

Nuestra mitad de Nicaragua

por Ondina Castillo y Carlos Zurita



Rasgos geográficos y demográficos de la Costa Atlántica

El desarrollo histórico de Nicaragua ha generado como en el resto del mundo una compleja red de relaciones sociales, un determinado desarrollo de las fuerzas productivas y una serie de acontecimientos políticos que hoy definen su identidad.

Sin embargo, dentro de esta identidad, el propio proceso histórico, unido a determinadas características geográficas y demográficas, nos muestran la existencia de peculiaridades regionales importantes con rasgos de identidad propios.

El objetivo de este artículo es presentar, de forma sintética y descriptiva los rasgos más importantes de la Costa Atlántica de Nicaragua; hemos pensado que esta aportación puede servir como introductoria para quien pretenda conocer, entender y analizar el "hoy" de la Nicaragua caribeña. En sucesivos números iremos profundizando sobre algu-

nos de esos temas que por su interés merecen una dedicación mayor de espacio.

Nuestra geografía

Se define por Costa Atlántica de Nicaragua, de forma genérica, los antiguos Departamentos de Zelaya y de Río San Juan. Esto

corresponde a la región oriental del país que se extiende desde Cabo Gracias a Dios hasta San Juan del Norte en el litoral del Mar Caribe, y una penetración hacia el oeste aproximadamente de 150 kilómetros, limitado por este lado con los departamentos de Jinotega, Matagalpa, Boaco y Chontales, y con el Lago de Nicaragua (Cocibalca).

Administrativamente, la Costa Atlántica incluye tres Zonas Especiales a partir del decreto de regionalización: Zona Especial I al norte, cabecera, Puerto Cabezas; Zona Especial II, cabecera, Bluefields; Zona Especial III, el antiguo Departamento de Río San Juan, cabecera, San Carlos. La parte oeste de Zelaya ahora está comprendida en otras regiones del occidente.

Mientras que en las regiones occidental y central de Nicaragua predomina el paisaje montañoso y suelos volcánicos relativamente fértiles, la Costa Atlántica es una planicie de poco relieve con suelos lixiviados por las lluvias constantes a un estado ácido y de baja fertilidad. La geología de los bajos estratos que sirven de basamento a la llanura se halla extensamente sepultada, a excepción de la zona de Punta Gorda en donde las estrabaciones de la Cordillera Yolaina, prolongación volcánica de la región central, avanzan hasta el propio litoral.

En la parte del noroeste se encuentra la Cordillera Isabela ubicada en gran parte en el departamento de Jinotega. El último espolón de esta cordillera son las montañas de Pis Pis, en cuyas bases están ubicados los principales centros mineros del país: Siuna, Rosita y Bonanza.

En lo que se refiere a la vegetación natural, dejando a un lado los pantanos y playas, la Costa Atlántica presenta dos tipos generales: La *sabana de pinos* ocupa 5,368 km.² del rincón noreste del país entre el Río Coco y el Río Wawa, así como una gran área en Honduras. Se caracteriza por el predominio de la especie *Pinus caribaea*, pero como consecuencia de la explotación de compañías norteamericanas durante más de medio siglo, sólo quedan escasas poblaciones de pinos jóvenes, y el suelo queda expuesto a la lixiviación. El *bosque latifoliado de hojas perennes* ocupa la mayor parte de la

Costa y cuenta con muchas especies de valor económico, entre ellas, caoba, cedro macho, tuno, guayabo negro, varias especies de palma. Este bosque también ha sido explotado bastante por la actividad humana, por un lado de las compañías madereras extranjeras y por otro lado de pequeños agricultores (desalojados de sus tierras en el Pacífico) y ganaderos.

Climatológicamente la Costa Atlántica se considera como región húmeda, con una estación seca muy breve, marcada especialmente hacia el norte y disminuyendo hacia el oeste, oscilante entre los 6,000 mm. (San Juan del Norte), y los 2,000 mm. de precipitación anual (San Carlos). La humedad de este clima propicia el desarrollo de la vegetación así como también la proliferación de hongos y otras enfermedades que impiden el desarrollo de algunos cultivos. La temperatura es bastante constante con una oscilación entre 24 y 30 grados centígrados.

Desde antes de la época de la conquista las características geográficas de la Costa—en particular la gran pluviosidad, la relativa poca fertilidad de la tierra, su posición con respecto al Caribe—han determinado en gran medida la vida y la historia de sus habitantes.

Debido a la poca fertilidad del suelo, las culturas indígenas que se asentaron dependían mayormente de la caza y de la pesca, localizándose principalmente a lo largo de los ríos y del litoral. Viven en comunidades de entre 100 y 2,000 habitantes, sembrando arroz, yuca y otros cultivos apropiados en pequeñas parcelas situadas cerca de la comunidad o, en el peor de los casos, al otro lado de un pantano al que cuesta varias horas llegar por canoa. Tal vez por la misma razón de la baja fertilidad, además de la alianza miskito-inglés, los Españoles prefirieron concentrar su atención en la zona del Pacífico

Del Caribe, mar abierto a las potencias europeas en la época de la Colonia, llegaron los Ingleses que habían de dominar la evolución de la región por varios siglos. Posteriormente sus bosques y otros recursos naturales atrajeron a las compañías norteamericanas.

El elemento más definitorio de la identidad geográfica de la Costa Atlántica es el agua. Además de la alta pluviosidad que ya hemos señalado, largos y caudalosos ríos que representan el 90% del caudal nicaragüense, desembocan en el costado atlántico, algunos de ellos en abiertas lagunas que sirven de antesala al mar.

Además de esto, la plataforma submarina que se extiende como prolongación de la planicie es una poderosa fuente de recursos alimenticios, vías de comunicación con los cayos costeros y entre las poblaciones del litoral.

Son más de una docena los ríos que desembocan en el litoral atlántico que junto con sus afluentes, forman una extensa red que cruza todo el territorio de la Costa Atlántica.

Históricamente estos ríos han servido de medio de comunicación entre Pacífico y Atlántico, entre las comunidades del interior y entre el interior y el Caribe, además de servir de fuente de vida para numerosas poblaciones asentadas en sus riberas. (Ver cuadro). Nos detendremos en cuatro importantes ejemplos:

El Río Coco (Wanky), el más largo de Centro América, se extiende a lo largo de 780 km. drenando con sus afluentes, 28 mil km.² de tierra. Cruza los departamentos de Madriz y Nueva Segovia, sirve de borde fronterizo entre Honduras y los departamentos de Jinotega y Zelaya Norte, y desemboca en el Cabo Gracias a Dios. Históricamente este río ha sido poblado por comunidades miskitas que vivían fundamentalmente de la pesca y de los frutos de la natura-



Cordelia Ding

leza. Durante la primera mitad del siglo XX fue utilizado por las compañías bananeras como vía de salida al mar de la producción de sus explotaciones. Como consecuencia de las agresiones del imperialismo y la contrarrevolución desde diciembre de 1981 (Navidad Roja) todas las comunidades que vivían en sus orillas fueron evacuadas.

El Río Prinzapolka recorre 301 km. y junto con su afluente principal (Río Bambana) drena 8,000 km². de tierra. Por su situación geográfica (nace cerca del enclave minero) fue utilizado por las compañías mineras y madereras como vía de salida al mar de sus explotaciones. Se transportaba por vía terrestre o aérea desde las minas de Rosita y Siuna, hasta Alamikamba. Cuando este puerto, como consecuencia de la gran erosión producida por la irracional explotación de los bosques,

perdió profundidad, fue trasladado a Limbaica, algunos kilómetros al río. En las orillas del Bambana, su afluente, y en su cabecera viven comunidades de indígenas sumu.

El Río Escondido (88 km.) nace en la ciudad del Rama de la confluencia de tres afluentes importantes: Siquia (181 km.), Mico (178 km) y Rama (127 km.). Desemboca en la Bahía de Bluefields después de drenar 113 km². de tierra. Su ancho caudal y su estratégica posición geográfica le han hecho ser históricamente canal de penetración y comercio. En la actualidad se utiliza como vía de comercio internacional contando con su puerto interior en la ciudad del Rama, hasta donde llega la carretera que comunica con el Pacífico. La cuenca de este río está siendo poblada por emigrantes del Pacífico y centro de Nicaragua que roturan nuevas tierras

para su utilización agrícola.

El Río San Juan (199 km., más de la mitad de los cuales marcan el límite fronterizo con Costa Rica) es el de mayores referencias históricas y políticas del país. Desde los primeros colonizadores españoles hasta las pretensiones imperialistas de Estados Unidos vieron en este río la posibilidad de una comunicación directa entre los dos océanos. Durante el siglo XVIII sirvió también de vía de incursión de los piratas que saqueaban las ciudades del Pacífico y fue escenario de conflictos entre Británicos y Españoles. A mediados del siglo pasado durante la "fiebre del oro", el Río San Juan era utilizado por viajeros europeos para conectarse con California siguiendo la ruta del Lago de Nicaragua y las carreteras de Managua a Corinto o hacia San Juan del sur para proseguir por mar hasta San Francisco.



Siuna

Otro río que merece mención es el Río Grande de Matagalpa que actualmente sirve como línea de demarcación este-oeste en la nueva división político-administrativa del antiguo Departamento de Zelaya.

A lo largo de los 450 km. de borde costero y separadas del mar por estrechas barreras, aparecen importantes lagunas que han albergado históricamente en sus orillas importantes comunidades indígenas y foráneas (especialmente inglesas). Podemos señalar como las más destacables por su superficie y población la Laguna de Perlas y la Bahía de Bluefields.

La Laguna de Perlas es la más grande del borde costero con 515.18 km². y ofrece buenas condiciones para fondeadero de embarcaciones y gran riqueza pesquera, ya que a sus aguas acuden camarones juveniles, procedentes de mar adentro, para crecer y

desarrollarse en aguas menos salinas (en pocos meses regresan al mar en estado adulto).

La Bahía de Bluefields se sitúa como una amplia ensenada separada del mar abierto por la Isla del Venado. La ciudad que da nombre a la Bahía ha sido y es todavía la más importante en cuanto a población y actividad económica, de toda la Costa Atlántica. En la actualidad la ciudad de Bluefields es un importante puerto comercial, centro pesquero y de industria del camarón y la langosta.

El borde litoral ofrece condiciones para la creación de un canal intercostero que comunique el norte con el sur, conectándose una serie de lagunas litorales y dragando los pantanos interpuestos.

La plataforma submarina frente a Nicaragua se prolonga hasta la Isla de Jamaica, sembra

da de cayos, arrecifes y promontorios rocosos, emergidos o semi-sumergidos durante la fluctuación de las mareas. Los cayos más próximos al continente están habitados; hacia el noreste son rocosos y algunos están cubiertos por manglares.

A 70 km. al noreste de Puerto Cabezas se encuentran los cayos Miskitos, asociados históricamente con esa importante etnia de la Costa. A igual distancia al este de Bluefields se encuentran las Islas del Maíz (Corn Islands), importante banco pesquero de camarón y langosta. La grande tiene una densidad de población de 237 habitantes por km². diez veces mayor que la media nacional y tres veces mayor que la del pacífico.

El potencial del sub-suelo de la plataforma aún es desconocido, pero no se descarta la presencia de pozos petrolíferos, la limitación de recursos técnicos y financieros imposibilita desarro-



Sumu del asentamiento de Españolina (Tasba Pri) sembrando maízal espeque

llar una investigación en este sentido. Sin embargo sí se conocen y se han explotado los recursos pesqueros del litoral siendo la tortuga de mar, el camarón y la langosta la fauna más apreciada, existiendo además bancos de pargo, róbalo, roncador, corvina y otras variedades de peces.

Nuestra población

Las características de la forma de dominación colonial implementadas por los Españoles en la zona del Pacífico y las de los Ingleses en la Costa Atlántica de Nicaragua difirieron fundamentalmente en el sentido de que los Españoles exterminaron y saquearon a los grupos de indígenas que encontraron en la región. No así los Ingleses quienes aunque explotaron a los indígenas, permitieron la aculturación de ciertos grupos lo que permitió que estos sobrevivieran.

Aunque la identidad étnica es algo complejo y dinámico que no siempre se amolda a categorías rígidas previamente establecidas, podemos definir como grupos étnicos actuales de la Costa Atlántica de Nicaragua a los Miskitos, Sumu, Rama, Criollos, Caribes y Mestizos. Los grupos indígenas autóctonos, Miskitos, Sumu, Rama, por rasgos de la lengua y características culturales, tales como celebraciones religiosas, tipo de alimentación, etc., pertenecen a la familia Macro-Chibcha cuyos otros miembros se encuentran en el norte de Sur América.

Presentamos a continuación una breve caracterización de cada uno de los grupos y su ubicación espacial:

Los Miskitos

Los Miskitos al igual que los Sumu, provienen de la sub-familia

Misumalpan. Entre los grupos que pertenecían a ella se encuentran los Bawihka. Existe la hipótesis de que en la época de la conquista, este grupo se mezcló con Europeos y Africanos dando como resultado lo que hoy se denomina la etnia miskita.

En tiempos de la Colonia los Ingleses les ofrecieron un apoyo político-militar y ciertas manufacturas a cambio de la esclavización de otros grupos indígenas y productos de la naturaleza (pieles, concha de tortuga, etc.) Esta alianza posibilitó la expansión de los Miskitos que se extendió desde la laguna de Chiriquí en Panamá hasta el Río Chamalecón en la frontera honduro-guatemalteca.

Después de los Mestizos, es el grupo étnico mayoritario en la Costa Atlántica. Su crecimiento demográfico se debe en gran parte a la conquista de otros pueblos, a la mezcla con otras comunidades cuya descendencia ad-

Cuadro resumen de los grupos étnicos de la Costa Atlántica nicaragüense

Grupo étnico	Origen	Población	Idioma actual	Ubicación geográfica
Los Rama	Chibcha	650	Inglés criollo	Rama Cay, Wiring Cay, Monkey Point, Cane Creek y Punta Gorda.
Los Sumu	Macro-Chibcha	4,851	Sumu	Río Bambana, Tungki, Pis Pis, Uly, Waspuk, Kwabul, Río Bocay, Río Prinzapolka.
Los Miskitos	Macro-Chibcha	54,000	Mískito	Región entre Cabo Gracias a Dios y Laguna de Perlas, Siuna, Rosita y Bonanza.
Los Criollos	Africano con Amerindio	25,723	Inglés criollo	Bluefields, Com Island, Laguna de Perlas y Puerto Cabezas.
Los Caribes	Afro-Caribe con Amerindio.	1,487	Inglés criollo y caribe	Laguna de Perlas.
Los Mestizos	Amerindio con Europeos	182,377	Español	Regiones colindantes con Boaco, Chontales, Matagalpa, Jinotega y con comunidades criollas e indígenas.
Total población		282,081		

FUENTE: CIDCA op. cit. 1982.

quirió la lengua y la cultura miskita, a la periódica incorporación de Africanos y al crecimiento demográfico natural. Esto, junto con el contacto con los Europeos, hace que los rasgos físicos miskitos no estén tan definidos como en otras etnias más aisladas.

Actualmente viven a lo largo de la Costa Caribe de Honduras y Nicaragua. La mayoría viven en Nicaragua en la región comprendida entre Cabo Gracias a Dios y Laguna de Perlas, con algunas comunidades dispersas alrededor de los pueblos mineros de Siuna, Rosita y Bonanza en Zelaya Norte. El idioma actual es el miskito. (Para más detalles sobre esta y las otras lenguas ver en este mismo número el artículo "Los otros idiomas de Nicaragua".)

En 1981, 21,000 habitantes de las comunidades miskitas que vivían a lo largo del Río Coco (frontera de Nicaragua con Honduras), tuvieron que ser desplazados debido a las constantes agresiones de la contrarrevolución. De estos, alrededor de 10,000 cruzaron la frontera, 8,000 fueron reasentados en el proyecto Tasba Pri y los 3,000 restantes se fueron a Managua y otros lugares. Antes del traslado la población total ascendía a 67,000 habitantes, según un estudio demográfico hecho por CIDCA.

Los Sumu

El origen de los Sumu está en la familia Macro-Chibcha, de esta se desprendía el grupo lingüístico de los Misumalpan, quienes a

su vez se dividían en varios subgrupos entre los que estaban los Ulwa, los Twahka, los Panamahka, los Bawihka, los Kukra, los Yusku, los Prinzu, los Boa, los Silán y Ku. Poblaban estos grupos el territorio comprendido entre el Río Grande de Matagalpa y la cabecera del Río Patuka en Honduras. A partir de mediados del siglo XIX el término "sumu" ha servido para englobar a todos los grupos misumalpan no-miskitos que han sobrevivido.

Los Miskitos saquearon, capturaron, esclavizaron a los Sumu en los siglos XVII y XVIII. Algunas comunidades sumu fueron finalmente sometidas al poder miskito, que para entonces estaba en alianza con los colonizadores ingleses.

Actualmente existen tres grandes grupos lingüísticos sumu que habitan áreas geográficas separadas:

a) Los Sumu Panamahka, con alrededor de 2,000 habitantes, localizados en el Río Bambana, Tungki, Pis Pis, Uly, Waspuk y Kwabul. De estos la principal comunidad era Musawás, ubicada en las orillas del Río Waspuk.*

b) Los Sumu Twahka, con alrededor de 1,000 habitantes, los que se encuentran ubicados principalmente en las orillas del Río Bambana y el Río Bocay.

c) Los Sumu Ulwa con alrededor de 1,600 habitantes, viven dispersos a lo largo de los ríos Grande y Prinzapolka.

En total, la población sumu se calcula en 4,900 habitantes ubicados en las orillas de los ríos y en medio de las montañas. Aún después del fuerte impacto cultural generado tras el contacto con la Iglesia Morava, los Sumu conservan una gran riqueza cultural, que se puede observar en mitos y

* En marzo de 1981, la comunidad de Musawás, junto con algunos pequeños grupos cercanos, fue secuestrada por la contrarrevolución y llevada a Honduras

leyendas. La práctica de la endogamia (matrimonio entre miembros de un mismo grupo), les ha hecho mantenerse como la etnia más pura de Nicaragua.

Los Rama

El grupo étnico de los Rama es en la actualidad el más pequeño de los que habitan la Costa Atlántica nicaragüense. Según estudios realizados por diversos investigadores, los Rama pertenecen a la familia lingüística de los Chibchas y estaban estrechamente relacionados con los Voto, u otros grupos indígenas que habitan en la misma zona. En los siglos XVII-XVIII los Voto se mezclaron con los Rama, formando nuevos centros de población en Río San Juan.

Los Rama sufrieron las graves consecuencias de la conquista, como fueron las grandes epidemias, las guerras y el esclavismo. Esclavizados por los Mískitos para ser vendidos a los Ingleses, los Rama fueron forzados a refugiarse y trasladarse constantemente para evitar ser capturados.

Actualmente tienen su población principal en Rama Cay, pequeña Isla de la Bahía de Bluefields (650 habitantes aproximadamente) contando con pequeños núcleos en Wiring Cay, Mon-

key Point, Cane Creek y Punta Gorda. En cuanto al idioma, la lengua Rama se haya casi perdida, existiendo pocas personas que lo hablen en la actualidad, utilizan el inglés criollo como medio de comunicación, asumido por la cercanía geográfica con este grupo, sin embargo los rasgos principales de su cultura han sido conservados hasta nuestros días.

Los Criollos

Se denomina Criollos a los descendientes de esclavos africanos mezclados con otros pueblos en diverso grado; estos reformularon y adaptaron a las nuevas circunstancias sus características culturales originales. Sus rasgos fenotípicos y culturales son una mezcla de rasgos africanos, europeos y amerindios. Esto ocasiona también, el desarrollo de una cultura híbrida y un lenguaje propio, que es una variante del inglés.

La primer inmigración de Africanos probablemente se remonta a la llegada de los primeros barcos bucaneros de Europeos en el siglo XVI, que inicialmente llegaron a la región de Bluefields, Laguna de Perlas y Cabo Gracias a Dios. La inmigración se torna más permanente luego que se funda la Compañía Inglesa en la Isla de Providencia (1630), que traía esclavos negros

como fuerza de trabajo principal.

Aún 150 años más tarde, seguían llegando a la Costa Atlántica colonizadores ingleses con sus esclavos, los que en su mayoría eran de origen africano. Cuando los Ingleses desalojaron la región en 1787, algunos de estos permanecieron aún radicados en la Costa, sea porque adquirieron su libertad, porque escaparon o porque fueron comprados por los pocos Ingleses que se quedaron. También por estos años comenzaron a llegar a la región comerciantes jamaquinos que se convirtieron en residentes permanentes. De mayor trascendencia en el crecimiento de este grupo étnico fue la amplia mezclaraacial, por consenso mutuo o actos de violencia, entre los Europeos, Americanos y Africanos. Durante el siglo XIX la élite criolla que se fue desarrollando, se constituyó en el sector dominante de la sociedad costeña.

Más tarde en el siglo XIX cuando comienza a desarrollarse con todo ímpetu la economía de enclave norteamericano, la demanda de mano de obra es más grande, es entonces que comienza una inmigración de trabajadores de origen africano a partir de las Antillas y del sur de los Estados Unidos.

Actualmente la población criolla suma un total de aproxi-



El muelle, Puerto Cabezas

Extensión total, población y porcentajes con relación a Nicaragua

	Extensión	Porcentaje	Población	Porcentaje	Densidad (hab./km ²)
Zelaya Norte	32,170km ²	26.75	75,761	2.68	2.36
Zelaya Sur	27,722km ²	23.05	126,701	4.49	4.57
Río San Juan	7,402km ²	6.16	29,001	1.03	3.92
Total Costa Atlántica	67,294km ²	55.96	231,463	8.20	3.44
Total Nicaragua	120,254km ²	100	2,823,979	100	23.48

madamente 26,000 habitantes ubicados principalmente en Bluefields, Corn Island, Laguna de Perlas y Puerto Cabezas.

Los Caribes

Son pueblos con características culturales y lingüísticas de los pueblos amerindios que habitaban las Antillas Menores en tiempos de la conquista europea, de habla garífona, con rasgos fenotípicos africanos. La étnia tiene su origen en la mezcla de esclavos fugitivos y naufragos de origen africano con indígenas caribes en los siglos XVII-XVIII. Su llegada a las costas de América Central se remonta al traslado a la Isla de Roatán en la Bahía de Honduras que los Ingleses hicieron de un grupo de Caribes derrotados tras una sublevación en la Isla de San Vicente en 1797. Con el auge de la economía de enclave muchos de los Caribes comenzaron a emigrar hacia la Costa Atlántica de Nicaragua en busca de trabajo, estableciéndose principalmente en Bluefields donde se mezclaron con los Criollos del lugar.

La población total de los Caribes asciende a 1,500 habitantes, ubicados en la región de Laguna de Perlas. Algunos de los poblados son: Orinoco, La Fe, Justo Point, Square Point y a lo largo del Río Wawasong, algunas familias se encuentran dispersas en las comunidades criollas.

Los Mestizos

Este es actualmente el grupo más grande de la población costeña. La mezcla entre los pueblos indígenas y los conquistadores en todo Centro y Sur América que se inicia en el siglo XVI dio origen a la población mestiza. Su presencia en la Costa Atlántica en números significativos data de 1860, cuando se comienza a desarrollar la economía de enclave, que abría grandes oportunidades de trabajo. Con la reincorporación de la Mosquitia en 1894, el gobierno de Zelaya puso el poder local bajo el control de los Mestizos decretando el español "idioma oficial" en la región. Más adelante en el medio de este siglo, con el desarrollo de la industria agropecuaria muchos campesinos del Pacífico comenzaron a emigrar hacia el este, es decir que la frontera agrícola entre la región pacífica y atlántica se desplazaba, cada vez más, hacia el Atlántico. Aquí los campesinos han desarrollado una agricultura de subsistencia.

Como resultado hay actualmente unos 182,000 habitantes de la Costa Atlántica que son Mestizos; esto significa cerca del 65% de la población. Ellos viven en las regiones colindantes con los departamentos de Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega y una minoría en áreas donde la mayoría de la población es criolla o indígena. Cuando se decidan

definitivamente los límites occidentales de las nuevas regiones político-administrativas (Zonas Especiales I y II) compuestas del antiguo Departamento de Zelaya, es probable que un porcentaje significativo de esta población mestiza pertenecerá a las regiones colindantes mencionadas arriba.

En términos generales, podemos afirmar que el total de la población actual de la Costa Atlántica, significa menos del 10% del total de la población nicaragüense, con una densidad de 4 habitantes por kilómetro cuadrado, repartidos en un 75% de la población rural y un 25% de la población urbana, esta última, en su mayoría en los centros de Puerto Cabezas, Siuna, Bonanza, Rosita y Prinzapolka (en Zelaya Norte), Bluefields y Rama (en Zelaya Sur) y San Carlos (en Río San Juan).

Los datos geográficos y demográficos que hemos examinado corresponden a los dos polos de una unidad dinámica, que es la relación entre el ser humano y la naturaleza. En la Costa Atlántica de Nicaragua esta relación se ha conservado más directa, más inmediata, que en muchas otras partes del mundo y en esa medida ejerce una influencia mayor en la vida de sus habitantes. Esperamos más adelante poder ofrecer estudios más detallados sobre aspectos de esta relación.

Bibliografía

CIDCA. 1982. *Demografía Costeña: Notas sobre la historia demográfica y población actual de los grupos étnicos de la Costa Atlántica nicaragüense*. Managua. 58 p.

CIERA (Centro de Investigaciones y Estudios para la Reforma Agraria). 1981. *La Mosquitia en la Revolución*. Managua. 308 p.

Dirección de Planificación Nacional. 1976. *La Costa Atlántica: Geografía física y política; situación económica y social*. Managua. 172 p.

UNAN (Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua). 1977. *Patrimonio Nacional del Atlántico*. Managua. 59 p.