

ACTORES ARMADOS ILEGALES Y PARQUES NACIONALES NATURALES (PNN) EN
COLOMBIA - UNA MIRADA POSACUERDO DE PAZ DE LA HABANA / 2016

PAULA MARIANNE MOLINA RODRÍGUEZ CÓD. 20151185603

MAIRA VELÁSQUEZ HERRERA CÓD. 20151185604

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
PROYECTO CURRICULAR DE ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL
BOGOTÁ D.C.

2020

ACTORES ARMADOS ILEGALES Y PARQUES NACIONALES NATURALES (PNN) EN
COLOMBIA - UNA MIRADA POSACUERDO DE PAZ DE LA HABANA / 2016

Autores:

Paula Marianne Molina Rodríguez Cód. 20151185603

Maira Jineth Velásquez Herrera Cód. 20151185604

Proyecto de grado presentado como requisito parcial para optar al título de:

Administrador Ambiental

Director:

JAIRO MIGUEL MARTÍNEZ ABELLO

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
PROYECTO CURRICULAR DE ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL
BOGOTÁ D.C.

2020

NOTA DE ACEPTACIÓN

Firma del Presidente del Jurado

Firma Jurado

Firma Jurado

Bogotá, septiembre 2020

CONTENIDO

CONTENIDO	4
LISTADO DE TABLAS.....	7
LISTADO DE FIGURAS	8
1. INTRODUCCIÓN	9
1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	11
1.2. PREGUNTA PROBLEMA.....	14
2. JUSTIFICACIÓN	15
3. OBJETIVOS	19
3.1. OBJETIVO GENERAL	19
3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	19
4. MARCO REFERENCIAL.....	20
4.1. MARCO TEÓRICO - CONCEPTUAL	20
4.1.1. Conflicto ambiental.....	20
4.1.2. Acuerdo de paz	21
4.1.3. Declaración PNN	23
4.1.4. Grupos armados	24
4.2. MARCO CONTEXTUAL	29
4.2.1. Colombia.....	29
4.2.2. Parques Nacionales Naturales de Colombia	30
4.3. MARCO LEGAL	32
5. MARCO METODOLÓGICO.....	38
5.1. FUENTES DE INFORMACIÓN SECUNDARIA	39
5.2. ESTRUCTURA METODOLÓGICA PRINCIPAL.....	39
6. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS	44
6.1. RESULTADOS PARA LOS PARQUES NACIONALES NATURALES REGIÓN CARIBE	44
6.1.1. Parque Nacional Natural La Macuira	46
6.1.2. Parque Nacional Natural Bahía Portete	47
6.1.3. Parque Nacional Natural Nudo de Paramillo.....	49

6.1.4.	Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta	51
6.1.5.	Parque Nacional Natural Tayrona.....	52
6.1.6.	Matriz de Consolidación	53
6.2.	RESULTADO PARA PARQUES NACIONALES NATURALES DE REGIÓN ANDINA	55
6.2.1.	Parque Nacional Natural El Cocuy	57
6.2.2.	Parque Nacional Natural Tamá.....	59
6.2.3.	Parque Nacional Natural Serranía de Los Yariguíes	61
6.2.4.	Parque Nacional Natural Pisba	63
6.2.5.	Parque Nacional Natural Catatumbo Barí.....	64
6.2.6.	Parque Nacional Natural Selva de Florencia	66
6.2.7.	Parque Nacional Natural Tatamá.....	67
6.2.8.	Parque Nacional Natural Nevado del Huila.....	68
6.2.9.	Parque Nacional Natural Las Orquídeas.....	70
6.2.10.	Parque Nacional Natural Complejo Volcánico Doña Juana-Cascabel.....	71
6.2.11.	Parque Nacional Natural Las Hermosas Gloria Valencia de Castaño	71
6.2.12.	Parque Nacional Natural Puracé	73
6.2.13.	Parque Nacional Natural Los Nevados	74
6.2.14.	Parque Nacional Natural Cueva De Los Guácharos	75
6.2.15.	Matriz de Consolidación	76
6.3.	RESULTADOS PARA PARQUES NACIONALES NATURALES REGIÓN ORINOQUÍA	78
6.3.1.	Parque Nacional Natural Cordillera Los Picachos.....	79
6.3.2.	Parque Nacional Natural Serranía de La Macarena	81
6.3.3.	Parque Nacional Natural Tinigua.....	83
6.3.4.	Parque Nacional Natural Sumapaz	85
6.3.5.	Parque Nacional Natural Chingaza.....	85
6.3.6.	Parque Nacional Natural El Tuparro.....	86
6.3.7.	Matriz de Consolidación.....	88
6.4.	RESULTADOS PARA PARQUES NACIONALES NATURALES DE LA REGIÓN AMAZONÍA	90
6.4.1.	Parque Nacional Natural Yaigojé Apaporis.....	92
6.4.2.	Parque Nacional Natural Amacayacu	94

6.4.3.	Parque Nacional Natural Serranía de los Churumbelos.....	96
6.4.4.	Parque Nacional Natural Río Puré.....	97
6.4.5.	Parque Nacional Natural La Paya.....	99
6.4.6.	Parque Nacional Natural Cahuinari.....	100
6.4.7.	Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi.....	101
6.4.8.	Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete.....	102
6.4.9.	Matriz de Consolidación.....	103
6.5.	RESULTADOS PARA PARQUES NACIONALES NATURALES DE LA REGIÓN PACÍFICO.....	105
6.5.1.	Parque Nacional Natural Utría.....	106
6.5.2.	Parque Nacional Natural Uramba Bahía Málaga.....	107
6.5.3.	Parque Nacional Natural Farallones de Cali.....	108
6.5.4.	Parque Nacional Natural Sanquianga.....	110
6.5.5.	Parque Nacional Natural Munchique.....	111
6.5.6.	Parque Nacional Natural Los Katíos.....	112
6.5.7.	Parque Nacional Natural Gorgona.....	113
6.5.8.	Matriz de Consolidación.....	114
	CONCLUSIONES.....	116
	RECOMENDACIONES.....	121
	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	124

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1. Estudios del Conflicto Armado	26
Tabla 2. Marco legal	33
Tabla 3. Convenios Nacionales e Internacionales	36
Tabla 4. Plan de Trabajo del Proyecto	40
Tabla 5. Matriz de Consolidación de la Región Caribe	54
Tabla 6. Matriz de Consolidación de la Región Andina.....	76
Tabla 7. Matriz de Consolidación de la Región Orinoquía	88
Tabla 8. Matriz de Consolidación de la Región Amazonía	103
Tabla 9. Matriz de Consolidación de la Región Pacífico.....	114

LISTADO DE FIGURAS

Figura 1. Presencia de grupos armados en PNN de Colombia.	32
Figura 2. Esquema de desarrollo de objetivos específicos.	42
Figura 3. Esquema de desarrollo de objetivos específicos	43
Figura 4. Presencia de grupos armados en PNN de la región Caribe.	45
Figura 5. Presencia de grupos armados en PNN de la región Andina.	56
Figura 6. Presencia de grupos armados en PNN de la región Orinoquia.....	79
Figura 7. Presencia de grupos armados en PNN de la región Amazonía.	92
Figura 8. Presencia de grupos armados en PNN de la región Pacífico.....	106

1. INTRODUCCIÓN

Durante décadas la violencia ha sido el común denominador entre los países alrededor del mundo y a su vez ha enmarcado la evolución de la población, la cual ha sufrido las consecuencias de innumerables conflictos y ha desatado guerras con devastadores resultados como la pérdida de vidas, pérdidas materiales incalculables y afectaciones al medio ambiente, las cuales se traducen en graves pasivos ambientales que, si bien han sido estudiados, su análisis no ha contado con la relevancia ni repercusión necesaria para la búsqueda de alternativas. (ONU, 2018)

En términos nacionales, la violencia ha enmarcado un desarrollo histórico acompañado de todo tipo de conflictos internos que han flagelado al país durante casi sesenta años llenos de corrupción, dolor, enfrentamientos, secuestros, desapariciones, muertes y demás, que aún en la actualidad continúan generando gran incertidumbre con respecto a la posibilidad de un futuro pacífico con miras a la justicia, la verdad y a la reconciliación. (Rodríguez, 2016)

El conflicto armado supone entonces una fuerza de rebelión consagrada desde la ruralidad del país en pro de la transformación social siguiendo ideas de radicalización de la ya evidente lucha entre clases, con cimientos en las múltiples disputas de la época a cargo de la institucionalización de los partidos políticos liberal y conservador, que va evolucionando hacia la contienda política por el poder en un contexto insurgente que abarca no solo el terrorismo sino también el narcotráfico, estableciendo así transformaciones complejas de los contextos de los habitantes y dentro de zonas

naturales estratégicas donde por años se han instaurado varios grupos disidentes. (Rodríguez, 2016)

Los impactos principales y graves consecuencias contraídos por las diferentes formas de violencia han perjudicado directamente cada aspecto social, lo cual se ha documentado tanto por fuentes nacionales como internacionales ahondando además en otros aspectos como relaciones culturales, económicas, políticas y ambientales; siendo este último aspecto el objetivo del presente documento. Si bien la ubicación de los grupos armados no es específica, se puede evidenciar ciertas características presentes en áreas con alta cobertura vegetal como los Parques Nacionales Nacionales (en adelante “PNN”) que siguen siendo objetivo del conflicto armado, es por esta razón que este trabajo de investigación monográfica estableció un análisis de las implicaciones configuradas a causa de las diferentes actividades ilegales de actores armados que coparon las zonas de PNN desde su instauración así como las afectaciones a los mismos, creando ciertos conflictos ambientales como una eventualidad de esta inexorable guerra. Sin embargo, el análisis de tipo cualitativo se expuso desde uno de los hechos históricos más recientes para el país en términos del conflicto armado; el Proceso de Paz, cuyas negociaciones iniciaron en el año 2012 y cuatro años después como fruto del esfuerzo se logra firmar el acuerdo final para la terminación del conflicto con las FARC-EP. (Pares, 2018)

La desmovilización del grupo armado más grande de Colombia fue la situación que conllevó a la formulación de la principal pregunta de investigación de este análisis, enfocado a identificar la presencia de actores armados ilegales disidentes o de cualquier otro orden, que se han reubicado

en zonas de PNN en las que solía ejercer el ahora partido político FARC Fuerza Alternativa Revolucionaria del Común. Lo anteriormente descrito se realizó mediante herramientas cartográficas y análisis de información secundaria, lo cual soportó el desarrollo de los objetivos específicos planteados que se exponen a manera de capítulos por regiones y a su vez especifican las particularidades de cada PNN. (DNP , 2016)

1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La violencia como elemento determinante en la historia de Colombia se ha visto fuertemente enmarcada durante años por factores tanto ambientales como socio-culturales, económicos y políticos principalmente, de esta manera ha sido un reto para cada gobierno contrarrestar los impactos generados por las distintas formas que ha tomado la violencia y son precisamente esos actos los que convergen en una serie de sucesos irremediables para el desarrollo del país. (Biblioteca Nacional de Colombia, s.f.)

Una de las principales formas de violencia ha sido sin duda el conflicto armado, el cual se configuró desde las zonas rurales como un grupo anti - defensas a cargo de varios campesinos que luchaban contra la desigualdad e injusticia social y cuyo detonante principal fue la política de despojo de tierras. Lo anterior no indica que la violencia en Colombia nació con los grupos al margen de la ley, de hecho, sus influencias se dieron luego de años de conflictos entre los partidos políticos liberal y conservador que dejaron a su paso cientos de muertes. Es de esta manera que en

la década de los años 60's toman fuerza varios grupos revolucionarios de carácter político/militar como consecuencia de la represión del gobierno hacia las "Repúblicas Independientes" con ideales enfocados en la toma del poder. (Moreno, 2015)

Si bien los enfrentamientos entre grupos insurgentes y el gobierno eran fuertes conflictos, se desató además una ola de violencia de grandes proporciones que involucraba masacres, desplazamiento forzado, secuestros y en general violaciones a los derechos humanos; el auge de los cultivos de coca. Para Ortiz (2015) varios son los factores que permitieron su siembra en Colombia y que guardan relación con los ideales del conflicto armado, de manera que la inadecuada distribución de tierras, la concentración de propiedad, los conflictos por usos del suelo, la colonización, el desempleo, exigua educación y pobreza rural, representaron un ambiente propicio para la expansión de cultivos ilícitos. (Ortiz, 2015)

Según Ramírez (2014) alrededor de 1970 la coca era cultivada inicialmente en Perú e ingresada al país por los llanos orientales para convertirse en cocaína y finalmente ser comercializada en los Estados Unidos. La expansión del cultivo propio de coca se dio gracias a las condiciones climáticas presentes en ecosistemas húmedos del país donde habitaban grupos indígenas con conocimiento en la siembra de esta planta, es así como se va ampliando el espectro de siembra por varias zonas y principalmente el departamento del Guaviare se convierte en la zona con mayor producción de coca para inicios de los 90's, a nivel industrial auspiciado por narcotraficantes los cuales estaban respaldados por grupos armados como las FARC –EP; cuyo objetivo fundamental era constituir una autoridad que bajo su normativa y disciplina regulará la producción y distribución de la coca

lo cual dio como resultado no solo el desarrollo del sistema económico cocalero sino la generación de control territorial, social y económico de las regiones afectadas que subsistió en la nación por más de la mitad de siglo. (Ramirez, 2014)

En el gobierno del presidente Juan Manuel Santos se da inicio al proceso que forjará un cambio sin precedentes en la historia de la violencia en Colombia; el proceso de paz. En agosto del año 2012 se divulga el comienzo de diálogos y conversaciones con las FARC-EP llevadas a cabo en la Habana, Cuba con el fin de rescindir el conflicto y construir un acuerdo que genere la reconciliación entre este grupo armado y el país. Es así como después de cuatro años de negociaciones, se firma el documento que concreta el “Acuerdo Final para la Terminación del Conflicto y la Construcción de una Paz Estable y Duradera” en junio de 2016, instalando finalmente el cese al fuego. (Cancillería de Colombia, 2016)

Al realizar la asociación entre conflicto armado y cultivos ilícitos, además de obtener una aproximación a los impactos generados para la población, se evidencia casi con obviedad los impactos ocasionados a los ecosistemas de regiones asociadas a estos temas. Muchos son los estudios e investigaciones sobre los efectos generados por parte del conflicto armado y los cultivos ilícitos sobre la población, pero es preciso señalar que estos sucesos se han dado sobre un territorio al cual le es inherente un aspecto aéreo, marítimo y terrestre en el que gran parte del conflicto se ha instalado y como tal se ha visto gravemente afectado. (Becerra, 2015)

Como se mencionó al principio de este apartado, las investigaciones ambientales referentes son limitadas y en general se centran según Becerra (2015) en la deforestación, de igual manera cabe destacar la ocupación de zonas que corresponden a tierras vírgenes, bosques primarios y lugares con difícil acceso que se adecuaron para las labores ya mencionadas y se relacionan con la degradación ambiental por la tala masiva, uso inadecuado del suelo, utilización no controlada de agentes químicos, entre otros. (Becerra, 2015)

Considerando lo anterior y focalizando la temática hacia la conservación y preservación, se precisó realizar un análisis no sólo teórico sino también cartográfico de la presencia de grupos al margen de la ley y algunas de sus actividades ilícitas que inciden de manera negativa en los ecosistemas de influencia, así como las consecuencias de la abdicación de uno de los más grandes grupos armados – FARC EP– donde se identificaron las regiones abordadas especialmente en los Parques Nacionales Naturales que han sido durante años el hogar de la guerra; según Harold Ospino de la FCDS “Las áreas protegidas se convirtieron en corredores del conflicto armado, particularmente de la insurgencia y las economías de la guerra. Se podría decir que el conflicto armado convirtió las áreas protegidas en verdaderos escenarios de guerra”. (Semana Sostenible, 2019)

1.2. PREGUNTA PROBLEMA

¿Cómo se ha configurado el panorama de la presencia y/o ausencia de los grupos armados ilegales en los Parques Nacionales Naturales (PNN) de Colombia como factor de conflictividad ambiental?

2. JUSTIFICACIÓN

El tema de Conflicto armado en Colombia se ha configurado a lo largo de la historia alrededor de las divisiones políticas generadas principalmente en los años 40s y 50s que finalmente desembocan en el año 1964 donde se conforman las FARC, ELN y EPL como grupos armados al margen de la ley. Las manifestaciones de lucha tomaban como escenario la zona rural colombiana en distintos departamentos, lo que asignaba como protagonista a la población campesina y en consecuencia el medio ambiente se veía involucrado directamente ya que actuaba como receptor de los diferentes impactos de la guerra. (Centro de Memoria Historica , 2013)

El caso puntual que respecta al tema sobre el cual se realizó este análisis, no es una circunstancia ajena a lo anteriormente planteado, pues los Parques Nacionales Naturales están clasificados en seis regiones que fragmentan la extensión total del territorio colombiano, ubicándose en un área considerable que a su vez es susceptible a todo tipo de violencia. (Parques Nacionales Naturales, s.f.)

Los PNN son de gran relevancia en todo el territorio colombiano, puesto que en términos ambientales son ecosistemas vitales tanto a nivel mundial como a nivel nacional, debido a que contienen reservas de agua esenciales, especies características de orden animal y vegetal, entre muchos otros valores biológicos, posicionando a Colombia como uno de los países con mayor riqueza en materia de biodiversidad; no obstante, el componente cultural dentro de los PNN está

relacionado directamente a las comunidades indígenas y afrocolombianas que garantizan su supervivencia a través de estos, ya que se generan espacios para el desarrollo social participativo con dinámicas que apuntan hacia la conservación de tradiciones sin dejar de lado la sostenibilidad financiera de los parques naturales, pues los componentes previos se integran para ofrecer servicios de ecoturismo y educación ambiental a más de 700 mil visitantes al año entre nacionales y extranjeros. (Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, s.f.)

En este sentido, la presente monografía contribuye y es de gran significancia al haberse analizado el fenómeno denominado “Presencia de grupos armados al margen de la ley en PNN” y enfocó su mirada sobre espacios temporales cercanos a la desmovilización del grupo armado FARC-EP y la consideró transversalmente para identificar los actores que coparon dichos escenarios en tiempos previos y posteriores al acuerdo de paz, para de esta manera determinar las posibles implicaciones que configuraron dichas presencias sobre los conflictos ambientales colombianos. (El Tiempo, 2016)

Varios estudios han puesto la mirada sobre el conflicto armado en Colombia y los impactos generados por el mismo contemplando el daño en diversos ámbitos, como es el caso del investigador y defensor de los derechos humanos y de las víctimas de la violencia en Colombia Giraldo Moreno (2015) quien en su obra titulada “Aportes sobre el origen del Conflicto Armado en Colombia, su persistencia y sus impactos” analiza desde el derecho a la rebelión hasta el impacto mediático que se dio en los medios masivos, impulsado y propiciado por poderosos líderes del Estado que iniciaron con fines netamente políticos. (Giraldo Moreno, 2015)

Según Pardo (2018) en su artículo de la casa periodística El Tiempo titulado “Sierra de La Macarena: de los cultivos ilícitos a la investigación científica y la deforestación” se demuestra como los PNN han sido focos centrales de guerra durante el conflicto armado colombiano por décadas, en donde ni siquiera los investigadores podían ingresar a dichos escenarios con fines académicos que permitirían fortalecer el esquema de biodiversidad del país, pues varias zonas eran intransitables debido a los disturbios que constantemente alteraban el orden público; reportajes como este dan fe de que la guerra en Colombia ha entorpecido incontables procesos en pro del desarrollo de la sociedad nacional desde distintas perspectivas, lo que finalmente se transforma en implicaciones negativas. (Pardo, I. 2018)

De acuerdo con los estudios preexistentes se determinó imprescindible la realización de cartografía geográfica que permitió una amplia comprensión el presente análisis desde una perspectiva ambiental, y a su vez contribuyó a identificar las implicaciones en el territorio colombiano y las afectaciones a elementos paisajísticos de los PNN relacionados con el proceder de grupos armados al margen de la ley. Además de ello el presente trabajo ambicionó hacia la identificación del posible conflicto ambiental existente y para ello se tuvo en cuenta los estudios previos realizados desde diferentes disciplinas de la academia; partiendo desde el panorama de injusticia ambiental, ya que según (Merlinsky, 2017):

“Los conflictos ambientales se originan a partir de disputas políticas entorno a los modos diferenciados de producción, apropiación, uso y significado de los bienes naturales (...)

Por esta razón los conflictos no existen en “estado puro”, lo que allí está en juego es “algo

más” que un problema ambiental y en eso radica su complejidad. Por lo tanto, para su comprensión se deben tomar en cuenta sus diversos aspectos, lo que necesariamente exige una especial atención a diferentes dimensiones sociales, políticas, económicas, culturales y jurídicas.” (p. 222- 223)

He ahí la importancia al analizar las implicaciones de los variados componentes socio- ambientales que giran en torno a la realidad de los Parques Nacionales Naturales en Colombia.

3. OBJETIVOS

3.1. OBJETIVO GENERAL

- Establecer un panorama de la presencia y/o ausencia de grupos armados en los Parques Nacionales Naturales de Colombia a partir de la firma de los Acuerdos de paz en la Habana, Cuba y sus implicaciones en los conflictos ambientales.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Ubicar mediante puntos específicos la presencia de grupos armados dentro de Parques Nacionales Naturales de Colombia haciendo uso de herramientas cartográficas.
2. Identificar los actores armados que coparon las zonas de Parques Nacionales Naturales previamente desalojadas por las FARC-EP desde la firma de los Acuerdos de Paz.
3. Construir un análisis meta temporal para comprender elementos geográficos, sociales e históricos relevantes que puedan incidir en la configuración de conflictos ambientales.

4. MARCO REFERENCIAL

4.1. MARCO TEÓRICO - CONCEPTUAL

4.1.1. Conflicto ambiental

Según (Francisco Sabatini D., 1997), en su estudio “Conflictos ambientales. Entre la Globalización y la Sociedad Civil” determina que los conflictos ambientales son un tipo particular de conflictos sociales que involucran la participación de uno o más actores con visiones y objetivos contrapuestos en torno a una situación que origina un daño o problema ambiental y debido a ello esta investigación tuvo como objetivo identificar dichos actores, la responsabilidad que recae sobre los mismos y su proceder o las posiciones que ha tomado en los escenarios donde estuviese involucrado; por lo tanto, indiscutiblemente el concepto de Sabatini para “Conflicto ambiental” fue adoptado en esta investigación.

En el mismo sentido, (Walter, 2009) define que el concepto de “Conflicto ambiental” únicamente hace referencia a daños en los recursos naturales y a la presencia de oposición, quienes son actores exógenos, comúnmente activistas de organizaciones ambientales; a diferencia de “Conflicto socio ambiental” que define como conflictos que “también involucran a las comunidades directamente afectadas por los impactos de un determinado proyecto” y esclarece la controversia ya que según la autora “no existe “conflicto ambiental” sin dimensión social”.

El argumento de Mariana Walter fue imprescindible para el avance de este proyecto ya que incorpora el elemento social como componente primario para la clasificación de un “Conflicto Ambiental”, y justamente dichas implicaciones fueron el tema de estudio en este documento.

4.1.2. Acuerdo de paz

Según (Fisas, 2010) los procesos para llegar a acuerdos por la paz son esfuerzos entre dos o más partes enfocados en lograr convenios para dar fin a la violencia por medio de negociaciones en las cuales pueden intervenir terceras partes como agentes mediadores. Así mismo destaca que no hay una temporalidad específica para llevarlo a cabo ya que los acuerdos se finiquitan gracias a un proceso de intervenciones en distintas fases que por lo general gravitan sobre el largo plazo y en las que interactúan todas las partes y/o actores involucrados uniendo esfuerzos que propendan por el diálogo y consenso que genere una armonía y a la vez permita dar solución a la situación de violencia y enfrentamiento armado fijándose una meta hacia el progreso. Estos procesos de paz implican grandes inversiones y la de mayor magnitud es la del tiempo, ya que no se trata de crear un tratado escrito sino de los frutos que ese momento cumbre dé como resultados, los cuales se traducen en la materialización e implementación de lo acordado donde se evidenciará la capacidad de generar una situación de paz positiva.

Para (Fisas, 2010) los acuerdos de paz siguen un modelo con fases amplias el cual explica mediante un diagrama donde el mayor espectro de tiempo lo ocupa la fase de negociaciones. Inicia con la

fase exploratoria o etapa de tanteo, luego el acuerdo preliminar, el acuerdo de pre negociación, el acuerdo marco-hoja de ruta (principios generales), acuerdos parciales y protocolos, acuerdo general y finalmente el acuerdo de implementación, verificación y solución de controversias.

Por otro lado, (Garzón Galiano, Parra González, & Pineda Neisa, 2003) definen estos acuerdos como el fundamento que da el paso firme a la finalización de enfrentamientos y el inicio de construcción de la paz enmarcado en la etapa del posconflicto donde se puede llegar a establecer el cese de hostilidades como parte inicial de la terminación del conflicto armado. En este proceso interviene la ayuda internacional y cooperación de tipo asistencialista para apaciguar consecuencias durante el posconflicto. Estos autores desde el enfoque de construcción de paz exponen dos perspectivas, la primera es la minimalista que se trata de superar situaciones específicas de la guerra (el ejemplo utilizado es la reconstrucción de infraestructura destruida) y la perspectiva maximalista que gira entorno a la finalización del conflicto y al desarrollo de condiciones que se basen en superar las causas de estas guerras.

Con el propósito de analizar el modelo de acuerdo de paz del gobierno Juan Manuel Santos - FARC EP que concierne a esta investigación, se tomó como referencia la teoría explicada por Vicenç Fisas en su libro *Introducción a los Procesos de Paz*.

4.1.3. Declaración PNN

El Fondo Mundial para la Naturaleza también conocido como WWF por sus siglas en inglés, establece a los parques como un área natural en estado inalterado sin transformación alguna por la acción antrópica que para lograr ser declarado como área protegida debe concluir científicamente una importante significancia de su valor ambiental a nivel de diversidad tanto biológica como eco sistémica, además de incurrir en características propias ligadas a la cultura, arqueología y/o patrimonio histórico.

Por tanto, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en Colombia indica que se encuentran conservadas más de 14 millones de hectáreas dentro del Sistema de PNN que a nivel mundial representan el 10% de la biodiversidad del planeta siendo esta de categoría irremplazable. (WWF, 2018)

De esta manera, mediante el Decreto 3572 del 2011 se hace efectiva la necesidad de crear una Unidad Administrativa Especial; Parques Nacionales Naturales, como el organismo técnico encargado del manejo del Sistema de Parques Nacionales Naturales y del Sistema Nacional de Áreas Protegidas el cual tiene actualmente jurisdicción en la totalidad del territorio colombiano, así como autonomía financiera y administrativa como organismo de nivel central adscrito al Ministerio de Ambiente. Esta UAE vela por las áreas declaradas bajo su jurisdicción en aspectos como su uso y correcto funcionamiento, otorgamiento de permisos en trámites de licenciamiento

ambiental que incluyan la emisión de conceptos favorables o desfavorables sobre el aprovechamiento de los recursos allí presentes, además de la planeación que implica la creación e implementación de políticas, planes, programas y proyectos que propendan por el beneficio de PNN y áreas protegidas e incluso los avances de investigación científica dentro de estos, entre varias funciones reglamentadas por el decreto anteriormente mencionado. (Parques Nacionales Naturales, 2011)

Es importante resaltar que actualmente hay cinco categorías de áreas protegidas; Parques Nacionales Naturales, Reservas Naturales, Área Natural Única, Santuario de Flora y Fauna y Vía Parque; dónde en este documento sólo se analizaron las jurisdicciones que se encuentran registradas bajo la categoría de Parques Nacionales Naturales.

4.1.4. Grupos armados

De acuerdo con (Uprimny, 2005). En su artículo “¿Existe o no conflicto armado en Colombia?” el autor determina que para que un grupo armado sea considerado dentro del conflicto deberá contar con la dirección de un mando responsable y deberá ejercer control sobre algún territorio, realizar operaciones militares sostenidas y concertadas, generando enfrentamientos con el Estado. Lo anterior permite asumir de entrada que Colombia cuenta con escenarios de tales características y dimensiones, debido a las confrontaciones que se han generado a lo largo de su historia y han

tenido como protagonista al Estado versus actores armados ilegales como guerrillas o grupos paramilitares.

Por otro lado, (Hazen, 2010) sugiere en su artículo titulado “Análisis de las pandillas desde la perspectiva de los grupos armados” que no hay una definición habitual y universalmente aceptada para dicho término, pues a su criterio no es relevante ni útil cualquier afirmación que no brinde la posibilidad de diferenciar entre los diferentes grupos armados, pues, las definiciones básicas podrían incluir a las fuerzas de seguridad del Estado como la milicia y la policía, y a su vez a las guerrillas o a los paramilitares; así que en el mismo sentido hace referencia a la necesidad de clasificar a los grupos armados que legítimamente pueden portarlas y a los contrarios los categoriza como “grupos armados no estatales” lo que difiere en gran medida frente a su composición, actividad y rol dentro de la sociedad, así que pueden entenderse como “pandillas, milicias, grupos rebeldes, insurgentes, terroristas y distintas organizaciones criminales, entre otros”.

Aún en este punto el autor (Hazen, 2010) considera muy amplio y diverso el campo de los grupos armados, así que determina más viable la idea de detallar las características de cada grupo en específico, antes de aplicarle una denominación particular, pues, según él, a pesar de las clasificaciones y categorías propuestas por los investigadores es un desafío determinar los diferentes tipos de grupos armados.

Conforme a la perspectiva y el enfoque del presente trabajo, se consideraron pertinentes y oportunas las definiciones anteriormente expuestas ya que engloban y abarcan los alcances de este.

Posterior al análisis de la información hallada, se determinó que los grupos armados están estrechamente relacionados al conflicto armado, tema de gran controversia que ha sido estudiado en distintas ocasiones, pero nunca bajo la perspectiva exclusiva en Parques Nacionales Naturales de Colombia, como se llevó a cabo en el presente documento; lo que permite traer a colación los estudios encontrados con una temática similar para contrastar su esencia, de la siguiente manera:

Tabla 1.

Estudios previos del Conflicto Armado

TÍTULO	AUTOR -AÑO	SINOPSIS
LAS EXPLICACIONES SOBRE EL CONFLICTO ARMADO EN COLOMBIA-	(Universidad del Rosario, S.F.)	Aborda temas como el desarrollo de prácticas violentas y su incidencia en las expresiones de la política que afectan la imagen histórica que el país produce de sí mismo, mientras contrasta a nivel nacional los escenarios de desigualdad económica y social

TÍTULO	AUTOR -AÑO	SINOPSIS
		que dan cabida a la apropiación ilegal de territorios como secuela de la ausencia estatal.
CONFLICTO ARMADO Y CONFIGURACIÓN TERRITORIAL: ELEMENTOS PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LA PAZ EN COLOMBIA	(Salas Salazar, 2016)	Artículo científico que tiene por fin brindar al lector soportes geográficos que sustenten la configuración del conflicto en Colombia sobre parámetros espaciales que son discriminados como accionar armado, violencia por parte de los grupos armados en tiempos comprendidos entre 1986 - 2015 y que permiten la identificación de asentamientos bajo estrategias geográficas de los grupos armados al margen de la ley como las FARC-EP y el ELN.
CLASIFICACIÓN DE CONFLICTOS	(Serralvo, 2020)	El presente artículo científico gira entorno a la aplicación del

TÍTULO	AUTOR -AÑO	SINOPSIS
ARMADOS EN COLOMBIA		<p>Derecho Internacional Humanitario (DIH) en la situación colombiana de conflictividad, para lo que el autor se vale de parámetros como: los antecedentes de la problemática durante el anterior siglo, las actuaciones por parte de grupos representativos del Estado como las Fuerzas Armadas de Colombia, la ausencia de consentimiento estatal, las relaciones con estados extranjeros, los actos de violencia en tiempos de pos acuerdo y sus diferentes niveles y la continua lucha del conflicto con influencias de grupos como el ELN, el EPL y los GAO.</p>

Fuente: Autores, 2020

4.2. MARCO CONTEXTUAL

4.2.1. Colombia

Al contar con uno de los índices más altos de biodiversidad en el mundo, Colombia se ubica dentro de los diecisiete países mega diversos clasificados por el Centro Mundial de Vigilancia de la Conservación (UNEP-WCMC) que hace parte del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, cuyo trabajo conjunto desde 2012 ha hecho al país uno de los miembros de la Plataforma Intergubernamental de Ciencia y Política sobre Biodiversidad y Servicios de los Ecosistemas (IPBES) constituido por el Ministerio de Ambiente y el Ministerio de Relaciones Exteriores, el Instituto de Investigación Alexander von Humboldt, el Instituto de Investigaciones Científicas de la Amazonía (SINCHI), el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico (IIAP), el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR) , Parques Nacionales Naturales de Colombia; Colciencias y tres universidades como la Universidad Nacional, la Pontificia Universidad Javeriana y la Universidad EAFIT. Lo anterior con el fin de dar disposición a la toma de decisiones en lo que a conservación, uso y sustentabilidad de la biodiversidad respecta, entorno al desarrollo sostenible y el bienestar para la población bajo la participación social e interinstitucional. (UNEP WCMC, 2020)

Además, es considerado como uno de los cinco países con mayor riqueza en diversidad de especies de flora y fauna a nivel mundial según Parques Nacionales Naturales (s.f.) y como integrante del Convenio de Diversidad Biológica, se encuentra inmersa en el cumplimiento y mantenimiento de sistemas nacionales y regionales de áreas protegidas de una manera óptima, eficaz y

ecológicamente representativa que se ha llevado a cabo mediante distintos procesos a lo largo de la historia. (Parques Nacionales Naturales de Colombia, s.f.)

4.2.2. Parques Nacionales Naturales de Colombia

En el año 1974 a través del Decreto 2811, se dicta el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente, cuyo capítulo cinco (del Sistema de Parques Nacionales) denomina a la - posteriormente Unidad Administrativa - Sistema de Parques Nacionales un conjunto de áreas parte del patrimonio nacional, y además se especifican sus funciones principales y sus áreas distribuidas en seis tipos, así como las actividades permitidas en cada uno, como lo son:

- Parques nacionales (Conservación, recuperación, control, investigación, educación, recreación y cultura)
- Reservas naturales (Conservación, recuperación, control, investigación y educación)
- Áreas naturales únicas (Conservación, investigación y educación)
- Santuarios de flora y fauna (Conservación, recuperación, control de investigación y educación)
- Vías parques (Conservación, educación, cultura y recreación)

Posteriormente a través de la Ley 165 de 1994, Colombia suscribió el Convenio de Diversidad Biológica que a grandes rasgos tenía como fin formular la Política Nacional de Biodiversidad y dar paso a la conformación y consolidación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP), tal como lo indica Parques Nacionales Naturales (s.f.) , lo que automáticamente configuró una serie de funciones y responsabilidades de los PNN para con el SINAP. (Parques Nacionales Naturales de Colombia, s.f.)

Todo lo anterior es sumamente relevante a la hora de contextualizar a los Parques Nacionales Naturales de Colombia ya que permite entender su funcionamiento y la sinergia entre el sistema y sus dependencias, para así comprender la gran influencia e importancia que merecen dichos territorios en el ámbito nacional e internacional, no sólo por su gran aporte al equilibrio ecosistémico sino también por actuar como el refugio para las distintas especies alojadas en ellos, ya que de acuerdo con Parques Nacionales Naturales (s.f.) existen 59 áreas naturales pertenecientes al Sistema de Parques Nacionales Naturales que representan alrededor de 11,27% del área continental y el 1,5% del área marina, de las cuales para el presente trabajo sólo se analizarán las suscritas bajo el tipo: Parque Nacional Natural, que suman 43 parques distribuidos de la siguiente manera: Región Caribe (8), Región Andina (14), Región Orinoquía (6), Región Amazonía (8) y Región Pacífico (7). Cabe resaltar que los PNN cuentan con servicio de ecoturismo que además de contribuir a la economía local también actúan como centros culturales que permiten conservar costumbres de grupos como los indígenas o los afrocolombianos; que a raíz del conflicto armado han tomado otras dinámicas sociales, fenómeno que será estudiado posteriormente. (Parques Nacionales Naturales de Colombia, s.f.)

A continuación, se evidencia la cartografía que sustenta la ubicación geográfica señalada en el análisis del presente estudio. (Ver figura 1)

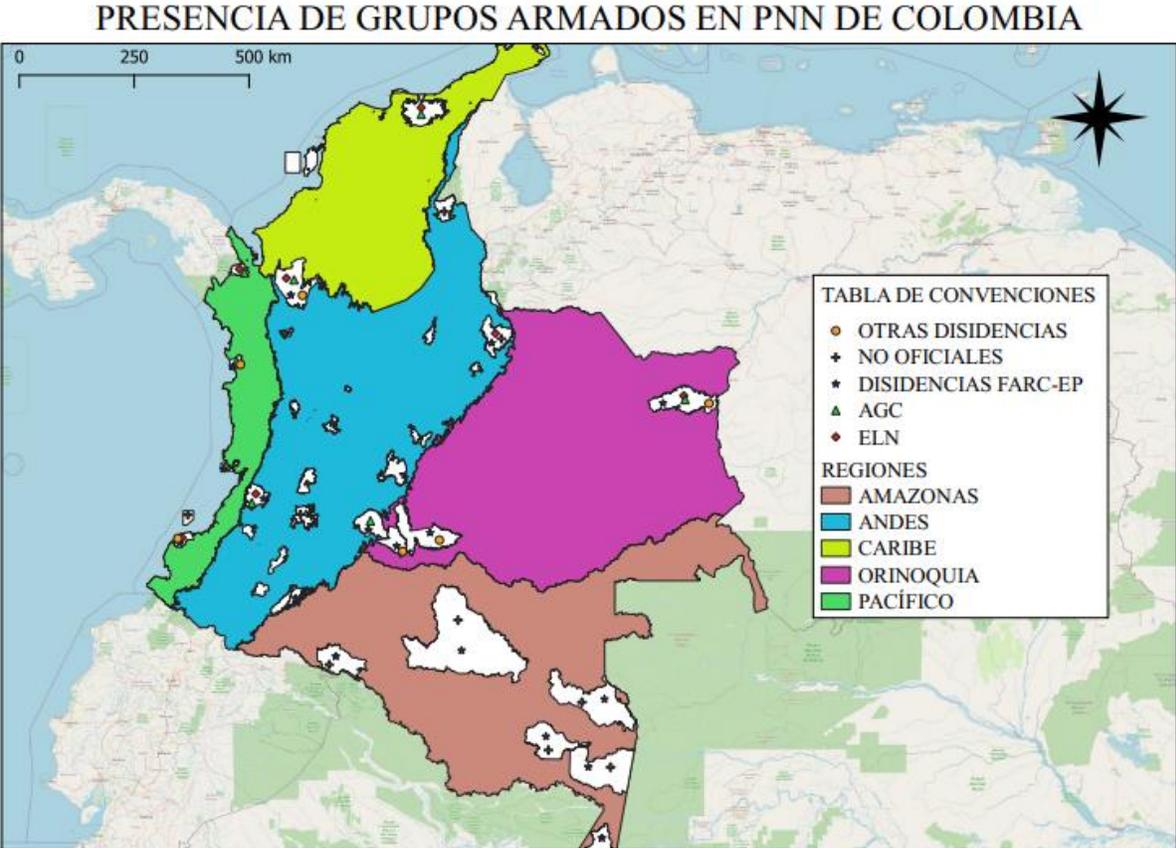


Figura 1. Presencia de grupos armados en PNN de Colombia

Fuente: Autores, 2020.

4.3. MARCO LEGAL

A continuación, se presenta el marco legal que soporta la presente investigación. (Ver tabla 2.)

Tabla 2.

Normatividad

NORMA	ENTE QUE LA EXPIDE	DESCRIPCIÓN
Constitución Política de Colombia 1991 Artículo 63	Gobierno de Colombia	Los bienes de uso público, los parques naturales, las tierras comunales de grupos étnicos, las tierras de resguardo, el patrimonio arqueológico de la Nación y los demás bienes que determine la ley, son inalienables, imprescriptibles e inembargables.
Ley 99 de 1993	Congreso de la Republica de Colombia	Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA y se dictan otras disposiciones.
LEY 165 DE 1994	Congreso de la Republica de Colombia	Por medio de la cual se aprueba el "Convenio sobre la Diversidad Biológica", hecho en Río de Janeiro el 5 de junio de 1992.

NORMA	ENTE QUE LA EXPIDE	DESCRIPCIÓN
Decreto 2811 de 1974.	Presidencia de la Republica de Colombia	Por el cual se dicta el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente
Decreto 622 de 1977	Presidencia de la Republica de Colombia	Reglamenta el sistema nacional de parques naturales, su uso, manejo, reservas, patrimonio natural, áreas para estudio entre otros.
Decreto ley 4843 de 2007	Presidencia de la Republica de Colombia	"Por el cual se crea la Comisión Intersectorial para la Protección del Sistema de Parques Nacionales Naturales"
Decreto Único 1076 del 2015	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	"Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible"
SENTENCIA C-165 DE 2015	Corte Constitucional de la Republica	"Entre las medidas especiales de protección constitucional de la diversidad biológica que se encuentra en estas áreas, hay algunas ya previstas expresamente en la Constitución. En cuanto a los "parques naturales", la Carta prevé que son "inalienables, imprescriptibles e inembargables". En tal virtud, la Corte ha sostenido que no pueden ser sustraídas de su

NORMA	ENTE QUE LA EXPIDE	DESCRIPCIÓN
		condición de protegidas las áreas que integren los Sistemas de Parques Naturales. ⁴⁵ . Como dijo la Corte en la sentencia <u>C-598</u> de 2010, estas áreas no pueden ser sustraídas del Sistema de Áreas Protegidas no sólo en su regulación constitucional explícita como bienes inalienables, imprescriptibles e inembargables, sino asimismo por la importancia ambiental estratégica que tienen estas zonas.”
Resolución 0180 de 2008		Por la cual se adoptan los Procesos y Procedimientos de la Unidad de Parques Nacionales Naturales.
Resolución 0155 de 2010		Por la cual se reorganizan las Direcciones Territoriales, se modifica la adscripción de las Áreas del Sistema de Parques Nacionales y se dictan otras disposiciones.
RESOLUCIÓN CONJUNTA 1558 DE 2019	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - Unidad Administrativa Especial Parques	“Por la cual se prohíbe el ingreso de plásticos de un solo uso en las áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia y se adoptan otras disposiciones.”

NORMA	ENTE QUE LA EXPIDE	DESCRIPCIÓN
	Nacionales Naturales de Colombia	

Fuente: Compilado por autores, 2020.

A continuación, se presentan los convenios, tratados y/o leyes que soportan la investigación. (Ver tabla 3)

Tabla 3.

Convenios Nacionales e Internacionales

TRATADO/CONVENIO/LEY	DESCRIPCIÓN
Acuerdo General para la Terminación del Conflicto y la Construcción de una Paz Estable y Duradera	Acuerdo entre el Gobierno de Colombia y la guerrilla más grande del país; las FARC-EP que busca ponerle fin a la violencia mediante la dejación de armas, cesación de delitos, actividades en relación al narcotráfico, ataques a la Fuerza Pública y a la población además del compromiso de verdad, justicia y reparación para las víctimas del conflicto.
Declaración de Bariloche	Declaración del segundo congreso Latinoamericano de Parques y otras Áreas Protegidas.

TRATADO/CONVENIO/LEY	DESCRIPCIÓN
Ley 74 de 1979	Por medio de la cual se aprueba el Tratado de Cooperación Amazónica, firmado en Brasilia el 3 de julio de 1978
Ley 464 de 1998	Por medio de la cual se aprueba el “Convenio Internacional de las Maderas Tropicales
Convenio CITES	Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres
Declaración de Estocolmo	Declaración de Estocolmo sobre el Medio Ambiente Humano
Declaración de Río	Declaración de Río sobre medio Ambiente y Desarrollo
Protocolo de Kioto	Convención marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático
Ley 807 de 2003	Por medio de la cual se aprueban las Enmiendas de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres, firmada
Política Nacional de la Biodiversidad	Convenio sobre la Biodiversidad Biológica
Convenio Ramsar	Convenio sobre Humedales

Fuente: Compilado por el autor, 2020

5. MARCO METODOLÓGICO

La presente investigación se desarrolló de acuerdo con la estructura planteada por en su libro Metodología de la Investigación (Sexta edición); cimentándose en el modelo cualitativo instituido por la naturaleza de la propuesta, la cual se amplió mediante la recolección de información y su posterior análisis, haciendo énfasis en la acción indagatoria entre los hechos alrededor del conflicto armado y el proceso que soporta su interpretación, además de la transversalidad que conllevó la revisión de literatura a lo largo de las etapas del estudio, como complemento al ciclo de inmersión inicial de las fuentes de información empleadas para la generación de los resultados a los objetivos planteados. (Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C. & Baptista Lucio, M. , 2014)

Para el desarrollo de los objetivos establecidos, se consideró pertinente el modelo de investigación descriptiva y correlacional de (Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C. & Baptista Lucio, M. , 2014) en cuanto al análisis de los sucesos que conllevaron a dimensionar los fenómenos alrededor del conflicto armado y el grado de asociación entre estos junto a los conflictos ambientales generados como una eventualidad de las acciones de estos grupos al margen de la ley. De esta manera, el primer acercamiento se llevó a cabo mediante herramientas cartográficas que permitieron identificar la ubicación en las áreas de interés; Parques Nacionales Naturales de Colombia e información secundaria descrita a continuación:

5.1. FUENTES DE INFORMACIÓN SECUNDARIA

Las fuentes tomadas a consideración para lograr la descripción de resultados fueron principalmente extraídas de medios periodísticos, especialmente de portales relacionados al medio ambiente, seguimiento del conflicto armado y posconflicto, además de fuentes de menor alcance como lo son los medios periodísticos locales, con el fin de asegurar la actualización en la información que permitió establecer el punto de partida y posterior desarrollo de los objetivos específicos.

5.2. ESTRUCTURA METODOLÓGICA PRINCIPAL

A continuación, se describe la metodología mediante una matriz que especificará el desarrollo de los objetivos, relacionándolos con fases, actividades e instrumentos. (Ver tabla 4)

Tabla 4.

Plan de Trabajo del Proyecto

OBJETIVO ESPECÍFICO	METODOLOGÍA	INSTRUMENTO METODOLÓGICO
Ubicar mediante puntos específicos la presencia de grupos armados dentro de Parques Nacionales Naturales de Colombia haciendo uso de herramientas cartográficas.	Diseño de cartografía que permitió espacialmente la ubicación de grupos armados con presencia en Parques Nacionales Naturales de Colombia.	Análisis de información geográfica que se evidenció en cartografía elaborada mediante de bases de datos incorporadas a la herramienta cartográfica Quantum Gis y se expresaron a modo de mapas.
Identificar los actores armados que coparon las zonas de Parques Nacionales Naturales previamente desalojadas por las FARC-EP desde la firma del Acuerdo de Paz.	Revisión de bibliografía que conllevó a establecer un punto de partida entre los frentes de las FARC-EP establecidos en cada PNN, así como su relación con otros grupos guerrilleros o paramilitares.	Revisión intensiva de literatura o fuentes secundarias, que permitió la identificación de dichos grupos armados y posteriormente se vio plasmada a modo de texto argumentativo en el análisis e interpretación de resultados de cada región, además de resumirse en la matriz de

OBJETIVO ESPECÍFICO	METODOLOGÍA	INSTRUMENTO METODOLÓGICO
	<p>boletines de entes relacionados, así como portales web que den seguimiento al posconflicto con el fin de identificar las estructuras emergentes y disidencias en reorganización luego del año 2016.</p>	<p>consolidación de resultados.</p>
<p>Construir un análisis meta temporal para describir elementos geográficos, sociales e históricos relevantes que puedan incidir en la configuración de conflictos ambientales.</p>	<p>Con la descripción de la información recolectada anteriormente, se tomó como base para el análisis de las actividades ilegales ejercidas por los grupos armados en la ocupación del territorio y posteriormente se realizó la descripción de las afectaciones generadas al medio ambiente que eventualmente generan conflictos ambientales.</p>	<p>Análisis de los datos cualitativos obtenidos mediante la recolección de información secundaria que dio paso a la construcción del análisis meta temporal expreso como texto histórico e interpretativo.</p>

Fuente: Autores, 2020

De acuerdo a la estructura metodológica diseñada para el desarrollo del presente trabajo de investigación, los resultados se presentaron por regiones, en donde individualmente se describieron, seguido de la cartografía propia al desarrollo del primer objetivo específico; posteriormente se analizaron cada uno de los parques correspondientes; a manera de texto en donde se describieron temáticas indispensables que abordan el segundo y tercer objetivo específico. Lo anterior, se expresó gráficamente de tal forma:

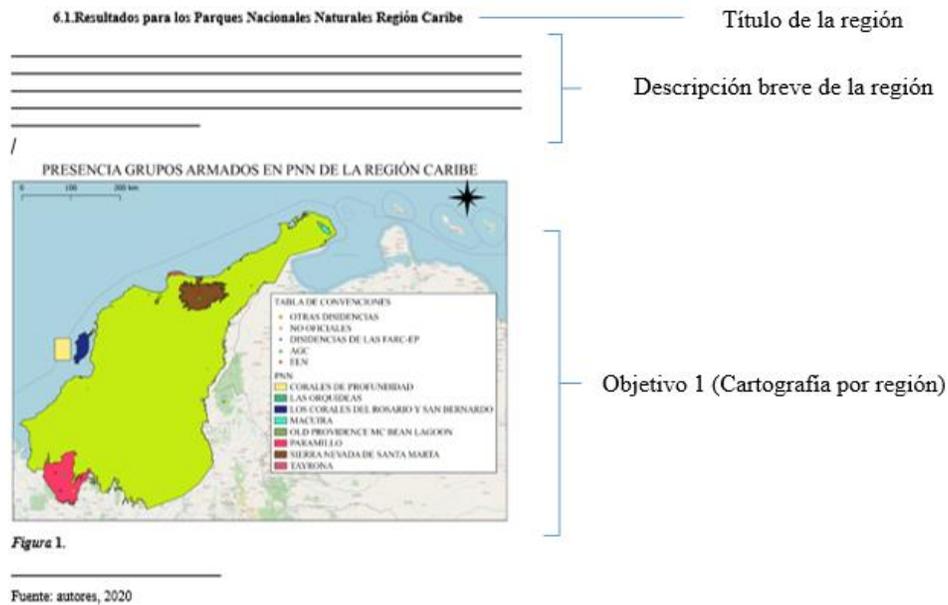


Figura 2. Esquema de desarrollo de objetivos específicos.

Fuente: Autores, 2020

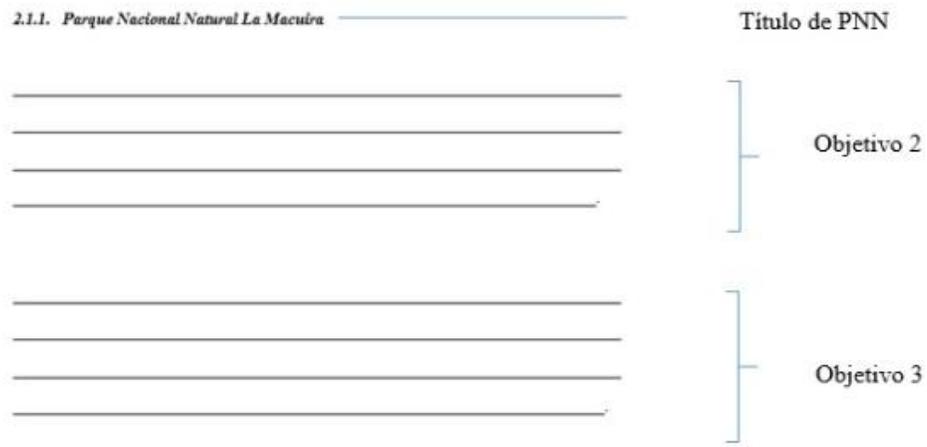


Figura 3. Esquema de desarrollo de objetivos específicos

Fuente: Autores, 2020

6. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

En relación al marco metodológico, puntualmente a la matriz denominada Plan de trabajo del proyecto (Tabla 3) y las fases establecidas que responden a las metas del documento, los objetivos se interpretan a continuación a manera de capítulos por regiones de acuerdo a la clasificación establecida por Parques Nacionales Naturales; en ese orden de ideas, cada uno de los cinco capítulos desarrollará los tres objetivos específicos del documento como se expuso en la Figura 2 y Figura 3.

6.1. RESULTADOS PARA LOS PARQUES NACIONALES NATURALES

REGIÓN CARIBE

Aunque el caribe colombiano no se ha configurado como una de las regiones principales en términos del conflicto armado, sus efectos han impactado fuertemente a nivel socio cultural en la disputa sobre el territorio entre grupos al margen de la ley e importantes comunidades nativas de esta región como los wayuu, además es un hecho que el conflicto no se presenta uniformemente en todos los departamentos de esta región, lo cual implica que para cada PNN la configuración del posconflicto se evidencie con cierta dispersión.

Ubicada al norte del país, en esta región se encuentran declarados ocho PNN de los cuales se realizó descripción de cinco, ya que los PNN Corales de profundidad, Corales del Rosario y Old Providence McBean Lagoon corresponden netamente a ecosistemas marinos protegidos.



Figura 4. Presencia de grupos armados en PNN de la región Caribe.

Fuente: autores, 2020

6.1.1. Parque Nacional Natural La Macuira

El Frente 59¹ de las FARC-EP establecido en el departamento de la Guajira, cuyas operaciones se focalizaban en la parte baja de la zona según (El Tiempo, 2016) un poco alejadas del PPN La Macuira localizado al extremo norte de la Guajira y considerado como la tercera maravilla natural de Colombia donde según las fuentes consultadas no hubo reporte de presencias de las FARC-EP tanto a manera de asentamientos ni como centro de desarrollo de actividades ilegales luego de la firma del Acuerdo de paz, aunque la presión para los habitantes de las zonas aledañas siempre estuvo presente, fueron grupos de paramilitares quienes llegaron a impactar la cotidianidad de este parque fundado hace 43 años. Según (Vicente, 2013) hace diez años aproximadamente la comunidad wayuu se organizó de tal manera que logró expulsar a las Águilas Negras² de este territorio y hasta la fecha la única ocupación representativa que se ha presentado ha sido por parte de las BACRIM³. Cabe mencionar que para el año 2019 (Parques Nacionales Naturales de Colombia, 2019) junto a la comunidad wayuu que reside en La Macuira firmaron la actualización del instrumento jurídico y técnico REM (Régimen Especial de Manejo) para el PNN que permite implementar acciones conjuntas en búsqueda de la conservación de la zona así como la prevención de presiones externas que puedan afectar el adecuado desarrollo del pueblo indígena.

¹ Actualmente es una de las disidencias de las FARC-EP potenciales que opera en el departamento de la Guajira.

² Aunque las autoridades competentes nieguen su existencia debido a que no hay organigramas ni evidencias veraces de un grupo consolidado, las Águilas Negras han emitido panfletos de amenazas dirigidos en su mayoría a líderes políticos en varias zonas del país incluyendo a Bogotá, además de ello la Defensoría del Pueblo ha reportado que es uno de los grupos que más genera pánico en ciertas regiones del territorio colombiano.

³ Hace referencia a las Bandas Criminales y Bandas Emergentes dedicadas a todo tipo de actividades ilegales, que surgieron a partir de la desmovilización de los paramilitares sobre la primera década de los años 2000, fueron bautizadas de tal forma por el Gobierno de Álvaro Uribe Vélez.

El PNN Serranía de La Macuira es el lugar donde sobrevive el único ecosistema de bosques enanos nubosos del país y además tiene en su territorio el único oasis en la península de Colombia que según (Garzón, 2016) es de vital importancia como productor de agua al generar la mayor oferta hídrica de la alta Guajira, así como sus ecosistemas de desierto, bosque de niebla, seco tropical y de galería que se vieron afectados por el accionar de grupos armados. Según (Etter A., Andrade A., Saavedra K., Amaya P. y P. Arévalo, 2017) el 67% del territorio ha sido modificado por acción antrópica y para el 2016 se registraban alertas sobre devastación de bosques con fines de expansión agrícola, exploración de hidrocarburos y para ganadería tanto legal como ilegal (El Tiempo, 2016).

Es importante destacar que de acuerdo con (WCS Colombia , 2020) las comunidades Wayuu se han esforzado por mantener la conservación del área incluso antes de la declaración del parque y en lo que respecta al posconflicto se han generado más alianzas con autoridades ambientales con el fin de reducir las actividades ilegales en el parque, en el cual según la misma fuente se han disminuido 79 km² de deforestación posterior a la firma del acuerdo de paz.

6.1.2. Parque Nacional Natural Bahía Portete

La declaración del PNN Bahía Portete en Diciembre de 2014 se dio luego de casi diez años de ocurrida la masacre que causó el mayor desplazamiento de indígenas Wayuu en la historia así como numerosas muertes, heridos y violencia sexual, siendo las mujeres wayuu las principales

víctimas de esta masacre según el (Centro Nacional de Memoria Histórica, 2010). De manera que con la declaración de conservación relativamente nueva se comenzó a velar por las riquezas naturales de la zona, la cual ha llegado a generar una mayor visibilidad del PNN a nivel nacional, demostrando así de con las fuentes consultadas que los únicos grupos que allí delinquieron pertenecen a grupos de las AUC⁴ y no hubo registro de grupos como FARC-EP según (El Tiempo, 2016), ELN⁵ o algún grupo paramilitar al igual que en la actualidad. Incluso (Ortega, 2017) afirma que hace tres años en 2017 continuaba llegando a reasentarse una fracción de las más de cien familias que fueron desplazadas hacia Maracaibo, Venezuela en 2004 cuando inició la masacre por control del territorio de la alta Guajira.

El PNN Bahía Portete, es el lugar donde se sitúa el puerto para exportación de carbón perteneciente a la industria de minería del Cerrejón en la Guajira que representa el mayor porcentaje de daño ambiental a este parque. Según (Ramirez Cortés, 2016) es un territorio que quedo en ruinas y donde se seguía evidenciando la devastación aun en el año de la firma del acuerdo, además por sus riquezas minerales se han desarrollado actividades ilegales en cuanto a la extracción de sal marina y de carbón que constituye la mayor fuente de ingresos en la zona, lo cual propicia configuraciones entorno a conflictos ambientales.

⁴ Autodefensas Unidas de Colombia: Coalición que inició con siete ejércitos privados con ideales de ultraderecha presentes en épocas de conflicto armado colombiano y ejecutores de actividades económicas ilícitas con presencia en gran parte del país con aproximadamente 30000 hombres. Durante un extenso lapso de tiempo las AUC lucharon en contra de las FARC-EP por el dominio de territorios estratégicos para el tráfico de drogas; las AUC fueron apoyadas por varios políticos y militares.

⁵ Ejército de Liberación Nacional: Organización guerrillera colombiana fundada en 1964 como fuerza revolucionaria de extrema izquierda con ideales influenciados por movimientos estudiantiles, sindicales y de ámbito comunitario y popular, que ha operado históricamente en territorios rurales con influencias urbanas y cuenta con aproximadamente 3000 - 4000 combatientes. Uno de sus integrantes más icónicos fue Camilo Torres “El cura guerrillero”.

6.1.3. Parque Nacional Natural Nudo de Paramillo

Ubicándose en una de las zonas rojas más críticas del territorio nacional en Montería, Córdoba; se encuentra el PNN Nudo de Paramillo donde según (Cruz, 2019) se ha evidenciado en gran escala la presencia de minas antipersona, desplazamiento forzado masivo, asesinatos, masacres y demás tipos de violencia que gravitan entorno a la presencia de distintos grupos armados ilegales y sus disputas por la supremacía del territorio como las ocasionadas entre las FARC-EP específicamente los Frentes 5⁶, 34⁷ y 57⁸ y de acuerdo con El Tiempo (2016) las AUC. (El Tiempo, 2016)

En el documento de la Fundación Ideas para la Paz, (Restrepo, 2015) indica que, con la llegada de las negociaciones por la paz y la discusión en torno a la desmovilización de las FARC-EP, esta zona comienza a ser totalmente copada por grupos Gaitanistas o AGC los cuales ya se encontraban dentro del territorio y habían consolidado acuerdos con las FARC-EP con el fin de permitir y facilitar el tráfico de migrantes que atraviesan el Darién (Restrepo, 2015). De esta manera y luego de la firma del Acuerdo Final, a finales del 2017 y comienzos del 2018 surge un fortalecimiento por parte de la disidencia del Clan del Golfo⁹ llamada “Los Caparrapos¹⁰” quienes según (Pacifista,

⁶ Se registran actividades de esta disidencia desde el 2018 luego de un combate con miembros de la Fuerza Pública en el municipio de Dabeiba, la persona a cargo del grupo sería Jorge Uriel Orozco, alias Tiro o El Bizco con zona de influencia en el Urabá antioqueño

⁷ Ejerce influencia en el departamento del Chocó.

⁸ Fue el Frente más poderoso de las FARC en el aspecto militar, con operaciones en Córdoba. Actualmente su existencia es inactiva gracias al proceso de paz entre el gobierno y la ex guerrilla que en su mayoría se desmovilizó

⁹ Organización delictiva con influencias paramilitares y narcotraficantes de grupos como las AUC (Autodefensas Unidas de Colombia), también conocida como “Los Urabeños” o AGC (Autodefensas Gaitanistas de Colombia); es considerada como el cartel narco más grande de toda Sudamérica ya que administran más de la mitad de droga producida en Colombia y por ende son la máxima autoridad en centenar de municipios con un ejército de aproximadamente 1500 personas.

¹⁰ Grupo criminal con presencia en el departamento de Córdoba y en el bajo cauca antioqueño donde llevan a cabo sus actividades relacionadas al narcotráfico. Su nombre se debe al líder de la organización Virgilio Peralta Arenas, alias Víctor Caparrapo quien fue nombrado de esa manera al ser originario de Caparripí, Cundinamarca. Este grupo

2019) establecen alianzas con disidencias del Frente 18¹¹ de las FARC-EP para combatir a las AGC y actualmente aliados del ELN tanto en armamento, como en capital financiero y humano que domina varios sectores colindantes con el Nudo de Paramillo además de combatir contra estructuras de las ACG y mantener en un ambiente de violencia a los habitantes de la zona.

El segundo lugar con mayor porcentaje de cultivos ilícitos en el país lo ocupa el PNN Nudo del Paramillo, según el diario digital (La Razón, 2016) durante la presencia de las FARC-EP los ecosistemas de este parque sufrieron a causa de los laboratorios establecidos que vertían tóxicos derivados de la actividad cocalera, la aspersión del glifosato sobre los cultivos que afecta no solo a los demás cultivos y al recurso hídrico, sino también a la salud de los habitantes y trabajadores de la zona. (La Razón, 2016)

El (IDEAM, 2018) informa que para el año de esa publicación se identificaron actividades de expansión agrícola ilegal asociadas a incendios provocados por grupos armados así como extracción ilegal de madera causando que la tala selectiva de árboles aumentara en un 17% hasta el año 2019, también ha incrementado la actividad ganadera y en conjunto la deforestación, que de continuar activa podría generar el aumento de hasta 2° en la temperatura de la región, afirma

hizo parte de las AUC hasta 2006, posteriormente generó alianzas con Los Urabeños, Los Paisas y las FARC-EP EN 2009, en 2011 hicieron parte de las AGC o Clan del golfo, a quienes traicionaron al vender su franquicia a la oficina de Envigado y posteriormente se aliaron con el ELN y disidencias de los Frentes 5, 18 y 58 las FARC.

¹¹ Es la primera estructura que respalda la propuesta del regreso a las armas del grupo que lidera alias Iván Márquez para refundar las FARC, con más de 120 hombres ha logrado controlar los municipios de Tierralta, Puerto Libertador y San José de Uré en los departamentos de Antioquia y Córdoba, donde también se encuentra el ELN y los Urabeños. En Marzo de este año fue neutralizado el segundo al mando de este Frente por el Ejército Nacional.

(Cuello, 2019). De la misma manera se sigue evidenciando la fuerte presencia el narcotráfico y la minería ilegal. (IDEAM, 2018)

6.1.4. Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta

En concordancia con las fuentes consultadas; en la Sierra Nevada de Santa Marta el panorama posconflicto es aún desalentador para los cuatro grupos indígenas asentados en esta zona declarada como Parque Nacional Natural donde se encontraba el Frente 19¹² de las FARC-EP según El Tiempo (2016), así como otros grupos guerrilleros. (El Tiempo, 2016)

En la actualidad "Los Pachenca¹³" según el informe del Instituto de Estudios para el Desarrollo y la Paz Indepaz (2018) son el grupo ilegal con mayor potencia en la zona que desde sus inicios se estructuró como apoyo de las AGC en Santa Marta, apoyo que se disolvió luego del acuerdo de paz traduciéndolo en la disputa con "Los Gaitanistas" por el control de varios departamentos como la Guajira, Bolívar y Atlántico en términos de tráfico de drogas, pago forzado de rentas, minería y explotación de hidrocarburos además según (Cardona, 2018) desde hace dos años algunos de los

¹² Fue el Frente en el que inició Jesús Santrich al ingresar a las FARC-EP, actualmente tiene injerencia en el norte del país en el departamento de la Guajira y en Magdalena.

¹³ Conocidos como el grupo paramilitar más peligroso del Caribe por sus actividades de narcotráfico y extorsión, la actividad de los Pachenca se extiende desde la Guajira hasta Barranquilla y su mayor fortaleza han sido las alianzas con entidades de seguridad que propician el escenario para que varios de sus negocios aparenten ser de carácter lícito. Se crearon con disidencias del Bloque Resistencia Tayrona y desde el 2013 dominan los sucesos de la zona. Su máximo líder fue Jesús María Aguirre Gallego alias Chucho Pachenca o Chucho Mercancía quien murió en 2019 en un operativo antinarcóticos, en sus inicios fue miembro del Clan del Golfo y comandante del Bloque Resistencia Tayrona.

líderes indígenas denuncian rearme de grupos guerrilleros, las AGC pretenden disputar el control del territorio y se habla de la reaparición del ELN en esta zona. (Indepaz, 2018)

La Sierra Nevada de Santa Marta fue declarada una zona libre de coca en 2016 luego de actividades de sustitución de cultivos auspiciada en el posconflicto; según (Semana, 2018) en 2017 el SIMCI - Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos- informó el registro de dos hectáreas de coca en medio de amplios cultivos de café. De igual manera la colonización de las áreas que ocupaban las FARC-EP en la Sierra ha propiciado la deforestación, ganadería extensiva, apropiación ilegal de baldíos y cultivos ilícitos. En Semana Rural, Puentes Ramos & Ochoa (2019) afirman que entre 2015 - 2017 disminuyó la presencia de fuerza pública avivando la actividad de "Los Pachenca" quienes amenazan e intimidan a los líderes y autoridades que protegen este PNN y actualmente utilizan la Sierra como su puerto para el narcotráfico. (Puentes Ramos & Ochoa, 2019)

6.1.5. Parque Nacional Natural Tayrona

El PNN Tayrona se encuentra ubicado en Magdalena y su configuración de violencia se evidenció años atrás del 2016 donde distintas guerrillas y grupos paramilitares ejercían presión y provocaron la muerte de líderes sociales e incluso directores del parque según (Dueñas, 2015) para el portal Verdadabierta.com, aunque según varias fuentes periodísticas consultadas, más específicamente, el informe de (Especiales Semana, s.f.) no reporta actualmente grupos de guerrilla o paramilitarismo que signifiquen asentamientos o desarrollo de actividades ilegales al tratarse de

una zona costera cuyo atractivo es netamente natural con miras al turismo, el Sistema Integrado de Información de (RCN Radio, 2019) afirma el rearme del grupo armado ilegal denominado “Bloque Resistencia Tayrona¹⁴” en la zona caribe y la total ausencia de fuerzas del Estado que propician que el territorio sea copado por grupos al margen de la ley.

De acuerdo con (Semana Sostenible, 2019) la conflictividad ambiental en el Tayrona gravita en el tráfico de coca y marihuana, aunque asegura que la mayor área del parque ha mantenido su conservación en los últimos años y concuerda con la información emitida por (WCS Colombia , 2020) en que el PNN Tayrona redujo su deforestación en 98 km², aunque los eventuales conflictos ambientales se han presentado principalmente por causa del turismo y ausencia institucional estatal.

6.1.6. Matriz de Consolidación

A continuación, se presenta el resumen de los resultados obtenidos en el segundo objetivo específico para los PNN de la región Caribe. (Ver tabla 5)

¹⁴ Grupo paramilitar que formaba parte del bloque norte de las AUC, fue comandado por Hernán Giraldo Serna, alias El Patrón quien fue extraditado a Estados Unidos en 2008 con más de 600 cargos a su nombre, cuya mayoría corresponde a asesinatos y violación a menores. Sus actividades se centraban en las rutas para el narcotráfico así como tráfico de armas hacia Europa y EE.UU. El bloque fue desmovilizado en 2006, aunque de sus restos se originó a Los Pachencas, y fuentes anuncian un posible reagrupamiento.

Tabla 5

Resumen resultados obtenidos para los PNN de la región Caribe.

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
REGIÓN CARIBE	
PNN LA MACUIRA	
BACRIM, Águilas Negras	Mafia No Identificada
PNN BAHÍA PORTETE	
AUC, Grupos Paramilitares	N/R
PNN NUDO DE PARAMILLO	
FARC- EP, AUC, AGC	Disidencias de las FARC-EP, AGC, ELN.
PNN SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA	
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP, AGC, ELN.
PNN TAYRONA	
Grupos Paramilitares	N/R

Fuente: Autores, 2020.

6.2. RESULTADO PARA PARQUES NACIONALES NATURALES DE REGIÓN ANDINA

La región Andina en Colombia ha sido uno de los territorios con más disputa en la nación, tal como lo exponen (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane, 2017), pues consideran que la historia del conflicto armado colombiano tiene causas que residen en aspectos políticos, sociales y económicos, pero en lo que concierne al componente ambiental hay particularidades, tales como la posesión de tierras y la desigualdad que esto genera, dado que las tierras se caracterizan por su estrecha relación con los recursos naturales, los cuales generan rentas de gran significancia ya sean legales o ilegales, las últimas son materializadas a manos de grupos subversivos en forma de coca, petróleo u oro, lo que a largo plazo ocasionó el fortalecimiento de carteles narcotraficantes que financiaron grupos paramilitares que protegían sus negocios. No obstante, los grupos de autodefensas o ejércitos privados pasaron de ser sometidos a someter y fue así como lograron su expansión en numerosos territorios.

Ésta región también es considerada como la más afectada por el desarrollo de actividades mineras en tiempos de conflicto armado según (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane, 2017) y en el mismo sentido señalan que podrían aumentar los intereses particulares por explotaciones del mismo carácter con la firma del Acuerdo de Paz, debido a que más áreas estarían disponibles al libre acceso.

A grandes rasgos, (Lyons, 2019) explica en su entrevista para el Boletín N° 16 de Transformemos Territorios Construyendo Paz que, gran parte del problema central de la región andino amazónica es la falta de sinergia entre las comunidades y los territorios por la falta de educación, de herramientas técnicas y las condiciones de pobreza que no les permite entender y ser parte de las relaciones socio ecológicas en donde los habitantes no cumplan roles extractivistas o insostenibles; para ella, la otra cara del conflicto es la gran problemática relacionada a las drogas y sustancias ilícitas que han ocupado un gran sector económico sin alternativas; desde su punto de vista la ruptura socio ecológica es el aspecto más importante que junto a enigmas de otro carácter terminan agravando la situación.



Figura 5. Presencia de grupos armados en PNN de la región Andina.

Fuente: Autores, 2020.

6.2.1. Parque Nacional Natural El Cocuy

El PNN El Cocuy ha sido uno de los territorios más afectados por la presencia de grupos armados, tal como lo expone el (Equipo de trabajo PNN El Cocuy, 2005) su área de influencia ha sido víctima de actuaciones de las FARC-EP a través de los Frentes 10¹⁵, 45¹⁶ y 28¹⁷. Aún en tiempos de pos acuerdo, a raíz de la toma de dicho escenario por el conflicto armado, se generó baja gobernabilidad y a su vez se dieron las condiciones para el desarrollo de actividades ilegales de distinto orden.

En el presente año (2020) se registraron dos asesinatos en el municipio, el primero, corresponde al líder social Libardo Arciniegas, suceso que según (Contagio Radio, 2020) podría estar relacionado a la presencia de grupos armados. El segundo asesinato corresponde al guardaparques del PNN El Cocuy, Yamid Alonso Silva, que aconteció solo dos días después del anterior crimen,

¹⁵ Unidad perteneciente al bloque oriental de las FARC-EP, bautizado como Décimo Frente: Guadalupe Salcedo, con operación en el departamento del Cauca, unos de sus principales representantes fueron Jorge Eliécer Jiménez alias “Jerónimo Aljure”, Germán Briceño Suárez alias “Grannobles” y José Felipe Rizo Carrascal alias “Jurga Jurga”.

¹⁶ Unidad que conforma uno de los bloques más grandes de las FARC-EP, como lo es el Oriental (Comandante Jorge Briceño), es conocido también como Frente 45: Atanasio Girardot, encargado de delinquir en jurisdicciones como Arauca, Boyacá y Casanare. Algunos de sus líderes fueron alias “Antonio Pescador”, Daniel Vásquez Mendoza alias “Diomer”.

¹⁷ Unidad de las FARC-EP con hasta 120 integrantes y operaciones en su mayoría en departamentos como Casanare, Cundinamarca y Boyacá; también llamado Frente 28: José María Carbonell, bajo el mando del cabecilla Arnulfo Suárez González alias “Adalberto Guevara”, quien duró más de diecisiete años en dicho cargo y Aristo Aponte Alvarado alias “Julian” segundo cabecilla y encargado de las finanzas quien sería su sucesor.

lo que para la comunidad fue muy sorprendente; más aún cuando fuentes cercanas definen en el reportaje de (El Tiempo, 2020) a Yamid como una persona libre de enemigos.

Posterior a ello, el PNN El Cocuy sufrió un cierre temporal estipulado en la Resolución N° 061 de Parques Nacionales Naturales en donde se restringe el acceso personal y se prohíbe el ingreso de visitantes y/o de prestadores de servicios turísticos en dicho espacio; de la misma forma, en el documento está plasmada explícitamente la presencia de grupos armados ilegales como el ELN y disidencias de las FARC-EP en estos territorios exponiendo su operación, su actividad constante y el dominio del territorio, tal como se presenta en (Boyacá Radio, 2020).

Como argumento a las medidas tomadas por la Unidad Administrativa Especial. El PNN El Cocuy también ha sido víctima de otras actuaciones ilegales como la ocupación y la ejecución de actividades ilícitas al interior del mismo, pues aún sin registro alguno de siembra o procesamiento de sustancias ilegales, en espacios de vital importancia para la zona se han dado procedimientos que afectan considerablemente los ecosistemas estratégicamente conservados, dentro de ellos: la ganadería extensiva y la tala selectiva de bosque natural para posteriormente su comercialización; tal como lo expone (Gobierno de Colombia, 2017) en su Boletín N° 12, donde además afirman la complejidad del asunto y el arduo proceso de control respecto a la ocupación de este ya que la ausencia del Estado propicia las condiciones para la realización de acciones ilegales y la aceleración de transformación de los distintos espacios.

Por otro lado, el PNN El Cocuy fue objeto de estudio en una investigación a cargo de la bióloga y magíster Paola Marcela Triviño, en dónde según (Agencia de Noticias UN, 2018) la fauna está siendo afectada a gran escala, más exactamente mariposas del género Lymanopoda, quienes estarían desapareciendo debido a la minería artesanal, legal e ilegal que se da en zonas aledañas a los páramos y genera la pérdida de vegetación, específicamente de plantas como la Chusquea que son elemento y hábitat de las lepidópteras. Es importante resaltar que varios parques estuvieron bajo la lupa de este análisis.

De acuerdo con (Semana Sostenible, 2019) en dicho año se registró uno de los incendios más atroces en los últimos años en el PNN El Cocuy, el cual presuntamente fue ocasionado por un indígena con el objetivo de habilitar terrenos para cultivos ilegales, tal como lo señalaron las autoridades de Boyacá. La conflagración fue de gran magnitud por lo que se hizo necesaria la ayuda de la Fuerza Aérea Colombiana, a quien le fue imposible tener acceso a dichos terrenos ya que grupos armados al margen de la ley cuentan con presencia en esta zona debido al uso que le dan como vía entre los departamentos de Arauca y Norte de Santander; generando graves afectaciones al ecosistema. (Semana Sostenible, 2019)

6.2.2. Parque Nacional Natural Tamá

En lo que concierne al PNN Tamá, no hay precedentes que pongan en evidencia la presencia de las FARC-EP o alguno de sus Frentes en dichas jurisdicciones, no obstante, de acuerdo con

(Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito, 2016) el Departamento de Norte de Santander, donde se ubica el respectivo PNN contó con presencia significativa de las FARC-EP y grupos paramilitares para la década de los noventas, y para el año 2016 aún operaba el bloque medio de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia compuesto por el Frente 33¹⁸, las columnas móviles Arturo Ruiz¹⁹ y Gildardo Rodríguez²⁰, las compañías móviles 29 de Mayo y Catatumbo²¹, y la unidad Iván Ríos²².

No es excepción el caso de Tamá dentro de la situación de los PNN, pues según reportajes como (El Espectador, 2020) los funcionarios de distintos parques (incluido este) han sido amenazados por las labores que ejercen en las áreas de protección.

Es de resaltar que en Nariño, Chocó, Norte de Antioquia, Cauca y Norte de Santander en algunos de sus municipios según (Indepaz, 2018) aún registraban accionar de grupos de personas ex pertenecientes a las FARC-EP que reincidieron en la toma de las armas como disidencias, lo que

¹⁸ Unidad que conformó al Bloque Magdalena Medio de las FARC-EP, identificado a su vez por el nombre Frente 33: Mariscal Antonio José de Sucre, sobre todo con actuaciones en Norte de Santander, bajo el mandato de comandantes como Erasmo Traslaviña Benavidez alias “Jimmy Guerrero” y José Epimenio Molina alias “Danilo García”.

¹⁹ Junto a la Columna móvil Resistencia Bari y Gildardo Rodríguez hacían parte del Bloque del Magdalena Medio a cargo de Rodrigo Londoño Echeverri alias “Timoleón Jiménez” o “Timochenko”. En el año 2000 las Fuerzas Militares de Colombia diseñaron la Operación Berlín quien tenía como objetivo desarticular dicha Columna de las FARC-EP.

²⁰ Junto a la Columna móvil Resistencia Bari y Arturo Ruiz, hacían parte del Bloque del Magdalena Medio de las FARC-EP a cargo de Rodrigo Londoño Echeverri alias “Timoleón Jiménez” o “Timochenko”. Ésta columna móvil tenía especialmente actuaciones en el Norte de Santander.

²¹ Junto a la Compañía Móvil Catatumbo, conformaban el Bloque del Magdalena Medio de las FARC-EP a cargo de Rodrigo Londoño Echeverri alias “Timoleón Jiménez” o “Timochenko”. Ésta compañía móvil tenía especialmente actuaciones en el Norte de Santander.

²² Ésta Unidad era la única en el Bloque del Magdalena Medio de las FARC-EP a cargo de Rodrigo Londoño Echeverri alias “Timoleón Jiménez” o “Timochenko”.

puede influir directamente en el PNN ya que éste se ubica geográficamente dentro de dichas jurisdicciones. (Indepaz, 2018)

Una de las características de éste PNN es la inexistencia de reportes de actividades ilícitas o actos violentos en contra del ambiente en tiempos de posconflicto, lo que permitiría inferir que los conflictos ambientales al menos del PNN Tamá no estarían relacionados con el narcotráfico o atentados a los recursos naturales.

6.2.3. Parque Nacional Natural Serranía de Los Yariguíes

El grupo armado las FARC-EP no tuvo asentamientos ni presencias formalmente reconocidas dentro del PNN Serranía de los Yariguíes, aunque (Cala Amaya, 2016), Alcalde Municipal de Simacota, Santander (lugar dónde se ubica gran parte del PNN) manifiesta la presencia de dicho ejército popular en la década de los setenta y su consolidación en los años ochenta, donde el Frente 21²³ junto a otros grupos guerrilleros tuvieron accionar directo en el municipio.

En la actualidad, no se han realizado reportajes periodísticos ni se han encontrado registros de asesinatos, masacres, secuestros u otros actos violentos a manos de grupos armados ilegales a partir

²³ Unidad concerniente a las FARC-EP, reconocido por su accionar en zonas centro y sur del Tolima, denominado también como Frente 21: La Gaitana, llegó a contar con más de 100 integrantes al mando de alias “Guillermo”, William Manjarrés Reales alias “Adán Izquierdo, Marciano Martínez Rojas alias “Palomo” y Tique o Rafael Simanca.

de la fecha de firma del Acuerdo de Paz, si bien no existen para el parque, tampoco para los municipios adscritos al mismo.

Aunque el parque es considerado el ecosistema boscoso más conservado y de mayor proporción en el departamento de Santander, también es uno de los lugares más impactados por el “Cartel de la madera²⁴”, grupo protagonista de un daño ambiental incalculable cuando a inicios de 2018 se apropiaron ilegalmente alrededor de 851 metros cúbicos mensuales de madera extraída del PNN según (Radio Nacional Santander, 2018).

Lo anterior confirma la problemática plasmada en el Boletín N° 13 realizado por el (Gobierno de Colombia, 2017) en donde se enuncia la tala selectiva de bosque para la comercialización de la madera y adicional a este se exhibe la ganadería extensiva como actividad ilegal dentro del parque.

Respecto a cultivos ilícitos, el PNN Serranía de los Yariguíes ha sido catalogado en (Noticias Caracol , 2018) como el décimo PNN libre de coca en el país.

²⁴ Organización criminal dedicada al tráfico de maderas extraídas del Parque Nacional Natural Serranía de los Yariguíes. En el año 2019 la banda fue desmantelada a través de un allanamiento que permitió además la captura de alias “Chileno”, “Pepe” y “Conejo”.

6.2.4. Parque Nacional Natural Pisba

El PNN Pisba en tiempos previos a la firma del Acuerdo en la Habana Cuba (2016) fue escenario de los Frentes 10, 28 y 45 de las FARC-EP de acuerdo con (Meneses Moreno, Velasco Cáceres , Velasco Cordero, & Rivera, 2006). Cabe resaltar que en tiempos de posconflicto no ha sido blanco de violencia por parte de grupos al margen de la ley, en el mismo sentido, ha sido considerado según Ponce de León en (Semana Rural, 2019) como una de las entidades que debería ser incluida dentro de las víctimas de conflicto armado ante la Jurisdicción Especial para la Paz (JEP) para que esté sujeto de reparación.

Según el Boletín N° 13 del (Gobierno de Colombia, 2017) el PNN Pisba ha sido ocupado para realizar actividades relacionadas a la tala selectiva de bosque natural y la comercialización de dicha madera, así como para el desarrollo de ganadería extensiva.

Por otro lado, (Vega Pérez, Alvarado Ostos, & Gutiérrez Sánchez, 2017) en su artículo titulado “El páramo de Pisba y la concesión minera: la problemática ambiental de Tasco (Boyacá)” señalan que aún un año después de la terminación del conflicto armado en Colombia, es decir, en 2017, la minería seguía siendo potencia en el municipio de Tasco y se daba dentro del PNN Pisba más exactamente en el Páramo Pisba ya que es alta la calidad de los minerales extraídos, sea carbón, hierro, recebo, arena o arcilla. En el mismo sentido determinan que la explotación se hace de manera artesanal, formal e ilegal, y aunque dichas prácticas son excesivamente nocivas para el ecosistema, las autoridades ambientales conceden los permisos o licencias necesarios para su

operación, lo que incide en la calidad de vida de los habitantes de la región, pues estos páramos abastecen de agua a gran parte de dicha población, configurando un amplio escenario de conflictividad ambiental. (Vega Pérez, Alvarado Ostos, & Gutiérrez Sánchez, 2017)

Un año luego, (Rey, 2018) asegura que, aunque las normas prohíben rotundamente la realización absoluta de actividades mineras en áreas específicas como éstas, la eficacia de dichos parámetros legales es muy baja, ya que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible expone reportes de diferentes casos relacionados a minería ilegal en varios PNN incluyendo Pisba. (Rey, 2018)

6.2.5. Parque Nacional Natural Catatumbo Barí

En relación con (Parques Nacionales Naturales de Colombia, 2013) durante el conflicto armado, más notoriamente en décadas 70, 80 y 90 las FARC-EP junto a otros grupos armados influyeron de manera significativa en el PNN y ejercieron el control total de algunas tierras en su interior hasta el 2013.

Al Norte de Santander, el PNN Catatumbo Barí es catalogado como uno de los más cruciales cuando se hace referencia a las amenazas recibidas por los funcionarios de las áreas protegidas, tal como lo indica (Semana Sostenible, 2019) .

Dicho escenario no ha evidenciado actos violentos por parte de algún grupo armado desde la firma del acuerdo de paz en la Habana, pero en relación a la (Fundación Ideas para la Paz, 2018) en su informe titulado “Trayectorias y dinámicas territoriales de las disidencias de las FARC-EP” estos grupos estarían tomando solidez y actuando en los departamentos de “Meta, Guaviare, Vaupés, Guainía, Vichada, Caquetá, Arauca, Casanare, Antioquia, Putumayo, Norte de Santander - Ubicación del PNN Catatumbo Barí – , Valle del Cauca, Cauca, y Nariño” aunque señalan que su seguimiento es una tarea ardua.

Al pasar del tiempo éste ha sido uno de los PNN con más impacto ambiental y presencia de actividades ilegales, pues para el año 2017 acorde a (Gobierno de Colombia, 2017) ocupaba conflictos relacionados a la deforestación y a la ganadería extensiva. Más tarde tendría lugar en la lista de PNN con minería ilegal expuesta por (Rey, 2018) donde se manifiesta la presencia de explotación a cielo abierto para la obtención de carbón.

Para el 2019, el PNN Catatumbo Barí fue protagonista de operativos llevados a cabo por el Ejército Nacional Colombiano, quien en diversos sobrevuelos y enfrentamientos con grupos ilegales identificaron la presencia de árboles caídos y calcinados, pastizales latos, hectáreas incineradas, cultivos de coca y grandes locaciones con diferentes lujos que son la muestra fehaciente de la gran influencia que tienen los grupos armados ilegales en el PNN Catatumbo Barí con el fin de adentrarse en la selva para producir, sembrar y posteriormente comercializar sustancias estupefacientes, según (Semana Rural , 2019). En relación con lo anteriormente expuesto el PNN Catatumbo Barí ha perdido alrededor de 3.442 hectáreas de bosque entre 2015 y 2019.

6.2.6. Parque Nacional Natural Selva de Florencia

Samaná, ha sido uno de los municipios con más concentración de violencia durante el conflicto armado en tiempos de FARC-EP, tal como lo indica (Rutas del Conflicto, s.f.) donde sería el Frente 47²⁵ el que actuaría en el oriente de Caldas, lo que incide directamente en el PNN Selva de Florencia, ya que 78% de su territorio reside en su jurisdicción.

El PNN Selva de Florencia se vio paradójicamente inmerso en el conflicto, de tal forma que según (Usma, 2018) investigadores de la Universidad de Caldas hallaron nuevas especies dentro de un ecosistema que habría sido irónicamente protegido por la presencia de paramilitares y guerrilleros.

Si bien, la firma del Acuerdo de Paz en Septiembre de 2016 no significaba la salida de todos los actores armados al margen de la ley, a finales de 2017 fue capturado allí uno de los hombres más influyentes y presunto disidente del grupo FARC-EP: alias “Nicolás” junto a varios personajes, todos integrantes de distintas comisiones que no estarían siendo conformadas por habitantes excombatientes de la zona, sino por migrantes del Meta, Guaviare y Putumayo como parte de una

²⁵ Unidad atinente al Bloque Noroccidental (José María Córdoba o Ivan Ríos) de las FARC-EP, inscrito también como Frente 47: Leonardo Posada Pedraza o Rodrigo Gaitán el cual tenía como jurisdicción correspondiente las regiones de Antioquia, Caldas y Risaralda; algunos de sus integrantes más representativos fueron Virgilio Antonio Vidal Mora alias “Silver” y Elda Neyis Mosquera alias “Karina”.

estrategia para copar puntos relevantes de la guerrilla y adquirir el control de actividades económicas ilegales de marihuana y coca, en amparo de redes que no se desmovilizaron, tal como lo indica la (Fundación Ideas para la Paz, 2018).

Dentro de la jurisdicción que concierne para el PNN Selva de Florencia cuenta con pocos reportes de grave impacto ambiental, en tiempos posteriores al Proceso de Paz, ha sido (Rey, 2018) quien en su libro demostró la aún activa minería dentro este, argumentando que se extrae oro a través de explotación subterránea de socavón a pesar de los parámetros impuestos por la legislación colombiana, que incluso son insuficientes para la protección total de las áreas de conservación.

6.2.7. Parque Nacional Natural Tatamá

Según (Defensoría del pueblo, 2016) la zona de influencia del PNN Tatamá sobre el departamento de Risaralda, que lo comunica con el municipio de San José del Palmar ha sido un lugar históricamente dominado por el Frente Aurelio Rodríguez²⁶ de las FARC-EP, que en el 2016 buscaba ser copado por actores armados ilegales como el ELN y las AGC.

²⁶ Bajo la clasificación de las FARC-EP esta compañía hace parte del Bloque Noroccidental José María Córdoba y tenía como campo de acción territorios Caldenses y Risaraldenses, contaba con campamentos que fueron objeto de allanamientos en el año 2015 con el fin de desarticularlo.

El PNN Tatamá no ha sido víctima de actos violentos por parte de grupos armados ilegales en tiempos de posconflicto (en términos sociales), pues, aún no se encuentran reportes de amenazas ni de actuaciones que atenten contra la integridad de los funcionarios de los parques, siendo esta una de las denuncias más comunes.

Respecto a problemáticas ambientales, en su libro (Rey, 2018) relata que el PNN Tatamá sufre minería para la extracción de oro y se lleva a cabo mediante procesos aluviales, lo que puede traducirse como un riesgo latente debido que a juzgar por (Casallas, 2016) éste parque es el encargado de suministrar agua ya que es el servicio que potencialmente ofrece al poseer un páramo dentro de su jurisdicción (Páramo de Tatamá) y por ello es considerado como la Estrella Fluvial del Occidente Risaraldense y abastecía en el 2016 aproximadamente a 100.000 habitantes de las cabeceras municipales y veredas establecidas en su área de influencia quienes podrían estar directamente implicados en los impactos ocasionados por dichas actividades, configurando un conflicto ambiental de vital relevancia.

6.2.8. Parque Nacional Natural Nevado del Huila

En el contexto sociopolítico del PNN es importante resaltar la relevancia del páramo Nevado del Huila, pues las FARC-EP han hecho presencia durante un periodo muy extenso en zonas aledañas al mismo, como el sur del Tolima y el centro occidente del Huila, así como en la zona alta de la

cordillera, tal y como lo expone (Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, 2017).

En algunos Parques Nacionales Naturales como es el caso del Nevado del Huila, se han identificado conflictos originados por el uso de las tierras, los cuales generan violencia por parte de los grupos al margen de la ley e incluso entre habitantes y autoridades ambientales; debido a ello los campesinos líderes han decidido capacitarse en resolución de conflictos de acuerdo con (Radio Nacional, 2019).

Por otro lado, según el registro de (Indepaz, 2020) en el Departamento del Huila se ha recolectado evidencia de ocho personas que han sido víctimas de homicidios, dentro de ellos: líderes sociales y defensores de derechos humanos, familiares o relacionados con los mismos y firmantes del acuerdo de paz (excombatientes).

Dentro de los departamentos del Cauca, Huila y Tolima, sobre el eje de la Cordillera Central en los Andes se encuentra este PNN, el cual actualmente se encuentra cerrado para el público y no presenta ningún inventario de acciones ilegales en su territorialidad, ni acciones conflictivas para con el medio ambiente.

6.2.9. Parque Nacional Natural Las Orquídeas

Los años noventa fueron una década de cambios decisivos para el PNN Las Orquídeas, pues, al menos, el componente ambiental tuvo distintos escenarios: la llegada de nuevas legislaciones y disputas por el control territorial, que se configuraron a partir de situaciones políticas como la llegada del Frente 34²⁷ de las FARC-EP que transformaron varios aspectos en la ciudadanía, tal como es ilustrado por (Piedrahita Arcila, 2018).

Por otro lado, en Frontino - Antioquia, más específicamente en el PNN las Orquídeas se ha registrado un alto nivel de delincuencia según (Pacifista, 2019) que agravaría la situación de los guardabosques amenazados en varias oportunidades como lo expone en su reportaje y los apartados informativos de (Semana Sostenible, 2019) en donde en varias ocasiones alertan sobre denuncias por parte de los funcionarios del PNN.

No existen aún anotaciones carácter conflictivo en el ambiente para el PNN Las Orquídeas que no sean los consignados por (Rey, 2018) en lo que concierne a minería para la explotación del oro, en donde además agrega que se efectúa por método de socavón; confirmando una vez más que existe una brecha considerable entre la efectividad del ordenamiento jurídico y su aplicación.

²⁷ Unidad perteneciente al Bloque Noroccidental (José María Córdoba o Iván Ríos) de las FARC-EP, denominado también como Frente 34: Alberto Martínez con actuaciones en Antioquia y sus alrededores; algunos de sus cabecillas fueron Rigoberto García Restrepo alias “Rigo” y Fredy Serrna Caro alias “Fredy” o “Cartera”.

6.2.10. Parque Nacional Natural Complejo Volcánico Doña Juana-Cascabel

El Complejo de Páramos Doña Juana está compuesto por éste PNN en un 36%, a considerar por (Fondo Adaptación - Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, 2017) en donde las FARC-EP no contaban con presencia para ese entonces.

El PNN Complejo Volcánico Doña Juana – Cascabel se encuentra exento hasta la fecha de registros que den fe de actuaciones violentas por parte de algún grupo armado que atente contra los miembros de la sociedad civil; sin embargo, se sitúa en el Macizo Colombiano, entre los departamentos de Nariño y Cauca, en donde acorde a (Indepaz, 2018) el ELN afectó las actividades de la comunidad en el primer entre 2017 - 2018 y los grupos narcoparamilitares²⁸ continuaban operando en una intensidad media hasta el 2017.

6.2.11. Parque Nacional Natural Las Herosas Gloria Valencia de Castaño

En tiempos pre-Acuerdo de Paz, el (Parque Nacional Natural Las Herosas , 2005) era definido en su Plan de Manejo como “el nuevo corredor de las FARC-EP”, lo que permite dar un argumento

²⁸ Grupo con raíces en el paramilitarismo a partir la desmovilización de las AUC, aunque con influencias de grupos similares, llevan a cabo prácticas de economías ilícitas que conservan aún de dichos grupos, tales como el narcotráfico, la minería ilegal y la captura ilegal de rentas en todo el territorio nacional. De acuerdo con los Gobiernos Uribeistas y Santistas han sido catalogados como GAO (Grupos Armados Organizados) y GAD (Grupos Armados Delincuenciales).

sólido de la presencia de este grupo armado en dicho territorio durante el conflicto armado en Colombia.

Las Hermosas es uno de los lugares en donde el repertorio de actuaciones por grupos ilegales es bastante corto luego del Acuerdo de Paz firmado por el ex -presidente Juan Manuel Santos en 2016, lo que permite deducir fácilmente que su cercanía a cascos urbanos relevantes en el país hace que sea un lugar menos concurrido por dichos grupos anticonstitucionales.

Aunque es de los Parques Nacionales Naturales con menos registros de periodísticos, hay evidencia en (Indepaz, 2018) de actuaciones por parte de narco paramilitares en la zona del Tolima -parte del territorio de éste PNN- , que tienen como objetivo el lucro económico mediante la comercialización de marihuana.

Los Parques Nacionales Naturales Complejo Volcánico Doña Juana - Cascabel y Las Hermosas Gloria Valencia de Castaño por su parte son de los territorios que no reportan actividades ilícitas dentro de su espacialidad que puedan llegar a generar contextos de conflictividad ambiental, pues respecto a las dificultades que los acechaban en tiempos de guerra, estas han mermado considerablemente, tal como lo demuestra (Ortíz, 2018) al categorizarlos como uno de los parques en los que se han erradicado los cultivos punibles.

6.2.12. Parque Nacional Natural Puracé

El PNN Puracé comprende áreas protagonistas de reportajes periodísticos con titulares de violencia a manos de las FARC-EP, como en 2001, cuando según (Verdad Abierta, 2016) guerrilleros del Frente 13²⁹ asesinaron a nueve personas turistas que visitaban el parque.

No obstante, posterior a la firma del Acuerdo de Paz, en relación con (Indepaz, 2018) municipios aledaños al PNN se han visto afectados al menos hasta el 2018 por la presencia de actuaciones de grupos como: narcoparamilitares, Autodefensas Gaitanistas de Colombia y el Ejército de Liberación Nacional.

Al interior de la reserva de la biosfera del cinturón andino y los departamentos del Huila y el Cauca, el PNN Puracé, no ha manifestado problemáticas relacionadas a la perturbación de su armonía ambiental y/o social por motivos relacionados a la ilegalidad o actuaciones de grupos armados al margen de la ley que potencialmente cuenten con presencia en la zona.

²⁹ Unidad patrimonial al bloque sur de las FARC-EP, bajo el nombre: Frente Trece: Cacica la Gaitana, tuvo mayor influencia en regiones como el Huila y el Cauca, encabezado por líderes como Raúl Agudelo Medina alias “Olivo Saldaña”. Por el año 2012 dicha estructura subversiva perdió alrededor de 22 de sus miembros, lo que la obligó a abandonar sus regiones y migrar hacia el Putumayo.

6.2.13. Parque Nacional Natural Los Nevados

Este parque cuenta con una extensión muy amplia que le permite hacer parte de diferentes departamentos, como lo son: Tolima, Caldas, Risaralda y Quindío.

Sobre el año 1960 se crearon las FARC-EP en territorios tolimenses, posicionándose como la guerrilla más antigua del país; años más tarde la constante lucha con el ejército los obligó a desplazarse hasta zonas más altas de la montaña convirtiendo escenarios como el PNN Los Nevados en corredores estratégicos para los grupos armados, de acuerdo con (Fondo Adaptación - Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt , 2017).

De acuerdo con (Florez, 2019) el guardabosque Carlos Aldairo Arenas fue un personaje totalmente dedicado al páramo de Santa Isabel y en general al PNN Los Nevados, pues nació y permaneció allí de sienta toda su vida, pues era uno de los guías de la Ruta del Cóndor y fue uno de los defensores del PNN los Nevados. Siempre se caracterizó por ser muy celoso con el páramo, lo defendía de la cacería, la quema de frailejones y la tala de árboles, hasta incluso llegó a tener problemas con un vecino por denunciarlo ante las autoridades ambientales, como lo ilustra (Semana Sostenible, 2019) posterior a ello, fue asesinado a manos de hombres encapuchados que llegaron hasta su finca en la noche del 8 de noviembre de 2019 y lo ultimaron con disparos; se especula que los hombres hacían parte de un grupo armado y de la misma manera se habla en las fuentes de un grupo de disidentes de las FARC -EP que hacía presencia en el páramo.

En proporción al ambiente, dentro del Boletín N° 13, el PNN Los Nevados ha sido clasificado por (Gobierno de Colombia, 2017) como una de las zonas con mayor práctica de ganadería extensiva de carácter ilegal, no obstante, no ha sido reportado algún otro conflicto que aqueje a esta importante zona de la región cafetera colombiana, por lo que se podría deducir que las actividades pecuarias de pastoreo en lugares inadecuados y sin permisos previos de las autoridades competentes son la principal afectación al equilibrio de los diferentes ecosistemas del PNN.

6.2.14. Parque Nacional Natural Cueva De Los Guácharos

A juzgar por (Castañeda, 2018) el ecoturismo aumentó desde la desmovilización de las FARC-EP debido a que PNN como Cueva de los Guácharos eran territorios controlados por este grupo guerrillero en tiempos de conflicto.

En cuanto a la jurisdicción que concierne al PNN Cueva de los Guácharos no existen anotaciones vigentes desde el 2016 que anuncien la presencia ni proceder violento de grupos armados que continúen fomentando la guerra ni el conflicto puntualmente en estos terrenos; aunque, en los municipios en donde se encuentra el parque si se han detectado y denunciado presencias de ELN sobre el año 2018, de acuerdo con (Indepaz, 2018).

En lo que concierne al PNN más longevo de Colombia: Cueva de los Guácharos, posterior al conflicto armado no se han identificado situaciones relacionadas a problemáticas ambientales que puedan estar asociados a la generación de un conflicto ambiental.

6.2.15. Matriz de Consolidación

A continuación, se presenta el resumen de los resultados obtenidos en el segundo objetivo específico para los PNN de la Región Andina. (Ver tabla 6)

Tabla 6

Resumen resultados obtenidos para los PNN de la región Andina.

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
REGIÓN ANDINA	
PNN EL COCUY	
FARC-EP	Mafia No Identificada, Disidencias de las FARC-EP, ELN.
PNN TAMÁ	
N/R	N/R

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
PNN SERRANIA DE LOS YARIGUIES	
N/R	N/R
PNN PISBA	
FARC-EP	N/R
PNN CATATUMBO BARÍ	
FARC-EP	Mafias No Identificadas
PNN SELVA DE FLORENCIA	
FARC-EP	N/R
PNN TATAMÁ	
FARC-EP, ELN, AGC	N/R
PNN NEVADO DEL HUILA	
FARC-EP	Mafias No Identificadas
PNN LAS ORQUÍDEAS	
FARC-EP	Mafias No Identificadas
PNN COMPLEJO VOLCÁNICO DOÑA JUANA - CASCABEL	
N/R	N/R
PNN LAS HERMOSAS - GLORIA VALENCIA DE CASTAÑO	
FARC-EP	N/R
PNN PURACÉ	
FARC-EP	N/R
PNN LOS NEVADOS	

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP
PNN CUEVA DE LOS GUÁCHAROS	
N/R	N/R

Fuente: Autores, 2020.

6.3. RESULTADOS PARA PARQUES NACIONALES NATURALES REGIÓN ORINOQUÍA

Según Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane (2017) la región Orinoquía es un vasto territorio fuertemente golpeado por la violencia del conflicto armado que de cierta manera retrasó el desarrollo de la población de los siete departamentos que la conforman y dejó en evidencia la baja capacidad y control institucional de la región. De esta manera, con el posconflicto se han abierto varios caminos aterrizados en distintos planes de gobierno que pretenden impulsar el desarrollo de la región en la cual se encuentran varias zonas de protección ambiental y entre ellas seis Parques Nacionales Naturales. (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane, 2017)

PRESENCIA GRUPOS ARMADOS EN PNN DE LA REGIÓN ORINOQUÍA

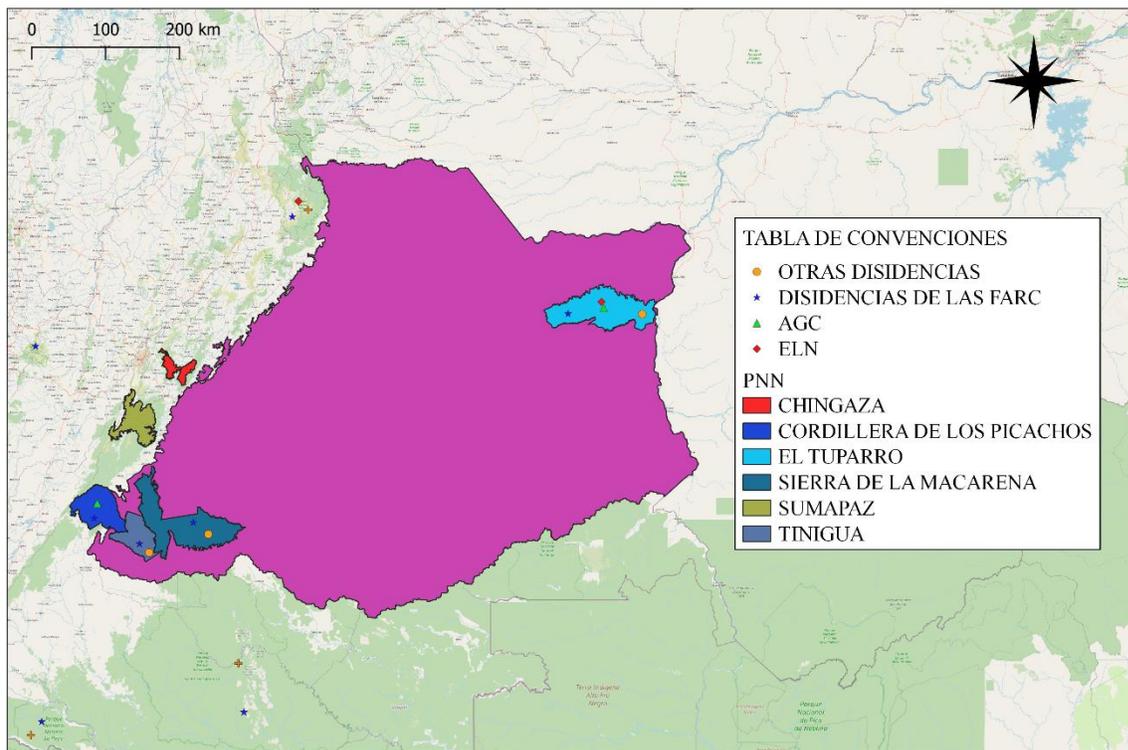


Figura 6. Presencia de grupos armados en PNN de la región Orinoquia.

Fuente: Autores, 2020.

6.3.1. Parque Nacional Natural Cordillera Los Picachos

Iniciando con los cuatro PNN que conforman el AMEM - Área de Manejo Especial de la Macarena - , en la Cordillera los Picachos para el año 2018 se realizó un operativo militar que buscaba la captura de un grupo de sindicatos de la deforestación del parque donde se incautaron cabezas de ganado y con este suceso se encendieron las alertas sobre amenazas a miembros de PNN según lo informado por (Cepeda, 2019).

En este aspecto, de acuerdo con (Indepaz, 2018) luego del Acuerdo de Paz el terreno quedó en disputa de alias "El paisa"³⁰ y disidencias de las FARC-EP, específicamente el Frente 14³¹; dirigido por "alias Colacho" con aproximadamente 60 hombres, el Frente 15³² que no se encuentra en actuar continuo pero está a cargo de "alias Jairo 1", el Frente 62³³ y "Los Chiche limpios"³⁴ extendido al Guaviare y Caquetá. Otra disidencia es el Bloque Suroriental, ubicado en esta región y en la amazonia con el objetivo de refundar las FARC-EP, en San Vicente del Caguán se encuentra el Frente primero con gran influencia en corredores fluviales conformado por más de 200 miembros, los cuales parecen tener lazos con las AGC y el Frente séptimo dirigido por alias "Gentil Duarte"³⁵ con aproximadamente más de mil integrantes. (Indepaz, 2018)

³⁰ Hernán Darío Velásquez creció en Medellín apadrinado por Pablo Escobar, suministró la mano de obra necesaria para el funcionamiento, custodia y cargamentos del negocio de coca de las ex FARC-EP donde tenía una relación cercana con "El Mono Jojoy" y "Tiro Fijo". En 2016 participó en el proceso de paz pero huyó en 2018 del lugar de reinserción, en 2019 se pronunció anunciando la creación de un ejército conformado por los líderes guerrilleros del grupo desmovilizado.

³¹ Antes del acuerdo de paz tenía influencia en los municipios de Puerto Rico), San Vicente del Caguán y Cartagena del Chairá, actualmente cuenta con un pie de fuerza de aproximadamente 35 efectivos, esta disidencia se encuentra liderada por "Hermes", alias "Loco Roberto" y "El Indio" es una de las estructuras históricas por su relación con las comunidades, su estrategia de guerra y su experiencia con la coca.

³² Comandada por Jhon Jairo Ortiz Calderón alias Jairo 1 se encontraba anteriormente en los municipios de La Montañita, Milán y Solano

³³ Este grupo está asociado al Narcotráfico, extorsión, reclutamiento forzoso y abuso de menores en el Putumayo y el Amazonas donde también se encuentran otros tres Frentes (1, 48, 49) en la disputa por el control de la zona fronteriza entre el país y Perú. Su líder hasta el 2019 fue José Nencer Salgado Aragón alias 'Chamo', quien fue abatido en una operación militar en Caquetá.

³⁴ Banda delincuencia a cargo de Óscar Méndez Galvis, alias "Sabajón" que surge al refundar dos subestructuras GAOr; Frente Tercero y Frente 62. Su actividad ilegal principal fue la extorsión a varias actividades económicas del departamento de Caquetá. En 2018 se dio captura de cuatro integrantes de esta estructura mediante el allanamiento por parte de Fuerzas Militares en un atentado hacía una funeraria.

³⁵ Nacido en Florencia, Caquetá Miguel Botache Santillana, alias Gentil Duarte es conocido como el líder natural de las ex FARC-EP, comandó el Frente 7 por varios años y el Frente primero que no se acogió al proceso de paz con el fin de continuar la lucha guerrillera. Ejerció control de los departamentos de Guaviare, Guainía y Meta donde mantenía vínculos con el narcotráfico, cultivos de coca, contrabando de Coltán, extorsión en toda la zona además de ser el encargado de la búsqueda de recursos para el grupo armado que a su vez le permitió crear alianzas con carteles de México y Brasil. Es actualmente el delincuente más buscado en el país y será juzgado por la justicia ordinaria ya que no se incluirá su nombre en la JEP.

La afectación ambiental en el PNN Cordillera los Picachos se ve reflejada en el municipio de San Vicente del Cagúan conforme a la información del (IDEAM, 2017) donde se encuentran las mayores alertas tempranas de deforestación, uno de sus antecedentes se remonta a la ocupación por parte de grupos ilegales donde se amplió el terreno para uso de ganadería extensiva y según (Rodríguez, 2019) es actualmente la zona con mayor cantidad de cabezas de ganado del país que junto a la tala y quema de bosques indiscriminada, los cultivos ilícitos, la ampliación de frontera agrícola y aunque en menor proporción la ocupación ilegal de tierras, hacen que la tasa de deforestación sea del 21,1% del nivel nacional para el año 2018.

El informe realizado por (Cepeda, 2019) para Mongabay Latam, afirma que con la salida de las FARC-EP del territorio se han expandido las actividades que conllevan a la degradación ambiental del parque, no solo a manos de grupos armados ilegales sino de estos aliados con terceros que poseen gran capital económico e interesados en las actividades ilegales que allí se han realizado durante años, también se atribuye una pequeña proporción del daño a comunidades campesinas que allí habitan.

6.3.2. Parque Nacional Natural Serranía de La Macarena

De acuerdo con (Pérez, 2018) la Sierra de la Macarena es actualmente el PNN con mayor porcentaje de cultivos ilícitos del país donde se han llevado a cabo grandes intervenciones militares

como el "Plan Patriota", además de haber sido la zona de distensión asignada a las FARC-EP en épocas del proceso de paz. Si bien es cierto que el orden público ha mejorado en términos de facilidad en el acceso al parque, así como en la economía legal; según (Indepaz, 2018) aún existen riesgos de seguridad por la presencia de disidencias de las FARC-EP del bloque oriental como el Frente 7, Frente 40³⁶; comandado por "alias Calarcá" con hasta 60 miembros armados el cual establece pacto con "Los puntilleros" de no agresión y el Frente 62, aprovechando la ausencia de autoridad en las zonas rurales.

En el documento *La Paz Ambiental: Retos y Propuestas para el Pos acuerdo* (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane, 2017) afirman que en la Macarena se evidencia una paradoja entorno a las implicaciones del conflicto armado ya que este no sólo ha perjudicado el territorio sino que en algunos aspectos lo ha beneficiado; en términos ambientales la gran riqueza natural ha sido escenario principal para las actividad ilícitas y el enfrentamiento entre estructuras armadas, lo que a su vez ha permitido que las actividades económicas dirigidas por grandes empresas no lleguen al territorio en forma de proyectos que benefician intereses privados y destruyen el ecosistema.

³⁶ Esta disidencia se financia del reclutamiento forzado, extorsiones, combates, instalación de minas antipersona, fabricación y tráfico de drogas que opera en el suroeste del departamento del Meta, se han registrado acciones como la emboscada a la policía nacional y quema de un bus intermunicipal, en Mesetas (Meta). Liderada por Alexander Díaz Mendoza, alias "Calarcá" quien según algunas fuentes fue abatido en la vereda El Rubí por el Ejército Nacional, aunque aún no se ha confirmado.

En el panorama ambiental actual para el PNN Serranía de la Macarena se ha pronunciado aún más pérdida de vegetación, según (Verdad Abierta, 2018) la tasa de deforestación después de 2016 al 2018 supera a la cifra reportada de 2011 hasta 2016. Esto obedece a varios factores como la ausencia de autoridad gubernamental que propicia la ocupación ilegal de territorio, las más de 1840 hectáreas de cultivos ilícitos, la tala masiva que acaba con la selva húmeda y el bosque inundable para permitir la explotación agropecuaria y el comercio ilegal de madera. Según la misma fuente, antes de la firma del Acuerdo de Paz las FARC-EP tenían normas ambientales establecidas en el territorio que comprende el Área de Manejo Especial de la Macarena, la no aceptación acarrea multas, pero se tenía prohibida la cacería para ciertas especies de fauna, la expansión de la frontera agrícola estaba restringida y solo se permitía la tala de cinco hectáreas de bosque al año para propietarios de fincas.

En noticias actuales, según (Revista El Congreso, 2020) a inicios de este año se reportó un incendio en el área del PNN Sierra de la Macarena que afectó más de 100 hectáreas representando un fuerte impacto no solo a la flora y fauna sino además al clima de la región.

6.3.3. Parque Nacional Natural Tinigua

Posterior al acuerdo de paz, en el PNN Tinigua se determinó el aumento de la presencia de autoridades y miembros de Parques Nacionales aunque según (Luque, 2019) los mismos se encuentran amenazados con advertencias reflejadas en panfletos y se convirtieron en objetivo militar de grupos armados que coparon las zonas habitadas por las ex FARC-EP y que en su

mayoría son disidencias de este grupo que desde el 2017 han saboteado las operaciones de los funcionarios y realizado prácticas como incendios de cabañas, hurto de implementos de transporte y demás saqueos también dirigidos a las comunidades. De acuerdo con la fuente más reciente del presente año (Ministerio de Defensa, 2020), La Tinigua se desenvuelve en la cuarta fase de la operación "Artemisa" dirigida por la Fiscalía General de la Nación, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Parques Nacionales y el IDEAM, la cual logro retomar el control de la zona por medio de capturas para disminuir la deforestación a cargo de los GAO³⁷ - Grupos Armados Organizados Residuales enlazados al narcotráfico.

En este mismo aspecto, según (Verdad Abierta, 2018) la deforestación supone el mayor riesgo de pérdida ecosistémica proviniendo de los grupos que se financian con el porcentaje de hectáreas devastadas tanto por tala como por ganadería extensiva y que a la vez se traduce en el riesgo que sufre la fauna presente en el área de gran importancia para el país.

En reportajes recientes, de acuerdo con (Revista El Congreso, 2020) un grupo de personas que incluían menores de edad fueron capturadas por estar involucrados en la deforestación del PNN Tinigua.

³⁷ Denominación creada en 2017 mediante la directiva 037 del Ministerio de Defensa Nacional asignada a los grupos disidentes de las FARC-EP. Estas estructuras se conforman con excombatientes o desertores del proceso de paz por falta garantías de parte del gobierno y también nuevos reclutados para llevar a cabo negocios y servicios ilegales como protección de cultivos, laboratorios, extorsión y en general ejercer presión sobre el control de territorios y población especialmente en los departamentos de Bolívar y Córdoba, la región pacífico, centro andina y norte de Antioquia

6.3.4. Parque Nacional Natural Sumapaz

El último de los parques de la AMEM es el PNN Sumapaz que se encuentra más alejado de los anteriores tres y es tal vez en el que se evidencia un mejor panorama en lo que a ocupación ilegal respecta, según las fuentes consultadas. Hace años, de acuerdo con (Moreno, Díaz , & Romero, 2018) se creó el Batallón de Alta Montaña con el cual se logró retomar el control de una pequeña parte del parque natural, y que luego del acuerdo de paz comenzó a estructurarse con aún mayor robustez e inclinación en la protección de este frágil ecosistema de Páramo y su reforestación. Dos años después de la firma final del acuerdo, según (Sabogal, 2018) aún se reportaban alertas en el territorio por la existencia de zonas minadas que corresponden a años de conflicto, pero sin reportes de capacitación de disidencias.

6.3.5. Parque Nacional Natural Chingaza

Según (Hernández, 2019) el panorama posconflicto del PNN Chingaza, ubicado en el centro del país se ha centrado en la reforestación del ecosistema que durante años fue corredor de las FARC-EP y zona roja por el conflicto armado; no se descarta la existencia de disidencias ni ocupación de grupos armados ya que este parque se encuentra en jurisdicción de cuatro departamentos del Meta en el cual disidencias de Frentes de las FARC-EP operan y ejercen presión. Sin embargo, al igual que el PNN Sumapaz, desde 2018 se inició la siembra de más de 400 frailejones a cargo de Parques

Nacionales Naturales y el Ejército Nacional en el marco de la "Operación Artemisa" que surgió a raíz del proceso de paz.

Según (Semana Sostenible, 2019) en los PNN Sumapaz y Chingaza aún se encuentran áreas con minas antipersona y en el primer semestre de este año se informó sobre incendios ocasionados especialmente en Sumapaz que corresponden a prácticas inadecuadas de los habitantes en medio de la temporada de sequía. En lo que respecta a estos dos parques, (Martínez, 2019) afirma que la perspectiva posconflicto ha sido favorable ya que han sido varios los proyectos encausados a la reforestación, conservación y preservación de los ecosistemas que ha sido un trabajo conjunto entre autoridades y campesinos.

6.3.6. Parque Nacional Natural El Tuparro

De acuerdo con (Indepaz, 2018) El Tuparro enfrenta graves acontecimientos luego del Acuerdo de Paz donde se ha evidenciado un aumento en la deforestación de sus zonas causados por varios factores como incendios, durante 2017 y 2018 en el departamento de Vichada se extiende la presencia de las AGC con el fin de organizar rutas que den continuidad al narcotráfico en la

Orinoquia, de "Los Puntilleros"³⁸ que nacen del ERPAC³⁹ - Ejército Popular Antisubversivo de Colombia - y corresponden a dos estructuras; Bloque Meta⁴⁰ y Libertadores del Vichada⁴¹, este último ha operado en inmediaciones de El Tuparro, la presencia territorial del ELN no se encuentra marcada en el departamento a partir el 2017, solo a finales del 2016 declararon paro armado en el departamento por el aniversario del Frente de Guerra Oriental.

Además de las disidencias del Frente primero de las FARC-EP, Acacio Medina⁴², que controla la extracción ilegal de minerales; a principios del 2020 se reportó un incendio en el PNN a manos del grupo más grande de disidencias de las FARC-EP dirigido por alias "Gentil Duarte" según (Semana Sostenible, 2020) y también se encuentra establecido el Frente 16 comandado por alias Giovanni Chuspas⁴³ controlando la frontera con Venezuela conforme a lo informado por (Indepaz, 2018).

³⁸ Este grupo armado surge con la unión de dos grandes estructuras; Bloque Meta y Libertadores del Vichada, también se dice que tienen descendencia de los Héroes del Llano y del Guaviare, todos auspiciados por la desmovilización de las AUC. Sin embargo los Puntilleros corresponden a dos estructuras; los Puntilleros del Meta y los de Vichada, ambos centran su financiación en el narcotráfico teniendo a cargo la ruta principal de los Llanos orientales. En Febrero de este año, la Dijin capturó a Jhon Alexander Pabón Villa, alias Tito, el jefe de los Puntilleros del Meta.

³⁹ Este grupo funcionó como sustituto del gobierno, fundado con el ideal de combatir a las guerrillas de izquierda del país. Nace como disidencia de las AUC pero funcionó como un "ala militar" con la ventaja de tener alianza con fuerzas militares y policía nacional, ventaja utilizada no solo para combatir a las FARC EP quienes posteriormente fueron sus aliados, sino para procesar, almacenar y traficar drogas, extorsionar a la población y demás acciones ilegales. Se entregaron al Estado en 2011 pero gran porcentaje de sus hombres continuaron batallando en la región Orinoquia principalmente.

⁴⁰ Uno de los grupos que surge luego de la desmovilización de gran parte del ERPAC, controla la ruta de salida de drogas que pasa por Sumapaz para dirigirla hacia el pacífico y el noroccidente de Colombia.

⁴¹ Surge con la desmovilización del ERPAC al igual que el Bloque Meta, ambos son conocidos también como los puntilleros y su economía se basa en la ruta del narcotráfico, la de este grupo va desde Puerto López hasta Puerto Carreño para conducir la droga hacia Venezuela.

⁴² Comandado por Género García Molina alias Jhon 40 - el jefe de finanzas de Gentil Duarte - se crea este Frente con opositores del proceso de paz para robustecer la cooperación fronteriza con Venezuela y asegurar el tráfico de droga, armas, minerales como el oro y dinero. Sus operaciones se realizan en los departamentos de Guainía y Vichada y en parte de la región amazónica.

⁴³ Pertenece a la nueva generación de líderes de disidencias de las FARC-EP, comanda el Frente 16 traficando con drogas y minerales como el Coltán en la zona de Puerto Gaitán, Meta y Vichada.

En Semana Sostenible (Barros, 2020) expone que el PNN Tuparro luego del proceso de paz se ha visto inmerso en una serie de conflictos relacionados con la tenencia del territorio por parte de grupos armados ilegales, los cuales se disputan la presencia de cultivos ilícitos y la generación de nuevos cultivos para aumentar su capital, de esta manera la deforestación se centra en incendios graves en 2017 y 2018, pero recientemente en Marzo de este año las alarmas se encendieron luego de que más de mil hectáreas de bosque se vieran afectadas a causa de un incendio del cual no se descarta la manipulación de estos grupos para el cultivo de palma, la comercialización ilegal de madera y conversión de suelos en pastizales para ganadería.

6.3.7. Matriz de Consolidación

A continuación, se presenta el resumen de los resultados obtenidos en el segundo objetivo específico para los PNN de la Región Orinoquía. (Ver tabla 7)

Tabla 7

Resumen resultados obtenidos para los PNN de la región Orinoquía.

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
REGIÓN ORINOQUÍA	
PNN CORDILLERA LOS PICACHOS	
FARC -EP, AGC	Disidencias de las FARC-EP, AGC
PNN SERRANÍA DE LA MACARENA	
FARC –EP	Disidencias de las FARC-EP, Disidencias del ERPAC
PNN TINIGUA	
FARC-EP, BACRIM	Disidencias de las FARC-EP, GAOr
PNN SUMAPAZ	
N/R	N/R
PNN CHINGAZA	
N/R	N/R
PNN EL TUPARRO	
FARC -EP, AGC	Disidencias de las FARC-EP, Disidencias del ERPAC, AGC, ELN.

Fuente: Autores, 2020.

6.4. RESULTADOS PARA PARQUES NACIONALES NATURALES DE LA REGIÓN AMAZONÍA

De acuerdo con la Universidad Nacional (2016) en el año de Firma del Acuerdo de Paz se dio una creciente incursión en el mundo de la industria petrolera en territorios colombianos especialmente sobre la región amazónica, lo que permitió la evidencia de la relación Gobierno – territorio, que trajo consigo implicaciones en el medio ambiente en diferentes escalas, tanto locales como regionales, dando así el paso hacia un replanteamiento de los procesos de participación como alternativas que darían pie a la representación de un área determinada; todo lo anterior con el objetivo de que dichas dinámicas reflejaran sus frutos en confrontaciones que demanden justicia espacial y ambiental para un bien colectivo. (Universidad Nacional de Colombia, 2016)

Por otro lado, (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane, La paz ambiental: retos y propuestas para el desacuerdo, 2017) consideran que la Amazonía colombiana ha sido conservada en una magnitud considerable respecto a los países vecinos y esto no es solamente gracias a figuras comunitarias como los resguardos indígenas habitantes de la zona o corporativas como parques nacionales naturales, sino lo es también por las barreras impuestas a lo largo de varias décadas a manos de la violencia, que de una u otra forma impidieron la entrada de economías extractivas a gran escala; lo que configura un efecto paradójico y de preservación al conflicto armado en Colombia. (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán Crane, 2017)

El Coordinador del Observatorio de Tierras en la Universidad de la Amazonía: Roberto Ramírez Montenegro aportó para el Boletín N° 17 de (Transformemos Territorios Construyendo Paz, 2019) los conflictos que se han ido desarrollando en la zona de reserva forestal de la Amazonía, dentro de ellos, figuras de ordenamiento territorial y ambiental se han modelado como obstáculos que impiden la apropiación de dichas tierras por parte del campesinado debido al uso del suelo estipulado para dichos territorios. La problemática radica inicialmente en la presencia de cultivos ilícitos en dichas locaciones y la asignación de dichos escenarios como partes fundamentales del conflicto armado en esta jurisdicción que poco a poco fue copada por grupos campesinos e indígenas que conformaron asentamientos y reorganizaron dichos espacios rurales para transformar los conflictos anteriormente existentes y generar soluciones a través de la paz.

Lo anterior representa a pasos agigantados el gran impacto que ha tenido la región amazónica, sin contar aún las dificultades de carácter social, económico, ambiental y cultural en su totalidad, haciendo más grandes los contratiempos en zonas tan alejadas y abandonadas por el Estado en épocas de conflicto armado y aún varios años después, dejando en evidencia las falencias en el seguimiento y control del estricto cumplimiento que debería darse al Acuerdo de Paz, más aún en un área tan significativa como el Amazonas por su riqueza y diversidad en fauna, flora y servicios ecosistémicos que de una u otra forma también han sido víctimas de la guerra que asechó a Colombia durante tantas décadas.

PRESENCIA GRUPOS ARMADOS EN PNN DE LA REGIÓN AMAZONÍA

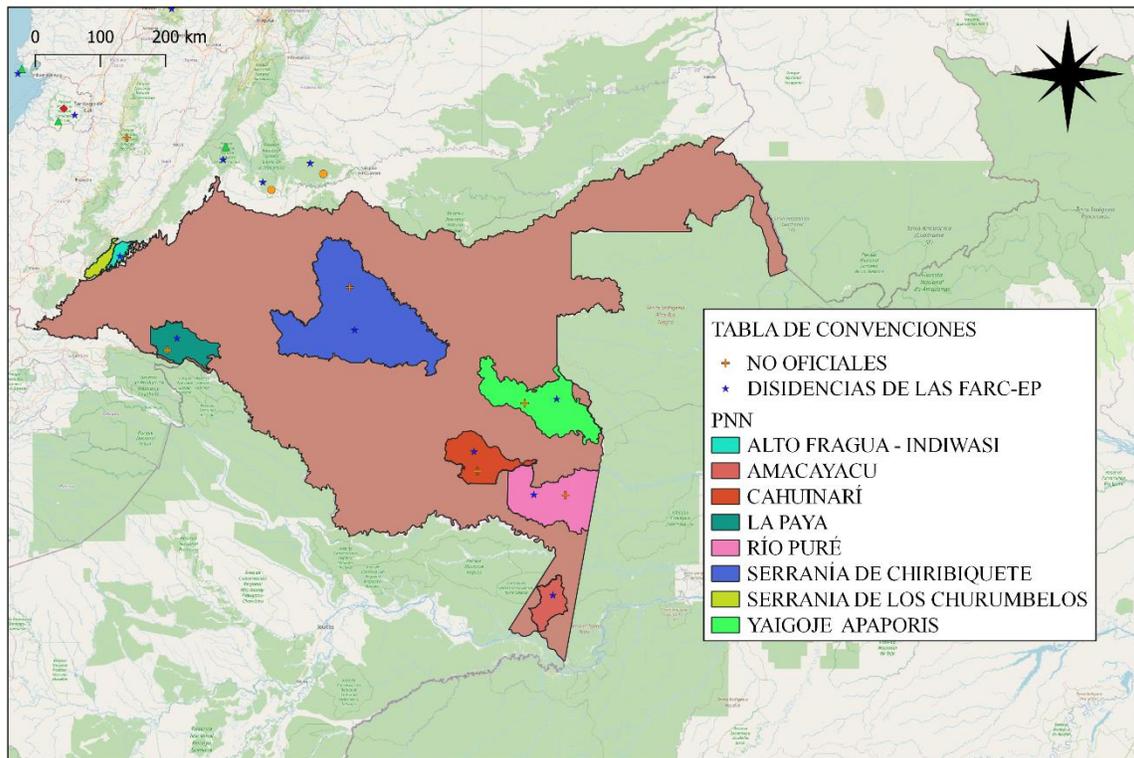


Figura 7 . Presencia de grupos armados en PNN de la región Amazonía.

Fuente: Autores, 2020.

6.4.1. Parque Nacional Natural Yaigójé Apaporis

El PNN Yaigójé Apaporis se encuentra entre los departamentos del Amazonas y Vaupés, en la cuenca baja del río Apaporis y limita con al menos cuatro resguardos.

Taraira, municipio perteneciente al departamento de Vaupés, es según (Rubiano Galvis, s.f.) un territorio que fue controlado durante más de tres décadas por las FARC-EP, quien ejercía control en el pueblo y en sus minas, el bajo río Apaporis también fue víctima de dichas actuaciones, lo que de una u otra forma influyó en el PNN.

En relación a (Semana Sostenible, 2020) guardabosques de la región amazónica pertenecientes a éste PNN fueron notificados, dando un ultimátum con el fin de que abandonen su lucha por el medio ambiente; muchas de las amenazas son anónimas, pero en algunos casos como el que reportó (Semana Sostenible, 2020) supuestas disidencias de las FARC-EP dieron horas de gabela para que los funcionarios de varios PNN en la región amazónica abandonaran su lugar de trabajo, argumentando que el grupo guerrillero se hará cargo del control ambiental de la zona, y de la misma forma solicitaron dejar todos los equipos y artefactos necesarios en su lugar para ser usados por estos posteriormente. En días cercanos también se conocieron reportes de hombres armados que desalojaron de sus pertenencias a indígenas, funcionarios e investigadores que hacían uso de herramientas técnicas, tecnológicas y de transporte para llevar a cabo tareas ambientales y científicas; lo que traduce un hostigamiento por parte de las FARC-EP contra los funcionarios y habitantes de dichas zonas.

Conforme a (Carvajal, 2020) los PNN del Amazonas, Vaupés, Caquetá, Putumayo, Meta y Guaviare son quienes se encuentran en un riesgo más latente, respecto a la difícil situación de orden público que atraviesa el Sistema de Parques Nacionales Naturales por las amenazas a sus funcionarios y los asesinatos que se han ejecutado en sus territorios.

Durante el 2018, el PNN Yaigojé Apaporis fue una de las áreas protegidas más amenazadas por la solicitud de licencias mineras de acuerdo con (Pardo, 2018), lo que resulta alarmante para la población habitante, pues en su mayoría son pueblos indígenas que reclaman la protección de su territorio, aunque según (Rey, 2018) para ese mismo año, el PNN ya contaba con títulos mineros otorgados en territorios internos, lo que de inmediato configura un conflicto ambiental con actores que poseen intereses particulares, donde los recursos naturales se encuentran inmersos en dicha disputa.

6.4.2. Parque Nacional Natural Amacayacu

Aunque no hay precedentes de que las FARC-EP hayan actuado con contundencia en el PNN Amacayacu, en una de sus zonas de influencia: Leticia, en relación con (El Tiempo, 1993) integrantes del grupo al margen de la ley asaltaron en dos oportunidades a tres menores de edad y dos agentes de policía, dejándolos muertos; lo que deja en total evidencia el choque violento que aquejaba el conflicto armado al Amazonas.

Los conflictos fueron aumentando para el PNN Amacayacu conforme al tiempo fue avanzando, luego de la firma del Acuerdo de Paz en 2016, para el año siguiente sólo se suscribió el nombre de éste parque en el Boletín N° 13 del (Gobierno de Colombia, 2017) en donde se le relacionó con tala selectiva para la comercialización y un año más tarde, el río Cotuhé que está situado dentro de

la Amazonía en este parque, fue escenario de explotaciones de oro por métodos aluviales acorde a (Rey, 2018) , atribuyendo ríos de distinto carácter dentro de la misma jurisdicción.

Luego, después de dos años, funcionarios del PNN Amacayacu revelaron en un reportaje elaborado por (Cárdenas, 2020), que después de la firma del Acuerdo de Paz en el año 2016 la mafia de las ex FARC-EP se habían asentado de una manera más sólida originada por la ausencia estatal en dichas zonas, de manera en que la situación en esta área protegida se ha visto afectada en mayor medida por el procesamiento de plantas ilícitas, tráfico de drogas, contrabando y minería ilegal, lo que convirtió a sus corredores hídricos como los ríos Cotuhé y Amacayacu en las principales rutas de los narcotraficantes y de los contrabandistas de gasolina para el procesamiento de drogas (marihuana y cocaína) y de minería ilegal buscando materiales preciosos de los lechos de los ríos, generando controversias entre actores como campesinos, grupos ilegales y autoridades competentes por el manejo de las tierras.

A lo anterior se atribuye que los grupos disidentes están retomando dinámicas de control total sobre las regiones valiéndose del abandono del Gobierno, y aunque el presidente Iván Duque dispuso la “Operación Artemisa” en las fuerzas militares, los resultados obtenidos no son más que incautaciones y capturas a miembros de bajo rango, lo que no resulta significativo para erradicar la problemática.

6.4.3. Parque Nacional Natural Serranía de los Churumbelos

Éste PNN contaba con presencia de las FARC-EP antes del Proceso de Paz, prueba de ello es el reportaje de (Caracol Radio, 2012) el cual notifica el cuantioso robo que realizó este grupo armado durante varios años, que consistía en estafar a campesinos del común vendiéndoles tierras del PNN que históricamente han sido del Estado.

Los Churumbelos o Auka Wasi se ha caracterizado por ser una de las áreas protegidas con un amplio gradiente multitudinario dentro de su gran extensión, quien en su mayoría se ubica en los municipios de Santa Rosa y Piamonte (Cauca); a pesar de tener bastantes atractivos al día de hoy se encuentra cerrado al público y aparentemente es un escenario de paz; aun cuando en zonas aledañas pertenecientes a los mismos municipios han registrado presencias del ELN para el año 2017 y de narco paramilitares en el 2018 (Indepaz, 2018). Es importante resaltar, que el PNN Serranía De Los Churumbelos en 2018 encabezaba la lista de solicitudes mineras y títulos otorgados en la región amazónica de Colombia en relación a (Pardo, 2018) y a su vez se confirmaban dichas praxis dentro de su territorio, pues (Rey, 2018) clasifica a este parque como uno de los productores de oro que recurre a la utilización de cuerpos de agua para lograrlo; lo anterior cataloga al amazonas como uno de los sectores más abandonados estatalmente y debido a ello se propician las condiciones más aptas para actuaciones de los grupos armados al margen de la ley.

6.4.4. Parque Nacional Natural Río Puré

En los años noventa, el río Puré era una zona muy apetecida por el sector empresarial, institucional y religioso, pues sus terrenos eran aptos para construir vías de aterrizaje, laboratorios de sustancias ilícitas y sus recursos naturales permitían la extracción de materiales como oro y madera. Roberto Franco (Franco, 2012) relata la introducción de las FARC-EP dentro del Puré desde finales de los ochenta y como dicho grupo estableció reclutamientos a lo largo y ancho del territorio mediante campamentos, por lo menos hasta el año 2003.

El presente PNN fue víctima también de las fuertes amenazas que acorde (Semana Sostenible, 2020) guardabosques de la región amazónica padecieron a través de notificaciones por grupos ilegales, con peticiones decisivas que llevaban como fin el deceso de sus esfuerzos por el medio ambiente y en el mismo sentido fueron inducidos forzosamente a dejar sus tierras, ya que si no hacían caso omiso a los requerimientos de dichos criminales pondrían su vida en peligro.

En su reportaje (Carvajal, 2020) señala que éste es uno de los parques más expuestos, pues en lugares aledaños se han presentado infortunados casos de homicidios relacionados a la difícil situación de orden público que atraviesa el Sistema de Parques Nacionales Naturales por las amenazas a sus guardaparques.

Lo anterior es confirmado por (Semana Sostenible, 2020) en sus reportajes donde expone los hostigamientos por parte de disidencias de las FARC-EP, y corrobora el afán del grupo armado por conseguir el poder total de las tierras y los esfuerzos insuficientes del Gobierno por devolver la soberanía a los colombianos y la armonía a sus territorios.

A juzgar por (Rey, 2018) el río Puré que se sitúa dentro del PNN que lo lleva por nombre, también es víctima del uso inadecuado de sus afluentes para la extracción minera, en éste caso de oro; conforme a (Latam, 2018) los pueblos indígenas son quienes sufren los impactos en gran medida de dichas explotaciones, pues la minería ha influido en su calidad de vida directamente, ya que los cauces cercanos son sus principales fuentes de agua para labores diarias y se han generado reportes de alta concentración de mercurio en algunos habitantes; por otro lado la madera es indispensable en su hábitat ya que es uno de los aspectos clave dentro de su religión, y por último y no menos importante, el impacto cultural ha significado mucho para estas comunidades indígenas desde que en varias ocasiones han intentado imponerles creencias evangélicas.

Todo lo anterior puede ser resumido como violación de los derechos a estos pueblos nativos, quienes han manifestado en varias ocasiones sentirse abandonados por el Gobierno Nacional de Colombia.

6.4.5. Parque Nacional Natural La Paya

El PNN La Paya, se ubica dentro del municipio Puerto Leguizamo el cual fue blanco del Frente 48⁴⁴ de las FARC-EP, quien es reportado por (Convenios de Fuerza y Justicia, s.f.) como uno de los Frentes con mayor potestad militar y el que destinaba los fondos obtenidos del narcotráfico por la zona sur.

En tiempos pos Acuerdo, los desalojos ocasionados previamente en PNN limítrofes al de La Paya, generaron una alerta concorde a (Semana Sostenible, 2020) acerca de las amenazas a guardabosques de la región amazónica quienes podrían sufrir graves consecuencias si el Estado no brinda el acompañamiento pertinente ni garantías eficientes que aseguren la estabilidad de su calidad de vida.

En el Boletín N° 13 de seguimiento al posconflicto realizado por (Gobierno de Colombia, 2017) para ese año el PNN La Paya sólo contaba con una problemática ambiental y es la deforestación de algunas especies para su posterior venta, lo que años después contribuiría a la disminución de masa forestal. Sin embargo, según (Semana Sostenible, 2020) el ministro de Ambiente Ricardo Lozano afirma que la deforestación en el PNN La Paya se ha dado a manos de grupos criminales que buscan la apropiación de las tierras provocando incendios o quemas que atentan contra la integridad de ecosistemas de suma importancia; argumentó lo anterior debido a que las cifras

⁴⁴ Unidad anexa al Bloque Sur de las FARC-EP, adscrito bajo el nombre Frente 48: Pedro Martínez con acuartelamiento principalmente en zonas del Putumayo y Nariño. Algunos de sus máximos cabecillas eran Jhon Faber Capera Tique alias “Dumar” y Bartolomé Jamiy Yague, alias "El Loco".

demuestran que ésta y otras dos reservas han registrado una mayor pérdida de capa vegetal bajo esta modalidad.

Por otra parte, (Rey, 2018) consignó a los PNN La Paya y Cahuinarí como a la mayoría de los parques de la zona: con minería ilegal para extraer oro haciendo uso de sus corrientes hídricas.

6.4.6. Parque Nacional Natural Cahuinarí

Las FARC-EP a lo largo de la historia ha sacado provecho de la pobreza en lugares como el PNN Cahuinarí y sus zonas aledañas, aún años antes de la firma del Acuerdo de Paz, (Morales, 2014) documentó como el Frente 63⁴⁵ del grupo armado aún saqueaba e imponía normas sociales en éstas localidades.

En lo que respecta al PNN Cahuinarí se ha desarrollado la misma dinámica impuestas por las FARC-EP, a nivel general en la región amazónica, generando hostilidad en el ambiente mediante amenazas, asaltos y desalojos con el fin de generar pánico en la población y poder ejercer control de manera más efectiva como lo sustentan las fuentes anteriores. En fechas pos acuerdo no se han consignado registros de atentados contra la vida de algún funcionario de éste parque, ni se han

⁴⁵ Unidad adscrita al Bloque Sur de las FARC-EP, bajo el nombre Frente 63: Rodolfo Tanas con asentamientos principalmente en selvas del Amazonas y el Caquetá, fue protagonista de varios hechos violentos bajo órdenes de su segundo cabecilla Salomón Guaca Artunduaga alias “Arturo Rojas” quien murió en operaciones militares en 2013.

reportado actuaciones relacionadas con masacres, secuestros o daños a la integridad física de alguna persona.

6.4.7. Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi

El PNN Indi Wasi contaba con presencia de las FARC-EP en épocas previas al Proceso de Paz, lo argumentado por (Caracol Radio, 2012) ratifica el accionar de miembros de dicha guerrilla con el fin de estafar mediante engaños a los campesinos por recursos económicos a cambio de terrenos que son patrimonio colombiano.

El municipio San José de Fragua – Caquetá, donde se encuentra situado el PNN Alto Fragua Indi Wasi, según (El Espectador, 2017) es una de las zonas que más llama la atención de los grupos al margen de la ley por sus atractivas características: ríos bajantes de cordilleras con aguas cristalinas y brillantes que propician todas las condiciones aptas para el desarrollo de actividades mineras, extractivistas y de dominio territorial armado ilegal; aparte de sus ventajas topográficas, pues cuenta con conectividad terrestre y fluvial la cual establece una conexión directa entre la baja bota caucana y al Putumayo.

En el mismo sentido, (Rey, 2018) enuncia el uso de las tierras del PNN Alto Fragua Indi Wasi para la explotación de esmeraldas por socavón, lo que implica intervención en el subsuelo; no obstante,

todas las prácticas realizadas en ésta jurisdicción atentan contra el ambiente y por ende contra sus habitantes, lo que hace asimétricas las cargas de poder y de control situando a la economía ilegal por encima del bien colectivo y asigna directamente la presencia de conflictos ambientales.

6.4.8. Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete

El especial (Semana, s.f.) relata como las FARC-EP se refugiaron dentro de la inmensidad del bosque Amazónico del Chiribiquete e ilustra las experiencias de un ex combatiente de la guerrilla, que no son más que testimonios que exponen la presencia de dicho grupo en tiempos de conflicto.

El PNN Serranía de Chiribiquete fue declarado por el Gobierno Nacional de Colombia como uno de los diez parques libres de cultivos ilícitos en el país, de acuerdo con (Ortíz, 2018).

No obstante, el PNN Chiribiquete ha sido un blanco constante de las disidencias de las FARC-EP, debido a que hay diversos registros que demuestran las constantes agresiones a funcionarios del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales como lo demuestra dos años después (Semana Sostenible, 2020) reportando hostilidades, amenazas mortales, desplazamientos y mafias que controlan aún actividades ilícitas en dichas zonas rurales; de igual manera, disidencias de las FARC-EP declararon como objetivo militar a varias corporaciones, dentro de ellas: Parques Nacionales, Instituto SINCHI y Misión Amazonía mediante un panfleto en donde además exigen a los campesinos abandonar sus proyectos dirigidos por la Organización de los Estados

Americanos (OEA) e instan a acabar con las zonas boscosas y adueñarse de las tierras de manera ilegal; lo que de inmediato cataloga a la Amazonía como una zona desamparada por el Gobierno Nacional y posiciona al campesinado amazónico como víctima actual del conflicto armado en Colombia debido a que aún sufre secuelas a cargo de la presencia de grupos armados que perturban la armonía en estas regiones afectando factores sociales, económicos, ambientales y culturales.

6.4.9. Matriz de Consolidación

A continuación, se presenta el resumen de los resultados obtenidos en el segundo objetivo específico para los PNN de la Región Amazonía. (Ver tabla 8)

Tabla 8

Resumen resultados obtenidos para los PNN de la Región Amazonía.

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE – CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
REGIÓN AMAZONÍA	
PNN YAIGOJÉ APAPORIS	
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP, Mafias No Identificadas

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE – CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
PNN AMACAYACU	
N/R	Disidencias de las FARC-EP
PNN SERRANÍA DE LOS CHURUMBELOS	
FARC-EP, BACRIM	N/R
PNN RÍO PURÉ	
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP, Mafias No Identificadas
PNN LA PAYA	
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP, Mafias No Identificadas
PNN CAHUINARÍ	
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP, Mafias No Identificadas
PNN ALTO FRAGUA INDI WASI	
FARC-EP, BACRIM	Disidencias de las FARC-EP
PNN SERRANÍA DE CHIRIBIQUETE	
FARC-EP	Disidencias de las FARC-EP, Mafias No Identificadas

Fuente: Autores, 2020.

6.5. RESULTADOS PARA PARQUES NACIONALES NATURALES DE LA REGIÓN PACÍFICO

Para la Región del Pacífico Colombiano de acuerdo con la Fundación de Paz y Reconciliación (2018) se establecieron en varios planes y programas para brindar respuesta a los grandes retos que esta región presenta para el posconflicto como el Programa de Desarrollo y Paz para el Pacífico a cargo de la Fundación Redprodepaz para estimular la construcción de alternativas que insten el resurgimiento luego de los azotes del conflicto en el que también se encuentran involucrados siete Parques Nacionales Naturales. (Pares, 2018)



Figura 8. Presencia de grupos armados en PNN de la región Pacífico.

Fuente: Autores, 2020.

6.5.1. Parque Nacional Natural Utría

Ubicado en el Chocó, departamento donde según (Pares, 2018) se ha reavivado la presencia de las ya ubicadas ELN se encuentra el PNN Utría, el cual sufre la confrontación entre esta guerrilla con las AGC por la disputa del territorio principal para la comercialización de armas, tráfico de drogas, la minería ilegal y explotación de madera, que desde la firma del acuerdo y por lo menos hasta 2018 seguía generando desplazamientos, el Clan Úsuga⁴⁶ también comenzó a expandirse luego de la salida de las FARC-EP.

La actividad minera en el departamento del Chocó ha generado graves daños al medio ambiente, de acuerdo con (Indepaz, 2018) varios proyectos de extracción de oro se están llevando a cabo en reservas naturales a pesar de las prohibiciones legales existentes. El PNN Utría sufre los enfrentamientos de grupos ilegales por el control de la minería aurífera además de las afectaciones que conlleva su proceso y la maquinaria que cuenta con equipos como retroexcavadoras y dragas que destruyen la vegetación del área de influencia, además de la contaminación de fuentes hídricas por sustancias químicas utilizadas. Según (Rodríguez Garavito, Rodríguez Franco, & Durán

⁴⁶ Familia Úsuga David, son los capos del Clan del Golfo.

Crane, 2017) la participación en la explotación de oro por parte de los actores armados incluye el presionar y la amenaza de la población de la zona para realizar las actividades, secuestro, reclutamientos forzados, y extorsiones. Además según el reporte de (IDEAM, 2019) la tala ilegal está generando alertas de deforestación temprana en el parque. Ubicados en el Valle del Cauca donde según (Valero, 2018) la presencia del ELN y Las BACRIM han pronunciado su accionar desde el desarme de las FARC-EP, se encuentran los PNN Uramba Bahía Málaga y Farallones de Cali.

6.5.2. Parque Nacional Natural Uramba Bahía Málaga

La Bahía Málaga declarada como Parque Nacional Natural hace diez años, se ubica además en el distrito de Buenaventura cuya importancia según (Pares, 2018) propicia el ingreso de mercancías al país desde su puerto lo cual atrae a otros grupos como las AGC y desertores de las FARC-EP a combatir por su supremacía, de igual manera los hacen grupos ilegales como "La empresa"⁴⁷ que surge de los reductos de paramilitares, pero que actualmente se ha reducido en número y solo se encarga de controlar el tránsito de droga.

En cuanto al PNN Uramba Bahía Málaga de acuerdo con (El Tiempo, 2020) las actividades que puedan generar conflictos ambientales están asociadas al control por el territorio con la salida de

⁴⁷ Banda criminal que funciona como una peligrosa oficina de cobro y vendía sus servicios delictivos a "Los Urabeños", está liderada por alias "El Mono".

las FARC-EP pero no hay reporte de existencia de cultivos ilícitos, de explotación minera ni de incendios que afecten el ecosistema según (Semana Sostenible, 2019).

6.5.3. Parque Nacional Natural Farallones de Cali

En el Valle del Cauca operaba el Frente 30⁴⁸ de las FARC-EP según (El Tiempo, 2016) en inmediaciones del PNN Farallones de Cali, que posterior al acuerdo de paz continuó recibiendo amenazas por parte de grupos armados que conforme a los datos de (Indepaz, 2018) a mediados del año de ese reporte, emprendieron acciones de mediante el envío de panfletos a sus líderes y miembros de Parques Nacionales Naturales con el fin de que finalicen las acciones realizadas en el parque acusándolos de cómplices del Estado e involucrando a las familias de colaboradores; las firmas corresponden al ELN y a las Águilas Negras.

Este parque se encuentra según (Parques Nacionales Naturales, s.f.) en jurisdicción de cuatro municipios; Buenaventura, Dagua, Jamundí y Santiago de Cali donde hay presencia de AGC,

⁴⁸ También nombrado Frente Fuerza Unida Del Pacífico o Frente Rafael Aguilera se declaran como disidencia de las ex FARC-EP en 2018 aunque no se ha registrado gran número de acciones ni nuevos pronunciamientos, lo lidera Julián Martínez alias ‘Chumbi’ y ejercen control en la zona de El Naya, entre el Cauca y el departamento del Valle, zona en disputa con Los Pelusos por minería ilegal y la movilización de drogas razón por la cual establecen alianzas con el ELN para ganar el control de una de las zonas más importantes para el tráfico de drogas como lo es el Litoral San Juan en Chocó.

ELN, ex miembros del Frente sexto y Frente Manuel Cepeda⁴⁹ y disidencias del Frente 25⁵⁰ de las FARC-EP, además (Pares, 2018) advierte de otras estructuras emergentes en proceso de verificación.

La pérdida del bosque natural del PNN Farallones de Cali en el posconflicto se recrudeció a causa de la minería ilegal y cultivos de coca, en lo que respecta a actividades de grupos ilegales, tal como lo afirma (Semana Sostenible, 2019); además dentro de la zona existen algunas áreas con minas antipersona según datos del año inmediatamente anterior. De acuerdo con varios reportajes (Parques Nacionales Naturales, 2019) este parque estuvo cerrado al público por su elevado nivel de contaminación en relación a la actividad del turismo, aunque Parques Nacionales Naturales en colaboración con los habitantes campesinos del mismo trabajan en acuerdos de restauración con el fin de frenar la expansión de la frontera agropecuaria así como velar por la erradicación de cultivos ilícitos y actividades ilegales como la minería ilegal que afecten el área protegida más grande en el Valle del Cauca.

⁴⁹ El Frente Urbano Manuel Cepeda Vargas o Frente 42 perteneciente al Bloque Oriental, se encargaba de reorganizar las redes de apoyo a la guerrilla de las ex FARC-EP en el Valle del Cauca, también ejercía control de narcotráfico y cobro de vacunas a la minería ilegal de la zona. Fue nombrado por las FARC en honor al Senador Manuel Cepeda Vargas de la Unión Patriótica quien fue ideólogo y apologista de esta ex guerrilla.

⁵⁰ Comandado por alias La Vaca, centra sus operaciones en el pacífico colombiano especialmente en Buenaventura, Valle del Cauca.

6.5.4. Parque Nacional Natural Sanquianga

Al encontrarse en el departamento de Nariño donde afirma el informe de (Pares, 2018) se reconfiguraron alrededor de 17 grupos ilegales con la desmovilización de las FARC-EP, el PNN Sanquianga se encuentra en jurisdicción de cuatro municipios; Olaya Herrera en mayor expansión, Mosquera con presencia de ELN y grupo armado "Los Comuneros del Sur"⁵¹, municipio La tola; donde se encuentran "Las guerrillas unidas del Pacifico"⁵² y el ELN, y el municipio El charco con la mayor actividad de conflicto armado; disidencias del Frente 25 de las FARC-EP, "Los Cucarachos" y "Los Lobos"⁵³ según (Pares, 2018).

De acuerdo al reporte web del centro de prensa (Justicia Penal Militar y Policial , 2020) para el primer semestre del presente año, el Ministerio de Defensa buscaba reducir la extorsión en esta zona del pacifico con "actividades de desminado humanitario" y en el PNN poner en funcionamiento una plataforma de guardacostas para vigilar los ríos de la zona así como otras acciones para enfocar parte de su atención en la protección de la población. También según el

⁵¹ Hace parte de las estructuras subversivas del Frente de Guerra Suroccidental del ELN, los Comuneros del Sur surgieron en 1992 con el fin de extender sus acciones hacia áreas estratégicas como la vía Barbacoas-Tumaco y la frontera con Ecuador a través del municipio de Ricaurte. Su financiación proviene principalmente del narcotráfico gracias a su líder alias Gustavo el cerebro de la producción y comercialización de heroína en el departamento de Nariño.

⁵² Grupo armado conformado por exintegrantes del Frente 29 de las ex FARC-EP, en sus inicios se denominaba como La Gente del Orden y actualmente se disputa el control del Tumaco. Su líder actual es alias Borojó quien perteneció al Frente Oliver Sinisterra (FOS) quienes también luchan por la supremacía del narcotráfico en Tumaco

⁵³ Disidencias confirmadas por el gobierno y la Fuerza Pública en 2017, hacen parte de los grupos integrados por excombatientes del Frente 29 que opera en Nariño, los Cucarachos y los Lobos se encuentran en constante disputa por el control de las rutas de narcotráfico siendo el segundo grupo más pequeño que el primero.

portal de la zona (Radio Santa Fe, 2020) se realizó la incautación de cocaína en zonas aledañas al parque, material perteneciente a las disidencias del Frente 30 de las FARC-EP.

Conforme al reportaje realizado por (Rico, 2016) para el portal Mongabay Latam, el PNN Sanquianga se vio fuertemente amenazado por la erosión del suelo y la pérdida de manglar que entre otras de sus causas en gran proporción se deben a los cultivos de coca que por años han sido de importancia para la actividad agrícola, además de la pesca desmedida y otras actividades al margen de la ley.

6.5.5. Parque Nacional Natural Munchique

En el departamento del Cauca se encuentra el PNN Munchique dentro del municipio El Tambo donde según (Pares, 2018) hay presencia del ELN quienes mantienen alianzas con el grupo ilegal denominado "Los de pija"⁵⁴ organizado en 2016 a puertas de la firma final del Acuerdo de Paz, por Reinel García alias "Pija" quien tiene amplio conocimiento sobre las rutas del narcotráfico en esta zona -posteriormente fue capturado en 2018 aunque este grupo mantiene negocios con alias "Gentil Duarte" con el fin de ampliar su corredor de movilidad entre Cauca y Nariño. A inicios de este año, algunas fuentes periodísticas de la región advierten la presencia de tres disidencias de las

⁵⁴ Corresponde a un GAOR liderado por Reinel Natalio García Mojica alias Pija o alias Ricardo, excomandante de la Columna Móvil Jacobo Arenas y uno de los disidentes de las FARC más buscados en Nariño, Cauca y Valle quien fue capturado a mediados del 2018. Este GAOR estableció alianzas con el ELN con el fin de ejecutar acciones militares de protección del territorio y coordinar el cobro por la comercialización de base de coca entre los campesinos y los productores de la sustancia.

FARC-EP como ‘Dagoberto Ramos⁵⁵’, ‘Jaime Martínez⁵⁶’ y ‘Segunda Marquetalia⁵⁷’ y el Cartel de Sinaloa⁵⁸ específicamente en (Contagio Radio, 2020) así como registros de ataques armados en inmediaciones del PNN que revive la época del conflicto armado.

(Fierro-Calderón, E., Ramírez-Mosquera, D. &, 2018) afirman que la principal consecuencia del conflicto armado en relación a presencia de conflictos ambientales ha sido la deforestación y ocupación de tierras para ganadería entre otras actividades ilegales aunque también hay presencia de minas antipersona según (Semana Sostenible, 2019).

6.5.6. Parque Nacional Natural Los Katíos

El PNN Los Katíos hace parte del corredor biográfico que conecta a Sur y Centro América en la región del Darién y Urabá, de acuerdo con (Indepaz, 2018) la mayoría de su extensión se encuentra en el municipio de Riosucio donde un año después de la desmovilización de las FARC-EP, en 2017 se reportaron más de dos mil personas desplazadas a causa de la violencia ocasionada por

⁵⁵ Se dan a conocer en el 2018 con la circulación de panfletos amenazando a las comunidades indígenas y a la población del departamento del Cauca, su centro de operaciones. Está conformado por más de 100 hombres principalmente del Frente 6 de las ex FARC EP.

⁵⁶ Se conformó con varios miembros de los Frentes 6 y 30 de las ex FARC EP pocos meses después de la firma final del Acuerdo de Paz, esta columna actúa en el departamento del Cauca a cargo de alias Mayimbu con quien ha aumentado el porcentaje de desplazamientos, muertes a líderes sociales, hurtos y demás delitos en el departamento.

⁵⁷ Nombrado así por el origen del grupo FARC EP en Tolima, este grupo se da a conocer en 2019 y está conformado por miembros en desacuerdo con el proceso de paz como alias El Paisa, Jesús Santrich e Iván Márquez con el objetivo de alzar sus armas contra la opresión además de buscar alianzas con el ELN.

⁵⁸ Organización criminal también conocida como “Cartel del Pacífico” y como el principal productor de cocaína en el mundo, es originalmente de México.

acciones del ELN y las AGC en su disputa por el territorio, a lo que se suma la acción de la Fuerza Pública en el intento de controlar la situación.

Otro núcleo de deforestación se presenta en el PNN Los Katíos causado por varios incendios que han calcinado más del 2% de sus bosque húmedo tropical según lo afirma (Sostenibilidad Semana, 2019) aunque no hay presencia de cultivos de coca dentro del parque, no se descarta la actividad ilegal que ocasione daño ambiental.

6.5.7. Parque Nacional Natural Gorgona

Según (Díaz, 2018) para el informe realizado por El Tiempo, el PNN Gorgona reabrió sus puertas al turismo en 2016 luego del atentado causado por las FARC-EP en 2014, sin embargo no se encuentran reportes que den indicios sobre la actual presencia de actores armados en esta isla del pacífico colombiano.

El mar que rodea la isla donde se encuentra el PNN Gorgona, según (Paz Cardona, 2018) ha sido camino para el tráfico de drogas, armas, personas y especies así como pesca ilegal y extracción ilegal de madera asociado al conflicto armado. Actualmente la mayor preocupación la pesca ilegal y afectación de ecosistemas marinos, por los cuales la armada nacional decidió en 2018 iniciar la

construcción de una plataforma o subestación que permitirá mayor control en estas actividades, aunque su realización también ha generado impactos ambientales.

Otros proyectos se llevan a cabo en este parque, a inicios de este año (El Espectador, 2020) informó la implementación de paneles solares que permitirán la tarea de protección de la isla, facilitando el control y monitoreo así como la comunicación con el país, situación que promueve el uso de tecnologías limpias en el posconflicto.

6.5.8. Matriz de Consolidación

A continuación, se presenta el resumen de los resultados obtenidos en el segundo objetivo específico para los PNN de la Región Pacífico. (Ver tabla 9)

Tabla 9

Resumen resultados obtenidos para los PNN de la Región Amazonía.

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
REGIÓN PACÍFICO	

GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN PRE - CONFLICTO	GRUPOS ARMADOS PRESENTES EN POSCONFLICTO
PNN UTRÍA	
FARC- EP, ELN, BACRIM	Disidencias de las FARC EP, AGC, Clan Úsuga
PNN URAMBA BAHÍA MÁLAGA	
N/R	Disidencias de las FARC EP, AGC
PNN FARALLONES DE CALI	
FARC-EP, ELN	Disidencias de las FARC EP, Águilas Negras, ELN, AGC
PNN SANQUIANGA	
BACRIM	Disidencias de las FARC EP, Guerrillas Unidas del Pacifico, ELN, y mafias no identificadas
PNN LOS KATIOS	
BACRIM	AGC
PNN GORGONA	
FARC- EP	Mafias no identificadas

Fuente: Autores, 2020.

CONCLUSIONES

Luego de analizar la información secundaria obtenida a través de las fuentes citadas sobre conflicto armado en relación con los Parques Nacionales Naturales de Colombia se concluye que:

- La herramienta utilizada para la producción del primer objetivo del presente documento fue Quantum Gis, un software con amplias características a la hora de realizar cartografía simple, con alta capacidad de manejo incluso para quienes no se especializan en el área de SIG. QGIS proporcionó de manera funcional las imágenes ubicadas a lo largo del capítulo de resultados que a su vez permitió visualizar la ubicación de los grupos armados en los polígonos correspondientes a cada PNN.
- Del 100% de los PNN analizados, el 80% contaban con presencia de grupos armados antes de la firma del Acuerdo; no obstante, luego de éste, solo el 65% cuenta con reportes que evidencien la presencia de grupos armados, lo que traduce que el proceso de paz contribuyó a la disminución de presencia de los mismos.
- De los PNN que actualmente cuentan con presencia de grupos armados, el 50% ha demostrado presencia de disidencias de las FARC EP, en el 30% se han registrado actuaciones de mafias no identificadas y un porcentaje menor está asociado con

agrupaciones como ELN, ACG y otras disidencias. Es de suma importancia resaltar que en algunos PNN hay presencia de varios grupos armados simultáneamente. Luego del análisis de las referencias consultadas y citadas anteriormente, se determinó que la ubicación de las estructuras tanto emergentes como disidentes no son específicas ni mucho menos fijas. Aún después de cuatro años de la firma del acuerdo se siguen reportando movilizaciones que dependen de las condiciones que cada actividad ilegal demanda y también corresponden a las alianzas realizadas entre frentes disidentes y/o con grupos guerrilleros o paramilitares ya conocidos y más robustos en organización como el ELN, Clan del Golfo, entre otros.

- Al realizar un escaneo de todos los PNN afectados, se logra determinar que la gran mayoría de las zonas fueron copadas por disidencias de las FARC-EP las cuales tienen como propósito actual reorganizarse y aumentar sus capacidades para lograr el rearme de la anteriormente denominada guerrilla más grande en todo el país. En general, todas las disidencias se encuentran en constante lucha por la supremacía del territorio, en disputa con grupos armados ya establecidos.
- Se puede observar además que la salida de las FARC-EP propició un escenario de posibilidades para los demás grupos armados, aumentando la ventaja en el control e imposición de su autoridad en las zonas que les proveen recursos naturales además de la rentabilidad que supone la siembra de coca. Estas condiciones se traducen en la potencia y solidez que han tomado los demás grupos al margen de la ley.

- De acuerdo con las fuentes citadas en el documento, se logra determinar que nuevas estructuras han emergido en su mayoría gracias a alianzas entre grupos desmovilizados como las AUC, que ejercen presión en las áreas protegidas y han establecido alianzas con grandes empresarios de las regiones con el fin de ahondar en la actividad del narcotráfico, la cual deriva en otros delitos que corresponden principalmente a la extorsión.
- Los PNN Chingaza y Sumapaz que corresponden a ecosistemas de páramo y bosques andinos son los que presentaron un panorama más favorable en comparación con los demás que cataloga Parques Nacionales Naturales de Colombia en la región Orinoquía. Esto deja a consideración la importancia de los páramos para el gobierno y la sociedad, en cuanto a la conservación de estos y los planes que se han proyectado para que esto sea posible como la Operación Artemisa que propende por la recuperación de flora, además se puede concluir que la favorabilidad en materia de paz se ha dado por la presencia de Fuerza Militar como el Batallón de Alta Montaña que tiene a su cargo la seguridad y soberanía de territorios como estos dos parques.
- Los departamentos más afectados por el conflicto armado son Magdalena, Meta, Guaviare, Vaupés, Guainía, Vichada, Caquetá, Arauca, Casanare, Antioquia, Putumayo, Norte de Santander, Valle del Cauca, Cauca, Chocó, Boyacá, Amazonas y Nariño actualmente, aunque antes del acuerdo de paz también habían sido los más impactados. Es importante resaltar que en territorios como el Chocó se libran disputas principalmente por el oro y los minerales que yacen allí.

- Así como la sociedad ha sufrido las consecuencias del conflicto armado, en el medio ambiente se han ocasionado irremediables afectaciones de las cuales se puede concluir que el tema ambiental en relación con la violencia interna del país no es un tema de gran preocupación en materia de acciones para contrarrestar los efectos negativos, si se compara con el aspecto económico e incluso el social. Cabe aclarar que es amplio el espectro de información documentada sobre el posconflicto que incluye la configuración de conflictos ambientales e incluso varios autores han planteado hipótesis a lo largo de los cuatro años desde la firma del acuerdo.
- Es importante destacar que las actividades ilegales llevadas a cabo por los grupos armados han aumentado drásticamente la tasa de deforestación en gran parte de las zonas donde se ubican los PNN, la región más afectada por este fenómeno es la Amazónica, debido a la ausencia estatal y de fuerza militar que facilita el acceso a las áreas más diversas del país. Lo anterior como producto de la plantación de cultivos de coca para lo cual es necesario talar hectáreas de árboles, afectando además a la fauna presente en las áreas y demás impactos a gran escala que son generados por el proceso de producción de la droga, que incluye entre otros aspectos, la contaminación de fuentes hídricas por el vertimiento de químicos y sustancias tóxicas utilizadas en laboratorios de coca.

- Se concluyó que las tres actividades con mayor preponderancia en todo el territorio nacional que desencadenan conflictos ambientales en los PNN son: la presencia de cultivos ilícitos, amenazas a funcionarios de PNN donde predomina además la muerte de varios líderes sociales asociados y por último la presencia de minas antipersona en jurisdicciones pertenecientes a estos.

RECOMENDACIONES

Durante el desarrollo de esta investigación se evidenciaron distintas falencias provenientes de los diferentes actores sociales que serán expuestas a continuación y en el mismo sentido se propondrán recomendaciones al respecto, con el fin de optimizar los diferentes procesos.

- La cartografía es un medio esencial para la interpretación de diversos factores sobre un espacio, y este es uno de los casos en que se evidencia la escasez de material informativo e investigativo que haga uso de dicha herramienta, por lo tanto, es preciso determinar el requerimiento de estudios que se enfoquen en la ubicación temporal- espacial de fenómenos relacionados a este y que hagan uso de aplicaciones como QGIS que facilitan y tecnifican tal proceso.
- Con la salida de las FARC-EP, el Gobierno Nacional descuidó muchos territorios rurales, dentro de ellos zonas en jurisdicción de Parques Nacionales Naturales en los que disminuyó considerablemente la presencia de fuerzas militares, lo que genera la asistencia de otros grupos armados y el accionar ilegal de los mismos, que afectará la armonía de dichos espacios en ámbitos sociales, culturales, ecológicos y de seguridad; por lo tanto, se visibiliza la necesidad inmediata de aumentar el personal de fuerza pública para propender por el resguardo de estas áreas.

- Las herramientas tecnológicas informativas del gobierno permiten revisar noticias desde la Firma del Acuerdo de Paz, aunque son sesgadas y se enfocan en otros aspectos menos que en el control y el seguimiento del proceso de paz (más exactamente del accionar de las FARC-EP teniendo en cuenta que aún cuenta con soldados activos bajo el nombre de “Disidencias”), lo que hace que la información sea dispersa. No obstante, no existe una plataforma especializada en ello; por tanto, lo ideal sería la apertura de un espacio interactivo que abarque un amplio espectro con la posibilidad de recopilar datos actualizados que evidencien el desarrollo y aplicación de los planes diseñados con el fin de realizar la trazabilidad del pos conflicto de manera más puntual y así facilitar procesos investigativos de cualquier fin.
- El Acuerdo de Paz representa un hito en la historia de Colombia como fin a una guerra de más de cincuenta años con las FARC-EP, no obstante, los demás grupos armados al margen de la ley continúan llevando a cabo procesos criminales que opacan la fraternidad a cabalidad en toda la nación. Debido a lo anterior se considera de vital importancia establecer nuevos procesos de conciliación con los actores armados restantes que aún aquejan sectores alejados y esenciales como las áreas protegidas. La desmovilización de algunos grupos como las FARC-EP o las AUC han influido significativamente en la configuración de nuevos grupos armados ya sea por ideales o por estrategias de ejecución, lo que re afirma que los planes diseñados para los ex combatientes no han sido efectivos en su totalidad y deberían replantearse para que así sea reducida la probabilidad de surgimiento de nuevos grupos.

- Los PNN han sido lugares estratégicos para la ejecución de planes ilegales a manos de grupos armados como las FARC-EP por sus atributos, recursos y servicios ecosistémicos; a causa de ello, se propone aumentar la legislación y su severidad especialmente en zonas de reserva y corredores ecológicos para que sea garantizada la seguridad, tanto ecológica como para la comunidad que ejerce el ecoturismo en dichas circunscripciones.
- Es indispensable que el Estado disponga dentro de sus planes programas educativos que instruyan a la sociedad en materia económica financiera y de la misma manera favorezcan proyectos de emprendimiento que brinden oportunidades dentro del mercado local y contribuyan a nuevos modelos de negocio que lo diversifiquen y descentralicen a las actividades ilícitas como únicos medios de empleo.
- Los medios de comunicación locales exponen información que para fuentes más reconocidas y de mayor alcance no representan mayor relevancia y por esta razón no ahondan en la especificidad de las problemáticas, lo que limita la visibilidad de los conflictos y minimiza el impacto que deberían tener en la sociedad, por lo que se sugiere a los canales especialmente televisivos y periodísticos dar cabida y hacer énfasis en este tipo de información.
- De acuerdo con los índices de aumento en las tasas de deforestación, se relacionan estrechamente actividades ilegales como la siembra de coca, la producción de drogas y la

explotación de recursos naturales (fauna y flora), lo que sugiere de inmediato un aumento en el poder legislativo, judicial y operacional de las autoridades ambientales en dichas jurisdicciones que hagan cumplir rigurosamente medidas que aseguren el bienestar de los ecosistemas.

- Conforme a las tres actividades ilícitas dominantes a nivel de PNN en Colombia es fundamental aumentar el estudio y severidad en el control de las tierras en cuanto a presencia de grupos armados, siembras y elementos que potencialmente hayan sido introducidos para disminuir los reportes de esta índole.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Rodríguez Garavito, C., Rodríguez Franco, D., & Durán Crane, H. (Enero de 2017). *La paz ambiental: retos y propuestas para el desacuerdo*. Obtenido de De justicia: https://www.dejusticia.org/wp-content/uploads/2017/04/fi_name_recurso_924.pdf

Rodríguez Garavito, C., Rodríguez Franco, D., & Durán Crane, H. (Enero de 2017). *LA PAZ AMBIENTAL: RETOS Y PROPUESTAS PARA EL POSACUERDO*. Obtenido de De Justicia: https://www.dejusticia.org/wp-content/uploads/2017/04/fi_name_recurso_924.pdf

Agencia de Noticias UN. (19 de Julio de 2018). *Minería pone en riesgo hábitat de mariposas en páramos*. Obtenido de Agencia de Noticias UN: <https://agenciadenoticias.unal.edu.co/detalle/article/mineria-pone-en-riesgo-habitat-de-mariposas-en-paramos.html>

Barros, J. (3 de Marzo de 2020). *¿Por qué ardió El Tuparro?* Obtenido de Semana Sostenible: (<https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/por-que-ardio-el-tuparro/48833>)

- Becerra, M. R. (2015). *Los cultivos ilícitos y el medio ambiente*. Obtenido de Analisis Historico del Narcotráfico en Colombia. Museo Nacional de Colombia.: <http://www.museonacional.gov.co/imagenes/publicaciones/analisis-historico-del-narcotrafico-en-colombia.pdf>
- Biblioteca Nacional de Colombia. (s.f.). *Historia de Colombia. La violencia*. Obtenido de Biblioteca Nacional de Colombia: <https://bibliotecanacional.gov.co/es-co/proyectos-digitales/historia-de-colombia/libro/capitulo11.html>
- Boyacá Radio. (10 de Febrero de 2020). *Cierran temporalmente el Parque Nacional Natural el Cocuy*. Obtenido de Boyacá Radio Boyacá: <https://www.boyacaradio.com/noticia.php?id=27072>
- Cala Amaya, J. M. (31 de Mayo de 2016). *Plan de Desarrollo Territorial*. Obtenido de Simacota Santander - Mi Colombia Digital: https://simacotasantander.micolombiadigital.gov.co/sites/simacotasantander/content/files/000042/2060_plan-de-desarrollo-20162019-con-modificaciones.pdf
- Cancillería de Colombia. (12 de Noviembre de 2016). *ACUERDO FINAL PARA LA TERMINACIÓN DEL CONFLICTO Y LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PAZ ESTABLE Y DURADERA*. Obtenido de ACUERDO FINAL: https://www.cancilleria.gov.co/sites/default/files/Fotos2016/12.11_1.2016nuevoacuerdofinal.pdf
- Caracol Radio. (19 de Enero de 2012). *Robo de tierra a manos de las Farc supera las 75 mil hectáreas*. Obtenido de Caracol: https://caracol.com.co/radio/2012/01/19/judicial/1326955560_608815.html
- Cárdenas, J. D. (12 de Marzo de 2020). *Ex-FARC Mafia expulsada guardaparques de la Amazonía de Colombi*. Obtenido de InSight Crime: <https://es.insightcrime.org/noticias/noticias-del-dia/guardaparques-colombia-amazonia/>
- Cárdenas, J. D. (12 de Marzo de 2020). *Ex-FARC Mafia expulsada guardaparques de la Amazonía de Colombia*. Obtenido de InSight Crime: <https://es.insightcrime.org/noticias/noticias-del-dia/guardaparques-colombia-amazonia/>
- Cárdenas, J. D. (12 de Marzo de 2020). *Ex-FARC Mafia expulsada guardaparques de la Amazonía de Colombia*. Obtenido de InSight Crime: <https://es.insightcrime.org/noticias/noticias-del-dia/guardaparques-colombia-amazonia/>
- Cardona, A. J. (15 de Noviembre de 2018). *Indígenas de la Sierra Nevada de Santa Marta siguen viviendo entre grupos armados y minería*. Obtenido de MONGABAY LATAM: <https://es.mongabay.com/2018/11/indigenas-sierra-nevada-de-santa-marta-grupos-armados-mineria/>
- Carvajal, A. (25 de 02 de 2020). *Peor que el coronavirus*. Obtenido de Dinero: <https://www.dinero.com/opinion/columnistas/articulo/peor-que-el-coronavirus/282094>

- Casallas, E. N. (2016). *CARACTERIZACIÓN DE USOS DEL RECURSO HÍDRICO EN EL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA*. Bogotá, Colombia.
- Castañeda, C. (18 de Marzo de 2018). *El ecoturismo en Colombia después de las FARC*. Obtenido de Hacemos Memoria: <http://hacemosmemoria.org/2018/03/18/el-ecoturismo-en-colombia-despues-de-las-farc/>
- Centro de Memoria Historica . (2013). *Los orígenes, las dinámicas y el crecimiento*. Obtenido de Centro Nacional de Memoria Historica : http://centrodememoriahistorica.gov.co/descargas/informes2013/bastaYa/capitulos/basta-ya-cap2_110-195.pdf
- Centro Nacional de Memoria Histórica. (2010). *La masacre de Bahía Portete. Mujeres Wayuu en la mira*. Bogotá, Colombia: Taurus Ediciones. Recuperado el 2020, de <http://centrodememoriahistorica.gov.co/wp-content/uploads/2020/01/La-masacre-de-Bah%C3%ADa-Portete.-Mujeres-Wayuu-en-la-mira.pdf>
- Cepeda, N. A. (14 de Noviembre de 2019). *Cordillera de los Picachos: el miedo que quedó después de un gran operativo militar*. Obtenido de MONGABAY LATAM - Rutas del Conflicto: <https://es.mongabay.com/2019/11/parque-nacional-picachos-colombia-operativo-militar-aumenta-el-peligro/>
- Cepeda, N. A. (14 de Noviembre de 2019). *Cordillera de los Picachos: el miedo que quedó después de un gran operativo militar*. Obtenido de MONGABAY LATAM: (<https://es.mongabay.com/2019/11/parque-nacional-picachos-colombia-operativo-militar-aumenta-el-peligro/>)
- Contagio Radio. (5 de Febrero de 2020). *Temor en El Cocuy luego del asesinato de Libardo Arciniegas*. Obtenido de Contagio Radio: <https://www.contagioradio.com/temor-en-el-cocuy-luego-del-asesinato-de-libardo-arciniegas/>
- Contagio Radio. (23 de Abril de 2020). *Tres diferencias entre disidencias de FARC recorriendo las guerras en Colombia*. Obtenido de Actualidad - Portal web Contagioradio: <https://www.contagioradio.com/tres-diferencias-entre-disidencias-de-farc-recorriendo-las-guerras-en-colombia/>
- Convenios de Fuerza y Justicia. (s.f.). *Municipio Puerto Legizamo: Situación de violencia en la región*. Obtenido de Rutas del Conflicto: <http://rutasdelconflicto.com/convenios-fuerza-justicia/node/234>
- Cruz, R. (2019). *DISPUTAS DE TIERRA ANTE LA JUSTICIA - El Paramillo: un nudo de problemas*. Obtenido de VerdadAbierta: <https://verdadabierta.com/disputas-de-tierra-ante-la-justicia/el-paramillo-un-nudo-de-problemas/>
- Cuello, O. (13 de Mayo de 2019). *Tala y colonización: los males del Nudo de Paramillo*. Obtenido de EL HERALDO: (<https://www.elheraldo.co/cordoba/tala-y-colonizacion-los-males-del-nudo-de-paramillo-631218>)

- Defensoría del pueblo. (2016). *Formato Informe de Riesgo N° 026 - 16, Prevención y Protección*. Departamento de Risaralda: Defensoría del Pueblo - Colombia.
- Díaz, J. (16 de Septiembre de 2018). *Pacífico: una expedición por ese país de oro y abandono*. Obtenido de El Tiempo: <https://www.eltiempo.com/colombia/cali/pacifico-una-expedicion-por-ese-pais-de-oro-y-abandono-268944>
- DNP . (2016). *El impacto de la guerra en el medio ambiente*. Obtenido de Departamento Nacional de Planeación: [https://www.dnp.gov.co/Paginas/%E2%80%9CPor-cada-a%C3%B1o-de-paz,-Colombia-ahorrar%C3%ADa-\\$7,1-billones-en-degradaci%C3%B3n-ambiental%E2%80%9D-Sim%C3%B3n-Gaviria-Mu%C3%B1oz.aspx](https://www.dnp.gov.co/Paginas/%E2%80%9CPor-cada-a%C3%B1o-de-paz,-Colombia-ahorrar%C3%ADa-$7,1-billones-en-degradaci%C3%B3n-ambiental%E2%80%9D-Sim%C3%B3n-Gaviria-Mu%C3%B1oz.aspx)
- Dueñas, C. M. (3 de Mayo de 2015). *Vida y muerte en el Parque Tayrona*. Obtenido de Verdad Abierta: <https://verdadabierta.com/vida-y-muerte-en-el-parque-tayrona/>
- El Espectador. (31 de Octubre de 2017). *El posacuerdo en San José del Fragua: ¿transición o continuidad?* Obtenido de El Espectador: <https://www.elespectador.com/colombia2020/territorio/el-posacuerdo-en-san-jose-del-fragua-transicion-o-continuidad-articulo-855966>
- El Espectador. (12 de Mayo de 2020). *El Parque Nacional Natural Gorgona estrena sistema de paneles solares*. Obtenido de Redacción Medio Ambiente EL ESPECTADOR: (<https://www.elespectador.com/noticias/medio-ambiente/el-parque-nacional-natural-gorgona-estrena-sistema-de-paneles-solares-articulo-919147/>)
- El Espectador. (7 de Febrero de 2020). *Más de 1.200 funcionarios de Parques Nacionales Naturales rechazaron homicidio de guardaparque*. Obtenido de El Espectador Nacional: • <https://www.elespectador.com/noticias/nacional/mas-de-1200-funcionarios-de-parques-nacionales-rechazaron-homicidio-de-guardaparque-articulo-903597>
- El Tiempo. (21 de Enero de 1993). *AMAZONAS: FARC MATÓ A TRES NIÑOS*. Obtenido de El Tiempo: <https://www.eltiempo.com/archivo/documento/MAM-20472>
- El Tiempo. (16 de Septiembre de 2016). *El mal rampante de los Parques Nacionales*. Obtenido de EL TIEMPO: <https://www.eltiempo.com/vida/ciencia/deforestacion-en-los-parques-nacionales-de-colombia-37817>
- El Tiempo. (23 de Junio de 2016). *Ubicación geográfica de las FARC*. Obtenido de El Tiempo: http://e.eltiempo.com/media/infografias/2016/06/ubicacion_farc/desktop/index.html
- El Tiempo. (21 de Febrero de 2020). *Incendios forestales asedian áreas protegidas del país*. Obtenido de El Tiempo, Nación: <https://www.eltiempo.com/colombia/otras-ciudades/incendios-forestales-en-areas-protegidas-de-colombia-464906>
- El Tiempo. (20 de Febrero de 2020). *Lo que hay detrás del doloroso crimen contra guardián de El Cocuy*. Obtenido de El Tiempo Colombia: <https://www.eltiempo.com/colombia/otras-ciudades/asesinato-de-yamid-silva-guardian-del-parque-nacional-el-cocuy-en-boyaca-463996>

- Equipo de trabajo PNN El Cocuy. (2005). *Plan de Manejo (2005 - 2009)*. El Cocuy - Sacama - Tame.
- Especiales Semana. (s.f.). *Los dolores del Parque Tayrona*. Obtenido de Revista Semana - Especiales: <https://especiales.semana.com/especiales/dolores-del-tayrona/index.html#enemigos>
- Etter A., Andrade A., Saavedra K., Amaya P. y P. Arévalo. (2017). *ESTADO DE LOS ECOSISTEMAS COLOMBIANOS Una aplicación de la metodología de Lista Roja de Ecosistemas (Vers2.0). Informe Final*. Obtenido de Pontificia Universidad Javeriana y Conservación Internacional Colombia: http://www.conservation.org.co/media/A7.LRE-Colombia_INFORME%20FINAL_%202017.pdf
- Fierro-Calderón, E., Ramírez-Mosquera, D. &. (2018). *Plan de Conservacion Cucarachero Munchique*. Obtenido de CALIDRIS ASOCIACION PARA EL ESTUDIO Y CONSERVACION DE LAS AVES ACUATICAS EN COLOMBIA : http://calidris.org.co/wp-content/uploads/2019/02/plan_conservacion_cucarachero_munchique.pdf
- Fisas, V. (2010). *Introducción a los procesos de Paz*. Barcelona, España: Escola de Cultura de Pau.
- Florez, J. (15 de 11 de 2019). *Asesinato en el nevado: la historia del solitario guardián del cóndor en Tolima*. Obtenido de Semana - Nación: <https://www.semana.com/nacion/articulo/el-asesinato-de-carlos-aldairo-arenas-en-santa-isabel-parque-los-nevados/640399>
- Fondo Adaptación - Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt . (2017). *Recomendación para la delimitación, por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable, del Complejo de Páramos Los Nevados a escala 1:25.000*. Obtenido de Repository Humboldt: http://repository.humboldt.org.co/bitstream/handle/20.500.11761/31549/DR_LosNevados.pdf?sequence=4&isAllowed=y
- Fondo Adaptación - Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. (2017). *Recomendación para la delimitación, por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, del Complejo de Páramos Doña Juana - Juanoy a escala 1:25.000*. Bogotá, D.C. Obtenido de Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.
- Francisco Sabatini D., C. S. (1997). *Conflictos ambientales. Entre la globalización y la sociedad civil*. Chile: Publicaciones CIPMA.
- Franco, R. (2012). *Cariba malo: Episodios de resistencia de un pueblo indígena aislado del Amazonas*. Leticia: Universidad Nacional de Colombia.
- Fundación Ideas para la Paz. (2018). *Trayectorias y dinámicas territoriales de las disidencias de las FARC*. Bogotá.

- Garzón Galiano, J. D., Parra González, A. D., & Pineda Neisa, A. S. (2003). *El posconflicto en Colombia: Coordenadas para la Paz*. Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana.
- Garzón, E. C. (2016). *Caracterización de usos del recurso hídrico en el sistema de PNN de Colombia*. Obtenido de Universidad Distrital Francisco José de Caldas: <file:///C:/Users/famil/Downloads/TRABAJO%20DE%20GRADO.pdf>
- Gobierno de Colombia. (2017). *BOLETÍN-EFECTO PAZ EN EL POSCONFLICTO PARA EL AMBIENTE*. Colombia.
- Hazen, J. M. (2010). Análisis de las pandillas desde la perspectiva de los grupos armados. *Revista Internacional de la Cruz Roja. Selección de artículos 2010*.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C. & Baptista Lucio, M. . (2014). *Metodología de la Investigación* . Obtenido de Observatorio Cartagena: <http://observatorio.epacartagena.gov.co/wp-content/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sexta-edicion.compressed.pdf>
- Hernández, N. T. (20 de Septiembre de 2019). *Los soldados reforestadores del Páramo de Chingaza*. Obtenido de EL ESPECTADOR: <https://www.elespectador.com/noticias/nacional/cundinamarca/los-soldados-reforestadores-del-paramo-de-chingaza-articulo-882036>
- IDEAM. (2017). *Resultados Monitoreo de la Deforestación*. Obtenido de Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. IDEAM: (http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/023835/Resultados_Monitoreo_Deforestacion_2017.pdf)
- IDEAM. (2018). *DÉCIMO QUINTO BOLETÍN DE ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN (AT-D) SEGUNDO TRIMESTRE DE 2018*. Obtenido de Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales -IDEAM: http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/023836/15_BOLETIN-alertas.pdf
- IDEAM. (2019). *BOLETÍN DE DETECCIÓN TEMPRANA DE DEFORESTACIÓN N° 19*. Obtenido de Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales.: http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/023868/19_BOLETIN.pdf
- Indepaz. (Abril de 2018). *Ambiente y derechos étnicos versus cultivos prohibidos: sustitución de coca en zonas de reserva forestal, parques naturales y territorios coca en zonas de reserva forestal, parques naturales y territorios colectivos*. Obtenido de Instituto de Estudios para el Desarrollo y la Paz: <http://www.indepaz.org.co/wp-content/uploads/2016/09/ambiente-y-derechos-etnicos-vs-cultivos-prohibidos-libro-web-indepaz.pdf>
- Indepaz. (Diciembre de 2018). *Conflictos Armados Focalizados*. Obtenido de Informe Sobre Grupos Armados Ilegales Colombia 2017 - 2018: <http://www.indepaz.org.co/wp-content/uploads/2018/12/ConflictosArmadosFocalizados-Indepaz-4.pdf>

- Indepaz. (Diciembre de 2018). *CONFLICTOS ARMADOS FOCALIZADOS - Informe Sobre Grupos Armados Ilegales*. Obtenido de Instituto de Estudios para el Desarrollo y la Paz. Indepaz: <http://www.indepaz.org.co/wp-content/uploads/2018/12/ConflictosArmadosFocalizados-Indepaz-4.pdf>
- Indepaz. (2020). *Paz al liderazgo social*. Obtenido de INDEPAZ: <http://www.indepaz.org.co/paz-al-liderazgo-social/>
- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. (2017). *Recomendación para la delimitación, por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, del Complejo de Páramos del Nevado Huila - Moras a escala 1:25.000*. Bogotá: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von.
- Justicia Penal Militar y Policial . (12 de Marzo de 2020). *En Barbacoas, Mindefensa anunció un grupo élite del Gaulta para contrarrestar la extorsión en la costa pacífica nariñense*. Obtenido de Ministerio de Defensa : https://www.justiciamilitar.gov.co/irj/servlet/prt/portal/prtroot/pcd!3aportal_content!2fportales!2fmdn!2fEspanol!2fsuper_administrador!2fframework!2fcontenido!2fgov.mdn.desktop_contenido_mdn!2fframeworkPages!2fgov.mdn.home_mdn!2fcom.sap.portal.innerpage?
- La Razón. (2016). *El Nudo de Paramillo: Otra víctima de guerra en Córdoba*. Obtenido de La Razon. Diario digital: <https://larazon.co/cordoba/nudo-paramillo-otra-victima-la-guerra-cordoba/>
- Latam, M. (13 de Diciembre de 2018). *Oro, madera y religión: las amenazas para pueblos indígenas aislados en Colombia*. Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/impacto/articulo/oro-madera-y-religion-las-amenazas-para-pueblos-indigenas-aislados-en-colombia/42378>
- Luque, S. (2019). *PARQUE TINIGUA ASESINATOS Y PANFLETOS EN MEDIO DE GANADERÍA Y DEFORESTACIÓN*. Obtenido de Rutas del Conflicto: <https://rutasdelconflicto.com/especiales/parques-objetivo-guerra/tinigua.html#texto>
- Lyons, K. (Octubre de 2019). *Radiografía del Piedemonte Andino Amazónico en Colombia - Entrevista con la antropóloga estadounidense Kristina Lyons-*. Obtenido de Transformemos territorios construyendo paz: <https://transformospaz.com/noticias/radiografia-del-piedemonte-andino-amazonico-en-colombia-entrevista-con-la-antropologa-estadounidense-kristina-lyons/>
- Martínez, Y. (9 de Septiembre de 2019). *Por protección del Parque Natural Sumapaz, campesinos firman acuerdos* . Obtenido de RCN La Radio: <https://www.rcnradio.com/colombia/llanos/por-proteccion-del-parque-natural-sumapaz-campesinos-firman-acuerdos>
- Meneses Moreno, L. H., Velasco Cáceres , L. A., Velasco Cordero, P., & Rivera, H. R. (Septiembre de 2006). *Plan de Manejo Parque Nacional Natural Pisba*. Obtenido de Parques

- Nacionales: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/wp-content/uploads/2013/12/pnnPISBA.pdf>
- Merlinsky, G. (2017). Cartografías del Conflicto Ambiental en Argentina. Notas teóricometodológicas. *Science Direct* , 222-223.
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. (s.f.). *Parques Nacionales Naturales de Colombia, patrimonio de los colombianos*. Obtenido de Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible: <https://www.minambiente.gov.co/index.php/component/content/article/noticias/1354-parques-nacionales-naturales-de-colombia-patrimonio-de-los-colombianos>
- Ministerio de Defensa. (22 de Febrero de 2020). *Fuerza Pública desarrolló cuarta fase de la 'Operación Artemisa' para la recuperación y protección del Parque Nacional Natural Tinigua*. Obtenido de Presidencia de la República de Colombia: <https://id.presidencia.gov.co/Paginas/prensa/2020/Fuerza-Publica-desarrollo-cuarta-fase-Operacion-Artemisa-para-recuperacion-proteccion-Parque-Nacional-Natural-Tinigua-200222.aspx>
- Morales, L. (24 de Marzo de 2014). *Oro, guerrilla y Araracuara*. Obtenido de La Silla Vacía: <https://lasillavacia.com/elblogueo/blog/oro-guerrilla-y-araracuara-46942>
- Moreno, M. L., Díaz , J., & Romero, C. (2018). *El Batallón de Alta Montaña del Sumapaz*. Obtenido de Centro Nacional de Memoria Histórica: <http://www.centrodememoriahistorica.gov.co/micrositios/recorridos-por-paisajes-de-la-violencia/sumapaz.html>
- Neira, O. (31 de Octubre de 2017). *El posacuerdo en San José del Fragua: ¿transición o continuidad?* Obtenido de El Espectador: <https://www.elespectador.com/colombia2020/territorio/el-posacuerdo-en-san-jose-del-fragua-transicion-o-continuidad-articulo-855966>
- Neira, O. (31 de Octubre de 2017). *El posacuerdo en San José del Fragua: ¿transición o continuidad?* Obtenido de El Espectador: <https://www.elespectador.com/colombia2020/territorio/el-posacuerdo-en-san-jose-del-fragua-transicion-o-continuidad-articulo-855966/>
- Noticias Caracol . (16 de Julio de 2018). *Reserva los Yariguíes, décimo parque natural libre de coca en el país*. Obtenido de Noticias Caracol: <https://noticias.caracoltv.com/colombia/reserva-los-yariguies-decimo-parque-natural-libre-de-coca-en-el-pais>
- Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito. (Diciembre de 2016). *Atlas de la Caracterización Regional de la problemática asociada a las drogas ilícitas en el departamento de Norte de Santander*. Obtenido de Observatorio de Drogas de Colombia: http://www.odc.gov.co/Portals/1/politica-regional/Docs/2016/REATLAS0638_norte_santander.pdf

- ONU. (06 de Noviembre de 2018). *El devastador impacto de los conflictos en el medio ambiente*. Obtenido de ONU Programa para el Medio Ambiente : <https://www.unenvironment.org/es/noticias-y-reportajes/reportajes/el-devastador-impacto-de-los-conflictos-en-el-medio-ambiente>
- Ortega, J. S. (28 de Agosto de 2017). *Pastorear y tejer de nuevo en Portete*. Obtenido de EL PAÍS: https://elpais.com/elpais/2017/08/28/planeta_futuro/1503927084_000667.html
- Ortiz, C. E. (2015). *Los cultivos ilícitos en Colombia: evolución histórica y territorio*. Obtenido de Analisis historico del narcotrafico en Colombia. Museo Nacional de Colombia: <http://www.museonacional.gov.co/imagenes/publicaciones/analisis-historico-del-narcotrafico-en-colombia.pdf>
- Ortíz, K. (16 de Julio de 2018). *Colombia ya tiene 10 parques nacionales libres de cultivos ilícitos*. Obtenido de RCN Radio Colombia: <https://www.rcnradio.com/colombia/colombia-ya-tiene-10-parques-nacionales-libres-de-cultivos-ilicitos>
- Pacifista. (15 de Enero de 2019). *¿Por qué están matando a los guardabosques en los Parques Nacionales?* Obtenido de Pacifista: <https://pacifista.tv/notas/guardabosques-parques-nacionales-asesinado-sierra-nevada-santa-marta/>
- Pacifista, C. (10 de Octubre de 2019). *¿Quiénes son los Caparrapos?* Obtenido de PACIFISTA: <https://pacifista.tv/notas/quienes-que-son-los-caparrapos-caparros/>
- Pardo, T. (18 de Diciembre de 2018). *Proponen que JEP reconozca como víctimas a parques y sus funcionarios*. Obtenido de El Tiempo - Medio Ambiente: <https://www.eltiempo.com/vida/medio-ambiente/proponen-que-jep-reconozca-como-victimas-a-parques-naturales-y-sus-funcionarios-306350>
- Pares. (Junio de 2018). *Cómo va la paz - Pacífico*. Obtenido de Fundación de Paz y Reconciliación PARES: <https://pares.com.co/wp-content/uploads/2018/06/Informe-Pac%C3%ADfico.pdf>
- Pares. (20 de Junio de 2018). *LA GUERRA Y EL POSTCONFLICTO EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS*. Obtenido de Fundación de paz y reconciliación: <https://pares.com.co/2018/06/20/la-guerra-y-el-postconflicto-en-areas-naturales-protégidas/>
- Parque Nacional Natural Las Hermosas . (2005). *Plan de Manejo Parque Nacional Natural Las Hermosas*.
- Parques Nacionales Naturales. (2011). *Objetivos y funciones / Organización*. Obtenido de Parques Nacionales Naturales de Colombia: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/organizacion/objetivos-y-funciones/>
- Parques Nacionales Naturales. (24 de Julio de 2019). *Con siembra de 100 árboles, se realiza jornada por la conservación del Parque Nacional Natural Farallones de Cali*. Obtenido de Parques Nacionales Naturales de Colombia:

- (<http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/con-siembra-de-100-arboles-se-realiza-jornada-por-la-conservacion-del-parque-nacional-natural-farallones-de-cali/>)
- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (15 de Diciembre de 2013). *Plan de Manejo Parque Nacional Natural Catatumbo Barí*. Obtenido de Parques Nacionales: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/wp-content/uploads/2013/12>
- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (27 de Junio de 2019). *Autoridades tradicionales Wayuu de la Macuira y Parques Nacionales, firmaron acuerdo por la conservación del Parque Nacional Natural Macuira y la protección del patrimonio natural y cultural del extremo norte de Colombia*. Obtenido de Parques Nacionales Naturales: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/autoridades-tradicionales-wayuu-de-la-macuira-y-parques-nacionales-firmaron-acuerdo-por-la-conservacion-del-parque-nacional-natural-macuira-y-la-proteccion-del-patrimonio-natural-y-cultural-del-extr/>
- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (s.f.). *Sistema de Parques Nacionales Naturales*. Obtenido de Parques Nacionales Naturales de Colombia: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/sistema-de-parques-nacionales-naturales/>
- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (s.f.). *Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SINAP*. Obtenido de PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/sistema-nacional-de-areas-protegidas-sinap/>
- Parques Nacionales Naturales. (s.f.). *Ubicación geográfica*. Obtenido de Parque Nacional Natural Farallones de Cali: <http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/ecoturismo/region-pacifico/parque-nacional-natural-farallones-de-cali/>
- Paz Cardona, A. J. (2018). *Sí se construirá subestación de la Armada colombiana en el Parque Gorgona*. Obtenido de MONGABAY LATAM: (<https://es.mongabay.com/2018/10/gorgona-subestacion-armada-colombia/>)
- Pérez, Ó. I. (30 de Junio de 2018). *LA RECONSTRUCCIÓN DE LA SIERRA DE LA MACARENA*. Obtenido de Fundacion Paz y Reconciliacion PARES: <https://pares.com.co/2018/06/30/la-reconstruccion-de-la-sierra-de-la-macarena/>
- Piedrahita Arcila, I. (2018). *¿Un Estado Vigilante, Negociador, Ambiguo? Formas en que opera el Estado en el Parque Nacional Natural las Orquídeas*. Antioquia - Colombia: Instituto de Estudios Políticos Universidad de Antioquia.
- Puentes Ramos, J., & Ochoa, M. (2019). *Guardaparques bajo amenaza: el costo de proteger los parques naturales*. Obtenido de Semana Rural: (<https://semanarural.com/web/articulo/parques-nacionales-naturales-seguridad-sierra-nevada-santa-marta/782>)
- Radio Nacional. (17 de Julio de 2019). *Campesinos líderes en resolución de conflictos ambientales*. Obtenido de Radio Nacional - Parques Nacionales Naturales:

- <https://www.radionacional.co/noticia/regiones/campesinos-resolucion-conflictos-ambientales>
- Radio Nacional Santander. (13 de 11 de 2018). *Denuncian incumplimientos de Parques Nacionales en la Serranía de los Yariguíes*. Obtenido de Radio Nacional : <https://www.radionacional.co/noticia/serrania-yariguies>
- Radio Santa Fe. (29 de Fererro de 2020). *Incautaron 1,7 toneladas de cocaína en el Pacífico colombiano*. Obtenido de Radio Santa Fe - Portal web: <http://www.radiosantafe.com/2020/02/29/incautaron-17-toneladas-de-cocaina-en-el-pacifico-colombiano/>
- Ramirez Cortés, M. (2016). *Voces de Bahía Portete. La masacre 12 años después*. Obtenido de Pontificia Universidad Javeriana: <https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/19989/RamirezCotesMelissa2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ramirez, M. C. (2014). *Colonización, coca y movimiento social: el caso del Putumayo*. Obtenido de Análisis histórico del narcotráfico en Colombia. Museo Nacional de Colombia: <http://www.museonacional.gov.co/imagenes/publicaciones/analisis-historico-del-narcotrafico-en-colombia.pdf>
- RCN Radio. (27 de Agosto de 2019). *Advierten reagrupación del bloque 'Resistencia Tayrona', en la Sierra Nevada*. Obtenido de RCN Radio: <https://www.rcnradio.com/colombia/caribe/advierten-reagrupacion-del-bloque-resistencia-tayrona-en-la-sierra-nevada>
- Restrepo, J. D. (Octubre de 2015). *Autodefensas Gaitanistas de Colombia*. Obtenido de Fundación Ideas para la Paz: <http://cdn.ideaspaz.org/media/website/document/5617efbc18756.pdf>
- Revista El Congreso. (24 de Febrero de 2020). *Gobierno avanza en conformación de la Fuerza para Protección Ambiental*. Obtenido de Revista El Congreso: (<http://www.revistaelcongreso.com/actualidad/gobierno-avanza-en-la-conformacion-fuerza-para-la-proteccion-ambiental/>)
- Rey, A. G. (2018). *Caja de herramientas del sector minero: formas de legislar*. Colombia: Editorial Universidad del Rosario.
- Rico, J. (23 de Noviembre de 2016). *Futuro de las recolectoras colombianas de moluscos depende del manglar*. Obtenido de MONGABAY LATAM: <https://es.mongabay.com/2016/11/futuro-las-recolectoras-colombianas-moluscos-depende-del-manglar/>
- Rodriguez, A. C. (Junio de 2019). *San Vicente del Caguán*. Obtenido de Revista Credencial: (<http://www.revistacredencial.com/credencial/historia/temas/san-vicente-del-caguan>)
- Rodríguez, J. M. (2016). *VIOLENCIA, PAZ Y CONFLICTOS AMBIENTALES EN COLOMBIA: UNA MIRADA DESDE LA ECOLOGÍA POLÍTICA Y LA SOCIOLOGÍA DE LA*

- VIOLENCIA.* Obtenido de Redalyc.org:
<https://www.redalyc.org/jatsRepo/3217/321759619021/html/index.html>
- Rubiano Galvis, S. (s.f.). *El oro en la selva - Minería y ordenamiento territorial en la Amazonia colombiana, Taraira y el bajo río Apaporis (1984 - 2014)*. Obtenido de Repositorio Universidad de los Andes:
<https://repositorio.uniandes.edu.co/bitstream/handle/1992/12692/u686820.pdf?sequence=1>
- Rutas del Conflicto. (s.f.). *Ríos de Vida y Muerte*. Obtenido de Historia Río La Miel:
<https://rutasdelconflicto.com/rios-vida-muerte/?q=node/37>
- Sabogal, J. (21 de Agosto de 2018). *Cerca de 160.000 metros podrían seguir minados en la localidad de Sumapaz*. Obtenido de RCN Radio : <https://www.rcnradio.com/bogota/cerca-de-160000-metros-podrian-seguir-minados-en-la-localidad-de-sumapaz>
- Salas Salazar, L. G. (2016). Conflicto armado y configuración territorial: Elementos para la consolidación de la Paz en Colombia. *Bitácora 26 - Universidad Nacional de Colombia, Bogotá*, 13.
- Semana. (2018). *SIERRA NEVADA; LA PLANTA SAGRADA QUE SE CONVIRTIÓ EN LA MALDICIÓN*. Obtenido de Especiales Semana:
<https://especiales.semana.com/deforestacion/sierra-nevada.html>
- Semana. (s.f.). *Chiribiquete - En las entrañas de la capilla sixtina de la Amazonía*. Obtenido de Especiales Semana: <https://especiales.semana.com/deforestacion/chiribiquete.html>
- Semana Rural . (13 de Septiembre de 2019). *Ecocidio en El Catatumbo*. Obtenido de Semana Rural : <https://semanarural.com/web/articulo/sobrevuelos-del-ejercito-evidencian-la-hecatombe-de-los-bosques-del-catumbo/1134>
- Semana Rural. (24 de Octubre de 2019). *¿Cómo afectó el conflicto armado al Área de Manejo Especial de La Macarena y sus guardaparques?* Obtenido de Semana Rural:
<https://semanarural.com/web/articulo/guardaparques-de-la-amazonia-otras-victimas-del-conflicto-armado/1194>
- Semana Sostenible. (11 de Febrero de 2019). *¿Quién estaría detrás del mayor incendio registrado en los últimos años en el Parque El Cocuy?* Obtenido de Semana Sostenible:
<https://sostenibilidad.semana.com/impacto/articulo/quien-estaria-detras-del-mayor-incendio-registrado-en-los-ultimos-anos-en-el-parque-de-el-cocuy/42922>
- Semana Sostenible. (17 de Noviembre de 2019). *Áreas protegidas y guardaparques: objetivos de guerra en Colombia*. Obtenido de Semana:
<https://sostenibilidad.semana.com/impacto/articulo/areas-protegidas-y-guardaparques-objetivos-de-guerra-en-colombia/47617>
- Semana Sostenible. (16 de Noviembre de 2019). *Campesinos ponen su firma para proteger dos parques nacionales*. Obtenido de Semana Sostenible:

<https://sostenibilidad.semana.com/impacto/articulo/cerca-de-70-familias-campesinas-ponen-su-firma-para-proteger-dos-areas-protegidas-de-colombia/47616>

Semana Sostenible. (21 de 01 de 2019). *La fragilidad de los parques: un llamado urgente a la acción*. Obtenido de Semana Sostenible Ambiental: <https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/la-fragilidad-de-los-parques-un-llamado-urgente-a-la-accion/42678>

Semana Sostenible. (21 de Enero de 2019). *La fragilidad de los parques: un llamado urgente a la acción*. Obtenido de Semana Sostenible: (<https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/la-fragilidad-de-los-parques-un-llamado-urgente-a-la-accion/42678>)

Semana Sostenible. (17 de Octubre de 2019). *Lo público sobre lo privado: la batalla por el Tayrona*. Obtenido de Sostenibilidad Semana: <https://sostenibilidad.semana.com/opinion/articulo/lo-publico-sobre-lo-privado-la-batalla-por-el-tayrona/47118>

Semana Sostenible. (11 de 10 de 2019). *Por proteger el páramo fue asesinado líder ambiental y defensor de la Ruta del Cóndor*. Obtenido de Sostenibilidad Semana: <https://sostenibilidad.semana.com/impacto/articulo/asesinan-a-lider-ambiental-en-el-norte-del-tolima/47527>

Semana Sostenible. (21 de Febrero de 2020). *¿Sacarán las disidencias de las FARC a los guardaparques amazónicos?* Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/sacaran-las-disidencias-de-las-farc-a-los-guardaparques-amazonicos/48725>

Semana Sostenible. (15 de Abril de 2020). *“Tumben el bosque”: la sentencia macabra de las disidencias de las Farc a la Amazonia*. Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/tumben-el-bosque-la-sentencia-macabra-de-las-disidencias-de-las-farc-a-la-amazonia/49952>

Semana Sostenible. (15 de Abril de 2020). *“Tumben el bosque”: la sentencia macabra de las disidencias de las Farc a la Amazonia*. Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/tumben-el-bosque-la-sentencia-macabra-de-las-disidencias-de-las-farc-a-la-amazonia/49952>

Semana Sostenible. (2 de Marzo de 2020). *Controlado incendio en el Parque Nacional El Tuparro*. Obtenido de Semana Sostenible - Medio Ambiente: <https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/controlado-incendio-en-el-parque-nacional-el-tuparro/48822>

Semana Sostenible. (25 de Abril de 2020). *Masacran 12 guardaparques en Virunga, el parque nacional de los gorilas de montaña*. Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/actualidad/articulo/asesinan-a-13-trabajadores-de-un-parque-nacional-en-la-republica-democratica-del-congo/50253>

- Semana Sostenible. (05 de Mayo de 2020). *Tinigua, La Macarena y La Paya son los parques nacionales más afectados por la deforestación*. Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/actualidad/articulo/tinigua-la-macarena-y-la-paya-son-los-parques-nacionales-mas-afectados-por-la-deforestacion/50524>
- Semana Sostenible. (05 de Mayo de 2020). *Tinigua, La Macarena y La Paya son los parques nacionales más afectados por la deforestación*. Obtenido de Semana Sostenible: <https://sostenibilidad.semana.com/actualidad/articulo/tinigua-la-macarena-y-la-paya-son-los-parques-nacionales-mas-afectados-por-la-deforestacion/50524>
- Serralvo, J. (2020). Clasificación de conflictos armados en Colombia. *Facultad de Derecho y Ciencias Políticas - Universidad de la Sabana*.
- Sostenibilidad Semana. (3 de Abril de 2019). *Alerta en Parque Nacional Los Katíos por incendios forestales*. Obtenido de Sostenibilidad Semana: (<https://sostenibilidad.semana.com/medio-ambiente/articulo/alerta-en-parque-nacional-los-katios-por-incendios-forestales/43681>)
- Transformemos Territorios Construyendo Paz. (Noviembre de 2019). *Observatorio de Tierras en el Caquetá: Avanzar de la mano del campesinado*. Obtenido de Transformemos Territorios Construyendo Paz: <https://transformemospaz.com/noticias/observatorio-de-tierras-en-el-caqueta-avanzar-de-la-mano-del-campesinado/>
- UNEP WCMC. (4 de Junio de 2020). *Colombia highlights the importance of biocultural diversity*. Obtenido de UN Environment Programme World Conservation Monitoring Centre (UNEP-WCMC): <https://translate.google.com/translate?hl=es-419&sl=en&u=https://www.unep-wcmc.org/news/colombia-highlights-the-importance-of-biocultural-diversity&prev=search&pto=aue>
- Universidad del Rosario. (S.F.). *LAS EXPLICACIONES SOBRE EL CONFLICTO ARMADO EN COLOMBIA*. BOGOTÁ. Obtenido de DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN U. ROSARIO: https://www.urosario.edu.co/urosario_files/ea/eadaed98-5e2a-43f9-877e-983e608b585b.pdf
- Universidad Nacional de Colombia. (2016). *Extractivismos y posconflicto en Colombia: retos para la paz territorial*. Bogotá: Astrid Ulloa, Sergio Coronado (editores).
- Uprimny, R. (2005). *¿Existe o no conflicto armado en Colombia? Is there or is not there an armed conflict in Colombia?* Obtenido de https://cdn.dejusticia.org/wp-content/uploads/201704/fi_name_recurso_63.pdf
- Usma, L. (19 de Agosto de 2018). *La guerra conservó biodiversidad de la Selva de Florencia, en Caldas*. Obtenido de El Tiempo: <https://www.eltiempo.com/colombia/otras-ciudades/expedicion-hace-hallazgos-en-la-selva-de-florencia-en-caldas-257884>
- Valero, D. A. (2018). *HERRAMIENTAS PROSPECTIVAS APLICADAS EN ZONA OCCIDENTE DE LA UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA CON ENFASIS EN MARKETING ECOLÓGICO: CASO BUENAVENTURA- URAMBA*. Obtenido de Universidad Cooperativa de Colombia:

https://repository.ucc.edu.co/bitstream/20.500.12494/17296/4/2018_Herramientas_Prospectivas_Uramba.pdf

- Vega Pérez, L. A., Alvarado Ostos, M. C., & Gutiérrez Sánchez, R. D. (2017). El páramo de Pisba y la concesión minera: la problemática ambiental de Tasco (Boyacá). *Revista Académica & Derecho*, 34.
- Verdad Abierta. (18 de Febrero de 2016). *15 años de la muerte de los caminantes de Puracé*. Obtenido de Verdad Abierta : <https://verdadabierta.com/15-anos-de-la-muerte-de-los-caminantes-de-purace/>
- Verdad Abierta. (2018). *La selva, víctima inesperada del posconflicto en La Macarena*. Obtenido de Verdad Abierta: (<https://verdadabierta.com/especiales-v/2018/ddhh-posconflicto-colombiano/la-macarena.html>)
- Vicente, B. D. (17 de Julio de 2013). *Crónicas Wayuu - La ocupación del territorio Wayuu*. Obtenido de Otra América: <http://otramerica.com/especiales/seleccione-especial/la-ocupacion-territorio-wayuu/2948>
- Walter, M. (2009). *Conflictos Ambientales, socio ambientales, ecológico distributivos de contenido ambiental. Reflexionando sobre enfoques y definiciones*. Madrid, España.
- WCS Colombia . (26 de Abril de 2020). *La deforestación se incrementó en áreas nacionales protegidas*. Obtenido de WCS COLOMBIA: <https://colombia.wcs.org/es-es/WCS-Colombia/Noticias/articleType/ArticleView/articleId/14034/LA-DEFORESTACION-SE-INCREMENTO-EN-AREAS-NACIONALES-PROTEGIDAS-DURANTE-EL-POSCONFLICTO.aspx>
- WWF. (12 de Abril de 2018). *Así se declaran las áreas protegidas* . Obtenido de World Wildlife Fund: <https://www.wwf.org.co/?uNewsID=326159>