de la matriz de interacción de las caracterizaciones de los procesos, actualización de la política y objetivos del SIG, consolidación del plan anual de auditoría interna de los sistemas de gestión e informe consolidado de los resultados de las salidas no conformes entre otros.

- **3299057- Documentos de lineamientos técnicos**

- Se utilizaron 10 canales de comunicación internos y externos con contenidos creados para cada uno de estos.
- Se recibieron dos (2) reclamos y una (1) queja, para un consolidado 2022 de cuatro (4) reclamos y quejas entre el 1° de enero y el 28° de febrero del 2022. Estos datos arrojan una reducción del 90% de Quejas y Reclamos con respecto al total de las recibidas en el 2021.
- Frente al indicador de Satisfacción de los grupos de interés, No se presenta avance porque el indicador es semestral. La periodicidad está definida teniendo en cuenta que la encuesta de satisfacción se aplica por semestre. Por lo tanto, no es posible generar un reporte con menor periodicidad.

3. CONSERVACIÓN DE CUENCAS HIDROGRAFICAS ABASTECEDORAS DE ACUEDUCTOS MUNICIPALES A NIVEL NACIONAL.(DBBSE)

ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	PRIMER TRIMESTRE 2022				
			Presupuesto Apropriación Inicial	Valor comprometido	Valor pagado	% Valor comprometido	% Valor pagado
DBBSE CUENCAS HIDROGRAFICAS	2017011000463	CONSERVACIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS ABASTECEDORAS DE ACUEDUCTOS MUNICIPALES A NIVEL NACIONAL	\$ 7.685.513.459	\$ -	\$ -	0%	0%

Objetivo específico (1):

Iniciar el proceso de restauración (bajo sus tres enfoques: restauración de ecosistemas, rehabilitación y recuperación) en cuencas abastecedoras

Estrategia 1: Conservar y asegurar el uso sostenible del capital natural marino y continental de la Nación.

Articulación del objetivo específico con la estrategia del PND: 301.900 hectáreas en proceso de restauración en cuencas abastecedoras de acueductos municipales.

Actividades:

- Establecer parcelas de monitoreo
- Desarrollar actividades relacionadas con los procesos de restauración en áreas de importancia hídrica
- Realizar el mantenimiento de áreas en proceso de restauración
- Elaborar un documento de Plan Básico de Restauración

- Un plan de restauración (con sus enfoques) en implementación con comunidades indígenas.

Avance:

En el Marco de los recursos con indígenas en el convenio 737 Cric, se vienen ejecutando las diferentes actividades contempladas para el segundo entregable. Para ello se han tenido mesas técnicas de seguimiento mínimo una cada mes dónde se revisan los avances y se intercambia conocimiento técnico para ajustes si así se requiere. Con respecto a los demás compromisos con indígenas tanto de las organizaciones CRIHU Y CRIDEC se viene realizando ajustes a los anexos técnicos y ajustes a estudios previos, para contemplar la posibilidad ejecución en lo que resta de la vigencia, dado que, las comunidades manifiestan tener la capacidad organizativa para el cumplimiento de las actividades. Es preciso aclarar que los convenios de caso Cridec se realizarán a través de la gobernación de caldas y Corpocaldas, según lo requerido por Cridec.

4. FORMULACIÓN ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS FONAM PARA EL USO SOSTENIBLE Y PROTECCIÓN DE LAS ESPECIES CITES NACIONAL. (DBBSE)

ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	PRIMER TRIMESTRE 2022				
			Presupuesto Apropiación Inicial	Valor comprometido	Valor pagado	% Valor comprometido	% Valor pagado
DBBSE CITES	2018011000985	FORMULACIÓN ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS FONAM PARA EL USO SOSTENIBLE Y PROTECCIÓN DE LAS ESPECIES CITES NACIONAL	\$ 100.000.000	\$ 96.213.740	\$ 17.033.333	96%	17%

Apropiación vigente 2022: \$100.000.000,00.

Contrato de Prestación de Servicios FONAM 2022

Objeto: Prestación de servicios profesionales a la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos para realizar actividades de evaluación, de solicitudes y expedición de permisos regulados por la Convención de Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres –CITES, así como al desarrollo de actividades para el seguimiento a la formulación de la política de bienestar animal

- De acuerdo con la resolución 2651 de 2015, por la cual se establecen medidas para el control y seguimiento de corte de pieles de *Caiman crocodilus fuscus* en los diferentes establecimientos debidamente autorizados como zoocriaderos, curtiembres, comercializadoras y manufactureras que trabajan con la especie, durante el año 2021 se realizaron visitas de inspección de corte
- De acuerdo con la Resolución 2652 de 2015 Por la cual se establecen las medidas para el control y seguimiento de las pieles y partes o fracciones de pieles de la especie *Caiman crocodilus*, que son objeto de exportación, se realizaron 3 inspecciones en los puertos de exportación autorizados.

5. ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS PROVENIENTES DE LA TASA POR USO DE AGUA PARA LA PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA. (PNNC)

ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	PRIMER TRIMESTRE 2022				
			Presupuesto Apropiación Inicial	Valor comprometido	Valor pagado	% Valor comprometido	% Valor pagado
PNN TASAS	2018011000087	ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS PROVENIENTES DE LA TASA POR USO DE AGUA PARA LA PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA NACIONAL	\$ 12.683.200.000	\$ 2.554.198.550	\$ 326.938.964	20%	3%

A continuación, se presentan los avances para el primer trimestre de 2022 (corte 1 de enero a 30 de Marzo de 2022), para cada uno de los productos definidos en el citado proyecto:

A continuación, se presentan los avances para el primer trimestre de 2022 por cada uno de los productos definidos en el citado proyecto:

OBJETIVO ESPECÍFICO 1

PRODUCTO: SERVICIO DE PREVENCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS

Acciones de Prevención, Vigilancia y Control, orientadas a recorridos de campo, implementación de acciones de mitigación, control de riesgos de las subzonas hidrográficas y sus elementos clave para la conservación como (ecosistemas y fauna). Al igual, que se promueve la gestión para el saneamiento de predios estratégicos para la recuperación de los ecosistemas claves.

Indicador de producto: Áreas cubiertas con jornadas de vigilancia

Se sistematizaron en el aplicativo SICO-SMART un total de 26 patrullajes en el Trimestre I de 2022 en los 5 sectores de manejo: Monterredondo, Palacio, Siecha, La Paila, Piedemonte. Como resultado se determina un área visible cubierta con recorridos de PVC de 35.390,06 hectáreas, información validada por el grupo GSIR de PNN.

Cuadro 1. Avance indicador “Áreas cubiertas con jornadas de vigilancia”

Áreas programada (Ha)	Áreas Ejecutadas	% de Ejecución
54.200,00	35.390,06	65,30%
54.200,00	35.390,06	65,30%

Indicador de producto: Predios Saneados

En el mes de enero se realizó la contratación del personal requerido para el cumplimiento del compromiso. Se realiza una revisión de la ruta para adquisición del predio de acuerdo a los lineamientos de la entidad y una planeación situacional para iniciar la revisión de algunos predios potenciales para compra, con el fin de compilar la información que permita la priorización, selección del predio e inicio de la fase de alistamiento para la compra.

Posteriormente se realizó una revisión de las ofertas de predios y actualización del Análisis de priorización para saneamiento predial al interior del PNN Chingaza. Se seleccionaron cinco (5) predios con prioridad de compra alta, a los cuales se realizó el Estudio de Títulos. A la fecha se cuenta con el aval por parte de la Oficina Asesora Jurídica de tres de estos Estudios de Títulos.

La abogada de predios realiza en el mes de marzo el acercamiento a la notaría de Fómeque para revisión de antecedentes registrales los cuales acreditan la propiedad y se procede a la actualización del estudio de títulos de los dos predios restantes, para nueva revisión por parte de la OAJ y expedición de aval. Se proyecta una vez se tenga el aval de la totalidad de predios, proceder al avalúo en los dos meses siguientes pasos para la adquisición de los predios.

En resumen, se ha avanzado en los siguientes pasos de la ruta para adquisición de predios:

1. Priorización.
2. Alistamiento operativo.
 - Estudio de títulos.
 - Análisis y aprobación del estudio de títulos jurídicos prediales (OAJ-PNNC).
 - Identificación del predio.

Cuadro 2. Avance indicador “Predios saneados”

Meta 2022	Predios Saneados	% de Ejecución
1	0	0%

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE LINEAMIENTOS TÉCNICOS CON ACUERDOS DE USO, OCUPACIÓN Y TENENCIA EN LAS ÁREAS PROTEGIDAS

A través de los acuerdos que se construyen e implementan con los diferentes grupos de valor identificados que habitan o hacen uso de las áreas protegidas, PNNC fortalece su misionalidad mediante los acuerdos que tienen un enfoque diferencial, territorial, transicional y participativo hacia la resolución de los conflictos socioambientales en armonía con la zonificación para el manejo del área protegida y el ordenamiento territorial en el que esta se encuentra.

Indicador de producto: Documentos de Acuerdos de uso suscritos con campesinos que ocupan las áreas protegidas

Se han realizado varios espacios y mesas de trabajo entre el equipo de la línea de UOT de la DTOR y el equipo de GoPAT del AP, para definir la orientación técnica de los procesos de Acuerdos de Conservación que lidera el PNN Chingaza, hacer seguimiento al avance de los procesos implementados en el año 2021 y avanzar en planeación técnica para el año 2022. Se realizó reunión con las 25 familias campesinas de las veredas el Rosario y La Caja, municipio de Choachí que hacen parte del proceso de Acuerdos de Conservación, para hacer un balance del proceso iniciado en el año 2021 y las proyecciones del trabajo a realizar en el año 2022 en el marco de los acuerdos suscritos.

Cuadro 3. Avance indicador “Documentos de acuerdos de uso suscritos con campesinos que ocupan las áreas protegidas”

Total Acuerdos Programados 2022	Total Acuerdos suscritos 2022	% de Ejecución
10	0	0%

PRODUCTO: SERVICIO DE RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS

La restauración ecológica se presenta como la respuesta de manejo encaminada a iniciar, orientar o acelerar la recuperación de la estructura, composición, función de un ecosistema o valor objeto de conservación que ha sido degradado, con el fin de mantener o mejorar la integridad ecológica de un Área Protegida. Así mismo, contribuye a la oferta de bienes y servicios ambientales necesarios para el ser humano y la realización de las actividades económicas.

Indicador de producto: Áreas en proceso de restauración

Se iniciaron las visitas de campo a los sitios priorizados para analizar las proyecciones de restauración según el estado actual de coberturas. El equipo del área protegida continuó con la propagación de material vegetal en el vivero de Monterredondo con una producción actual de 19.617 plantas de 43 especies de los ecosistemas de páramo y bosque altoandino.

Las actividades desarrolladas durante el Primer Trimestre corresponden a la producción del material vegetal, que incluye actividades entorno a la recolección de semillas, desarrollo de protocolos germinativos, preparación de insumos agrícolas, adecuación de infraestructura y riego

Cuadro 4. Avance indicador “Áreas en proceso de restauración”

Áreas programada (Ha)	Áreas Ejecutadas (Ha)	% de Ejecución
50	0	0%

PRODUCTO: SERVICIO DE ECOTURISMO EN LAS ÁREAS PROTEGIDAS

Indicador de producto: Visitantes que ingresan a las áreas protegidas nacionales

Se realizan acciones mensuales de control de la operación ecoturística, gestión de reservas, gestión de ingresos con exención de pago para estudiantes de colegios y universidades en el marco de desarrollo de actividades pedagógicas y atención de visitantes.

Se tiene el siguiente registro de visitantes al PNN Chingaza en los sectores de Calera, Siecha y La Paila:

Cuadro 5. Visitantes sectores PNN Chingaza

Sector	Enero	Febrero	Marzo
La Calera	687	666	726
Siecha	397	309	293
La Paila	45	16	8
Total	1129	991	1027

Cuadro 6. Avance indicador "Visitantes que ingresan a las áreas protegidas nacionales"

Visitantes Esperados	Visitantes Recibidos	% de Ejecución
15.000	3.147	20,98%

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE LINEAMIENTOS TÉCNICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Indicador de producto: Documento de lineamientos técnicos para la administración del recurso hídrico

Se realiza una actividad de capacitación para el conocimiento del documento "Lineamientos para la administración del recurso hídrico en el PNN Chingaza", la planeación de la implementación de las acciones contempladas en el Plan de acción para el presente año (Año 3), y la orientación del personal encargado del monitoreo. Se realiza, además, una revisión de equipos para identificar necesidades de mantenimiento para los mismos y otros requerimientos para atender la implementación del documento de lineamientos mencionado.

Se ejecutó en el mes de febrero la primera jornada de monitoreo de cantidad a las fuentes superficiales priorizadas con diseños de monitoreo del AP, se hizo el respectivo seguimiento a concesiones y obras civiles.

En el mes de marzo se realizaron jornadas de monitoreo de cantidad y calidad a las fuentes superficiales priorizadas con diseños de monitoreo del AP (rio Negro, quebradas La Chucua, Calostros y Las Zunchas). Se construyó la propuesta de implementación 2022 (año 3)

del Plan de Acción de Lineamientos para la Administración del Recurso Hídrico en el área protegida. Se realizó gestión a través de reunión con la Subdirección de Gestión y Manejo (Grupo Planeación y Manejo) en la cual desde el nivel central se reitera la propuesta de generar un documento que compile toda la información disponible para la línea temática del agua en Chingaza - El ABC del Agua en Chingaza.

Cuadro 7. Avance indicador “Documento de lineamientos técnicos para la administración del recurso hídrico”

Documentos programados	Documentos realizados	% de Ejecución
1	0,1	10%

OBJETIVO ESPECÍFICO 2

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

La línea temática de Investigación y monitoreo es una de las actividades misionales que apunta a la efectividad en el manejo de las áreas protegidas, dado que se orienta al cumplimiento de los objetivos de manejo de las áreas protegidas por medio de la generación de información necesaria para orientar la toma de decisiones y para desarrollar el monitoreo de los Valores Objeto de Conservación - VOC y de las Prioridades Integrales de Conservación - PIC; así como las presiones y las acciones de manejo como la restauración, ecoturismo, entre otros.

Indicador de producto: Documentos de investigación realizados

Se evaluó el estado de los avales de investigación activos y se proyectaron las posibles 5 investigaciones a reportar con informes finales y parciales, articulados con el Portafolio de proyectos de Investigación del Área Protegida en las Líneas temáticas de Caracterización de los componentes bióticos y abióticos y de Restauración de los ecosistemas:

Cuadro 8. Estado de las investigaciones

No.	Nombre Investigación	Aliado	Estado
1	Cambios en la distribución, fenología y supervivencia de especies de páramo asociados al calentamiento global: un enfoque multitrófico	Universidad Jorge Tadeo Lozano	Terminado Informe presentado en marzo

No.	Nombre Investigación	Aliado	Estado
2	Genómica de la Conservación del Oso Andino (<i>Tremarctos ornatus</i>) en el Parque Nacional Natural Chingaza	Instituto Alexander von Humboldt – IAvH.	Terminado Informe presentado en marzo
3	Conectividad ecológica para especies con movimiento altitudinal: Aplicación a un caso de estudio con colibríes en el Parque Nacional Natural Chingaza y su zona de influencia	Universidad de Edinburgo.	En ejecución
4	Respuestas morfológicas y fisiológicas de las especies de anuro a la heterogeneidad del hábitat: relación entre diversidad, rasgos funcionales y condiciones ambientales cambiantes en el páramo	Pontificia Universidad Javeriana	En ejecución
5	Análisis de Integridad Ecológica del PNN Chingaza 2022 – Nivel Central Subdirección de Gestión y Manejo – Equipo Parque Nacional Natural Chingaza	Propio - PNN	En ejecución

Cuadro 9. Avance indicador “Documentos de investigación realizados”

Documentos programados	Documentos realizados	% de Ejecución
5	2	40%

PRODUCTO: SERVICIO DE EDUCACIÓN INFORMAL EN EL MARCO DE LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y LOS SERVICIO ECOSISTÉMICOS

La educación informal para la conservación, desde Parques Nacionales Naturales de Colombia busca fomentar el desarrollo de valores y actitudes que permitan la conservación de la biodiversidad en las áreas protegidas del SPNN.

Indicador de producto: Personas capacitadas

En el marco de la implementación de la estrategia de educación y comunicación para la conservación de la biodiversidad y la diversidad cultural, para el Primer Trimestre del 2022 se han realizado capacitaciones en las siguientes temáticas:



Cuadro 10. Temáticas capacitaciones

Tema priorizado	Actores capacitados	Mes	No. Personas capacitadas
Programa Integral de Manejo Ambiental (PIMA) del área protegida, que incluye gestión integral de residuos sólidos, uso eficiente del agua.	Personal de la Base Militar de Golillas	Febrero	35
SINAP, aspectos generales del Parque Nacional Natural Chingaza en términos de conservación y gestión en el territorio Servicios Ecosistémicos del PNN Chingaza Articulación del área protegida en el ordenamiento y planeación del desarrollo			
Once (11) Módulos en educación ambiental del PNN Chingaza en Instituciones Educativas del municipio de Fómeque (Cundinamarca)	Institución Educativa Rural José María Guioth - Fómeque	Maro	22
Celebración fechas del Calendario Ambiental – Día mundial del agua – San Juanito (Meta)	Institución Educativa Jhon F Kenedy – San Juanito	Marzo	6
Feria Ambiental – Municipio de La Calera (Cundinamarca)	Colegio Departamental de La Calera, y otros estudiantes asistentes a la feria	Marzo	19
TOTAL			82

Cuadro 11. Avance indicador “Personas capacitadas”

Capacitaciones programadas	Capacitaciones realizadas	% de Ejecución
320	82	25,63%

1. RESUMEN AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO REPORTADO EN SPI

Avance Físico	Avance Gestión	Avance Financiero
27,00%	0,00%	2,58%

Fuente: Reporte SPI Nación - DNP - 31 de Marzo de 2022



El ambiente
es de todos

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



6. ADMINISTRACIÓN DE LAS ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES Y COORDINACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS. NACIONAL. (PNNC)

ENTIDAD	COD BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	PRIMER TRIMESTRE 2022				
			Presupuesto Apropiación Inicial	Valor comprometido	Valor pagado	% Valor comprometido	% Valor pagado
PNN Administración	2017011000179	ADMINISTRACIÓN DE LAS ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES Y COORDINACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS. NACIONAL	\$ 23.582.330.185	\$ 4.735.092.397	\$ 1.267.565.700	20%	5%

A continuación, se presentan los avances por cada uno de los productos definidos en el citado proyecto:

1. AVANCES FÍSICOS Y DE GESTIÓN

OBJETIVO ESPECÍFICO 1

PRODUCTO: SERVICIO DE PREVENCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS

Indicador de producto: Áreas cubiertas con jornadas de vigilancia

El servicio de prevención vigilancia y control es clave a nivel de la estructura del sistema de parques, ya que mediante esta línea estratégica se realiza el control y monitoreo de las presiones antrópicas que afectan la integridad y estado de conservación de las áreas protegidas. Mediante el ejercicio de la autoridad ambiental que se realiza de manera integral a través de las actividades de prevención, vigilancia y control se tiene un seguimiento continuo de las presiones y sobre la base de la información analizada y recolectada se plantean estrategias de manejo para la mitigación y control de las presiones identificadas a nivel de sistema.

Cuadro 1. Avance indicador “Áreas cubiertas con jornadas de vigilancia”

Dirección Territorial	Área visible programada (Ha)	Área visible Ejecutado	% de Ejecución
Amazonia	615.774,00	0	0%
Andes Nororientales	280.462,00	0	0%
Andes Occidentales	309.938,01	0	0%
Caribe	681.949,64	0	0%
Orinoquia	812.687	0	0%
Pacífico	1.157.103,75	0	0%
Total	3.857.914,40	0	0%

Fuente: Grupo de Gestión del Conocimiento y la Innovación, Marzo 31 de 2022.

Durante el primer trimestre de 2022, se generó la capa nacional de presiones antrópicas vigencia 2021 del sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia, esta capa se socializó con las Direcciones Territoriales y la Subdirección de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas,



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



posteriormente se ajustó y se hizo la entrega oficial.

Indicador de producto: Predios saneados

Para el periodo comprendido entre enero y marzo de 2022, se llevaron a cabo las gestiones sobre predios, que se detallan a continuación:

Cuadro 2. Acciones para el saneamiento predial

	Enero	Febrero	Marzo
Elaboración de estudios de títulos			
Actualización de estudios de títulos			
Validación de estudios de títulos			26
Solicitudes de afectación ante el MADS		17	1
Respuesta solicitudes de información predial	12	18	27

Fuente: Oficina Asesora Jurídica – OAJ.

Cuadro 3. Avance indicador “Predios saneados”

Meta 2022	Predios Saneados	% de Ejecución
5	0	0%

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE LINEAMIENTOS TÉCNICOS CON ACUERDOS DE USO, OCUPACIÓN Y TENENCIA EN LAS ÁREAS PROTEGIDAS

A través de los acuerdos que se construyen e implementan con los diferentes grupos de valor identificados que habitan o hacen uso de las áreas protegidas, PNNC fortalece su misionalidad mediante los acuerdos que tienen un enfoque diferencial, territorial, transicional y participativo hacia la resolución de los conflictos socioambientales en armonía con la zonificación para el manejo del área protegida y el ordenamiento territorial en el que esta se encuentra. Las acciones en particular con la población campesina parten de ejercicios de precisión social de límites y caracterización de la situación de uso, ocupación y tenencia de dicha población en relación con el área protegida correspondiente y de la definición de las acciones a seguir de manera conjunta en un diálogo de saberes para estructurar el componente técnico y económico a desarrollar según la estrategia particular definida en cada caso.

Indicador de producto: Documentos de acuerdos de uso suscritos con campesinos que ocupan las áreas protegidas



OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



Cuadro 4. Avance indicador “Documentos de acuerdos de uso suscritos con campesinos que ocupan las áreas protegidas”

Área Protegida	Total Acuerdos Programados 2022	Total Acuerdos suscritos 2022	% de Ejecución
SFF El Corchal	10	0	0%
PNN Los Nevados	4	0	0%
PNN Cordillera de los Picachos	10	0	0%
Total general	24	0	0%

Fuente: Grupo de Planeación y Manejo, Marzo 31 de 2022.

PRODUCTO: SERVICIO DE RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS

La restauración ecológica se presenta como la respuesta de manejo encaminada a iniciar, orientar o acelerar la recuperación de la estructura, composición, función de un ecosistema o valor objeto de conservación que ha sido degradado, con el fin de mantener o mejorar la integridad ecológica de un Área Protegida. Así mismo, contribuye a la oferta de bienes y servicios ambientales necesarios para el ser humano y la realización de las actividades económicas.

Indicador de producto: Árboles nativos sembrados

Durante el primer trimestre del año 2022 se realizó la siembra de 5.514 individuos nativos de diferentes especies de árboles, arbustos y palmas, que se distribuyen en tres (3) áreas protegidas de la Dirección Territorial Andes Occidentales – DTAO, así: 250 individuos en el PNN Nevado del Huila, 2.700 individuos en el PNN Las Orquídeas y 2.564 en el PNN Selva de Florencia.

Cuadro 5. Avance indicador “Árboles nativos sembrados”

Dirección Territorial	Individuos proyectados 2022	Individuos sembrados a la fecha	% de Ejecución
Dirección Territorial Caribe	239.400	0	0%
Dirección Territorial Pacífico	42.500	0	0%
Dirección Territorial Andes Occidentales	66.500	5.514	8,29%
Dirección Territorial Andes Nororientales	198.600	0	0%
Dirección Territorial Orinoquía	55.215	0	0%
Dirección Territorial Amazonía	18.000	0	0%
Total general	620.215	5.514	0,89%

Fuente: Grupo de Planeación y Manejo, Marzo 31 de 2022.



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



Dentro de las actividades de gestión requeridas en torno a los procesos de siembra de individuos nativos en las áreas protegidas se avanza en la elaboración de estudios previos requeridos para la consecución de insumos y materiales necesarios para el fin, así mismo se desarrolla la planeación para efectuar la siembra de individuos en la mejor época del año con el fin de garantizar la supervivencia del material vegetal.

Indicador de producto: Áreas en proceso de restauración

Con corte al primer trimestre se tienen 40,37 hectáreas en proceso de restauración distribuidos de la siguiente manera:

Cuadro 6. Avance indicador “Áreas en proceso de restauración”

Dirección Territorial	Nación 2022 Proyectado	Nación 2022 Ejecutado	% de Ejecución
Dirección Territorial Caribe	270	0	0%
Dirección Territorial Pacífico	180	0	0%
Dirección Territorial Andes Occidentales	234	40,37	17,25%
Dirección Territorial Andes Nororientales	150	0	0%
Dirección Territorial Orinoquía	425	0	0%
Dirección Territorial Amazonía	30	0	0%
Subtotales	1.289	40,37	3.13%

Fuente: Grupo de Planeación y Manejo, Marzo 31 de 2022.

Respecto a la meta de 2022, se reporta un avance de 40,37 hectáreas en la DTAO de las cuales 5,27 son de SFF Galeras en donde se realizó la implementación de aislamiento que permitirá iniciar proceso de restauración ecológica pasiva en el predio La Cárcel, ubicado en la vereda Alto Bomboná, municipio de Consacá y 35,1 del PNN Selva de Florencia que se encuentran en proceso de restauración pasiva. Por otra parte, se registran los avances de las áreas protegidas de las diferentes Direcciones Territoriales en la estructuración de estudios previos que permitan la intervención de las áreas priorizadas para las siembras de material vegetal.

OBJETIVO ESPECÍFICO 2

PRODUCTO: SERVICIO DECLARACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS

Indicadores de producto: Nuevas áreas declaradas protegidas y áreas protegidas ampliadas

Parques Nacionales Naturales de Colombia avanza en la consolidación de ocho (8) procesos de nuevas áreas y la ampliación de siete (7) áreas administradas por Parques Nacionales Naturales de Colombia, siguiendo la



El ambiente
es de todos

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



ruta de declaratoria aprobada mediante Resolución 1125 de 2015, por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, como aporte a la consolidación de un Sistema Nacional de Áreas Protegidas ecológicamente representativo, bien conectado, efectivo y equitativamente gestionado, conforme a lo establecido en el CONPES 4050 de 2021.

Cuadro 7. Avance indicador “Nuevas áreas declaradas protegidas”

Nivel central	Meta 2022	Hectáreas declaradas	% de Ejecución
Grupo de Gestión e Integración del SINAP	60.000 ha	0	0%

Fuente: Grupo de Gestión e Integración del SINAP, Marzo 31 de 2022.

Cuadro 8. Avance indicador “Áreas protegidas ampliadas”

Nivel central	Meta 2022	Hectáreas ampliadas	% de Ejecución
Grupo de Gestión e Integración del SINAP	500 ha	0	0%

Fuente: Grupo de Gestión e Integración del SINAP, Marzo 31 de 2022.

OBJETIVO ESPECÍFICO 3

PRODUCTO: SERVICIO DE ECOTURISMO EN LAS ÁREAS PROTEGIDAS

Indicador de producto: Visitantes que ingresan a las áreas protegidas nacionales

El número de visitantes que ingresan a las áreas protegidas se considera como un dato que expresa el interés de un ciudadano nacional o extranjero por conocer un área protegida. En este sentido, el comportamiento de este dato puede presentar aumento, mantenerse en la misma cantidad o disminuir dependiendo de diferentes condiciones propias de las áreas protegidas o por externalidades. Si son condiciones propias de la entidad, generalmente se fortalece la planeación del ecoturismo y la consecución de recursos para implementar medidas de manejo que mejoren el estado de conservación de las áreas protegidas manteniendo el paisaje para el uso recreativo a través de la regulación turística, la calidad en los servicios turísticos y la satisfacción del visitante entre otros aspectos. En el caso de las externalidades, la gestión se dirige hacia el establecimiento de alianzas público privadas con el fin de fortalecer la gestión interinstitucional en donde se enfoquen esfuerzos que favorezcan el turismo en las regiones incidiendo positivamente en las áreas protegidas.

Respecto al indicador de visitantes que ingresan a las áreas protegidas nacionales, con corte a 31 de marzo de 2022 se tienen 283.979 visitantes que equivalen al 39,3% de la meta, los cuales corresponden a las áreas protegidas con vocación ecoturística (ANU Estoraques, PNN Corales del Rosario, PNN Cueva de los Guacharos, PNN Cocuy, PNN Gorgona, PNN Macuira, PNN Nevados, PNN Tatamá, PNN Tayrona, PNN Utría, PNN Sierra Nevada de Santa Marta, SFF Flamencos, SFF Colorados, SFF Galeras, SFF Malpelo, SFF Otún Quimbaya y Vía Parque Isla Salamanca).



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



Cuadro 9. Avance indicador “Visitantes que ingresan a las áreas protegidas nacionales”

Responsable / Nivel central	Visitantes Esperados	Visitantes Recibidos	% de Ejecución
Subdirección de Sostenibilidad y Negocios Ambientales - SSNA	721.000	283.979	39.39%

Fuente: SSNA – Marzo 31 de 2022

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE LINEAMIENTOS TÉCNICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Indicador de Producto: Documentos de lineamientos técnicos realizados

Frente a la meta de Realización de una Valoración de servicios ecosistémicos (VSE) para el primer trimestre de la vigencia 2022, se tiene como avances de acuerdo al plan de trabajo propuesto, la consolidación y revisión de las valoraciones realizadas en anteriores vigencias, se propone una matriz de focalización y priorización de áreas para la valoración de SE e implementación de pago por servicios ecosistémicos (PSE).

Con base a ejercicios de diagnóstico anteriores se identifica de manera preliminar Áreas con potencial para dar continuidad a procesos de VSE, entre ellas el PNN Corales del Rosario y San Bernardo servicios ecosistémicos culturales asociados a los servicios ecoturísticos de playa, PNN Amacayacu Servicios ecosistémicos culturales asociados a servicios ecoturísticos de interpretación ambiental por comunidades indígenas presentes en el territorio, PNN Chingaza Servicios de abastecimiento de recurso hídrico asociados a costos evitados por tratamiento de agua y PNN Orquídeas y PNN Nevado del Huila servicios ecosistémicos culturales asociados a observación de fauna y flora.

Se realizan reuniones exploratorias con los profesionales de dichas Áreas con el objeto de dar a conocer la meta propuesta para este año y el enfoque en relación a la valoración de SE por parte de la Subdirección de sostenibilidad y negocios ambientales (SSNA), así mismo se registran las expectativas, las necesidades, y el contexto actual de cada Áreas y territorios en relación a la VSE, se establecen compromisos para el segundo trimestre cuando se priorizará el área para el ejercicio de valoración.

Se asiste a dos jornadas de capacitación por parte de la Oficina de negocios verdes del Ministerio de ambiente y desarrollo sostenible sobre el registro de proyectos de pago por servicios ambientales, de donde se obtienen insumos para implementar en PNN.

Cuadro 10. Avance indicador “Documentos de lineamientos técnicos realizados”

Responsable / Nivel central	Documentos programados	Documentos realizados	% de Ejecución
Subdirección de Sostenibilidad y Negocios Ambientales - SSNA	1	0,20	20%

Fuente: SSNA – Marzo 31 de 2022



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



PRODUCTO: SERVICIO DE EDUCACIÓN INFORMAL EN EL MARCO DE LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y LOS SERVICIO ECOSISTÉMICOS

La educación informal para la conservación, desde Parques Nacionales Naturales de Colombia busca fomentar el desarrollo de valores y actitudes que permitan la conservación de la biodiversidad en las áreas protegidas del SPNN.

Indicador de producto: Talleres realizados

En el mes de marzo se realizaron ejercicios de planeación, con áreas priorizadas que cuentan con recursos de proyecto de inversión de todas las Direcciones territoriales para definir las acciones de educación y/o interpretaciones proyectadas para la presente vigencia, y que aportan al indicador Talleres realizados. Algunas áreas presentan los siguientes avances cuantitativos en este indicador: DTOR 5 discriminados así, Sumapaz (1), PNN Tinigua (1) y PNN Sierra de La Macarena (3). Para un total de 5 talleres que aportan al cumplimiento del indicador. Dichos talleres, abordaron temáticas relacionadas a Uso Ocupación y Tenencia, restauración y generalidades de la entidad, dirigidas a comunidad educativa y comunidades del territorio.

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Indicador de producto: Documentos de investigación realizados

La línea temática de Investigación y monitoreo es una de las actividades misionales que apunta a la efectividad en el manejo de las áreas protegidas, dado que se orienta al cumplimiento de los objetivos de manejo de las áreas protegidas por medio de la generación de información necesaria para orientar la toma de decisiones y para desarrollar el monitoreo de los Valores Objeto de Conservación - VOC y de las Prioridades Integrales de Conservación - PIC; así como las presiones y las acciones de manejo como la restauración, ecoturismo, entre otros.

Cuadro 11. Avance indicador “Documentos de investigación realizados”

Documentos programados	Documentos realizados	% de Ejecución
6	0	0%

OBJETIVO ESPECÍFICO 4

PRODUCTO: DOCUMENTOS DE PLANEACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Indicador de producto: Documentos de planeación realizados

Cada una de las áreas protegidas que integran el SINAP contará con un plan de manejo que será el principal instrumento de planificación que orienta su gestión de conservación para un periodo de cinco (5) años de manera que se evidencien resultados frente al logro de los objetivos de conservación que motivaron su designación y su contribución al desarrollo del SINAP. Este plan deberá, formularse dentro del año siguiente a la declaratoria o en el caso de las áreas existentes que se integren al SINAP dentro del año siguiente al registro y tener como mínimo lo siguiente: Componente diagnóstico: Ilustra la información básica del área, su contexto regional, y analiza espacial y temporalmente los objetivos de



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



conservación, precisando la condición actual del área y su problemática. Componente de ordenamiento: Contempla la información que regula el manejo del área, aquí se define la zonificación y las reglas para el uso de los recursos y el desarrollo de actividades. Componente estratégico: Formula las estrategias, procedimientos y actividades más adecuadas con las que se busca lograr los objetivos de conservación” (artículo 41 Decreto 2372 del 2010¹).

Cuadro 12. Avance indicador “Documentos de planeación realizados”

Dirección Territorial	Área Protegida	No. Documentos de verificación técnica programados	No. Documentos de verificación técnica ejecutados	% de Ejecución
DTPA	DNMI Yuruparí-Malpelo	1	0	0%
DTAM	PNN La Paya	1*	0	0%
DTPA	SFF Malpelo	1	0	0%

¹ Decreto 2372 de 2010 “Por el cual se reglamenta el Decreto Ley 2811 de 1974, la Ley 99 de 1993, la Ley 165 de 1994 y el Decreto Ley 216 de 2003, en relación con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, las categorías de manejo que lo conforman y se dictan otras disposiciones”

Dirección Territorial	Área Protegida	No. Documentos de verificación técnica programados	No. Documentos de verificación técnica ejecutados	% de Ejecución
DTAO	PNN Las Hermosas	1	0	0%
DTPA	DNMI Cabo Manglares	1	0	0%
TOTAL		5	0	0%

*Corresponde a un DVT que se había programado para 2021 pero por cambio de jefatura del área no se firmó. Fuente; Grupo de Planeación y Manejo, Marzo 31 de 2022.

Frente al avance de los documentos se tiene lo siguiente a la fecha:

- DNMI Yuruparí Malpelo: Se realizan aportes al documento, tanto en la estructura como en los contenidos de los diferentes componentes, fortaleciendo los análisis fundamentales de Plan de Manejo.
- PNN La Paya: Plan de manejo revisado y ajustado en 2021, se encuentra siendo revisado por el nuevo jefe de AP para aportes finales.
- SFF Malpelo: en revisión por parte del grupo de planeación y manejo.
- PNN Las Hermosas: Documento en ajustes a los tres componentes por parte del AP, se espera tener la versión final para abril 2022.
- DNMI Cabo Manglares: Se realizan aportes al componente de ordenamiento y reglamentación de usos, así como el componente estratégico.

PRODUCTO: INFRAESTRUCTURA ECOTURÍSTICA CONSTRUIDA

Indicador de producto: Infraestructura construida para el desarrollo de experiencias de los visitantes en las áreas protegidas

Cuadro 13. Avance indicador “Infraestructura construida para el desarrollo de experiencias de los visitantes en las áreas protegidas”

DT / Área Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Andes Nororientales / PNN Serranía de los Yariguíes	1	0%



El ambiente
es de todos

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



PRODUCTO: INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA PARA LA ADMINISTRACIÓN, LA VIGILANCIA Y EL CONTROL DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS

Indicador de producto: Sedes administrativas construida dentro del área protegida

Cuadro 14. Avance indicador “Sedes administrativas construida dentro del área protegida”

DT / Area Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Pacífico / SFF Malpelo	1	0%

PRODUCTO: INFRAESTRUCTURA ECOTURÍSTICA MEJORADA

Indicador de producto: Infraestructura ecoturística mejorada

Cuadro 15. Avance indicador “Infraestructura ecoturística mejorada”

DT / Area Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Pacífico / PNN Utría	1	0%
Dirección Territorial Pacífico / PNN Gorgona	1	0%
Dirección Territorial Andes Occidentales / SFF Otún Quimbaya	1	0%
Dirección Territorial Andes Occidentales / PNN Tatamá	1	0%
Dirección Territorial Amazonía / PNN Amacayacu	1	0%

Indicador de producto: Infraestructura mejorada para la atención de visitantes de las áreas protegidas

Cuadro 16. Avance indicador “Infraestructura mejorada para la atención de visitantes de las áreas protegidas”

DT / Area Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Andes Occidentales / PNN Cueva de los Guácharos	1	0%



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Calle 74 No. 11 - 81 Piso 3 Bogotá, D.C., Colombia



Indicador de producto: Infraestructura mejorada para el desarrollo de experiencias de los visitantes

Cuadro 17. Avance indicador “Infraestructura mejorada para el desarrollo de experiencias de los visitantes”

DT / Area Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Orinoquía / PNN Tuparro	1	0%

PRODUCTO: INFRAESTRUCTURA MEJORADA PARA LA ADMINISTRACIÓN, LA VIGILANCIA Y EL CONTROL DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS

Indicador de producto: Infraestructura mejorada para la administración, la vigilancia y el control de las áreas protegidas

Cuadro 18. Avance indicador “Infraestructura mejorada para la administración, la vigilancia y el control de las áreas protegidas”

DT / Area Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Pacífico / Dirección Territorial	1	0%
Dirección Territorial Orinoquía / PNN Sierra de la Macarena	1	0%
Dirección Territorial Caribe / SFF Los Flamencos	1	0%
Dirección Territorial Caribe / SFF El Corchal “El mono Hernández”	1	0%
Dirección Territorial Caribe / PNN Tayrona	2	0%
Dirección Territorial Caribe / PNN Corales del Rosario y San Bernardo	1	0%
Dirección Territorial Caribe / Dirección Territorial	1	0%
Dirección Territorial Andes Occidentales / Dirección Territorial	1	0%

Indicador de producto: Infraestructura de control y vigilancia mejorada para el área protegida



Cuadro 19. Avance indicador “Infraestructura de control y vigilancia mejorada para el área protegida”

DT / Área Protegida	Meta	% de Ejecución
Dirección Territorial Orinoquía / PNN Tuparro	1	0%
Dirección Territorial Orinoquía / PNN Cordillera de los Picachos	1	0%
Dirección Territorial Andes Nororientales / SFF Guanentá Alto Rio Fonce	1	0%
Dirección Territorial Andes Nororientales / PNN Tama	2	0%

PRODUCTO: SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN Y MANEJO DE ÁREAS PROTEGIDAS

Indicador de producto: Áreas administradas

Mediante la administración y manejo de las 59 áreas protegidas y los 3 DNMI que actualmente comprenden la competencia de la entidad, se recopilan necesidades e iniciativas de carácter transversal, abarcando la implementación de diferentes proyectos y herramientas, promoviendo y ejerciendo un enfoque diferencial en el marco de la Política de Participación Social en la Conservación, construyendo de forma participativa diferentes estrategias de manejo articuladas al cumplimiento misional y a las actividades permitidas de conformidad con los requerimientos plasmados en los Planes de Manejo de las áreas protegidas del SPNN, de tal manera que se recojan todos los requerimientos y se prioricen efectivamente mediante la aplicación de lineamientos técnicos y metodológicos específicos para adelantar acciones que deriven en la promoción y participación de los actores del SINAP.

Cuadro 15 Avance indicador de producto “Áreas administradas”

Áreas administradas (Ha)	% de Ejecución
20.686.203	0%

2. RESUMEN AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO REPORTADO EN SPI

Avance Físico	Avance Gestión	Avance Financiero
5,00%	0,00%	4,77%

Fuente: Reporte SPI Nación - DNP - 31 de Marzo de 2022