

**CURSO DE POSTGRADO EN POBLACION Y DESARROLLO
CENTRO LATINOAMERICANO DE DEMOGRAFIA**

POBLAMIENTO DE LA AMAZONIA COLOMBIANA

Elaboró: Nelly Aguilar Rueda

Docente guía: Antonieta Surawski

Santiago de Chile, Noviembre de 1992.

INDICE

Introducción	4
1. El Asentamiento Humano en la Amazonía Colombiana	10
1.1 Poblamiento y Migración	12
1.1.1 Emigración de la Región Amazónica Colombiana	14
1.1.2 Inmigración a la Amazonía	15
1.2 Características Relevantes del Proceso Migratorio	22
2. Quienes son los migrantes	29
3. Inmigración y Efectos Ambientales	33
3.1 Suelos	33
3.2 Deforestación	38
3.3 Conflicto Cultural Colono-Indígena	40
4. Conclusiones	45
Bibliografía	52

ANEXOS TABLAS Y GRAFICOS

- Anexo 1. Mapa de la Amazonía Colombiana**
- Tabla 1. Participación de la Amazonía en la Población Colombiana.**
- Tabla 2. Población y Densidad Demográfica de la Amazonía y Colombia.**
- Tabla 3. Población Emigrante de la Amazonía Colombiana. Censo 1973.**
- Tabla 4. Departamentos principalmente receptores de Población Emigrante de la Amazonía. Censo 1973.**
- Tabla 5. Población Inmigrante a la Amazonía Colombiana. Censo 1973.**
- Tabla 6. Departamento con mayor participación en la expulsión de Población hacia la Amazonía Colombiana. Censo 1973.**
- Tabla 7. Distribución de la Población Urbano- rural en la Región Amazónica. Censos 1964-1973.**
- Tabla 8. Distribución de la Población rural- urbana. Departamento del Putumayo. 1964-1985.**
- Tabla 9. Población de la Amazonía Colombiana. Estructura por edades 1985.**
- Tabla 10. Proyecciones de Población para la Amazonía Colombiana 1990-1995.**
- Gráfico 1. Proyección de Población de la Amazonía Colombiana 1990-1995.**

POBLAMIENTO DE LA AMAZONIA COLOMBIANA

INTRODUCCION

"No hemos heredado la tierra de nuestros padres, sino que la hemos tomado prestada a nuestros hijos".

La **Amazonía** ha sido objeto de innumerables y profundos estudios por ser quizá, no sólo el banco genético más valioso del mundo para el desarrollo de la biotecnología e ingeniería genética que día a día contribuye al bienestar de la humanidad sino también por la función ecológica vital que cumple para el planeta al ayudar con su acción en la disminución de la crisis ambiental caracterizada por la destrucción de la capa de ozono, las lluvias ácidas, cambios en la composición química de la atmósfera, el agua y otros efectos.

No obstante el uso y conservación de este ecosistema se pone cada vez en mayor peligro por el acelerado proceso de **poblamiento humano** que se está dando en la región sin que el fenómeno cobre mayor atención por parte de los países que la conforman, investigadores, organizaciones no gubernamentales y otros, para hacer más armónico este proceso con el aprovechamiento y preservación de la región.

* Tomado del documento Estrategia Mundial para la conservación, elaborado por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). 1980.

Colombia no escapa a esta visión parcial del fenómeno. Se la considera como "uno de los tres países que posee la mayor biodiversidad del mundo, la cual corresponde en gran parte a sus territorios amazónicos" ², condición por la cual se merece prestar especial atención a la relación entre el crecimiento poblacional y su grado de incidencia en el deterioro del ambiente en la región.

Cabe aquí cuestionarnos aspectos como porqué el aumento poblacional de la región amazónica en Colombia y especialmente del Putumayo no ha tomado la debida atención por parte del Estado para su regulación si su oferta ambiental y potencial (recursos naturales) pueden ser utilizados racionalmente en el impulso del desarrollo económico y social del país. Igualmente preguntarnos porqué existen diferenciales en el poblamiento de la Amazonía Occidental con respecto a la Oriental si geográfica y ambientalmente comparten algunas similitudes.

Se hace necesario desarrollar un proceso investigativo que permita conocer de manera más amplia y precisa la evolución demográfica e histórica así como las características relevantes en el proceso de poblamiento de la Amazonía Colombiana con especial énfasis en el departamento del Putumayo a partir de 1950 hasta 1985; identificar conceptualmente como la diversidad cultural de la región incide en la configuración del uso de la oferta ambiental que se da en esta región y establecer en alguna medida la interrelación que pueda existir entre el poblamiento del área y la degradación del ambiente.

La región amazónica es una de las áreas más desarticuladas del territorio colombiano aún cuando es "productora de elementos vitales para la vida y desarrollo del hombre"³,

² ELOIZA, Juan Carlos. Política para el Desarrollo de la Amazonía. (Versión Preliminar). Departamento Nacional de Planeación. Bogotá. Julio de 1991.

³ PABON ESPINEL, Miguel Antonio. Colombia Amazónica Vol 1. Edic. Corporación Araracuara. DAINCO. Bogotá 1982. Pág. 11.

situación que hace **meritorio estudiar las características del poblamiento de la Amazonía y especialmente del departamento del Putumayo** ubicado en la parte sur occidental del país en la zona fronteriza con los países de Ecuador y Perú, por las particularidades que reviste el proceso en esta región. (Anexo 1).

La ocupación de la amazonía ha sido marcada por tres períodos fundamentales que son: el misionero sin mayores repercusiones en la dinámica de la zona, el de la exploración y explotación de hidrocarburos (petróleo) provocando una fuerte corriente migratoria hacia la zona fundando poblados y el tercer período, el de la coca, con lo cual se ha generado una gran movilidad físico-espacial dentro de la región aumentando con ello el impacto ambiental, siendo en estos dos últimos períodos donde principalmente se centrará esta investigación.

El poblamiento de amazonía ha estado en buena parte influenciado por la colonización motivada por diferentes bonanzas (quina, caucho, petróleo, pieles, cedro y coca), procesos económicos desorientados que no han contribuido en casi nada a una articulación de la región con el resto del país, que favorezca positivamente un desarrollo sustentable, fenómeno muy marcado con la última bonanza (coca) la cual trajo consigo un sin número de problemas de índole política, económica, cultural y ambiental.

Estos fenómenos pueden llegar a ser comprendidos de manera más profunda y real si logramos dar respuesta primeramente a interrogantes como cuáles son las particularidades que reviste el proceso de poblamiento de la amazonía que no han permitido una articulación sincrónica de esta área con el resto del país si hace parte de un todo territorial.

Otra interrogante es sobre los factores que han intervenido relevantemente en el crecimiento poblacional y distribución espacial de los asentamientos humanos en la región que marcan diferencias al interior de éste si las condiciones ofrecidas son homogéneas.

Estos cuestionamientos, al ser resueltos, pueden igualmente llevarnos a dar alguna respuesta a otra inquietud muy importante como es la de porqué siendo el ecosistema amazónico una ventaja comparativa tan importante su uso no ha jugado un papel decisivo en la configuración de un modelo de desarrollo sustentable para la región.

De otra parte la inserción del hombre en este contexto espacial y temporal ha traído consigo una conjugación y mezcla de dos culturas principalmente, la **Indígena** con un alto conocimiento del ecosistema y la **Andina** con una forma de aprovechamiento y transformación de los recursos naturales de manera diferente entrando así en un grave conflicto, fenómeno éste que aún cuando no es el problema central de la presente investigación, conceptual y teóricamente se hará referencia y tratará de describir a partir de la forma como se haya dado el proceso de poblamiento de la Amazonía y en la medida que el avance mismo de la investigación lo permita.

Es importante plantearnos algunos interrogantes que van a estar presentes de manera paralela en el proceso investigativo como por ejemplo, porqué se presentan conflictos entre colonos e indígenas si ambos grupos poblacionales hacen uso del ecosistema para su supervivencia y, porqué el crecimiento poblacional produce un impacto ambiental negativo al hacer uso de su oferta ambiental si la amazonía es lo suficientemente extensa para albergar una buena cantidad de gente, cuestionamientos éstos que nos conducen a hacer una revisión del impacto de la interrelación cultural colono-nativo en el uso, transformación y deterioro del ecosistema en la amazonía en los últimos 40 años, así como también conocer los efectos producidos por el crecimiento poblacional en el mantenimiento de un equilibrio de las condiciones medio-ambientales de la región en estudio.

Dado que la principal fuente de datos para la realización de esta investigación son de carácter secundario y lo que se pretende es hacer una descripción del fenómeno (proceso de poblamiento) y su posible interrelación con el aspecto cultural y ambiental, el tipo de investigación a utilizar será **descriptiva y exploratoria**.

Para una delimitación más precisa del tema de investigación, geográficamente el presente trabajo hará referencia a la región amazónica la cual se divide en Amazonía Occidental (conformada por los departamentos de Caquetá, Putumayo, Guaviare) y la Amazonía Oriental (conformada por los departamentos de Amazonas, Guainía y Vaupés).

Las áreas que tendrán mayor relevancia de estudio serán la demográfica (tamaño de la población, distribución espacial, estructura por edad y patrones migratorios), la sociocultural y la ambiental.

Del aspecto sociocultural se abordará elementos relacionados con las costumbres, prácticas y procedimientos para utilizar la naturaleza por parte de los grupos poblacionales allí asentados. Por otra parte se hará referencia a como el proceso migratorio ha incidido en el impacto ambiental sufrido por el ecosistema.

La principal hipótesis del presente trabajo estarán encaminadas a fundamentar como el proceso de poblamiento de la amazonía y especialmente del departamento del Putumayo reviste características demográficas y sociales muy específicas que la hacen territorialmente desigual y temporalmente discontinua lo cual no le ha permitido una articulación sincrónica con el resto del país.

De acuerdo al estudio y conocimiento que se tiene hasta el momento de la forma como se ha dado la transformación demográfica de la amazonía colombiana caracterizada por un repoblamiento con colonos provenientes del interior del país, para la presente investigación partiremos por una parte de que en los últimos años se ha dado un acelerado crecimiento demográfico en la amazonía por lo que se espera éste siga incrementándose, y por otra que en la medida en que las políticas del Estado en los próximos años no mejoren las condiciones de vida en la región andina seguirá produciéndose una tendencia hacia la colonización de la Amazonía.

Igualmente supondremos que un proceso de poblamiento influenciado por corrientes migratorias continuará trayendo consigo una carencia de identidad cultural y sentido de pertenencia con la región lo cual incidirá en la configuración de una actitud exclusivamente extractiva de la oferta ambiental, problema que en la medida de ser atendido se convertirá en uno de los mayores obstáculos para el desarrollo de la amazonía misma.

De otro lado el desconocimiento inicial del inmigrante sobre el ecosistema, la baja productividad de los cultivos colonizadores y la mayor rentabilidad económica ofrecida por la coca seguirán siendo estímulos para la movilidad físico-espacial a nivel interregional en intradepartamental.

En la realización de la presente investigación los principales obstáculos que podemos mencionar pueden estar orientados fundamentalmente en dos direcciones; en primer lugar uno referido al deficiente cubrimiento censal de la región lo cual en un momento dado no nos va a permitir hacer un trabajo descriptivo con mayor afinamiento en la información demográfica de la amazonía; en segundo lugar otra limitación puede estar referida al escaso material bibliográfico que exista en Chile para su revisión.

No obstante se espera que con la realización de este trabajo se aumente el conocimiento sobre el proceso de poblamiento en la Amazonía Colombiana y especialmente del Departamento del Putumayo en los últimos 40 años; conocimiento que puede servir igualmente de apoyo en la toma de decisiones a planificadores y gobernantes regionales en acciones orientadas a dar lineamientos en los planes de desarrollo sobre población.

Por otra parte se buscará despertar de alguna manera la atención de gobernantes , investigadores y demás interesados sobre las consecuencias derivadas del conflicto cultural propiciado por las diferencias en la utilización de la oferta y el impacto sobre el ambiente.

Igualmente que los resultados obtenidos sirvan de aporte en la futura realización de un diagnóstico poblacional de la región amazónica y/o del putumayo.

1. EL ASENTAMIENTO HUMANO EN LA AMAZONIA COLOMBIANA

"Para la sociedad en conjunto, el medio ambiente es parte de su patrimonio y no puede ser tratado como si fuera un recurso de libre disponibilidad".⁴

Pese a los trabajos realizados sobre el poblamiento de la amazonía colombiana, se hace en este estudio algunos planteamientos que pueden contribuir a visualizar la dinámica que se genera con la ocupación física de la región a partir de los años cincuenta y cómo se ha ido expandiendo en función de la utilización de este espacio, el cual al interactuar con la población va implicando un aprovechamiento de los recursos naturales en ella contenidos, presentando una combinación de características de índole económico, social, cultural, ambiental y político entre otros que hacen muy particular el área con relación a la forma como se ha dado el proceso en el resto del país.

Las limitaciones en especial de tiempo para su realización, hacen que el documento sea simplemente un punto de referencia para el trabajo sistemático posterior que es menester adelantar sobre las características demográficas de la región amazónica.

A pesar de ser la amazonía una de las regiones más despobladas, el conflicto allí generado abarca diversos aspectos de orden político, social, económico, cultural, ambiental y demográfico siendo estos tres últimos fenómenos los de nuestra mayor competencia estudiar con detenimiento en el presente trabajo.

⁴ Tomado del informe de Founex. El desarrollo y el medio ambiente. Suiza 1971.

El territorio colombiano se encuentra ubicado en la parte noroccidental de Sur América. Su extensión es de 1.141.748 Km², siendo en buena parte montañoso, demarcado por la Cordillera de los Andes y al oriente por la Orinoquía y Amazonía.

El país esta caracterizada fundamentalmente por la presencia de tres cordilleras, diferentes condiciones climáticas, formas de vegetación, suelos, disposición de recursos naturales, de poblamiento, distribución espacial de la población y grados de desarrollo económico.

Son seis las regiones geográficas que pueden diferenciarse en Colombia, Región Caribe, Pacífica, Andina, Llanos Orientales, Orinoquía y Amazonía, las cuales a su interior se constituyen en unidades más pequeñas (departamentos, municipios, veredas, corregimientos y otras) con características distintas entre sí lo cual hace que cada región revista particularidades muy específicas.

Es la región amazónica nuestro principal objeto de estudio, está situada en la parte suroriental del país, su aspecto fisiográfico en general es plano, con algunas elevaciones que interrumpen la uniformidad de la vegetación selvática, conformada por los departamentos del Caquetá, Putumayo, Amazonas, Vaupés, Guainía y Guaviare.

La superficie de la cuenca amazónica abarca el 32.3% del área total del país (376.840 Km²)⁵, consagrándose como la región geográfica más grande de Colombia, no siendo así en términos poblacionales dado que según censo de 1985 en ella habitan aproximadamente 428.069 hb. (1.42%), de los 30.062.200 millones del país y según proyecciones para 1992 la población ascendería a los 695.658 habitantes (2.08%) (Tabla No.1).

⁵ Colombia Estadística. Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Vol I. 1990. Pág. 31.

A partir de esta disparidad espacio-poblamiento se configura en el área un conflicto basado fundamentalmente en la forma de uso y conservación ecosistémica de la región que reviste particularidades muy singulares, teniendo así por una parte la presión del hombre para la utilización de los recursos naturales existentes en ella y por otra la de los ecologistas que piden la conservación intacta del ecosistema.

1.1 POBLAMIENTO Y MIGRACION

La historia del poblamiento colombiano, desde la conquista española, ha estado estrechamente ligado a colonizaciones y es a través de ellas como se han incorporado la mayoría de los territorios del país a actividades productivas, fenómeno al cual no escapa la amazonía colombiana y que intentaremos analizar seguidamente.

El asentamiento humano de la región en estudio es producto de un largo proceso con características específicas en cada momento que marcan diferencias importantes en su desarrollo socioeconómico.

El proceso de repoblamiento de esta región a partir de los años treinta ha estado caracterizada principalmente por la colonización proveniente de la región andina, dirigida en un momento por el Estado y en otro de manera espontánea, flujos inmigratorios que día a día se convierten en un proceso irreversible por la manera desordenada e incontrolada que rebasan la capacidad del Estado para su orientación, con serias amenazas para la destrucción y desaprovechamiento del ecosistema en su conjunto.

En la tercera década del presente siglo en Colombia se crea una gran presión sobre la tierra que origina grandes conflictos entre los terratenientes de un lado y campesinos sin tierra del otro, lo cual aunado a otros factores conlleva a generar levantamientos

campesinos (1928-1930) en Cundinamarca (Viotá y Sumapaz), Valle del Cauca (Roldanillo y Buga), el indígena (Cauca), Norte de Huila y Sur del Tolima.

Estas condiciones marcan el inicio del inevitable estallido revolucionario producido en los años cincuenta en busca de acceso a la tierra y con ello la corriente migratoria hacia la amazonía.

En Colombia a finales del 40, el violento enfrentamiento vivido en el campo provoca la expulsión de millares de campesinos de sus tierras obligándolos a trasladarse a las cabeceras de sus municipios, las ciudades y otras áreas apartadas y despobladas del país, hechos que unidos al despegue de la industrialización marcan los comienzos de un cambio en la distribución geográfica de la población en el país (urbana- rural) iniciándose el proceso de urbanización que absorbió buena parte del excedente demográfico que generaba la inequitativa distribución de la tierra en el campo.

Ante el desalojo de zonas agrícolas con marcada división de minifundios improductivos, la mecanización de haciendas en ciertas zonas del país y la tendencia a la concentración de la propiedad, se genera una población móvil que busca asegurar la subsistencia y mejorar el nivel de vida de sus hijos, presentándose las selvas amazónicas como la región con mayor atractivo bajo la idea de los recursos naturales ilimitados contenidos en ella. La mayoría de esta población expulsada empieza a tener contacto con información que les habla de las facilidades en la nueva región, la abundancia de tierras baldías, su fertilidad y de la paz que allí se vive.

El poblamiento del área está caracterizado por corrientes migratorias colonizadoras, proceso que toma importancia a partir de 1932, el cual paulatinamente por diversas causas va acentuándose en el tiempo.

A partir de 1950, se visualiza de manera más consolidada el proceso migratorio hacia la amazonía, con una colonización enmarcada dentro de un proceso de industrialización

incipiente, gran presión sobre la tierra por escasez de la misma y el fenómeno expulsivo de la violencia desatada en el campo.

Una de las primeras áreas objeto de colonización en la Amazonía fue el departamento del Caquetá, considerándose que ésta se inicia a partir de 1935, cuando el gobierno nacional otorgó concesiones madereras y caucheras a personal retirado de las Fuerzas Armadas participantes en el conflicto con el Perú, lo cual favoreció la creación de un núcleo humano considerable que necesitaba de elementos primarios para la subsistencia, originándose así las primeras explotaciones agrícolas, ganaderas y la aparición de Florencia como el centro más importante de la región amazónica. (Informe PIDELETA. Plan de Desarrollo del Proyecto de Colonización del Caquetá, Etapa II. Bogotá 1973).

Las zonas periféricas del país tienen una gran importancia, pues ellas reciben población sobre la base de su incorporación a nuevos procesos productivos, constituyéndose en áreas de colonización y agricultura comercial. Es así como de acuerdo a los últimos cinco censos realizados en Colombia se muestra que entre 1938 y 1985 y proyecciones para 1992 se presenta un aumento poblacional sostenido con una tasa anual del 4.6%.

Durante este período se parte con una población total para el área de 50.783 habitantes y densidad de 0.1 hb/km² llegándose en 1985 a una población de 428.069 hb. y densidad de 1.1 hb/km². En 1992 se calcula en 695.658 hb. con densidad del 1.72 hb./Km², considerándose que la región amazónica no concentra un volumen apreciable de población. (Tabla 2).

1. 1. 1 EMIGRACION DE LA REGION AMAZONICA COLOMBIANA

Teniendo en cuenta que la información censal de 1985 no se encuentra disponible

para el análisis de la migración en el área, se toma en consecuencia, las cifras censales oficiales de 1973, reflejando de manera muy clara el fenómeno.

A la fecha de la realización del censo en 1973, se observa que de la población nacida en la amazonía (156.941), el 18.73% había emigrado del lugar a otros departamentos colombianos como Nariño, Huila, Cundinamarca (Bogotá principalmente), Valle y Tolima, siendo Cundinamarca y Huila los departamentos de mayor atracción para los emigrantes, provenientes especialmente del Caquetá, recibiendo un 25.38 y 25% de la población saliente de este departamento. Es de resaltar que de la región amazónica, el área que se presenta como mayor expulsora es el Guainía, donde en forma proporcional a los nacidos allí el 51.60% se dirigió principalmente hacia el Vichada, Meta y César, sin embargo con relación al proceso emigratorio en sí registrado a la fecha, el departamento con mayor salida de población es el Caquetá (57.12%). (Tabla 3-4).

Dentro de las principales causas para la emigración de la amazonía que podemos apuntar son de índole familiar, el no poder la región satisfacer las expectativas de la población y el deseo de acercarse al centro del país.

1.1.2 INMIGRACION A LA AMAZONIA COLOMBIANA

Por otra parte el fenómeno inmigratorio juega un papel preponderante en el proceso de poblamiento del área, siendo este aspecto nuestro especial punto de análisis.

Se observa que el 56.49% de su población total era inmigrante procedente principalmente de los departamentos de Nariño, Huila, Tolima, Valle, Cundinamarca, Caldas y Antioquia y Nariño entre otros, siendo el departamento con mayor expulsión de

población hacia esta región el Departamento de Nariño, Huila y Tolima. Se establece así una correlación entre los departamentos expulsores de población hacia y desde la amazonía. (Tabla 5).

La inmigración colonizadora al área en este momento surge no como un fenómeno autónomo sino como resultado de una serie de condiciones que se viven en la región andina del país.

En primera instancia y más concretamente es a partir del momento cuando empiezan a coincidir las líneas de ascenso de los índices de riqueza, actividad y desarrollo con los de la violencia, muertos, y desolación como producto de la guerra civil en los campos (década del sesenta), aumentando dramáticamente el proceso de crecimiento del latifundio y pequeña propiedad convirtiendo grandes extensiones de tierra en haciendas ganaderas de tipo extensivo con un pujante desarrollo agrícola de tipo capitalista.

En segundo lugar, los problemas de población, presión sobre la tierra y desempleo rural - urbano, inducen a numerosas familias a emigrar para buscar una solución en la región amazónica como zona periférica.

Del área en estudio, los mayores focos de colonización y por ende con mayor concentración poblacional son los departamentos del Caquetá, Putumayo y Guaviare seguidamente.

El proceso de colonización del Caquetá se inicia en 1932 pero como proyecto orientado por el Estado se da a partir de 1959, bajo el auspicio de la Caja Agraria a través de programas de colonización dirigida que buscaban asentar familias del campo desplazadas por la violencia. En estos programas se detalló el sitio y forma de asentamiento, el tamaño de las parcelas, sistemas de crédito e incluso se transportó a los colonos desde ciudades del interior del país.

Posteriormente se aprueba otro proyecto según Resolución #025 de 1963 con el mismo objetivo de ser ocupada poblacionalmente la región, su área de influencia se estima en 3 millones de ha. En 1974, el espacio colonizado en desarrollo se calcula aproximadamente en 1.395.000 há.

Seguidamente por resoluciones #041 de 1964 y #216 de 1965 de la Junta directiva del INCORA, se sustrajo terreno baldío de la Reserva Forestal de la Amazonía para colonización especial. Casi el 90% del área sustraída por la resolución #041, fué destinada para colonización militar sin embargo esta área actualmente tiende a desaparecer porque el Ejército no ha hecho una ocupación formal y material del área, lo cual ha dado lugar para que sea ocupada por la presión colonizadora en general.

Según informe de PIDEFTA, en 1972 se da una rápida expansión de la ocupación poblacional del Caqueta y la tasa de crecimiento de la población se estima en el 7.6% anual, de la cual la migración constituye el 4.5% anual, lo que implica un flujo inmigratorio de nuevas familias del orden de 2.000 para 1972.

La parte suroccidental del área de colonización en desarrollo del proyecto pertenece a la región central socioeconómica del país, pero todavía aislada de la frontera económica del mismo.

El proyecto de colonización del Putumayo fue aprobado por resolución #143 de 1964, comprende la región denominada Alto Putumayo (Sibundoy, Colón, Santiago y San Francisco), Mocoa, Puerto Asís y su área de influencia es aproximadamente 2.000.000 ha.

Parte de esta área fué igualmente sustraída de la Reserva Forestal de la Amazonía, tal sustracción se destinó a una colonización especial, reservando de la misma área una parte de 4.200 há. a favor de la Texas Petroleum Company e igualmente otra parte para colonización libre en jurisdicción del municipio de Santa Rosa en el Departamento del Cauca.

Propiamente la zona de colonización esta ubicada en Mocoa y Puerto Asís que comprende las inspecciones de policía de Condagua, El Pepino, Pueblo Viejo, Puerto Limón, San Antonio, San Roque, Santa Lucía, Yunguillo y Orito. Puerto Caicedo, San Antonio del Guamuez, San Pedro, Santa Rosa de Sucumbios, Corregimientos intendenciales de Santiago, Colón, Sibundoy y San Francisco, Villagarzón y Umbría.

Un foco de colonización muy importante en el Putumayo es el eje sobre la carretera Pitalito-Mocoa, el cual apareció con la construcción de la carretera del mismo nombre y el río Mocoa. A partir de este río, existe una trocha de 9 Kilómetros que llega hasta las Toldas permitiendo la colonización de una área bastante considerable.

En el eje de colonización La Tagua- Puerto Leguízamo, situado en la región sureste de la Intendencia y la Tagua (inspección de Policía del anterior municipio), se construyó un centro piloto de Colonización Militar. La región Tagua- Puerto Leguízamo es parte de una concesión petrolera que actualmente abarca gran extensión en el territorio sur del país.

El Putumayo en cuanto a su localización en las regiones socioeconómicas establecidas por el D.N.P, corresponde a la región central y suroccidental del país.

Esto es una clara evidencia de que por diferentes razones el intento de colonización dirigida por el Estado no obtuvo resultados satisfactorios, pues no se reguló completamente el proceso colonizador, teniendo en la realidad que este proceso avanzó con mayor aceleración que la llegada de programas institucionales que la controlaran y por otro lado el contenido mismo de los programas pueden considerarse como un claro apoyo a la colonización si tenemos en cuenta que ellos contenían aspectos como titulación de tierras, crédito para incentivar la producción, construcción de vías y otro elementos más.

En resumen el crecimiento poblacional influenciado por la inmigración colonizadora en la amazonía se dá en forma lenta hasta los años cincuenta pero ya en el setenta su participación es relevante.

A partir de entonces se inicia una etapa de colonización de gran importancia debido al estímulo que recibieron los colonos por parte de una entidad bancaria estatal, (Caja de Crédito Agrario) y lógicamente a las presiones expulsoras de población de otras regiones del país.

Al analizar la corriente inmigratoria hacia las áreas de colonización, podemos apreciar que ésta proviene principalmente de los departamentos donde el minifundio es un fenómeno alarmante, es decir, en departamentos con mayor fragmentación de la tierra como Nariño que presenta mayor emigración hacia zonas de colonización amazónica y la ciudad, pudiendo encontrar una posible explicación en el hecho que aunque la población tiene un mayor acceso al suelo éste se hace improductivo por la sobre explotación y su tamaño reducido.

En Colombia (Censo agropecuario de 1960) el 64% de los predios tienen una extensión promedio de 1.8 há. y la mayoría de estas parcelas están situadas en las laderas de los Andes donde el rendimiento de la empresa agropecuaria es muy baja.

La tendencia general en el incremento de los movimientos de población puede apreciarse en los datos de los Censos de 1951 y 1964, en 1951 el 14% de la población había cambiado de Departamento de origen y en 1964 lo había hecho el 18.10% de la población.

Es claro que este dato se refiere principalmente al desplazamiento rural-urbano, pero indica una tendencia general de la población, de donde puede deducirse un mayor incremento del proceso colonizador a partir de 1964. No se quiere decir que todo este incremento haya emigrado hacia zonas de colonización amazónica, pero sí podemos afirmar que gran parte de él ha emigrado hacia estas zonas.

En departamentos como Tolima, Huila y Valle, la creciente mecanización de la agricultura hizo que muchos minifundistas y obreros agrícolas que tenían su fuente de trabajo como obreros no calificados en las grandes explotaciones agrícolas, se hayan visto

desplazados por obreros calificados y por tanto motivados a emigrar dado que sus pequeñas parcelas no producían lo necesario para su sustento familiar.

En sitios como Nariño se da una gran salida de población y fragmentación de la tierra teniendo especialmente tres zonas receptoras que son entre ellas la más importante el Putumayo atraídos por la explotación petrolera.

La corriente migratoria hacia el Caquetá esta muy influenciada por la explotación cauchera con desplazamientos de población del Huila, Tolima, Valle y Antioquia muchos de los cuales al cesar la explotación permanecieron en la región trayendo posteriormente a sus familias actuando en este sentido el departamento como zona atrayente de emigrantes. (Tabla 6).

Notamos que en el Valle del Cauca dado el proceso creciente de industrialización y de urbanización que se daba en ese momento con el desarrollo azucarero, demanda gran cantidad de mano de obra haciendo una selección de ella, teniendo aquellas personas con menor capacitación que subemplearse o emigrar a otras zonas, seguramente a las de colonización en la amazonía, siendo el porcentaje de vallunos inmigrantes en la región del 6.37%, según censo de 1973.

Existen varios factores de atracción hacia las zonas selváticas, especialmente por la existencia de fuentes de trabajo esporádico, dentro de las cuales se destacan la extracción maderera en el Caquetá, las explotaciones petroleras en el Putumayo (1957) y posteriormente la bonanza coquera en toda la amazonía, sumando a lo anterior la construcción de carreteras que incentivan la inmigración a la región, como la marginal de la selva.

Poco se conoce de la migración dentro de la región amazónica. No obstante la vivencia cotidiana en el área permite observar que existen flujos internos de magnitud considerable, parte de la población se encuentra en un continuo desplazamiento.

Para la década del setenta en general, se puede decir que se trata de aquellos colonos que no logran acumular lo suficiente como para asentarse en una parcela y se ven obligados a continuar abriendo el bosque para vender con rapidez las mejoras a otras personas que igualmente inmigraron, continuando ellos desplazándose por toda la región extrayendo madera.

En los ochenta, quizá la principal motivación para la movilidad dentro del área está relacionada con el cultivo de la coca y violencia generada por el mismo fenómeno.

Trabajos realizados en el Caquetá son reflejo de cómo lo descrito es reproducido en toda la región. De un estudio en 10 localidades diferentes del Caquetá, se encontró que " el 65% de los colonos habían adquirido los predios por compra de las mejoras a colonos fundadores y que sólo un 30% eran fundadores, es decir, que habían ocupado el predio ellos directamente y con su propio esfuerzo, roturaron la tierra a expensas del bosque natural; el 5% restante correspondió a otras formas de adquisición".⁶

Según estudios realizados en el Caquetá y Putumayo especialmente "logran establecer que la expulsión de población al Caquetá se produce fundamentalmente por causas de orden económico".⁷

En conclusión podemos decir que es a partir de los flujos migratorios como se complementa y articula la región amazónica con el sistema económico social general del país permitiéndole fundamentar que el proceso migratorio y la ocupación de la región se origina en causas de tipo estructural.

⁶ Expansión de la Frontera Agropecuaria y Medio Ambiente en América Latina. CEPAL/PNUMA.1983. Pág 272.

⁷ RUIZ de Medina Ana Dolores. Algunos Factores que afectan las Colonizaciones en el Caquetá y Putumayo. 1969.

1.2 CARACTERISTICAS RELEVANTES DEL PROCESO MIGRATORIO

Habiendo establecido que el proceso de poblamiento de la región amazónica se relaciona estrechamente con la inmigración es importante seguidamente describir su influencia en la distribución espacial de la población y las modificaciones que se dan en la estructura por edad allí asentada.

Si bien es cierto que la región amazónica ha crecido básicamente en los últimos 40 años, por las oleadas de inmigrantes provenientes del interior del país, poco a poco la población nativa ha ido igualando en proporción a los foráneos. En el caso del Caquetá en 1973 de sus 180.297 mil hb. el 51.13% y en el Guainía el 94% de su población (6241 hb.) eran inmigrantes, como se evidencia en la tabla 5 antes mencionada.

En el período intercensal 1964-1973 se refleja el importante proceso de urbanización de la amazonia colombiana con un aumento del 4.6% de la población residente en el área urbana (Tabla No.7), se da una disminución de la población campesina con respecto a la población total; en consecuencia la población urbana aumenta a expensas de la población rural e inmigrante confirmando un vez más la tendencia histórica.

Efectivamente tal como se había planteado en una de las hipótesis, en las regiones de colonización se van reproduciendo los esquemas, características y condiciones muy similares a las existentes en las áreas donde se originan los flujos emigratorios hacia esta región.

En 1964 encontramos que un 75.70% de la población era rural, en tanto que el 24.30% era residente del área urbana, mientras que en 1973 vivía en el sector rural el 71.10% y en el urbano el 28.9%, lo que indica claramente que en una forma lenta pero ascendente se llega a una estructura en la que una población de un área que era netamente colonizadora de frontera agrícola se dedica a actividades urbanas. Es más, hechos ocurridos

en la región evidencian que dadas las tendencias observadas, los núcleos urbanos han tenido un crecimiento mucho más rápido que la población rural.

Con esto una vez más se demuestra cómo la estructura y dinámica de las regiones de origen se reproduce en la región y más concretamente en los departamentos de Caquetá, Putumayo, y Guaviare y cómo en un período de tiempo relativamente corto (30 años de ocupación considerable) se inicia un proceso de urbanización con similares por no decir que casi idénticas características económicas, sociales, culturales y poblacional al de las regiones de donde son procedentes los inmigrantes.

A lo anterior debe agregarse la migración intraregional de colonos y campesinos hacia nuevas áreas de colonización dentro del mismo departamento o fuera de él, especialmente hacia el Putumayo, Amazonas, Guaviare y los vecinos países de Ecuador y Perú.

El crecimiento acelerado de la población en el área tiene implicaciones sobre su nivel de vida debido a la carencia de infraestructura de servicios para dar abasto a la creciente demanda. Esto ocasiona condiciones de miseria y bajísimos niveles de existencia.

A manera de ejemplo tomamos el caso del Putumayo como típica muestra de la manera como se ha dado el proceso de urbanización en el departamento. (Tabla 8)

Analizando los últimos 3 períodos intercensales observamos que hay un aumento sostenido de la población en el departamento, siendo muy marcada en el lapso de 1973 a 1985. La población viviendo en el área urbana aumenta en el período intercensal en un 9.79% pero en 1985 este porcentaje baja en términos relativos en un 2.28% con respecto al período anterior (aún cuando hay más gente viviendo en el área urbana), aumentando la población rural, lo cual puede ser explicado por el hecho de que una buena proporción de los inmigrantes son población atraída por la producción de la coca o colonos en busca de tierras que llegan a radicarse en este sector. No obstante cabe apuntar que en los últimos

5 años se ha dado un incremento acelerado de migración rural- urbana como consecuencia de la violencia generada en el campo producida por el narcotráfico y la guerrilla.

Hasta la década del ochenta, con la afluencia de migrantes se constituyen áreas de colonización que rompen la selva en diferentes frentes, cada área gira en torno a un epicentro abastecedor y comprador, donde es posible conseguir ciertos empleos y algunos servicios.

Pero no sólo la colonización trajo inmigrantes al Putumayo, sino que su poblamiento se vió igualmente influenciado por la explotación petrolera que presenta oferta de empleo a partir de la cual nace casi exclusivamente el municipio de Orito, la Hormiga y el caserío de Santa Ana.

Estos poblados surgen como apoyo a los frentes de colonización, explotación maderera y compañías petroleras expandiéndose paralelamente el sector comercial.

En el caso del Putumayo podemos darnos cuenta que el apoyo del Estado a estos núcleos en un comienzo fué nulo pero posteriormente ha tenido que entrar a tomar parte activa en la satisfacción de necesidades básicas como salud, vivienda y educación.

En otros lugares de la Amazonía existen núcleos poblacionales creados con la iniciativa privada lo cual facilita que en muchos casos estos centros sean propiedad de unos pocos intermediarios que controlan de diferentes formas su dinámica. El desarrollo de estos poblados ha sido diferencial teniéndose que sitios donde se ha recibido algún apoyo oficial o de organizaciones no gubernamentales su desarrollo es más rápido.

Algunos de los fenómenos que se observan con la inmigración colonizadora es que es un proceso de largo plazo, cuyo producto y resultados los estamos viendo con el tiempo donde se nota ya un desplazamiento (hacia el interior de la selva y otras zonas de la región), del colono raso por el comerciante o el hacendado una vez que se han adecuados

tierras y existe infraestructura, repitiéndose de cierta manera la experiencia de expulsión vivida por el colono del lugar donde migró.

En zonas como el Caquetá y Putumayo se presenta división de la propiedad y un inicio paralelo de la concentración de ésta. El Caquetá por ejemplo comienza por arrojar emigrantes hacia el Putumayo, y a su vez éste expulsa población hacia el Ecuador, Perú, Amazonas y parte suroriental el Caquetá. Igualmente se nota la tendencia a reestablecerse la aparcería y arrendamiento precario.

Esta movilidad geográfica va produciendo cambios en la distribución espacial de la población dentro del área significando cambios en su composición y estructura de edades, ocurriendo el hecho más importante en lo que respecta a la incorporación de mano de obra al sistema productivo.

A partir de la información estadística podemos observar como ha evolucionado el aumento de la población en edad de trabajar en la región (Tabla 9).

El censo de 1964 mostró que el 46% de la población en edad de trabajar, en 1973 la proporción aumentó al 65% y en 1985, el 70.5% del total poblacional regional estaba disponible para ser absorbida por el sector productivo.

En el cuadro y de acuerdo al último censo (1985), el departamento con mayor PET era el Guaviare, en donde el 74.10% (por encima del porcentaje regional), es fuerza de trabajo para ser absorbida, seguido por el Vaupés y el Putumayo.

Con respecto al Caquetá, aún cuando tiene mayor concentración poblacional, de la región es el departamento que tiene menor gente en estas condiciones a la fecha (69.48%), lo cual puede deberse presumiblemente a movimientos emigratorios de la zona o que por ser la región mayormente comunicada con la región andina recibe la influencia de la dinámica del país respecto a la fase de la transición demográfica que para la fecha empieza

a disminuir la población en edad de trabajar como consecuencia de una disminución en años anteriores de la población infantil.

Al analizar la estructura por edades en 1985, en primer lugar se nota que el área posee un porcentaje ligeramente mayor de población edad de trabajar al nacional, si tenemos en cuenta que en el país era del 69.99%, lo cual puede explicarse por el hecho de que esta es la edad en la cual se migra bien sea a colonizar o como efecto de la bonanza coquera en la región, sucedida durante la década del setenta y ochenta.

Los departamentos como el Putumayo y Caquetá que ya han logrado un mayor grado de estabilidad en cuanto a los flujos migratorios, el porcentaje de población mayor de 65 años se eleva al 3.22% y 2.66% respectivamente.

Este último comentario sobre corrientes de población migratorias estacionales a la amazonía, induce a la conclusión de cómo esta región de colonización se articula aceleradamente con el resto del país, y cómo allí tienden a reproducirse con mayor prontitud y con menores resistencias, las condiciones para un trabajo asalariado y para la producción basada en la agricultura con características modernas, en cuanto a las técnicas empleadas, las formas de producción y la utilización de fuerza de trabajo asalariada.

La tabla 9 en estudio nos permite apreciar de manera global la situación demográfica en términos de su estructura por edades derivándose en resumen que el fenómeno se presenta muy similar a la dinámica nacional en 1985, caracterizándose por ser una población joven, su mayor parte en edad de trabajar, casi igual a la proporción para el país y con bajo porcentaje de mayores de 65 años, por debajo del porcentaje nacional que era del 3.86%.

Es de apuntar que aunque es alta la proporción de población en edad de trabajar la relación de dependencia es menos crítica por el hecho que la mayor parte de la población es inmigrante que llega a colonizar o trabajar en labores relacionadas con la explotación maderera, petrolera y coquera, estando así ocupada con algún nivel de ingresos.

Se considera que la relación de dependencia no tendría efectos críticos dado que, si bien la tierra colonizada no es de mejor calidad que la del lugar de procedencia y por tanto no le garantiza un mejoramiento de las condiciones económicas de los inmigrantes a pesar que los cultivos instalados (maíz, arroz, soya y otros) pertenecen a los renglones de la producción agrícola del país, éstos si les permite por lo menos satisfacer sus necesidades alimenticias.

Por otra parte se estima que una buena proporción de esta fuerza de trabajo llegó para emplearse en labores relacionadas con la producción de coca, lo cual les permite obtener relativamente buenos ingresos familiares que satisfagan sus necesidades.

Con base en lo anterior, el Putumayo tenía para 1985 una población en edad de trabajar superior a la de los departamentos de donde provienen la mayoría de los inmigrantes, fenómeno típico de una zona de colonización en donde la demanda de trabajo es elevada.

No obstante puede preverse que aún cuando la PET es alta, ésta puede descender por emigración poblacional de la región en los últimos años como consecuencia de la caída de la coca.

Interesa constatar aquí cómo la rápida conformación de una dinámica estructura agraria de composición y descomposición de unidades de explotación incide en los desplazamientos poblacionales internos del área y determina la conformación de unas relaciones de trabajo en las que se va definiendo un grupo de trabajadores, asalariados o jornaleros a destajo (Colonos), un grupo de pequeños y medianos campesinos y unos pocos terratenientes, dueños de grandes extensiones de terreno y con propiedades de explotación moderna, en donde se da el trabajo asalariado y bajamente productivo en comparación con otras áreas del país.

Observamos que en los dos últimos años el desempleo en el campo ha aumentado en forma considerable, lo cual redundará en un probable aumento de la emigración a otras zonas de la región o el país, inclusive la internacional (Ecuador y Perú).

Al preguntar a los colonos por las razones que tuvieron para abandonar sus lugares de origen aducen no tener tierra propia en su lugar de origen o por considerar el predio insuficiente para subsistir, otros por razones familiares, desplazamiento por la violencia y por el sofisma de ser esta región buenas tierras y fértiles, que suponían facilidades para obtener finca y mejorar su nivel de vida.

En conclusión el poblamiento de la región obedece a razones de orden económico como son la carencia de tierra propia y de oportunidades de trabajo, lo cual nos permite sostener, en términos generales, que el desplazamiento de los inmigrantes a la amazonía está en relación directa con la incapacidad de las regiones de origen para albergar una población en edad de trabajar en crecimiento, encontrando en la amazonía una mayor posibilidad de mejorar sus condiciones de vida o por lo menos de sobrevivir.

2. QUIENES SON LOS MIGRANTES

"... en un espacio de tiempo cortísimo dilapidamos lo que a la naturaleza le tomó millones de años crear y aumentar..."⁸

Un aspecto muy importante que ayudará en la comprensión de la desarticulación económica y social de la amazonía colombiana con el resto del territorio nacional es el estudio general de algunas de las características particulares de los inmigrantes que se relacionan de cierto modo con el espacio físico-geográfico de la región.

El asentamiento humano que habita en el área está conformado especialmente por inmigrantes haciéndose necesario distinguir la presencia de cuatro tipos de inmigrantes.

Tenemos los colonos típicos que es población desplazada de otras áreas del país, que llegan para tumbar selva y montaña e instalarse de manera transitoria o fija en el sitio; los que llegan motivados por la extracción maderera, siendo población casi totalmente nómada; los que vienen atraídos por la explotación petrolera buscando ser empleados por estas compañías, y por último los comerciantes que pretenden participar en el mercado de bienes y servicios abasteciendo a la población. Estos últimos muy particularmente se vinculan al área urbana.

Partiendo del hecho que una buena proporción de los inmigrantes, especialmente los tres primeros tipos, son campesinos sin tierra expulsados de la región andina principalmente, hacen que la experiencia agrícola no sea un factor limitante en el manejo del nuevo medio

⁸ LUTZENBERGER, José. Tomado del Manifiesto Ecológico. 1978.

sino que el problema radique en el desconocimiento del ecosistema al cual llegan a radicarse, debiendo realizar modificaciones en la práctica de la actividad agropecuaria. Lo cual por factores culturales se logra mucho tiempo después de residir en el lugar como producto de la experiencia.

Otra de las características de este tipo de inmigrantes es el bajo nivel de capacitación y escolaridad, lo cual unido a la baja capacidad económica son las principales razones para que esta población se desplace hacia esta región y no a la ciudad, donde estarían en desventaja en el mercado laboral y con ello empeorarían sus condiciones de vida.

La baja capacidad económica de las tres primeras clases de inmigrantes es su principal característica, siendo esta la razón más importante que los impulsa a emigrar de sus lugares de origen, hecho que además es muy evidente por la cantidad de recursos con que llegan, normalmente lo único que traen consigo es su ropa y algún dinero. No obstante, estos recursos iniciales son los que crean condiciones económicas diferenciales entre los inmigrantes, y que unidos a otros factores van a ser fundamentales para el éxito o fracaso en la región dado que estas diferencias se hacen más notorias con el tiempo.

Los colonos tienden fundamentalmente a tener acceso a la tierra mediante la tala del bosque y posesión de hecho del espacio que lograr abrir, lo cual es coherente si tenemos en cuenta que en la mayoría de los casos es la causa que promovió su expulsión.

En los inicios de la fase de inmigración colonizadora en primera instancia el colono inmigra solo para conocer la zona, romper la selva, despejar algunas hectáreas e instalarse, para posteriormente traer consigo a su familia, lo cual les permite reclamar posesión del área.

En una fase más avanzada del proceso inmigratorio (años 70), el colono inmigra con su familia y con la ayuda y utilización de lazos de parentesco y amistad ya establecida en el lugar se instala durante un tiempo o de manera definitiva. Sin embargo para esta fecha

un buen número de los llegados a la región compran mejoras y parcelas ya establecidas anteriormente por otros colonos.

Es a partir de este momento donde la migración intraregional empieza a cobrar importancia, siendo un fenómeno constatado aunque por las mismas características geográficas, económicas, sociales y políticas, se hace difícil obtener datos cuantitativos del fenómeno.

Se parte con la existencia de familias inmigrantes colonas que derivan su subsistencia de la apertura de algunas hectáreas de selva y que posteriormente venden a colonos recién llegados trasladándose a otro lugar haciendo repetitiva esta acción.

Los colonos que compran estas tierras las adquieren ya en avanzado estado de degradación e improductividad. Una vez invertido todo su capital en la adquisición de estas tierras e imposibilitado de regresar a su lugar de origen, no tienen otra alternativa más que la de migrar nuevamente, romper selva e instalar unos cuantos cultivos de maíz, plátano, yuca y otros tres productos más.

Los inmigrantes que llegan a la región atraídos por la extracción maderera, una vez terminada la oferta de trabajo y dependiendo del dinero que hayan alcanzado a acumular, deciden regresar a su lugar de origen o quedarse para tumar montaña y vivir bien sea en asentamientos campesinos o áreas de colonización.

La población que se desplaza en busca de empleo en las compañías petroleras, en ocasiones logra vincularse de manera temporal tendiendo a ubicarse en los poblados más cercanos al centro petrolífero. De quedar cesante emigra al área rural donde logra radicarse, bien sea para vender su fuerza de trabajo a otros colonos o para instalar su propio predio.

Durante los primeros años de instalación y trabajo es cuando un mayor número de

familias inmigrantes salen del área. El conjunto de efectos ambientales, tierras de fertilidad limitada y escasez de recursos de caza y pesca inducen al inmigrante a salir de nuevo, bien sea de regreso a su lugar de origen o a otras áreas.

La migración de retorno al lugar de origen a largo plazo, parece ser baja en términos generales. Sin embargo los casos que se presentan, lo hacen vencidos de luchar contra situaciones como el alto costo que implica su instalación, insuficiencia de crédito, dificultad a los servicios de salud y educación para sus hijos, la incidencia de enfermedades por el clima, la alimentación y vivienda.

Los inmigrantes colonos apuntan como principales problemas para la deserción, las enfermedades que les impide trabajar y los daños en las cosechas teniendo que aprender a costa del ensayo y error hasta conocer y adecuarse a la degradación y baja productividad de los suelos, dificultades para la comercialización y bajos precios.

Otro tipo de inmigrante que llegó a la región fue el atraído por la ilusión de la coca. Entre éstos hubo quienes buscaban emplearse como jornaleros recolectores de hoja o participar en alguna otra fase del proceso. Esto propicia el que esta población tenga una gran movilidad espacial por la región en busca de trabajo, y los que llegaron con dinero para vincularse al mercado y comercio de la coca, tendiendo a ser más estables, ubicándose principalmente en la región urbana o puntos de compra-venta del alcaloide.

A partir de 1989, se observa que con la caída de su producción, la violencia generada a partir de la guerra declarada entre la narcoguerrilla y el gobierno se presentan fuertes flujos migratorios rural-urbano y en menor grado urbano- ciudad de origen.

3. INMIGRACION Y EFECTOS AMBIENTALES

"Ambiente y Desarrollo son las dos caras de una misma moneda. Los conflictos surgen cuando se persigue un objetivo ignorando al otro"⁹

Hasta aquí muy brevemente se han descrito las características que reviste el proceso migratorio hacia la amazonía colombiana como elemento influyente en su dinámica demográfica y los factores económicos, sociales y políticos que han incidido en la apertura y ocupación de la misma.

Los principales problemas de la amazonía están referidos fundamentalmente a la fragilidad del suelo, deforestación de los bosques, clima, diversidad biológica, minería y protección de áreas, siendo nuestro principal objetivo en este capítulo analizar el impacto del proceso inmigratorio en la degradación del suelo y deforestación.

3.1 SUELOS

Hasta épocas recientes la amazonía se presentaba como aquel lugar lleno de riquezas naturales inagotables. Entre sus innumerables potencialidades se la considera como una región muy rica en minerales y con abundantes aguas y suelos que mediante un manejo especial pueden llegar a ser productivos. Existen importantes yacimientos de oro, cobre,

⁹ Tomado del documento Desarrollo sin Destrucción. Mustafá Kamal Tolba. Barcelona España 1982.

manganeso, cobre, plomo, zinc, estaño, hierro, antimonio, flúor, uranio, calizas y otros más, aún cuando su cantidad y posibilidad de explotación todavía no ha sido cuantificada.

Los recursos hídricos también se ofrecen como potenciales para el desarrollo hidroeléctrico y piscicultura, así mismo la fauna y la flora.

No obstante, en la medida que se avanzó en su conocimiento y exploración se empezaron a encontrar diversos problemas en términos principalmente de suelos, clima y vegetación que cambian la idea de que la selva es un paraíso.

Es de esta manera que la amazonía se presenta como una región de gran importancia para el desarrollo económico del país. Sin embargo, este ecosistema presenta unas características específicas haciendo que su potencial agropecuario no sea muy grande. Evaluaciones de distinto orden permiten establecer la gran diferencia entre el uso actual y el uso potencial de sus recursos, lo cual aunado al fenómeno de poblamiento merecen ser considerados.

"Los suelos de la amazonía tienen un nivel de fertilidad muy bajo, un alto grado de acidez, muy baja saturación de bases, niveles muy bajos de calcio, magnesio y potasio intercambiables, bajos contenidos de fósforo aprovechable y altos contenidos de aluminio intercambiable, alcanzando niveles tóxicos para muchos cultivos"¹⁰.

"La información disponible indica que se trata de suelos desarrollados sobre materiales pobres en nutrientes, que limitan, por consiguiente el desarrollo de los cultivos y que debido a procesos pedogénicos de las regiones tropicales, han alcanzado grados

¹⁰ ALVARADO, Navas Jaime. Algunas Consideraciones sobre la Amazonia Colombiana. Memorias de la Conferencia Internacional Amazonia Investigación sobre agricultura y Uso de Tierras. Publicación del CIAT. Cali. Colombia 1982. Pág 44.

avanzados de interperización."¹¹

En resumen los suelos de la Amazonía pueden ser " clasificados desde pobres a extremadamente pobres, con bajos rendimientos para las actividades agrícolas, niveles excesivos de aluminio y óxidos de hierro, llegando a niveles de toxicidad en algunas áreas y un alto grado de solubilidad de sus bases, causando la acidez típica"¹²

Con base en lo anterior y partiendo del hecho que uno de los principales problemas ecológicos de la Amazonía está referido fundamentalmente al suelo, es nuestro objeto dimensionar su análisis en aspectos relacionados con la dinámica demográfica no tanto en términos de su tamaño poblacional y ritmo de crecimiento sino asociada a las fuertes corrientes migratorias.

El análisis del conflicto del proceso migratorio no se asocia directamente con un aumento de la densidad demográfica si tenemos en cuenta que para la región, según proyección de población para 1992, es de 1.72 hb./km²., sino con la forma de ocupación y uso del ecosistema.

En la evaluación del impacto de la expansión en la amazonía es importante distinguir la práctica agrícola realizada por el inmigrante que llega a cultivar la selva con una cultura agrícola muy propia de la región andina de donde procede y cuyas características ecosistémicas difieren sustancialmente de la amazónica.

¹¹ Op.cit pág 45

¹² CORPES DE LA AMAZONIA. Hacia el Desarrollo de la Amazonia. Unidad Técnica. Florencia. Caquetá, Colombia. 1991. Pág 17.

Por regla general llega para realizar una agricultura de tumba y quema que le permite establecer una parcela donde instala cultivos colonizadores como maíz, plátano, yuca, arroz y otros, para su subsistencia.

Esta práctica entra en contradicción con las características físicas ambientales del suelo, pues de acuerdo con las investigaciones realizadas por diversos científicos, los suelos de esta región requieren de una densa cubierta vegetal que sirva de colchón protector que permita la circulación de nutrientes acumulados en las plantas y desechos orgánicos lo cual protege el suelo contra la acción de los vientos, la lluvia y la radiación. La práctica de tumba y quema deja el suelo descubierto y dado el clima caliente, húmedo y precipitación alta e irregular en el tiempo y espacio, hacen que buena parte de sus nutrientes sean lixiviados tendiendo su fertilidad a perderse requiriendo por ello de una práctica agrícola con cuidados especiales (diversificación de cultivos por ejemplo).

La eliminación del bosque y las prácticas agropecuarias inadecuadas, se ven agravadas por la densidad demográfica de la región. Si bien éste no es un problema generalizado en la amazonía su efecto se hace preocupante por el hecho de que se está dando un acelerado poblamiento marcadamente diferencial.

Como se observa en la Tabla 2, este proceso es más acentuado en la amazonía occidental siendo al interior de cada área geográfica severa la nucleación.

El aumento gradual de la densidad poblacional ejerce una fuerte presión por el uso del suelo, incidiendo considerablemente en la apertura y expansión de la frontera agrícola. Esta concentración poblacional hace que los efectos en la degradación del suelo sean concentrados espacialmente en zonas relativamente reducidas, llegando a producir serios efectos a nivel departamental y sectorial.

Por otra parte, el impacto se hace más preocupante si tenemos en cuenta que en un comienzo, cuando el inmigrante recién abre la selva, el rendimiento del suelo es bueno, existe un potencial. Al cabo de un período de tres años aproximadamente, se da una disminución en sus rendimientos, lo obliga trasladarse a otro lugar en donde nuevamente comienza el ciclo de tumbar, quemar y plantar cultivos colonizadores.

Así se empiezan a generar los altos costos ecológicos en la medida que se van ocupando espacios vírgenes para convertirlas en áreas degradadas. Si bien es cierto que las superficies abandonadas se regeneran gradualmente, el bosque nunca vuelve a sus condiciones iniciales antes del desmonte degradándose no sólo el suelo sino destruyendo el habitat para otras especies faunísticas y florales, agotándose con ello su biodiversidad.

De otro lado, los inmigrantes llegan para comprar parcelas que han sido explotadas anteriormente por otros colonos, ejerciendo mayor presión sobre este espacio, disminuyendo el período de descanso de los suelos, cultivando las tierras más intensivamente impidiendo su recuperación. Por lo tanto, el problema no es el aumento poblacional sino la forma como se usa el recurso suelo, que al no recibir los cuidados especiales que requiere el ecosistema para su aprovechamiento y conservación conlleva a una degradación ambiental. En la medida que se hace repetitivo el procedimiento los nutrientes son cada vez menores y la sucesión secundaria del bosque se degrada tanto que la flora queda constituida por especies herbáceas, que no aportan mayores nutrientes para la fertilidad del suelo.

Es de esta manera como la forma de ocupación influye para que existan notorias modificaciones ambientales con altos costos ecológicos, aún cuando es muy difícil establecer con precisión la magnitud y extensión de dichos efectos.

3.2 DEFORESTACION

Las consecuencias ambientales provocadas por la inmigración a la región amazónica afectan no sólo el recurso suelo. Procesos provocados por la acción antrópica inciden en problemas como la deforestación y la biodiversidad del bosque y su agotamiento.

La silvicultura se constituye en una fuente generadora de ingresos y absorbe buena parte de la mano de obra de la población expulsada de la región andina que inmigra hacia la amazonía. No obstante, es la primera parte de un proceso más largo de transformación del bosque para fines agrícolas y posterior instalación de pastizales, lo cual ocurre en gran medida por la influencia de la colonización espontánea o dirigida.

Según estudios de Susanna Hecht y otros investigadores, los bosques de las áreas estudiadas pertenecen a las formaciones ecológicas de Bosque Húmedo tropical (Bht-Bmht). En términos generales la vegetación de la amazonía donde se instalan los inmigrantes es heterogénea, encontrándose de manera muy escasa especies maderables valiosas como los cedros, cominos olorosos, guayacanes, amarillos, ceibas, achapo, cativo y otras.

Estas especies presentan una tendencia acelerada a su extinción, debido al mal aprovechamiento dado por el colono en su afán de ocupar determinada extensión de tierra o por la explotación a cargo de aserradores transeúntes y explotación privada.

Para la mayoría de los inmigrantes la masa forestal se presenta como un área muy extensa. Si tenemos en cuenta la tendencia de éste a ubicarse en parcelas ya instaladas con una baja calidad al haber sido intervenidas por otros pobladores que se interesaron por las especies finas, no le queda sino como alternativa al nuevo habitante tumar los árboles restantes por considerarlos de madera ordinaria.

Es necesario distinguir aquí la deforestación impulsada por las necesidades de subsistencia del inmigrante y aquella impulsada por los mercados privados para la extracción de madera que igualmente estimuló la llegada de familias a la región.

Dada la complejidad del problema, dificultades de acceso a la región y falta de información confiable se hace dispendioso establecer la tasa y superficie desmontada, es por ello que cuando se hace referencia a su magnitud, es casi de manera especulativa, sin embargo se estima que en la amazonía colombiana la superficie de bosque transformado en terreno de cultivo puede llegar al millón y medio de hectáreas ¹³.

La deforestación que ocurre casi paralela al proceso de inmigración a la región amazónica, es reflejo de las políticas de crédito, los proyectos de colonización, la situación campesina en otras partes del país, las modalidades de inversión nacional e internacional y la especulación.

El efecto ambiental más importante en la deforestación es la compactación del suelo con la caída de los árboles quedando algunas zonas completamente desnudas por un tiempo, situación que contribuye a la erosión preliminar. El madereo suele ser una acción inicial para otros tipos de aprovechamiento de la tierra sucedida por cultivos tradicionales y después por pastizales con lo cual se pierde el habitat para la regeneración del bosque.

Es por todo lo anterior que se hace importante conocer no solamente cuanta superficie de bosque se rotura sino cómo se está utilizando ese espacio y si esta modalidad es sustentable para el ecosistema amazónico y contribuye a satisfacer las necesidades de alimentos, ingreso, empleo y estabilidad social de la población allí asentada.

¹³ CARRIZOSA, Julio. La ampliación de la frontera agrícola en el Caquetá (Amazonía Colombiana). Expansión de la frontera agropecuaria y medio ambiente en América Latina. CEPAL/ PNUMA. 1983.

Queda hasta aquí establecido como la generación de impactos ambientales sobre el suelo y el bosque son inducidos y acelerados por el proceso inmigratorio.

Este proceso transforma las estructuras físicas fundamentales del ecosistema, pero igualmente este flujo inmigratorio provoca algunos efectos positivos en la medida que opera como válvula de escape en las dificultades de empleo de los lugares de origen, sin embargo el lugar de destino tampoco resuelve el problema de empleo en forma definitiva.

Es por lo anterior que el principal aspecto de atención derivado de la interacción entre el proceso de poblamiento y preservación ambiental de la amazonía debe ir orientado al perfeccionamiento en los sistemas de uso y conservación del ecosistema evitando la pérdida de su capacidad potencial, tanto por el lado de la sustentabilidad ecológica como social.

3.3 CONFLICTO CULTURAL COLONO-INDIGENA

Es indiscutible que en la interrelación población-ambiente, media un factor cultural con marcada incidencia en los cambios ambientales ocurridos en el ecosistema amazónico.

Hasta el momento se han enfocado varios aspectos relacionados con las características demográficas regionales, particularidades de los inmigrantes a la región y el impacto del flujo migratorio en el ambiente. Se hace necesario en este momento prestar atención al análisis del conflicto social y cultural provocado entre dos grupos poblacionales: inmigrantes e indígenas. Este conflicto se produce a partir del modo de ocupación y asentamiento en áreas de colonización, reservas indígenas, parques naturales y otros espacios.

Se establece que el complejo ecosistema amazónico es el resultado de un proceso de adaptación que llevó millones de años, siendo sus primeros habitantes la población indígena. En su interrelación con la naturaleza fueron descubriendo y conociendo su difícil sistema de funcionamiento, teniendo que adaptar sus costumbres y hábitos para hacer uso de la oferta ambiental sin deteriorarla, no tanto por las implicancias del deterioro del ecosistema sino por el significado mítico-religioso que tiene la naturaleza para estos pobladores.

La emigración hacia la amazonía como alternativa de solución a la carencia de tierra en las áreas andinas, altos niveles de subempleo y desempleo tanto rural como urbano, dificultades de acceso a la salud, vivienda y educación para los hijos, genera por su parte, una serie de problemas en las áreas de colonización. Los indígenas son, en cierta medida, víctimas de este proceso en razón del desplazamiento a que se ven sometidos por los colonos y a las deficiencias jurídicas y legales de los mecanismos para proteger sus derechos sobre la propiedad de la tierra que siempre han habitado.

Cuando el emigrante se desplaza no sólo lo hace llevando consigo toda una problemática social y económica sino que arrastra consigo una tradición cultural y conocimiento del ecosistema en el cual han estado inmersos durante toda una vida.

Cuando llegan a la amazonía existe una gran cantidad de innovaciones que debe hacer para adaptarse al medio no sólo en términos climáticos, económicos y sociales sino también culturales.

Los cambios que debe realizar el inmigrante implican un período de tiempo determinado, hasta llegar a la comprensión de los fenómenos ambientales, sociales y culturales que allí se suceden, siendo durante este lapso que el colono provoca la mayor intervención e impacto sobre el ecosistema.

El arraigo cultural de los inmigrantes, las permanentes costumbres y hábitos traídos de su lugar de origen para usar el medio y desarrollarse, implica con frecuencia trabas, errores y pérdidas no sólo culturales sino económicas.

Desde el punto de vista de ciertos patrones para el manejo de los recursos naturales el arraigo cultural es un aspecto que choca y genera conflicto con el elemento cultural del indígena y la destrucción de su habitat, pues como quedó establecido anteriormente, la amazonía es un ecosistema frágil y poco apto para aplicar tecnologías, procedimientos y prácticas agrícolas de uso común en las tierras de la región andina del país, específicamente la tumba y quema que es la acción más degradante en la fertilidad del suelo.

Prácticas agrícolas indígenas como el cultivo de la chagra donde siembran de manera diversificada la yuca, el plátano, el maíz, arroz y frutales, poco a poco en su interacción con el colono fué reemplazada por el monocultivo terminando por sembrar un producto mucho más productivo: la coca.

Otro procedimiento importante en el conflicto allí generado, es la actitud selectiva en el uso de la oferta del bosque (madera y caza principalmente).

El indígena, por su conocimiento en la forma de reproducción del medio, práctica una acción discriminatoria para abastecerse de él, mientras que, el colono, por su misma ignorancia sobre el medio extrae todo por igual sin diferenciar tiempo y espacio. Esta actitud arrasante de los recursos naturales, genera contradicción con el indígena, llegando a situaciones de abierto enfrentamiento.

Pero el conflicto no sólo es de orden ambiental, también lo es social y cultural, si tenemos en cuenta que el inmigrante llega a instalarse y convivir con los indígenas, debiendo realizar un proceso de adaptación y reorganización de las relaciones sociales y

familiares por las mezclas de parentesco que empiezan a darse entre ellos, aumentando el proceso de aculturación de ambas partes (inmigrante- indígena), siendo este fenómeno quizá uno de los factores más influyentes en la carencia de identidad regional por parte de los inmigrantes.

En la medida que fue avanzando el proceso inmigratorio y ocupación del espacio, éste fue invadiendo áreas de específico asentamiento indígena, llegando a ser el litigio por posesión de la tierra el de mayor conflicto. Es así como la constante lucha en la que se han transado colonos e indígenas por obtener y definir una situación legal sobre la propiedad de la tierra el punto más crítico en la interrelación colono-indígena.

Este problema toma fuerza y se agrava en los últimos 15 años, en donde ya no sólo se dá un desplazamiento físico de los indígenas que cada vez quedan con menos tierra sino también afecta al pequeño propietario, dada la invasión de tierras por parte de un grupo poblacional económicamente más poderoso que requiere de estas tierras para instalar en ellas cultivos de coca, aumentando la confusión en el dominio de tierras.

Este último conflicto está caracterizado por la participación de diversos actores como son la guerrilla, los narcotraficantes, paramilitares, escuelas de sicarios, militares, indígenas, colonos y hacendados. Esto unido a la escasa presencia del poder judicial en la región, además de su funcionamiento lento e imparcial, hace que las disputas por el reparto y posesión de la tierra adquieran un viso cada vez más violento, convirtiendo algunas áreas de la amazonía en verdaderos campos de guerra, en donde las partes que llevan más las de perder, son los pequeños colonos e indígenas.

Si bien es cierto que los conflictos sociales y culturales vividos en la región amazónica son de especial cuidado por la incidencia que ellos tienen en la misma conservación y aprovechamiento del ecosistema como un todo, en el cual estan presentes dos elementos

muy importantes: recursos naturales y población, lo que más preocupa es la actitud indiferente e inepta del Estado para buscar alternativas que disminuyan el problema.

La presencia del Estado en la amazonía hasta los años ochenta fué casi que desconocida, generándose a partir de esa fecha un disfrazado interés por vincularse a la región mediante instituciones rectoras de programas relacionados principalmente con el área técnica agropecuaria.

La llegada de las instituciones a la región se produce de manera tan súbita y masiva que la coordinación interinstitucional se ha convertido en uno de los mayores obstáculos para el desarrollo eficiente de los programas que promueven.

En ocasiones se encuentran comunidades rurales sobreatendidas por 2 o más instituciones simultáneamente generando conflicto a los usuarios para responder y alcanzar los objetivos propuestos, mientras existe otra gran cantidad de veredas a las que nunca ha llegado el Estado por intermedio de sus programas.

Para finalizar podemos decir que un proceso migratorio, desarticulado como el que hemos analizado, provoca severos impactos en el ecosistema amazónico haciendo difícil armonizar la relación hombre-naturaleza dentro del contexto de un desarrollo sustentable.

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El proceso de poblamiento de la amazonía colombiana a partir de los años cincuenta se caracteriza fundamentalmente por la presencia de corrientes emigratorias de la región andina hacia la amazonía, fenómeno que incide para que la mayor proporción de la población que habita en la región sea inmigrante.

El auge emigratorio se desplazó principalmente hacia los departamentos de Caquetá, Putumayo y Guaviare, marcando diferencias a nivel regional.

Estas diferencias fundamentalmente están referidas en primer lugar a la densidad poblacional, dándose una mayor concentración en la amazonía occidental que en la oriental, con lo cual, igualmente se focalizan en torno a estas áreas aspectos relacionados con el tamaño, estructura y distribución de la población y en segundo lugar, el impacto ambiental generado en el ecosistema a partir del proceso de ocupación.

Según censo de 1985, en la amazonía occidental vivía el 86.33% de la población que residía en la región, su densidad era del 2.5 hb./Km², mucho mayor que la densidad de la amazonía oriental que para la fecha era de 1.1 hb/km² y la PET de la amazonía oriental aporta el 86.47%, comparada con el 13.53%, de la amazonía occidental.

Las particulares características del poblamiento amazónico, las cuales están estrechamente unidas a la expansión del capitalismo, modernización, industrialización y estilo de desarrollo, crea en cierto sentido un dinamismo y articulación de la amazonía con el resto del país, en la medida que ésta actúa como alternativa de solución a los conflictos de índole económico, social y político vividos especialmente en la región andina.

Una vez asentada la población en un ecosistema con marcada vulnerabilidad como es el amazónico, se plantea un aspecto que rompe con esa articulación región-país.

El rompimiento se dá cuando a los planificadores, economistas, políticos y demás, les es fácil ver la amazonía como región amortiguadora de los problemas de índole estructural vividos en la región andina pero les es difícil percibir el costo producido por la disminución de su potencial, pues si bien es cierto que por un lado tenemos el factor positivo de permitir la subsistencia a una masa poblacional, por el otro, el costo ecológico se disfraza y la cuantificación de la pérdida en la capacidad potencial del ecosistema intervenido es incalculable.

Es importante de destacar que el modelo desplazador igualmente con el tiempo tiende a repetirse en la región amazónica con una característica particular como el hecho que dada la fragilidad del ecosistema y una vez ocupado el suelo con pastos su cuidado y mantenimiento demanda costos que para los colonos en muchas ocasiones se hace imposible de cubrir teniendo que vender sus parcelas a personas con mayor capacidad económica desplazándose ellos hacia el interior de la selva donde se instalan nuevamente.

La dinámica del proceso migratorio se distingue por un modelo desplazador, caracterizado por el limitado acceso a la tierra y fuerza de trabajo desempleada y subempleada, de una región expulsora hacia otra receptora de población.

La amazonía que se presenta como una posibilidad de adquirir propiedad sobre un pedazo de suelo y ocupar fuerza de trabajo desplazada, deja de ser atractiva en el momento que por las mismas características ecosistémicas (fragilidad - bajo rendimiento) y forma como se vincula el inmigrante a la región hacen que este proceso no sea la solución del problema.

La región en general se muestra como un ecosistema con una alta potencialidad en los inicios de la ocupación pero que dado el modelo de intervención desemboca en alteraciones ambientales como deforestación, erosión de los suelos, sedimentación, pérdida de flora, fauna y otros problemas más, como consecuencia de la necesidad imperiosa de sobrevivencia experimentada por los inmigrantes asentados en el lugar.

Es así como el inmigrante colono rompe selva e instala cultivos que están dentro de los mismos renglones de la producción nacional pero que por sus condiciones de producción y comercialización son desventajosos en costo y rendimiento, no permitiendo elevar sus niveles de vida, produciendo además, notorias modificaciones ambientales con altos costos ecológicos.

En la amazonía colombiana, al igual que en otras regiones del país la producción agrícola crece pero ésta no satisface la demanda de alimentación de su población, teniendo que recurrir a la importación por un lado y aumentar la presión sobre el suelo por otro, de forma que elevan su rendimiento. Con esto se ahonda en el detrimento del ecosistema aún cuando en los últimos años se incentiva la puesta en marcha de programas de capacitación técnica apropiada para el manejo de este sistema natural.

Lastimosamente se hace difícil hacer un análisis demográfico en términos de ver con claridad la dinámica presentada en la región que permita hacer una proyección a futuro de la manera como se continuará dando su poblamiento. Sin embargo queda claro que en la apertura de la amazonía la participación del Estado ha sido intensa una vez que proporcionó estímulos e incentivos para su ocupación con el avance de obras de infraestructura, crédito, programas de colonización y otros estímulos más, sino también prestando servicios básicos como salud y educación.

El papel del Estado en la inducción de este proceso, no dieron los resultados esperados por cuanto para la ocupación del espacio se incurrió en una alta carga onerosa

para éste, igualmente se salió de su control, ocupando áreas con un alto costo ecológico al entrar y desplazarse estos asentamiento en lugares de mayor vulnerabilidad como reservas forestales y parques nacionales.

De otra parte cabe mencionar que por la manera como se ha dado su ocupación las ventajas comparativas de la amazonía colombiana basadas en su diversidad faunística, floral y yacimientos importantes de petróleo (especialmente los pozos petrolíferos de cusiana, ubicados en el Casanare, de reciente descubrimiento catalogados como los más grandes del hemisferio occidental), hierro, aluminio, manganeso, cobre (Putumayo), oro (Guaviare) y otros más que pueden ser explotados, corren peligro de ser subutilizados e insustentables tanto en términos del recurso individual como del ecosistema en su conjunto.

La existencia de recursos explotables ha llevado a una variada conjugación de intereses de variados agentes participantes en el proceso de desarrollo de la amazonía, teniendo todos por objetivo general llevar a cabo una acción meramente extractiva sin proyectar que su usufructo redunde en un desarrollo articulado y positivo en pro de la región.

Estas motivaciones conflictivas y encontradas entre los distintos grupos por sacar mayor provecho de las riquezas contenidas en la amazonía, producen una situación muy tensa con graves repercusiones a nivel económico, político, social y una violenta disputa por la frontera y límites de tierra, que unido a las dificultades técnicas y ecológicas llevaran a la región a un estancamiento en su crecimiento económico y desarrollo social.

Por su parte el Estado, mediante políticas económicas, como atractivos créditos para la inversión en la región, bajos impuestos, vigilancia y control mínimo, han estimulado para que estos grupos centren la vista en el provecho económico que pueden sacar, sin mayores retribuciones para la región.

Para terminar la amazonía ha sido considerada como un territorio baldío, con una gran fuente extractiva de recursos naturales pero no articulada económicamente a la dinámica nacional, principalmente por la manera como la región fué concebida político-administrativamente por las dificultades de acceso e infraestructura y por la presencia de economías de enclave.

Si examinamos la política para el desarrollo de la amazonía colombiana, desde el punto de vista demográfico, encontramos que no se contempla esta variable de manera específica ni tangencialmente, requiriéndose que el Departamento Nacional de Planeación, organismo planificador, profundice en el conocimiento de su dinámica poblacional y de lineamientos para la orientación de este proceso.

Se plantea esta necesidad como algo urgente si tenemos en cuenta que en estos momentos se proyecta la explotación de los pozos petrolíferos de Cusiana (Casanare), lo cual propiciaría condiciones para que se repita el fenómeno inmigratorio de manera desorientada y que por su cercanía a la región amazónica ésta se vea igualmente afectada.

Según proyecciones de población, para 1995, (Tabla 10. Gráfico 1), observamos la marcada concentración de habitantes en los departamentos de Caquetá y Putumayo, ascendente en el tiempo.

La explotación de hidrocarburos en los pozos antes mencionados, crearía la necesidad de adecuar la infraestructura vial y de todo orden, que unido a la oferta de trabajo que se dará en la región y la crisis económica por la que atraviesa el país, harían repetir el fenómeno inmigratorio a esta área de la región amazónica, generando igualmente con ello, el ciclo devastador del ecosistema como lo vimos en capítulos anteriores.

Las políticas formuladas para orientar el desarrollo regional amazónico, no pueden dejar de lado el fenómeno poblacional, debiendo contemplarse éste, de manera real, fría y calculada, apoyada en criterios de orden técnico, ya que de no ser así la evolución del problema sería sorprendente.

Dichas políticas en términos de la dinámica demográfica deben, contemplar lineamientos orientados a regular la migración hacia la amazonía, no sólo la presentada por la región andina sino también la internacional sobre todo la proveniente de países vecinos como Ecuador y Perú.

Es importante destacar que la propuesta de política para la reglamentación de la apertura amazónica debe tomar medidas que reorienten la actividad tanto privada como pública para un aprovechamiento acorde con las características naturales de la región y provea condiciones de desarrollo regional, dado que la amazonía ha cumplido y tendrá que seguir aliviando la presión demográfica y económica del resto del país, máxime cuando es el único espacio que está en condiciones de ser habitado en la medida que su densidad poblacional es baja.

Queda como tarea a planificadores tanto a nivel nacional como regional orientar el desarrollo regional en forma sustentable donde se articule armónicamente el poblamiento del área, el equilibrio ecológico y el mejoramiento de las condiciones de vida.

El problema no consiste en que no se usen los recursos naturales sino que se busquen formas alternativas para su aprovechamiento, sin deteriorarla, es decir, se haga un manejo ambiental con un aumento sostenido de su riqueza.

Es evidente que el establecimiento de procesos productivos en la región amazónica donde se utilice la diversidad biológica, forestal, faunística, minera y de otra índole debe

contener de manera específica la forma en que éstos procesos repercutirán positivamente en las condiciones de vida de la población, especialmente relacionadas con la salud, la educación y la vivienda.

De no ser así un desarrollo regional sustentable será un objetivo imposible de alcanzar, pues un desarrollo económico que no este acompañado por un desarrollo social traerá repercusiones nefastas para la región en términos ambientales agravando las condiciones de vida para la población.

Para finalizar, los recursos naturales a explotar en la región deben ser utilizados estrictamente dentro de un marco de sustentabilidad por cuanto su agotamiento y degradación afectan directamente bien sea a corto, mediano o largo pazo el desarrollo y crecimiento productivo de la región desmejorando con esto a su vez los niveles y calidad de vida de la población.

Es así como el agotamiento forestal, degradación de los suelos amazónicos, la contaminación hídrica etc., en el contexto regional permite preveer que la degradación de los recursos de la región causará una disminución apreciable de la oferta ambiental, lo cual puede llevar a limitar el crecimiento económico y con ello un aumento en el deterioro social elevando los niveles de indigencia y pobreza regional.

BIBLIOGRAFIA

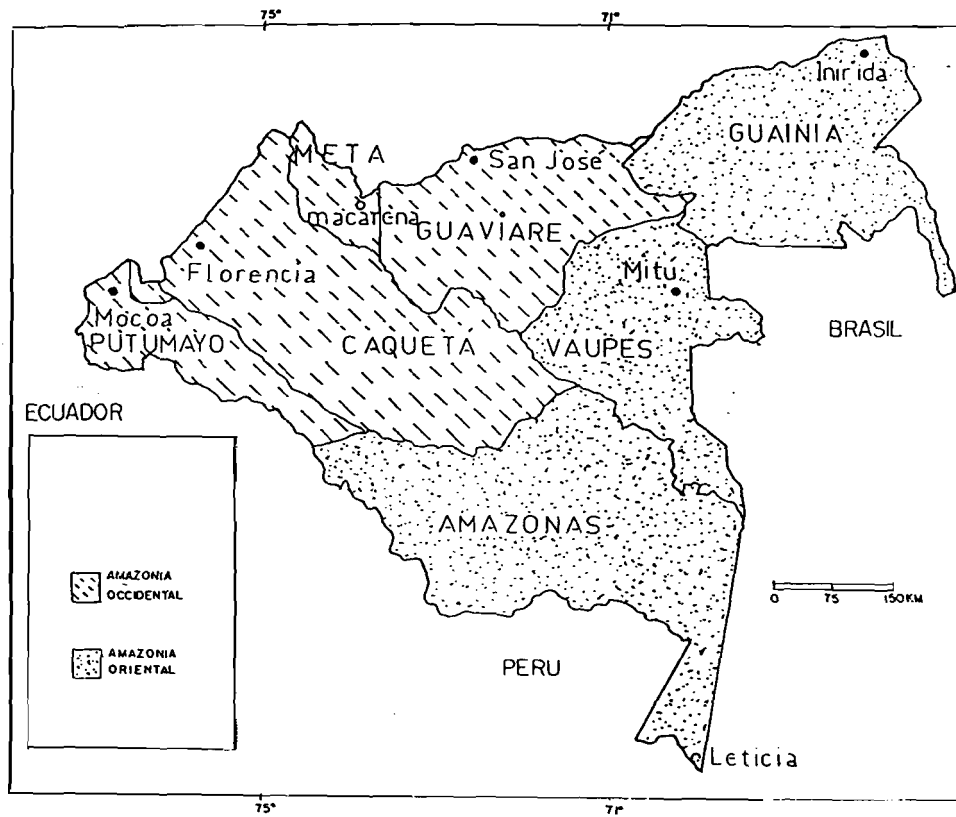
1. ACOSTA SOLIS, Misael. **Algunos aspectos sobre la degradación de los suelos y la colonización en el área Amazónica.** Publicación del Instituto Geográfico Agustín Codazzi. Bogotá, marzo de 1977, Págs 3 - 52.
2. **AMAZONIA HACIA EL DESARROLLO.** Corpes de la Amazonia. Unidad Técnica. Florencia, Caquetá. Colombia 1991.
3. **AMAZONIA UN MUNDO DE AHORA PARA EL FUTURO,** Memorias I Foro por el Desarrollo y la Integración de la Amazonía. Editado por Corpes de la Amazonía, Florencia, Caquetá, Colombia,1991. Págs. 27-286.
4. **AMAZONIA. INVESTIGACION SOBRE AGRICULTURA Y USO DE TIERRAS.** Memorias de la Conferencia Internacional. Agosto de 1982. Colombia.
5. **CENSOS ANTERIORES 1.938-1973.** Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Volumen VII. Julio de 1986.
6. **COLOMBIA ESTADISTICA 1990.** Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Vol I. Bogotá 1990.
7. **COLOMBIA CENSO 1985.** Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Vol I. Bogotá 1986.
8. **RESUMEN NACIONAL. XIV CENSO NACIONAL DE POBLACION Y III DE VIVIENDA.** Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Bogotá 1973.
9. **CORPORACION ARARACUARA. Colombia Amazónica.** Vol. 1. Capítulos I y IV. Editado por DAINCO, Bogotá, 1982. Págs. 11-30, 89-100.
10. **CORPORACION COLOMBIANA DE PROYECTOS SOCIALES. (CORPOS). Historia de su Poblamiento y Situación Actual.** Monografía. Mocoa, Putumayo, Colombia, 1991. Págs. 2-159.
11. **DICCIONARIO DE TRABAJO SOCIAL.** Editorial Plaza y Janez. Vol 11, Bogotá 1986, Págs 291-238.
12. **ELOIZA, Juan Carlos. Políticas para el Desarrollo de la Amazonía (Versión Preliminar).** Departamento Nacional de Planeación. Junio de 1991. Págs 1-27.

13. **EXPANSION DE LA FRONTERA AGROPECUARIA. MEDIO AMBIENTE EN AMERICA LATINA.** Comisión Económica para América Latina/CEPAL-PNUMA. 1983.
14. GAMBOA GONZALEZ, Alvaro. **Demografía.** Editado por la Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga. 1984. Págs 5-46.
15. **HACIA EL DESARROLLO DE LA AMAZONIA.** Lineamientos generales. Editado por Corpes de la Amazonía, Florencia, Caquetá, Colombia, 1991. Págs 9-122.
16. HAUPT ARTHUR Y KANE THOMAS. **Guía rápida de Población .** Segunda edición. Editado por Population Reference Bureau. Washigton. 1991. Págs. 5-63.
17. INSTITUTO COLOMBIANO DE LA REFORMA AGRARIA. **2da.reunión del Comité de problemas del Medio Ambiente.** Bogotá, diciembre de 1976. Págs 1-46.
18. JARAMILLO, Jaime Eduardo y Otros. **Colonización, Coca y Guerrilla,** 3a. edición. Editorial Alianza Editorial Colombia. Bogotá, 1989. Págs 3-130.
19. MEJIA GUTIERREZ, Mario. **Amazonía Colombiana: Historia del uso de la tierra.** Monografía. Mocoa, Putumayo, 1990. Págs 7-196.
20. RUIZ, Lucy. **Amazonía Nuestra. Una Visión Alternativa.** Compilación. 1a. edición, Editorial CEDIME ABYA-YALA. Quito, Ecuador. 1991. Págs 329-369.
21. SILVA, María Cecilia. **Revista Raigambre,** Nos. 1,2 y 3 de 1991. Bogotá. Págs 5-80, 5-67 y 9-53 respectivamente.
21. **POBLACIONES HUMANAS Y DESARROLLO AMAZONICO.** Serie Amazonia Colombiana. Universidad de la Amazonia. Florencia, Colombia. 1990.
22. **PROYECCIONES DE POBLACION POR MUNICIPIOS 1990-1995.** Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Boletín 470/mayo, Bogotá 1992.
23. VILLA, Miguel. **Introducción al Análisis de Migración.** (Apuntes de Clase), CELADE, Santiago, Chile, 1991. Págs. 1-40.

ANEXOS

ANEXO 1

AMAZONIA OCCIDENTAL Y ORIENTAL



FUENTE:

POBLACIONES HUMANAS Y DESARROLLO AMAZONICO. Instituto de Investigaciones IAMI. Florencia, Colombia. 1990. pág. 16.

TABLA No. 1

PARTICIPACION DE LA AMAZONIA EN LA POBLACION COLOMBIANA

	1.938		1.951		1.964		1.973		1.985		1.992	
	POBLACION	%	POBLACION	%	POBLACION	%	POBLACION	%	POBLACION	%	POBLACION	%
REGION AMAZONICA	50.783	0.58	90.364	0.78	189.960	1.08	293.197	1.28	428.114	1.42	695.658	2.08
COLOMBIA	8.701.816	100	11.548.172	100	17.484.508	100	22.915.229	100	30.062.200	100	33.391.536	100

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Censos anteriores 1938-1973. Volumen VII. Bogotá 1986.
 Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Colombia Estadística. Vol I. Bogotá 1990.
 Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Proyecciones de Población por municipios 1990-1995. Boletín 470. Bogotá 1992

TABLA No. 2

POBLACION Y DENSIDAD DEMOGRAFICA DE LA AMAZONIA Y COLOMBIA.

DIV. POLITICA	POBLACION Y HABITANTES POR KILOMETRO CUADRADO											
	1.938		1.951		1.964		1.973		1.985		1.992	
	POBLAC.	h/km2	POBLAC	h/Km2	POBLAC	h/km2	POBLAC	h/Km2	POBLAC.	h/Km2	POBLAC	h/Km2
CAQUETA	20.914	0.2	45.471	0.5	103.718	1.2	180.297	2.0	214.473	2.4	309.506	3.48
PUTUMAYO	15.688	0.6	22.467	0.9	56.284	2.3	67.336	2.7	119.815	4.8	221.872	8.9
GUAVIARE	ND	-	ND	-	2.950	0.1	14.171	0.3	35.305	1.4	63.886	1.5
AMAZ.OCC.	36.602	0.2	67.938	0.5	162.952	1.1	261.804	1.8	369.593	2.5	595.264	3.81
AMAZONAS	6.414	0.05	7.619	0.05	12.962	0.1	15.677	0.1	30.327	0.3	52.874	0.48
VAUPES	7.767	0.1	9.169	0.1	10.455	0.2	9.079	0.1	18.935	0.3	34.428	0.53
GUAINIA	ND	0.1	ND	-	3.602	0.0	6.637	0.1	9.214	0.1	13.092	0.18
AMAZ. ORIEN.	14.181	0.1	16.788	0.1	27.019	0.1	31.393	0.1	58.476	0.2	100.394	0.40
REG.TOTAL	50.783	0.1	84.726	0.2	189.971	0.5	293.197	0.7	428.069	1.1	695.658	1.72
COLOMBIA	8.701.816	7.6	11.548.172	10.11	17.484.508	15.3	22.915.229	20.0	30.062.200	26.32	33.391.536	29.24

Fuente: Poblaciones Humanas y Desarrollo Amazónico. Serie Amazónica Colombiana 1. Universidad de la Amazonía. Pág.18
 Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Proyecciones de Población por municipios 1990-1995. 470/mayo. Bogotá 1992.

TABLA No. 3

POBLACION EMIGRANTE DE LA AMAZONIA COLOMBIANA. CENSO 1973.

DEPARTAMENTO	TOTAL LUGAR NACIMIENTO	EMPADRONADA		EMIGRANTE	
CAQUETA	104.904	88.111	84.00%	16.793	16.00%
PUTUMAYO	39.184	31.296	79.87%	7.888	20.13%
AMAZONAS	7.299	4.656	63.79%	2.643	36.21%
GUAINIA	818	396	48.40%	422	51.60%
VAUPES	4.736	3.083	65.10%	1.653	34.90%
TOTAL	156.941	127.542	81.27%	29.399	18.73%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Resumen Nacional XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda. Bogotá. Octubre 1973

TABLA No. 4

DEPARTAMENTOS PRINCIPALMENTE RECEPTORES DE POBLACION EMIGRANTE DE LA AMAZONIA. CENSO 1973.

DEPARTAMENTO	TOTAL EMIGRANTES	HUILA	CUNDINAMARCA	VALLE	NARIÑO	PUTUMAYO	CAQUETA	TOLIMA	META	VICHADA	OTROS
CAQUETA	16.793	25.01%	25.38%	11.14%	-	9.85%	-	6.96%	-	-	21.66%
PUTUMAYO	7.888	2.87%	12.74%	16.24%	27.45%	-	13.55%	1.81%	-	-	25.34%
AMAZONAS	2.643	-	37.87%	-	-	-	-	-	-	-	62.13%
GUAINIA	-	-	-	-	-	-	-	-	10.42%	31.27%	58.29%
VAUPES	1.653	-	-	-	-	-	-	-	36.72%	11.67%	51.60%
TOTAL	29.399	15.06%	21.32%	10.72%	7.36%	5.63%	3.64%	4.46%	2.21%	1.11%	28.48%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Resumen Nacional XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda. Bogotá 1973.

TABLA No.5

POBLACION INMIGRANTE A LA AMAZONIA COLOMBIANA. CENSO 1.973.

DEPARTAMENTO	TOTAL	NATIVOS		INMIGRANTES	
CAQUETA	180.297	88.111	48.87%	92.186	51.13%
PUTUMAYO	67.336	31.296	46.48%	36.040	53.52%
AMAZONAS	15.677	4.656	29.70%	11.021	70.30%
GUAINIA	6.637	396	6.00%	6.246	94.00%
VAUPES Y GUAVIARE	23.250	3.083	13.26%	20.167	86.74%
TOTAL	293.197	127.542	43.50%	165.655	56.50%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Resumen Nacional XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda. Bogotá Octubre 1973.

TABLA No.6

DEPARTAMENTOS CON MAYOR PARTICIPACION EN LA EXPULSION DE POBLACION HACIA LA AMAZONIA COLOMBIANA. CENSO 1973.

DP/MENTO.	TOTAL INMIG.	ANT/QUIA	CALDAS	CAUCA	C/MARCA	HUILA	TOLIMA	VALLE	QUINDIO	CAQUETA	PTYO.	BOYACA	NARIÑO	OTROS
CAQUETA	92.186	2.31%	3.91%	2.33%	7.77%	31.12%	20.57%	8.58%	2.66%	-	-	-	-	20.72%
PUTUMAYO	36.040	1.53%	13.04%	6.70%	-	-	-	7.00%	-	4.60%	-	-	42.64%	24.51%
AMAZONAS	11.021	-	-	-	1.15%	-	-	1.17%	-	-	2.12%	1.66%	-	94.08%
GUAINIA	6.245	-	-	-	3.47%	-	-	-	-	-	-	1.81%	-	94.72%
VAUPES	20.167	-	1.63%	1.88%	5.50%	-	2.06%	-	0.73%	-	-	19.97%	-	68.29%
TOTAL	165.655	1.62%	5.01%	2.76%	5.20%	17.32%	11.45%	6.43%	1.48%	1.00%	0.14%	3.82%	9.27%	34.50%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Resumen Nacional XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda. Bogotá 1973.

TABLA No. 7

DISTRIBUCION DE LA POBLACION URBANO-RURAL EN LA REGION AMAZONICA. CENSOS 1964-1973.

DEPARTAMENTO	1964			1973		
	TOTAL	URBANA	RURAL	TOTAL	URBANA	RURAL
CAQUETA	103.718	23.58%	76.40%	180.297	28.10%	71.90%
PUTUMAYO	56.284	26.89%	73.10%	67.336	36.68%	63.32%
AMAZONAS	12.962	31.00%	69.00%	15.677	37.30%	62.70%
VAUPES	13.403	17.60%	82.40%	23.250	8.95%	91.05%
GUAINIA	3.602	5.20%	94.80%	6.637	22.50%	77.50%
TOTAL	189.960	24.30%	75.70%	293.197	28.90%	71.10%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Censos anteriores 1938-1973. Volumen VII, Bogotá 1986.

TABLA No. 8

DISTRIBUCION POBLACION RURAL-URBANA. DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.1964-1985.

AÑO	POBLACION TOTAL	POBLACION URBANA	POBLACION RURAL
1.964	56.284	26.89%	73.10%
1.973	67.336	36.68%	63.31%
1.985	119.815	33.80%	66.20%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Censos Anteriores 1938-1973. Volumen VII. Bogotá 1986.
Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Colombia Censo 1985. Volumen I. Bogotá 1986.

TABLA No.9

POBLACION DE LA AMAZONIA. ESTRUCTURA POR EDADES 1.985

DEPARTAMENTO	TOTAL	-9 ANOS	10-65 ANOS	65 Y MAS
CAQUETA	214.473	27.86%	69.48%	2.66%
PUTUMAYO	119.815	25.16%	71.62%	3.22%
GUAVIARE	35.305	24.60%	74.10%	1.32%
AMAZONAS	30.327	30.12%	68.10%	1.80%
VAUPES	18.935	26.00%	72.31%	1.73%
GUANIA	9.214	28.25%	70.26%	1.49%
TOTAL	428.114	26.92%	70.5%	2.58%

Fuente: Departamento Administrativo Nacional Estadística. Colombia Censo 1985. Bogotá 1986.

Tabla No. 10

PROYECCIONES DE POBLACION PARA LA AMAZONIA COLOMBIANA 1990-1995

DEPART.	1990	1991	1992	1993	1994	1995
CAQUETA	294891	302096	309506	317122	324950	332948
GUAVIARE	58635	61207	63886	66676	65580	72592
GUANIA	12885	12989	13092	13194	13294	13389
AMAZONAS	49029	50906	52874	54939	57107	59378
PUTUMAYO	206899	214242	221872	229798	238029	245564
VAUPES	31899	33131	34428	35798	37241	38760
TOTAL	654238	674571	695658	717527	736201	762631

FUENTE: Proyecciones de Población Por Municipios, 1990-95, DANE, Boletín no. 470, Bogotá 1992.

Gráfico No. 1

