



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

### INFORME DE GESTION SEMESTRE II – SUBSISTEMAS REGIONALES Y TEMÁTICOS DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CARIBE

#### 1. AVANCES EN EL MARCO DE LAS INICIATIVAS DE SISTEMAS LOCALES

En la vigencia de 2022, la Dirección Territorial Caribe -DTCA, avanzó en la conformación del sistema local de áreas protegidas de Riohacha y apoyo a la gestión de los sistemas locales de San Juan de Nepomuceno y Uribia. Para ello desde la Dirección Territorial se promovieron espacios de trabajo conjunto que involucraron actores del orden regional, departamental y municipal, principalmente. A continuación, se describe el avance logrado para la vigencia de 2022.

Siguiendo el desarrollo de los procesos abordados en el año 2021, la DTCA continuó con el SILAP Riohacha, San Juan Nepomuceno y Uribia brindando apoyo técnico a los sistemas departamentales conformados para La Guajira y Bolívar (SIDAP Guajira y SIDAP Bolívar), principalmente. Así, por ejemplo, fue desarrollada reunión de trabajo en febrero del 2022 con el SFF Los Colorados, PNN La Macuira y PNN Bahía Portete, donde se acordó a poyar la gestión para dicha temática.

##### 1.1 Proceso de conformación del sistema local de áreas protegidas de Riohacha

Para este proceso, es necesario mencionar que en el año 2021 se acordó entre PNN DTCA y la Corporación Autónoma Regional de La Guajira –CORPOGUAJIRA, avanzar en la conformación de dicho subsistema, lo cual tuvo continuidad en la vigencia 2022, que a bien involucra la gestión sobre las áreas protegidas de carácter nacional –PNN SNSM y SFF Los Flamencos, áreas del orden regional como lo son el DRMI Bañaderos Cuenca Alta del Río Camarones, DRMI Cuenca Baja del Río Rancherías, así como Reservas Naturales de la Sociedad Civil -RNSC. Así mismo, en el marco del ejercicio de coordinación, en acuerdo con el Distrito de Riohacha se acordó avanzar en una ruta para la conformación de dicho subsistema temático. Esta ruta, con sus fases de **diagnóstico, planeación y reglamentación** cuenta con un avance significativo y está en proceso de suscripción del acto administrativo por parte del ente territorial.

Dentro de los avances logrados para este subsistema se cuenta con la identificación y caracterización de actores del orden nacional, regional, departamental y municipal. Entre quienes conforman el subsistema y pueden incidir en el manejo y acciones de conservación para la protección de la biodiversidad municipal, se encuentran:

- Distrito de Riohacha,
- CorpoGuajira,



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

- PNN (DTCA, PNN SNSM y SFF Los Flamencos),
- SIRAP Caribe,
- Gobernación de La Guajira,
- Uniguajira,
- SENA,
- Asociación de Vigías Ambientales del Cerro Bañaderos – ALCEBA,
- Asociación de Vigías Ambientales del Cerro Bañaderos – Asoviaceb,
- Fundación Vigías ambientales del delta del Rio Rancheria "AIMAJUSHI",
- Fundación guardianes ambiente y paz del DMI cuenca baja Rio Rancheria "PAINWAJIRA",
- Pueblo Wuayuu,
- Pueblo Kogui de la SNSM,
- Organizaciones afrodescendientes y Consejos comunitarios,
- DIMAR,
- Armada Nacional –Guardacostas,
- INVEVAR,
- AUNAP,
- Policía Nacional y
- Fundación Herencia Ambiental.

Dentro de la actualización de actores clave realizada para la vigencia 2022, se incluyen para este subsistema a la Fundación Semillas de Agua, la Fundación Caritas Suizas, la Asociación Nacional de Industriales, en el marco de la coordinación de la mesa +La Guajira, que aglutina tanto empresas del sector privado como varias agencias de gobierno.

Respecto de la actualización de las áreas de conservación, para el municipio el SILAP agrupa en conjunto aproximadamente unas **59721,51 hectáreas** representadas en al menos 7 áreas protegidas.

Tabla 1 Áreas protegidas que componen la iniciativa del SILAP de Riohacha

No.	Nombre	Categoría	Acto administrativo	Extensión en el distrito de Riohacha (hectáreas)	Porcentaje
1	<u>Sierra Nevada de Santa Marta</u>	Parque Nacional Natural	Resolución 191 29/08/1964	28768,55	48.17%
2	<u>Los Flamencos</u>	Santuario de Flora y de Fauna	Resolución 169 05/06/1977	7008,93	11.74%
3	<u>Bañaderos Cuenca Alta del Río Camarones</u>	Distritos Regionales de	Resolución 012 03/10/2013	10151,61	17%



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
www.parquesnacionales.gov.co



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

No.	Nombre	Categoría	Acto administrativo	Extensión en el distrito de Riohacha (hectáreas)	Porcentaje
		Manejo Integrado			
4	<u>Cuenca baja del Río Ranchería</u>	Distritos Regionales de Manejo Integrado	Resolución 020 18/12/2014	13220,60	22,14%
5	<u>Delta del Río Ranchería</u>	Distritos Regionales de Manejo Integrado	Resolución 015 12/11/2014	545,20	0.91%
6	Refugio Guajiro	RNSC	Resolución 0055	13,66	0.02%
7	San Martín	RNSC	<u>Resolución 0009</u> 28/12/2011	12,96	0.02%
<b>TOTAL</b>				<b>59721,51</b>	<b>100%</b>

Fuente: elaboración propia.

Dentro del ejercicio se cuenta con la revisión de prioridades de conservación para el municipio, donde se indica, que el Complejo ribereño de los ríos Tapias y Camarones, es un área prioritaria carente de protección con alto grado de intervención.

Así mismo en la información revisada, para el distrito, existen 42142 hectáreas de bosque que equivalen al 14% del área distrital, las cuales corresponden a bosque denso (concentrado en la SNSM), bosques abiertos y fragmentados (especialmente Bosques seco tropical) y bosques de galería y ríparios asociados a las cuencas de los ríos Camarones y Tapias.



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

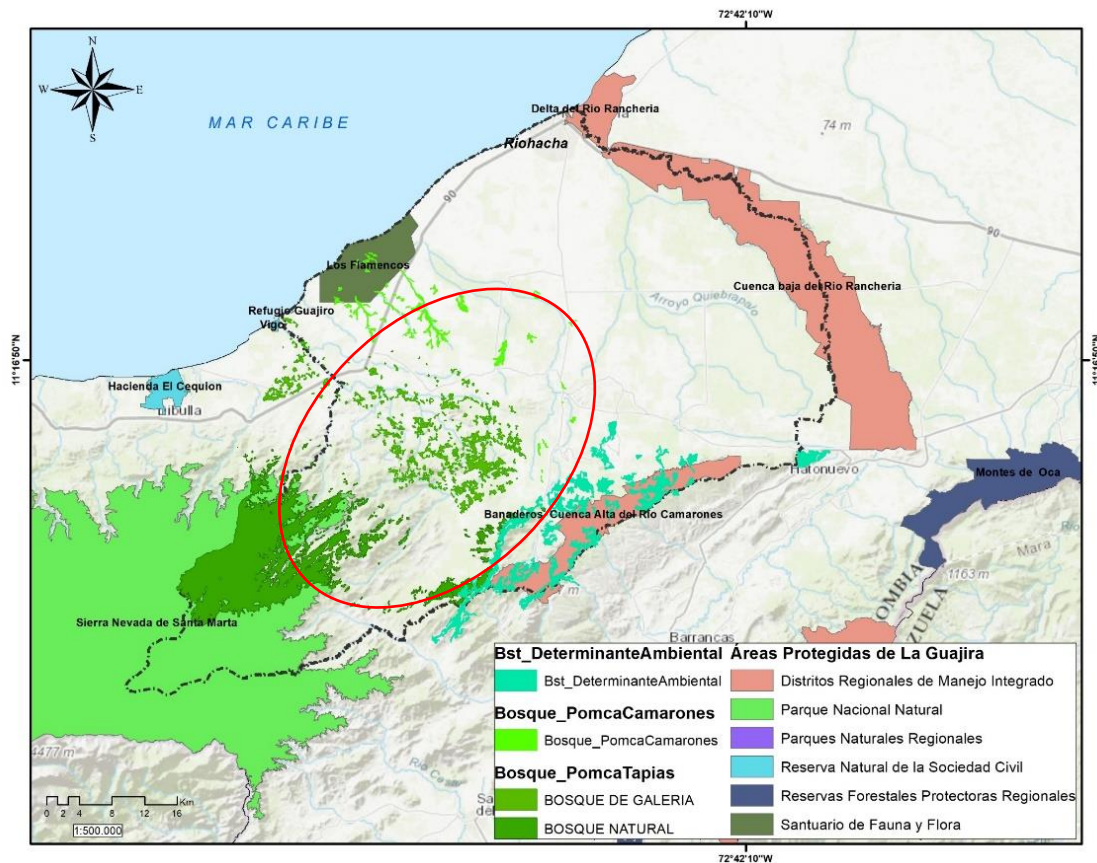


Figura 1 Presencia y extensión de bosques en el distrito de Riohacha, como áreas para conservación.  
Fuente: elaboración propia.

Finalmente, uno de los esfuerzos realizados entre las instituciones para la vigencia de 2022, estuvo principalmente ligado a la fase de reglamentación, para lo cual se desarrollaron revisiones periódicas del acuerdo a suscribir por parte del distrito.



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

República de Colombia  
Departamento de La Guajira  
**CONCEJO MUNICIPAL DE RIOHACHA**

**ACUERDO No. XXX**

**"POR MEDIO DEL CUAL SE ESTABLECE EL SISTEMA LOCAL DE ÁREA PROTEGIDA 3 DISTRITO ESPECIAL, TURÍSTICO Y CULTURAL DE RIOHACHA Y SE CREAN MECANISMOS PARA SU CONFORMACIÓN, ESTRUCTURACIÓN Y DESARROLLO"**

El Concejo Distrital de Riohacha (La Guajira) en uso de sus atribuciones legales constitucionales conferidas en el artículo 313 numeral 8 de la Constitución Política, los numerales 2 y 8 del artículo 65 de la ley 99 de 1993, y los Artículos 12, 13 y 14 de la ley 388 de 1997 y

### CONSIDERANDO

Que corresponde a los concejos "Dictar las normas necesarias para el control, la preservación y la defensa del patrimonio ecológico y (...) del municipio" (Núm. 8 del artículo 313 C Pol.)

Que la Ley 99 de 1993, en su Artículo 65 le otorga funciones a los municipios para dictar con sujeción a las disposiciones legales y reglamentarias las normas necesarias para el control, la preservación y la defensa del patrimonio ecológico, así como también para adoptar planes, programas y proyectos de desarrollo y conservación ambiental de los recursos naturales que hayan sido discutidos y aprobados a nivel nacional y regional. Siendo la recuperación y protección del patrimonio natural una tarea conjunta y coordinada entre las autoridades del nivel municipal, departamental, regional y nacional y la sociedad civil.

Que los esfuerzos de conservación por parte de propietarios privados fueron recogidos en la Ley 99 de 1993, en los artículos 109 y 110, a través de las reservas naturales de la sociedad civil, siendo reglamentados estos dos Artículos en el Decreto 1996 de 1999 del Ministerio de Ambiente, donde se establecen el procedimiento para el registro de estas reservas.

Que en septiembre de 2021 se aprueba el CONPES de la Política Pública del Sistema Nacional de Áreas Protegidas con la finalidad de reducir al 2030 el riesgo de pérdida de naturaleza en el SINAP, de tal manera que se garantice la protección de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos que soportan el bienestar y el desarrollo social, económico y cultural presente y futuro de la nación.

Que según el decreto 1076 del 26 de mayo de 2015 (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), los Sistemas de Áreas Protegidas, y específicamente las áreas protegidas como parte de éste, constituyen el elemento central para la conservación de la biodiversidad del país. Estos sistemas son construcciones socioculturales orientadas a la conservación de la biodiversidad, los bienes y servicios ecosistémicos y los ecosistemas que garantizan la permanencia de la cultura, y por tanto son particulares en cada región del país, lo anterior aunado al reconocimiento de los cambios intrínsecos que sufre la biodiversidad, requiere que el SINAP sea flexible y su gestión sea adaptativa frente al cambio (Decreto 1076, 2015).

Que el Sistema de Áreas Protegidas del Caribe Colombiano se ratifica mediante el Convenio 01 de 2020 con el objeto de: aunar esfuerzos humanos, técnicos y

Figura 2 Proyecto de acto administrativo- acuerdo distrital, generado para la creación del SILAP de Riohacha  
Fuente: elaboración propia



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

Cabe destacar además, que en la creación de un sistema local se da cumplimiento a la Ley 388 de 1997 (art. 30 y 35) de Desarrollo Territorial, en el que se establece la identificación y clasificación de los suelos de protección constituidos por las zonas y áreas de terrenos localizados dentro del suelo urbano, de expansión, suburbano y rural, que por sus características geográficas, paisajísticas o ambientales, o por formar parte de las zonas de utilidad pública para la ubicación de infraestructuras para la provisión de servicios públicos domiciliarios o de las áreas de amenazas y riesgo no mitigable para la localización de asentamientos humanos, tienen restringida la posibilidad de urbanizarse.

Así mismo la creación de un SILAP favorece a la “estructura ecológica” definida como una porción del territorio que se selecciona y delimita para su protección y apropiación sostenible, dado que contiene los principales elementos naturales y construidos que determinan la oferta ambiental del territorio, conformando un elemento estructurante a partir de cual se organizan los sistemas urbanos y rural; es por sus características suelo de protección atendiendo a lo establecido en el artículo 35 de la ley 388 de 1997 y parte del contenido estructural del Plan de Ordenamiento -POT atendiendo al literal 2.2 del artículo 12 de la misma Ley”

En tal sentido, atendiendo al desarrollo del ejercicio en construcción del POT para el distrito de Riohacha y teniendo en cuenta que no se contó con información de dicho instrumento, a pesar de las reiteradas solicitudes de las autoridades ambientales hacia el ente territorial, se recomendó que las áreas destinadas como suelos de protección pasan a conformar áreas de conservación en el SILAP. Complementariamente, el ejercicio de creación de dicha instancia, suele además estar justificada con los Sistemas de Áreas Protegidas que reglamenta el decreto 1076 de 2015, así como el CONPES 4050, que da las pautas además de los SIRAP al SIDAP La Guajira.

### **1.2 Apoyo a la gestión del SILAP San Juan de Nepomuceno**

En el marco del ejercicio de apoyo de la DTCA, a las áreas protegidas que vienen implementando acciones para mejorar su desempeño en la administración y manejo efectivo, así como mejorar la conectividad y superar el aislamiento de las áreas protegidas, en la matriz de paisaje, se realizaron varios espacios de trabajo con el equipo del SFF Los Colorados, quienes asumen la secretaría técnica del subsistema municipal.

Así desde el trabajo articulado en territorio, se vienen abordando ejercicios de conectividades que involucran diferentes actores del territorio, especialmente campesinos, cuyos sistemas productivos están basados en cultivos de pancoger, en ganadería extensiva y en menor grado en cría de especies menores y apicultura. Cabe destacar que el ejercicio del SILAP se enfoca en mejorar las condiciones de conectividad del área protegida SFF Los Colorados y de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil, que se integran en dicho mosaico. A continuación, se describe parte de lo que se ha venido desarrollando y su respectivo ejercicio de acompañamiento:

Dentro de los logros con que cuenta el ejercicio del SILAP San Juan Nepomuceno, se destaca, las fases uno (I) a cinco (V) del proyecto de conectividades socioecosistémicas que involucra el uso de herramientas de manejo del paisaje, para mantener entre otros el paisaje de Bosque Seco Tropical. En tal sentido debido a la



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

**DIRECCION TERRITORIAL CARIBE**  
**Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia**  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)





## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ubicación del santuario desde su creación, este se ha visto sumergido en el escenario urbano-rural (ej. presencia del barrio Floresta en el santuario), entre otros, diversas presiones por ampliación de la frontera agrícola, presencia de vía troncal y procesos de potrerización para ganadería bovina. En tal sentido una de las mayores consecuencias es la fragmentación del BsT y el aislamiento tanto físico como biológico del santuario del resto del paisaje, con la consecuente pérdida de conectividad ecológica. Una de las acciones propuestas en el marco del SILAP tiene que ver con aumentar la conectividad del corredor de Cerro Maco con el SFF Los Colorados, para posibilitar el flujo de especies y mantener las coberturas naturales para los vertebrados que frecuentan dichos ecosistemas. En aras de lograr este propósito, lo que ha venido realizando el equipo del santuario desde hace varios años es poder tener una red de puntos de identificación predial, para abordar el ejercicio de concertación colectiva basada en acuerdos de conservación con la población de campesinos propietarios vecinos al santuario.

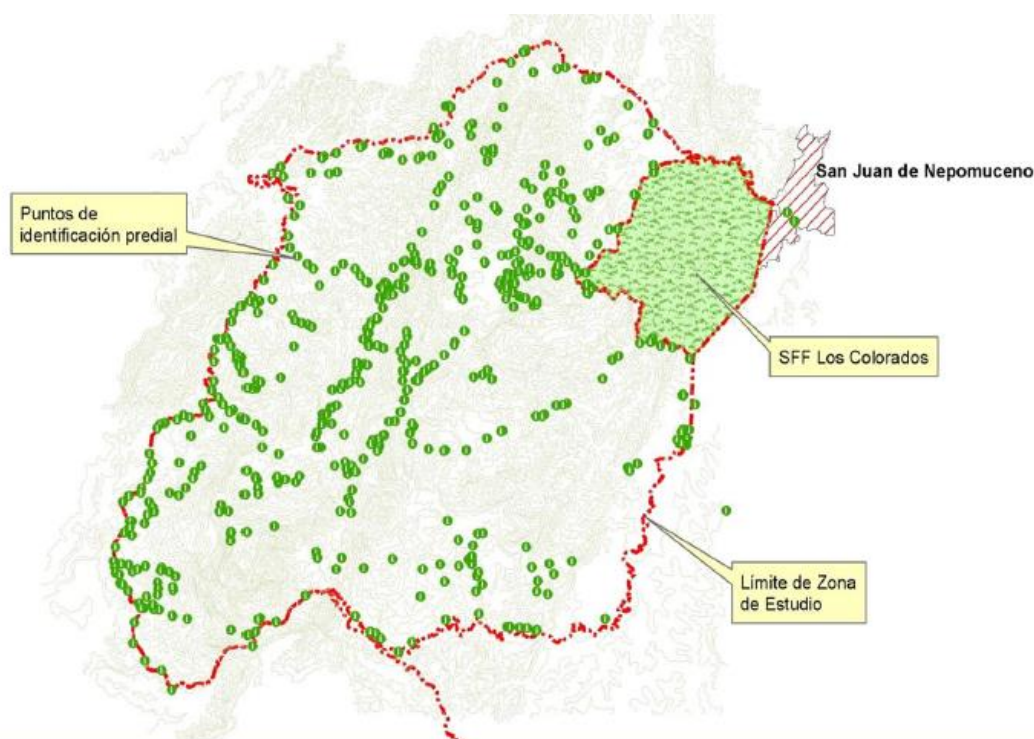


Figura 3 Puntos de identificación predial alrededor del Santuario, en el marco del SILAP San Juan Nepomuceno.

Fuente: PNN, SFF Los Colorados.



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

En tal sentido estos acuerdos de conservación son realizados con cada uno de los propietarios o poseedores en la zona de influencia priorizada del SFF Los Colorados y el Comité Local de Áreas Protegidas, conllevando a 2 acciones concretas para el fortalecimiento de la gobernanza ambiental del territorio:

- Conservación de relictos de bosque en predios privados y
- La implementación de prácticas sostenibles de producción

De esta manera el Santuario y el comité SILAP han venido desarrollando algunas etapas indispensables para los acuerdos (Figura 4)



Figura 4 Acuerdos de conservación y sus etapas en el marco del SILAP San Juan Nepomuceno gestionados por el SFF Los Colorados

Fuente: PNN, SFF Los Colorados, 2022

Tabla 2 Etapas de los acuerdos de conservación en el marco del SILAP San Juan Nepomuceno

Etapas en el desarrollo de acuerdos de conservación
---



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)





## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

<p><u>Fase de planificación:</u> en esta fase se presenta el uso de herramientas tecnológicas –SIG para la correcta planificación del territorio.</p>	<p>Planificación</p> <p>Herramientas tecnológicas y humanas para la correcta planificación del territorio</p>  
<p><u>Formación y capacitación técnica:</u> al año se llevan a cabo diferentes módulos de capacitación sobre conservación y producción sostenible al año con los firmantes de los acuerdos.</p>	<p>Formación y capacitación técnica</p> <p>En el transcurso de un año se dictan alrededor de 12 módulos práctico-teóricos en los temas de conservación y producción sostenible.</p> 
<p><u>Implementación de proyectos productivos sostenibles:</u> dentro de los proyectos relacionados se encuentran la apicultura, proyectos silvopastoriles, agroforestales y cría de especies menores (cría de gallinas criollas)</p>	
<p><u>Aislamientos y restauración:</u> dentro de los procesos para mantener coberturas que permitan la conectividad se aplican aislamientos de coberturas vegetales y procesos de restauración activa y pasiva.</p>	<p>Resultados y logros:</p> <p>+48.773 Km lineales de aislamientos para la preservación del BsT</p> <p>+4.777 has de intervención, +1103 has de BsT en procesos de restauración pasiva y activa</p> <p>Registro de especies indicadoras de hábitat-paisaje (Puma concolor + Ateles hybridus)</p>

Fuente: modificado del SFF Los Colorados

Dentro del ejercicio que relaciona el SFF Los Colorados, como parte de los resultados, se ha incrementado la superficie de terreno conservado, así mismo, derivado del proyecto de conectividades socioecosistémicas y sus diferentes fases, se ha aumentado el número de Reservas Naturales de la Sociedad Civil (más de 40 actualmente) y una mayor conciencia en los procesos de conservación del territorio. Se destaca alrededor de 743 personas han sido capacitadas para el manejo sostenible de los recursos naturales, manteniendo sus acuerdos de conservación. Así mismo se ha impactado el tejido social de al menos 14 veredas y el mejoramiento de la seguridad alimentaria de 188 familias, la participación de entidades públicas y privadas, el



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
www.parquesnacionales.gov.co



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

concurso de organizaciones nacionales y extranjeras y un comité SILAP operativo, contribuyendo a la gobernanza y la gobernabilidad del área protegida. Complementariamente a nivel económico se destacan sistemas de producción sostenibles implementados en 188 predios y el aumento de ingresos económicos de estas familias, inicio de comercialización de productos y ejercicio de pago por servicios ambientales a partir de compensaciones, en donde participan CARDIQUE y PROMIGAS.

Figura 5. Fases del proyecto conectividades socioecosistémicas del SFF Los Colorados



Fase I



Fase II



Fase III



Fase IV

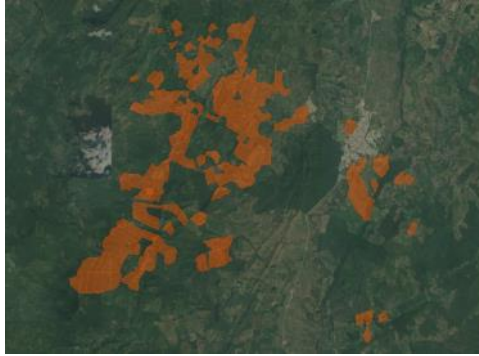


MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA



Fase V

Fuente: SFF Los Colorados



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

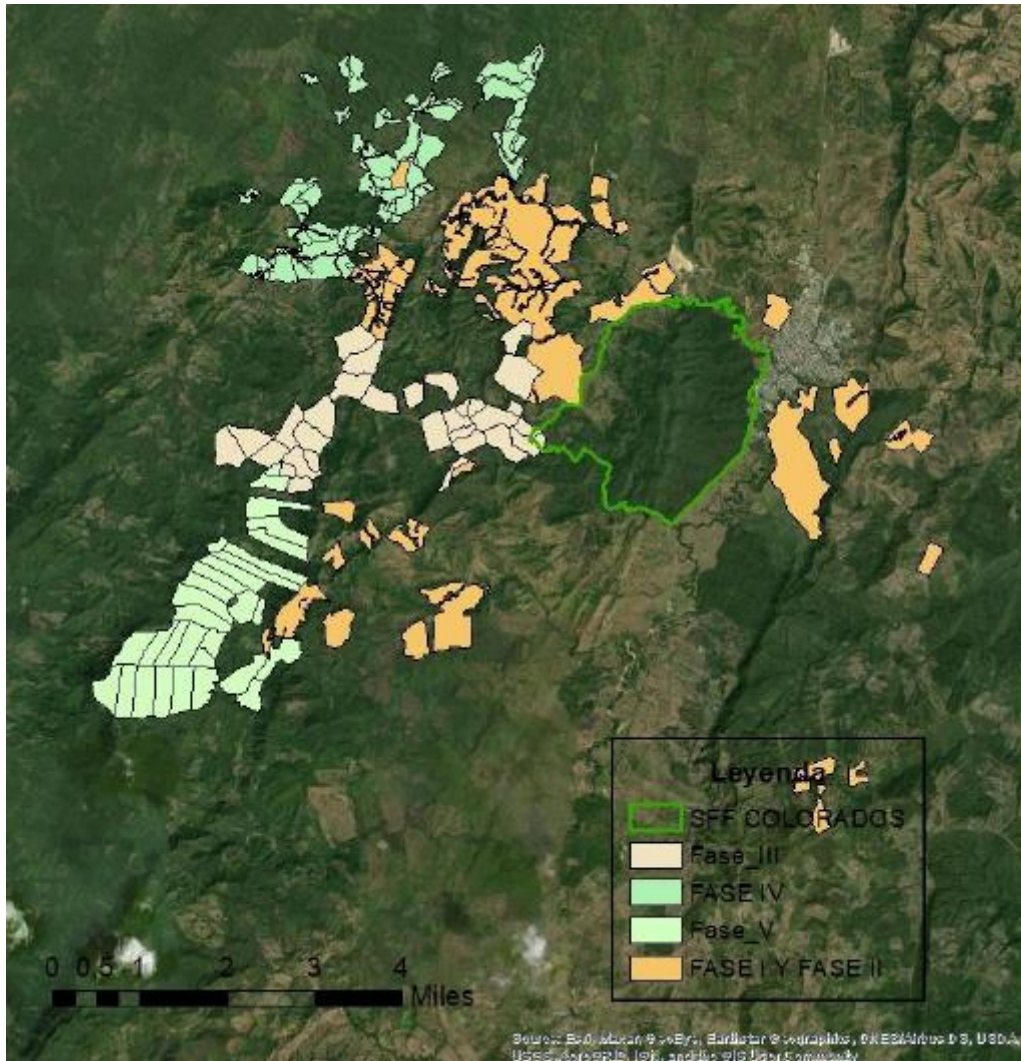


Figura 6 Fases I, II, III, IV y V del proyecto conectividades en el SFF Los Colorados

Fuente: SFF Los Colorados

Complementariamente para el proceso del SILAP San Juan Nepomuceno, a fin de mantener la continuidad de los procesos, por parte de la autoridad ambiental regional –CARDIQUE, se vienen implementando acciones que fortalecen el ejercicio de PNN y de los demás actores sociales claves, de esta manera se citan en la jurisdicción de dicha CAR (CARDIQUE, 2022):

-47 Reservas Naturales de la Sociedad Civil, que representan al menos 2680 hectáreas



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)





## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

- Gestión de la Reserva Forestal Protectora Perico y Laguna con 307 hectáreas y
- El corredor de conectividad San Juan – San Jacinto, con aproximadamente 4993 hectáreas.

La implementación de procesos como el aislamiento. La restauración, enriquecimiento con especies vegetales, protección de rondas hídricas, nacederos de agua y microcuencas, así como el monitoreo comunitario. Dentro de los acuerdos voluntarios de conservación de CARDIQUES se avanza en incentivos, determinados por la planificación predial, los modelos sostenibles de producción, los sistemas silvo-pastoriles, entre otros, en todo caso basado en los mosaicos de conservación y uso sostenible del territorio.

Así mismo, dentro de las estrategias en el marco tanto de la gestión propia de dicha corporación como de la gestión colectiva en el SILAP y SIDAP Bolívar, se tiene la injerencia de varias empresas con intereses de compensaciones en la zona del Santuario Los Colorados –Canal del Dique y Montes de María, tales como ARGOS, PROMIGAS, Grupo Energía Bogotá, ISA, Concesionaria Vial Montes de María, Sociedad Portuaria El Cayao, Concesión Ruta al Mar, YUMA Concesionaria y Consorcio Vía al Mar.

Así dentro del ejercicio de compensaciones que favorecen la conectividad, se pueden mencionar (CARDIQUE, 2022):

-Plan de compensación por pérdida de biodiversidad, del proyecto Loop San Mateo-Mamonal LAV0023-00-2015, con resolución 805 de 2015-Art.14.

-Compensación por pérdida de biodiversidad y compensación por cambio de uso de suelo Proyecto Variante Mamonal-Paiva, LAV0045-00-2017, resolución 401 de 2018 Art. 14 y viñeta “d”.

-Compensación PROMIGAS –Proyecto San Mateo – Mamonal, que involucró diseño de planes de manejo para 5 RNSC, registro de reservas La Esperanza y Raicero, firma de 39 acuerdos voluntarios de conservación, conservación de bosque denso, de galería, vegetación secundaria alta y baja, siembra de 15204 individuos de BST, implementación de 91 iniciativas productivas a 39 familias de las RNSC (silvopastoriles, agroforestales, apícolas, avícolas, de ecoturismos y soluciones de agua), así como monitoreo comunitario de especies de tití cabeciblanco (*Saguinus oedipus*) y guacharaca del Caribe (*Ortalis garrula*).

Cabe resaltar que, dentro de esta compensación, CARDIQUE concertó con Parques Nacionales Naturales, con el municipio de San Juan Nepomuceno y con la ANLA, el saneamiento predial (compra de predios privados) del Santuario de Fauna y Flora los Colorados, en jurisdicción del municipio de San Juan Nepomuceno, que este año arrojó los siguientes resultados:

Con corte, noviembre del año 2021, se realizó por parte de PROMIGAS S. A., la compra de los predios Santa Rosa (81Ha), Pajonal 1 (19.8Ha) y se está en la negociación del predio Pajonal 3 (3Ha), los cuales se entregarán cercados para el saneamiento del santuario.



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

**DIRECCION TERRITORIAL CARIBE**  
**Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia**  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)





## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

### **Planificación del SILAP San Juan Nepomuceno**

Finalmente, frente a la gestión del sistema local y de acuerdo al ejercicio de planificación del comité, se presentan los siguientes ejes estratégicos que trazan parte de la gestión conjunta de los diferentes actores clave.

#### Gestión y sostenibilidad institucional

Contempla la actualización el acuerdo del SILAP, identidad (logo) del subsistema, divulgación (video) del SILAP, consolidación de información existente en monitoreo de la biodiversidad y construcción de la línea base ambiental, la creación de un portafolio de áreas de interés para incentivos, inversión del 1% y compensación obligatoria y voluntaria

#### Conservación y restauración

Promover la conformación de una red de RNSC y la divulgación de las existentes, revisar la situación jurídica y de límites de las áreas municipales, Implementar estrategias de restauración en predios donde se han establecidos acuerdos de conservación (Bajo Grande, La Espantosa), el diseño e implementación del plan de restauración en la reserva los Titis de San Juan, registro de nuevas RNSC como estrategia de conservación, el fortalecimiento de los corredores de conectividad biológica y el registro de una Escuela de Campo para la Conectividad.

#### Desarrollo Económico y Producción Sostenible

Involucra la promoción de actividades para la recuperación de un área del arroyo Rastro u otro prioritario para servicio hídrico – Urbano, la implementación de un modelo de cosecha de agua con 20 familias, la implementación de actividades productivas sostenibles en la vereda Hayita y otras zonas de conservación y una iniciativa de ecoturismo comunitario en los corredores de conectividad y RNSC.

#### Educación Ambiental y Comunicación

Capacitación a jóvenes de las instituciones educativas de San Juan, Estrategia de educación ambiental con las familias en el sector urbano (manejo de residuos), Trabajo con jóvenes como colectivo de comunicaciones, hijos de dueños de RNSC, Estrategia de comunicación con jóvenes, visibilizar los procesos del año, fortalecimiento del CIDEA, actividades de siembra con las familias beneficiarias de la unidad de víctimas y creación de puntos ecológicos para promover la separación de residuos.

### **1.3 Apoyo a la gestión del SILAP de Uribia**

Para este subsistema local los avances en la vigencia 2022 son pocos, pues a pesar de estar conformado desde el año 2020 y establecido su implementación a partir de 2021, se definieron muy pocos espacios de trabajo con los actores sociales que lo conforman, pues se hace necesario para la construcción conjunta de su plan de acción, que la administración municipal estipule el personal encargado como responsable dicha temática.

Este subsistema agrupa a las áreas protegidas nacionales PNN La Macuira y el PNN Bahía Portete –Kaurrele y al DRMI Pastos Marinos Sawairu, en jurisdicción de CORPOGUAJIRA.



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

Así, también, dentro de las áreas de conservación se incluyeron a la Serranía de Jarara, contigua al PNN La Macuira y las Bahías Honda y Hondita, cercanas al PNN BPK, cuyos ecosistemas marinos en estas 2 bahías, son objeto de estudio para una eventual declaratoria de área protegida de carácter regional. A continuación, se presenta el consolidado actualizado de las áreas de conservación para el municipio.

Tabla 3 Áreas de conservación que componen el SILAP Uribia.

Nombre	Categoría/ Denominación	Acto Administrativo	Extensión (Has)
La Macuira	PNN	RESOLUCIÓN 166 06/06/19	25.000
Bahía Portete - Kaurrele	PNN	RESOLUCIÓN 2096 19/12/14	14.080
Sawairü	DMI	ACUERDO 019 28/09/2018	67.176,65
Complejo lagunar de La Guajira	Áreas AICA	IAvH	-
Serranía El Carpintero	Áreas para la conservación y preservación del sistema orográfico o de montañas	-	2.398,45
Serranía Cojoro		Acuerdo 016 de 2001 del Concejo Municipal de Uribia	-
Cerro La Teta		-	398,63
Sistema de Fallas que funcionan como zonas de recarga de acuíferos		-	-
Parque Municipal Natural Serranía de Jarará	Parque Municipal Natural	Acuerdo 016 de 2001 del Concejo Municipal de Uribia	46.675,99
Parque Municipal Natural Serranía de Cosinas	Parque Municipal Natural		23.731,70
Bahía Tukakas	Santuario de vida silvestre (propuesto)		580,06
Bahía de Cosinetas	Santuario de vida silvestre (propuesto)		918,49
Laguna de Los Patos	Santuario de vida silvestre (propuesto)		84,07



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
www.parquesnacionales.gov.co



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

Bahía Honda	Santuario de vida silvestre (propuesto)		5.320,80
Bahía Hondita	Santuario de vida silvestre (propuesto)		3.722,02
Playa de anidación de tortugas y de permanencia de flamenco	Playa de anidación de tortugas y de permanencia de flamenco	2290 de junio 29 de 1996 por CORPOGU AJIRA	2.563,88
Ecosistemas Marino-costeros (Praderas de pastos marinos, arrecifes coralinos,	Fondos Coralinos	POT	450,95
	Lagunas costeras	POT	4.628,62
	Pantanos costeros	POT	12.545,56
	Manglar denso Alto	POT	1.982,45

Cabe destacar que muchas de las áreas de este subsistema temático, no obedecen necesariamente a categorías del SINAP, pero si son reconocidas en el instrumento de planeación –POT del municipio, lo cual redunda en un mayor compromiso del ente territorial, en el ejercicio de la planeación y administración del territorio.

Para este proceso es importante mencionar que es necesario aumentar la gestión de conocimiento y actualización de coberturas de ecosistemas presentes alrededor de las áreas del PNN La Macuira y Portete. Así en el análisis de sitios prioritarios para la conservación se logran identificar al menos 7 unidades, que necesitan ser examinadas y actualizar su información a una más reciente, pues la mayor parte de ellas carece de figuras de protección (Figura 7), lo cual denota baja representatividad:

- 1 Complejo de Arbustales y herbazales de las Serranías de Jarara y Cocinas
- 2 Arbustales y herbazales bajos de las Serranías de la alta Guajira
- 3 Arbustales y herbazales de la alta Guajira
- 4 Complejo de Manglares, herbazales y arbustales de Bahía Portete
- 5 Herbazales de la Serranía de Carpintero y cabo de La Vela
- 6 Complejos ribereños de la alta Guajira
- 7 Dunas móviles de la alta guajira



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

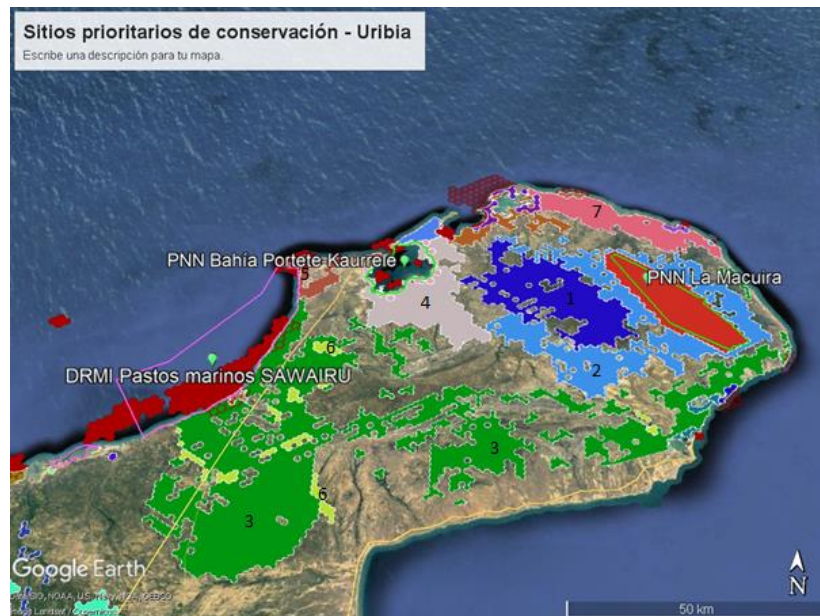


Figura 7 Sitios prioritarios de conservación en Uribia

Fuente: modificada del SIRAP Caribe 2010, Google Earth (2022)

Frente a la dinamización de dicho subistema, se requiere avanzar en la actualización de actores clave, mediante mesas de trabajo motivadas por el ente territorial. Así mismo, frente al instrumento de planeación de dicho SILAP –plan de acción, aunque se delinearon en 2021 algunas de las acciones estratégicas, se hace necesario la convocatoria por parte de la Alcaldía y la definición de la secretaría técnica para poner en marcha la formulación de dicho plan, el cual además debe ser concordante con los lineamientos de los planes de acción del SIDAP Guajira y SIRAP Caribe.



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

### **1.5 Proyecciones**

Es necesario aumentar el nivel de participación de los actores sociales de los sistemas locales y municipales de los cuales hace parte la Dirección Territorial, especialmente de los entes territoriales, para poder lograr la planificación concertada de acciones de dichos subsistemas y poder tener en cuenta decisiones en torno al ordenamiento del territorio, que pueden afectar áreas de conservación designadas.

Se requiere seguir generando una mayor información de los ecosistemas en los municipios priorizados (Riohacha, San Juan Nepomuceno y Uribia), a fin de poder tener una línea base de aspectos ecológicos, riqueza biológica, estado de las coberturas vegetales, que permitan generar acciones de monitoreo de largo plazo y aumentar el nivel de precisión sobre la estructura ecológica principal, así como definir estrategias para disminuir la fragmentación en el paisaje vecino a las áreas protegidas.

De acuerdo con ejercicio desarrollado en el proyecto de conectividades que se viene implementando en el SILAP San Juan Nepomuceno, existe una ventaja metodológica que puede replicarse a otros territorios de contexto similar en el Caribe, a través de las fases de los acuerdos de conservación voluntaria que se hacen con propietarios privados. En tal sentido para los otros sistemas locales que acompaña la DTCA, se hace necesario la priorización y selección de corredores para implementar iniciativas pilotos con dicho enfoque.

Es necesario fortalecer el equipo de la DTCA y de las áreas protegidas, a fin de asumir un mayor dominio técnico y nivel de participación en las instancias del SIRAP, SIDAP y SILAP, especialmente para poder posicionar el rol de las áreas protegidas y el ejercicio de administración y manejo de las mismas, así como de la generación de alianzas locales para la operación de las áreas, a fin contribuir al cumplimiento de acciones misionales de conservación.

Se requiere que se designe un equipo técnico y un coordinador por de la DTCA que acompañe de manera independiente el ejercicio en territorio de coordinación regional para el Sistema Regional de Áreas Protegidas del Caribe colombiano –SIRAP Caribe, a fin de poder dar cumplimiento a lineamientos que indica el CONPES 4050, así como un reporte más nutrido para la toma de decisiones por parte de la institución.



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

**DIRECCION TERRITORIAL CARIBE**  
**Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia**  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)





## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

### **2. SISTEMA REGIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS DEL CARIBE – SIRAP CARIBE**

#### **RESULTADOS PLAN OPERATIVO AÑO 2022**

##### **Procesos Regionales**

- Plan de Acción SIRAP Caribe - CONPES 4050.
- Reunión Consejo Directivo en octubre de 2022.
- Elaboración del Informe de gestión Presidencia 2020-2022.

##### **Procesos de incidencia en las subregiones según los Acuerdos.**

- Activación de sistemas de áreas Protegidas jurisdicción, Corpouraba, CRA, Corpocesar y CVS.

##### **Planificación**

##### **Procesos Administrativos**

- Gestión del Acuerdo con la CVS con el fin de continuar procesos y convocar a reunión de Consejo Directivo.
- Reunión de Consejo Directivo el 5 de Octubre a fin de presentar la gestión de la Presidencia a cargo de la C.R.A. con los acuerdos:

Realizar una reunión de Comité Técnico para: presentar los resultados de la gestión del SIRAP, recopilar la información de los miembros para ser incluida en el informe de gestión, terminar la formulación del plan de acción del SIRAP Caribe para ser presentado y aprobado ante el Consejo Directivo, formular el plan operativo.

- Reunión de Comité Técnico del SIRAP Caribe con los siguientes resultados: Revisión de la articulación de actividades del Plan de Acción del SINAP al Plan de Acción del SIRAP Caribe, incorporación de temas marino costeros priorizados, ajuste de alcances de las actividades, identificación preliminar de acciones para el Plan Operativo 2023.



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

**DIRECCION TERRITORIAL CARIBE**  
**Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia**  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

- Reunión de Consejo Directivo Extraordinaria el 6 de diciembre en San Andrés, donde se aprueba: Plan de Acción del SIRAP Caribe, Informe de Gestión, Plan Operativo 2023, reelección del Presidente del SIRAP Caribe, Acuerdo para el manejo de la enfermedad de pérdida de tejido de coral en la Región Caribe, Personal de la Secretaría Ejecutiva.

### **Plan de Acción**

- Se realizaron jornadas de trabajo virtual para la articulación de las actividades con PNUD de actividades e Hitos Política SINAP al PAI del SIRAP Caribe con PNUD y SINAP.
- Los días 10 y 11 de noviembre de 2022, se llevó a cabo la reunión de comité técnico donde: Se revisaron las actividades del SINAP articuladas al Plan de Acción del SIRAP Caribe y se establecieron los alcances; se revisaron los hitos de la política y articularon a estos las actividades del SIRAP Caribe, el día 6 de diciembre de 2022 se llevó a cabo la reunión de Consejo Directivo donde se aprobó el plan de acción estableciendo directrices.

### **Directrices del Plan de Acción**

- El plan de Acción del SIRAP Caribe es una herramienta de gestión del Convenio 01 de 2020, que actúa como referente para los instrumentos de planificación de los miembros del sistema y se incorporará según la capacidad y competencia de los miembros en sus instrumentos de planificación.

### **Implementación del Plan de Acción**

Las metas de Plan de Acción serán establecidas por el Comité de Gestión y Planificación del SIRAP Caribe cada 4 años de acuerdo con las capacidades de los miembros para ser aprobadas por el Consejo Directivo y ser incorporadas en los Planes de Acción de las Instituciones.

- La financiación de las actividades y/o metas de gestión de la Secretaría Ejecutiva del SIRAP se realizará a través de acuerdos de cooperación de las partes firmantes del Convenio con incidencia en las regiones.
- La secretaria se encargará de gestionar a nivel regional las actividades regionales y la adopción e implementación del Plan de Acción y los POA del SIRAP Caribe e implementar los sistemas de áreas protegidas en cada uno de los departamentos, municipios y distritos según los acuerdos de cooperación.
- La estrategia de financiación del Plan se realizará por medio de proyectos de inversión regionales a través de las fuentes de financiación de cooperación internacional, FONAM, Regalías, y/o regionalización de recursos.
- La financiación de las acciones del SINAP incorporadas en el Plan de Acción del SIRAP serán gestionadas por el Coordinador del SINAP.

### **Programas**



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

**DIRECCION TERRITORIAL CARIBE**  
**Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia**  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

### **Objetivo General**

Aumentar el porcentaje de áreas prioritarias del SIRAP protegidas y preservadas mediante estrategias complementarias de conservación.

### **Objetivos Específicos**

- Aumentar el cubrimiento de áreas protegidas y ECC en ecosistemas estratégicos
- Incrementar la efectividad en la gestión del SIRAP y los subsistemas que de él se derivan con el fin de contribuir a la recuperación de la estructura ecológica principal.
- Aumentar el desarrollo investigaciones científicas sobre la estructura ecológica principal de las áreas protegidas.
- Aumentar el desarrollo de las Estrategia de educación y comunicaciones (sensibilización y participación de público).
- Aumentar el desarrollo de alternativas productivas sostenibles en las prioridades de conservación que contribuyan a detener la presión y amenaza.
- Desarrollar una estrategia de sostenibilidad financiera para el funcionamiento de sistemas de áreas protegidas.

### **Gestión Corporativa para la implementación de los sistemas de áreas protegidas**

#### **Sistemas de Áreas Protegidas**

- Apoyo en la Selección de los representantes al SIDAP La Guajira , SILAP San Juan y Manaure Balcón del Cesar
- Gestión y desarrollo de la Primera reunión del Comité Técnico de:
- SIDAP La Guajira
- Compromiso del Gobernador en apoyar los proyectos del SIDAP con recursos 2023
- Se incluyen los SILAP del departamento
- Proceso de gestión 1.500 millones de pesos SIDAP Córdoba
- Reunión para la dinamización SIDAP Córdoba con el Secretario Privado de la Gobernación, donde se acuerda la realización de un Foro con los alcaldes con el objetivo de formular un proyecto departamental del Sistema y establecer acuerdo de lineamientos y compromisos políticos para su implementación.
- Perfil de proyecto de 4.500 millones de pesos y se presento en el dialogo regional de Valledupar para incorporarlo al PND



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

**DIRECCION TERRITORIAL CARIBE**  
**Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia**  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**

- SILAP Usiacurí. Da comienzo a la formulación de un perfil de proyecto para la implementación del SILAP con el fin de inscribirlo en el PND
- SILAP Uribí. programada para la segunda semana de octubre de 2022. Cuenta con avance en un proyecto de reforestación e implementación del

SILAP para regalías.

- SILAP de San Juan, Chinú, Turbo, se está trabajando: Formulación perfil de proyecto para incorporarlo al PND.

• SILAP departamento de Córdoba. Se realizó una socialización de los beneficios de los SILAP para la recuperación de la estructura ecológica principal de los municipios y se formuló y entregó la propuesta de acuerdos municipales a los municipios de: San Andrés de Sotavento, Pueblo Nuevo, Ciénaga de Oro, Santa Cruz de Lorica, Chima, Chinú, Buenavista y Puerto Escondido.

- SIDAP y SILAP San Andrés. Formulación y revisión de la Ordenanza del SIDAP San Andrés y Acuerdo Municipal de Providencia

### **Gestión Técnica y Científica**

Actualizaciones de Planes de Manejo de áreas protegidas regionales y locales.

- Se construyó y entregó el componente del SIRAP Caribe, en cuanto a los objetos de conservación para incorporarlo en la actualización de los planes de manejo.
- Se elaboró la tabla de contenido y se incorporaron los contenidos del diagnóstico y se entregó a la CAR.
- Avance en la Actualización Plan de Manejo DRMI Luriza.
- Capacitación de efectividad y manejo de los sistemas de áreas protegidas.
- Gestión del apoyo de la WWF para la actualización del plan de manejo del DRMI Baño de la CVS.
- Análisis efectividad y manejo en las áreas protegidas con Corpoguaijra con WWF.
- Capacitación el tema de efectividad y manejo en el área protegidas con Corpomojana, Coralina Cardique, CRA, CVS, Corpomag y Cardique con el apoyo de la WWF.
- Acompañamiento técnico en la medición de efectividad y manejo de:
- Parque Natural Regional Cerro Pintao
- RFP Manantial de Cañaverales
- Socialización de la versión final del aplicativo de Efectividad y manejo del SIRAP Caribe a
- Parques Nacionales Naturales para generar los reportes que serán presentados en un evento nacional.

**Análisis Multitemporal Actualización de Manejo del DRMI Ensenada de Rionegro Información geográfica oficiales**



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)



## PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

Se obtuvieron 4 series desde los diferentes repositorios geográficos de entidades nacionales como IGAC e IDEAM, las capas de coberturas ya definidas con la metodología Corine Land Cover para Colombia de los años 2000-2002, 2005-2009, 2010-2012 y 2018 en formato shapefile escala 1:100.000, de los cuales se usaron para el presente análisis multitemporal y están disponible al público.

Alianzas para investigación y monitoreo.

- Consolidación de Mesas de trabajo de trabajo de investigación en la Guajira, Atlántico, Cesar, Urabá y Córdoba para adelantar proyectos con base en Portafolios de proyectos de investigación en el marco de alianzas con la Academia.
- Se comparte con la Universidad de la Guajira y Corpoguajira una propuesta para proyectos de investigación en áreas protegidas regionales del Departamento.
- Participación en la sesión de trabajo con la WWF, que tuvo como objetivo
  - i) el estado de avance del Sistema de Información de Monitoreo del Sinap (SIMSINAP) y ii) el estado de consolidación y pasos a seguir del plan de formación del Sinap.
- Revisión del portafolio de proyectos de investigación del SIRAP Caribe con:  
Universidad de la Guajira y Corpoguajira, Universidad del Cesar y Corpocesar, Universidad Nacional de la Paz y Corpocesar.
- Avances en elaboración de propuestas de portafolios de investigación para mejorar la efectividad y manejo de las áreas protegidas CRA, Carsucre y Corpouraba.
- Se envía a la CRA. 2 modelos de proyecto como insumo para el portafolio de investigaciones del Atlántico.
- Revisión técnica de la propuesta de proyecto implementación de acciones de revegetalización de los ecosistemas deteriorados en las áreas protegidas de la región caribe colombiano, al cual se le realizan comentarios para ajustes por parte de los formuladores.
- Realización del taller regional en coordinación con la WWF con el fin de identificar las prioridades de conservación de la región Caribe para incorporarlas en el portafolio a nivel nacional.
- Incorporación de los avances del diagnóstico en la tabla de contenido del Documento Actualización del Plan de Manejo de DRMI Ensenada de Rionegro.
- Gestión para la Formulación del proyecto identificación de la estructura ecológica principal a escala 1:25.000 – Manaure Balcón del Cesar, Valledupar, La Paz, Codazi en alianza con la Universidad del Cesar, Corpocesar y el instituto Humboldt.



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

DIRECCION TERRITORIAL CARIBE  
Calle 17 No. 4 - 06 centro Santa Marta, Colombia  
Teléfono: 4230704 Ext.: 101  
[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)