

ANÁLISIS POLÍTICO, ECONÓMICO Y SOCIAL DEL IMPACTO DE LA
INDUSTRIA PETROLERA DURANTE EL PERIODO DE 1998 A 2013 EN EL
MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA

GIOVANNY ALEXANDER CABRERA RAMÍREZ

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIAS FÍSICO-QUÍMICAS
ESCUELA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS
BUCARAMANGA

2016

ANÁLISIS POLÍTICO, ECONÓMICO Y SOCIAL DEL IMPACTO DE LA
INDUSTRIA PETROLERA DURANTE EL PERIODO DE 1998 A 2013 EN EL
MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA

GIOVANNY ALEXANDER CABRERA RAMÍREZ

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de
INGENIERO DE PETRÓLEOS

M. Sc. OSCAR VANEGAS ANGARITA
DIRECTOR

Ph. D. IVONNE SUÁREZ PINZÓN
CO-DIRECTORA

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIAS FÍSICO-QUÍMICAS
ESCUELA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS
BUCARAMANGA

2016

DEDICATORIA

A todos los soñadores, reconocidos y anónimos, que han roto el telón de la monotonía, el estatismo y la imagen autónoma de la realidad y se han volcado a invadir y deconstruir la sociedad abanderando principios como el apoyo mutuo, la solidaridad, el antiautoritarismo, el reconocimiento a la vida y la libertad...

Ayer era yo en ellos abanderando y soñando, asumiendo el compromiso con la historia y eligiendo por la humanidad, y hoy son ellos en mí siguiendo la construcción de un mundo nuevo...

A ellos...

AGRADECIMIENTOS

A mi familia por el apoyo durante mi etapa en pregrado, que fue incondicional y tangible en cada gesto, mirada y abrazo. A las personas con las que compartí escenario de debate y análisis durante mi estancia en la universidad, que impulsaron a deconstruirme y construirme, cambiando mi forma de pensar y de reflejarme en la sociedad, mostrándome que aunque la realidad es totalizante no llega a ser total y esto permite espacios para imaginar, soñar y crear basados en el escepticismo y en las ganas de cimentar un mejor mañana. A la profesora Ivonne Suárez y el profesor Oscar Vanegas que son la representación de la resistencia de la humanidad por romper los barrotes que enclaustran el conocimiento como mercancía en la academia, y volcar el conocimiento, como propiedad colectiva y no individual, hacia su legítimo e histórico dueño: LA HUMANIDAD. A las personas que desde la memoria colectiva han incentivado el no olvidar y partir de nuestra historia, que han intentado socavar, como cimiento de la forma de relacionarnos y construir desde nuestras especificidades. A los compañeros caídos en la construcción de una realidad solidaria y libertaria.

¡Infinitas Gracias!

TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN.....	8
1. EL CAPITALISMO MODERNO Y SU DEPENDENCIA A LOS RECURSOS FÓSILES	13
1.1. La sociedad industrial moderna.....	13
1.2. La industria energética mundial.....	15
2. LOS CIMIENTOS DEL PENSAMIENTO DE LA MODERNIDAD.....	18
2.1. Conocimiento-utilidad.....	21
2.2. El pensar, cuantificación y existencia.....	23
2.3. La verdad como conquista del poder.....	25
3. LA PROYECCIÓN DE LA REALIDAD Y EL COLONIALISMO.....	27
DEL PENSAMIENTO DE LA MODERNIDAD	
3.1. El capitalismo moderno y la noción social de progreso.....	28
3.2. El desarrollo y la proyección de la realidad.....	30
4. BARRANCABERMEJA CAPITAL PETROLERA.....	36
DE COLOMBIA	
4.1.1. Barrancabermeja antes del siglo XX: La conquista, industria.....	38
extractiva y la política de exterminio de los nativos Yariguíes.	
4.1.2. Barrancabermeja desde el siglo xx hasta la actualidad: desarrollo.....	53
minero-energético y luchas sociales	
5. CONSECUENCIAS DE LA EXPLOTACIÓN PETROLERA.....	62
EN BARRANCABERMEJA	
5.1. CONSECUENCIAS SOCIALES.....	62
5.1.1. Aculturación y eliminación de población autóctona.....	62
5.1.2. Imperialismo, enclave y sometimiento territorial.....	65
5.1.3. Explotación y contexto laboral.....	70
5.1.4. Violencia estatal y paramilitarismo, desplazamiento y.....	73
despojo territorial	
5.1.5. La guerra como política de inversión.....	81

	Pág.
5.2. CONSECUENCIAS AMBIENTALES.....	88
5.2.1. Deterioro fauna y flora.....	88
5.2.2. Contaminación de fuentes hídricas.....	92
5.2.3. El monocultivo en Barrancabermeja y Magdalena Medio.....	97
6. CONCLUSIONES.....	100
BIBLIOGRAFÍA.....	103

LISTA DE MAPAS

	Pag.
Mapa No. 1. Límites de la Concesión de Mares de 1905 a 192.....	55
Mapa No. 2. Cobertura de vegetación 1850.....	90
Mapa No. 3. Cobertura de vegetación 1920.....	91

LISTA DE FIGURAS

	Pag.
Figura No. 1. Desplazamiento forzado en Barrancabermeja.....	80
Figura No. 2. Víctimas del conflicto armado en Barrancabermeja.....	86

LISTA DE TABLAS

	Pag.
Tabla No 1. Presencia de grupos paramilitares con respecto a.....76 actividades estratégicas en la región nororiental de Colombia.	76
Tabla No. 2.Violaciones a los Derechos Humanos y hechos.....84 victimizantes en el Magdalena Medio durante segundo semestre del 2015.	84
Tabla No. 3. Muertes violentas de víctimas civiles en el Magdalena.....85 Medio, periodo 2010-2015.	85
Cuadro No. 2. Superficie sembrada de palma 1995 – 2006.....97 en el Magdalena Medio	97

ANEXOS

	Pag.
A. PROYECCIÓN CONSUMO MUNDIAL..... DE ENERGÍA PRIMARIA.	110
B. CONSUMO MUNDIAL DE ENERGÍA PRIMARIA.....	110
C. CONSUMO POR FUENTE EN 2011 Y 2012.....	111
D. PARTICIPACIÓN RELATIVA DEL..... CONSUMO ENERGÉTICO REGIONAL 2012.	111
E. CONSUMO MUNDIAL DE ENERGÍA.....	112
F. PRINCIPALES DESTINOS DE EXPORTACIÓN.....	112
G. BALANZA COMERCIAL COLOMBIANA.....	113
H. EVOLUCIÓN DEL TIPO DE EXPORTACIONES.....	113
I. CONSUMO ENERGÉTICO.....	114
J. DESAPARECIDOS DE LA MASACRE PARAMILITAR..... DE BARRANCABERMEJA DE 16 DE MAYO DE 1998	114

RESUMEN

TITULO: ANÁLISIS POLÍTICO, ECONÓMICO Y SOCIAL DEL IMPACTO DE LA INDUSTRIA PETROLERA DURANTE EL PERIODO DE 1998 A 2013 EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA¹

AUTOR: GIOVANNY ALEXANDER CABRERA RAMÍREZ²

PALABRAS CLAVES: Desarrollo, modernidad, progreso, Barrancabermeja, extractivismo, explotación, paramilitarismo, violencia.

DESCRIPCIÓN: Dentro del actual contexto mundial el desarrollo de la filosofía teleológica, plasmada en el pensamiento de la modernidad, ha tenido como consecuencia la proyección del mundo como imagen y subordina la realidad. Este enfoque a la representación de escenarios de prosperidad ha sometido el análisis y la reflexión a los fines puestos como objetivos, lo que ha acarreado que se desdeñen las consecuencias sociales y ambientales que ha generado esta proyección materializada en conceptos como progreso y desarrollo.

El sometimiento a los fines, que infortunadamente no ha logrado lo proyectado, genera la seguridad por la que camina la humanidad, desarrolla el capitalismo moderno dependiente de los recursos no renovables como el petróleo, destruye la naturaleza y explota de forma generalizada a la humanidad, en un mundo con recursos naturales finitos.

En Barrancabermeja esta proyección del desarrollo ha justificado el exterminio, asesinato, explotación, violencia simbólica y material; punto de partida de esta investigación para analizar y observar como el pensamiento de la modernidad desde sus bases epistemológicas y ontológicas ha acarreado esto. Por ello, se partirá de los cimientos de la episteme del pensamiento moderno para observar sus consecuencias en Barrancabermeja en un periodo histórico y así aportar en el análisis de los procesos sociales que se vienen dando en el escenario nacional en Colombia.

¹ Proyecto de Grado.

² Facultad de ingenierías fisicoquímicas. Escuela de ingeniería de petróleos
Director: M. Sc. Oscar Vanegas Angarita

ABSTRACT

TITLE: POLITICAL, ECONOMIC AND SOCIAL ANALYSIS, OF THE IMPACT OF THE OIL INDUSTRY DURING THE PERIOD 1998 TO 2013 IN THE MUNICIPALITY OF BARRANCABERMEJA³

AUTHOR: GIOVANNY ALEXANDER CABRERA RAMÍREZ⁴

KEYWORDS: Development, modernity, progress, Barrancabermeja, extractivismo, exploitation, paramilitarism, violence.

DESCRIPTION: Within the current global context, the development of the teleological philosophy reflected in the thinking of modernity, it has resulted in the projection of the world as image and subordinates reality. This approach to the representation of prosperity setting it has submitted the thinking to the purposes fixes as targets, which leads to social and environmental consequences are underestimated, that generated this projection materialized in concepts such as progress and development.

Submission to the purposes, which unfortunately it has not achieved the projected, it produces security where mankind walks, develops modern capitalism dependent on non-renewable resources like oil, destroys nature and widely exploited humanity, in a world of finite natural resources.

In Barrancabermeja, this projection of development has justified the extermination, murder, exploitation, symbolic and material violence; starting point of this research, to analyze as the thinking of modernity from its epistemological and ontological basis has brought this. Therefore, it will be based on the foundations of the episteme of modern thinking to observe its consequences in Barrancabermeja in a historical period and thus contribute in the analysis of social processes that are taking place on the national stage in Colombia.

³ Undergraduate project.

⁴ Physic-chemist Engineering. Petroleum Engineering School.
Director: M. Sc. Oscar Vanegas Angarita

INTRODUCCIÓN

“Los postmodernos critican la razón moderna como razón, nosotros criticaremos a la razón moderna por encubrir un mito irracional. La necesidad de la "superación" de la Modernidad es lo que intentamos Mostrar [...]

Sólo cuando se niega el mito civilizatorio y de la inocencia de la violencia concomitante, se reconoce la injusticia de la praxis sacrificial fuera de Europa (y aún en Europa misma), entonces se puede igualmente superar la limitación esencial de la “razón emancipadora”. Se supera la razón emancipadora como “razón liberadora” cuando se descubre el “eurocentrismo” de la razón ilustrada, cuando se define la “falacia desarrollista” del proceso de modernización hegemónico. Esto es posible, aún para la razón de la Ilustración (más allá de una razón comunicativa todavía eurocéntrica y desarrollista, y por supuesto de una razón estratégica o instrumental), cuando éticamente se descubre la dignidad del Otro (de la otra cultura, del otro sexo y género, etcétera); cuando se declara inocentes a las víctimas desde la afirmación de su Alteridad como Identidad en la Exterioridad como personas que han sido negadas, como su propia contradicción, por la Modernidad. De esta manera, la razón moderna es trascendida (pero no como negación de la razón en cuanto tal, sino de la razón violenta eurocéntrica, desarrollista, hegemónica)”⁵.

El desarrollo del sistema industrial mundial, y con él, el desarrollo de la industria energética, está direccionado por pilares antropocéntricos, sostenidos por la explotación y subordinados a las leyes del valor, que generan secuelas irreversibles en la naturaleza y la humanidad, halando a la sociedad hacia su degradación y de su entorno natural en pro de su avance. Muestra de ello es la crisis ambiental y social que el mundo atraviesa en la que se ha destruido el sesenta y nueve por ciento de la vegetación mundial⁶, según la *Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010* que adelantó la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), la acelerada contaminación de agua potable; recurso donde se vierten 2 toneladas de desperdicios diariamente⁷ –agua que corresponde tan sólo al 0.007% de volumen del agua existente en el planeta-, el cambio climático y aumento acelerado de la temperatura en territorios cerca de la línea del Ecuador –

⁵ DUSSEL, Enrique. 1492: *El Encubrimiento Del Otro: Hacia El Origen Del Mito De La Modernidad*. UMSA. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Plural Editores. La Paz. 1994., p. 166.

⁶ ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN. *Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010*, p.5.

⁷ Programa de ONU-Agua para la Promoción y la Comunicación en el marco del Decenio. Agua y ciudades, hechos y cifras; URL: http://www.un.org/spanish/waterforlifedecade/swm_cities_zaragoza_2010/pdf/facts_and_figures_long_finale_spa.pdf

factores que juegan un papel importante en la gobernabilidad en los territorios⁸, la creciente falta de alimentos en países en vía de desarrollo, generando muertes por desnutrición como es el caso en la guajira colombiana⁹, y la acelerada polarización de la riqueza de manera desproporcionada a escala mundial, en la que, según el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, más de mil millones de seres humanos viven con menos de un dólar por día.

Este escenario es la muestra tangible del desarrollo del pensamiento de la modernidad, que se ha materializado en la subordinación de la realidad por la proyección de fines; en palabras de Arturo Escobar, la realidad, en resumen, ha sido colonizada por el discurso. Esta dictadura de la proyección tiene su base epistemológica y ontológica en la filosofía occidental y se impulsa en el periodo de la ilustración desde finales del siglo XVII. El pensamiento de esta época ha construido el modo de ser social materializado en las relaciones sociales del actual sistema económico, y que parte de unas condiciones materiales para reproducirla e imponerla; concepción de vida y de ver el entorno. Por ello la razón que sostiene la actual sociedad afecta transversalmente el desarrollo de cada individuo de forma individual y colectiva, esto lo señaló en su época Carlos Marx cuando dijo:

El modo como los hombres producen sus medios de vida depende, ante todo, de la naturaleza misma de los medios de vida con que se encuentran y que se trata de reproducir. Este modo de producción no debe considerarse solamente en cuanto es la reproducción de la existencia física de los individuos. Es ya, más bien, un determinado modo de la actividad de estos individuos, un determinado modo de manifestar su vida, un determinado modo de vida de los mismos. Tal y como los individuos manifiestan su vida, así son. Lo que son coincide, por consiguiente, con su producción, tanto con lo que producen como con el modo como producen. Lo que los individuos son depende, por tanto, de las condiciones materiales de su producción.

Por ello el análisis del contexto mundial ineludiblemente debe pasar por el conjunto de ideas que sirven de cimientos para la reproducción material que impulsa su sostenimiento.

Este modo de ser social subordinado a la imagen como representación y proyección de un futuro inexistente, reproduce la realidad material de cada persona, desarrolla la división del trabajo, y con él las relaciones productivas, la tecnología y la acumulación polarizada de la riqueza a nivel mundial. Esto influye directamente en las economías de cada territorio y ha impulsado la generalización de escenarios de explotación; estableciendo escenarios que pasan desde condiciones laborales paupérrimas hasta escenarios de explotación ambiental. En Latinoamérica este desarrollo se ha generado a

⁸ Según el informe de las Naciones Unidas sobre los recursos hídricos en el mundo 2015, AGUA PARA UN MUNDO SOSTENIBLE, el cambio climático aumentará los riesgos asociados con la variación de la distribución y disponibilidad de los recursos hídricos, lo cual tiene relación directa con la gobernabilidad en cada territorio.

⁹ Periódico EL TIEMPO. "Una tragedia por falta de alimentos y de vergüenza". 27 de febrero de 2016. URL: <http://www.eltiempo.com/colombia/otras-ciudades/muerte-por-desnutricion/16522308>

través de guerras e intervenciones en cada territorio por parte de las naciones que son potencias económicas¹⁰, lo que ha permitido la explotación de territorios con gran riqueza natural que ha generado impactos ambientales irreversibles; muestra de ello es la destrucción en el territorio de Ecuador, que sólo para la prospección sísmica ha destruido, hasta el 2005, 54.000 hectáreas de bosque primario¹¹.

En Colombia las secuelas del desarrollo de la industria petrolera se han hecho explícitas no solo en las problemáticas difundidas por los mass media como lo fue la muerte de más de veinte mil animales (20.000) animales¹² producto de la sequía en el llano durante el mes de marzo de 2014¹³ - y en las cuales se encuentra la muerte de aproximadamente seis mil chigüiros¹⁴-, la contaminación de fuentes hídricas y el asesinato de la población en territorios epicentros de la explotación energética, sino también por diversos acontecimientos que han marcado la historia del país como son: el fortalecimiento de los enclaves y las bases militares extranjeras que someten el territorio y la población colombiana, la miseria –producto de la polarización de la riqueza- que arroja los municipios al monocultivo¹⁵ como sucedió, por citar solo un ejemplo, con el municipio de Puerto Wilches, Santander- y la violencia manifestada en diversos momentos de nuestra historia utilizada como medio para facilitar la producción extractiva. Así lo dejan ver trabajos como los de Renán Vega Cantor titulados *Gente muy Rebelde*¹⁶ y *Petróleo y Protesta obrera*¹⁷.

Por lo anterior, en el territorio colombiano las zonas de explotación petrolera coinciden con las zonas de alta intensidad del conflicto armado interno. Por ejemplo, en 2013 el Centro Nacional de Memoria Histórica planteó que Barrancabermeja, marcada por el oro negro, figuraba como el tercero entre los doscientos municipios más afectados por el conflicto armado, contando 30 masacres en 15 años, la desaparición de 359 personas, 24.025 expulsados y la llegada de 43.479 desplazados. Francisco Campos, director de la ONG

¹⁰ BRAVO, Elizabeth. Impactos de la explotación petrolera en América Latina. Chile, 2005., p. 3.

¹¹ *Ibíd.*, p. 4.

¹² La falta de un análisis completo y colectivo a esta problemática ha hecho que diferentes organismos del departamento de Casanare y entes estatales no diverjan en las cifras de la muerte de las especies en este territorio. Para el desarrollo de esta investigación se recurrió a trabajar con un promedio de las cifras dadas.

¹³ Revista SEMANA. “Un día en la tragedia ambiental de Casanare”. 22 de marzo de 2014, URL: <http://www.semana.com/nacion/articulo/un-dia-en-la-tragedia-ambiental-de-casanare/381714-3>

¹⁴ Especie catalogada en peligro de extinción por organismos internacionales como la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

¹⁵ “Los lugares de expulsión, como caseríos, veredas, cabeceras municipales pequeñas y medianas, experimentan vacíos y cambios en su estructura productiva. En el caso del Magdalena Medio y, en general, en los municipios expulsores, se recompone la estructura de la tenencia de la tierra a favor de una concentración en nuevos propietarios, al tiempo que la estructuración productiva cambia de formas de subsistencia y pancoger, a cultivos, agricultura o ganadería comercial, más recientemente en zonas que han sido entregadas en concesión para la exploración de minerales”. En: SUÁREZ Pinzón, Ivonne (coordinadora y directora). *Trayectorias de vida de veinticinco víctimas del desplazamiento forzado asentadas en el barrio Café Madrid de Bucaramanga*. Universidad Industrial de Santander, Colciencias - Corporación Compromiso, 2013, p. 10.

¹⁶ Bogotá, Editorial Pensamiento Crítico, 2002. (4 volúmenes).

¹⁷ Bogotá, Editorial Librería Universitaria, 2009. (2 volúmenes).

Corporación Nación, adscrita al Programa de Desarrollo y Paz del Magdalena Medio afirmó: “Acá hemos vivido todas las violencias: la política, la de los grupos armados, la del cartel de los hidrocarburos, y aunque en los últimos años se registró una disminución de asesinatos, amenazas y extorsiones, ahora tenemos presencia de las ‘bacrim’, que se disputan este territorio”¹⁸.

La muerte de las de chigüiros, reses y demás especies producto de la sequía en el llano colombiano, en marzo del año 2014, es una muestra tangible del análisis que se hace a problemas estructurales que la sociedad presenta por parte del Poder. Este hecho fue vinculado directamente al calentamiento global por parte de los voceros de las empresas de la industria energética y de los voceros del Estado colombiano¹⁹; esto desdeñó las posiciones de otros y otras analistas que vinculan esta situación como producto de los procesos extractivos y exploratorios que desarrolla la industria petrolera en ese territorio²⁰. De la misma forma se ha abarcado superficialmente los problemas sociales actuales en el territorio nacional por parte del Estado.

En este contexto regido por la búsqueda de la acumulación de riqueza, el disentimiento se ha socavado y ha alzado como vencedor el silencio generalizado y el diálogo unilateral, donde no tenemos voz sino solo la facultad de escuchar, diálogo que sirve de herramienta socio-política para justificar la explotación y la inversión del escenario donde se desarrolla el progreso y desarrollo - términos y definiciones construidas por esta sociedad que son la justificación para cualquier medio-, las cuales omiten y disfrazan el engranaje de destrucción que necesita el régimen político para seguir su avance. Por ello, desde este escenario donde el análisis se deja a un lado y la omisión de factores relevantes para la crítica y el cuestionamiento de la sociedad se ha difundido en la academia y en cada espacio de la sociedad, vemos necesario conceptualizar, señalar y analizar, desde las bases epistemológicas del pensamiento de la modernidad, las secuelas generadas en el municipio de Barrancabermeja –el cual es una muestra irrefutable de las consecuencias que genera la industria petrolera- por la extracción de crudo, e identificar su relación política, histórica, económica y social.

Las metas de esta investigación son precisamente partir de la caracterización de la dependencia de la industria extractiva, aterrizada en el actual sometimiento a la extracción del petróleo (capítulo 1), analizar las bases epistemológicas del pensamiento de la modernidad (capítulo 2), examinar el establecimiento y la consolidación del desarrollo como concepto (capítulo 3) y

¹⁸ Noticias Barrancabermeja Virtual. “Barrancabermeja figura en el 3er puesto, entre 200 municipios, que más ha sufrido la violencia del conflicto armado en Colombia”, 30 de Julio de 2013, URL: http://barrancabermejavirtual.net/index.php?option=com_content&view=article&id=1472:violencia073013&catid=36&Itemid=44

¹⁹ Periódico El Espectador. “Radiografía de la muerte masiva de animales en el Casanare. Los secretos de un desastre ecológico”. URL: <http://www.elespectador.com/noticias/investigacion/los-secretos-de-un-desastre-ecologico-articulo-483772>

²⁰ Uno de los análisis más sólidos señala la sequía como una consecuencia del fracturamiento de cuerpos geológicos desarrollado en este territorio por parte de la industria petrolera para la extracción, lo cual genera filtración y desvío de aguas subterráneas que nutren cuerpos hídricos como el río Arauca, generando una desestabilización en el ecosistema llanero.

observar cómo se ha materializado este desarrollo del pensamiento moderno en el territorio de Barrancabermeja y las consecuencias que ha tenido (capítulo 4 y 5).

1. EL CAPITALISMO MODERNO Y SU DEPENDENCIA A LOS RECURSOS FÓSILES

1.1. LA INDUSTRIA ENERGÉTICA MUNDIAL

“Es la historia de un hombre que cae de un edificio de cincuenta pisos. Para tranquilizarse mientras cae al vacío no para de decirse: “hasta ahora todo va bien, hasta ahora todo va bien, hasta ahora todo va bien...””²¹

¿Qué idea puede alejar de la realidad a un suicida que se arrojó de un edificio, para que el sistema nervioso no colapse y no pierda la conciencia antes del gran golpe que acabará con su existencia? ¿Qué frase, repetida infinitamente en el subjetivamente efímero o infinito tiempo que transcurre desde el salto hasta la caída, podría proporcionarle seguridad y tranquilidad hasta abrazar la inexistencia? Si desplazamos esas mismas preguntas hacia un tipo de organización social que depende de los recursos fósiles y de recursos no renovables en un planeta finito ¿Cuál o cuáles serían las ideas que proporcionarían la tranquilidad a cada ser humano para que siga con su modo de ser en la sociedad? ¿Qué ideas sostendrían la gobernabilidad en territorios cuya relevancia es la extracción de recursos y explotación de la naturaleza? ¿Qué conceptos justificarían la explotación?

Lo anterior nos encadena a la necesidad de observar la industria petrolera desde la premisa de la finitud de los recursos y contrastarla con la proyección de la realidad que genera la ilusión de la infinitud de los recursos en el mundo y es el sendero por el que el capitalismo moderno, y con él la industria extractiva, camina día a día.

La industria energética, al igual que los demás sectores productivos, está direccionada y subordinada epistemológicamente por la valorización de valor y la búsqueda del progreso del sistema social moderno. “A partir del advenimiento de la Revolución Industrial y sus respectivos avances tecnológicos, el desarrollo económico de los países ha girado en torno a la

²¹ LA HAINE. Dir. Mathie Kassovitz. Perf. Vicent Cassel, Said Taghmaoui, y Hubert Kounde. Francia, 1985. Película

disponibilidad de la energía”²², volviendo la industria energética el principal sostén del capitalismo²³.

“La dinámica del crecimiento económico y el aumento de la población han representado una mayor demanda de energía para satisfacer requerimientos en el sector productivo y las familias”²⁴. Debido al ineludible crecimiento de la demanda social y la dependencia energética que esta demanda crea (ver Anexo A), la sociedad moderna depende de la macabra extracción de los combustibles fósiles²⁵ para su sostenimiento y fortalecimiento. Estas fuentes primarias no-renovables poseen el 87,2% de participación en la canasta energética mundial (ver Anexo B); siendo el petróleo su principal fuente energética con una participación del 33,4% (ver Anexo C)²⁶.

El consumo de energía mundial, al igual que las condiciones de vida en la sociedad²⁷, ha sido históricamente desigual en el mundo. Actualmente el consumo de energía está polarizado a nivel mundial; el mayor consumo de petróleo lo poseen países desarrollados²⁸, contrastado con el poco consumo de territorios catalogados como “subdesarrollados”, entre estos Colombia (ver Anexo D y Anexo E), cimiento que sostiene el crecimiento económico desigual entre naciones y el sometimiento del más débil por las potencias para seguir asegurando que este consumo energético no cambie; el sometimiento imperialista no sólo se reduce a garantizar el consumo energético desigual, puesto que se extiende a políticas socioeconómicas en las naciones intervenidas y colonizadas .

Para la exploración, extracción, procesamiento y transporte de los hidrocarburos se requiere total dominio del territorio a explotar, esto se traduce en plenas garantías jurídicas, sociales y económicas para desarrollar la actividad extractiva. Por ello, esta dependencia a la explotación de la naturaleza para la extracción de los recursos fósiles ha marcado una constante

²² COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de planeación minero energética. Cadena del petróleo 2013. Bogotá D.C, 2013, p. 13.

²³ Según la Unidad de Planeación Minero Energética UPME: “El consumo de energía en 2012 ascendió a 12.477 millones de toneladas equivalentes de petróleo (TEP), con un incremento de 2,1% respecto al 2011, representando 251 millones de TEP adicionales y un crecimiento medio anual de 2,4% en los últimos 12 años”. Unidad de Planeación Minero Energética UPME. Cadena del petróleo 2013. Bogotá D.C., Colombia. Bogotá D.C, 2013, p. 13.

²⁴ COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de planeación minero energética. Cadena del petróleo 2013, Op. cit. p. 13.

²⁵ Petróleo, carbón y gas natural.

²⁶ COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de planeación minero energética. Cadena del petróleo 2013, Op. cit. p. 17.

²⁷ “El capitalismo central puede darse el lujo de crear y creer sus propios mitos de opulencia, pero los mitos no se comen, y bien lo saben los países pobres que constituyen el vasto capitalismo periférico. El ingreso promedio de un ciudadano norteamericano es siete veces mayor que el de un latinoamericano y aumenta a un ritmo diez veces más intenso”. GALEANO, Eduardo. Las venas abiertas de América Latina. Montevideo, p. 6.

²⁸ “Estados Unidos, China, Japón e India son los países de mayor consumo de petróleo y de manera conjunta utilizan más del 40% del total, que corresponde a un volumen de 37,1 millones de barriles día, en tanto que el resto de los países consumen 52,6 millones de barriles por día.” COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de Planeación Minero Energética. Cadena del petróleo 2013. Bogotá D.C, 2013, p. 17.

en la historia de despojo, sometimiento y destrucción en los territorios que poseen estos recursos. Por consiguiente, la relevancia que ha tomado la industria energética mundial ha impulsado al capitalismo a desarrollar en el curso de la historia el asesinato de población civil no armada, devastación ambiental y explotación laboral en cada rincón del mundo.

1.2. LA SOCIEDAD INDUSTRIAL MODERNA

Desde la concepción teleológica y ascendente, en la que se ha basado la filosofía occidental, la actual sociedad industrial moderna se muestra como el gran triunfo de la humanidad. Por ello se difunden cifras como el aumento de la expectativa de vida a nivel mundial²⁹ - actualmente la esperanza de vida en territorios subdesarrollados a 60,2 años en los hombres, y 63,1 años en las mujeres³⁰-, el aumento de la producción y el fortalecimiento de la infraestructura que el sistema económico requiere para su avance. Desde la seguridad que proporciona la proyección y la búsqueda de fines predeterminados se omiten consecuencias y justifican cualquier medio para su consecución -sean inverosímiles los fines o no- se recapitula la historia y se alzan estas cifras en los informes difundidos.

El avance del sistema capitalista sólo se logró impulsar por la revolución industrial³¹, periodo en que se especializó la mano de obra e impulsó la organización del trabajo y su división a escala mundial. Durante este proceso se sustituyó la economía agraria y textil por una economía que generalizó el uso de maquinaria en los procesos productivos, en los cuales se insertó el uso de nuevos materiales como el acero y el uso de nuevas fuentes energéticas como el carbón y el petróleo³². Es durante este periodo de cambio en el sistema económico mundial que la producción se catapultó con la inserción de la maquinaria industrial, que tuvo como consecuencia la expansión de los mercados y la consolidación del capitalismo como sistema económico mundial.

Por consiguiente, el modo de vida moderna es la justificación que el poder contrapone a la explotación de recursos no renovables y su dependencia en el avance hacia el fortalecimiento del engranaje económico-social moderno. Por

²⁹ Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), en su informe Estadísticas Sanitarias Mundiales 2014, "Una niña y un niño nacidos en 2012 tendrán por término medio una esperanza de vida de 72,7 y 68,1 años, respectivamente. Esto significa 6 años más que la media mundial de la esperanza de vida para los nacidos en 1990"

³⁰ ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. Estadísticas Sanitarias Mundiales 2014. Todos tenemos una vida más larga. Ginebra, Ediciones OMS, 2014, p. 5.

³¹ Periodo histórico que abarcó la segunda mitad del siglo XVIII y primera mitad del siglo XIX. En este periodo, el cual inicia con la invención de la máquina de vapor, realizada por James Watt, se da la consolidación económica, social y tecnológica del nascente capitalismo que se instaura con la destrucción del sistema feudal en la revolución francesa de 1789. Durante este periodo se sustituyó la economía agraria por una economía caracterizada por la aplicación de nuevos materiales, maquinaria y fuentes de energía en los procesos productivos.

³² REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA. Boletín de la Real Sociedad Geográfica. Tomo CXLVI. Madrid, España, 2010, p. 13.

ello, las cifras iniciales –desdeñando el marco social y ambiental- se muestran como un triunfo del “progreso”; tomando como un baladí los efectos causados por el capitalismo y su relación con problemas actuales durante su desarrollo histórico. Si partimos de una crítica superficial y cómoda, omitiremos que estas cifras, aparentemente favorables, se han establecido por la automatización³³ que esta sociedad ha sufrido, y que ha acrecentado la explotación a la humanidad y naturaleza³⁴.

Por lo anterior, alrededor de esta justificación se genera un contexto nutrido por sofismas en los que se puede encontrar la fe ciega al desarrollo del sistema industrial para garantizar las necesidades colectivas. Omitiendo que las investigaciones, desarrollo y los avances tecnológicos no tienen ni han tenido como finalidad la satisfacción de las necesidades colectivas; no se produce para garantizar la vida sino para engordar el capital. Estos avances e investigaciones, por el contrario, han estado cimentados sobre la necesidad de mantener, ampliar y seguir reproduciendo el actual orden social. Muestra de ello es que 1300 millones de toneladas de alimentos de la producción mundial va a parar a la basura³⁵ cuando en territorios como la Guajira colombiana durante los últimos ocho años 4770 niños han fallecido por problemas relacionados con la alimentación³⁶, la excesiva jornada laboral cuando la tecnología y la mano de obra cesante podría bajar su tiempo, la explotación de zonas caracterizadas por su riqueza en fauna y flora como es el caso del territorio amazónico.

Por ello, durante los ciclos económicos compuestos por periodos de expansión y recesión de la actividad económica direccionada a un crecimiento tendencial³⁷ –periodos de la teoría que abandera el impulso y constante búsqueda del desarrollo del capitalismo moderno- se precarizan las condiciones de vida de la mayoría de personas en periodos de recesión y en los periodos de expansión no se vuelve más afable la existencia de los desposeídos.

En este punto es explícito que el automatismo que atravesó el capitalismo postindustrial³⁸, no sólo fue posible por el desarrollo tecnológico e industrial, sino que estuvo cimentado por el conjunto de ideas que sostenía esta línea de desarrollo histórico basado en la epistemología, que haló hacia la adecuación

³³ Definimos automatización como el proceso caracterizado por la reducción de las masas trabajadoras comparado con el número de trabajadores que necesitaba el sistema económico durante la revolución industrial, y en el cual se da la deslocalización productiva hacia los países más pobres, la subcontratación y el fortalecimiento de la especulación financiera.

³⁴ Según la Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010, que adelantó la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), hemos destruido el sesenta y nueve por ciento de la vegetación mundial.

³⁵ HLPE, 2014. Las pérdidas y el desperdicio de alimentos en el contexto de sistemas alimentarios sostenibles. Un informe del Grupo de alto nivel de expertos en seguridad alimentaria y nutrición del Comité de Seguridad Alimentaria Mundial. Roma, 2014, p. 21.

³⁶ Periódico EL TIEMPO. ¿Por qué están muriendo los niños en la Guajira? 11 de febrero de 2016. URL: <http://www.elespectador.com/opinion/editorial/estan-muriendo-los-ninos-guajira-articulo-616011>

³⁷ REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA. Boletín De La Real Sociedad Geográfica. Tomo CXLVI. Madrid, España, 2010, p. 12.

³⁸ Capitalismo posterior a la revolución Industrial

social e ideológica que acompañó la consolidación del capitalismo actual, y en que se insertaron e invirtieron términos y definiciones sociales que amoldaron y modificaron la visión de ser en la sociedad, además de fortalecer la base teleológica de la filosofía occidental; fue mediante este proceso que se consolidó el entramado ideológico que sirve de base al sistema social contemporáneo.

Es a partir de este proceso de redefinición e inversión ideológica que se han construido términos tan importantes como el pensar, que la sociedad difunde y en la que basa su tendencia histórica de desarrollo. Por ello, intentaremos señalar cómo la “razón” de la actualidad, desde sus cimientos, ha arrojado el conocimiento al yugo de la utilidad y desde este abismo ha desencadenado este proceso de redefinición conceptual.

2. LOS CIMIENTOS DEL PENSAMIENTO DE LA MODERNIDAD

“Por todas partes vemos aquellos que se empeñan por orientar y dirigir la vida de los demás al mismo tiempo que ellos mismos no darían nada por la suya propia - hombres que a pesar de temer la muerte odian la vida”.

William Morris, Noticias de Ninguna Parte (1891)

Al abordar lo que en la actualidad se concibe como “verdad”, “razón”, “pensar”, “progreso”, “sostenibilidad”, entre otros conceptos de relevancia en nuestra época, nos debemos trasladar insoslayablemente a la desesperación de los conquistadores europeos al encontrar un mundo al que no pudieron comprender porque este destrozaba infinitamente su concepción de realidad; quienes sólo tenían en la mente el oro, las esmeraldas, la plata, las perlas y en general los bienes materiales del saqueo³⁹ como única ambición. Esta angustia se repite cuando los colonizadores y exploradores que cimentaron las bases de la extracción petrolera se encontraron con comunidades como la Yariguíe o Barí en los territorios donde inicialmente se establecieron las trasnacionales y que en este momento son territorios de principal importancia en la dinámica extractiva nacional⁴⁰.

Esta desesperación frente a lo desconocido e incomprensible es consecuencia de las limitaciones de la concepción etimológica y ontológicamente diferente frente al modo de vida y de sociedad con la que los colonizadores evaluaban el modo de organización social de las comunidades indígenas. Esta concepción se agudizó con la discontinuidad en el desarrollo filosófico que se da en el periodo de la Ilustración, a partir del siglo XVII, en que la bandera de la razón deja a un lado el estudio del ser y le abre paso a la razón moderna; por ello se hace necesario analizar la definición de lo que actualmente se concibe como “razón”.

Conforme surgía el conocimiento moderno y se definía a través de una crítica de los conocimientos escolásticos, otros conocimientos medievales y del Renacimiento, todos los cuales fueron condenados por confundir a los

³⁹ TORRES GIRALDO, Ignacio. *Los Inconformes. Historia de la rebeldía de las masas en Colombia*. Volumen 1. Editorial Latina. Cali, Colombia., 1972. , p. 23.

⁴⁰ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo Y Protesta Obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los Trabajadores Petroleros en Colombia (1923-2008)*. En los tiempos de la Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros, Op. cit. p. 30.

humanos con su mundo, por atribuirle un sentido y un fin al mundo, el cual de hecho nos pertenece, y el cual hemos proyectado en él. Uno de los rasgos que define el conocimiento moderno, entonces, era que suponía una distinción marcada entre el sujeto y el objeto, el conocedor y lo conocido. Además asumía que el mundo se dividía entre una naturaleza desencantada, que debía entenderse en términos de leyes y regularidades, y un objeto recién descubierto llamado sociedad, que era un reino de sentidos, propósitos y fines.⁴¹

En la conceptualización de la “razón”, que la humanidad ha generado, podemos encontrar variadas definiciones. Por ello, comprendemos que, conceptos como razón, rompen con la filosofía exacta, concluida y estática; puesto que la reflexión alrededor de cada uno de los conceptos que se le ha atribuido, no nos llevará a respuestas definitivas, sino por el contrario nos impulsará hacia senderos desconocidos. Por lo anterior, vemos necesario impulsar la reflexión de estos conceptos así estos análisis se descartan de antemano por la lógica mercantil, calculadora y automatizada dominante.

En contraposición a la lógica dominante, concebimos la reflexión y el análisis como estrechos vericuetos lindantes y enlazados entre sí, que en su extensión infinita e inconclusa ayudan a la humanidad al descubrimiento y la creación; por eso no le tememos a la no conclusión de un proceso que esencialmente es enriquecedor.

Dentro del devenir histórico, en cada época encontramos una lógica de pensamiento ligada al sistema social dominante; a esto nos referiremos como la “razón dominante”. Por ello concebimos que “las ideas dominantes no son otra cosa que la expresión ideal de las relaciones materiales dominantes, las mismas relaciones materiales dominantes concebidas como ideas”⁴². Ésta tiende a dar forma al pensamiento de la humanidad. Por ello, la “razón dominante” más allá de ser un modo de concebir el mundo es un modo de ser en el mundo, el cual produce y reproduce el actual modo social⁴³; cada término e idea es el reflejo y constructo de una época y revelan las bases ideológicas del sistema social.

El conjunto de ideas que trae aparejado el capitalismo moderno da forma a la razón de la humanidad en una relación recíproca; se nutren mutuamente. En este punto de partida toma relevancia para el análisis, la necesaria conceptualización que posibilita este proceso analítico, no omitiendo la perogrullada de no haber una “esencia humana” o una “razón humana” “pura” que debamos rescatar, sino partiendo de que hay una razón ligada a una

⁴¹ SETH, Sanjay. *Crítica De La Razón (Moderna, Occidental) Impura*. University of London, UK. 2011, p. 35.

⁴² MARX, Carlos y ENGELS, Federico. *Ideología Alemana*. Ediciones GRIJALBO. Barcelona, 1974, p. 22.

⁴³ De ahí la vigencia del antiguo proverbio árabe de: “El hombre se parece más a su tiempo que a su padre”.

época, su modo de producción y las relaciones sociales que establece, y obedece a fenómenos ideológicos, políticos y culturales.

Frente a esto, partir de un concepto de la razón –no sólo como el conjunto de ideas de una época, abstraído de la realidad social- hace necesario alejarnos del marco de referencia del orden actual. Puesto que, *“los códigos fundamentales de una cultura –los que rigen su lenguaje, sus esquemas perceptivos, sus cambios, sus técnicas, sus valores, la jerarquía de sus prácticas- fijan de antemano para cada hombre los órdenes empíricos con los cuales tendrá algo que ver y dentro de los cuales se reconocerá”*⁴⁴. Por ello, distanciándonos del marco en donde clasificamos –como diría el filósofo francés Foucault- “Lo mismo” y “Lo otro”, desde donde se tiende a conceptualizar, se puede establecer nuevos conceptos que sirvan a los procesos reflexivos, puesto que *“la crítica del pensamiento dominante no podrá venir del pensamiento dominante mismo”*⁴⁵.

Platón concebía la razón como “un diálogo del alma consigo mismo”; cimiento de la dialéctica platónica donde el pensamiento avanza por afirmaciones y negaciones. Partiendo de esta definición, la razón la concebimos como la facultad que permite operaciones mentales relativamente complejas, que consisten en combinar, comparar, oponer y relacionar los elementos de la realidad, con el fin de aprehenderla.

El ser humano, arrojado e inmerso en una cultura, se encuentra subyugado a una cosmovisión fundante o primera, recoge el devenir histórico de un tipo de organización social. Por ello, la humanidad se encuentra limitada por la “razón dominante”, no permitiendo la facultad de la razón y, a diferencia de la imagen que vocifera el poder, el ser humano no es un ser completamente racional. Puesto que la razón, como facultad, se amoldada a la cuadratura del poder; la “razón dominante” se ha construido desde el olvido del ser, subyugada por los entes, *“la cual parte de establecer una epistemología que escinde y separa la cultura de la naturaleza, al sujeto del objeto, a lo humano de lo salvaje, a lo civilizado de lo bárbaro, al conocimiento de la ignorancia”*⁴⁶.

⁴⁴ FOUCAULT, Michael. *Las Palabras Y Las Cosas*. Una arqueología de las ciencias humanas. Editorial Siglo XXI. Argentina, 1968, p.10.

⁴⁵ LAPIERRE, George. *El Mito De La Razón*. Londres. 1999., p. 53.

⁴⁶ GANDARILLA SALGADO, José Guadalupe. *La sin-razón del progreso y el progreso de la sin-razón*. Revista Cifras y Hechos. Programa de Investigaciones en Educación Superior el CEIICH-UNAM. México, 2009.

2.1. EL CONOCIMIENTO SOMETIDO A LA UTILIDAD

Durante el desarrollo de la “razón dominante” sobre un marco cultural de dominación, el conocimiento se arrojó hacia la utilidad enlazada a una visión antropocentrista. Ya lo escribía el filósofo francés René Descartes en 1637 en el *Método Del Discurso*:

“Pues esas nociones me han enseñado que es posible llegar a conocimientos muy útiles para la vida, y que, en lugar de la filosofía especulativa, enseñada en las escuelas, es posible encontrar una práctica, por medio de la cual, conociendo la fuerza y las acciones del fuego, del agua, del aire, de los astros, de los cielos y de todos los demás cuerpos, que nos rodean, tan distintamente como conocemos los oficios varios de nuestros artesanos, podríamos aprovecharlas del mismo modo, en todos los usos a que sean propias, y de esa suerte hacernos como dueños y poseedores de la naturaleza.”⁴⁷

“Descartes demostró que las matemáticas eran el epítome de la razón pura, el conocimiento más confiable de que podíamos disponer”⁴⁸. De esta forma, se hace explícito hacia qué sendero caminaba el desarrollo del conocimiento por parte del poder de la época, y en el cual caminó la Ilustración como movimiento cultural e intelectual.

“El matrimonio entre la razón y el empirismo, entre las matemáticas y el experimento, expresó este cambio significativo en perspectiva. Mientras los hombres se contentaban con preguntarse por qué caían los objetos, por qué ocurrían los fenómenos, la pregunta de cómo caían o cómo ocurría esto era irrelevante. Estas dos preguntas no son mutuamente excluyentes, al menos en teoría; pero en términos históricos han demostrado que de hecho los son. Mientras el “cómo” se hizo cada vez más importante, “él por qué” se hizo cada vez más irrelevante. En siglo veinte, como veremos, el “cómo” se ha convertido en nuestro “por qué”.”⁴⁹

Es sobre la cuadratura de la utilidad que se enlaza la verdad y el conocimiento; sólo es verdadero el conocimiento que es útil, trae aparejado ganancia y puede ser absorbido por la razón dominante. Esta idea fue impulsada por los pensadores que fueron base de la Ilustración como Descartes, Bacon y Galileo, quienes veían el análisis del ser, en que se basaba el conocimiento, como ocioso y estéril, de este modo, concebían la necesidad que el conocimiento se convirtiera en “*matemática universal*”⁵⁰; como han señalado diferentes pensadores y académicos en la elevación de la lógica matemática al nivel de la filosofía se olvida el ser y se somete el pensamiento a la dictadura del hacer y

⁴⁷ DESCARTES, René. *El Discurso Del Método*. Colección Austral-Espasa CALPE. Madrid, España, p. 88.

⁴⁸ BERMAN, Morris. *El Reencantamiento Del Mundo*. Editorial 4 vientos. Chile. 1987., p. 10.

⁴⁹ *Ibíd.*

⁵⁰ *Ibíd.*

de los entes. Como consecuencia lógica a esta concepción, en que se basa la lógica moderna, está la calificación de absurdo al conocimiento que no puede evaluarse sobre el marco mercantil, despreciando otras formas de conocimiento que no pueden someterse a la división del trabajo, la especialización y la generación de ganancia.

De igual forma, en este punto se deja ver como este tipo de conocimiento genera la escisión y separación entre la humanidad y la naturaleza, viéndose la humanidad desligada de su entorno al generarse un distanciamiento antinatural. Es desde esta separación de “nosotros” y “Lo otro” que el mundo se cosifica y es arrojado a ser un objeto, convirtiéndose a su vez en un medio de beneficio; en esta categoría de “lo otro” como objeto se incluyen seres vivos, naturaleza y relaciones inmediatas.

“Este tipo de pensamiento puede describirse mejor como un desencantamiento/una no participación, debido a que insiste en la distinción rígida entre observador y observado. La conciencia científica es una conciencia alienada: no hay una asociación extásica con la naturaleza, más bien hay una total separación y distanciamiento de ella. Sujeto y objeto siempre son vistos como antagónicos. Yo no soy mis experiencias y por lo tanto no soy realmente parte del mundo que me rodea. El punto final lógico de esta visión del mundo es una sensación de reificación total; todo es un objeto ajeno, distinto y aparte de mí. Finalmente yo también soy un objeto, también soy una cosa alienada en un mundo de cosas igualmente insignificantes y carentes de sentido”⁵¹.

Por ello, al escudriñar la episteme de esta lógica se hace explícito que la base teleológica hace explicaciones circulares y tautológicas. El progreso se explica desde sus propios criterios: la producción aumenta y las bombas explotan, dejando de lado el “por qué” y el “para qué” que rompería con sus bases lineales y encuadradas.

“No vamos al encuentro de otros universos, sino que extendemos nuestro mundo fagocitando otros mundos y no nos encontramos más que con nosotros mismos. Extraña situación que pretende que nuestro pensamiento no puede ir, a pesar de las pretensiones de nuestra época, más allá de ese universo, pequeño mundo mercantil occidental, que para nosotros, pase lo que pase, continua siendo la sola y única realidad”⁵²

Es claro que la lógica matemática ha impulsado el desarrollo tecnológico que está ligado a la especie humana casi desde la aparición del homo sapiens, y que ésta ha hecho parte en el desarrollo del mismo ser humano, pero la elevación a nivel filosófica que se le dio en el siglo XVII marcó un punto de quiebre en el desarrollo del pensamiento de la humanidad, que a su vez,

⁵¹ *Ibíd.*

⁵² LAPIERRE, George. *El Mito De La Razón*, Op. cit., p. 64.

marca dos discontinuidades en la episteme que compone el orden a partir del cual pensamos⁵³ y que toma como filtro la noción tecnológica para cuestionar la naturaleza bajo apremio. “Jamás se les había ocurrido a los chinos (o a los occidentales, en lo que respecta a esta materia) hacer equivalente la extracción de minerales o de fabricación de pólvora con el conocimiento puro, y menos aún con la clave para adquirir tal conocimiento”⁵⁴.

2.2. EL PENSAR, CUANTIFICACIÓN Y EXISTENCIA

En el marco de la utilidad la “razón dominante” ha asociado el pensar al cálculo y a la lógica matemática. “Solamente con el advenimiento de la lógica matemática –de la que la informática es heredera directa– la razón ha sido estrechamente identificada con el cálculo”⁵⁵. Sobre el yugo de lo abstracto y alienado la capacidad de seguir metodológicamente una secuencia preestablecida se ha extendido y asociado con el pensar y la razón. Es explícito que esta capacidad limita los procesos reflexivos y la capacidad de crítica y duda que impulsa al ser a aprehender la realidad.

La lógica matemática al extenderse y abanderar el lenguaje del poder de la época ha degradado la reflexión y análisis de las problemáticas sociales y ambientales. La cuantificación y cosificación de la vida es el resultado de arrojar e igualar el pensar al cálculo. Es por eso que la abstracción exacta es uno de los pilares para las nociones con las cuales enumeramos, valoramos y clasificamos. Si no fuera desde la abstracción ¿Cómo podríamos cuantificar y valorar los frutos del esfuerzo de otra persona? ¿Cómo podríamos concebir los procesos naturales que acurren en nuestro entorno para sacar beneficio?

Ya escribía Bacon: “Las ciencias están donde estaban y permanecen casi en la misma condición; sin recibir un incremento notable... mientras que en las artes mecánicas, que están fundadas en la naturaleza y a la luz de la experiencia, vemos que ocurre lo contrario, porque ellas... están en continuamente prosperando y creciendo, como si tuvieran en ellas un hálito de vida”.⁵⁶

Es desde la abstracción que se cuantifica y cosifica la vida y “lo otro” en que estamos inmersos; sólo comprenderemos la naturaleza si intervenimos en ella y esta se convierte en un objeto de estudio. Esta comprensión cuantitativa marca la existencia de los eventos y fenómenos; si un fenómeno no se puede cuantificar éste pierde, desde lógica dominante, relevancia y por ende

⁵³ FOUCAULT, Michael. Las palabras y las cosas. Una arqueología de las ciencias humanas. Editorial Siglo XXI. Argentina, 1968, p.12.

⁵⁴ BERMAN, Morris. *El Reencantamiento Del Mundo*, Op. cit., p. 12.

⁵⁵ MANDOSIO, Jean-Marc. *¿Fin Del Género Humano? Tecnología Y Destrucción De Las Condiciones (Mentales) De La Existencia*.

⁵⁶ Bacon, *Novum Organum*, Libro I, Aforismo LXXIV.

existencia; no existen más realidades que la concepción de un objeto como la unión de partes divididas y analizadas con el fin de que haga parte del engranaje mercantil. Si un fenómeno natural como la luz no puede enmarcarse en los parámetros de la razón dominante, éste pierde validez en la sociedad, pero si por el contrario se puede medir, y partiendo de esta medición, observar y hacer predicciones –cosificarla para sacar de ella un beneficio y ganancia- su explicación pasa a segundo plano; es irrelevante explicar qué es la luz si esta no sirviera de medio de ganancia.

Por lo anterior grandes científicos, como Isaac Newton, han desarrollado esta concepción de conocimiento. Newton decía: «Estoy buscando leyes, o hechos ópticos, no hipótesis. Si ustedes me preguntan qué es el “rojo”, yo sólo les puedo decir que es un número, un cierto grado de refractibilidad, y lo mismo es cierto para cada uno de los demás colores. Lo he medido; eso es suficiente»⁵⁷.

Por ejemplo, cuando se experimenta “lúdicamente” con la influencia de los colores en el comportamiento y el ánimo de los humanos, es decir en las percepciones humanas, se desarrolla con una finalidad mercantil: interferir en los estados de ánimo en el consumidor o en el productor de mercancías, incluso se han probado cambiar los colores de los ambientes en cárceles para reducir los niveles de conflicto entre presos.

Esta linealidad no deja espacio a otro tipo de análisis puesto que parte de una noción exacta que no está ligada a referirse justamente a lo real; no existen los números, existe la noción de los números. Lo anterior es explícito cuando se abarcan abstracciones como el amor y se compara con la noción del número 3. La primera es debatible, la segunda exacta.

Desde la discontinuidad del pensamiento de la humanidad donde la lógica matemática se eleva al nivel de la filosofía, y desde donde esta lógica se ha visto como un punto de conocimiento puro y filtro para aprehender la realidad, el poder ha abanderado como verdad que pensar es sinónimo de calcular. Esto alrededor de la idea de la necesidad de penetración, comprensión y alteración de la naturaleza con un fin basado en la utilidad. Esa necesidad de explotación es la verdad que concibe la academia y el modo de ser social; necesidad de anula cualquier crítica que propenda por un alto para cuestionar el destino y rumbo que la sociedad omite.

⁵⁷ BERMAN, Morris. *El Reencantamiento Del Mundo*, Op. cit., p. 23.

2.3. LA VERDAD COMO CONQUISTA DEL PODER

En 1949 Jorge Luis Borges escribía, en su libro *El Aleph*, la historia de David Alexander Gleincain, un juez enviado por el gobierno central para imponer orden en una ciudad musulmana donde habían estallado disturbios. En esta narración se describe cómo la concepción tiránica que se tuvo de Gleincain, se extendió hasta convertirse en una concepción colectiva, esto construyó un contexto de confusión y engaño que servía de telón para tapar el juicio en contra de aquel enviado pacificador, en el que pierde su vida⁵⁸.

Frente al desarrollo del cuento deja entrever como lo concebido como verdad puede moldearse y trasmutar. Puesto que, colectivamente se asumió que David Alexander Gleincain era un tirano al cual se debía juzgar, se asumió como verdad que el único que podría juzgarlo era un loco – que sirviera de medio para que “Dios” hablara- y que el proceso debía concluir en la ejecución de Gleincain. Desde esa concepción se construyeron diferentes versiones sobre el paradero de Gleincain, versiones que se asumieron como verdades; ocultando el juicio y el fin predeterminado del proceso del “pacificador”.

Además de la especial narrativa cuyo juego con los tiempos de narración es una de sus características, Borges hace explícito que el marco en el que se hace verdadero que la interpretación de un hecho e idea puede variar; es decir, no es el único marco u orden con el cual podemos concebir algo como verdadero. Lo anterior es tangible cuando desplazamos tesis irrefutables y concebidas como verdaderas a un marco epistemológicamente diferente; por ejemplo la idea de la necesidad del desarrollo del actual sistema económico para la satisfacción de las necesidades colectivas no tendrá la misma veracidad en comunidades indígenas que en personas que viven en las ciudades.

Lo anterior, hace notable la relación entre las relaciones de poder con la concepción de verdad que moldea las subjetividades para implantar esta concepción. La interpretación de un hecho se vuelve verdad cuando se repite por la mayoría y es por ello que el poder –que tiene los medios para condicionar e imponer su interpretación- ha conquistado y extiende su interpretación y el desarrollo de la concepción de pensar hacia la utilidad; fortaleciéndose y justificando su actuar económico, político y social.

⁵⁸ BORGES, Jorge Luis. *El Aleph. El Hombre En El Umbral*. 1949, p. 53 – 57. URL: <http://www.hermanotemblon.com/biblioteca/Literatura%20en%20General%20/Borges,%20Jorge%20Luis-El%20Aleph.pdf>

La verdad conquistada por el poder, ineluctablemente, moldea toda posible concepción de la realidad y la acción social de cada persona dentro de la actual estructura. Por ello, las bases etnocéntricas y teleológicas que epistemológicamente tiene la concepción occidental absorben las críticas que no se han distanciado de este marco de poder desde el que se parte, lo que acarrea, en palabras de Arturo Escobar, que el análisis y crítica de un determinado enfoque sólo proponga modificaciones o mejoras en concordancia con él⁵⁹.

Desde esta “colonización de la realidad”, por parte de la interpretación hegemónica del poder, las representaciones se vuelven dominantes y dan forma indeleble a los modos de imaginar la realidad e interactuar con ella. Dentro de ese marco se descalifica, rechaza y justifica todo actuar sobre la realidad proyectada como imagen⁶⁰.

El trabajo de Michel Foucault sobre la dinámica del discurso y del poder en la representación de la realidad social, en particular, ha contribuido a mostrar los mecanismos mediante los cuales un determinado orden de discurso produce unos modos permisibles de ser y pensar al tiempo que descalifica e incluso imposibilita otros⁶¹.

La construcción del mundo como imagen ha constituido el núcleo de estos métodos geopolíticos y de su eficacia política, esto “para el sujeto moderno, implicaba experimentar la vida manteniéndose apartado del mundo físico, como el visitante de una exposición”. Desde esa posición contemplativa dentro del marco del poder de la “razón dominante”, el sujeto contemplativo encuadra inevitablemente la realidad externa a fin de comprenderla; este encuadre tiene lugar de acuerdo con categorías y conceptos preestablecidos por la estructura que marca lo objetivo; creando el régimen de objetivismo con el cual se es en la sociedad⁶².

⁵⁹ ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo*. Fundación Editorial El Perro Y La Rana. Caracas, Venezuela. 2007., p 22.

⁶⁰ *Ibíd.*, p. 23.

⁶¹ *Ibíd.*

⁶² *Ibíd.*, p. 26.

3. LA PROYECCIÓN DE LA REALIDAD Y EL COLONIALISMO DEL PENSAMIENTO DE LA MODERNIDAD

No resulta difícil ver cómo el aparato conceptual con el que nacen las ciencias sociales en los siglos XVII y XVIII se halla sostenido por un imaginario colonial de carácter ideológico. Conceptos binarios tales como barbarie y civilización, tradición y modernidad, comunidad y sociedad, mito y ciencia, infancia y madurez, solidaridad orgánica y solidaridad mecánica, pobreza y desarrollo, entre otros muchos, han permeado por completo los modelos analíticos de las ciencias sociales. [...] La producción de la alteridad hacia adentro y la producción de la alteridad hacia afuera formaban parte de un mismo dispositivo de poder. La colonialidad del poder y la colonialidad del saber se encontraban emplazadas en una misma matriz genética⁶³.

La proyección por donde camina la humanidad, teniendo como certeza el avance –aunque este sea solamente cronológico-, cuyo marco es la filosofía teleológica, se ha nutrido de las ideas que se difundieron desde el periodo de la ilustración. Desde las posiciones de pensadores como Immanuel Kant y René Descartes, cuyas ideas reflejaban las necesidades del poder de la época para continuar el desarrollo socio-económico de la estructura de dominación de la época, se moldearon el conjunto de ideas que forman parte del actual *logos*.

El “proceso de constitución de la “*subjetividad*” moderna, del “*ego*” que de 1492 a 1636 (momento en el que Descartes expresa definitivamente el *ego cogito* en el *Discurso del Método*)”⁶⁴, lleva consigo la subordinación de las leyes del valor, que es conceptualizado por el filósofo alemán Carlos Marx como fetichismo de la mercancía. La modernidad subordinada en la necesidad de desarrollo del capital y de la sociedad jerarquizada dividida en clases sociales ha construido “*al Otro como dominado bajo el control del conquistador, del dominio del centro sobre una periferia*”⁶⁵, la escisión epistemológica con otro tipo de modo de ser

⁶³ Castro-Gómez, Santiago. *Ciencias sociales, violencia epistémica y el problema de la “invención del Otro”*. En libro: *La colonialidad del saber: eurocentrismo y ciencias sociales. Perspectivas Latinoamericanas*. Edgardo Lander (comp.) CLACSO, Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, Buenos Aires, Argentina. Julio de 2000. p. 246. Disponible en: <http://bibliotecavirtual.clacso.org.ar/ar/libros/lander/castro.rtf>

⁶⁴ DUSSEL, Enrique. *1492: El encubrimiento del Otro: Hacia el origen del mito de la modernidad*. UMSA. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Plural Editores. 1994., p. 10.

⁶⁵ *Ibíd.*

social y la relaciones de poder que han impulsado esta colonización e intervención territorial y social.

La construcción de la episteme del modo social moderno ha creado conceptos como como progreso, sostenibilidad, desarrollo, pobreza, entre muchas otras, que justifican su existencia y difunden tautológicamente esta justificación; justifica la “necesidad” del crecimiento económico basado en la explotación, el modo de ser social moderno como salvación, la explotación y asesinato.

3.1. EL CAPITALISMO MODERNO Y LA NOCIÓN SOCIAL DEL PROGRESO

Para abarcar el concepto de progreso partimos señalando que *“etimológicamente la palabra proviene del latín pro (hacia adelante) y gradi (paso). De tal modo que progresar es ir hacia adelante”*⁶⁶. Desde su concepción etimológica muestra de forma explícita su asociación a la proyección; al tiempo futuro; al tiempo por venir. Frente a la ambigüedad del término “progreso”, las definiciones que se le han asignado han mutado históricamente para adecuarse a las necesidades del sistema social de cada época. Por lo tanto, si se asocia la definición de progreso de esta época, este progreso no es más que el progreso de la sociedad en tanto sociedad capitalista. En el concepto que se ha construido desde el pensamiento de la modernidad este *“progreso social consiste en la producción mayor y más variada de los objetos necesarios para satisfacción de nuestras necesidades, en la creciente seguridad personal y de la propiedad y en la amplitud concedida a la libertad de acción”*⁶⁷.

La sociedad capitalista al mostrarse como una línea continua de progreso social, sin ahondar en definiciones, seduce a la mayoría de personas con su fascinante telón de búsqueda del desarrollo tecnológico y “mejora de las condiciones de vida”, omitiendo el engranaje de explotación que la extracción, producción y distribución lleva consigo y que necesita el progreso para su desarrollo; conquistando y moldeando las subjetividades, donde *“la idea común es teleológica”*⁶⁸; *“no se consideran los fenómenos más que en relación con la felicidad humana, y se piensa que sólo deben tenerse por progresivos aquellos cambios que directa o indirectamente tienden a aumentar esta felicidad,*

⁶⁶ VÁZQUEZ, René y MATEOS, José Antonio. *La concepción moderna del progreso en Kant: En torno a la posibilidad de una filosofía de la historia. Concepción hegemónica del progreso.* Revista Observaciones Filosóficas. Universidad Autónoma de Tlaxcala, México. 2013.

⁶⁷ SPENCER, Herbert. *El progreso: Su ley y su causa.*

⁶⁸ *Ibíd.*

*haciendo depender, por lo tanto, su carácter, en relación a que nos contraemos, de dicha tendencia*⁶⁹.

[...] la idea de que la historia humana es «progresista» no ha nacido sino hace pocos siglos para hacerse ideología predominante en nuestra civilización occidental-europea en su etapa post-renacentista. En las demás civilizaciones y épocas reinaban concepciones «cíclicas» o imperaban ideas diametralmente opuestas a la del progreso, basadas en la suposición de cualquier «edad de oro» previa y desaparecida. A veces despuntaban, mezclándose con las concepciones mencionadas, teorías afincadas en las diferentes religiones de salvación y que postulaban la llegada de un reino ultramundano de felicidad y perfección. Esta fue la concepción predominante durante los siglos de la así llamada «Edad Media» de nuestra propia sociedad occidental. Para una cosmovisión religiosa, la idea de que el hombre pueda llegar, por sus propias fuerzas, aunque con ayuda de Dios, a la perfección y felicidad, en este mundo es, en el fondo, inaceptable⁷⁰.

Esta confianza ciega a la proyección de bienestar colectivo que el desarrollo del capitalismo moderno traerá, subordina la realidad. Esta subordinación se hace a la par de la alienación que el sistema mercantil genera desde su necesidad de buscar utilidad y beneficio económico; este entramado ideológico parte de la proyección que su desarrollo está cimentado en la *“grandísima utilidad” y “para bien de todos”; es decir, es también útil y bueno para el dominado, conquistado, vencido*⁷¹. Este es el punto de partida para justificar la intervención, dominación y extender el pensamiento y modo de ser moderno en cada territorio.

De manera que la dominación (guerra, violencia) que se ejerce sobre el Otro es, en realidad, emancipación, "utilidad", "bien" del bárbaro que se civiliza, que se desarrolla o "moderniza". En esto consiste el "mito de la Modernidad", en un victimar al inocente (al Otro) declarándolo causa culpable de su propia victimación, y atribuyéndose el sujeto moderno plena inocencia con respecto al acto victimario. Por último, el sufrimiento del conquistado (colonizado, subdesarrollado) será interpretado como el sacrificio o el costo necesario de la modernización⁷².

La hegemonización del pensamiento occidental moderno en los territorios no se basa en “la dimensión del saber”, es decir la relación entre culturas basadas en el pensamiento occidental teleológico y “sus Otros” *“es no solo una cuestión de diferencias humanas, sino una cuestión de relaciones de poder y un orden jerárquico específico”*⁷³.

⁶⁹ *Ibíd.*

⁷⁰ GOLDENBERG, Boris. *Reflexiones sobre el «progreso» en la historia*. Revista Cubana de Filosofía. Vol. 1 número 5. La Habana. Julio – Diciembre de 1949., p. 19-29.

⁷¹ DUSSEL, Enrique. *1492: El encubrimiento del Otro: Hacia el origen del mito de la modernidad*. UMSA. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Plural Editores. 1994., p. 64.

⁷² *Ibíd.*, p. 70.

⁷³ GARBE, Sebastián. *Descolonizar La antropología - antropologizar la colonialidad*. Revista De Estudios Críticos Otros Logos. Centro de Estudios y Actualización en Pensamiento Político, Decolonialidad e Interculturalidad, Universidad Nacional del Comahue., p. 6.

En consecuencia, las otras culturas son diferentes en el sentido de ser desiguales, de hecho inferiores, por naturaleza. Sólo pueden ser "objetos" de conocimiento o de prácticas de dominación. En esa perspectiva, la relación entre la cultura europea y las otras culturas se estableció y desde entonces se mantiene como una relación entre "sujeto" y "objeto"⁷⁴.

Las relaciones de poder que generan la dicotomía colonizador/colonizado fortalece y difunden la imagen de inferior, ruda y bárbara de otras culturas no occidentales. Esto en su época fue impulsado y señalado por colonizadores como Juan Ginés de Sepúlveda:

"La primera [razón de la justicia de esta guerra y conquista] es que siendo por naturaleza siervos los hombres bárbaros [indios], incultos e inhumanos, se niegan a admitir el imperio de los que son más prudentes, poderosos y perfectos que ellos; imperio que les traería grandísimas utilidades *magnas commoditates*, siendo además cosa justa por derecho natural que la materia obedezca a la forma, el cuerpo al alma, el apetito a la razón, los brutos al hombre, la mujer al marido¹, lo imperfecto a lo perfecto, lo peor a lo mejor, para bien de todos"⁷⁵

3.3. EL DESARROLLO Y LA PROYECCIÓN DE LA REALIDAD

"Y sin duda nuestro tiempo... prefiere la imagen a la cosa, la copia al original, la representación a la realidad, la apariencia al ser... lo que es 'sagrado' para él no es sino la ilusión, pero lo que es profano es la verdad. Mejor aún: lo sagrado aumenta a sus ojos a medida que disminuye la verdad y crece la ilusión, hasta el punto de que el colmo de la ilusión es también para él el colmo de lo sagrado."

FEUERBACH, prefacio a la segunda edición de *La esencia del Cristianismo*.

La crítica al pensamiento de la modernidad parte de la base teleológica en que se objetiviza el mundo como proyección, es decir, como imagen. "Todo lo que era vivido directamente se aparta en una representación" en donde "la especialización de las imágenes del mundo se encuentra, consumada, en el mundo de la imagen hecha autónoma"⁷⁶. Esta proyección del mundo genera la escisión de la praxis social global en realidad e imagen⁷⁷. Por lo anterior, en

⁷⁴ *Ibíd.*

⁷⁵ Ginés de Sepúlveda, Juan. *Demócrates segundo o de las justas causas de la guerra contra los indios.*, p. 58. Disponible en: <https://jorgecaceresr.files.wordpress.com/2010/05/democrates-segundo-o-de-las-justas-causas-de-la-guerra-contra-los-indios.pdf>

⁷⁶ DEBORD, Guy. *La sociedad del espectáculo*. Revista Observaciones Filosóficas. 1967, p 2.

⁷⁷ *Ibíd.*, p 3.

sus bases filosóficas, la modernidad se subordina a los fines, obviando consecuencias y pasando por alto la relación de los fines con los fenómenos sociales y ambientales.

La institucionalización de la división social del trabajo, la formación de las clases, había cimentado una primera contemplación sagrada, el orden mítico en que todo poder se envuelve desde el origen. Lo sagrado ha justificado el ordenamiento cósmico y ontológico que correspondía a los intereses de los amos, ha explicado y embellecido lo que la sociedad no podía hacer⁷⁸.

La filosofía occidental materializada en la modernidad es el marco sobre el cual el desarrollo como concepto se construye; este concepto se ha basado exclusivamente en este sistema de conocimiento, el correspondiente al conocimiento occidental moderno *“donde el mundo real se cambia en simples imágenes, las simples imágenes se convierten en seres reales y en las motivaciones eficientes de un comportamiento hipnótico”*⁷⁹. Como hemos señalado, a consecuencia del devenir histórico del pensamiento occidental – que ha sido la “razón dominante” que ha predominado-, el desarrollo recoge los cimientos de la utilidad y cuantificación de la filosofía teleológica, y de igual forma que el pensamiento occidental, ha dictaminado el marginamiento y descalificación de los sistemas de conocimiento no occidentales⁸⁰.

Los cimientos del desarrollo fueron impulsados por Estados Unidos dentro de las políticas de la administración de Harry S. Truman⁸¹, durante la segunda postguerra, ahí se inició una nueva era en la comprensión y el manejo de los asuntos mundiales, en particular de aquellos que se referían a los países económicamente menos avanzados. Estas políticas propendían por *“crear las condiciones necesarias para reproducir en todo el mundo los rasgos característicos de las sociedades avanzadas de la época: altos niveles de industrialización y urbanización, tecnificación de la agricultura, rápido crecimiento de la producción material y los niveles de vida, y adopción generalizada de la educación y los valores culturales modernos”*⁸². Este objetivo era hegemónico en los círculos de poder mundial y significó la reestructuración total de las sociedades catalogadas como “subdesarrolladas” e impulsó la voluntad de *“transformar de manera drástica dos terceras partes del*

⁷⁸ *Ibíd.*, p 7.

⁷⁹ *Ibíd.*, p 5.

⁸⁰ ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo.*, Op. cit. p. 34.

⁸¹ Presidente de los Estados Unidos desde 1945 hasta 1953

⁸² ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo.*, Op. cit. p. 20.

*mundo en pos de los objetivos de prosperidad material y progreso económico*⁸³.

Los principales pilares que estructuraron el desarrollo como finalidad fueron “*el capital, la ciencia y la tecnología*”⁸⁴. Se ha concebido que la conjugación e impulso de estos tres factores traerá unas mejores condiciones económicas y sociales en los territorios, de esta forma, se olvida el desarrollo de la división mundial de trabajo que divide la riqueza e impone el contraste entre condiciones de opulencia y escenarios de extrema pauperización, donde están arrojadas las personas en el mundo; consecuencia tangible de la necesidad de la existencia de la desigualdad y miseria del capitalismo moderno.

Así como epistemológicamente el pensamiento de la modernidad hace una escisión y separa a la “*cultura de la naturaleza, al sujeto del objeto, a lo humano de lo salvaje, a lo civilizado de lo bárbaro, al conocimiento de la ignorancia*”⁸⁵, el desarrollo “*bajo condiciones de desigualdad en el poder genera construcciones específicas del sujeto colonial/ tercermundista en y a través del discurso de maneras que permitan el ejercicio del poder sobre él*”; esto es “*crucial para ejercer una gama de diferencias y discriminaciones que dan forma a las prácticas discursivas y políticas de jerarquización racial y cultural*”⁸⁶. Lo anterior genera la construcción del sujeto del “tercer mundo” como territorio a conquistar e intervenir, y moldea la subjetividad reforzando e imponiendo su imagen de “subdesarrollado” y la necesidad de salir de este “escenario”.

Su función estratégica predominante es la creación de un espacio para una “población sujeto”, a través de la producción de conocimientos en términos de los cuales se ejerce la vigilancia y se incita a una forma compleja de placer/displacer... El objetivo del discurso colonial es interpretar al colonizado como una población compuesta por clases degeneradas sobre la base del origen racial, a fin de justificar la conquista y de establecer sistemas de administración e instrucción... Me refiero a una forma de gobernabilidad que, en el acto de demarcar una “nación sujeto”, se apropia de sus diversas esferas de actividad, las dirige y las domina⁸⁷.

En palabras del académico Arturo Escobar, el desarrollo “*debe ser visto como un régimen de representación, como una “invención” que resultó de la historia de la posguerra y que, desde sus inicios, moldeó ineluctablemente toda posible concepción de la realidad y la acción social de los países que desde entonces se conocen como subdesarrollados*”⁸⁸. El desarrollo como proyección está

⁸³ *Ibíd.*, p 21.

⁸⁴ *Ibíd.*, p 20.

⁸⁵ GANDARILLA SALGADO, José Guadalupe. *la sin-razón del progreso y el progreso de la sin-razón*. Op. cit, p. 5.

⁸⁶ ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo*. Op. cit. p. 28.

⁸⁷

⁸⁸ ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo*. Op. cit. p. 12.

constituido por signos de la producción reinante, estos son al mismo tiempo la finalidad última de esta producción.

Este concepto como representación, no solo pone el crecimiento económico *per se*, como lo hacían los conceptos que lo anteceden en décadas anteriores, sino que asume implícitamente patrones occidentales como parámetros para medir la situación de los espacios y territorios que se convierten en metas a seguir; este espacio es también un espacio geopolítico, una serie de “geografías imaginarias”, que generan que el desarrollo como discurso, inevitablemente contenga una imaginación geopolítica que domina el significado del desarrollo⁸⁹.

Para algunos autores, esta voluntad de poder espacial es uno de los rasgos esenciales del desarrollo (Slatter, 1993) y está implícita en expresiones tales como Primer y Tercer Mundo, norte y sur, centro y periferia. La producción social del espacio implícita en estos términos está ligada a la producción de diferencias, subjetividades y órdenes sociales. A pesar de los cambios recientes en esta geopolítica –el descentramiento del mundo, la desaparición del segundo mundo, la aparición de una red de ciudades mundiales, y la globalización de la producción cultural– ella continúa ejerciendo influencia en el imaginario⁹⁰.

A medida que el desarrollo empezó a hegemonizarse en el poder mundial, los expertos y políticos occidentales vieron como problema ciertas condiciones materiales de territorios de los continentes Asiático, Africano y Latinoamericano, percibidas como pobreza y atraso, esto hace explícito que *“las representaciones de Asia, África y América Latina como “Tercer Mundo” y “subdesarrolladas” son las herederas de una ilustre genealogía de concepciones occidentales sobre esas partes del mundo”*⁹¹. Lo anterior desembocó en estrategias para afrontar aquellos problemas, esto hizo que “la estrategia del desarrollo” se convirtiera, al cabo de pocos años, en una fuerza poderosa en el Tercer Mundo⁹². Por ello, a *“medida que el desarrollo se convirtió en necesidad soñada socialmente, este sueño se hizo necesario”* para el poder mundial.

La construcción del mundo como imagen, en el modelo de las exposiciones mundiales, constituye el núcleo de estos métodos de establecimiento del desarrollo como concepción preestablecida y de su eficacia política⁹³. En países latinoamericanos la *“adopción y el predominio de la sociología norteamericana de los años cincuenta y sesenta en Latinoamérica preparó la escena para una concepción puramente funcional del desarrollo”*⁹⁴, materializada, desde el poder nacional de estos países, en la transformación de

⁸⁹ *Ibíd.*

⁹⁰ *Ibíd.*

⁹¹ *Ibíd.*, p 25.

⁹² *Ibíd.*, p 24.

⁹³ *Ibíd.*, p 26.

⁹⁴ *Ibíd.*

una sociedad “tradicional” en una “moderna”, desprovista por completo de consideraciones culturales y ambientales.

[...] gobiernos que diseñaban y ejecutaban ambiciosos planes de desarrollo, instituciones que llevaban a cabo por igual programas de desarrollo en ciudades y campos, expertos de todo tipo estudiando el “subdesarrollo” y produciendo teorías ad nauseam. El hecho de que las condiciones de la mayoría de la población no mejoraran sino que más bien se deterioraran con el transcurso del tiempo no parecía molestar a muchos expertos. La realidad, en resumen, había sido colonizada por el discurso del desarrollo, y quienes estaban insatisfechos con este estado de cosas tenían que luchar dentro del mismo espacio discursivo por porciones de libertad, con la esperanza de que en el camino pudiera construirse una realidad diferente⁹⁵.

El desarrollo “*convertido en una certeza en el imaginario social*”⁹⁶, generó la preocupación de cómo “desarrollarse” por parte del poder estatal de los territorios señalados como subdesarrollados, lo que se convirtió para ellos en problema fundamental; “*sometiendo sus sociedades a intervenciones cada vez más sistemáticas, detalladas y extensas*”⁹⁷. Esta desesperación por llegar a estar en un estadio de desarrollo y ser catalogado como “desarrollado” es uno de los factores que actualmente se aterrizan en los Planes de Desarrollo municipales, departamentales y nacionales de las administraciones de turno en el territorio nacional.

El desarrollo como táctica y estrategia no ha generado mejores condiciones económicas, sociales y ambientales en los territorios subrayados como subdesarrollados en donde ha intervenido el poder.

[...] parece que el desarrollo solo hubiera logrado multiplicar al infinito los problemas socioeconómicos de Asia, África y América Latina. Basta una mirada superficial a los paisajes biofísicos, económicos y culturales de la mayor parte del Tercer Mundo para darse cuenta de que el desarrollo está en crisis, y que la violencia, pobreza y deterioro social y ambiental crecientes son el resultado de cincuenta años de recetas de crecimiento económico, “ajustes estructurales”, macroproyectos sin evaluación de impacto, endeudamiento perpetuo, y marginamiento de la mayoría de la población de los procesos de pensamiento y decisión sobre la práctica social⁹⁸.

Frente al fracaso del desarrollo y de las consecuencias que este fracaso ha generado en los territorios donde la inversión y los procesos sociales y económicos giró en torno a este concepto, es necesario partir de las

⁹⁵ *Ibíd.*, p 22.

⁹⁶ *Ibíd.*

⁹⁷ *Ibíd.*, p 23.

⁹⁸ ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo*. Op. cit. p. 11.

consecuencias que el pensamiento occidental materializado en la práctica social ha generado en los territorios. Partir de las consecuencias es el primer paso para romper los esquemas occidentales impuestos con los que nos hemos leído a través de la historia y los cuales han sido cimientos para construir nuestras relaciones sociales. Al respecto, conviene decir que esto sería el primer escalón para abrir y despejar el camino e iniciar “*el proceso de volver a fundar y asumir dentro de las representaciones una historicidad interrumpida*”⁹⁹, lo que generaría mayor autonomía en la forma como somos representados y en que podemos construir nuestros propios modelos sociales y culturales de modos no tan mediatizados por la episteme e historicidad occidental, tomando en cuenta y apostando a la historia, geografía y relaciones sociales que se resisten a desintegrarse en la concepción moderna del modo de ser en la sociedad.

⁹⁹ *Ibíd.*

4. BARRANCABERMEJA CAPITAL PETROLERA DE COLOMBIA

En el actual contexto la subordinación social a los recursos no renovables ha agudizado a nivel mundial la explotación de los recursos fósiles. En Colombia, esta búsqueda frenética por sostener el actual sistema social –basado en la explotación de recursos no renovables- ha llevado a la dependencia de la energía entregada por el petróleo, donde *“el petróleo se ha convertido en un elemento fundamental para el desarrollo de nuestra la sociedad. Su transcendencia no se restringe a un concepto puramente económico, sino que también incide en otros ámbitos como el político, ambiental, social, y económico”*¹⁰⁰.

El municipio históricamente ha sido el territorio desde donde se ha impulsado la consolidación y explotación que desarrolla la industria petrolera en Colombia, a partir del descubrimiento del recurso fósil iniciando el siglo XX. Desde esta época el municipio de Barrancabermeja giró alrededor de las dinámicas de la industria petrolera; su colonización y conquista¹⁰¹, fundación y dinámicas territoriales, es decir los procesos sociales, políticos y económicos que se dieron en este municipio estuvieron marcados transversalmente por las necesidades de la industria extractiva. Se podría decir, sin temor a cometer un desatino, que este municipio ha sido hijo de la industria petrolera.

Actualmente, el desarrollo de la industria energética ha generado, en Barrancabermeja, una infraestructura gracias a la que debe aproximadamente el 10% de la producción nacional de petróleo y gas¹⁰². Además este desarrollo ha consolidado a este municipio como el principal punto petroquímico donde se produce, según Ecopetrol, el 75% de la gasolina, combustóleo, ACPM y demás combustibles de la producción nacional. Además de lo anterior, este municipio genera el 70% de los productos petroquímicos que circulan en el mercado¹⁰³.

La dependencia a los hidrocarburos como actividad extractiva, trae aparejado el apropiamiento de tierras para la adecuación de la locación del territorio a explotar –consecuencia de *“la perforación de pozos exploratorios, instalación y transporte de equipo logístico, ocupación del terreno para construcción de*

¹⁰⁰ COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de planeación minero energética. Cadena del petróleo 2013, Op. Cit. p. 11.

¹⁰¹ Aunque desde la época de la conquista del territorio americano, durante los siglos XVI, XVII y XVIII, por parte de los europeos se inició la colonización y conquista de los territorios selváticos lindantes al Río Grande de la Magdalena, la completa colonización no pudo darse hasta que se fortaleció la política de exterminio, en el siglo XIX, y se estableció la industria petrolera en este territorio, en el siglo XX.

¹⁰² Revista *Negocios y petróleo*. “Buenas cifras en producción y refinación en refinería de Ecopetrol en Barrancabermeja”. 19 de agosto de 2015, URL: <http://negociosypetroleo.com/es/2015/08/19/buenas-cifras-en-produccion-y-refinacion-en-refineria-de-ecopetrol-en-barrancabermeja/>

¹⁰³ Empresa colombiana de petróleos ECOPELROL. Complejo Barrancabermeja. 9 de noviembre de 2014, URL: <http://www.ecopetrol.com.co/wps/portal/es/ecopetrol-web/nuestra-empresa/quienes-somos/lo-que-hacemos/refinacion/complejo-barrancabermeja>.

*campamentos, carreteras y caminos de acceso, entre otros*¹⁰⁴⁻, la deforestación y alteración de los ecosistemas que se materializan en los impactos a los hábitats y flora, fauna silvestre, suelo, calidad de agua y aire e impactos sociales y culturales¹⁰⁵ como lo son el crecimiento acelerado de la población por la oferta laboral, la polarización de la riqueza, aculturación y etnocidio.

Las consecuencias de la explotación petrolera en el municipio de Barrancabermeja, departamento de Santander han generado épocas históricas de violencia materializada en políticas gubernamentales que han protegido los intereses privados y que han acarreado asesinatos y terror en los pobladores de este territorio, además de la pauperización de los pobladores del municipio y el establecimiento de escenarios donde se hace explícita la gran brecha de desigualdad y contaminación que genera la industria petrolera. Por lo anterior, abarcar las problemáticas sociales, ambientales, económicas y políticas, que tienden a reproducirse en territorios que son puntos neurálgicos de la extracción petrolera, hace necesario romper con el telón de verdad que se impone y analizar cómo se ha materializado el pensamiento de la modernidad que el poder abandera. Por ello, se observarán las consecuencias que el yugo de la utilidad y la mercantilización del conocimiento desde sus bases ontológicas y epistemológicas han generado en Barrancabermeja, esto desde una perspectiva histórica de los procesos sociales, económicos y políticos.

Sumado a lo anterior, y aunque la crisis económica y la baja del precio del petróleo haya generado que la industria petrolera, comparado con los anteriores años, una baja en su aporte al producto interno bruto nacional desde el 2014, este sector sigue siendo uno de los sectores productivos de vital importancia y es una de las piedras angulares de los escenarios sociales que actualmente se desarrollan en el territorio colombiano. Por esta razón, frente al escenario de finalización del conflicto armado entre el Estado colombiano y la guerrilla de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia Ejército del Pueblo FARC-EP, toma relevancia analizar las consecuencias y la relación que ha tenido la industria energética en la agudización de los problemas sociales del territorio colombiano hasta un nivel antagónico, por parte de actores sociales y que se ha materializado con el conflicto armado que se ha perdurado hasta la actualidad.

¹⁰⁴ LÓPEZ RIVADENEYRA, Gladys. Impacto ambiental por las actividades extractivas en bosques tropicales. XII Congreso Forestal Mundial. Quebec, Canadá. 2003. URL: http://www.fao.org/docrep/ARTICLE/WFC/XII/1026-B4.HTM#P14_153

¹⁰⁵ *Ibíd.*

4.1. BARRANCABERMEJA ANTES DEL SIGLO XX: LA CONQUISTA, INDUSTRIA EXTRACTIVA Y LA POLÍTICA DE EXTERMINIO DE LOS NATIVOS YARIGÜES.

El ego moderno ha aparecido en su confrontación con el no-ego; los habitantes de las nuevas tierras descubiertas no aparecen como Otros, sino como lo Mismo a ser conquistado, colonizado, modernizado, civilizado, como "materia" del ego moderno. [...] Europa ha constituido a las otras culturas, mundos, personas como ob-jeto: como lo "arrojado" "ante" sus ojos. El "cubierto" ha sido "des-cubierto": ego cogito cogitatum, europeizado, pero in- mediatamente "en-cubierto" como Otro. El Otro constituido como lo Mismo. El ego moderno "nace" en esta autoconstitución ante las otras regiones dominadas¹⁰⁶.

"Hay un sentido en el que el progreso económico acelerado es imposible sin ajustes dolorosos. Las filosofías ancestrales deben ser erradicadas; las viejas instituciones sociales tienen que desintegrarse; los lazos de casta, credo y raza deben romperse; y grandes masas de personas incapaces de seguir el ritmo del progreso deberán ver frustradas sus expectativas de una vida cómoda. Muy pocas comunidades están dispuestas a pagar el precio del progreso económico".

United Nations, 1951¹⁰⁷.

Desde el aporte metodológico del Arqueólogo Leonardo Moreno González se aborda y analiza la territorialidad aborígen en lo que actualmente es Santander, consideramos y partimos de dos categorías de análisis previas, las cuales son el espacio y el territorio; la primera relacionada con el medio geográfico- físico y la segunda con el ámbito social. Así, se abordarán los aspectos y características que *"involucran el marco físico, seguido por el contexto que engloba el escenario en donde los seres humanos trabajan y transitan generándose las relaciones espaciales y propiciando una articulación entre el entorno ambiental y las relaciones sociales, con lo cual se constituye en un hecho social adscrito a un contexto histórico, en consecuencia, tanto en el espacio como en el territorio se articulan fenómenos productivos, culturales y sociales, en un contexto histórico, lo que constituye el marco de la territorialidad"*¹⁰⁸.

El Valle Medio del Río Grande de la Magdalena, conocido actualmente como Magdalena Medio, donde actualmente está ubicado el municipio de Barrancabermeja, es una cuenca intracordillerana, basculada hacia el oriente y

¹⁰⁶ DUSSEL, Enrique. 1492: *El encubrimiento del Otro: Hacia el origen del mito de la modernidad*. UMSA. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Plural Editores. 1994., p. 36.

¹⁰⁷ ESCOBAR, Arturo. *La invención del Tercer Mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo*. Op. cit. p. 20.

¹⁰⁸ MORENO GONZÁLEZ, Leonardo. *La Construcción de la territorialidad aborígen e indiana en el actual Santander*. Universidad Industrial de Santander.

que se caracteriza por la presencia de un monoclinual suave afectado por diferentes procesos estructurales¹⁰⁹. Esta cuenca puede subdividirse en dos grandes sectores que están marcados por dos procesos geográficos. El primer sector abarca el territorio comprendido entre el municipio de Honda (Tolima) y Barrancabermeja (Santander) y está delimitado por las cordilleras Central y Oriental. El segundo sector está comprendido, entre Barrancabermeja y la Gloria, pasando por la depresión Momposina¹¹⁰.

En el devenir histórico los procesos geológicos que se generaron en la cuenca del Valle Medio del Magdalena permitieron que el suelo, ocupado por los indígenas Yariguíes, estuviera sobre “*formaciones terciarias, cuaternarias y de aluviones con periodos de intensa erosión, que dura hasta hoy*”¹¹¹, esto tuvo como resultado el “*paisaje característico en todo el Valle del Magdalena Medio con terrenos profundamente ondulados con capas poco permeables, cubiertas de bosques y selvas*”¹¹². Por ello, en este territorio se encuentran dos pisos térmicos, templado y cálido, y dos periodos de lluvias, que abarcan aproximadamente seis meses del año¹¹³, los cuales nutren los once¹¹⁴ cuerpos hídricos que enriquecen y nutren el ecosistema que se encuentra en este territorio.

En el territorio de Barrancabermeja, LATORA o LATOCCA como la llamaban las comunidades indígenas¹¹⁵, las condiciones climáticas y geográficas generaron una región cubierta por selva húmeda de tierra caliente caracterizada por su biodiversidad y su riqueza hídrica. Este territorio contaba con gran abundancia de caucho, palmas de tagua y quina¹¹⁶.

Ya ven bosques enteros de cedros seculares cubriendo con su oscura sombra las quebradas de una ladera trastornada por las conmociones de la naturaleza; ya los grupos de altísimas palmeras forman pabellones donde se culumpian bandadas de papagayos primorosos; ya sobre la barranca arcillosa de rojos estratos, compuestos de capas desiguales, se levanta un grupo de guaduas, que entretejidas por mil delgados bejuquillos cubiertos de flores, lanzan sus plumajes flexibles sobre las ondas del río, como abanicos abiertos por el viento, donde una hada de los bosques ha trazado sobre el fondo verde los más caprichosos arabescos y mosaicos.

¹⁰⁹ GARCÍA GÓMEZ, Silvia Elizabeth. Actualización geológica del campo Caipal, cuenca del valle Medio del Magdalena. Trabajo de grado para optar el título de geólogo. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Escuela de Geología, 2012, p. 22.

¹¹⁰ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo Y Protesta Obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) Y Los Trabajadores Petroleros En Colombia (1923-2008). En Los Tiempos De La Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros.* Corporación Aury Sará Marrugo. Bogotá. 2009, p. 28.

¹¹¹ NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña Histórica De Barrancabermeja.* Latora: Su etimología; su importancia Precolombina e intensidad de su comercio. Segunda edición. Colección de autores barranqueños. 1997, p. 27

¹¹² *Ibíd.*, p. 27

¹¹³ En este territorio se presentan dos periodos de lluvia; el primero abarca de marzo a junio y el segundo, el cual se caracteriza por lluvias más fuertes, de septiembre hasta diciembre.

¹¹⁴ En el flanco oriental de la cordillera central se encuentran los ríos La Miel, Samaná, Claro, Corconá, Caldera y Cimitarra. En el flanco Occidental de la cordillera oriental se encuentran los ríos Negro, Carare, Opón, Sogamoso y Lebrija.

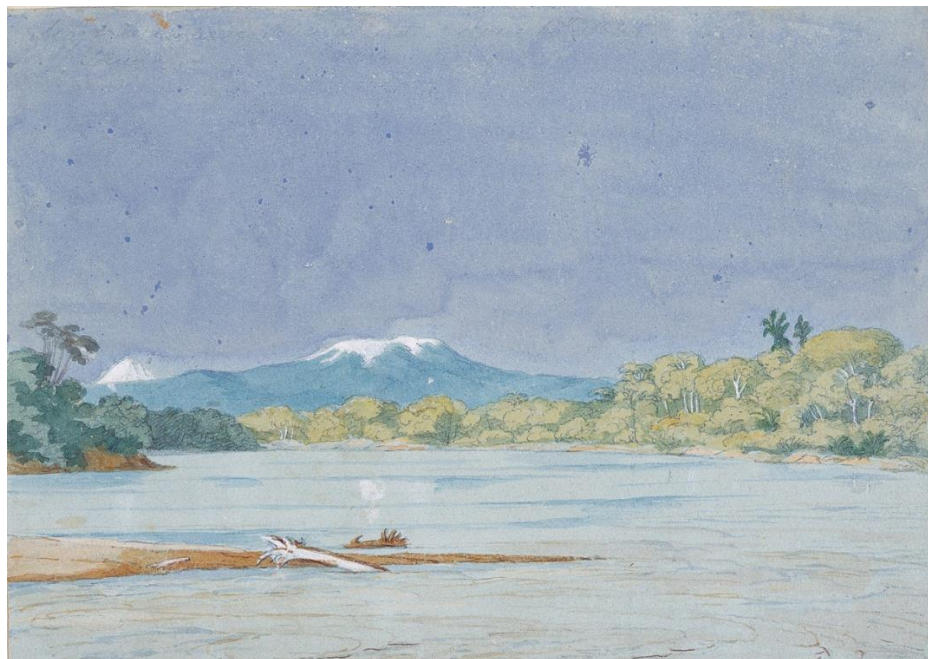
¹¹⁵ NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña histórica de Barrancabermeja.*, Op. cit. p. 25.

¹¹⁶ RUT INFORMA. BOGOTÁ D.C. Noviembre, 2006. 4 Sec. 47 p. 3.

Por todas partes lujo y exuberancia de vegetación, riqueza de contrastes y variedad de formas y colores en la naturaleza, pero ausencia absoluta de población y de cultivo. Si todavía se notan inflexiones en el terreno, es porque no han determinado aún las ramificaciones que las dos cordilleras principales de los Andes, Oriental y Central, arrojan sobre el Magdalena en diferentes direcciones. Después las serranías desaparecen, las selvas forman horizonte, y el ojo del viajero fatigado y triste, no ve más que el desierto interminable¹¹⁷.

Sumado a la riqueza vegetal que nutría los ecosistemas de Barrancabermeja, este territorio se caracterizaba por las especies que habitaban este lugar; muchas de las cuales eran desconocidas por los exploradores, colonizadores y aventureros, y entre las cuales se encontraban mamíferos, reptiles, anfibios, aves e insectos.

De Honda para abajo, siguiendo el curso del Magdalena, la escena cambia enteramente. El río, como para revelar mejor el carácter de la región que lo rodea, se hace más perezoso en su cauce y lejos de profundizar su cauce, se bifurca en multitud de brazos, se ensancha a veces como un pequeño mar interior, escondiendo sus aguas entre follaje de las selvas seculares; levanta en su camino un enjambre de islotes pintorescos; y haciéndose más ingrato por la abundancia de sus insectos venenosos, la ferocidad de sus caimanes, la ardentía de sus playas calcinadas por un sol devorador, y la absoluta soledad de sus vueltas y revueltas, sus ciénagas y barrancos de salvaje tristeza, revela que allí el hombre no ha fundado su poder, que la humanidad no ha tenido todavía valor para entrar en lucha con esa emperatriz de desiertos que se llama naturaleza¹¹⁸



Edward Walhouse Mark, "En el Magdalena", Colección de arte Banco de la República

¹¹⁷ SAMPER, José María. Viajeros colombianos por Colombia. De Honda a Cartagena. Fondo Cultural Cafetero. Bogotá. 1977, p. 127

¹¹⁸ SAMPER, José María. Viajeros colombianos por Colombia. De Honda a Cartagena, Op. cit. p. 126

Esta riqueza natural desarrollada durante millones de años fue preservada por los indígenas Yariguíes que habitaban este territorio¹¹⁹. Los Yariguíes conocían bien de agricultura, la caza y la pesca; sembraban maíz, mandioca y frijoles, eran buenos artesanos; producían recipientes de cerámica que decoraban con tintes vegetales, y tenían una estructura social avanzada –la que contaba con guerreros y defensores de su territorio.

Los Yariguíes vivían de agricultura (maíz, mandioca y frijoles), como también de caza y pesca. Eran excelentes artesanos; particularmente, creaban bellísimos recipientes de cerámica que decoraban con tintes vegetales. Estaban divididos en seis clanes, cada uno liderado por su respectivo cacique o jefe indígena: Arayas, Chiracotas, Tolomeos, Suamacaes, Opones y Carares. Alrededor de 1570, los caciques más conocidos eran Beto, rey de los Arayas; Caciquillo, de los Opones; Martinillo, de los Carares y Sumacá, de los Suamacaes¹²⁰.

La diversidad de recursos naturales que existían en la región que habitaban –que incluía plantas, gomas, madera, tagua y quina- atrajo a los conquistadores europeos que se interesaron en las riquezas de este territorio. Por ello, iniciaron el sometimiento de los indígenas Yariguíes, los cuales reaccionaron defendiendo con dignidad su espacio vital y su cultura, en primer lugar contra las huestes de Gonzalo Jiménez de Quesada y después contra la colonia, durante los siglos XVI, XVII Y XVIII.

[...] se identificaron desde el siglo XVI, como: ‘nación yariguí’. Según las fuentes de cronistas, el territorio abarcaba el valle del río Magdalena y se extendía a lo largo de los valles inter andinos, formados por los ríos tributarios del Magdalena, como son: Suárez-Chicamocha, Carare, Opón, Sogamoso y Lebrija. Esta etnia [yariguí] estaba conformada por distintos grupos emparentados culturalmente que se asentaron en zonas montañosas y valles, por lo que su concepción espacial está influenciada en gran medida por los ríos y las sierras. Estos dos rasgos naturales fueron los más relevantes; además del dominio de los ríos como fuentes de subsistencia y de control político, la ubicación de éstos junto a las cadenas montañosas, les permitió definir su territorialidad, caracterizada por un ámbito multivariado desde el punto de vista ambiental¹²¹.

Antes de la época de la conquista del continente Americano por parte de las potencias europeas, es decir, antes de 1492, Barrancabermeja era el principal puerto sobre el río Yuma¹²². Este puerto servía como punto de confluencia comercial de las comunidades nativas, donde se intercambiaban cecinas de venado, anzuelos de hueso, esmeraldas, mantas, grasa de zorro, sal,

¹¹⁹ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008). En los tiempos de La Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros*, Op. cit. p. 28.

¹²⁰ LEVERATTO, Yuri. *La extinción de la etnia Yariguíe*. 2010. URL: www.yurileveratto.com

¹²¹ MORENO Leonardo. *Espacio político, territorio y guerra entre los Yariguíes: Según fuentes etnohistóricas del siglo XVI - XVIII*. p. 37.

¹²² Así se le denominaba al río con el que linda Barrancabermeja, el cual durante la conquista fue nombrado, por el colonizador Rodrigo de Bastidas, Río Grande de la Magdalena.

mariposas, múcuras de caolín, cochinillas de los valles de Ráquira y Tinjacá, cornamenta de ciervos, lomos ahumados de cuy, fajas de ágata, hojas de borrachero, alfileres de azufre, papagayos, motas de algodón silvestre, racimos de chontaduro, pescado seco, pieles de nutria, caracoles para trompetas, cañafístulas, pezuñas de danta, lonjas magras salpresas de manatí, plumas de guacamayo, collares de crustáceos, calabazas llenas de perlas, flechas de corozo, cascabeles de serpientes, caparazones de armadillo y sartas de corales¹²³.

[...] allí se reunían «andinos y caribes» y era el puerto terminal de los caminos terrestres que bajaban de la altiplanicie andina y de las embarcaciones que subían la corriente del río Yuma desde su desembocadura en el Mar Atlántico, con el objeto de realizar ferias del país precolombino. En sus atracaderos se reunían centenares de «piraguas» ó canoas, se confundían los dialectos de las tribus primitivas y se reunían los pueblos para llevar a cabo sus silenciosos trueques. Eran días de tácitos armisticios en que se olvidaban las querellas y se apaciguaban las pasiones bélicas encendidas por el deseo de posesión de cosas que unos tenían y que carecían los otros¹²⁴.

El choque cultural y antagónico que se dio entre los invasores y nativos que habitaban el territorio de Barrancabermeja, durante el proceso de conquista y colonización, se hizo explícito cuando cada bando materializó su concepción tierra-sociedad en el control territorial; para los europeos el control territorial se debía detentar por medio de la violencia bajo el título de propiedad privada, por ello “la libre circulación de los aborígenes por sus territorios y su completo equilibrio con el medio ambiente, chocaba de forma directa con los cánones de las elites de la época”¹²⁵.

Su dominio territorial consistía en apoderarse de unos corredores cercano a los valles y establecer dominios esparcidos a lo largo y ancho del territorio, para controlar los recursos naturales que les ofrecía el ambiente circundante. Su economía consistía en acumulación de productos agrícolas y los excedentes de sus operaciones de caza y pesca¹²⁶.

Al inicio del siglo XVI, después del descubrimiento del continente americano, se desplegó la invasión del nuevo territorio en busca de riqueza. En este contexto se tomaron como verosímiles los mitos que saturaban la atmosfera europea, referidos a ciudades construidas con oro y con las cuales se podría saciar la sed de “riqueza” con la que cada aventurero se arrojaba a cruzar el mar y dejar el viejo continente. Este era el contexto e ideas que impulsaban a adentrarse por caminos inexistentes y ahorcajados sobre el lomo de aguas desconocidas del Magdalena. En esta búsqueda del DORADO, en 1536, los conquistadores

¹²³ NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña histórica de Barrancabermeja*, Op. cit. p. 26.

¹²⁴ *Ibíd.*, p. 26.

¹²⁵ CENTENO BAEZ, David Felipe. *Economía, política y ferrocarril en Santander: La construcción del Ferrocarril de Soto al Magdalena. 1870-1885. Construyendo un espacio para el ferrocarril*. Los ocupantes del territorio del ferrocarril de Soto: Diversidad étnica y cultural Vs un discurso de civilización y progreso. Trabajo de grado para optar al título de historiador. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Escuela de Historia, 2010, p. 127.

¹²⁶ *Ibíd.*, p. 127.

comandados por el colonizador español Gonzalo Jiménez de Quesada se topan con comunidades indígenas que habitaban el Magdalena Medio¹²⁷.

El territorio, como espacio físico y social que constituyó el ámbito donde se desarrollaba la economía nativa, determinaba las relaciones de producción y donde se operaban los mecanismos de gestión social de los recursos en función de las necesidades de subsistencia, con la intrusión de los conquistadores europeos, fue fraccionado en sus dinámicas sociales. Esto truncó las dinámicas económicas y culturales que sobre el puerto se generaban, a consecuencia del terror que los invasores en los indígenas.

Lo anterior se genera desde la incursión de Gonzalo Jiménez de Quesada y la hueste conquistadora que él dirigía. Desde esta incursión, los invasores intentaron por todos los medios, además de despojar a los indígenas de la comida y riquezas inmediatas, presionar a los nativos del territorio del Magdalena Medio para que señalaran la ubicación de “ciudades cimentadas sobre metales preciosos”, en donde se vivía en la opulencia; sin embargo, ante la incapacidad de obtener vestigios de estas obras de riqueza, los invasores desbordaban el asesinato y barbarie contra los indígenas¹²⁸. Después de la expedición abanderada por Jiménez de Quesada, y el relato que él hizo a la Corona sobre la riqueza que se encontraba en este territorio, Barrancabermeja fue un punto de partida para expediciones¹²⁹ al interior del territorio que hoy controla el Estado colombiano. Estas expediciones, subordinadas a la detención de riqueza mineral, se caracterizaron por su fugacidad y barbarie; impulsada por la codicia y disfrute que generaría el despojo con la vuelta al viejo continente de los conquistadores.

Al inicio de la época de la conquista los conquistadores desdeñaron la diversidad natural que no fuera mineral; desde la concepción mercantilista donde la acumulación de metales preciosos era la fuente de riqueza¹³⁰. Narraciones de los exploradores de esta época hacen explícita la concepción de riqueza que servía de faro para la conquista de nuevos territorios, y con la que los exploradores basaban sus percepciones y pasos. Desde la concepción occidental de “civilización” se asociaba la selva como escenario estepario e infecundo al no estar sometida a la propiedad privada para anclarse a los procesos productivos propias de la concepción de civilización¹³¹.

[...] Estas ideas (reproducidas en las narraciones de los viajeros) reproducían la visión eurocentrista sobre el mundo tropical, que categorizaba a la selva

¹²⁷ NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña histórica de Barrancabermeja*, Op. cit. p. 30

¹²⁸ *Ibíd.*, p. 30.

¹²⁹ Después de la expedición de Gonzalo Jiménez de Quesada, por Barrancabermeja pasaron Jerónimo de Lebrón (1540), Alonso Luis de Lugo (1543) y Diego Hernández de Gallegos, los cuales no diferían en sus métodos de tortura para indagar sobre la riqueza que podrían arrebatar a las comunidades indígenas. Extraído de: NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña Histórica De Barrancabermeja*, Op. cit. p. 31.

¹³⁰ ROLL, Eric. *Historia de las doctrinas económicas*. El capitalismo comercial y su teoría. Fondo de cultura económica. México D. F. 1982, p. 67.

¹³¹ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 29.

húmeda con categorías como “soledad” y “desierto”, al tiempo que se subraya el carácter terrorífico de caimanes y mosquitos, y el infernal clima¹³².

Por ello, al inicio de la época colonizadora las expediciones se caracterizaron porque “el objetivo primordial de la gran mayoría de aventureros que se embarcaron en la Conquista no era cultivar la tierra ni asentarse para crear una cultura; de ahí que en esos primeros años la riqueza natural no mineral que encontraron en el Nuevo Mundo constituyera para ellos más un estorbo que un tesoro”¹³³.

Lo anterior dio un giro cuando por las necesidades económicas y por ende sociales, el poder de la Corona española vio relevante el control de estos territorios para el fortalecimiento de la estructura económica de España. Por ello, en Barrancabermeja se fortaleció el contacto con la “civilización” a partir del siglo XVII por la necesaria construcción de vías para impulsar el comercio nacional e internacional, y facilitar “el paso de los productos que venían de Vélez hacia el río Magdalena”¹³⁴.

En contraposición a la insoslayable alteración y rompimiento de las dinámicas culturales de los nativos, por medio de la barbarie y el despojo que generó la construcción de puntos que articularon el Magdalena Medio con el engranaje comercial de la época, se generó la resistencia de los indígenas Yariguíes impulsados por la concepción ontológica de su relación con la naturaleza, concepciones y modos de ser y de concebir la sociedad que entraban en contradicción de manera antagónica. Por ello, la intrusión por parte de los conquistadores fue combatida por los indígenas Yariguíes, los cuales se opusieron al asesinato, tortura, deforestación y destrucción de ambientes naturales.

[...] este enfrentamiento a los aborígenes parece haber iniciado en el siglo XVII. Según la consulta de fuentes de cronistas, los primeros en relatar la presencia del grupo de los Yariguíes fueron los señores Don Ramón Blanco y Viana a finales del siglo XVII, junto a los sacerdotes Juan María Céspedes y Fray Pedro Pardo, que fueron encargados de la construcción de un camino por las selvas que rodean la región de Barranca [...] ¹³⁵.

La confrontación entre indígenas y conquistadores se produjo cuando, ante la barbarie y asesinato que desarrollaban los españoles, en los indígenas creció el belicoso sentimiento de venganza. El odio hacia los invasores y la necesidad de confrontación para salvaguardar la vida produjo la unión entre “Opones”, “Cares” y “Yariguíes”¹³⁶, unión que no sólo se limitó a la defensa de las comunidades nativas –comunidades que se establecieron en fuertes e

¹³² *Ibíd.*, p. 29.

¹³³ Corporación del Río Grande de la Magdalena. *Atlas de la Cuenca Del Río Magdalena*. Barrancabermeja, p. 14

¹³⁴ CENTENO BAEZ, David Felipe. Economía, política y ferrocarril en Santander: La construcción del ferrocarril de Soto al Magdalena. 1870-1885, Op. cit. p. 129.

¹³⁵ *Ibíd.*

¹³⁶ NUÑEZ OSPINO, Rafael. Reseña histórica de Barrancabermeja, Op. cit. p. 36

inexpugnables fuertes al interior de los bosques, después del ataque que sufrieron los nativos, y en el que fueron capturados los caciques Pipatón¹³⁷ y Régulo Maldonado¹³⁸, en 1601¹³⁹- sino que se extendió a la ofensiva contra las expediciones y puntos de estadía de los colonizadores. La guerra entre colonizadores e indígenas fue una constante desde el siglo XVI hasta el siglo XIX; a partir del siglo XIX se agudiza la guerra de exterminio con las políticas de concesiones y financiamiento para la “reducción” y absorción de los nativos a la vida civilizada.

Al desarrollarse la confrontación, donde los nativos defendían sus tierras e “intentaban oponerse a la avanzada de los Españoles y a sus proyectos de colonización de sus tierras ancestrales”¹⁴⁰, la imagen bélica del nativo se desplegó a nivel nacional y desde esta se fortaleció los grupos armados que generaban la seguridad de los invasores, puesto que los nativos a “menudo asaltaban los veleros que navegaban a lo largo del río Magdalena o los que remontaban el Río Sogamoso en el intento de alcanzar Vélez, ciudad fundada por Martín Galeano en 1539”¹⁴¹.

A partir del nuevo poder gobernante por parte de los criollos, y abanderado por Simón Bolívar, en la época de la República Barrancabermeja pasó de ser un punto militar marcado por el saqueo de la Corona española, a estar caracterizada por el abandono, y aunque el poder republicano fortaleció este territorio como puerto que articulaba los municipios de Antioquia, Magdalena y Bolívar, este no dejó de ser un territorio poco poblado.

La falta de herramientas para la explotación de la naturaleza, que después proporcionaría la revolución industrial, con la que contó el Poder Departamental durante la República, hizo que la alteración que la biodiversidad se diera en menor grado comparado con el fortalecimiento de la economía extractiva durante el siglo XX. Esta alteración estuvo marcada por el proceso de poblamiento del territorio; donde “grandes zonas intermedias en el bajo y medio Magdalena se poblarían con el tiempo, en un proceso marcado por el crecimiento demográfico, el desarrollo económico y el consecuente crecimiento comercial, que imponía la necesidad de conectar los núcleos urbanos y productivos del altiplano cundiboyacense y de los valles intercordilleranos con el Caribe”¹⁴².

Dibujos de los viajeros que pasaron durante el siglo XIX por este territorio nos permiten vislumbrar la vida que llevaban los habitantes de las orillas del Río Grande de la Magdalena. Estos muestran que durante ese siglo,

¹³⁷ Cacique que comandaba los indígenas Yarigué y Opón

¹³⁸ Cacique que comandaba los indígenas que habitaban la cuenca del Sogamoso

¹³⁹ Este ataque se llevó a cabo por los capitanes Benito Franco, Pedro de Arévalo, Nuño de Solís y el oidor Luis de Henríquez, en respuesta al ataque que sufrió el convoy del alguacil mayor de la Real Audiencia Pedro Jiménez de Bohórquez por parte de los indígenas a finales del año 1600. NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña Histórica De Barrancabermeja*, Op. cit. p. 37-

¹⁴⁰ LEVERATTO, Yuri. *La extinción de la etnia Yarigué*. 2010. URL: www.yurileveratto.com

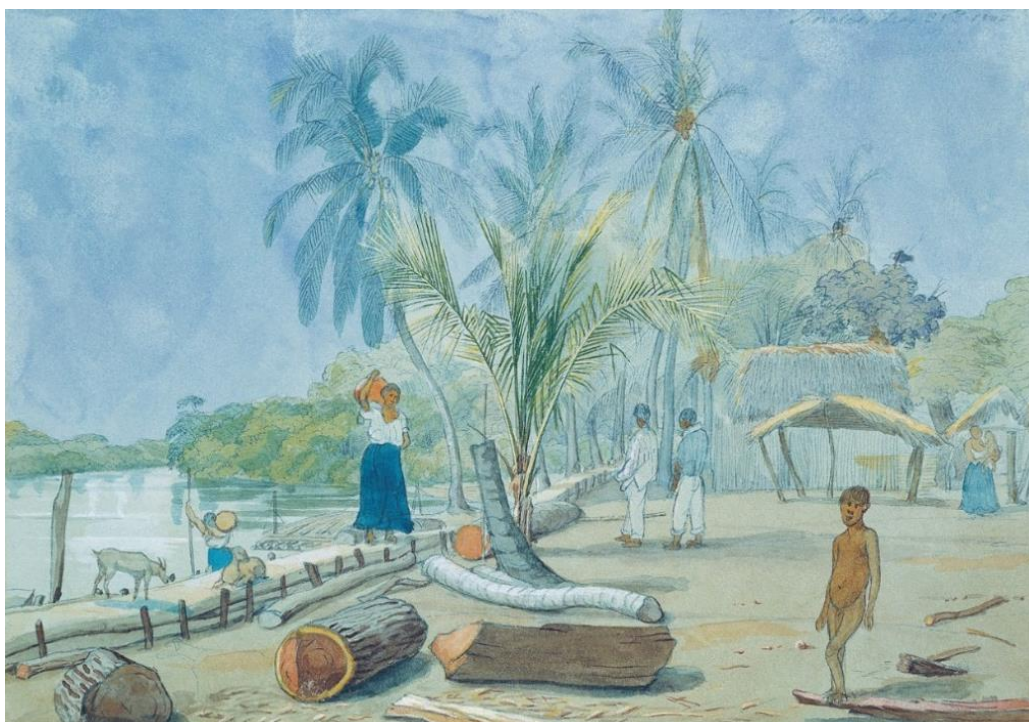
¹⁴¹ *Ibíd.*

¹⁴² Corporación del Río Grande de la Magdalena. *Atlas de la Cuenca del Río Magdalena*, Op. cit. p. 26

Barrancabermeja era un humilde y modesto caserío de chozas de palma de iraca o de palmas de tagua o marfil vegetal, ubicada a las orillas del Río Magdalena y poblada por habitantes de los departamentos lindantes: Bolívar, Magdalena y Antioquia. Los pobladores de este municipio llevaban una vida sedentaria que se limitaba al cultivo de plátano, yuca, caña de azúcar, cacao y piña, así como la cría de animales como gallinas y cerdos, la pesca y la caza¹⁴³.

Este proceso de colonización fue impulsado por las dinámicas económicas como la explotación minera en el Río de Oro, rama tributaria del río Lebrija, que estuvo aparejada por la ocupación de personas descendientes de esclavos, la construcción del ferrocarril (1870-1885)¹⁴⁴ y los procesos extractivos de materias primas para la exportación.

La explotación de dichos recursos forestales por los empresarios territoriales, generó el fomento de procesos de colonización espontánea, las exportaciones de productos y el fortalecimiento de la construcción de la red de caminos hacia el río Magdalena, con el fin de ahorrar costos y reducir la distancia para el comercio de los productos. Estas circunstancias permitieron el aumento poblacional de las aldeas del actual Magdalena Medio, invadiendo inicialmente la región del Opón y el Carare¹⁴⁵.



Edward Walhouse Mark, "Escena ribereña del Magdalena y estudio de cocoteros", en *Acuarelas*, Banco de la República/ El Áncora Editores, Bogotá, p. 87.

¹⁴³ NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña histórica de Barrancabermeja*, Op. cit. p. 40.

¹⁴⁴ CENTENO BAEZ, David Felipe. *Economía, política y ferrocarril en Santander: La construcción del Ferrocarril de Soto al Magdalena. 1870-1885*, Op. cit. p. 125.

¹⁴⁵ Velásquez Rodríguez, Rafael Antonio; Castillo León, Víctor Julio. *Resistencia de la etnia Yaregués a las políticas de reducción y "civilización" en el siglo XIX*. En: *Historia y Sociedad*, Edición No. 12. FCHE-UN, Facultad de Ciencias Humanas y Económicas, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín: Colombia. Noviembre. 2006., p. 8.

También es importante mencionar, que el espacio que se encontraba entre Bucaramanga y el río Magdalena, dentro de la región de Soto, no estaba poblado por grupos humanos 'cristianizados' y por tanto, sujeto de derechos. Escasos caseríos de trabajadores del ferrocarril, así como el crecimiento colonizador de las gentes de Soto, son los que poco a poco fueron fundando pueblos¹⁴⁶.

El escenario de la colonia, caracterizado por la necesidad de anclar el Río Grande de la Magdalena a las necesidades económicas y sociales de la época para extender y fortalecer el sistema económico mercantil en los territorios lindantes al gran cuerpo hídrico que parte transversalmente el país, y la confrontación con comunidades indígenas que se oponían a la implantación del poder de la Corona española, con su nueva concepción social antagónica al modo social indígena, predominó durante el inicio de la República, y abarcó gran parte del siglo XIX. Sobre este contexto se estableció la vida civil que predominó en el siglo XIX, que aglutinó a negros, indígenas y mestizos, personas jaladas a habitar estos territorios por los procesos económicos que en él se dieron¹⁴⁷. Leandro Villalobos, viviendo en el puerto a finales del siglo XIX, caracterizó la vida en este territorio de la siguiente forma:

Durante este tiempo y el correr de los días se vivía en esta bendita tierra una vida tranquila como hermanos (entre colonos). Una vez terminado el negocio de la quina quedó el de la tagua y después el caucho y el ámbar. El peligro de los indios del Opón era el temor de los recolectores de tagua, muchos fueron los que murieron acibillados por las flechas de los indios y así, en medio del asalto y la alegría por la Noche Buen, los carnavales y otras fiestas se bailaba la cumbia y el bunde con gran satisfacción para todos¹⁴⁸.

El desarrollo de los procesos económicos del departamento de Santander que tuvieron cabida en el siglo XIX, durante la República, como la construcción del ferrocarril, estuvo marcado transversalmente por "la visión del progreso con el de la fe católica condicionaba a los otros grupos étnicos a la aceptación de los civilizados como superiores, en tanto que iguales al europeo"¹⁴⁹.

Sea ésta la ocasión de hacer votos por la felicidad por la paz de esta tierra cien veces querida. *En vez de utópicos programas políticos, formulemos programas de trabajo, de labor, de adelanto y de progreso, que nos conquisten la verdadera gloria en la titánica lucha de la civilización.* Imitemos a ese gran pueblo de dónde vienen estos Mister Hanson y Mister Case, pueblo esencialmente práctico, laborioso y activo, que no gasta sus fuerzas en el campo de lo improductivo y de lo estéril, sino en la amplia zona donde ha cosechado sus laureles el siglo XIX. *El Ferrocarril de Santander está llamado a*

¹⁴⁶ *Ibíd.*, p. 125.

¹⁴⁷ CENTENO BAEZ, David Felipe. *Economía, política y ferrocarril en Santander: La construcción del Ferrocarril de Soto al Magdalena. 1870-1885*, Op. cit. p. 125.

¹⁴⁸ VILLALOBOS, Leandro. *Monografía de Barrancabermeja*. Citado por NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña histórica de Barrancabermeja*, Op. cit. p. 44.

¹⁴⁹ CENTENO BAEZ, David Felipe. *Economía, política y ferrocarril en Santander: La construcción del Ferrocarril de Soto al Magdalena. 1870-1885*, Op. cit. p. 115.

operar un cambio esencial de nuestra vida y a efectuar una salvadora evolución cuyos incalculables alcances no podemos aún apreciar. El fomento de la agricultura, el desarrollo de la industria, el natural aumento de nuestras exportaciones, vendrán a ser lógico resultado de la construcción de tan importante vía. Cuando el pito de la locomotora libre entre la selva virgen, y caigan al golpe del hacha los árboles centenarios que cubren el terreno a inmensas plantaciones, hasta nuestro mismo carácter sufrirá benéficas modificaciones. Colombia ha entrado de lleno en el camino del orden y de la paz y si, como es de esperarse, no abandonamos la tarea emprendida, veremos en poco tiempo realizada nuestra redención económica. Las vías de comunicación que nos hacen falta serán construidas por los capitalistas extranjeros cuando vean en nosotros un pueblo serio, amante del progreso, y de la paz, y con esas vías de comunicación, Colombia ocupará el puesto que le corresponde por su historia, por sus tradiciones y por su carácter nacional¹⁵⁰.

Desde la concepción occidental de progreso se construyó la imagen bárbara del indígena y obstáculo de la “civilización”; concibiéndolo como el enemigo inmediato a las necesidades colectivas y justificando la intrusión en los comunidades nativas y la imposición de la cultura occidental a los indígenas.

Durante la segunda mitad del siglo XIX la explotación de los recursos naturales que se encontraban en este territorio, primero la quina¹⁵¹, seguida de la tagua¹⁵² y las gomas¹⁵³, tomó relevancia para su exportación por las necesidades del engranaje económico mundial. La necesidad de explotación de estos recursos, que viene aparejada por la necesidad de construcción de caminos que posibiliten la extracción y transporte del recurso, agudizó la guerra en contra de los nativos y aceleró su aculturación y deculturación. Esta confrontación estuvo enmarcada sobre la propaganda de la imagen del indígena como enemigo inmediato, generada por el poder de la época, que impulsó la financiación de la incursión y catequización, sometimiento y exterminio de las comunidades nativas¹⁵⁴ que tenía como finalidad “la reducción a la vida civilizada las varias tribus indígenas que habitan estas regiones”¹⁵⁵.

¹⁵⁰ PALACIO Enrique O. "Ferrocarri de Santander". En: *El Norte*, Bucaramanga, viernes 1 de octubre de 1897.

¹⁵¹ Durante el siglo XIX la quina tomó importancia por la expansión de malaria en las zonas tropicales y templadas en el mundo. La malaria se contrarrestaba con el consumo de quinina, la cual se obtenía de la quina, por ello se aumentó la exportación de esta planta en el mercado mundial. En: VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, op. cit. p. 50.

¹⁵² En la segunda mitad del siglo XIX, el paso de botones de metal y nácar, usados en la industria textil, por botones de “marfil vegetal”, el cual es un producto del procesamiento de la tagua, y el empleo de este material para empuñaduras de bastones y otros artículos decorativos, impulsó el aumento de la explotación de la tagua a nivel mundial. Uno de los centros de recolección de tagua, en este periodo, era el Magdalena Medio.

¹⁵³ El desarrollo de la industria creó la necesidad de las gomas elásticas, estos materiales, derivados de gomas naturales provenientes de las plantas de zonas tropicales, se usan para generar chicle, caucho para neumáticos y materiales aislantes.

¹⁵⁴ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 55.

¹⁵⁵ GOBERNACIÓN DE SANTANDER. *Ordenanza 43 de 1914 sobre reducción de indígenas [Cobaría]*, Archivo Histórico Regional – Universidad Industrial de Santander, Fondo Familia Wilches, 1 folio. En: *Cambios y Permanencias* URL: <http://cambiosypermanencias.com/ojs/index.php/cyp/article/view/241/262>

Entre los años de 1866 y 1918, los distintos gobiernos aprobaron leyes y ordenanzas “sobre reducción y civilización de indígenas”. La creación de éstas fue decisiva para la extinción sistemática de la etnia Yareguíes, pues en este período se reflejó esta preocupación plasmada en la aprobación de seis leyes sobre “civilización y reducción de indígenas”: Ley X de 1866, Ley 40 de 1868, Ley XVII de 1869, Ley 14 de 1874, Ley 89 de 1890 y Ley 64 de 1914; además, cinco ordenanzas de la Asamblea Departamental de Santander sobre “reducción y catequización de indígenas”: N° 8 de 1890, N° 15 de 1892, N° 42 de 1911, N° 43 de 1914 y N° 56 de 1918¹⁵⁶.

Durante los periodos de auge de explotación de los recursos naturales por parte de empresarios y aventureros, nacionales e internacionales, el Estado Republicano, al considerar estos territorios como terrenos baldíos, los adjudicaba a particulares para que estos desarrollaran la colonización y explotación de los recursos naturales, ignorando las dinámicas socio-culturales nativas¹⁵⁷. Estos particulares organizaron sus propios ejércitos para defender el derecho otorgado por el Estado de posesión de los territorios poblados por los indígenas y su explotación. Por lo anterior, cada periodo histórico, dentro de la República, estuvo marcado transversalmente por el etnocidio.

Con las ideas de “civilización y progreso” favorecidas en el primer gobierno del liberal Tomás Cipriano de Mosquera (1863-1864), se comenzó “a financiar carreteras y a hacer concesiones de tierras baldías a los contratistas”. En la práctica, las políticas de la adjudicación de baldíos en los regímenes republicanos favorecieron a los latifundistas y a los grandes hacendados. Esta fue una empresa de expropiación de las tierras a los indígenas asentados en esta zona del departamento¹⁵⁸.

La adjudicación de los terrenos catalogados como “baldíos” a privados, como política de los gobiernos y que tiene como inicio la administración de Simón Bolívar, no alcanzó el fin que buscaba, cual era explotar económicamente las tierras y estas adjudicaciones sólo consolidaron el latifundismo.

En el caso del departamento de Santander, las políticas de concesiones de “baldíos” y adjudicaciones de tierras fueron ratificadas en diciembre de 1863, siendo presidente del Estado de Santander Eustorgio Salgar, quien le otorgó en propiedad al empresario germano Geo Von Lengerke 12.000 hectáreas de tierras “baldías”, para el contrato definitivo de abrir un camino de herradura desde Zapatoca hasta el puerto de Barrancabermeja y 10.000 hectáreas para abrir caminos de herradura, dentro de cinco años, que comunicaran a Girón con La Ceiba, por la banda oriental del río Sogamoso. A la empresa de Manuel Cortissoz, el gobierno de la Unión le adjudicó 20.000 hectáreas de tierras baldías¹⁵⁹.

¹⁵⁶ Velásquez Rodríguez, Rafael Antonio; Castillo León, Víctor Julio. *Resistencia de la etnia Yareguíes a las políticas de reducción y "civilización" en el siglo XIX*, Op. cit. p. 16.

¹⁵⁷ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo Y Protesta Obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. Op. cit. p. 49.

¹⁵⁸ Velásquez Rodríguez, Rafael Antonio; Castillo León, Víctor Julio. *Resistencia de la etnia Yareguíes a las políticas de reducción y "civilización" en el siglo XIX*, Op. cit. p. 14.

¹⁵⁹ *Ibíd.*, p. 15.

Estas adjudicaciones de grandes extensiones de territorio estuvieron acompañadas con periodos de auge en la exportación que absorbieron al Magdalena Medio y que rigieron sus dinámicas. El primer periodo extractivo que se dio en Barrancabermeja lo generó el auge de exportación de quina que por su efectividad para eliminar la fiebre amarilla o malaria tomó relevancia a nivel mundial¹⁶⁰.

Las pastillas de sulfato de quinina no podían hacer falta en los equipajes de viajeros y soldados de la primera y segunda guerra mundial, ni de aquellos expedicionarios y emigrantes europeos que viajaban por el mediterráneo o hacia África y el oriente de Asia, en la expansión imperial de mitad del siglo XIX e inicios del siglo XX. Junto al cabecero de la cama, un frasco con pastillas de quinina se encontraba disponible para cuando los escalofríos y las fiebres empezaran a aparecer. También eran recordadas por los misioneros jesuitas que marchaban hacia las misiones establecidas en India, Kashmir, Borneo, Uganda, Singapur y las Filipinas. Cada mes, entre la correspondencia, llegaban allí los suplementos de sulfato de quinina para toda la familia de europeos y estadounidenses residentes en África¹⁶¹.

En esta época la industria quinera, típicamente extractiva¹⁶², destrozó los bosques sin pensar en la posible necesidad de conservarlos y mucho menos de reponerlos, lo que implicó un continuo desplazamiento de la frontera de explotación cuando la zona inicial se agotaba, propiciando en varios sitios de Colombia movimientos especulativos cortos que llegaron a vivificar el comercio de las zonas sin lograr un desarrollo estable. Por ello, la necesidad de intrusión en territorios habitados por los indígenas para seguir extrayendo la quina acarrió y agudizó la defensa violenta del territorio por parte de los nativos¹⁶³. El fortalecimiento de esta industria en las selvas del Sogamoso, Lebrija, Opón y Carare impulsó que el Estado Soberano de Santander llegara a ser el primer productor del país durante 1881¹⁶⁴.

Durante el auge de la quina los peones –inmersos en jornadas laborales, climáticas y ambientales que ocasionaban su enfermedad y muerte¹⁶⁵- debían estar rodeados por una drástica protección o se negaban a salir; estos trabajadores armados sólo se aventuraban en grandes grupos a desarrollar su jornada laboral, que no sólo se reducía a la explotación de la quina, sino que se extendía a la construcción de caminos que penetraban en territorios de los

¹⁶⁰ RAMÍREZ JAIMES, Alejandro. *Los efectos de la extracción y exportación de la corteza de quina en el Departamento De Soto, Estado Soberano de Santander, 1876-1884*. Trabajo de grado para optar al título de historiador. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Departamento de historia, 2009, p. 15.

¹⁶¹ *Ibíd.*, p. 16.

¹⁶² Actividad primaria de obtención y apropiación de recursos naturales, sean éstos de origen mineral, vegetal o animal, o de productos asociados.

¹⁶³ SANDOVAL, Yesid y ECHANDIA, Camilo. *La historia de la quina desde una perspectiva regional. Colombia, 1850-1882*. Universidad Nacional de Colombia. 1986, p. 166.

¹⁶⁴ *Ibíd.*, p. 166.

¹⁶⁵ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En los tiempos de la Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros, Op. cit. p. 50.

Yariguíes¹⁶⁶. Los Yariguíes intentaron frenar y atenuar la usurpación de sus tierras y recursos por medio del asesinato de peones, suceso que desencadenaba una respuesta más cruel; en palabras de Jorge Villegas, “los indígenas del Opón y del Carare fueron deliberadamente cazados y exterminados, cuando se opusieron a que los blancos atravesaran su territorio con caminos en busca de quina”¹⁶⁷.

[...] de allí surgió la fiebre, como fiebre del oro; la quina anaranjada, la quina roja, giraban en la mente de los cazadores de fortunas. Se inició la odisea, la anuencia, los bosques empezaron a ser violentados por los machetes sedientos de oro... la fiebre corría y la quina paradójicamente la ascendía.

Como todo lo que produce oro, el árbol de la quina se transformaba en árbol de la muerte; su amable sombra se convertía en escondrijo de la codicia. Los quineros llegaban a los pueblos después de cambiar por monedas el producto de sus exploraciones y el dinero se les iba de las manos como había llegado; y volvían a las quinanzas como luego habrían de volver a las caucherías y al petróleo¹⁶⁸.

A diferencia del periodo de la quina, el ciclo de la tagua, que inició en 1845, se extendió hasta las primeras décadas del siglo XX. El proceso de extracción se basó en la recolección de semillas regadas por el suelo, proceso que dependía directamente del desarrollo y tamaño de la tagua. Durante este periodo en el territorio de Barrancabermeja el monopolio de la tagua lo detentaba la compañía francesa *East Magdalena Explotación*, que se caracterizó por ser una “tenebrosa compañía extranjera” que “explota la región cedida con actos de supremo dominio, haciéndose no sólo temer sino causando terror”¹⁶⁹.

La recolección de la tagua estuvo limitada por el temor de los recolectores al ataque de los indígenas. Esto generó el daño de un gran porcentaje de los árboles por la recolección biche de las semillas y la baja calidad del producto exportado; “Cada hombre allí tiene la espada de Damocles suspendida de su cabeza, porque no sabe a qué hora la flecha certera de un indio, le corta el hilo de la vida”¹⁷⁰.

Lo anterior era la pertinente justificación para el fortalecimiento de los ejércitos privados y el exterminio de las comunidades indígenas; las cuales se veían como bárbaras gracias a la difusión de esta imagen por parte del poder de la época. Por ello, a medida que avanzaba la explotación de la quina, tagua y gomas, la defensa del territorio habitado por los indígenas reproducía la confrontación entre nativos y peones de las empresas que se lucraban con la

¹⁶⁶ GÓMEZ VALDERRAMA, Pedro. *La otra raya del tigre*. Editorial Oveja Negra. Bogotá. 1984, p. 141

¹⁶⁷ VILLEGAS, Jorge. *Colombia: Colonización de vertiente en el siglo XLX*. Universidad de Antioquia –CIE. Medellín. 1997, p. 71.

¹⁶⁸ GÓMEZ VALDERRAMA, Pedro. *La otra raya del tigre*, Op. cit. p. 163.

¹⁶⁹ Archivo General de la Nación. Fondo Baldíos. Citado por VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 51.

¹⁷⁰ Archivo General de la Nación. Fondo Baldíos. Citado por VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 53.

exportación de estos recursos; además de la confrontación que se generó entre colonos e indígenas.

Hoy se les ha abierto una guerra a los infelices indígenas que ven arrasadas sus labranzas por los caucheros y tagüeros, que en número considerable se encuentran dispersos desde frente de Nare, Baúl, Palancale, La Llana, Cascajales, Las Arrujas, Meseta de los Caballeros, Alizama, La Puntana, etc., donde además de las legumbres que les roban y para crearse derecho bruto, los tiran como animales de cacería reservándose el crimen entre compañeros porque saben que el castigo es la represalia de su salvajismo criminoso¹⁷¹.

“La población de los Yariguíes, de unos 50.000 sujetos en 1536, descendió a 30.000 en el siglo XVII” y esta cifra de nativos descendió a la mitad durante el inicio de las actividades extractivas en el territorio; “en 1850, los Yariguíes no eran más de 15.000”. El proceso de exterminio, fortalecido por la legislación y financiado por el poder departamental, siguió desarrollándose y para “1880, los Yariguíes eran solamente 10.000, mientras que a principios del siglo XX eran tan sólo 5.000”¹⁷².

La exterminación de los nativos Yariguíes que concluyó a inicios del siglo XX, se aceleró cuando el poder nacional vio relevante y necesaria la explotación del petróleo presente en el territorio colombiano para disminuir la importación de este recurso. En ese momento se usaba el recurso fósil para el alumbrado de las ciudades, puesto que la utilización del motor de combustión no se había generalizado en Colombia.

La presencia de petróleo en el Magdalena Medio se conoce desde tiempos inmemoriales; durante el choque cultural entre nativos y conquistadores los indígenas usaban la mezcla de hidrocarburos para aliviar el cansancio y fortalecer las piernas¹⁷³. El petróleo fue desdeñado durante el periodo de la conquista y la colonia y sólo hasta “1867 peones de la compañía de Lengerke informaron sobre la existencia de petróleo en la zona del Carare-Opón, donde habían encontrado una fuente natural de brea”¹⁷⁴, los cuales abrían caminos por las selvas para el tránsito de recursos naturales de exportación.

La necesidad de explotación de petróleo aceleró y agudizó la alteración de los ecosistemas del Magdalena Medio y generó diferentes problemáticas políticas, económicas y ambientales que tuvieron cabida en el siglo XX, las cuales se reproducen y repercuten en la actualidad en el contexto nacional.

¹⁷¹ Archivo General de la Nación. Fondo Baldíos. Citado por VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 52.

¹⁷² LEVERATTO, Yuri. *La Extinción De La Etnia Yariguíe*. 2010. URL: www.yurileveratto.com

¹⁷³ FERNÁNDEZ DE OVIEDO, Gonzalo. *Historia general y natural de Las Indias*. Tomo IV, libro VII, cap. XIII. 1944, p. 165.

¹⁷⁴ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 90.

4. 2. BARRANCABERMEJA DESDE EL SIGLO XX HASTA LA ACTUALIDAD: DESARROLLO MINERO-ENERGÉTICO Y LUCHAS SOCIALES

“De pronto, como si un remolino hubiera echado raíces en el centro del pueblo, llegó la compañía bananera perseguida por la hojarasca. Era una hojarasca revuelta, alborotada, formada por los desperdicios humanos y materiales de los otros pueblos; rastros de una guerra civil que cada vez parecía más remota e inverosímil. La hojarasca era implacable. Todo lo contaminaba de su revuelto olor multitudinario, olor de secreción a flor de piel y de recóndita muerte. En menos de un año arrojó sobre el pueblo los escombros de numerosas catástrofes anteriores a ella misma, esparció en las calles su confusa carga de desperdicios. Y esos desperdicios, precipitadamente, al compás atolondrado e imprevisto de la tormenta, se iban seleccionando, individualizándose, hasta convertir lo que fue un callejón con un río en un extremo un corral para los muertos en el otro, en un pueblo diferente y complicado, hecho con los desperdicios de los otros pueblos. Allí vinieron, confundidos con la hojarasca humana, arrastrados por su impetuosa fuerza, los desperdicios de los almacenes, de los hospitales, de los salones de diversión, de las plantas eléctricas; desperdicios de mujeres solas y de hombres que amarraban la mula en un horcón del hotel, trayendo como un único equipaje un baúl de madera o un atadillo de ropa, y a los pocos meses tenían casa propia, dos concubinas y el título militar que les quedaron debiendo por haber llegado tarde a la guerra.

Hasta los desperdicios del amor triste de las ciudades nos llegaron en la hojarasca y construyeron pequeñas casas de madera, e hicieron primero un rincón donde medio catre era el sombrío hogar para una noche, y después una ruidosa calle clandestina, y después todo un pueblo de tolerancia dentro del pueblo. En medio de aquel ventisquero, de aquella tempestad de caras desconocidas, de toldos en la vía pública, de hombres cambiándose de ropa en la calle, de mujeres sentadas en los baúles con los paraguas abiertos, y de mulas y mulas abandonadas, muriéndose de hambre en la cuadra del hotel, los primeros éramos los últimos; nosotros éramos los forasteros; los advenedizos.

Después de la guerra, cuando vinimos a Macondo y apreciamos la calidad de su suelo, sabíamos que la hojarasca había de venir alguna vez, pero no contábamos con su ímpetu. Así que cuando sentimos llegar la avalancha lo único que pudimos hacer fue poner el plato con el tenedor y el cuchillo detrás de la puerta y sentarnos pacientemente a esperar que nos conocieran los recién llegados. Entonces pitó el tren por primera vez. La hojarasca volteó y salió a verlo y con la vuelta perdió el impulso, pero logro unidad y solidez; y sufrió el natural proceso de fermentación y se incorporó a los gérmenes de la tierra”.

Gabriel García Márquez¹⁷⁵

¹⁷⁵ GARCÍA MÁRQUEZ, Gabriel. *La Hojarasca*. Editores Virgen de Guadalupe. Barcelona, España. 1979, p. 2.

La economía extractiva es “*un proceso productivo generador de un valor agregado a una mercancía cuya relación y acumulación se hace extrarregionalmente, sin dejar valorización permanente sobre el espacio donde se ha producido*”¹⁷⁶ y tiene por característica el flujo externo de la riqueza social que se genera de la explotación de los recursos naturales de un territorio. Este tipo de economía, basada epistemológicamente en la cosificación del entorno y la vida para acumular riqueza, “*busca apoderarse del máximo de los recursos con el mínimo de inversión y su “esencia” es la expoliación del trabajo humano y de los recursos naturales que permiten el desarrollo de la región*”¹⁷⁷; esto acarrea “*un esplendor económico fugaz en las regiones productoras*”¹⁷⁸, explosiones demográficas y una infraestructura mínima que tiende a desaparecer¹⁷⁹.

Este tipo de economía se estableció en Barrancabermeja por las características geológicas y la riqueza biológica del territorio que se dio, a partir de la segunda parte del siglo XIX, como extractivismo vegetal con la explotación de la quina, y logró su consolidación en el siglo XX cuando deja de basarse en la vegetación y el petróleo se convierte en el recurso natural a explotar. Este cambio de materia prima en la economía que se estableció en el territorio del Magdalena Medio siguió siendo apoyado por el poder municipal y nacional con financiación, flexibilidad jurídica y respaldo militar.

De igual forma, el extractivismo siguió siendo catapultado por la política de concesiones que inicia desde la mitad del siglo XIX, en los albores del siglo XX y durante el mismo. Por ello, en la administración del gobierno de Rafael Reyes (1904-1909) se adjudicó una concesión petrolera de 512.000 hectáreas a Roberto de Mares, que abarcaba lo que en la actualidad es Barrancabermeja y se extendía a baldíos que pertenecían a los municipios de San Vicente de Chucurí, Simacota, Betulia, Landázuri y Cimitarra¹⁸⁰. Los límites de la concesión variaron drásticamente de 1905 a 1921 a conveniencia de las necesidades de la empresa establecida en el territorio, cambio en los límites que se observa en el siguiente mapa:

¹⁷⁶ DOMÍNGUEZ Camilo y GOMEZ Augusto. *La economía extractiva en la Amazonía Colombiana. 1850-1930*. Trompebos Colombia y Corporación Colombiana para la Amazonía Araracuara. (Sin fecha).

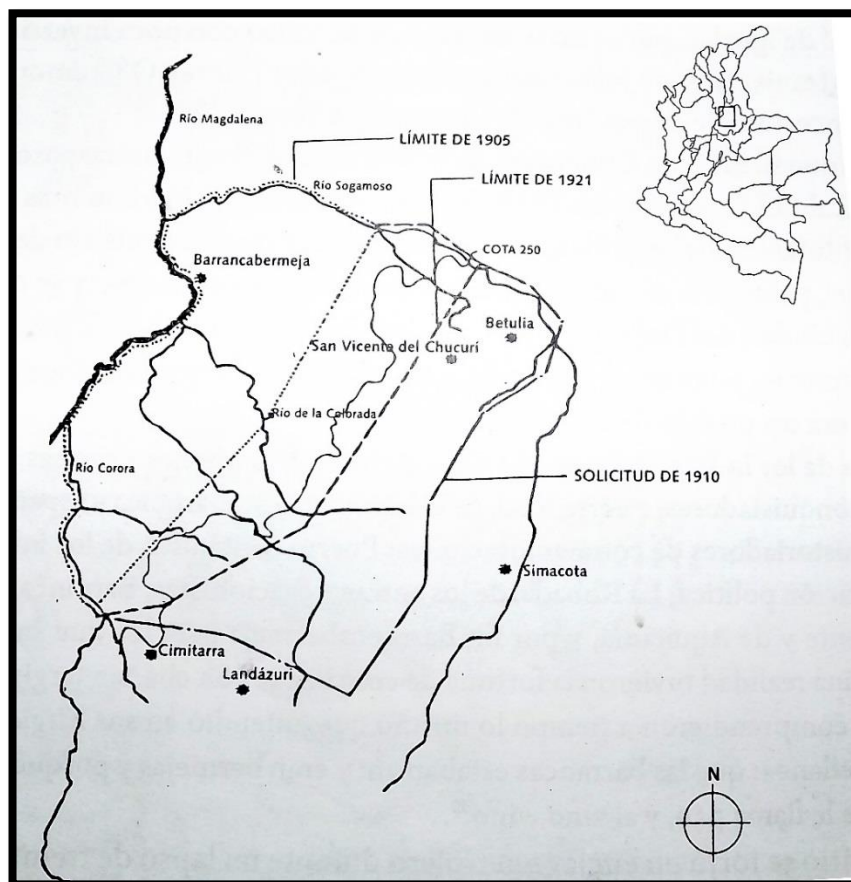
¹⁷⁷ RAMÍREZ JAIMES, Alejandro. *Los efectos de la extracción y exportación de la corteza de quina en el Departamento de Soto, Estado Soberano de Santander, 1876-1884*. Trabajo de grado para optar al título de historiador. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Departamento de historia, 2009, p. 107.

¹⁷⁸ MOYA Luz del Alba. *El Árbol de la Vida. La cascarilla en los Andes Ecuatorianos En El Siglo XIX*. Flacso. Serie Tesis de historia. Ecuador. 1994. p. 59.

¹⁷⁹ *Ibid.*, p. 107.

¹⁸⁰ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo Y Protesta Obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 103.

Mapa No. 1. Límites de la Concesión de Mares de 1905 a 1921



Jacques Aprile-Gnisset. Genesis de Barrancabermeja. Instituto Universitario de la Paz. Barrancabermeja. 1997, p. 91.

Roberto de Mares impulsado por el beneficio personal, y al no contar con herramientas técnicas ni económicas, desde la firma del contrato de concesión estableció contacto con empresarios petroleros ingleses y norteamericanos con el fin de traspasar la concesión a las grandes empresas transnacionales¹⁸¹. Desde la adjudicación a Roberto De Mares del extenso territorio a explotar, él buscó y tuvo contacto con empresarios norteamericanos para el traspaso de este título. Luego de varias dilaciones que estuvieron acompañadas de “*sobornos, fraudes, y acciones ilegales*”¹⁸² alrededor de la concesión petrolera del Magdalena Medio, el 28 de febrero de 1916, con el Acta de San Vicente de Chucurí que registraba el inicio de las obras para la extracción del crudo, se materializó el deseo de cesión con la entrega y traspaso de la concesión por parte del intermediario Roberto De Mares a la recién fundada Tropical Oil Company¹⁸³.

¹⁸¹ *Ibíd.*, p. 91.

¹⁸² VEGA CANTOR, Renán. Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008), Op. cit. p. 92.

¹⁸³ *Ibíd.*, p. 95

En ese momento, se inicia la explotación del petróleo, y con ella vienen grandes cambios ambientales, entre los que sobresalen la colonización campesina estimulada por el “oro negro” y todos sus anuncios de riqueza y prosperidad; el derribamiento de bosques y selvas, para que las empresas petroleras procedieran sin obstáculos a extraer, procesar y transportar crudo, lo cual significó arrasar con las maderas allí existentes; la urbanización que se generó en torno al petróleo, con la contaminación derivada, la cual ha sido más evidente por los residuos de la explotación de los hidrocarburos; otras formas de contaminación, asociadas al uso de fertilizantes, plaguicidas y fungicidas, cuyos residuos llegan a los ríos, lagunas y ciénagas que circundan al Magdalena; la erosión y desertización de la cuenca del río, junto con la sedimentación del mismo, con las consecuencias climáticas sobre los ciclos de lluvia¹⁸⁴.

Barrancabermeja era “*un pequeño caserío ubicado a orillas del río Magdalena, habitado por pescadores, campesinos y hacheros, era un sitio de paso, por el que circulaban en champanes y pequeñas embarcaciones, cantidades exiguas de maderas diversas, tagua, caucho y quina*”¹⁸⁵ cuando se traspasó la concesión de Mares a la Tropical Oil Company¹⁸⁶. Esta empresa petrolera encontró obstáculos para el desarrollo del extractivismo industrial cuando la explotación tuvo como cimiento la extracción de los hidrocarburos como materia prima. Entre las principales limitaciones que halló fue la poca población a contratar, las inexistentes obras que facilitarían la exploración, explotación y transporte del petróleo y el permanente riesgo a enfermedades y muerte por la diversidad de fauna con la que contaba el territorio del Magdalena Medio. A pesar de ello, el deseo de la empresa no atenuaba la explotación el crudo con el que contaba la selva barranqueña, este interés se hace explícito en las cartas que el ingeniero estadounidense Michael Benedum enviaba a los inversionistas:

De mares necesitaba ayuda financiera para desarrollar su concesión. John Leonard sugirió los nombres de Joe Trees y el mío, y así, en un corto periodo de tiempo ya nos hallábamos rodeados de atlas y mapas de ese país desconocido, situado al noroeste de la América del Sur. Ciertamente Infantas constituía un verdadero desafío y una sería aventura: cruzar las montañas y un río navegable apenas en parte, eran obstáculos tan grandes como la misma selva. Con todo, no era la geografía el único problema. Había otros muy serios: ¿Dónde iríamos a encontrar trabajadores calificados? ¿Cómo los alojaríamos y cuidaríamos de su salud? ¿Cómo establecer comunicaciones? ¿Cómo transportar a los campos el equipo tan pesado, y cómo despacharíamos el crudo al mercado? Por otra parte, ¿cómo nos las arreglaríamos con los caza cabezas de la región, las serpientes y las boas constrictoras?

¹⁸⁴ *Ibíd.*, p. 36.

¹⁸⁵ VEGA CANTOR, Renán. *Gente muy rebelde. Enclaves, transportes y protestas obreras*. Bogotá D.C.: Ediciones Pensamiento Crítico, p. 116.

¹⁸⁶ Si bien al inicio de la conformación de la Tropical Oil Company, en Delaware, privados colombianos tenían participación, esta sólo correspondía a 25.000 acciones de las 1.200.000 acciones totales que constituían la empresa. Esta participación se extinguió cuando la Standard Oil Company compró la Tropical oil Company. Cifras extraídas de: VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 95-102.

Estos y otros problemas nos enloquecían. Sin embargo, los tres millones de acres nos atraían como un poderoso imán, a pesar de que más tarde nos dimos cuenta que la Concesión de Mares no tenía sino un millón de acres. Eso era más que suficiente¹⁸⁷.

El enganche de la mano de obra de los departamentos lindantes a la concesión De Mares para impulsar el desarrollo de la industria petrolera en Barrancabermeja, por parte de Tropical Oil Company, aumentó la densidad poblacional. Con ello, Barrancabermeja pasó de estar habitado por cien personas, iniciando el siglo XX, a 15400 personas en 1938¹⁸⁸, cifra que ha ascendido hasta aproximadamente 300.000 habitantes en el 2015¹⁸⁹. Este movimiento humano laboral, moldeó a Barrancabermeja en torno a la industria del petróleo, que en palabras de Renán Vega Cantor, *“por la misma circunstancia de haber surgido y crecido como municipio en torno al enclave petrolero, desde el punto de vista demográfico se presentaban desbalances notables, inexistentes en otros lugares del país”*. Estos desbalances demográficos se han hecho explícitos, y actualmente se mantienen. Desde el censo de 1938 se registró que *“la mayor parte de la población está constituida por varones jóvenes; del total de la población, el 61 por ciento eran hombres y sólo el 39 por ciento eran mujeres”* y la exigua cantidad de niños, personas mayores de 60 años y de mujeres casadas¹⁹⁰.

Las particularidades de este fenómeno demográfico agudizaron los ataques a los Yariguíes por parte de la industria petrolera naciente, aumentando como resultado la obstrucción que esta tribu desarrollaba a la instalación de la industria petrolera. La confrontación de los pocos nativos que quedaban y los trabajadores de la Tropical, recoge la tendencia de desarrollo del discurso de progreso y el odio a los nativos, y llevó a que *“los esfuerzos de los aventureros nacionales y extranjeros, así como de dirigentes políticos, estuvieran dirigidos al exterminio de los Yariguíes, proceso que se consumó a comienzos del siglo XX”*¹⁹¹. Al inicio de las obras en la concesión De Mares, para la explotación del petróleo en el Magdalena Medio, la eliminación física y cultural de los indígenas Yariguíes estaba casi consumada¹⁹². Después del último ataque indígena, en

¹⁸⁷ BENEDUM, Michael. *Petreoleum Engineer*. Febrero de 1958, citado en SANTIAGO REYES, Miguel Ángel. *Crónica de la Concesión De Mares*. Empresa Colombiana de Petróleos. Bogotá. 1986, p. 24.

¹⁸⁸ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. Op. cit. p. 106.

¹⁸⁹ Alcaldía de Barrancabermeja. *Datos Generales De Barrancabermeja*. Características generales de Barrancabermeja. URL: http://www.barrancabermeja-santander.gov.co/alcaldia/index.php?option=com_content&view=article&id=448&Itemid=688

¹⁹⁰ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 106.

¹⁹¹ VEGA CANTOR, Renán. *Gente muy rebelde. Enclaves, transportes y protestas obreras*. Op. cit. p. 117.

¹⁹² *Ibíd.*, p. 55.

1913, los curas y policías¹⁹³ completaron la eliminación de los nativos. Los últimos Yariguíes perecieron por medio del plomo disparado por los rifles financiados por el poder nacional para la expandir la civilización: “*sus últimos representantes habitaban aún en esas regiones a fines del siglo pasado, y con ellos no fue posible entenderse sino por la boquilla mortífera de los rifles Rémington*”¹⁹⁴.

El cambio de propietario de la concesión otorgada a Roberto de Mares, en manos de las petroleras extranjeras, no varió la política de exterminio que también fue adelantada por parte de la Tropical Oil Company desde su llegada a suelo santandereano. Testimonios de trabajadores de esta compañía dejan ver la complicidad con las fuerzas armadas estatales y las empresas privadas para eliminar a los nativos en este territorio:

“los capataces estaban autorizados por los gerentes gringos de la Troco y apoyados por la fuerza pública del Estado, para capturar a los indígenas que se oponían a la apertura de las trochas que facilitarían la exploración y explotación del petróleo; inclusive les pagaban muy bien a quien capturara o mostrara la cabeza del indio Pascual, el más temido en ese entonces”¹⁹⁵.

El exterminio de los nativos se consumó en las primeras décadas del siglo XX; en este periodo los indígenas Yariguíes dejaron de existir en el territorio colombiano. Su exterminio no sólo fue físico, sino que se extendió y se convirtió en un exterminio cultural y social; “*los Yariguíes, que en 1910 no eran más de 1000 y que en 1920 eran unos 500, se extinguieron completamente alrededor de 1940. Su lengua y sus tradiciones se perdieron en el olvido y sus creaciones de cerámica fueron vendidas a comerciantes de antigüedades*”¹⁹⁶.

Desde el exterminio de la población Yariguíe la industria petrolera en Barrancabermeja continúa su desarrollo sin la resistencia aborígen. Este desarrollo industrial que trajo aparejados fenómenos poblacionales y sociales, que ineludiblemente trae consigo la explotación laboral y medio ambiental, produjo la agudización de las posiciones de clase dentro del municipio, éstas se materializaron con sublevaciones sociales, enmarcadas por la frenética necesidad de crecimiento industrial bajo el yugo del capitalismo mundial. Muestra de esto, es la amalgama de resistencias obreras y sociales que se generaron en el puerto petrolero durante el siglo XX y durante los albores del

¹⁹³ *Ibíd.*, p. 55.

¹⁹⁴ ARIAS, Juan de Dios. *Historia santandereana*. Bucaramanga. 1947, p. 21

¹⁹⁵ testimonio de Juan Bautista exobrero de la empresa Tropical Oil Company en el suroriente de Barrancabermeja, en los itinerarios Las Infantas, los corregimientos El Centro y La Cira. Citado en: Velásquez Rodríguez, Rafael Antonio y Castillo León, Víctor Julio. *Resistencia de la etnia Yareguíes a las políticas de reducción y "civilización" en el siglo XIX*. En publicación: *Historia y Sociedad*, Edición No. 12. FCHE-UN, Facultad de Ciencias Humanas y Económicas, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín: Colombia. Noviembre. 2006, p. 17.

¹⁹⁶ LEVERATTO, Yuri. *La extinción de la etnia Yariguíe*. 2010. URL: www.yurileveratto.com

siglo XXI, en los tiempos donde la concesión estaba a manos de la Tropical Oil Company y cuando pasa a ser administrada por el Estado con su reversión en 1951¹⁹⁷. Estas resistencias sociales recogían el sentir de los colonos, obreros y campesinos y se basaron en la búsqueda de mejoras en las condiciones laborales, el reapropiamiento de los “recursos naturales” y la reversión de las concesiones entregadas a privados extranjeros, la defensa de empresas del Estado, defensa de la vida, del derecho a organización y oposición, solidaridad obrera, mejoras en las condiciones de vida civil de los habitantes del municipio, y en contra de la corrupción, tercerización laboral y la estigmatización de la protesta social.

La resistencia de los trabajadores del sector petrolero, en el municipio de Barrancabermeja, por mejores condiciones laborales inicia en las huelgas obreras de agosto de 1924 y enero de 1927¹⁹⁸, que estuvieron basadas en el trato digno a los trabajadores por parte de los jefes, adecuación de los escenarios de trabajo y alojamiento, atención médica a los obreros, acceso a la educación y a la buena alimentación y el reconocimiento del salario con su pago oportuno¹⁹⁹. Estos reclamos han sido una constante en las exigencias durante la historia de los trabajadores en cada espacio que han generado a nivel nacional, muestra de ello es la campaña en defensa del régimen de salud que tienen los trabajadores de ECOPETROL que ha sido un logro histórico, el cual no está regido por la ley 100 de 1993, llevada a cabo por la Unión Sindical Obrera desde el mes de junio de 2016²⁰⁰, y las luchas que actualmente desarrollan los obreros sindicalizados por establecer una jornada laboral menor a 12 horas²⁰¹, extensión laboral que actualmente se mantiene.

De igual forma, la defensa de las empresas estatales y de la soberanía nacional ha volcado a los habitantes y trabajadores del sector petrolero de Barrancabermeja a las calles en movilizaciones y escenarios de protesta social. Esto se ha materializado en la historia con la exigencia de reapropiamiento de los “recursos naturales” y la reversión de las concesiones entregadas a privados extranjeros, lo que ha sido un factor primordial para la creación de la

¹⁹⁷ MOLANO BRAVO, Alfredo. *Contribución Al Entendimiento Del Conflicto Armado En Colombia*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero de 2015, p. 556.

¹⁹⁸ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 136-154.

¹⁹⁹ *Ibíd.*, p. 136.

²⁰⁰ Con la reforma al régimen de salud de los trabajadores de ECOPETROL, este derecho será garantizado por un tercero y se desliga la empresa estatal en la proporción, veeduría y mejoramiento de los servicios médicos. Obtenido de: Junta Directiva Nacional. Unión Sindical Obrera. *Nuestro Sistema De Salud Es Único, Seguiremos Defendiéndolo*. Julio 12 de 2016. URL: <http://usofrenteobrero.org/index.php/actualidad/boletin-de-junta/5074-nuestro-sistema-de-salud-es-unico-seguiremos-defendiendolo>.

²⁰¹ Unión Sindical Obrera. *Mintrabajo prohíbe turnos de 12 horas en las refinerías*. URL: <http://usofrenteobrero.org/index.php/secretarias/asuntos-juridicos-y-laborales/5029-mintrabajo-prohibe-turnos-de-12-horas-en-las-refinerias>

Empresa Colombiana de Petróleos ECOPETROL el 25 de agosto de 1951²⁰², la reversión de la concesión De Mares en 1951²⁰³ y de la refinería de Barrancabermeja a manos del Estado colombiano en 1961. Esta defensa a lo público y a la soberanía se ha hecho explícita en la reversión al Estado colombiano en junio del presente año de Campo Rubiales operado por la empresa Pacific desde el 2007²⁰⁴ y en las campañas como “*Unidos por Ecopetrol... Defiende lo que es tuyo*”²⁰⁵ en contra de la privatización de ECOPETROL, que recoge las resistencias que se han dado en la historia en pro de la administración territorial por parte del poder nacional; que se agudizaron en el gobierno de Álvaro Uribe Vélez con la creación de la Agencia Nacional de Hidrocarburos ANH, de la Sociedad Promotora de Energía de Colombia S.A. y el cambio de la naturaleza de la empresa petrolera estatal convirtiéndola en una “sociedad por acciones” con el Decreto 1760²⁰⁶ que aceleró el proceso de privatización de la empresa²⁰⁷.

Otro sentir colectivo que se ha resaltado por parte de los habitantes de Barrancabermeja ha sido la defensa de la vida, el derecho de organización y de oposición. Este sentir se ha construido a través de los episodios de violencia que ha generado la política estatal de guerra a la oposición materializada en asesinatos, represión por parte de grupos estatales y paraestatales financiados y auspiciados por las fuerzas armadas, gobernantes y empresarios vinculados a la extracción petrolera; se evidencia que ha sido una política de Estado para defender los intereses de las empresas petroleras en detrimento de los trabajadores, población civil y medio ambiente. Estas acciones que han generado miedo en los habitantes, también han aumentado los lazos de solidaridad alrededor de la defensa de la vida, estos lazos se han cimentado en lamentables escenarios donde el poder gubernamental ha respondido viendo como ilegal e ilegítima la protesta social como ocurrió en la administración obrera de Barrancabermeja que se denominó “la comuna barranqueña”, que

²⁰² VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta Obrera*. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008), Op. cit. p. 343.

²⁰³ MOLANO BRAVO, Alfredo. *Contribución al entendimiento del conflicto armado en Colombia*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero de 2015, p. 556.

²⁰⁴ Agencia EFE. *Pacific anuncia la reversión del Campo Rubiales a Ecopetrol después de haberlo convertido en el campo petrolero más importante de Colombia*. 30 de junio de 2016. URL: http://www.efe.com/efe/cono-sur/comunicados/pacific-anuncia-la-reversion-del-campo-rubiales-a-ecopetrol-despues-de-haberlo-convertido-en-el-petrolero-mas-importante-colombia/50000772-TEXT0E_22150389

²⁰⁵ Esta campaña se desarrolla a partir de la negativa, en marzo de 2016, a la modernización de la refinería de Barrancabermeja, lo cual desencadenó la indignación de la Unión Sindical Obrera, Justicia Tributaria, de parlamentarios y catedráticos. En: USO Frente Obrero. Disponible en : <http://www.usofrenteobrero.org/index.php/secretarias/asuntos-energeticos/4630-unidos-por-ecopetrol-por-la-defensa-del-pmrb>

²⁰⁶ BECERRA OSTOS, Silvia Juliana y RUEDA NAVARRO, Camilo. Agencia Prensa Rural. *La huelga de la USO y la política petrolera*. URL: <http://www.prensarural.org/unal20040618.htm>

²⁰⁷ Triana, Gustavo. *Uribe Vélez impuso una reforma petrolera de corte colonialista*. Secretaría de Asuntos Energéticos de la Central Unitaria de Trabajadores de Colombia, CUT.

duró 14 días, tras el asesinato del caudillo liberal Jorge Eliécer Gaitán y que fue el detonante para una campaña de persecución a la población civil y organizaciones sociales²⁰⁸, la huelga obrera de 1971 en la que muere Fermín Amaya a manos del Ejército y el paro civil nacional de 1977. Otra respuesta desde el poder han sido las masacres tales como la toma paramilitar que sufrió el municipio por parte del comando armado de las Autodefensas Unidas de Santander y Sur del Cesar, Ausac, en 1998²⁰⁹ al mando de alias 'Panadero' en que el Estado está directamente vinculado en su generación.

Por los escenarios de violencia que se ha vivido en Barrancabermeja, la solidaridad obrera y cívica ha estado presente en cada época de exigencias y en el ambiente social del municipio. Estos lazos de solidaridad han impulsado mejoras en las condiciones de vida socio-económica de los habitantes del municipio como las impulsadas en paros civiles como el de 1963 y 1975 donde se presionó al Estado por reivindicaciones en el mejoramiento de los servicios públicos e inversión en la salud. De igual forma la solidaridad ha estado presente en escenarios y denuncias abanderada por la Unión Sindical Obrera USO en contra de la corrupción, los despilfarros y las malas administraciones que han tenido el control de la explotación petrolera y del municipio que se ha impulsado históricamente en el territorio²¹⁰, la oposición y denuncia de las malas administraciones y corrupción sigue un factor primordial en la existencia de este sindicato.

En la actualidad, el contexto socio económico del municipio está enmarcado sobre la cuadratura de la de flexibilización y tercerización laboral, además de la estigmatización de la protesta social, por esta razón las formas organizativas obreras, campesinas y civiles en el municipio siguen afrontándose a un gran desafío para avanzar hacia estas reivindicaciones sociales.

²⁰⁸ MOLANO BRAVO, Alfredo. *Contribución al entendimiento del conflicto armado en Colombia*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010), febrero de 2015, p. 556.

²⁰⁹ ESPINOSA ROJA, Julián. *La Noche En La Que El Horror Apagó 32 Vidas En Santander*. En: El Tiempo, 16 de mayo de 2012. Disponible en internet: < <http://www.eltiempo.com/archivo/documento/CMS-11807263> >

²¹⁰ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo Y Protesta Obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) Y Los Trabajadores Petroleros En Colombia (1923-2008)*, Op. cit. p. 281.

5. CONSECUENCIAS DE LA EXPLOTACIÓN PETROLERA EN BARRANCABERMEJA

5.1. CONSECUENCIAS SOCIALES

5.1.1. GENOCIDIO Y ETNOCIDIO DE POBLACIÓN AUTÓCTONA

“Los indígenas de esta región sobrevivieron efectivamente durante mucho tiempo. Resistieron a los españoles y a la Colonia, pero no sobrevivieron a la República”

Roberto Pineda Giraldo

Uno de los pueblos autóctonos pre-hispánicos que con la llegada de los colonos europeos padeció el desarrollo de la economía extractivista y de la explotación petrolera fue el pueblo indígena Yariguíe, que habitaba las riberas del río Magdalena. La zona que poblaban los Yariguíes se extendía desde la vertiente occidental del Magdalena Medio en la Cordillera Oriental, el valle del río Lebrija y el valle de río Negro hasta la margen izquierda del río Suárez en las riberas del Magdalena. En este territorio, a comienzos del siglo XX, se da inicio a la explotación petrolera en Colombia por parte de las multinacionales y posteriormente se funda la ciudad de Barrancabermeja.

Los indígenas permanecían apacibles mientras los colonos y expedicionarios no ingresaran en su territorio y no sintieran amenazada su integridad y la de su estructura social, respondiendo a su cultura en la que hacer la guerra era una forma de defensa del territorio. Esto lo pudieron comprobar expediciones como la realizada en 1837 por el religioso Juan María Céspedes desde la provincia del Socorro:

“Esta expedición llama la atención la combinación de los métodos, por un lado el misionero y por el otro de la fuerza militar, ya que el canónigo Céspedes iba a ser custodiado por veinticuatro hombres armados. En principio, la expansión del comercio, la apertura de caminos, la apropiación de tierras y la evangelización se proponían como una empresa pacífica. No obstante, se infiere que si los indígenas se sublevaban contra la expedición “civilizadora y pacífica” los sometían o corrían el riesgo de ser eliminados. De otro modo, no se puede entender ni explicar la presencia de una patrulla militar en una empresa de dicha naturaleza”.²¹¹

²¹¹ VELASQUEZ RODRÍGUEZ, Rafael y CASTILLO LEÓN, Julio. *Los Yariguíes: Resistencia y exterminio*. Secretaría de Desarrollo Económico y Social, Alcaldía de Barrancabermeja, 2011, p. 203.

El desarrollo de la economía extractiva ineludiblemente requiere el apoderamiento y expansión de los territorios sometidos a ella, lo que fue uno de los factores para que se generara la confrontación entre Yariguíes, colonos y trabajadores durante el siglo XIX y XX²¹². Por consiguiente, el avance de la ocupación de terrenos entregados a privados por parte del Estado colombiano para el impulso del extractivismo estuvo enmarcada en la estigmatización y construcción de la imagen enemiga del indígena que justificaba el aniquilamiento nativo.

Amparadas en sus intereses económicos, las elites de la Provincia de Soto promovieron un discurso ideológico bajo la estela del progreso y la civilización con fines expansionistas sobre los territorios ocupados por las etnias yareguíes. Para lograr este fin, el carácter racista del discurso empleado tiene como objetivo crear una imagen negativa de los aborígenes, poniendo el discurso en un contexto de incertidumbre sobre el futuro de los negocios. La única solución era así una invitación imperiosa al exterminio de las etnias asentadas tradicionalmente en el territorio que quería construirse como espacio para el ferrocarril. El uso de palabras claves empleadas indistintamente por los intelectuales de Soto tales como canibalismo, salvajismo, antropofagia, belicosidad, estrategias de guerra bárbaras, buscaban legitimar todas las medidas, inclusive la fuerza, que fueran tomadas con el fin de reconducirlos hacia el camino de la civilización.²¹³

El exterminio de los indígenas Yariguíes estuvo impulsado y financiado por el poder departamental y nacional de la época. Muestra de esto es el período que comprende de 1860 a 1920 donde las diferentes administraciones regionales y nacionales aprobaron ordenanzas y leyes '*sobre reducción y civilización de indígenas*'²¹⁴ entre ellas se destacan: La orden N° 8 de la Asamblea Departamental de Santander en 1890 y la N° 15 de 1892, además de la Ley X de 1866, Ley 89 de 1890 y la Ley 64 de 1914. Estos dictámenes financiaron y legalizaron el aniquilamiento, adoctrinamiento y exterminio de la población autóctona, '*justificada por los conceptos de 'desarrollo', 'civilización' y 'evangelización' lo que implicaba la expropiación sistemática de las tierras aborígenes y sus raíces culturales*'²¹⁵.

Se destacan, al respecto dos disposiciones: la Ley 64 de 1914, cuyo Artículo 8 decreta: "Auxiliase con dos mil pesos (\$2000) anuales, que se darán a la Diócesis del Socorro, la reducción y catequización de los indios del Carare y

²¹² CENTENO BAEZ, David Felipe. *Economía, política y ferrocarril en Santander: La construcción del Ferrocarril de Soto al Magdalena. 1870-1885*, Op. cit. p. 128.

²¹² *Ibíd.*

²¹³ *Ibíd.*

²¹⁴ GOBERNACIÓN DE SANTANDER. *Ordenanza 43 de 1914 sobre reducción de indígenas [Cobaría]*, Archivo Histórico Regional – Universidad Industrial de Santander, Fondo Familia Wilches, 1 folio. En: *Cambios y Permanencias* URL: <http://cambiosypermanentencias.com/ojs/index.php/cyp/article/view/241/262>

²¹⁵ VELÁSQUEZ RODRÍGUEZ, Rafael, Castillo León, Julio. *Los Yariguíes: Resistencia y exterminio*, Op. Cit., p. 214.

del Opón; y la Asamblea Departamental de Santander emite la ordenanza No. 43 la que dispuso en su artículo 4º: “Destinase la suma de dos mil pesos (\$2000) oro anuales para el sometimiento de las Tribus que moran en las regiones del Opón y del Carare”²¹⁶.

Con el apoyo del poder nacional que recibió la explotación de petróleo en el Magdalena Medio a inicios del siglo XX y la posterior cimentación de la industria petrolera con la llegada de la Tropical Oil Company en 1921, se consumó el exterminio de los indígenas Yariguíes. Horacio Rodríguez Plata lo afirma en su investigación: *“La tribu de indígenas que habitó este extenso sector de la provincia de Socorro, muy numerosa entonces, fue disminuyendo lentamente. Los últimos de sus integrantes perecieron víctimas de las enfermedades y de los fusiles de los exploradores petroleros entre 1910 y 1920”*²¹⁷; De igual forma, Rodríguez Plata señala que esta disminución poblacional se vio marcada cuando *“de unos quince mil que se calculaba existían en 1860, bajaron a 10 mil en 1880, a cinco mil en 1900, a mil en 1910, a quinientos 1920 y a unas dos docenas hacia 1925”*²¹⁸. Esto se evidenció cuando la concesión De Mares fue revertida por el Estado colombiano en la década del 50; *“La prueba era diabólica, por decir lo menos, puesto que en los territorios devueltos no había indígenas, ya que sus últimos descendientes fueron exterminados en un lapso de 30 años”*²¹⁹.

“Los patrones traídos por el trabajo petrolero son esencialmente de agresión a la naturaleza. Es una actividad de conquista. La cruzada en busca y explotación del oro negro no se diferencia de las conquistas anteriores: usa los mismos métodos avasalladores y destructivos contra el propio hombre, llámese indígena, negro, mestizo y contra su cultura local. La arrogancia de los empresarios petroleros no se ha diferenciado del conquistador español, y sus secuelas han profundizado la destrucción de lo poco que este y los procesos de colonización del siglo XIX y parte del siglo XX dejaron de hacer en el Catatumbo, la Amazonia, la Orinoquía y la Llanura Costera”²²⁰.

Entrevistas a obreros de la época de inicio de la explotación petrolera en Barrancabermeja, como la entrevista hecha por Arturo Moncada a Juan Bautista Leyva –líder sindical y cofundador de la Unión Sindical Obrera-, hecha

²¹⁶ VEGA CANTOR, Renán. Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008), Op. cit. p. 55.

²¹⁷ RODRÍGUEZ PLATA, Horacio. La antigua provincia del Socorro y la Independencia. Publicaciones Editoriales. Bogotá, 1963, p. 642.

²¹⁸ RODRÍGUEZ PLATA, Horacio. La inmigración Alemana al Estado Soberano de Santander del siglo XIX. Gobernación de Santander. Bucaramanga. 1989, pp. 229-232.

²¹⁹ ROLDÁN, Roque. Minería en Territorios Indígenas de Colombia, Perú y Venezuela. Citado en VEGA CANTOR, Renán. Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008). En los tiempos de la Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros, Op. cit. p. 57.

²²⁰ AVELLANEDA CUSARÍA, Alfonso. Petróleo colonización y medio ambiente en Colombia de la Tora a Cusiana. Bogotá: Ediciones Eco, 1998, p. 94.

en diciembre de 1992, dejan ver la política de exterminio de los nativos llevada por la Tropical oil Company y el Estado colombiano, sobre este tema Juan Bautista Leyva refiere:

“Los capataces, en ese entonces, estaban autorizados por los gerentes de la Troco y apoyados por la fuerza pública del Estado, para acabar con los indígenas que se oponían a la apertura de las trochas para facilitar la explotación del petróleo; inclusive les pagaban muy bien a quien capturara o mostrara la cabeza de Pascual el indio más importante”²²¹.

En palabras del académico Renán Vega Cantor “*la explotación del petróleo por parte de la Tropical Oil Company significó la desaparición de una sociedad, mediante un proceso sincronizado de genocidio y etnocidio, como se puso en evidencia en 1950 cuando regresaron los terrenos de la Concesión de Mares a manos del Estado colombiano*”²²². Esta eliminación no solo fue física, sino también cultural, que por consiguiente arrojó la cultura, lengua y tradiciones Yariguíe a ser solamente parte de las páginas de algunos pocos libros de historia y sus creaciones de cerámica terminaron por ser mercancías que se empezaron a vender en el comercio ilegal, dejando consigo una huella irreversible en la población autóctona y una página abierta en la larga lista de injusticias y hechos que han quedado en la impunidad en el territorio colombiano.

4.1.2. IMPERIALISMO, ENCLAVE Y SOMETIMIENTO TERRITORIAL

El sometimiento territorial a políticas socioeconómicas impuestas por las necesidades del capital extranjero ha sido una consecuencia aparejada del desarrollo de la industria petrolera en Colombia, que consecuentemente trae la pérdida de soberanía del territorio y su sometimiento por parte de empresas extranjeras. Esto es tangible cuando se observa el desarrollo de las políticas imperialistas en el territorio –que en Colombia se ha materializado en enclaves y el impulso del desarrollo de infraestructura en sectores donde la presencia de trasnacionales es hegemónica-, los procesos históricos que se han venido dando donde la inversión de capital extranjero ha jugado uno de los papeles

²²¹ VELÁSQUEZ RODRÍGUEZ, Rafael Antonio y CASTILLO LEÓN, Víctor Julio. *Los Yariguíes: Resistencia y exterminio en el Magdalena Medio, Siglos XVI – XX*. 2006. Citado en VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En los tiempos de la Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros. Op. cit. p. 56.

²²² VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En los tiempos de la Tropical. Degradación ambiental y etnocidio en los territorios petroleros. Op. cit. p. 57.

relevantes y el ordenamiento espacial en el territorio sometido a los tentáculos del poder imperialista.

Conceptualmente se concibe como enclave aquel territorio controlado por privados dentro del territorio controlado por un determinado Estado-nación. Para que se dé este control privado del territorio el Estado local cede, además de territorialidad, soberanía sobre el mismo²²³. Esto le proporciona al privado soberanía en materia económica, social, laboral y ambiental, que característicamente solo “*busca acabar rápido con los recursos sin que las ganancias obtenidas se reinviertan*” en los territorios explotados, materializado con la “*infraestructura de fuga*”, basada en el rápido transporte del producto al mercado mundial, disponiendo para esto ríos, mares e infraestructura local²²⁴.

Los enclaves se materializan cuando a finales del siglo XIX el capitalismo industrial toma forma de imperialismo, donde los Estados-nación más fuertes dominan, contralan e imponen dinámicas económicas, sociales y políticas a naciones más débiles con el fin de obtener zonas de influencia geopolítica y geoeconómica. De esta manera, se exporta capital en forma de “*inversiones directas o préstamos financieros, para la construcción de infraestructura (camino, carreteras, puentes ferrocarriles o canales, como el de Panamá)*”, se obtiene mano de obra barata para la producción de mercancías, control de materias primas relevantes para el desarrollo de la economía capitalista mundial tales como petróleo, caucho, minerales, maderas, entre otros e impone “*zonas periféricas de consumo obligado de mercancías producidas en los centros capitalistas*”²²⁵.

Todas estas características de la dominación imperialista se materializa en un tipo particular de relación entre grandes empresas de los países dominantes a nivel mundial (Estados Unidos, Francia, Inglaterra, entre los principales) y países dependientes y periféricos (como Colombia), relación que queda plasmada en los llamados enclaves. Esa relación se caracteriza porque una determinada compañía extranjera vinculada a las potencias mundiales, se apropia de una franja territorial en un país periférico, con la finalidad de apropiarse de un recurso natural, explotarlo y trasladarlo a su país de origen, sin que esa actividad tenga un impacto real y duradero, de naturaleza positiva, sobre el país donde se ha implantado el enclave.²²⁶

“El enclave petrolero en Barrancabermeja surgió como resultado de la Concesión de Mares que el gobierno de Rafael Reyes (1904-1909) había

²²³ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. Op. cit. p. 105.

²²⁴ *Ibíd.*

²²⁵ *Ibíd.*

²²⁶ *Ibíd.*

cedido al supuesto descubridor del petróleo de Barranca en 1905”²²⁷. El desarrollo de la economía de enclave recoge sus cimientos de los periodos extractivos de la quina y la tagua en el Magdalena Medio. Esta economía, también extractiva, se generó en forma de concesiones durante el inicio del siglo XX en Barrancabermeja, cuando la concesión pasa a manos de la Tropical Oil Company para la explotación del petróleo barranqueño y se establece el enclave petrolero en el territorio que comprendía más de medio millón de hectáreas²²⁸.

Tras la llegada de la Tropical Oil Company a la región, se produjo una transformación total del espacio y de la sociedad donde se implantó la economía de enclave. Las necesidades del capital imperialista, con sus acelerados ritmos de tiempo, la introducción a gran escala del trabajo asalariado, la construcción de obras de infraestructura y la explotación intensiva del petróleo produjeron un reordenamiento espacial y demográfico que le proporcionó unas características singulares a Barrancabermeja.²²⁹

Uno de los primeros factores que trae consigo la economía de enclave es el desenfrenado enganche de mano de obra de otros territorios, que impulsa el desarrollo de la inmigración al municipio y genera la organización social que gira en torno a este tipo de economía. Esta inmigración hizo que el territorio entregado a la Tropical pasara de estar habitado por cien personas en 1907 a 15.400 en 1938²³⁰, y que ha ascendido hasta aproximadamente 300.000 habitantes en el 2015²³¹.

A Barrancabermeja llegaron a comienzos de la década de 1920 trabajadores procedentes de Antioquia, la Costa Atlántica y los santanderes para emplearse en la naciente industria petrolera al mando de la Tropical Oil Company. Barrancabermeja, que ni siquiera existía como municipio, pasó de 900 habitantes en 1914 a más de 12.000 en 1927, la mitad de ellos trabajadores de la empresa norteamericana²³².

Este vertiginoso movimiento de mano de obra hacia el territorio de la concesión petrolera, transformó de forma radical la vida de los colonos y los ecosistemas naturales. Para esto, “se desmontó selva allí donde era necesario, se abrieron trochas de penetración, se talaron árboles para construir campamentos y viviendas, se perforaron pozos, se construyeron carreteras y tramos férreos, se empalmaron líneas telegráficas y telefónicas, se erigieron cercas y mallas

²²⁷ VEGA CANTOR, Renán. *Gente muy rebelde. Enclaves, transportes y protestas obreras*, Op. cit. p. 95.

²²⁸ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. Op. cit. p. 102.

²²⁹ *Ibíd.*

²³⁰ *Ibíd.*, p. 106.

²³¹ Alcaldía de Barrancabermeja. Datos generales de Barrancabermeja. *Características Generales De Barrancabermeja*. URL: http://www.barrancabermeja-santander.gov.co/alcaldia/index.php?option=com_content&view=article&id=448&Itemid=688

²³² VEGA CANTOR, Renán. *Gente muy rebelde. Enclaves, transportes y protestas obreras*. Op. cit. p. 83.

eléctricas y se construyeron oleoductos”. Esta construcción del espacio de acuerdo a las necesidades de la industria extractiva excluyó y eliminó todo factor que no fuera funcional a él, como sucedió con los campesinos y nativos que habitaban la región antes del establecimiento del enclave, imponiendo sus dinámicas y truncando las propias en el territorio que para su tiempo era característicamente precapitalista y agrícola²³³.

Esto ha generado el contraste socioeconómico espacial del municipio, en el que se marca la separación social jerarquizada; opulencia contrastada con miseria. Los cimientos de este ordenamiento espacial se generaron en los tiempos de la Tropical donde *“se configuraron dos hábitats antagónicos: de una lado, la ciudad de la Toco (El Centro) donde se erigió un tipo de vivienda, típica de algunos lugares de Estados Unidos, con construcciones amplias y aireadas, con hospital y servicios públicos adecuados”* y en donde se establecieron los representantes de la compañía; contraria al escenario de opulencia donde habitaba el poder petrolero era la periferia, en donde los trabajadores habitaban *“en rústicos campamentos, con pésimas condiciones higiénicas y sanitarias, y soportando todo tipo de enfermedades”*. Sobre esta separación entre lo que se denominó la “Barranca estadounidense” y la “Barranca colombiana” se ha construido el actual ordenamiento espacial del municipio, por esto aún perdura la desigualdad en las condiciones de vida de los habitantes, condiciones que dependen directamente de la relación que tenga el habitante con la industria petrolera del territorio²³⁴.

Además del ordenamiento espacial, que es inherente a la segmentación social, del territorio donde se ejerció el enclave, el poder de la industria petrolera originó sobre la región su transformación como municipio. Este desarrollo de la industria petrolera que inicialmente fue financiado por el tratado *“Urrutia-Thompson en 1921, y que Estados Unidos aprueba para tener acceso a nuestro petróleo”*²³⁵, donde se indemnizó al Estado colombiano por la pérdida del canal de Panamá, ha estado catapultado por Estados Unidos.

La intrusión de capital financiero norteamericano en Colombia estuvo enfocado al desarrollo de los sectores donde hacían incidencia las empresas extranjeras pertenecientes a este país. Este interés de desarrollo de la industria petrolera para la explotación por parte de empresas norteamericanas se ha materializado en la inyección de capital por parte de Estados Unidos desde 1921 con la indemnización por la pérdida de Panamá, lo que se ha repetido en la historia

²³³ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. Op. cit. p. 113.

²³⁴ *Ibíd.*, p. 115.

²³⁵ VEGA CANTOR, Renán. *La dimensión internacional del conflicto social y armado en Colombia. Injerencia de los Estados Unidos, contrainsurgencia y terrorismo de Estado*. Comisión Histórica Del Conflicto Y Sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero De 2015., p. 701.

como en la década de 50 donde se implementa la asistencia económica basada en los mecanismos de control para garantizar la gobernabilidad de los territorios relevantes en materias primas y “*que en Colombia se expresa en el aumento de la asistencia militar, financiera y la inversión directa de Estados Unidos, que se concentra en las economías de enclave (petróleo, banano)*”²³⁶. Esto también se hizo explícito con la implementación del Plan Colombia, y en los escenarios de diálogos para el fin del conflicto armado entre la insurgencia de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia – Ejército del Pueblo FARC-EP y el Estado colombiano en cabeza del actual presidente Juan Manuel Santos, impulsados entre otros países por la administración de Barack Obama, y en donde uno de los objetivos del Estado colombiano es abrir paso a la industria petrolera en zonas no penetradas ni explotadas a causa del conflicto guerrillero²³⁷.

La soberanía del poder petrolero sobre el territorio de Barrancabermeja se ha generado a través de la violencia material y simbólica. Simbólica con las mallas y muros que apartan los espacios exclusivos para las personas vinculadas directamente al sector petrolero de quienes no forman parte de este, y material con la seguridad privada dentro de los espacios exclusivos de este municipio y fuera de estos espacios la Policía Nacional, que históricamente han controlado la vía de acceso a las instalaciones de puntos estratégicos como la refinería y de igual modo la Armada Nacional que ha protegido los pozos y tanques de almacenamiento²³⁸. Esto se hace explícito con la restricción de acceso a trabajadores sindicalizados en la USO a refinería o a campos del municipio y que se ha extendido a alcaldes durante la historia como lo deja ver los testimonios que sobreviven de diferentes épocas.

“Había un celador en la puerta de llegada, yo fui con el señor alcalde a hablar con el Gerente y dijo el celador: ¿Traen la boleta del Gerente? ¿No? Entonces no pueden pasar. Que yo soy el alcalde. No importa, esto es de la Tropical, esto es la Concesión, esto no es Barranca.

Y el alcalde de Barranca ni podía pasar sin el permiso del Gerente... Le tocaba dejarse patear porque si el alcalde protestaba... Lo botaban. Era suficiente que

²³⁶ VEGA CANTOR, Renán. *La dimensión internacional del conflicto social y armado en Colombia. Injerencia de los Estados Unidos, contrainsurgencia y terrorismo de Estado*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero De 2015., p. 712.

²³⁷ Así lo ha subrayado el exministro de hacienda y actual presidente de ECOPETROL Juan Carlos Echeverry en sus múltiples declaraciones a los medios de comunicación. Extraído de: Periódico EL ESPECTADOR. *La paz nos va a permitir sacar más petróleo de zonas vedadas Por El Conflicto*. URL: <http://www.elespectador.com/noticias/economia/paz-nos-va-permitir-sacar-mas-petroleo-de-zonas-vedadas-articulo-627058>

²³⁸ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. Op. cit. p. 115.

el gerente de la Troco llamará al gobernador de Santander y dijera que le cambiaran el alcalde y se lo cambiaban... La tropical era intocable”²³⁹

Esta autonomía de la industria petrolera no sólo se ha limitado al control territorial y del ordenamiento territorial, sino que se ha extendido a la legislación laboral. En los tiempos de la Tropical Oil Company, esta empresa asignaba la jornada laboral y el pago dado por ella. Ahora, en los tiempos de ECOPETROL, es la empresa estatal quien sigue imponiendo jornadas laborales de doce horas desdeñando la legislación del Estado colombiano²⁴⁰.

4.1.3. EXPLOTACIÓN OBRERA Y CONTEXTO LABORAL EN BARRANCABERMEJA.

"Para ser conducida con éxito, la guerra industrial exige a ejércitos numerosos que pueda acumular en un mismo punto y diezmar generosamente. Y ni por devoción ni por obligación soportan los soldados de este ejército las fatigas que se les impone; sólo por escapar a la dura necesidad del hambre. No tienen ni fidelidad ni gratitud para con sus jefes; éstos no están unidos con sus subordinados por ningún sentimiento de benevolencia; no los conocen como hombres, sino instrumentos de la producción que deben aportar lo más posible y costar lo menos posible. Estas masas de obreros, cada vez más apremiadas, ni siquiera tienen la tranquilidad de estar siempre empleadas; la industria que las ha convocado sólo las hace vivir cuando las necesita, y tan pronto como puede pasarse sin ellas las abandona sin el menor remordimiento; y los trabajadores... están obligados a ofrecer su persona y su fuerza por el precio que quiera concedérseles. Cuanto más largo, penoso y desagradable sea el trabajo que se les asigna tanto menos se les paga; se ven algunos que con un trabajo de dieciséis horas diarias de continua fatiga apenas pueden comprar el derecho de no morir”²⁴¹.

Dentro de las relaciones sociales, que impone el capitalismo, el ser humano, alejado de la posesión de los medios de producción que garantiza su existencia, es considerado “*no como hombre, sino como obrero, para que perpetúe no la humanidad, sino la clase esclava*” y esta condición de obrero es considerada “*en cuanto animal de trabajo, como una bestia reducida a las más*

²³⁹ BUENAHORA, Gonzalo. *Sangre y petróleo*. Segunda Edición. Alcaldía de Barrancabermeja. Barrancabermeja. 1997, p. 30.

²⁴⁰ Debido a las jornadas laborales que llevan los trabajadores del sector petrolero, y gracias a la denuncia por parte de la Unión Sindical Obrera, ha sido sancionada ECOPETROL por parte del Ministerio del Trabajo por establecer jornadas laborales de doce horas, jornadas que después de la sanción no han disminuido. Extraído de: Unión Sindical Obrera. *Contraloría investiga sanciones contra Ecopetrol por violación a jornada laboral*. URL: <http://usofrenteobrero.org/index.php/subdirectivas/barrancabermeja/1725-contraloria-investiga-sanciones-contra-ecopetrol-por-violacion-a-jornada-laboral>.

²⁴¹ MARX, Carlos. *Manuscritos económicos y filosóficos de 1844*. Primer Manuscrito. Biblioteca virtual Espartaco. 2001., p. 18.

estrictas necesidades vitales"; lo que a la par consolida y reproduce estas relaciones socioeconómicas²⁴².

Esta reducción del ser humano, y al estar arrojado en la competencia por la venta de su fuerza de trabajo donde la *"demanda de hombres regula necesariamente la producción de hombres, como ocurre con cualquier otra mercancía"*; *"Si la oferta es mucho mayor que la demanda, una parte de los obreros se hunde en la mendicidad"*, genera que la existencia del obrero esté reducida a la condición de existencia de cualquier otra mercancía²⁴³.

Es desde esta visión del ser humano convertido en obrero que el poder petrolero, que ha estado anclado en el municipio de Barrancabermeja, ha construido las condiciones laborales y abarcado las exigencias de los trabajadores del municipio. Por ello, desde el desarrollo del engranaje extractivo, durante los albores del siglo XX, en este municipio se generaron espacios de pauperización en los contextos laborales:

Los obreros vivían apiñados en campamentos, sin servicios de salud, en pésimas condiciones higiénicas y padeciendo enfermedades intestinales, viruela, fiebre amarilla y paludismo; situación discriminatoria que se acentuaba si se consideraba que los funcionarios extranjeros de la compañía vivían en condiciones envidiables, en casas espaciosas, bien aireadas y con todos los servicios públicos a su disposición. Como la mayor parte de los trabajadores era de origen rural una de las preocupaciones iniciales de la Compañía consistió en disciplinarlos y en adaptarlos al ritmo del reloj para controlar su tiempo y volverlos cada vez más sumisos y productivos²⁴⁴.

Esta resistencia a condiciones laborales que ponen en riesgo la vida de los empleados ha generado la unión de los trabajadores y el señalamiento, estigmatización y política de guerra por parte del Estado Nacional; lo que ha sido un agravante en los conflictos sociales gestados en este territorio.

Aunque las condiciones han cambiado por el fortalecimiento de la economía de enclave, aún se siguen basando los escenarios laborales, donde están inmersos los trabajadores, desde la visión de menor inversión y costos. Esto ha sido un factor que ha marcado la historia de las históricas exigencias que se han impulsado en Barrancabermeja y Colombia, que ha agudizado las posiciones antípodas entre los empresarios defendidos por el Estado colombiano y los trabajadores, al responder de forma obstinadamente negativa ante las necesidades laborales de los empleados.

"La situación actual del trabajador colombiano no puede compararse por ningún aspecto con la de los trabajadores de cualquier centro industrial europeo, ni en la relación existente entre el salario que gana y el interés que produce el capital ni en las condiciones generales de vida. Un estado social análogo al nuestro no se encuentra ya fácilmente dentro de los límites del mundo civilizado; habría

²⁴² *Ibíd.*, p. 76-80.

²⁴³ *Ibíd.*, p.4.

²⁴⁴ VEGA CANTOR, Renán. *Gente muy rebelde. Enclaves, transportes y protestas obreras*, Op. cit. p. 83.

que ir al Asia oprimida o a la China, para encontrar, por ejemplo, una empresa como la del Ferrocarril de Girardot, que expulsa a sus obreros porque piden respetuosamente que se implante el servicio médico y farmacéutico en caso de accidentes de trabajo [...]”²⁴⁵.

En la actualidad, la negativa a las mejoras laborales en el puerto petrolero, que ha sido una constante en la historia, es tangible cuando se observan las jornadas laborales superiores a diez horas que se imponen en el municipio y la desvinculación de los derechos laborales por parte de las empresas petroleras debido a la tercerización laboral²⁴⁶ que ha impulsado la subcontratación laboral generalizada a nivel nacional y que en Barrancabermeja ha influido tanto que para el 2013, ECOPEL, la empresa más grande del municipio, tuviese aproximadamente “30 mil trabajadores de los cuales 8.800 son directos y solo 2.300 son convencionales”²⁴⁷, con una tasa promedio de subcontratación del 81,09%²⁴⁸.

El desligue de las garantías laborales con la flexibilización laboral ha reforzado la desprotección social (pérdida en reivindicaciones en cuanto a la garantía de derechos como: salud, pensión de vejez y subsidios de desempleo), discriminación laboral, insolvencia del empleador formal, desempleo recurrente²⁴⁹ y pérdida de los derechos colectivos²⁵⁰.

²⁴⁵ TEJADA, Luis. *Los problemas sociales (1924)*. Gotas de Tinta, Col cultura. Bogotá. 1977, p. 180-181.

²⁴⁶ La tercerización o flexibilización laboral ha sido el término usado para señalar la intervención de un tercero o tercera persona en una situación o relación donde están ya presentes dos (o más personas) (naturales o jurídicas).

²⁴⁷ Semanario Voz. ¿Hacia dónde va Ecopetrol? 17 diciembre, 2014. URL: <http://www.semanariovoz.com/2014/12/17/hacia-donde-va-ecopetrol/>

²⁴⁸ Escuela Nacional Sindical. Estado de la tercerización en Ecopetrol. 5 de agosto de 2014. URL: http://www.ens.org.co/index.shtml?apc=a---;20169842;-20169842;&nocache=invalidate&sh_itm=ee8213f3530f98edabc5cdad7380cc73&add_disc=1

²⁴⁹ Escuela Nacional Sindical. *Nuevo Decreto 583 sobre tercerización laboral en Colombia: Un gran retroceso*. Riesgos inherentes a este tipo de contrataciones para los trabajadores. 22 Abril 2016. URL: <https://www.desdeabajo.info/colombia/item/28619-nuevo-decreto-583-sobre-tercerizacion-laboral-en-colombia-un-gran-retroceso.html>

²⁵⁰ “En todas partes, el sindicalismo ha retrocedido ante el avance de la subcontratación y la contratación atípica, y las poblaciones laborales que han caído en su órbita han quedado excluidas, en una gran proporción, del ejercicio del conjunto de los derechos colectivos. La temporalidad, o falta de estabilidad en el empleo (común a todas las modalidades de subcontratación y deslaboralización), es uno de los factores explicativos de esta pérdida de facto de derechos colectivos”. Extraído de: Escuela Nacional Sindical. *Nuevo Decreto 583 sobre tercerización laboral en Colombia: Un gran retroceso*. Riesgos inherentes a este tipo de contrataciones para los trabajadores. 22 Abril 2016. URL: <https://www.desdeabajo.info/colombia/item/28619-nuevo-decreto-583-sobre-tercerizacion-laboral-en-colombia-un-gran-retroceso.html>

4.1.4. VIOLENCIA ESTATAL Y PARAMILITARISMO, DESPLAZAMIENTO Y DESPOJO TERRITORIAL EN BARRANCABERMEJA

“La historia de Barrancabermeja, es la historia del petróleo en Colombia, articulada a un cúmulo de luchas sociales que se han gestado en los últimos 60 años en esta región [...] son 60 años de amores y sudores que no se pueden borrar de la memoria colectiva con balas y con sangre, son 60 años que ha madurado a un pueblo que lucha contra la esclavitud. Por eso se equivocan quienes creen que con la violencia van a espantar ese gran fantasma que habita en la conciencia de cada Barranqueño y que se llama libertad. Van a necesitar algo más que balas y sicarios para cambiar la conciencia de un pueblo que aprendió a ser justo, así sus gobernantes y autoridades no lo sean; van a necesitar de muchos años de trabajo y lucha popular, de muchos esfuerzos y de mucha resistencia, de mucha inteligencia y de mucha creación; que la verdad sea dicha, no tienen como, porque sus argumentos se agotan en la negación, en la eliminación y en la muerte”²⁵¹

Como hemos señalado en esta investigación, la violencia estatal ha sido una constante en la historia de Barrancabermeja, que se ha materializado en el exterminio nativo, la entrega del territorio a empresas petroleras –lo que ha significado la negación de los procesos sociales y culturales distintos de los impuestos por la economía de enclave, y el despojo territorial a los colonos-, la defensa por parte del Estado de los intereses privados en contraposición a los colectivos, la estigmatización de la protesta social y la persecución y asesinato a pobladores y sindicalistas.

Desde el inicio de la explotación petrolera, en Barrancabermeja se libraron los conflictos laborales más importantes en la historia de Colombia. Desde la década de 1920 los trabajadores del puerto petrolero iniciaron el proceso de resistencia, que sigue vigente, en contra de las precarias condiciones laborales y la constante violación de la “de la soberanía nacional” por parte de la industria petrolera, protestas a las que se sumaban diferentes sectores sociales como el sector campesino. Desde esta época y a lo largo de la historia del municipio, las exigencias sociales en Barrancabermeja se han visto desde una condición de ilegalidad.

Estas resistencias obreras en ciertas épocas han superado las limitaciones de las luchas sectoriales y agudizado las posiciones de clase, atacando los intereses del poder municipal y nacional. En estas épocas el Estado, como

²⁵¹ Corporación Regional para la Defensa de los Derechos Humanos CREDHOS. *Crisis Humanitaria y DDHH*. Segundo Informe de Agosto-Diciembre del 2001, p. 15.

herramienta que detenta el poder y el monopolio de la violencia, ha arremetido en contra de los habitantes y construido épocas de violencia en Barrancabermeja. Una de estas épocas fue 1948, donde el asesinato del caudillo liberal Jorge Eliécer Gaitán en la capital del país ocasionó que los trabajadores petroleros generaran un levantamiento civil en Barrancabermeja, que concluyó con la instalación de un gobierno de facto que duró catorce días. Esta administración obrera duró hasta cuando las Fuerzas Armadas del Estado retomaron el dominio de la población e iniciaron una campaña de asesinato a obreros y pobladores que participaron en la llamada “comuna barranqueña”. Esta persecución estatal ocasionó que el alcalde establecido por el levantamiento *Rafael Rangel* “se interne en la selva para constituir el primer ejército guerrillero de la zona”²⁵².

La “comuna barranqueña” es uno de los hechos que abrieron paso a una serie de conflictos que la historia oficial ha denominado como “La Violencia”; en la que grupos de campesinos liberales se armaron para hacer resistencia al gobierno conservador que creó y financió grupos para-estatales que fueron conocidos como “Los Pájaros” que se dedicaron a asesinar y sembrar el terror en las veredas y corregimientos que fueran de influencia liberal. Este tipo de conflictos, al pasar un par de décadas dieron como resultado la creación de los grupos guerrilleros de las FARC y el ELN, guerrillas que pasaron a jugar un rol negativo en el desempeño de la industria petrolera que empezó a ser blanco de atentados a su infraestructura y su personal.

Por su legado de resistencia obrera y civil Barrancabermeja ha sido considerado como territorio rebelde y subversivo por parte del poder nacional. Esta noción ha justificado el asesinato de sindicalistas, líderes sociales y militantes de izquierda, y ha sido difundida por el Estado colombiano²⁵³. Esto, según la Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas, ha desencadenado el recrudecimiento del conflicto social y armado en Colombia:

“Son infames los crímenes perpetrados por la red de la Armada en Barrancabermeja, entre 1991 y 1993, que asesina a más de cien personas. Todo se origina en la orden del Ministerio de Defensa de Colombia en mayo de 1991, «con base a las *recomendaciones que hizo la comisión de asesores de las Fuerzas Militares de los Estados Unidos*», que diseña un plan para combatir «la escalada terrorista por parte de la subversión armada», a partir del cual crea las redes de inteligencia en todo el país, una de las cuales, la 07, tiene su

²⁵² Movimiento Nacional de Víctimas de Crímenes de Estado MOVICE. *Informe De Barrancabermeja.*, p. 3. URL: <http://www.movimientodevictimas.org/~nuncamas/images/stories/zona5/BARRANCABERMEJA.pdf>

²⁵³ VEGA CANTOR, Renán. *La dimensión internacional del conflicto social y armado en Colombia. Injerencia de los Estados Unidos, contrainsurgencia y terrorismo de Estado.* Comisión Histórica Del Conflicto Y Sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero De 2015., p. 747.

sede en Barrancabermeja, camuflada en falsas empresas de fachada. Se contrata a sicarios que no tienen ningún nexo directo con la Red, con la obvia intención de no involucrar a las Fuerzas Armadas con los crímenes y a los miembros de la red se les ordena no «asistir a las instalaciones militares» y sus contactos e intercambios deben ser secretos y «siempre dirigidos por los Comandantes de Brigada.

Los objetivos prioritarios de las acciones criminales de la Red, planeados desde la Central de Inteligencia de la Armada Nacional en Bogotá, son asesinar a líderes sindicales y sociales y generar terror entre la población. «Los sicarios a órdenes de la Red de inteligencia tenían en claro que *la actividad sindical era un motivo suficiente para matar, tanto así que existía una tarifa por cada miembro de la USO asesinado*», puesto que, según el testimonio rendido por Carlos Alberto Vergara, uno de los sicarios de la Red, «*cada asesinato oscilaba entre cien o doscientos mil pesos de acuerdo a la víctima, cada miembro de la USO era pagado con doscientos mil pesos, cada guerrillero a cien mil pesos, por eso se hicieron la cantidad de masacres que hoy por hoy están a la vista pública*»²⁵⁴.

Por esta concepción de Barrancabermeja como subversiva, la presencia de organizaciones paramilitares en el territorio barranqueño ha permanecido toda su historia, antes de su fundación, defendiendo el fortalecimiento del engranaje industrial y obviando las consecuencias y problemáticas del municipio. Contraria a la imagen de “autodefensa” que estas estructuras han intentado difundir, estas estructuras no parten de la defensa, sino que son organizaciones armadas extralegales que basan su práctica militar en atacar a la sociedad para la defensa y fortalecimiento de los intereses privados²⁵⁵. Estas estructuras han mutado en su accionar por la influencia de diferentes naciones en su fortalecimiento; “*desde 1907 Colombia recibió apoyo y capacitación militar de Chile, pero en los años previos a la segunda guerra mundial la asistencia provenía de Alemania, hasta que en 1939 llegó la primera misión militar norteamericana y se inició la cooperación militar entre Estados Unidos y Colombia*”²⁵⁶.

El paramilitarismo toma la forma de cuerpo militar contemporáneo en 1982 cuando se impulsa un movimiento armado por parte de estructuras militares estatales como el Batallón Bárbula, y alcaldes como Oscar de Jesús Echandía de Puerto Boyacá, para defender los intereses de terratenientes y comerciantes, que posteriormente formarían las Autodefensas Campesinas de Córdoba y Urabá, ACCU, que toman como modelo la organización militar denominada como “MAS” (muerte a secuestradores) impulsada por el poder narcotraficante en la década del 80²⁵⁷. Estas estructuras se fortalecieron desde la década del 90 hasta inicios del siglo XXI, cuando alcanzaron a contar con 13514 asesinatos en su estructura en el año 2003²⁵⁸.

²⁵⁴ *Ibíd.*

²⁵⁵ OTERO PRADA, Diego. *Las cifras del conflicto colombiano*. Los actores del conflicto. Instituto De Estudios para el Desarrollo y la Paz INDEPAZ. Bogotá. 2007., p. 83-84.

²⁵⁶ *Ibíd.*, p. 85.

²⁵⁷ *Ibíd.*, p. 86-88.

²⁵⁸ *Ibíd.*, p. 89.

Estas estructuras paraestatales como instrumento estatal y del poder petrolero en el municipio operan “en concordancia con sus intereses estratégicos, de mantener el control de los recursos y de las rentas que de allí se derivan”. Por lo que, en palabras del académico Renán Vega Cantor miembro de la Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas, “la violencia paramilitar no puede explicarse simplemente por el control del territorio sino como un mecanismo que hace parte de la estrategia encaminada a apropiarse de recursos esenciales para el capitalismo, nacional y trasnacional”²⁵⁹. Esta estrategia de control de recursos naturales relevantes para el desarrollo del capitalismo nacional y mundial y del papel de Colombia dentro de la división mundial del trabajo y su engranaje se observa mejor el cuadro No.1.

Tabla No 1. Presencia de grupos paramilitares con respecto a actividades estratégicas en la región nororiental de Colombia.

Zona	Actividad económica
Saravena (Arauca)	Petróleo y ganadería
Zulia (Norte de Santander)	Arroz
Tibú (Norte de Santander)	Petróleo
Pailitas, Pelaya, Aguachica, San Martín (Cesar)	Ganadería
San Alberto (Cesar)	Palma Africana
Sabana de Torres, San Rafael (Santander)	Petróleo, gas natural y ganadería
Lebrija (Santander)	Proyecto hidroeléctrico
Vía Ferrocarril- Vía Bucaramanga – La Gómez (Bucaramanga – Sabana de Torres)	Avícola
Barrancabermeja (Santander)	Petróleo
El Carmen – San Vicente (Santander)	Carbón
Tona – Berlín – Piedecuesta (Santander)	Proyecto ampliación acueducto
Arboledas	Proyecto Alto del Escorial

Fuente: Centro de Investigación y Educación Popular CINEP y Fundación para la Educación y la Cultura Popular FUNPROCEP. *La paz en Colombia, Aportes desde la región*. Conversatorios sobre el nororiente. Bogotá., p. 98.

Desde esa necesidad de control energético, y desde la concepción como subversiva de los habitantes y organizaciones sociales y sindicales de Barrancabermeja, en las épocas de violencia se ha teñido de sangre este municipio porque rebeldía que es un obstáculo para los intereses de la industria

²⁵⁹ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En los tiempos de Ecopetrol. Volumen II. Corporación Aury Sará Marrugo. Bogotá. 2009, p. 381.

petrolera y el poder nacional. Por esto, el periodo paramilitar vivido desde los años ochenta tiñó de sangre el suelo del puerto petrolero y extendió el miedo en la población del municipio. Durante la década del noventa en este municipio se dan una serie de masacres²⁶⁰, amenazas y asesinatos selectivos a trabajadores sindicalizados que entre otras reivindicaciones exigían mejoras en sus condiciones de trabajo. Estos hechos violentos hicieron parte de la estrategia paramilitar de tomar el puerto petrolero a sangre y fuego, por la influencia de organizaciones sociales y sindicales en este territorio que representaban inconvenientes para los intereses del poder petrolero y municipal, organizaciones sociales y sindicales que han poseído legitimidad en los barranqueños y que se ha traducido en una cuota electoral de importante magnitud, por ello se genera un plan de estigmatización donde cualquier persona que era parte de una organización gremial era maniqueamente señalada como guerrillera.

Entre enero de 1998 y junio de 2004, se han registrado en Barrancabermeja y su zona de influencia 20 masacres, que han arrojado 122 víctimas. Estas masacres se registraron entre 1998 y 2001; en los últimos tres años no se han registrado masacres. En 1998 se presentaron 6 masacres que dejaron como saldo 32 víctimas. Para 1999, aunque se registraron 5 masacres, una menos que el año anterior, el número de víctimas asciende a 37; en el 2000 se registraron 6 masacres y 35 víctimas. Para el 2001, las masacres disminuyeron, registrándose 3 casos con 18 víctimas²⁶¹.

En este sentido, se hace explícito el vínculo directo de miembros de ECOPETROL, como el subjefe de Seguridad de la Refinería, el ex-capitán del Ejército Nacional José Eduardo González Sánchez que fue detenido y está siendo investigado por su relación con las Autodefensas Unidas de Santander y el Sur del Cesar, acusado de ser cómplice y participe de una de las masacres que mayor terror y zozobra generó en la población del municipio, la ocurrida el 16 de mayo de 1998²⁶², cuando en la zona nororiental de la ciudad, paramilitares en colaboración con miembros del ejército y la policía se tomaron varios barrios del puerto petrolero y asesinaron a siete personas y desaparecieron a otras veinticinco²⁶³ (Ver Cuadro No. 2.).

La dinámica violenta que se ha generado en Barrancabermeja desde los años noventa y hasta la actualidad, ha involucrado necesariamente al sector de la

²⁶⁰ Se define como masacre al homicidio colectivo en el cual han sido ejecutadas tres o más personas por un mismo autor o grupo, en un mismo lapso de tiempo.

²⁶¹ Indicadores DDHH., p. 5.

²⁶² Colectivo de Abogados José Alvear Restrepo. *Medida de aseguramiento contra ex-capitán del Ejército por la Masacre Del 16 de Mayo de 1998 En Barrancabermeja*. 11 de agosto de 2014. URL: <http://www.colectivodeabogados.org/nuestro-trabajo/Alertas-de-Accion,148/Medida-de-Aseguramiento-contra-Ex-5809>

²⁶³ OTERO PRADA, Diego. *Las cifras del conflicto colombiano*. Las masacres más importantes. Instituto De Estudios Para El Desarrollo Y La Paz INDEPAZ. Bogotá. 2007., p. 221-223.

industria de los hidrocarburos, puestos administrativos estatales claves como alcaldías y gobernaciones, y con esto el uso de los recursos producto de las regalías petroleras para acrecentar sus estructuras políticas y militares logrando mantener cierto nivel de impunidad y de libre movilidad para realizar sus actos de terror, amenazas, desplazamiento forzado, secuestro, desaparición y asesinatos. Todo un entramado de violencia que involucró a diferentes entes del Estado en lo que posteriormente se vino a denominar por la prensa como la “para-política”²⁶⁴.

“Se destacan cuatro elementos que relacionan directamente la actividad petrolera con el conflicto actual: Primero: las condiciones de explotación han sido impuestas por las compañías petroleras (Molano, 2001). Segundo: las formas de explotación se han hecho sobre la base que las compañías han decidido sobre vidas, tierras y recursos en las zonas petroleras creando estructuras paraestatales de poder (Jimenez y Sideri, 1985). Tercero: se crean enclaves de producción, que debido a los altos salarios, desestabilizan la economía local, propician el desplazamiento de trabajadores del campo hacia el sector petrolero, afectando la producción agraria y el desempleo urbano (Avellaneda, 1998). Y cuarto: el propósito de extraer el petróleo a las mayores ratas de producción y en los menores tiempos, implica conflictos con las instituciones y las poblaciones locales, por los daños ambientales generados, e invasión de territorios étnicos, y propicia directa o indirectamente violación de los derechos humanos como respuesta a las resistencias de comunidades indígenas y poblaciones campesinas.”²⁶⁵

Todo el contexto de violencia en contra la población barranqueña, que se agudiza desde la década de los noventa, ha tenido como otra consecuencia lamentable el desplazamiento intraurbano y extraurbano de civiles. Es considerada como desplazada a *“toda persona que se ha visto forzada a migrar dentro del territorio nacional, abandonando su localidad de residencia o actividades económicas habituales porque su vida, su integridad física, su seguridad o libertad personal han sido vulneradas o se encuentran directamente amenazadas”*. Dentro de la categoría de desplazamiento extraurbano, según el Registro Único De Víctimas, se cuentan 6.849.277²⁶⁶ dentro del periodo del actual conflicto armado colombiano y la llegada de más

²⁶⁴ Esta denominación fue común tras las denuncias del congresista Gustavo Petro en la Cámara de Representantes en el año 2005 donde denunciaba los vínculos de personajes públicos elegidos por sufragio universal con grupos paramilitares. Resumen disponible en internet: http://internacional.elpais.com/internacional/2007/02/20/actualidad/1171926006_850215.html

²⁶⁵ AVELLANEDA CUSARÍA, Alfonso. *Petróleo, ambiente y conflicto en Colombia*. Ensayo. Disponible en internet en: <http://library.fes.de/pdf-files/bueros/kolumbien/01993/11.pdf>.

²⁶⁶ Red Nacional de Información RNI. Registro Único de Víctimas RUV. *Reporte de víctimas en Barrancabermeja*. 01 jul 2016. URL: <http://rni.unidadvictimas.gov.co/RUV>

de 53 mil personas a Barrancabermeja buscando refugio por el conflicto armado²⁶⁷.

En cuanto al desplazamiento intraurbano solo se han registrado 52 casos debido al miedo. Este desplazamiento fue impulsado por factores como los enfrentamientos entre los grupos armados, la fuerte consolidación de los grupos paramilitares y las constantes prácticas de “limpieza social”; estos factores *“han generado en Barrancabermeja éxodos entre los diferentes barrios de la ciudad”*²⁶⁸. Este fenómeno se *“acentuó en las comunas 1, 5, 6 y 7 (sectores nororiental, suroccidental), al sur de la ciudad y, más recientemente, en la zona norte, Comuna 3”*²⁶⁹.

“Uno ve gente que se llevan y hay Fuerza Pública a 50 metros, o sea uno incurre en un acto grave y es que no denuncia porque aquí las denuncias que se hacen, al ratico saben quién las hace. Y hay gente que les ha tocado irse a través de una denuncia que ha hecho. A mi me duele cuando yo veo entrar a una persona que la llevan amarrada, que no sabe ya para donde la llevan y uno no puede hacer nada. ¿Cómo avisa? Porque uno puede por lo menos llamar a la Policía, pero, cuando uno llama, el número del que llaman están inmediatamente diciendo quién está llamando y eso para uno es un riesgo. Nos ha pasado. Entonces frente a eso qué se puede hacer. Incurrir en un delito porque uno sabe que van a matar a una persona y no puede hacer nada. Eso es grave. Como líder comunitario me ha tocado vivir más de una vez eso²⁷⁰.”

Tales fenómenos de desplazamiento generaron los 10467²⁷¹ casos de abandono o despojos forzados de tierras que fortalecieron la polarización de la posesión de la tierra en el municipio. El desplazamiento se agudizó desde 1998 y se acrecentó con el fortalecimiento de estructuras paraestatales como lo muestra el último informe del Registro Único de Víctimas:

²⁶⁷ Vanguardia Liberal. *En Barrancabermeja hay 53 mil desplazados*. Noviembre 22 de 2009. URL: <http://www.vanguardia.com/historico/46397-en-barrancabermeja-hay-53-mil-desplazados>

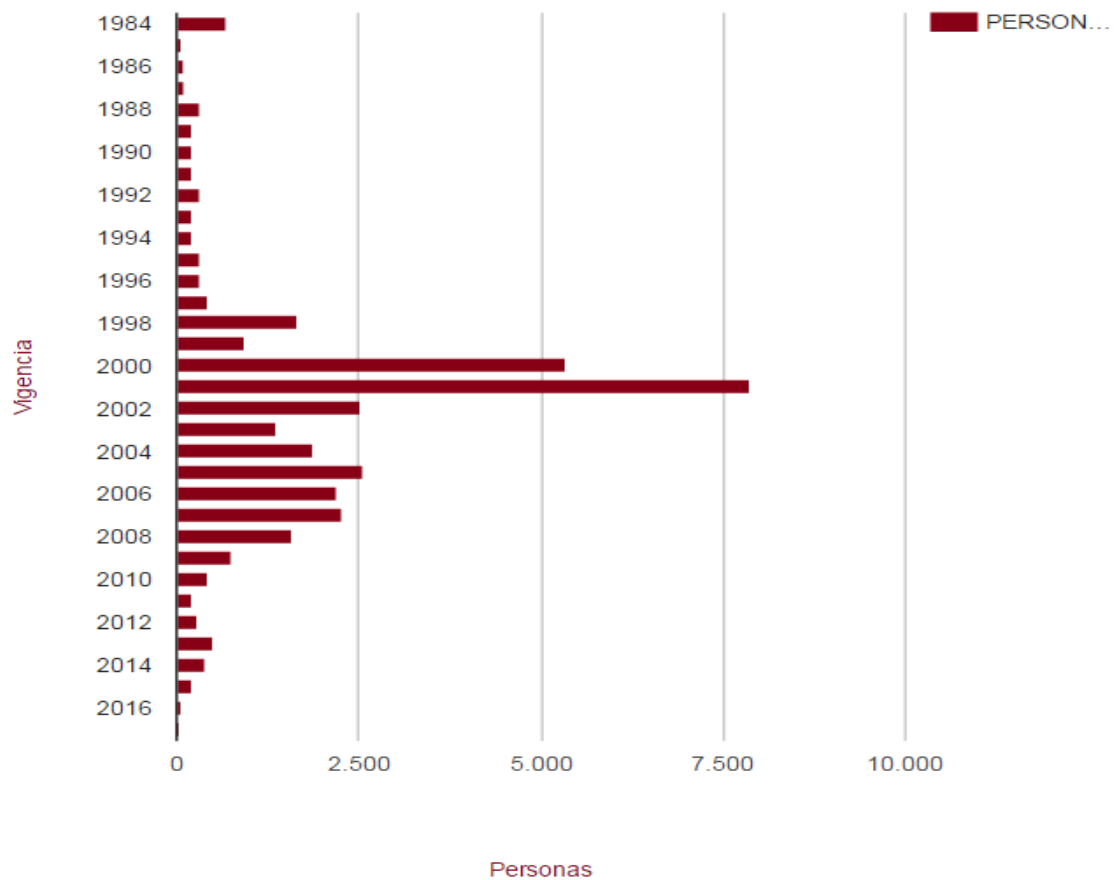
²⁶⁸ Defensoría del Pueblo - ACNUR – EUROPEAID. Extractos del documento Desplazamiento intraurbano como consecuencia del conflicto armado en las ciudades. Septiembre de 2004., p. 7.

²⁶⁹ *Ibíd.*

²⁷⁰ *Ibíd.*, p. 9.

²⁷¹ Red Nacional de Información RNI. Registro Único De Víctimas RUV. Reporte de víctimas en Barrancabermeja. 01 jul 2016. URL: <http://rni.unidadvictimas.gov.co/RUV>

Figura No. 1.
Desplazamiento forzado en Barrancabermeja



Fuente: Registro Único de Víctimas (2016)

Los terrenos vinculados a los procesos de desplazamiento fueron adquiridos por parte de grandes empresas y/o latifundistas, lo que muestra los intereses defendidos por estas estructuras militares. A esto se han referido los comandantes paramilitares de esta forma:

“Todo esto se hace por las tierras, que son ricas en carbón, esto genera mucho dinero, por esto viene todo este desplazamiento. Una tierra en conflicto no vale nada, donde hay muertos, desplazados, uno podía comprar la hectárea a 150 mil pesos”²⁷².

²⁷² Versión libre de Alias 'Samario', uno de los comandantes del Bloque Norte de las AUC dentro del proceso de 'desmovilización' paramilitar (noviembre 2009).

5. LA GUERRA COMO POLÍTICA DE INVERSIÓN

“Nosotros nos habíamos preparado para una huelga y tuvimos que afrontar una guerra”²⁷³.

En los últimos años la economía nacional se ha fortalecido debido al aumento de las exportaciones²⁷⁴ y este crecimiento, consecuencia de las necesidades del capitalismo mundial ha aumentado el sometimiento de Colombia a Estados Unidos, quien es su principal comprador y vendedor (ver Anexo F y Anexo G). Desde el 2008 la exportación tradicional (carbón, petróleo y sus derivados, ferroníquel y café) representan más del 70% de la exportación nacional (ver Anexo H), de la que el petróleo y sus derivados son los principales participantes (ver Anexo I). Esto hace explícito como el engranaje mundial jalona el crecimiento económico nacional para el necesario abastecimiento energético mundial, aumentando la extracción de combustibles fósiles en Colombia y empujando al país, dentro de la división mundial del trabajo, a ser un país exportador de recursos naturales²⁷⁵.

El papel de proveedor de recursos naturales a la economía mundial que tiene Colombia se ha establecido por la consolidación de la división mundial del trabajo y la política internacional que Estados Unidos ha impulsado desde el siglo XX. Desde inicios de este siglo el imperialismo norteamericano fue abanderado por administraciones como la de William Taft (1913 – 1921), en la que este presidente aseguraba que *“las concesiones obtenidas por los financistas debe ser garantizadas por los ministros de Estado, aunque la soberanía de las naciones resistentes sea ultrajada en el proceso”*²⁷⁶, a lo que agregaba: *“Es necesario conseguir y fundar colonias, a fin de que no quede en el mundo ningún que sea dejado de lado o desaprovechado”*²⁷⁷. Estas políticas

²⁷³ Palabras de un trabajador anónimo de la USO durante la huelga de 1977. En El Bogotano. Octubre 31 de 1977. Citado en: VEGA CANTOR, Renán. Petróleo y protesta obrera. La unión sindical obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008). En los tiempos de Ecopetrol. Volumen II. Corporación Aury Sará Marrugo. Bogotá. 2009, p. 277.

²⁷⁴ “En 2011, las exportaciones de petróleo, incluyendo sus derivados, y de carbón representaron 91,37% de las exportaciones tradicionales y el 63,82% del total exportado. El petróleo y sus derivados contribuyeron con el 70,26% y el 49,1%, respectivamente.” COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de Planeación Minero Energética. Cadena del petróleo 2013. Bogotá D.C, 2013, p. 71.

²⁷⁵ “Las exportaciones en 2012 mostraron un comportamiento positivo que le significaron al país ingresos por MUS\$60.666, monto superior en US\$3.246 millones al observado en el año anterior, lo cual representó una tasa de crecimiento de 5,6%. De acuerdo con lo manifestado por el DANE, el resultado estuvo explicado principalmente por el crecimiento de 6,7% en las exportaciones de combustibles y productos de las industrias extractivas, que pasaron de MUS\$37.614 a US\$40.199,1 millones.” COLOMBIA. MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de Planeación Minero Energética. Cadena del petróleo 2013. Bogotá D.C, 2013, p. 72.

²⁷⁶ O’CONNOR, Harvey. *La crisis mundial del petróleo*. Editorial Platina. Buenos Aires. 1963., p. 81.

²⁷⁷ *Ibíd.*

tenían como un objetivo el control de materias primas como el petróleo para asegurar “*abastecimientos suficientes de petróleo para las necesidades actuales y futuras de los Estados Unidos*”²⁷⁸.

Por esta necesidad de intervención geopolítica para su desarrollo por parte de la potencia norteamericana, se somete económicamente a naciones más débiles. Este sometimiento está acompañado por la intervención militar para la defensa de los enclaves adjudicados a empresas estadounidenses, que ha traído consigo la persecución y eliminación física de cualquier obstáculo; categoría dentro de la que está la población civil, organizaciones sociales y sindicales, como es señalado por la Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas de la siguiente forma:

Se acentuó el peso de economías enclave de extracción minero-energética, favorecidas por las políticas de apertura y de estímulo a la inversión transnacional, las cuales de acompañan de un régimen de leonino de regalías. El aumento espectacular de la inversión extranjera hasta situarla en un promedio anual del orden de 15.000 millones de dólares, así como el peso mayúsculo de las exportaciones de estos bienes primarios en el sector externo de la economía, no deja ver sus mayores impactos: la inmensa repatriación de utilidades, la profundización de la dependencia frente a los ciclos de la economía mundial, la activación de nuevos conflictos sociales derivados del trabajo precario, la apropiación de territorios y el consecuente desplazamiento forzado, así como la depredación socioambiental. La agresiva y en muchos casos violenta imposición de los proyectos minero-energético sobre poblaciones y territorios ha incentivo el conflicto y las acciones de la subversión armada²⁷⁹.

El control del territorio y petróleo por parte del poder nacional y transnacional, conjugado con agravantes como escenarios de explotación laboral donde no se garantizan la vida y escenarios de explotación ambiental, frente a la oposición civil a las políticas de entrega de la soberanía nacional, vulneración de los derechos laborales y civiles, ha creado la política de guerra que el Estado colombiano ha desarrollado en contra de los pobladores, organizaciones sindicales y sociales del municipio. Esto se ha aterrizado en los recurrentes estados de sitio que se han implantado por parte de las estructuras militares estatales en el puerto petrolero como respuesta a las huelgas y exigencias obreras que han buscado reivindicaciones laborales y civiles. Muestra de esto fueron las huelgas obreras de la década del setenta, donde se impuso alcalde militar y se militarizó el puerto petrolero para perseguir y detener a los “*trabajadores petroleros en particular y a la población del puerto en general*”²⁸⁰; la judicialización de trabajadores en las huelgas como la desarrollada en 2004

²⁷⁸ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En *los tiempos de la Tropical*., Op. cit. p. 88.

²⁷⁹ ESTRADA ÁLVAREZ, Jairo. *Acumulación capitalista, dominación de clase y rebelión armada. Elementos para una interpretación histórica del conflicto social y armado*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero de 2015., p. 307.

²⁸⁰ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En *Los Tiempos De Ecopetrol*. Op. cit. p.340.

en contra de la privatización de Ecopetrol y de la política petrolera de la administración de Álvaro Uribe Vélez, en donde se judicializaron siete obreros y en donde se calificaron las exigencias como una acción terrorista²⁸¹ *“con lo que se justificó toda la persecución y acoso por parte de militares y policiales contra los trabajadores”*²⁸².

El señalamiento de “terrorista” al movimiento trabajador y civil del puerto por parte del Estado Nacional ha sido parte de la política de guerra que el poder colombiano ha implementado para dar respuesta a las exigencias de la comunidad barranqueña y garantizar la gobernabilidad del territorio en defensa de la extracción de crudo. Este señalamiento entra en concordancia con los casos de *“persecución, señalamiento, detención arbitraria, como forma de atemorizar y disuadir a los trabajadores, profiriendo amenazas, golpeándolos y ofendiéndolos”*²⁸³.

Las marchas y movilizaciones eran hostilizadas, se amenazaba y agredía a los trabajadores, se les lanzaban gases lacrimógenos. Los sindicalistas y huelguistas fueron calificados de terroristas y criminales, se les siguió y controló, se les tomaron fotografías o se filmaron sus movimientos en forma abierta y amenazadora. Así mismo, “se ha podido constatar la presencia de civiles integrantes de grupos paramilitares dentro de las instalaciones del Comando; estas personas recorren libremente todos los lugares del edificio y están atentos de las personas que visitan a los compañeros detenidos”²⁸⁴

La política de guerra contra el movimiento social no solo se ha limitado a la estigmatización y judicialización de personas, sino que se ha extendido al asesinato y desaparición forzada, lo que ha hecho que se haya *“asesinado sindicalistas líderes sociales, militantes de izquierda, aprovechándose de la cobertura dada por la noción de «narco-terrorismo»”*²⁸⁵. Esta política ha generado la instauración de redes de inteligencia, como la Red de Inteligencia 07, con las cuales se ha generado el asesinato de líderes sociales en Barrancabermeja²⁸⁶. Frente a esta política de guerra al movimiento social y sindical el académico Renán Vega Cantor refiere:

“[...] el ataque contra los sindicalistas está inscrito dentro una política más amplia del Estado colombiano y de las clases dominantes –en muchos casos en alianza con empresas trasnacionales-, con la finalidad de facilitar la acumulación de capital y el aumento de ganancias, mediante la destrucción de

²⁸¹ *Ibíd.*, p.431.

²⁸² *Ibíd.*

²⁸³ *Ibíd.*

²⁸⁴ *Ibíd.*

²⁸⁵ VEGA CANTOR, Renán. *La dimensión internacional del conflicto social y armado en Colombia. Injerencia de los Estados Unidos, contrainsurgencia y terrorismo de Estado*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero de 2015., p. 747.

²⁸⁶ *Ibíd.*

las organizaciones sociales de los trabajadores o como forma de posibilitar la privatización de empresas y su entrega a compañías extranjeras”²⁸⁷.

Esta política de guerra ha nutrido el contexto de violencia e impulsado a Barrancabermeja como uno de los municipios y territorios más afectados por el conflicto social y armado colombiano. Sólo en el segundo semestre de 2015 se registraron 399 violaciones a los Derechos Humanos como se muestra en el siguiente informe de la Corporación Regional para la Defensa de los Derechos Humanos y del Observatorio de Paz Integral del Magdalena Medio:

Tabla No. 2.
Violaciones a los Derechos Humanos y hechos victimizantes en el Magdalena Medio durante segundo semestre del 2015

Hecho victimizante/violación a derechos fundamentales	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Total por hecho victimizante
Amenazas	10	9	11	8	13	51
Homicidio	1	0	3	0	0	4
Salud	12	14	13	13	25	77
Violación a Derechos laborales	12	2	4	5	6	29
Violencia Intrafamiliar	1	0	1	2	3	7
Desplazamiento Forzado	11	10	8	2	2	33
Otros	26	46	35	46	45	198
Total por mes	73	81	75	76	94	399

Fuente: CREDHOS (2015).

²⁸⁷ VEGA CANTOR, Renán. *Petróleo y protesta obrera. La Unión Sindical Obrera (USO) y los trabajadores petroleros en Colombia (1923-2008)*. En los tiempos de Ecopetrol, Op. cit., p. 403.

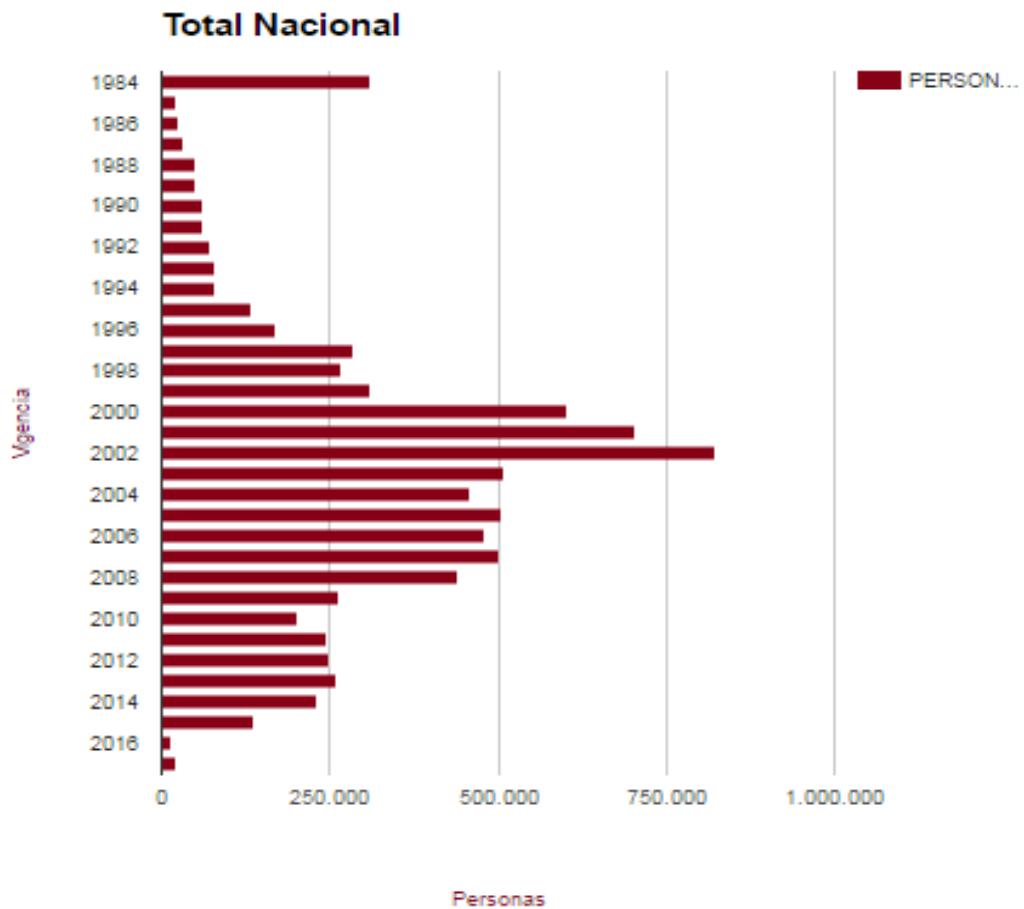
Tabla No. 3.
Muertes violentas de víctimas civiles en el Magdalena Medio, periodo 2010-2015

Municipios / Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Total
Achí	0	0	0	0	0	4	4
Aguachica	17	9	11	24	13	7	81
Arenal	0	0	0	3	0	0	3
Barrancabermeja	60	39	33	56	47	52	287
Cantagallo	4	0	2	2	1	1	10
Cimitarra	6	0	0	1	1	1	9
El Peñón	0	0	0	0	1	0	1
Gamarra	1	0	0	0	0	0	1
La Gloria	3	0	2	0	0	0	5
Landázuri	1	0	0	5	0	0	6
Morales	4	0	0	0	0	0	4
Puerto Berrío	37	0	18	3	17	6	81
Puerto Parra	0	0	2	2	0	0	4
Puerto Nare	0	0	0	0	0	1	1
Puerto Wilches	7	0	3	7	7	11	35
Río Viejo	0	0	0	0	0	1	1
Sabana de Torres	3	0	0	1	1	3	8
San Alberto	0	0	0	0	1	0	1
San Martín	1	0	2	3	2	2	10
San Pablo	10	13	11	7	11	9	61
Santa Rosa	1	0	3	0	0	0	4
Simacota	1	0	0	0	0	0	1
San Vicente del Chucurí	1	0	0	4	1	0	6
Simití	3	0	2	7	1	2	15
Tiquisio	0	0	4	1	0	4	9
Yondó	10	0	5	5	4	12	36
Total por año	170	61	98	131	108	116	684

Fuente: Observatorio de Paz Integral del Magdalena Medio (OPI). Recuperado de <http://www.opi.org.co/que-hacemos/derechos-humanos/perfiles-victimas>

Hasta la actualidad en el Registro Único de Víctimas el Estado colombiano reconoce siete millones doscientos once mil doscientos cincuenta y tres (7.211.253) víctimas en Barrancabermeja dentro del contexto del conflicto armado durante el periodo de 1998 a 1 de julio de 2016:

Figura No. 2.
Víctimas del conflicto armado en Barrancabermeja



Fuente: Registro Único de Víctimas (2016)

De igual forma, por el posicionamiento de la importancia del petróleo en la economía nacional, desde la instauración del enclave petrolero hasta la actualidad el Estado colombiano ha defendido la industria extractiva, para el abastecimiento mundial de petróleo, lo que ha redundado en la defensa de los intereses de las transnacionales, en detrimento del territorio. Esta necesidad se ha aterrizado en los planes de desarrollo de las administraciones durante el siglo XXI; la actual administración, que ha ejercido la presidencia durante dos periodos, que abarcan desde el 2010 hasta el 2018, ha catalogado el desarrollo e importancia del sector minero energético como la quinta “locomotora” que jalona el desarrollo económico nacional por lo que ha invertido en la militarización del sector minero-energético que se ha materializado en los siete batallones construidos en sectores petroleros con los cuales se aumentan

éstos a un total de 18 batallones²⁸⁸ como respuesta a las manifestaciones de los trabajadores petroleros ejercidas desde el 2011. A esto se refirió el Plan Nacional de Desarrollo 2010-2014:

Es innegable que este sector es y será en los próximos años uno de los ejes centrales de la economía colombiana. Las actividades de exploración y explotación de petróleo en el país se han disparado en los últimos años y contamos con una inmensa riqueza minera, especialmente carbonífera. En 2009, la participación del sector minero-energético en la inversión extranjera directa total fue de casi 80%, y en las exportaciones totales ésta ya supera el 50%²⁸⁹.

De igual forma, el Plan de Desarrollo 2014-2018 el sector petrolero tiene un papel protagónico en la construcción del proceso de postacuerdo firmado entre la insurgencia de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia FARC-EP y el Estado colombiano. Esto hace necesario reevaluar la concepción del desarrollo con la que se genera la gobernabilidad en los territorios donde la principal actividad económica es la extracción de petróleo:

Finalmente, el sector minero energético jugará un papel clave en garantizar el desarrollo económico sostenido e inclusivo. Su tarea será, por un lado, asegurar que la economía tenga fuentes de energía competitivas que le permitan a la economía crecer y generar empleo, mientras que al dar acceso a energía y combustibles contribuirá de forma directa en la reducción de la pobreza. Por otro lado, el sector generará importantes recursos para financiar las inversiones que van a requerir la construcción de la paz, la educación y las políticas sociales en la lucha contra de la desigualdad²⁹⁰.

²⁸⁸ Periódico Colombia. *Reforzarán la seguridad de infraestructura energética*. 10 de Agosto de 2012. URL: <http://www.colombia.com/actualidad/nacionales/sdi/43980/reforzaran-la-seguridad-de-infraestructura-energetica>

²⁸⁹ Departamento Nacional de Planeación. *Bases del Plan Nacional de Desarrollo 2010 – 2014. Prosperidad para todos*. Bogotá D. C. 2011, p. 164.

²⁹⁰ Departamento Nacional de Planeación. *Bases del Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018. "Todos por un nuevo país". Paz, Equidad, Educación*. Versión preliminar para discusión del Consejo Nacional de Planeación., Bogotá D. C. p. 72.

5.2. CONSECUENCIAS AMBIENTALES

“La actividad petrolera en sus diferentes etapas ocasiona contaminación y cambios en el uso del suelo, remoción de materiales para la construcción de vías e instalaciones y pozos, contaminación de aguas superficiales y subterráneos, modificaciones bióticas sobre hábitats naturales, modificación de patrones socio-culturales y procesos inflacionarios propios de estos enclaves económicos”²⁹¹.

Sumado a las consecuencias sociales, la industria petrolera acarrea impactos ambientales en los territorios donde hace presencia, entre ellos: deforestación, disminución y extinción de especies producto de la tala y destrucción de la vegetación autóctona, alteración de los patrones naturales de drenaje que en los casos más severos han conducido al secamiento de grandes áreas de humedales, desestabilización de sub-cuencas y de procesos de erosión en áreas de fallas geológicas o de pendientes en los piedemontes y lomos de las cordilleras Oriental y Central, la contaminación de aguas y acuíferos por inexistencia o deficiencia en el tratamiento de las aguas asociadas a la explotación y refinación del petróleo²⁹², la desestabilización de los ecosistemas acuáticos debido a que *“los procesos utilizados en la extracción del petróleo y sus derivados, alteran el contenido del oxígeno disuelto –esencial para los formas de vida acuáticas-, así como la salinidad y la temperatura del agua”²⁹³*, entre otras.

5.2.1. DETERIORO FAUNA Y FLORA

Una de las consecuencias que la industria petrolera genera es la deforestación que causa en los territorios donde se ubica. Esta remoción de la cobertura vegetal tiene como fin adecuar la zona para generar la locación adecuada para la extracción del hidrocarburo, lo que se suma a los procesos de remoción de grandes masas de materiales en ciertas zonas, lo que desestabiliza subcuencas y acelera procesos de erosión en áreas de fallas geológicas o pendientes²⁹⁴.

De forma general puede decirse que el daño ambiental ocasionado por la remoción de la capa vegetal es irremediable; *“la recuperación de la cobertura vegetal removida, que suma varios cientos de hectáreas, puede considerarse*

²⁹¹ AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo e impacto ambiental en Colombia*. Colombia., p. 2-5. Disponible en: internet: < <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/revistaun/article/viewFile/12208/12845>>

²⁹² *Ibíd.*

²⁹³ CASTAÑO URIBE, Carlos. *Selva húmeda de Colombia. El bosque húmedo y los impactos*. Segunda edición. Villegas Editores. Bogotá, 1997, p. 170.

²⁹⁴ AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo e impacto ambiental en Colombia*. Colombia., p. 2-5. Disponible en: internet: < <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/revistaun/article/viewFile/12208/12845>>

nula. En el mejor de los casos ha sido reemplazada por una tímida recuperación del estrato herbáceo”²⁹⁵.

En la cuenca del río Magdalena esta industria ha generado que sea una de las cuencas más afectadas por la explotación de crudo en Colombia. Esta cuenca cuenta con los campos de producción Tello, Dina, Cretáceos, Cebú, Santa Clara, San Francisco y Balcones, los cuales generan la mayor producción, después de Caño Limón en Arauca²⁹⁶. La contaminación en este territorio tiene como principales factores los relacionados con el “*tipo de contaminantes vertidos en las aguas industriales de las estaciones de separación petróleo-agua*”²⁹⁷, producidos por el vertimiento de “*Fenoles, Hidrocarburos Aromáticos Polinucleares y Cromotó*”²⁹⁸.

En Barrancabermeja el deterioro ambiental se ha desarrollado por cada una de las fases de la exploración, explotación y producción de crudo, las cuales generan impactos ambientales irreversibles. En esta zona se encuentran los enclaves petroleros: Campos Nare, Teca y Cocorná; ubicados en el municipio de Puerto Triunfo, Campos Velásquez, Palagua y Ermitaño; correspondientes al municipio de Puerto Boyacá. Texas-Ecopetrol y Estación de recepción Vasconia del municipio de Puerto Boyacá.

Desde el inicio de la economía extractiva en el Magdalena Medio, el proceso de deforestación ha desarrollado una acelerada transformación del territorio, acarreado gran impacto ambiental. En 1989 este impacto arrojó como resultado “*que la diversidad de especies vegetales del estrato arboreo había pasado de cerca de 300 en la década del 60 a menos de 100 a mediados de 1989*”²⁹⁹ en el eje petrolero Puerto Berrío-Barrancabermeja. Si se observa la cobertura vegetal desde 1850 hasta 1930 se alcanza a ver la magnitud de la transformación del territorio donde actualmente está Barrancabermeja:

²⁹⁵ *Ibíd.*

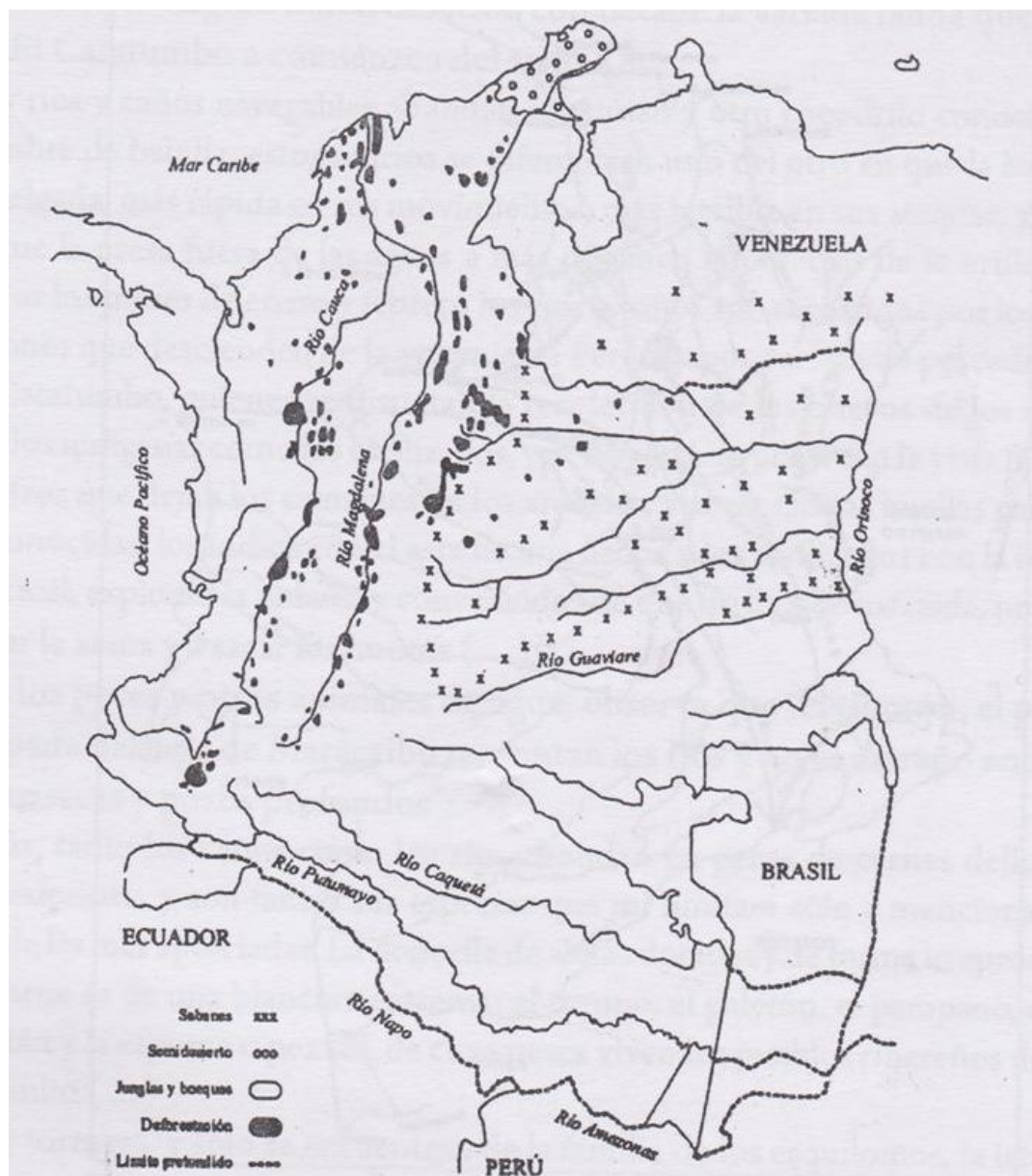
²⁹⁶ *Ibíd.*

²⁹⁷ *Ibíd.*, p. 6.

²⁹⁸ *Ibíd.*

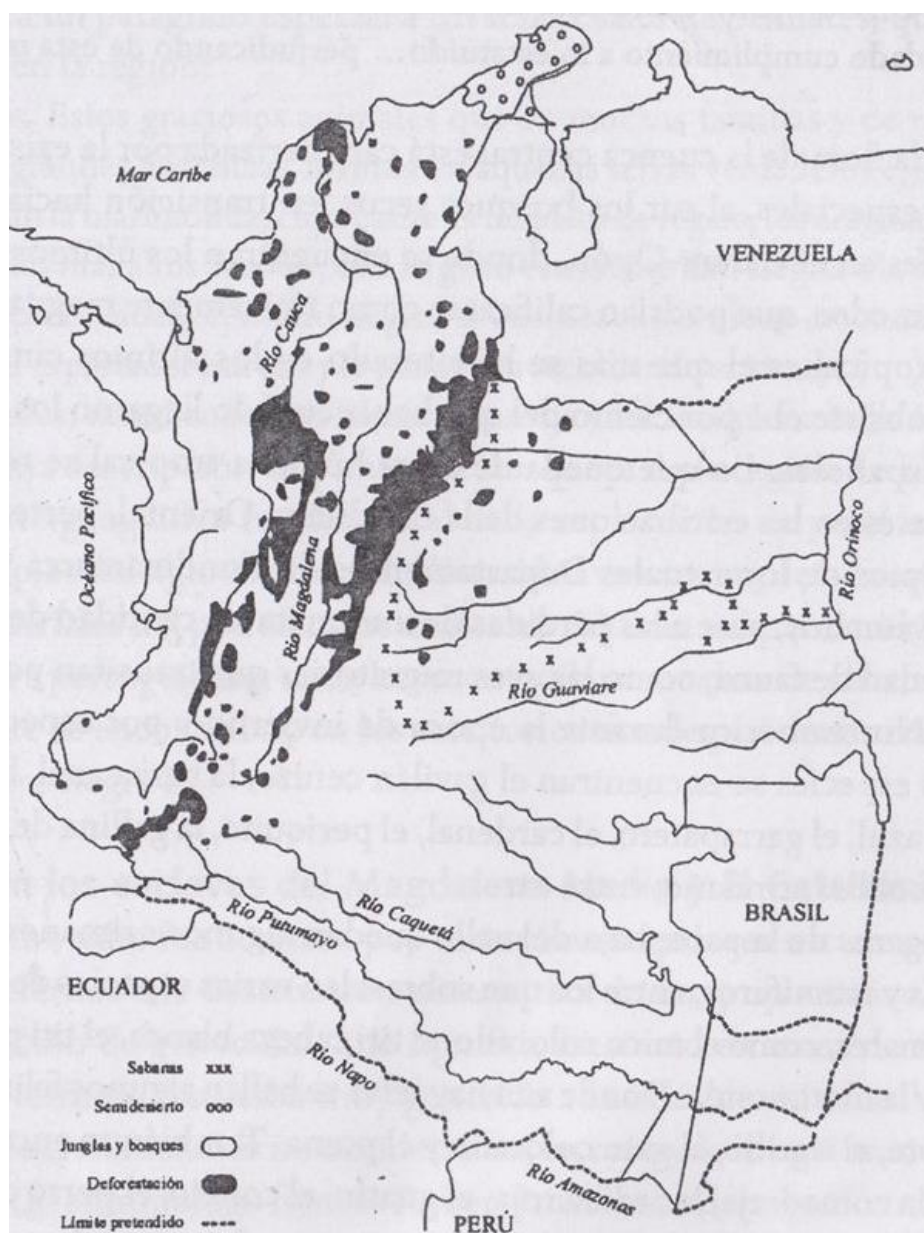
²⁹⁹ AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo e impacto ambiental en Colombia*. Colombia., p. 2-5. Disponible en internet: < <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/revistaun/article/viewFile/12208/12845>>

Mapa No. 2. Cobertura de vegetación 1850



Fuente: PALACIO, Germán. Fiebre de tierra caliente. Una historia ambiental de Colombia 1850-1930. Universidad Nacional. ILSA. Bogotá D. C. 2006., p. 171

Mapa No. 3. Cobertura de vegetación 1920



Fuente: PALACIO, Germán. Fiebre de tierra caliente. Una historia ambiental de Colombia 1850-1930. Universidad Nacional. ILSA. Bogotá D. C. 2006., p. 171

Este desarrollo de la industria petrolera ha seguido impulsando la devastación ambiental que se generó desde los tiempos de la extracción de la quina. Actualmente en el territorio Barranqueño, debido a la deforestación y la remoción de la capa vegetal, *“producto de acciones extractivas y productivas en los últimos 100 años, han sido modificados más del 70 por ciento de los*

*hábitats naturales, el 25 por ciento está medianamente alterado y sólo un 5 por ciento conserva sus características originales*³⁰⁰.

Fenómenos como los anteriores han significado el desplazamiento de especies, debido al impacto ambiental y *“la desaparición de innumerables especies vegetales y animales, alterando ecosistemas y generando nuevas dinámicas ecológicas*”³⁰¹.

5.2.2. CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y DE LAS FUENTES HÍDRICAS

El aire es una mezcla de gases formada por nitrógeno (78%), oxígeno (21%) y bajos porcentajes de argón, dióxido de carbono, hidrógeno, ozono, metano, monóxido de carbono, helio, neón, kriptón, xenón y vapor de agua. Aunque algunos de los componentes de esta mezcla son tóxicos, en forma natural se encuentran en concentraciones tan bajas que no constituyen peligro para los seres vivos. La concentración de los componentes tóxicos es elevada y si sobrepasan cierta concentración pueden ser nocivos para la salud y la vida; lo que significaría una grave amenaza para la salud humana y para el ambiente³⁰².

El principal riesgo proviene de las emisiones de dióxido y monóxido de carbono, de los óxidos de azufre y nitrógeno, de las partículas en suspensión y del plomo metálico, provenientes en su mayoría del uso de combustibles fósiles en automotores y la industria³⁰³.

Por consiguiente, la calidad del aire es una condición de gran importancia para los ecosistemas y la vida de los seres vivos y es de vital importancia en la salud humana. Esta calidad se ve afectada por las emisiones de gases y partículas contaminantes provenientes del uso de *“combustibles fósiles en el transporte y la industria, y de muchas otras actividades antrópicas, como la minería*”³⁰⁴. La contaminación y pérdida de la calidad del aire tiene un relación directa con la intensidad de las actividades socioeconómicas que afectan la capacidad de autodepuración del aire, *“efecto estrechamente relacionado con la disminución de los bosques y las coberturas vegetales naturales*”³⁰⁵.

En el año 2001 el IDEAM realizó el inventario nacional de gases efecto invernadero, considerando las emisiones de cuatro tipos de gases perjudiciales

³⁰⁰ CASTAÑO URIBE, Carlos. Selva húmeda de Colombia. El bosque húmedo y los impactos, op. Cit., p. 169.

³⁰¹ AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo e impacto ambiental en Colombia*. Colombia., p. 2-5. Disponible en: <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/revistaun/article/viewFile/12208/12845>>

³⁰² Corporación del Río Grande de la Magdalena. *Atlas de la cuenca Del Río Magdalena*. Barrancabermeja p. 226.

³⁰³ *Ibíd.*

³⁰⁴ *Ibíd.*, p. 218

³⁰⁵ *Ibíd.*, p. 226

para la salud humana: óxidos de nitrógeno (NOx), compuestos orgánicos diferentes del metano (COVDM), monóxido de carbono (CO) y óxidos de azufre (SOx). Según este estudio, en 1994 el país produjo 6,05 millones de toneladas de estos gases, señalando como fuentes principales la generación de energía, los procesos industriales, la agricultura, el cambio en el uso de la tierra, la silvicultura y la disposición de residuos sólidos³⁰⁶.

Barrancabermeja al ser un municipio donde la principal actividad económica es la extracción de petróleo, la contaminación del aire no se limita a la generada por las emisiones producidas por automotores de combustión; puesto que la contaminación del aire es promovida por los procesos que giran en torno a la economía extractiva. De ahí que juegue un papel relevante en este proceso de contaminación la infraestructura con la que cuenta la industria petrolera en Barrancabermeja; infraestructura que contiene puntos estratégicos del sector energético que la industria petrolera que a través de la historia ha impulsado. Esta infraestructura cuenta con la refinería y los campos de extracción del crudo como: Tello, Dina, Cretáceos, Cebú, Santa Clara, San Francisco y Balcones.

La composición de la atmósfera en el país, y por tanto en el territorio de la cuenca Magdalena-Cauca, presenta numerosas variaciones en el contenido de vapor de agua y de otros gases, en especial por las emisiones de gases de efecto invernadero que resultan de las actividades socioeconómicas, sobre todo a partir de los procesos de combustión³⁰⁷.

La emisión de gases a la atmosfera es una constante en los procesos de refinación de crudo; los gases ligeros que se desprenden de la mezcla líquida de hidrocarburos, durante los procesos de refinación, se quema en la TEA³⁰⁸ y se emiten a la atmosfera. Esta mezcla de compuestos ligeros –gas- asociado a la mezcla de hidrocarburos pesados durante el procesos de separación y refinación se desprenden contando en su composición con compuestos como metano, etano, H₂S, entre otros, que al reaccionar en el proceso de combustión producen gases de efecto invernadero que se emiten al aire. Desde el punto de vista economicista, las empresas petroleras podrían vender este gas en lugar de quemarlo, pero resulta más rentable económicamente su quema que es constante en el proceso de refinación del crudo.

Por ello, al estar ubicada en el municipio infraestructura como la refinería, hace que esté expuesto a la emisión de gases tóxicos asociados al petróleo emitidos a la atmosfera, como el ácido sulfhídrico (H₂S)³⁰⁹; gases que por encima de los niveles permisivos perjudican la vida y la salud del ser humano, animales y

³⁰⁶ *Ibíd.*

³⁰⁷ *Ibíd.*

³⁰⁸ Sistema de combustión de gases sobrantes

³⁰⁹ *“Gas extraordinariamente tóxico cuya fórmula molecular es H₂S. En concentraciones bajas, el H₂S tiene el olor característico a huevos podridos, pero en concentraciones más altas, letales, es inodoro. El H₂S es peligroso para los trabajadores y unos pocos segundos de exposición a concentraciones relativamente bajas pueden ser mortales, pero la exposición a concentraciones más bajas también puede ser perjudicial. El efecto del H₂S depende de la duración, la frecuencia y la intensidad de la exposición como así también de la susceptibilidad del individuo”.* Extraído de: SCHLUMBERGER. Glosario. H₂S. URL: <http://www.glossary.oilfield.slb.com/es/Terms/h/h2s.aspx?p=1>

plantas. Este riesgo que se ha materializado en emisión ha afectado a trabajadores y a la comunidad en general en episodios como los ocurridos en 2008 que son objeto de investigación y en el que 44 trabajadores inhalaron ácido sulfhídrico³¹⁰, caso que se repitió en 2011 afectando a 11 trabajadores de la planta de biodiesel de refinería³¹¹.

Lo cierto es que la mala calidad del aire, está reduciendo la esperanza de vida en los barranqueños, es por ello de gran importancia, revisar el aire y el agua porque es determinante para la salud y la calidad de vida. Los factores climatológicos como la temperatura, la velocidad del viento mantienen cerca del suelo los contaminantes, es por ello que el Barrio el Castillo se encuentra como uno de los mayores expuestos a la contaminación del aire en Barrancabermeja³¹².

Las emisiones causadas por accidentes han sido una constante en la contaminación del aire que inhalan los barranqueños. La última gran emisión se generó en febrero de 2008 en la que 12 toneladas de gases y residuos se escaparon de la refinería del puerto petrolero a causa del colapso del sistema catalizador de la planta de Cracking; hecho por el cual fue multada ECOPETROL³¹³. Se proyectaba que serían superados en unos 2 años los daños ambientales en el municipio producidos por esta emisión de gases³¹⁴. A estos accidentes que han acarreado un gran daño ambiental se han referido miembros de Ecopetrol de la siguiente forma:

“desafortunadamente la tecnología de las Plantas de la Refinería data de 1940, tenemos tecnología de más de 50 o 60 años, hoy por hoy desafortunadamente, modificar, reordenar la parte tecnológica es costosa, es dinero y esas inversiones son requeridas. Adicionalmente la dificultad que tenemos nosotros o mejor no dificultad. La única fuente de petróleo que tenemos nosotros es la que se produce en el país y viene altamente contaminada, tiene alto contenido de azufre... tenemos que invertir en tecnología, procurar que la contaminación nuestra sea mínima, estamos cumpliendo con la Legislación Ambiental, para nosotros la opción única es de tecnología de punta que vale mucho, mucho dinero. Más de 100 millones de dólares es lo que hemos estimado, solamente

³¹⁰ Vanguardia Liberal. *Muerte de ex trabajador atizó el caso de intoxicados en refinería de Barrancabermeja*. 04 de octubre de 2014. URL: <http://www.vanguardia.com/santander/barrancabermeja/281404-muerte-de-extrabajador-atizo-el-caso-de-intoxicados-en-refineria-de>

³¹¹ Vanguardia Liberal. *Supuesta inhalación de gases dejó 11 trabajadores afectados*. 22 de julio de 2011. URL: <http://www.vanguardia.com/historico/113888-supuesta-inhalacion-de-gases-dejo-11-trabajadores-afectados>

³¹² HERNANDEZ LAVERDE, Fabio. *Barrancabermeja se queda sin aire*. 17 de mayo de 2010. URL: <http://fabiohernandezlaverde.blogspot.com.co/2010/05/barrancabermeja-se-queda-sin-aire.html>

³¹³ Caracol Radio. *Multan a Ecopetrol por contaminación ambiental*. 20 de noviembre de 2008. URL: http://caracol.com.co/radio/2008/11/20/economia/1227160440_714393.html

³¹⁴ *Ibíd.*

para mejorar las emisiones de material particulado que generamos hoy a nivel de las chimeneas, calderas como unidades de catalizadores”³¹⁵

A causa de la contaminación del aire, impulsado por las emisiones de gases asociados a la industria petrolera, se registraron 3.845 patologías respiratorias en el año 2004 y 4.980 en el 2005, cifra que aumentó para el año 2008 que solo *“el primer trimestre, en el Centro Medico Policlínica de Ecopetrol, que atiende a trabajadores y familiares de la Ecopetrol se han presentado 5.090 casos”*³¹⁶.

La calidad del aire también se refleja en las propiedades físico-químicas del agua de lluvia. *“La lluvia normalmente tiene un pH cercano a 6,5, ligeramente ácido, pero se califica como lluvia ácida cuando el pH desciende de 5,6. En casos extremos puede llegar a 2 ó 3, que es un grado de acidez similar al del vinagre”*. Este tipo de lluvia es el resultado de la combinación de la humedad presente en el aire con los óxidos de azufre y nitrógeno emitidos por las industrias que consumen carbón y derivados de petróleo como combustible, contaminantes que se dispersan con el viento y pueden afectar ecosistemas y bosques muy lejanos de los lugares donde se emitieron, lo que acarrea la quema de las hojas de las plantas y la acidificación del agua de cuerpos hídricos, deteriorando las condiciones de ecosistemas terrestres y acuáticos³¹⁷.

Para el caso de Barrancabermeja, en la cuenca Magdalena-Cauca se registraron lluvias con un pH de 4,7 en el año 2001 y de 3,1 en el año 2000, lo que muestra la presencia de lluvias ácidas que son el resultado de la contaminación del aire por el cambio en la concentración de sus componentes.

Otras consecuencias de la industria petrolera son la alteración de los patrones naturales de drenaje que en los casos más severos ha conducido al secamiento de grandes áreas de humedales y la contaminación de aguas superficiales y acuíferos por inexistencia o deficiencia en el tratamiento de las aguas asociadas a la explotación y refinación del petróleo³¹⁸.

La riqueza hídrica de la Cuenca del Río Magdalena está constituida *“principalmente por el aporte de 151 cuencas mayores de 500 km², una densa red de ciénagas y caños en la llanura inundable cuya capacidad de almacenamiento se estima en 15 Mm³ y numerosas lagunas, embalses y represas donde, según el IDEAM108, se almacenan cerca de 7,5 Mm³”*³¹⁹. La extensión de la red hídrica genera que el entramado hídrico sea vulnerable, por consiguiente, la contaminación que se ha presentado en la Cuenca del Río

³¹⁵ Entrevista al Ingeniero Hugo Villamizar de ECOPETROL. Citado por: HERNANDEZ LAVERDE, Fabio. Barrancabermeja se queda sin aire. 17 de mayo de 2010. URL: <http://fabiohernandezlaverde.blogspot.com.co/2010/05/barrancabermeja-se-queda-sin-aire.html>

³¹⁶ HERNANDEZ LAVERDE, Fabio. Barrancabermeja se queda sin aire. 17 de mayo de 2010. URL: <http://fabiohernandezlaverde.blogspot.com.co/2010/05/barrancabermeja-se-queda-sin-aire.html>

³¹⁷ Corporación del Río Grande de la Magdalena. *Atlas de la cuenca del Río Magdalena*, Op. cit., p. 225.

³¹⁸ AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo E Impacto Ambiental En Colombia*. Colombia., p. 2-5. Disponible en: <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/revistaun/article/viewFile/12208/12845>

³¹⁹ Corporación del Río Grande de la Magdalena. *Atlas de la cuenca del río Magdalena*, Op. cit., p. 231.

Magdalena, en toda su extensión, a ubicado esta cueca como una de las más afectadas por este fenómeno³²⁰ en el territorio nacional.

Esta alteración a los ecosistemas acuáticos se genera por la contaminación correspondiente “a sustancias como: Bario, Cobre, Cromo, Plomo, Mercurio, Cobalto, Zinc, Hierro, Níquel, Vanadio, Molibdeno, Estroncio, Sodio, Cloruros, Sulfatos, Cianuros, Fenoles, Hidrocarburos Aromáticos Poli nucleares y Olefinicos, Ácidos Orgánicos e Inorgánicos, BTX y Detergentes no biodegradables”³²¹, que afectan de forma directa aguas superficiales por su movilidad y reactividad química –como compuestos aniónicos y catiónicos³²².

El desarrollo de la industria petrolera a nivel nacional, “con sus redes, de carretables, montaje de pozos y facilidades de producción y refinación ha alterado los flujos naturales de agua en innumerables ciénagas. Los efectos más agudos se manifiestan en el estado de grave deterioro que hoy presenta el sistema cenagoso de San Silvestre”. San Silvestre es una de las fuentes hídricas que sirven de abastecimiento para el consumo de los habitantes de municipio, por lo que instituciones como la Corporación Autónoma Regional de Santander han encendido alarmas para proteger dicha ciénaga³²³. El puerto petrolero cuenta con 13 ciénagas que están siendo afectadas por la economía petrolera. Las ciénagas más alteradas son San silvestre, El Llanito, Juan Esteban y Miramar³²⁴.

La contaminación de la ciénaga Miramar es causada por el vertimiento a la ciénaga de residuos de las operaciones industriales de refinería, recibiendo toda clase de contaminantes, emanaciones directas que ha efectuado Ecopetrol, que presentan un alto contenido de metales pesados que no tienen biodegradación a corto plazo.

“El problema es tan grave que las dos ciénagas urbanas de Barrancabermeja, la *Juan Esteban* y la *Miramar*, están prácticamente muertas y se han convertido en uno de los peores focos de contaminación que amenaza la salud de los barranqueños”³²⁵.

³²⁰ AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo e impacto ambiental en Colombia*. Colombia., p. 2-5. Disponible en: <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/revistaun/article/viewFile/12208/12845>

³²¹ *Ibíd.*, p. 6.

³²² *Ibíd.*, p. 6.

³²³ RCN Radio. *Cas reducirá concesiones a Ecopetrol por contaminación de La San Silvestre*. 02 de enero de 2016. URL: <http://www.rcnradio.com/locales/cas-reducira-concesiones-ecopetrol-contaminacion-la-cienaga-san-silvestre/>

³²⁴ Periódico EL TIEMPO. *Se ahogan ciénagas de Barrancabermeja*. 16 de abril de 1999. <http://www.eltiempo.com/archivo/documento/MAM-906181>

³²⁵ *Ibíd.*

5.2.3. EL MONOCULTIVO EN BARRANCABERMEJA Y MAGDALENA MEDIO

El desarrollo de la economía de enclave hace que los procesos poblacionales, económicos y políticos giren en torno al engranaje extractivo para su fortalecimiento y avance. Uno de los giros económicos que acarrea es la redirección de las actividades de la agricultura para que estas tengan un fin netamente funcional al extractivismo. Esto es lo que se ha presentado en la región del Magdalena Medio, que se ha convertido en el epicentro de la producción de palma africana para la producción de “biocombustibles”; *“la región central palmicultora coincide en gran parte con la región del Magdalena Medio integrado por los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Cesar, Norte de Santander y Santander”*³²⁶.

El proceso de redirección de la agricultura que impulsó el cambio de la agricultura para el consumo de alimentos al cultivo de palma africana no fue ajeno al despojo y desplazamiento forzado en el periodo de presencia paramilitar en Barrancabermeja; puesto que *“el fenómeno de la concentración se agudizó con la violencia de finales de los 90 y el posicionamiento de los paramilitares, en la región del Magdalena Medio”*³²⁷. Esto se hace explícito cuando se analiza el crecimiento exponencial que sufrió la siembra de palma que se generó desde el año 1998:

TABLA No. 2.
SUPERFICIE SEMBRADA DE PALMA 1995 – 2006 EN EL MAGDALENA MEDIO

AÑO	CENTRAL	
	Hectáreas	Part. (%)
1995	28.248	22,00
1996	29.420	21,83
1997	30.497	22,03
1998	32.723	22,45
1999	34.609	23,01
2000	39.126	24,90

³²⁶ Yamile Salinas Abdala. Cultivos de palma en Colombia. Caso 2. Región central – subregión San Alberto, Cesar y Sabana de Torres, Santander. Documento elaborado para OXFAM NOVIB – AIDENVIROMENT. 2008., p. 4.

³²⁷ *Ibíd.*, p. 31.

2001	44.227	26,10
2002	48.825	26,30
2003	52.964	25,20
2004	59.157	24,40
2005	64.724	23,50
2006	77.287	25,80

Fuente: Fedepalma. (1) 1995 – 1999. Geografía Palmera y (2) Anuario Estadístico, 2007.

Este crecimiento del monocultivo de la industria palmera es el resultado de la incapacidad de los campesinos de acceder a créditos y proyectos productivos; sumado a la violencia estatal y paraestatal muchos de ellos procedieron a vender a muy bajo precio sus predios a las empresas palmicultoras, como se señaló anteriormente, y a vincularse a ellas como asalariados. *“De esa forma, las empresas adquirieron en algunos casos la propiedad de los predios y en otros solamente las mejoras – pobladores de la zona que no tenían títulos o no los habían registrado en las oficinas de registro de instrumentos públicos-”*³²⁸.

Este giro agropecuario ha destruido parte de la selva húmeda que se encontraba en el territorio, contaminado con ello los bosques y fuentes de agua. Funcionarios de empresas palmicultoras, como Fernando Gómez exfuncionario de Indupalma, se han referido de la siguiente forma:

*“Realmente era una selva magnífica. Había perezosos, osos hormigueros y culebras... unas serpientes gigantescas: mapanás, pudridoras y otras que no recuerdo. También iguanas y dantas. ... Había unos lagartos completamente azules con una coraza como de carey: ¡una especie que ya no existe! Y tortugas y cantidades de sapos, ranas e insectos hermosísimos, mariposas de todas la formas y colores. ... Ver los guayacanes en flor... ¡No los vuelve a ver nadie! Se necesitan por lo menos doscientos años para lograr las condiciones que encontramos entonces. Era como asistir al primer día de creación”*³²⁹.

En lo que respecta a estudios sobre el impacto ambiental que ha generado la implantación y expansión del monocultivo en el municipio y departamento *“no están suficientemente documentados, de una parte, por la débil presencia y capacidad de las tres autoridades ambientales”*, que sumado a la carencia de la veeduría por parte del Estado en los planes de manejo ambiental y los respectivos permisos y concesiones genera la *“existencia de prácticas de negligencia”*. Este poco o inexistente control de los impactos ambientales por parte de la agroindustria palmera ha generado pocos comentarios sobre los impactos ambientales por parte de la Corporación Ambiental de Santander y de los realizados resaltamos las denuncias sobre la disminución del *“potencial”* del bosque de la región del Magdalena Medio y la afectación a los humedales:

³²⁸ *Ibíd.*, p. 30.

³²⁹ *Ibíd.*, p. 27.

Efectivamente, en la actualidad se trata de una región en la que existen grandes extensiones que fueron transformadas con la implantación de actividades pecuarias y agrícolas. La Corporación Ambiental de Santander – CAS calcula que la siembra de palma y la ganadería, entre otras prácticas agropecuarias, disminuyeron en un 42% el uso potencial del bosque en la región del Magdalena Medio.

Al respecto, la CAS ha advertido que estos humedales han sido altamente modificados por la deforestación para ampliar la frontera agrícola y por los altos volúmenes de carga orgánica alta y de residuos sólidos que implica la actividad palmera¹¹⁹, que son vertidos sobre ríos y ciénagas, atentando contra la sostenibilidad de los recursos hidrobiológicos, ictiológicos y pesqueros de la región.

Las reducidas denuncias del impacto ambiental, por parte de las instituciones estatales, y los escasos estudios sobre las consecuencias ambientales en el territorio, han dejado de lado las denuncias de ambientalistas que han señalado el taponamiento, apertura y/o cierre de canales y quebradas para construir vías y para habilitar zonas para las plantaciones de palma, la muerte de peces, que ha afectado la seguridad alimentaria de los habitantes en la zona, y la afectación a la fauna del territorio³³⁰; lo que no ha ayudado para ahondar en las consecuencias ambientales inherentes al monocultivo en Barrancabermeja.

³³⁰ Según el estudio “Perspectiva Gestión Fauna Silvestre” de las 145 especies amenazadas en territorio de la jurisdicción de Mares. Citado en: SALINAS ABDALA, Yamile. *Cultivos De Palma En Colombia. Caso 2. Región Central – Subregión San Alberto, Cesar Y Sabana De Torres, Santander*. Documento elaborado para OXFAM NOVIB –AIDENVIROMENT. 2008., p. 28.

6. CONCLUSIONES

No sabemos exactamente cuándo comenzamos a hablar de diferencia cultural. Pero en algún punto nos negamos a continuar construyendo una estrategia sobre un catálogo de “problemas” y “necesidades”. El gobierno sigue apostando a la democracia y al desarrollo; nosotros respondemos enfatizando la autonomía y el derecho a ser quienes somos y a tener nuestro propio proyecto de vida. Reconocer la necesidad de ser diferente, construir una identidad, son tareas difíciles que exigen trabajo persistente en nuestras comunidades, tomando como punto de partida la heterogeneidad que les es propia. Sin embargo, el hecho de que no hayamos elaborado alternativas sociales y económicas nos hace vulnerables a la actual acometida del capital. Esta es una de nuestras tareas políticas más importantes actualmente: avanzar en la formulación e implementación de propuestas sociales y económicas alternativas.

Libia Grueso, Leyla Arroyo y Calos Rosero,
Organización de comunidades negras del pacífico
colombiano, enero de 1994)

Barrancabermeja ha sido golpeada por la violencia estatal, paraestatal y de la industria petrolera. Desde antes de su fundación, este territorio ha estado bajo el sometimiento de un contexto político-económico establecido por el poder nacional y transnacional para la defensa de la economía de enclave, lo que ha generado el aniquilamiento nativo, la explotación ambiental y humana que no ha cambiado y se lleva a cabo en la actualidad. Este sometimiento a los intereses de la economía extractiva ha hecho que Barrancabermeja sea uno de los municipios más afectados en el periodo de fortalecimiento del paramilitarismo en el territorio nacional y dentro del actual conflicto social y armado colombiano. Por parte del estado colombiano se registran siete masacres en el puerto petrolero desde 1998 hasta la actualidad³³¹ – “*siendo este el municipio que más ha presenciado la ejecución de masacres entre los años 1998 y 2002*”³³²–; además de señalar a este municipio como el de mayor número de casos de asesinatos selectivos a docentes, sindicalistas³³³ y periodistas³³⁴.

³³¹ OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DIH. *Algunos indicadores sobre la situación de derechos humanos en Santander*. Abril 2005, p. 8. URL: http://www.acnur.org/t3/uploads/media/COI_1260.pdf?view=1

³³² *Ibíd.*

³³³ Santander es el departamento, según el observatorio del programa presidencial de derechos humanos y DIH, donde se registra el mayor número de asesinatos de miembros de organizaciones sociales y políticas, en el cual Barrancabermeja es el municipio con mayor número de casos de asesinatos a líderes sociales y sindicales. Las organizaciones más afectadas por estos asesinatos fueron Los sindicatos SINTRAPALMAS y la Unión Sindical Obrera USO. Extraído de: OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DIH. *Algunos indicadores sobre la situación de derechos humanos en Santander*. Abril 2005, p. 11. URL: http://www.acnur.org/t3/uploads/media/COI_1260.pdf?view=1

³³⁴ “*En cuanto a periodistas, la ciudad de Barrancabermeja es especialmente sensible, como se comprueba con las amenazas proferidas por integrantes del bloque Central Bolívar de las autodefensas*

La violencia y el despojo para facilitar la acumulación de capital por parte de la clase que detenta el poder dentro de la actual sociedad ha sido una constante histórica durante el desarrollo del capitalismo. El despojo y la violencia son factores que no se pueden desdeñar por los aportes de gran utilidad para comprender los particulares y violentos procesos socioeconómicos que se han generado en el puerto petrolero; en palabras del académico Jairo Estrada miembro de la Comisión Histórica del Conflicto y sus víctimas:

Sin desconocer el papel de las luchas sociales sobre la distribución y la redistribución en diferentes momentos, la forma prevaleciente de la acumulación capitalista a lo largo del conflicto ha sido la de la violencia y el despojo. Su principal resultado histórico es la generación de una de las sociedades más desiguales del mundo, caracterizada por una altísima concentración de la riqueza y de la propiedad, actualmente en manos de unos pocos poderes financieros corporativos. En ese aspecto es indiscutible la función de «acumulación expropiación» desempeñada por la guerra³³⁵.

La barbarie presente en el trasegar histórico del puerto petrolero ha hecho explícita su relación epistemológica y ontológica con el pensamiento actual que la materializa y justifica. Sometiendo la realidad a representaciones de prosperidad económica que el desarrollo del capitalismo “debe” traer aparejado con su avance, estas representaciones han justificado el asesinato y despojo, y el desdén de las problemática socio-económicas aparejadas al desarrollo industrial en el puerto petrolero por parte del poder nacional.

La proyección de la realidad vuelta imagen es uno de los elementos que somete el actual modo de ser en la sociedad y lo amolda a la representación; este pilar teleológico del pensamiento de la modernidad durante la época histórica de la *Ilustración* se entrelazó con la necesidad de intervenir y explotar la naturaleza para el desarrollo económico de la época. Esa necesidad se materializó en la subordinación del conocimiento a la utilidad, desde donde se desdeñó todo conocimiento que no generaba utilidad, lo que consecuentemente cosificó la vida y arrojó la existencia a la cuantificación, considerando que todo lo que existe es cuantificable y útil.

Esta amalgama de ideas enmarcadas en la sociedad dividida en clases sociales es la cuadratura ideológica dentro de la cual el poder ha creado la noción social de progreso y desarrollo, además de la escisión entre salvaje y civilizado, prosperidad y pobreza, entre muchas otras, que la representación capitalista ha generado. Estas nociones han justificado las consecuencias ambientales y sociales, como la violencia física y material materializada en el desplazamiento y asesinatos selectivos a líderes sociales, las masacres y

en contra de todos los medios de esta ciudad”. Extraído de: OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DIH. *Algunos indicadores sobre la situación de derechos humanos en Santander*. Abril 2005, p. 11. URL: http://www.acnur.org/t3/uploads/media/COI_1260.pdf?view=1

³³⁵ ESTRADA ÁLVAREZ, Jairo. *Acumulación capitalista, dominación de clase y rebelión armada. Elementos para una interpretación histórica del conflicto social y armado*. Comisión Histórica del Conflicto y sus Víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero de 2015., p. 294.

todas las formas de violación de los Derechos Humanos y la contaminación a los cuerpos hídricos, entre otros tipos de violencia, que en la actualidad repercuten en el contexto socio-económico del puerto petrolero.

Desde la noción de bienestar colectivo se ha construido la imagen de obstáculo a eliminar que el poder ha tenido de los procesos socio-culturales de este territorio, y se ha dado respuesta a las exigencias sociales de los habitantes, lo que se ha aterrizado a una política marcada de guerra. Esta política es la que se debe reevaluar desde sus bases epistemológicas para que se pueda amoldar a las necesidades difundidas en los actuales Planes de Desarrollo que apuestan a un fin del conflicto armado colombiano contemporáneo.

Ese sentir de redirección que clama el contexto mundial y nacional es el que nos hace compartir la idea de evaluación y análisis que en su momento Bertolt Brecht abanderó cuando de manera obstinada subrayó:

"No acepten lo habitual como cosa natural, pues en tiempos de desorden sangriento, de confusión organizada, de arbitrariedad consciente, de humanidad deshumanizada, nada debe parecer natural; nada debe parecer imposible de cambiar"³³⁶.

Solo construyendo desde las especificidades territoriales, reconociendo los procesos socio-culturales que aún persisten en las comunidades establecidas en Colombia, rompiendo con el eurocentrismo, y con los conceptos y visiones que esta relación de dominación trae aparejados, se puede aportar hacia la construcción de un escenario donde la violencia puede disminuirse. Desde esta perspectiva de reevaluación, cuestionamiento histórico de la episteme moderna, y el reconocimiento de los procesos culturales que se resisten a desaparecer, se podrá contribuir desde la academia hacia senderos de bienestar colectivo.

³³⁶ Bertolt Brecht. Citado por: GARCÍA Soledad y SEIFFER Tamara. *Pensando lo que hacemos para hacer lo que pensamos*. 2001. URL: <http://www.catedras.fsoc.uba.ar/heler/escrito1.htm>

BIBLIOGRAFÍA

- APRILE-GNISET Jacques. *Génesis de Barrancabermeja*. Instituto Universitario de la Paz, 1997.
- ARIAS, Juan de Dios. *Historia santandereana*. Bucaramanga. 1947
- AVELLANEDA CUSARÍA, Alfonso. *Petróleo, ambiente y conflicto en Colombia*.
- AVELLANEDA CUSARÍA, Alfonso. *Petróleo Colonización y medio ambiente en colombia de la tora a cusiana*. Ecoe-ediciones, Bogotá, 1998.
- AVELLANEDA, Alfonso. *Petróleo e impacto ambiental en Colombia*.
- BRAVO, Elizabeth. *Impactos de la explotación petrolera en américa latina*. Chile, 2005.
- CENTENO BAEZ, David Felipe. *Economía, política y ferrocarril en Santander: la construcción del ferrocarril de soto al magdalena. 1870-1885. Construyendo un espacio para el ferrocarril. Los ocupantes del territorio del ferrocarril de Soto: diversidad étnica y cultural vs un discurso de civilización y progreso*. Trabajo de grado historiador. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Departamento de historia, 2010.
- Corporación Regional Para La Defensa De Los Derechos Humanos CREDHOS. *Crisis humanitaria y ddhh*. Segundo Informe de Agosto-Diciembre del 2001.
- Corporación del Río Grande de la Magdalena. *Atlas de la cuenca del río magdalena*. Barrancabermeja
- DEBORD, Guy. *La sociedad del espectáculo*. Revista observaciones filosóficas. 1967.
- DESCARTES, René. *El discurso del método*. Colección Austral-Espasa CALPE. Madrid, España.
- DOMÍNGUEZ Camilo y GOMEZ Augusto. *La economía extractiva en la Amazonía Colombiana. 1850- 1930*. Trompebos Colombia y Corporación Colombiana para la Amazonía Araracuara. (Sin fecha).
- DUSSEL, Enrique. *1492: El encubrimiento del otro: hacia el origen del mito de la modernidad*. UMSA. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Plural Editores. 1994.

- ESCOBAR, Arturo. *La invención del tercer mundo. Construcción y deconstrucción del desarrollo*. Fundación editorial el perro y la rana. Caracas, Venezuela. 2007.
- ESPINOSA ROJA, Julián. La noche en la que el horror apagó 32 vidas en Santander. En: El Tiempo, 16 de mayo de 2012.
- FERNÁNDEZ DE OVIEDO, Gonzalo. *Historia general y natural de las Indias*. Tomo IV, libro VII, cap, XIII. 1944, p. 165.
- FOUCAULT, Michael. *Las palabras y las cosas. Una arqueología de las ciencias humanas*. Editorial Siglo XXI. Argentina, 1968.
- GALEANO, Eduardo. *Las venas abiertas de américa latina*. Montevideo, 1973.
- GARCÍA GÓMEZ, Silvia Elizabeth. *Actualización geológica del campo Caipal, cuenca del valle medio del Magdalena*. Trabajo de grado para optar el título de geólogo. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Escuela de Geología, 2012
- GARCÍA MÁRQUEZ, Gabriel. *La hojarasca*. Editores Virgen de Guadalupe. Barcelona, España. 1979.
- GARCIA PÉREZ, Felipe. *El Hispanoamericanismo En La Construcción De La Identidad Nacional Colombiana Durante La Regeneración (1878-1900)*. Trabajo de grado de Maestría en Historia. Bucaramanga: Universidad Industrial de Santander. Escuela de Historia, 2007.
- GÓMEZ VALDERRAMA, Pedro. *La otra raya del tigre*. Editorial oveja negra. Bogotá. 1984
- HORNEDO ROCHA, Braulio Miguel Eduardo. *El mito del progreso*. Tesis de doctorado en Filosofía Política. Centro de investigación y docencia en humanidades del Estado de Morelos. CIDHEM 2008
- LEVERATTO, Yuri. *La extinción de la etnia Yariguíe*. 2010
- LÓPEZ RIVADENEYRA, Gladys. *Impacto ambiental por las actividades extractivas en bosques tropicales*. XII Congreso Forestal Mundial. Québec, Canadá. 2003
- MANDOSIO, Jean-Marc. *¿Fin del género humano? Tecnología y destrucción de las condiciones (mentales) de la existencia*.
- MARX, Carlos y ENGELS, Federico. *Ideología alemana*. Ediciones GRIJALBO. Barcelona, 1974.

- MARX, Carlos. *Manuscritos económicos y filosóficos de 1844*. Primer manuscrito. Biblioteca virtual Espartaco. 2001
- MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA. Unidad de planeación minero energética. Cadena del petróleo 2013. Bogotá D.C, 2013.
- MOLANO BRAVO, Alfredo. *Contribución al entendimiento del conflicto armado en Colombia*. Comisión histórica del conflicto y sus víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero De 2015.
- MORENO GONZÁLEZ, Leonardo. *La construcción de la territorialidad aborígen e indiana en el actual Santander*. Universidad Industrial de Santander. Trabajo de grado para optar el título de historiador. Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Escuela de Historia, 2012.
- MORENO, Leonardo. *Espacio político, territorio y guerra entre los Yariguíes: según fuentes etnohistóricas del Siglo XVI - XVIII*.
- MOYA Luz del Alba. *El árbol de la vida. la cascarilla en los andes ecuatorianos en el siglo xix*. Flacso. Serie Tesis de historia. Ecuador. 1994.
- Movimiento Nacional De Víctimas De Crímenes De Estado MOVICE. Informe de Barrancabermeja.
- NUÑEZ OSPINO, Rafael. *Reseña Histórica de Barrancabermeja*. Lator: Su etimología; su importancia Precolombina e intensidad de su comercio. Segunda edición. Colección de autores Barranqueños.1997.
- ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN. Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010
- ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. Estadísticas sanitarias mundiales 2014. Todos tenemos una vida más larga. Ediciones OMS. Ginebra, 2014.
- OTERO PRADA, Diego. *Las cifras del conflicto colombiano*. Los actores del conflicto. Instituto De Estudios Para El Desarrollo Y La Paz INDEPAZ. Bogotá. 2007.
- RAMOS PEÑUELA, Aristides. *Los caminos al río Magdalena, la frontera del Carare y del Opón 1760-1860*. Instituto de cultura hispánica. Santafé de Bogotá, 2000.
- RAMÍREZ JAIMES, Alejandro. *Los efectos de la extraccion y exportacion de la corteza de quina en el departamento de Soto, Estado soberano de Santander, 1876-1884*. Trabajo de grado para optar al título de historiador.

- Bucaramanga: Universidad industrial de Santander. Departamento de historia, 2009
- REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA. Boletín de la real sociedad geográfica. Tomo CXLVI. Madrid, España, 2010.
- RODRÍGUEZ PLATA, Horacio. *La antigua provincia del Socorro y la Independencia*. Publicaciones Editoriales. Bogotá, 1963.
- ROLL, Eric. *Historia de las doctrinas económicas*. El capitalismo comercial y su teoría. Fondo de cultura económica. México D. F. 1982.
- RUT INFORMA. BOGOTÁ D.C. Noviembre, 2006.
- Revista *Cifras y Hechos*. Programa de Investigaciones en Educación Superior el CEIICH-UNAM. México, 2009.
- Revista *Historia y Sociedad, Edición No. 12*. FCHE-UN, Facultad de Ciencias Humanas y Económicas, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín: Colombia. Noviembre. 2006
- Revista *Negocios y petróleo*. “Buenas cifras en producción y refinación en refinería de Ecopetrol en Barrancabermeja”. Agosto de 2015.
- SAMPER, José María. *Viajeros colombianos por Colombia. De Honda a Cartagena*. Fondo cultural cafetero. Bogotá. 1977
- SANTIAGO REYES, Miguel Angel. *Crónica de la concesión De Mares*. Empresa Colombiana de Petróleos. Bogotá. 1986
- SETH, Sanjay. *Crítica de la razón (moderna, occidental) impura*. University of London, UK. 2011.
- TEJADA, Luis. *Los problemas sociales (1924)*. Gotas de Tinta, Col cultura. Bogotá. 1977
- TORRES GIRALDO, Ignacio. *Los inconformes. Historia de la rebeldía de las masas en Colombia*. Volumen 1. Editorial Latina. Cali, 1972
- VEGA CANTOR, Renán, NÚÑES ESPINEL, Luz Ángela y PEREIRA FERNÁNDEZ, Alexander. *Petróleo y protesta obrera* [2 tomos]. Bogotá D.C: Corporación Aury Sará Marrugo, 2009.
- VEGA CANTOR, Renán. *Gente muy rebelde. Enclaves, transportes y protestas obreras*. Bogotá D.C.: Ediciones Pensamiento Crítico.
- VEGA CANTOR, Renán. *La dimensión internacional del conflicto social y armado en Colombia. Injerencia de los Estados Unidos, contrainsurgencia y*

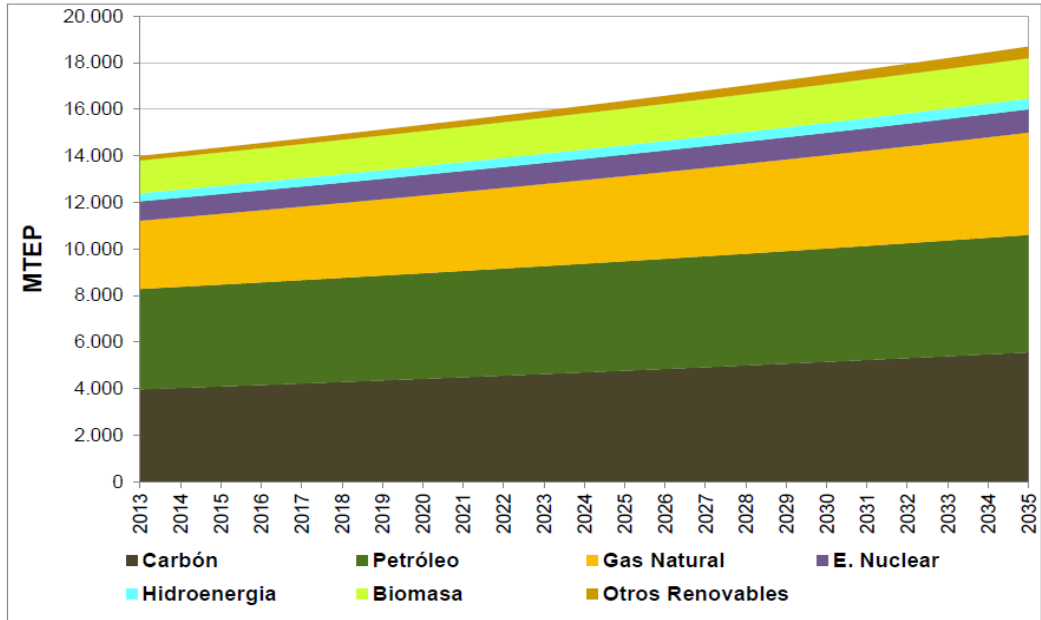
terrorismo de Estado. Comisión histórica del conflicto y sus víctimas. Fragmentos de la historia del conflicto armado (1920-2010). Febrero De 2015

VELASQUEZ RODRÍGUEZ, Rafael, Castillo León, Víctor Julio. Los Yareguíes: resistencia y exterminio. Secretaría de Desarrollo Económico y Social, Alcaldía de Barrancabermeja, 2011.

VILLEGAS, Jorge. *Colombia: colonización de vertiente en el siglo XIX*. Universidad de Antioquia –CIE. Medellín. 1997

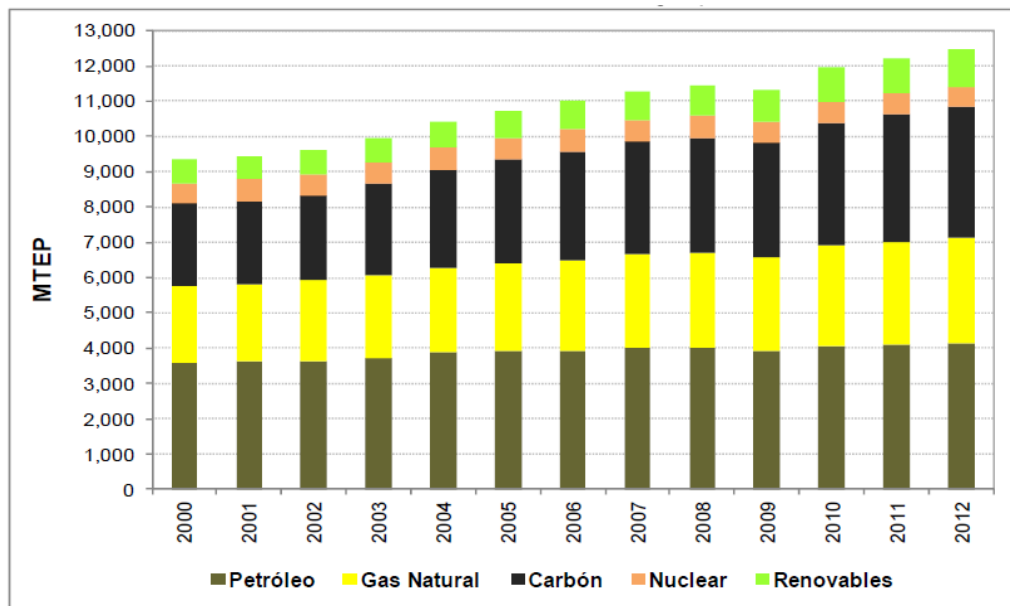
ANEXOS

A. PROYECCIÓN CONSUMO MUNDIAL DE ENERGÍA PRIMARIA



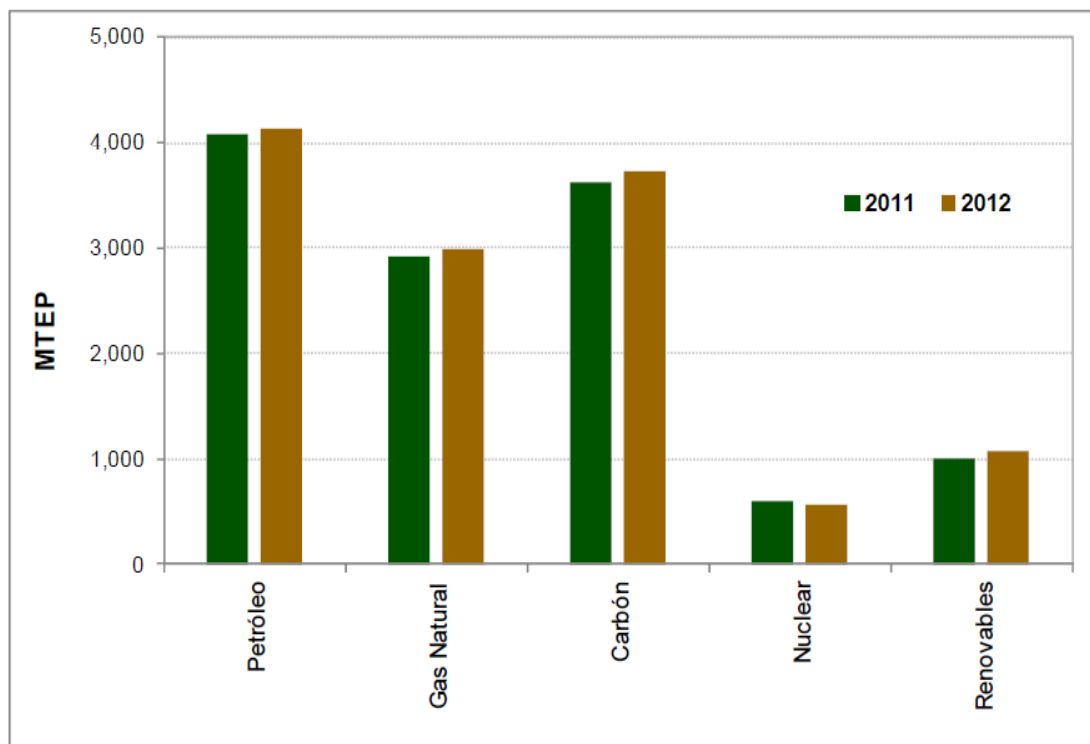
Fuente: World Energy Outlook 2012

B. CONSUMO MUNDIAL DE ENERGÍA PRIMARIA



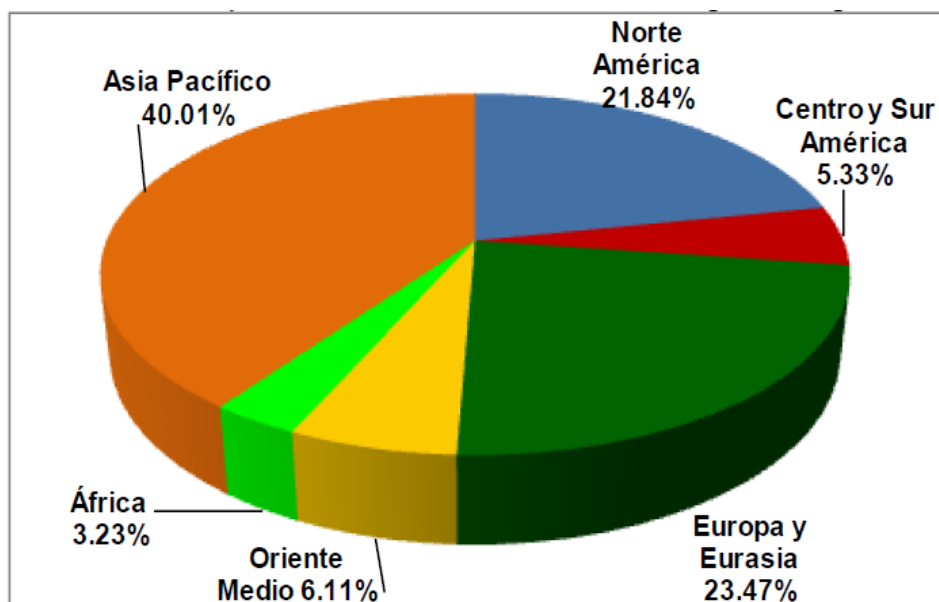
Fuente: BP Statistical review of world energy 2013

C. CONSUMO POR FUENTE EN 2011 Y 2012



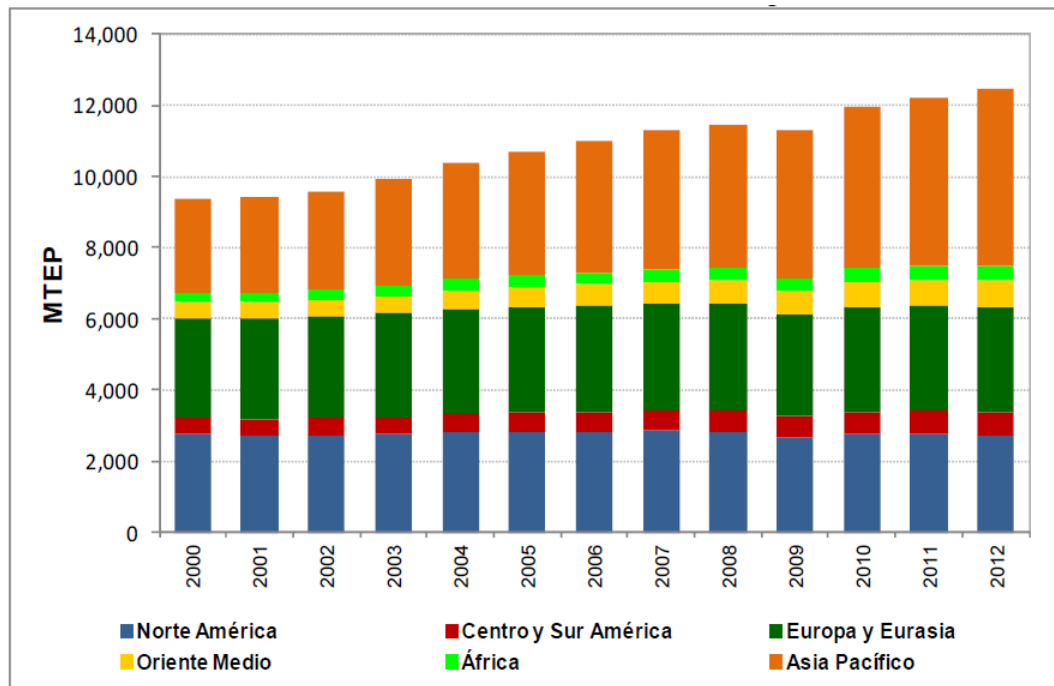
Fuente: BP Statistical review of world energy 2013

D. PARTICIPACIÓN RELATIVA DEL CONSUMO ENERGÉTICO REGIONAL 2012



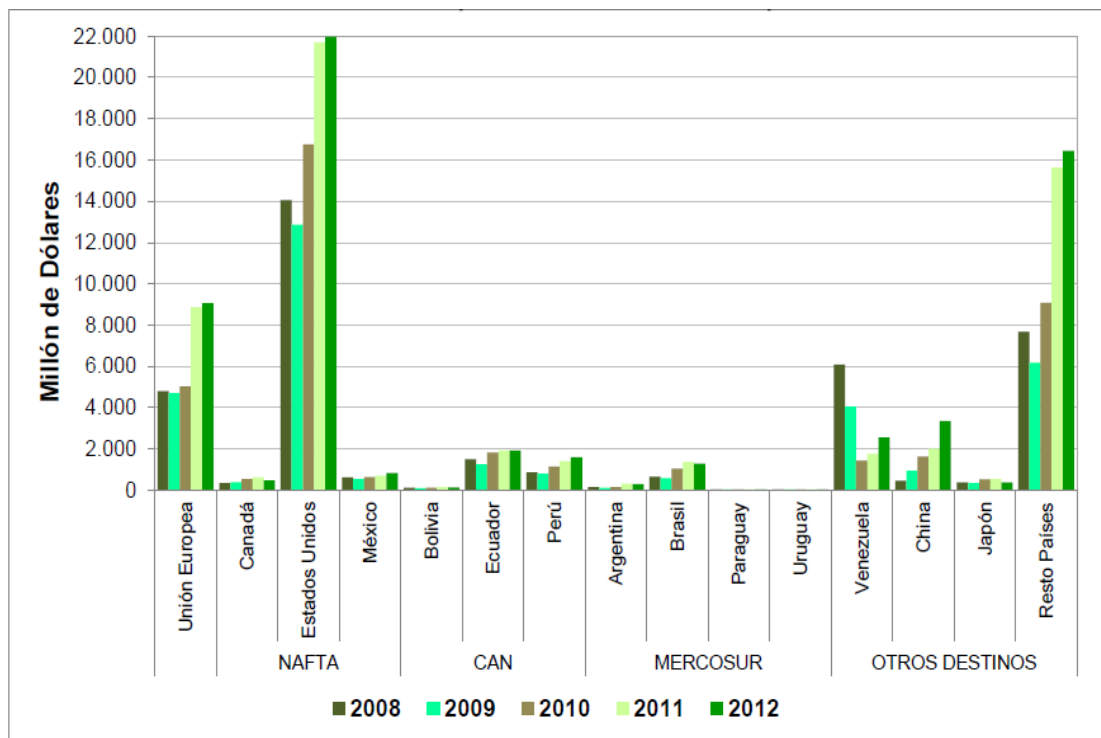
Fuente: BP statistical review of world energy 2013

E. CONSUMO MUNDIAL DE ENERGÍA



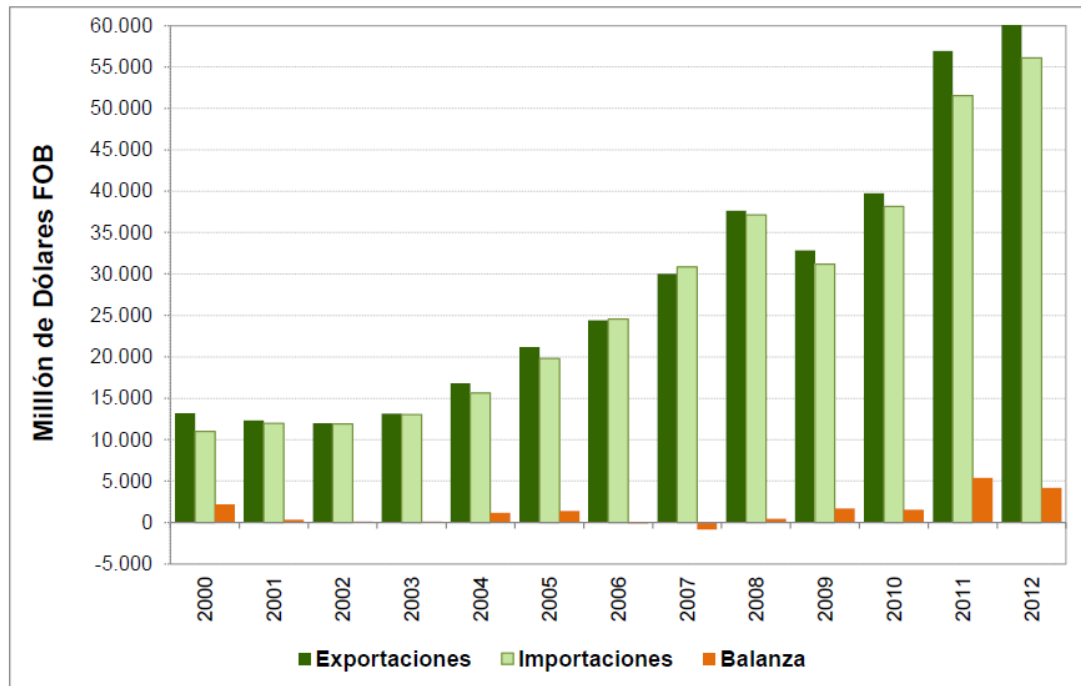
Fuente: Statistical review of world energy 2013

F. PRINCIPALES DESTINOS DE EXPORTACIÓN



Fuente: DANE

G. BALANZA COMERCIAL COLOMBIANA



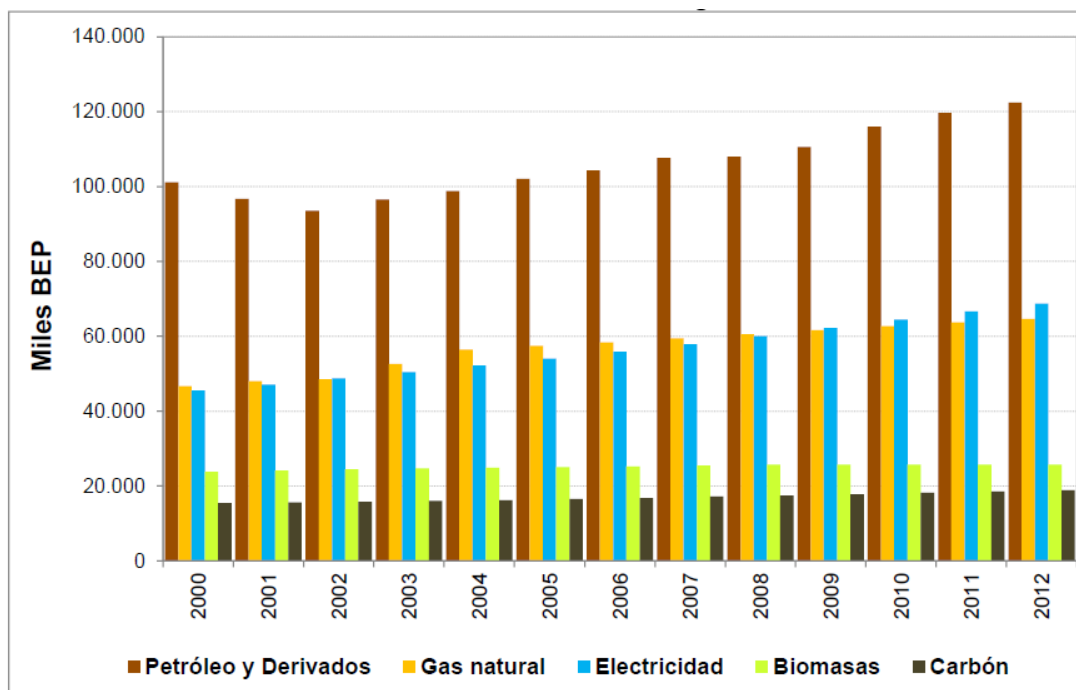
Fuente: DANE

H. EVOLUCIÓN DEL TIPO DE EXPORTACIONES



Fuente: DANE







I. CONSUMO ENERGÉTICO















Fuente: UPME

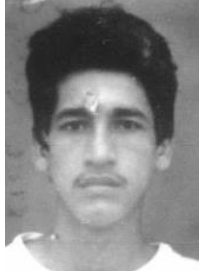




J. DESAPARECIDOS DE LA MASACRE PARAMILITAR DE BARRANCABERMEJA DE 16 DE MAYO DE 1998

NOMBRE Y EDAD	FOTOGRAFÍA
Carlos Alaix Prada 34 años.	
Fernando Ardila Landinez 22 años.	

<p>Oscar Leonel Barrera santa 20 años.</p>	
<p>José Reinel Campos Arévalo 27 años.</p>	
<p>Daniel Campos Pérez 22 años.</p>	
<p>José Milton Cañas Cano 30 años.</p>	
<p>Carlos Enrique Escobar Jiménez 16 años.</p>	
<p>Ricky Nelson García Amador 25 años.</p>	

<p>Ender González Baena 21 años.</p>	
<p>Roberto Wells Gordillo 23 años.</p>	
<p>Givanny Herrera Cano 22 años.</p>	
<p>José Libardo Londoño 76 años.</p>	
<p>Orlando Martínez Castillo 25 años.</p>	
<p>Diego Fernando Ochoa 20 años.</p>	

<p>Maria Alejandra Ochoa 20 años.</p>	
<p>José Octavio Osorio 18 años.</p>	
<p>Wilson Pacheco Quiroz 20 años.</p>	
<p>Jaime Yesid Peña 16 años.</p>	
<p>Wilfredo Pérez. 30 años.</p>	
<p>Gary de Jesús Pinedo 32 años.</p>	

<p>Juan Carlos Rodríguez 23 años.</p>	
<p>Melquisedec Salamanca Quintero 29 años.</p>	
<p>Luis Fernando Suárez 18 años.</p>	
<p>Juan de Jesús Valdivieso 16 años.</p>	
<p>Oswaldo Enrique Vásquez 25 años.</p>	

Fuente: Movimiento Nacional de Víctimas de Crímenes de Estado MOVICE. Informe de Barrancabermeja., p. 64-69.