

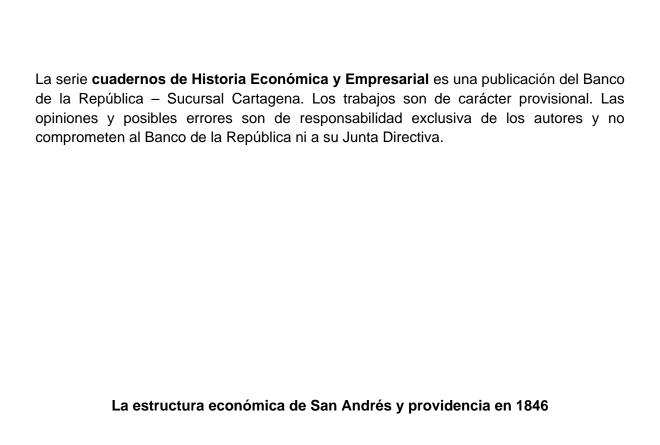
La estructura económica de San Andrés y providencia en 1846

Adolfo Meisel Roca

N° 24

diciembre de 2009





Adolfo Meisel Roca*

Cartagena de Indias, diciembre de 2009

http://www.banrep.gov.co/publicaciones/pub ec reg5.htm#c

[•] Gerente del Banco de la República, sucursal Cartagena. El autor agradece los comentarios de Yury Reina, Irene Salazar y los asistentes a un seminario organizado por el Banco de la República en San Andrés, el día 13 de noviembre, en las instalaciones de Infotep, donde se presentó esta investigación. Este documento puede consultarse en la página web del Banco de la República:

RESUMEN

La historiografía sobre San Andrés y Providencia, las principales islas colombianas

en el Mar Caribe, ha argumentado que en el periodo que va desde fines del siglo

XVIII hasta comienzos de la década de 1850 el archipiélago tuvo una economía

mono exportadora de algodón. Luego y hasta los años 1950, el algodón fue

reemplazado por las exportaciones de coco. En este ensayo argumentamos que la

economía que había en las islas antes de la era del coco no estaba tan

estrechamente especializada en la producción de algodón, y que se cultivaban

una gran variedad de productos agrícolas. Fue sólo con el ascenso de las

exportaciones del coco que San Andrés y Providencia vivieron un periodo de

exportación de un único producto agrícola que hizo que su economía fuera

vulnerable a la inestabilidad de ese sector. Para la discusión se utiliza un detallado

informe sobre la economía del archipiélago encontrado recientemente por el autor

en el Archivo General de la Nación.

Palabras claves: San Andrés y Providencia, historiografía económica

Clasificación JEL: N36, N56

LA ESTRUCTURA ECONOMICA DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA EN 1846

Desde el siglo XVIII y hasta fines de la década de 1950 la base económica de las islas de San Andrés y Providencia fue la agricultura. Entre los historiadores y geógrafos que se han ocupado del tema ha existido un relativo consenso en que hasta el ascenso de la economía exportadora del coco, después de 1850, el principal cultivo y producto de exportación fue el algodón. El objetivo del presente documento es describir, con un mayor nivel de desagregación, la actividad económica de las islas en la década previa a su especialización en el cultivo del coco. Para ello se hará uso de un informe especial sobre San Andrés y Providencia que se encuentra en el Archivo General de la Nación y que es de una gran riqueza cuantitativa. Hasta la fecha dicho informe era desconocido para los investigadores que han tratado la historia económica del archipiélago en el siglo XIX.

En este breve ensayo se muestra que la imagen de una isla mono exportadora de algodón con una economía agrícola poco diversificada no corresponde a lo que había en las islas en 1846. Se inicia el análisis con un recuento del movimiento de la población después de la independencia y hasta mediados del siglo XIX. A continuación se reportan los principales empleos de la fuerza laboral de la época. Además, se hace un cálculo del producto interno bruto (PIB) de las islas, desagregando los dos sectores económicos más importantes, el agrícola y el ganadero. También se presentan los estimativos del PIB en términos per cápita.

Para finalizar, se discute el valor de la riqueza material, así como la cantidad y precio de los esclavos. En síntesis, se analizara la economía de San Andrés en un nivel de detalle que hasta la fecha no se ha hecho para ningún año anterior a la década de 1950.

En uno de los trabajos más completos sobre la historia económica y social de San Andrés y Providencia, Isabel Clemente señaló que un informe de Thomas de Ramery de 1793 decía que la principal actividad económica de San Andrés y Providencia era la agricultura y dentro de esta última pesaba mayormente la exportación de algodón¹. Hacia 1802 esa producción algodonera se había incrementado a 4.000 quintales anuales. De acuerdo a Clemente, el resto de la producción agropecuaria se dedicaba a la subsistencia. Es decir, un caso muy claro de monocultivo exportador.

Por esta época, primera década del siglo XIX, además de dedicarse a las actividades agropecuarias, los isleños estaban muy activos en el negocio del contrabando. Al respecto señalo el geógrafo James J. Parsons que:²

Se rumoraba que el mismo Gobernador O´Neille se involucró en comercio de contrabando. Un inspector de Guatemala al refutar el testimonio de O´Neille ante la Junta de Fortificaciones en Madrid, describió a San Andrés como una bodega donde se almacenaban bienes ingleses, que se contrabandeaban hacia el continente, especialmente a León en Nicaragua.

¹ Isabel Clemente, "El Caribe insular: San Andrés y Providencia", en Adolfo Meisel Roca, *Historia económica y social del Caribe colombiano*, Ediciones Uninorte, Bogotá, 1994, p. 338.

² James J. Parsons, San Andres and Providencia, English Speaking Islands in the Western Caribbean, University of California Press, Berkeley and Los Angeles, 1956, p. 17.

A comienzos de la era republicana la población de San Andrés y Providencia era muy escasa y no llegaba a los 1.000 habitantes. En efecto, en el censo de 1835 se contabilizaron un total de 986 personas viviendo en las dos islas (véase Cuadro 1). Aunque entre ese censo y el de 1843 la tasa de crecimiento demográfica fue relativamente lenta, ya para el periodo siguiente, 1843-1851, esta se elevó bastante, pues alcanzó a ser de 7.8% promedio anual. Esto último parece indicar que había prosperidad económica en ese momento.

Cuadro 1. La población de San Andrés y Providencia en las primeras décadas de la República

Año	Población	Tasa de crecimiento anual (%)
1835	986	
1843	1025	0,5
1851	1925	8,2

Fuente: Censos Nacionales y cálculos del autor.

En el censo de 1843 encontramos que había un buen número de esclavos en San Andrés y Providencia, 261. En efecto, estos representaron el 25.5% de la población (véase Cuadro 2). Sin embargo, ya para el censo de 1851, debido tanto a la prohibición para importar esclavos que estableció la república como a la manumisión, no había sino 137 esclavos, representando el 7.2% de la población total (véase Cuadro 3).

Cuadro 2. Censo de Población de San Andrés y Providencia, 1843

	Hombres			Mujeres			Total
	Libres	Esclavos	Total	Libres	Esclavos	Total	IOlai
San Andrés	262	95	357	273	101	374	731
Providencia	118	32	150	111	33	144	294
Total	380	127	507	384	134	518	1025

Fuente: Censos Nacionales y cálculos del autor.

Cuadro 3. Censo de Población de San Andrés y Providencia, 1851

	Hombres Mujeres			Total			
	Libres	Esclavos	Total	Libres	Esclavos	Total	TOTAL
San Andrés	655	52	707	526	52	578	1285
Providencia	319	23	342	288	10	298	640
Total	974	75	1049	814	62	876	1925

Fuente: Censos Nacionales y cálculos del autor.

En 1846 la abrumadora mayoría de los isleños eran labradores, 56.8%, es decir que estaban dedicados a las actividades agropecuarias (véase Cuadro 4). Los criados representaban otro 31.8%, sumando entre estos y los labradores el 88.6 % de la fuerza laboral activa en San Andrés y Providencia por esa época. Llama la atención que en total sólo había de 29 pescadores. Una razón para esto puede ser que en sus tiempos libres muchas personas se dedicaban a la pesca de autoconsumo y la parte comercializada de esta actividad era muy pequeña. Es probable que casi el único producto del mar que se exportaba fuera el carey, que se obtenía de las tortugas que abundaban en los cayos cercanos, como Serrana, Serranilla y Roncador, entre otros. La temporada de captura de tortugas duraba seis meses e iba desde marzo hasta agosto. Para esa actividad se usaban tres

embarcaciones de entre 10 y 15 toneladas.³ También vale la pena destacar que en 1846 no había profesionales, abogados o médicos, ni clérigos en las islas.

Cuadro 4. Ocupaciones de los habitantes en el cantón de San Andrés y Providencia en el año económico de 1845-1846

Ocupaciones	Número	Participación (%)
Labradores	580	56,8
Criados	325	31,8
Empleados	32	3,1
Pescadores	29	2,8
Aserradores	14	1,4
Musicos	14	1,4
Carpinteros	13	1,3
Albañiles	5	0,5
Parteras y comadronas	3	0,3
Calafates	2	0,2
Sombrereros	2	0,2
Maestros de escuela	2	0,2
Militares	1	0,1
Total población ocupada	1022	100

Fuente: AGN, República, Gobernación de Cartagena, varios volúmenes y cálculos del autor.

La presencia de aserradores, carpinteros y calafates, 29 en total, parece ser el reflejo de una buena actividad en materia de la construcción y reparación de embarcaciones. De hecho ningún oficio especializado lo supera en número de personas involucradas. En un informe ingles de 1837 se hace referencia a las maderas disponibles en Providencia. Más importante aún, es que se hace

5

³ C.F.Follet, "On the Island of Old Providence", *Journal of the Geographical Society of London*, Vol. 7, 1837, pp. 207-208.

referencia a las partes de los barcos que se podían hacer con esas maderas, así como aquellas piezas para las cuales no había las maderas adecuadas:⁴

Habíamos mencionado que hay la idea generalizada de que la economía que había en San Andrés y Providencia antes de la liberación final de los esclavos a comienzos de la década de 1850 se basaba casi exclusivamente en los cultivos de algodón para exportación y de otros productos para el consumo de los habitantes del archipiélago, tales como maíz, ahuyamas, ñame, yuca, caña de azúcar, naranjas, entre otros⁵. Sin embargo, un análisis de la información de la producción de las islas en el año 1845-1846 muestra que la economía de San Andrés y Providencia era bastante más diversificada de lo que se había pensado y que algunos productos tenían una importancia económica mayor o similar a la del algodón.

En el Cuadro 5 se presentan los principales renglones productivos de las islas en el año corrido entre septiembre de 1845 y agosto de 1846. La abrumadora mayoría corresponde al sector de la agricultura, silvicultura, apicultura y la caza. Un grupo de sólo seis productos de dicho sector aporto el 75.7% del PIB total de ese año: caña de azúcar, algodón, miel, ñames, plátanos, cocos. Aunque el cultivo de algodón era importante, en ese año el valor de su producción no ocupaba el primer puesto en la economía local. Ese lugar le correspondía a la caña de azúcar, con una producción anual de 5.859 pesos, que superaba ampliamente al algodón, cuya cosecha fue en ese mismo periodo de 3.600 pesos. De todas maneras el

_

⁴ C.F.Follet, "On the Island of Old Providence", *Journal of the Geographical Society of London*, Vol. 7, 1837, pp. 206-207.

⁵ Ibíd., p. 338.

algodón ocupaba aún el segundo lugar en el valor de la producción y probablemente era todavía el principal producto de exportación.

Cuadro 5. Producción y valor de la producción de la agricultura, silvicultura, apicultura, caza, ganadería y avicultura e industria en el cantón de San Andrés y Providencia durante todo el año 1845-1846

Ramas de	Producto	Cantidad	Medida	Valor es	specifico	Valor	Total
producción	Producto	producida	Medida	Pesos	Reales	Pesos	Reales
	Aguacates	1000	Docenas				
	Ahuyamas o zapallos	300	Cargas		5	187	4
	Ají	10300	Docenas				
	Algodón	2400	Arrobas	1	4	3.600	
	Anones	1000	Docenas				
	Arroz	25	Arrobas		6	18	6
	Batatas o camotes	95	Cargas		2	23	6
	Café	15	Arrobas	6		90	
	Caña de azúcar	400000	Docenas		4 docenas por 1/2 real	5.859	
	Cocos	20100	Docenas		1	2.512	4
	Frisoles	300	Arrobas	1		300	
	Guandú	100	Arrobas		2	25	
Agricultura,	Limones	60000	Docenas				
silvicultura,	Maiz	1400	Arrobas		2	350	
apicultura y caza	Melones	1200	Docenas				
	Maní	50	Arrobas		4	25	
	Naranjas	1800	Docenas		1/2	112	4
	Ñames	1500	Cargas	2		3.000	
	Papayas	5000	Docenas	_			
	Piñas	70	Docenas		4	35	
	Plátanos	3600	Cargas		6	2.700	
	Sagú	25	Arrobas	3	-	75	
	Yucas	2200	Cargas				
	Carey	450	Libras	4		1.800	
	Maderas	13000	Varas	-	1	1.625	
	Miel	700	Cantaras	5	-	3.500	
	Palos de Tinte	125	Toneladas	10		1.250	
		lor Produccio				27.089	
	Carne	202	Arrobas	1	4	303	
	Cueros	8	Arrobas		т .	8	
	Mantequilla	10	Arrobas	2		20	
	Manteca de cerdo	200	Arrobas	1		200	
Ganadería y	Leche	125	Cantaras	'	2	31	2
avicultura	Lecrie	123	Caritaras		1 por cada	31	2
	Huevos	21000	Arrobas		12,5	210	
					arrobas	-	
	Valor Producción Ganadera						2
	Aceite de tártago	9	Arrobas	4		36	<u>-</u>
Industria	Almidón	85	Arrobas	1		85	
	Valor Producción industrial					121	
PIB						27.982	2

Fuente: AGN, República, Gobernación de Cartagena, varios volúmenes y cálculos del autor.

De acuerdo a las fuentes primarias utilizadas en este articulo, las exportaciones de San Andrés y Providencia en 1845-1846 fueron de 4.200 pesos, lo cual implica que una parte significativa de la producción agrícola se dedicaba al consumo local. Esto debía ser especialmente cierto para la caña de azúcar, de la cual se producía panela y ron. También debía suceder con productos perecederos como el ñame y los plátanos. Quedaban pues una variedad de productos para exportar como el coco, algodón, la miel, palo de tinte y maderas. Es decir, las islas estaban lejos de ser una economía mono exportadora, como sucedió unos años después con la consolidación de las exportaciones de coco.

Otro aspecto a destacar es que ya la producción de coco tenía un peso importante en la economía de las islas, pues representaba en 1845-1846 el 70% de las de algodón. Probablemente esto era el resultado de dos influencias. Por un lado ante la prohibición para importar esclavos, que se estableció desde el inicio mismo de la república, los agricultores debieron empezar a buscar cultivos que no fueran intensivos en mano de obra. Por otro lado, los precios del algodón de exportación en el mercado mundial alcanzaron su nivel más alto en la década de 1790, para luego iniciar una tendencia al descenso. Mientras en 1795 en el mercado de Nueva Orleans se cotizó la libra de algodón en 36.5 centavos de dólar, ya para 1830 ese precio había descendido a sólo 8.4 centavos de dólar. También por esa razón, es probable que en San Andrés y Providencia el cultivo de algodón hubiera perdido importancia en la primera mitad del siglo XIX⁶.

_

⁶ Hacia 1845-1846 el índice de precios del algodón en el mercado mundial había caído al 40% de su nivel en 1820, José Antonio Ocampo, *Colombia y la economía mundial, 1830-1910*, Siglo XXI Editores, Bogotá, 1984, p. 362.

Las exportaciones de 1845-1846, representaron el 15% del PIB de ese año. Ello implica que San Andrés y Providencia tenían una economía mucho más abierta que la de la Nueva Granada continental, la cual tenía un índice de exportación a PIB cercano al 7%.

Las ramas de la producción que aparecen en el Cuadro 5 son la agricultura, silvicultura, apicultura y caza, la ganadería y avicultura y la industria. El total del PIB fue de 27.982 pesos. Sin embargo, es evidente que falta contabilizar el aporte del autoconsumo de sectores que aparecen enumerados pero para la cual no se reporta el valor de la producción. Tal es el caso de la yuca, el aguacate, la papaya, el limón, el anón, el ají, el melón y la pesca. También falta incluir el valor agregado en la construcción y reparación de embarcaciones.

Al calcular el PIB per cápita para 1845-1846, usando la población calculada para este último año, obtenemos un estimativo de 22 pesos de la época. Si se tiene en cuenta, como se mencionó previamente, que en este estimativo no se incluyen los aportes del autoconsumo de varios productos agrícolas, ni de la pesca, o de la reparación y construcción de embarcaciones marítimas, además de otras actividades menores, podemos concluir que el PIB per cápita debía ser similar al calculado por Salomón Kalmanovitz para Colombia en esa época, es decir 24 pesos⁷.

El informe sobre la economía de San Andrés y Providencia no se limita a la presentación de la producción anual en diferentes rubros, sino que también se

-

⁷ Salomón Kalmanovitz, *Consecuencias económicas del proceso de Independencia en Colombia*, Universidad de Bogotá- Jorge Tadeo Lozano, Bogotá, 2008, p. 33.

adelantó un inventario de la riqueza material con que contaba la isla, así como de la cantidad de esclavos y su valor (véase Cuadro 6).

Quienes realizaron el inventario total de la riqueza de las islas en 1845-1846, incluyeron los bienes materiales que normalmente se relacionan en este tipo de análisis y también agregaron los esclavos, por cuanto estos tenían un valor de mercado para sus propietarios. Los bienes de mayor participación en la riqueza de San Andrés y Providencia en 1845-1846 fueron las viviendas particulares, con un 42.5%. Lo anterior corresponde a una regularidad empírica, observada tanto a través del tiempo como en el espacio. Por ejemplo, en Australia, a comienzos del siglo XXI, las viviendas representan algo así como el 65% de la riqueza privada del país.

El otro componente que pesa bastante en el inventario de la riqueza material del archipiélago es el de los animales domésticos, tales como gallinas, pollos, cerdos, caballos, yeguas y vacas. El 76.8% del valor de esos animales estaba representado en los cerdos. La ventaja que estos tienen, con respecto al ganado vacuno, es que su cría no es intensiva en pastos. Por tanto, la mayor parte de la carne consumida en la isla era de cerdo, dado que su producción era más adecuada a las condiciones de las islas.

Más allá de la riqueza material, de acuerdo con el valor de mercado, el segundo componente de la riqueza de San Andrés y Providencia que aparece registrado en el informe es el de los 215 esclavos que había en ese momento. Su valor promedio era de 113 pesos de plata de la época lo que correspondía a una suma

grande. Por ejemplo, por el valor de un esclavo era posible adquirir en ese momento en la isla, un total de 13 reses.

Cuadro 6. Riqueza material y cantidad y precio de los esclavos en el cantón de San Andrés y Providencia durante todo el año económico de 1845-1846

Tierras	Número de fanegadas	Valor (Pesos)
Tierras de cultivo	2050	4100
Tierras de cría	450	900
Total tierras	2500	5000
Edificaciones	Número	Valor (Pesos)
Casas de teja en las cabeceras	6	3500
Casas pajizas en las cabeceras	161	32200
Casas pajizas en los campos	200	2400
Total edificaciones	367	38100
Embarcaciones	Número	Valor (Pesos)
Embarcaciones grandes	1	250
Embarcaciones pequeñas	110	660
Total embarcaciones	111	910
Animales domésticos	Número	Valor (Pesos)
Pollos	10.400	650
Gallinas ordinarias	6.300	787
Cerdos	5.500	16.500
Caballos y yeguas	208	2.080
Toros y vacas	125	1.125
Otros		356
Total animales domésticos		21.498
Esclavos	Número	Valor (Pesos)
Hombres	102	11.580
Mujeres	113	12.600
Total esclavos	215	24.180
Total		89.688

Fuente: AGN, República, Gobernación de Cartagena, varios volúmenes y cálculos del autor.

En el Cuadro 7 se desagrega con mayor detalle el valor del inventario de los animales domésticos que había en San Andrés y Providencia en agosto de 1846. El segundo valor reportado es el de los caballos y yeguas, animales por los cuales los isleños sienten, aún hoy, un gran afecto. Estos debían jugar un papel importante en el transporte de la época estudiada.

Cuadro 7. Inventario de animales domésticos que existen en el cantón de San Andrés al 31 de Agosto de 1846

		Valor unitario		Valor	Total
Animales	Cantidad	Pesos	Reales	Pesos	Reales
Pollos	10.400		1/2	650	
Gallinas ordinarias	6.300		1	787	4
Cerdos	5.500	3		16.500	
Caballos y yeguas	208	10		2.080	
Gallos	200		1	25	
Capones	150		2	37	4
Toros y vacas	125	9		1.125	
Patos	125		2	31	2
Pavos	100		4	50	
Cabras y machos cabrios	70	2		140	
Gallinas de guinea	12		3	4	4
Ovejas comunes	10	2		20	
Burros	6	8		48	
Total				21.498	6

Fuente: AGN, República, Gobernación de Cartagena, varios volúmenes y cálculos del autor.

Como se había mencionado, el grueso de la riqueza isleña estaba representada en las casas de vivienda. Especialmente valiosas eran las casas de las cabeceras de San Andrés y Providencia, pues las de las zonas rurales tenían un valor más bajo. Mientras que una casa pajiza en el campo valía en promedio 12 pesos, en las cabeceras el valor de estas oscilaba alrededor de 200 pesos (véase Cuadro 8). Mucho más costosas eran las casas de teja que había en las cabeceras y cuyo

valor individual ascendía a 500 pesos. Sin embargo, como sólo había seis de estas, su valor total era mucho menor al de las casas pajizas en las cabeceras. Como se registraron un total de 367 casas en las islas en 1846, el promedio de personas por vivienda fue de 5.2, que es una cifra que resulta muy razonable para la época.

Cuadro 8. Inventario de edificaciones que existen en el cantón de San Andrés y Providencia en agosto de 1846

		Valor promedio		Val	Valor Total	
Tipo de edificaciones	Número	Pesos	Reales	Pesos	Reales	
Edificios del Gobierno						
Casas de teja en las cabeceras	6	50	0	3.00	0	
Casas de teja en los campos						
Casas pajizas en las cabeceras	161	20	0	32.20	0	
Casas pajizas en los campos	200	1	2	2.40	0	
Establecimientos públicos						
Total	367			37.60	0	

Fuente: AGN, República, Gobernación de Cartagena, varios volúmenes y cálculos del autor.

El último componente de la riqueza del archipiélago incluido en el inventario de agosto de 1846 es el que corresponde a los esclavos. En ese año había 215 esclavos, que representaban el 11.2 % de la población total (véase Cuadro 9). Lo primero que se debe señalar es que, si se compara por rangos de edad, los hombres siempre alcanzaban precios mayores. Por ejemplo, los hombres menores de 40 años valían en promedio 200 pesos, mientras que las mujeres de una edad similar costaban sólo 150 pesos, en promedio. Sin embargo, las mujeres eran más numerosas, y además más jóvenes. En efecto, había un 10% más de mujeres. Además, mientras que el 63.7% de las mujeres era menor de 40 años, en el caso

de los hombres ese porcentaje era de sólo el 31.4%. Esto explica porque el valor total de las mujeres fue ligeramente mayor que el de los hombres.

Cuadro 9. Número y valor de los esclavos que existen en el cantón de San Andrés y Providencia en agosto de 1846

Esclavos según género y edad		Número		unitario nedio)	Valor	Total		s de este oital
			Pesos	Reales	Pesos	Reales	Pesos	Reales
	Menores de 40 años	32	200		6.400		320	
Hombres	De 40 a 60 años	28	125		3.500		175	
	Mayores de 60 años	42	40		1.680		84	
7	otal hombres	102	114		11.580		579	
	Menores de 40 años	72	150		10.800		640	
Mujeres	De 40 a 60 años	31	50		1.550		77	4
	Mayores de 60 años	10	25		250		12	4
	Total mujeres	113	112		12.600		730	

Fuente: AGN, República, Gobernación de Cartagena, varios volúmenes y cálculos del autor.

Otro aspecto a destacar es que tanto para los esclavos como para las esclavas el precio promedio iba bajando con la edad. En el caso de los hombres al pasar de los 40 años el precio bajaba de 200 pesos a 125 pesos y los mayores de 60 valían en promedio 40 pesos. Lo mismo sucedía para las mujeres.

Por último, se debe resaltar que el rendimiento del capital económico representado en los esclavos era favorable para sus propietarios, pues recibían una rentabilidad que estaba entre 5%, para los hombres, y 5.8%, para las mujeres, lo cual para la época era bastante bueno, especialmente por que los precios eran estables.

El análisis detallado de la producción de San Andrés y Providencia en el año 1845-1846 revela que, la economía era mucho más diversificada que lo que se deducía de la información fragmentaria con la cual se contaba hasta ahora. Por lo tanto, es necesario abandonar la imagen de una producción mono exportadora de

algodón que dio paso, después de 1851, a la era del coco y que duro hasta comienzos de la década de 1950⁸. Contrario a lo sucedido en durante la hegemonía del coco, ya para mediados de la década de 1840 la participación del algodón en la producción agropecuaria se había reducido mucho, hasta el punto de ser uno más entre varios productos que se destinaban al mercado internacional y otros que se consumían casi que exclusivamente en la isla, como el ñame o los cerdos.

También es necesario señalar que por esta época la población de las islas tenía un estilo de vida de muy buena calidad. Esto se debía en parte a los buenos ingresos y a la baja densidad de población, lo cual facilitaba el acceso a los recursos de la pesca y la agricultura de subsistencia. La oferta alimenticia variada y rica en proteínas se tradujo en una excelente alimentación, que permitió que a comienzos del siglo XX los isleños fueran los colombianos con mayor estatura. Para los nacidos en el quinquenio 1905-1909, la estatura promedio de los habitantes de San Andrés y Providencia, de 1.68 cms, fue la más alta del país y superaba el promedio nacional en 8 cms⁹.

La importancia de que la economía de San Andrés y Providencia fuera bastante diversificada en las primeras décadas de vida republicana es que ello la hacía

_

⁸ Para un análisis de la economía de San Andrés y Providencia en la era del coco, véase Adolfo Meisel Roca, "La continentalizacion de la isla de San Andrés, Colombia: Panyas, raizales y turismo", en María Aguilera, editora, *Economías locales del Caribe colombiano: Siete estudios de caso*, Banco de la República, Colección de Economía Regional, Bogotá, 2005. También consúltese Loraine Vollmer, *La historia del poblamiento del Archipiélago de San Andrés, Vieja Providencia y Santa Catalina*, Ediciones Archipiélago, San Andrés, 1997; James J. Parsons, *San Andres and Providencia, English Speaking Islands in the Western Caribbean*, University of California Press, Berkeley and Los Angeles, 1956; Alberto Abello Vives y June Marie Mow, "San Andrés, nuestra ciudad insular", *Credencial Historia*, Edición 228, diciembre de 2008.

⁹ Adolfo Meisel Roca y Margarita Vega Acevedo, *La calidad de vida biológica en Colombia, Antropometría histórica, 1870-2003*, Banco de la República, CEER, Cartagena, 2007, p. 156.

menos vulnerable a las bruscas fluctuaciones económicas que caracterizan a los países y regiones dependientes de un monocultivo. Nótese que poco tiempo después, y hasta mediados del siglo XX, las fluctuaciones en el precio del coco, y los problemas de la producción, como las ratas que deterioraron los cocoteros en algunas épocas y las sequias, fueron una fuente de inestabilidad económica.

BIBLIOGRAFÍA

Abello, Alberto, y June Marie Mow, "San Andrés, nuestra ciudad insular", *Credencial Historia*, Edición 228, diciembre, 2008.

Clemente, Isabel. "El Caribe insular: San Andrés y Providencia", en Adolfo Meisel Roca, *Historia económica y social del Caribe colombiano*, Ediciones Uninorte, Bogotá, 1994.

Follet, C.F., "On the Island of Old Providence", *Journal of the Geographical Society of London*, Vol. 7, 1837.

Kalmanovitz, Salomón. *Consecuencias económicas del proceso de Independencia en Colombia*, Universidad de Bogotá-Jorge Tadeo Lozano, Bogotá, 2008.

Meisel, Adolfo. "La continentalizacion de la isla de San Andrés, Colombia: Panyas, raizales y turismo", en María Aguilera, editora, *Economías locales del Caribe colombiano: Siete estudios de caso,* Banco de la República, Colección de Economía Regional, Bogotá, 2005.

Meisel, Adolfo y Margarita Vega, *La calidad de vida biológica en Colombia, Antropometría histórica, 1870-2003,* Banco de la República, CEER, Cartagena, 2007, p. 156.

Ocampo, José A. *Colombia y la economía mundial, 1830-1910,* Siglo XXI Editores, Bogotá, 1984, p. 362.

Parsons, James J., San Andrés and Providencia, English Speaking Islands in the Western Caribbean, University of California Press, Berkeley and Los Angeles, 1956.

Vollmer, Loraine. La historia del poblamiento del Archipiélago de San Andrés, Vieja Providencia y Santa Catalina, Ediciones Archipiélago, San Andrés, 1997.

INDICE "CUADERNOS DE HISTORIA ECONOMICA Y EMPRESARIAL"

<u>Número</u>	Autor	<u>Título</u>	<u>Fecha</u>
01	Adolfo Meisel Roca Joaquín Viloria De la Hoz	Los alemanes en el Caribe colombiano: el caso de Adolfo Held, 1880-1927	Agosto, 1999
02	María T. Ripoll de Lamaitre	La actividad empresarial de Diego Martínez Camargo, 1890-1937	Septiembre, 1999
03	Joaquín Viloria De la Hoz	Tabaco del Carmen: Producción y exportación de tabaco de los Montes de María, 1848-1893	Octubre, 1999
04	Adolfo Meisel Roca	Cartagena 1900-1950: A remolque de la economía nacional	Noviembre, 1999
05	María T. Ripoll de Lemaitre	Redes familiares y el comercio en Cartagena: el caso de Rafael del Castillo & Co., 1861-1960	Febrero, 2000
06	Joaquín Viloria De la Hoz	Banco de la República en Barranquilla, 1923-1951	Marzo, 2000
07	Joaquín Viloria De la Hoz	Empresarios de Santa Marta: el caso de Joaquín y Manuel Julián de Mier, 1800-1896	Noviembre, 2000
08	Joaquín Viloria De la Hoz	Ganaderos y comerciantes en Sincelejo, 1880-1920	Julio, 2001

09	Adolfo Meisel Roca	Crecimiento a través de los subsidios: Cartagena de Indias y el situado,	Abril, 2002
		1751-1810	
10	Joaquín Viloria De la Hoz	Lorica, una colonia árabe a orillas del río Sinú	Junio, 2003
11	Adolfo Meisel Roca	¿Situado o contrabando?: La base económica de Cartagena de Indias a fines del siglo de las luces	Diciembre, 2003
12	Adolfo Meisel Roca	Entre Cádiz y Cartagena de Indias:	Julio, 2004
		La red familiar de los Amador, del comercio a la lucha por la independencia americana	
13	Adolfo Meisel Roca	Los estudios sobre historia económica de Colombia a partir de 1990: Principales temáticas y aportes	Marzo, 2005
14	Joaquín Viloria De la Hoz	Historia del Banco de la República en Cartagena, 1923-2005: fomento productivo, proyectos culturales y estudios económicos	Marzo, 2005
15	Adolfo Meisel Roca	La estatura de la élite colombiana antes de la industrialización, 1870 - 1919	Junio, 2005
16	Jorge García García	La demanda por importaciones en Colombia, 1959- 1972	Enero, 2006
17	Maria M. Aguilera Díaz y Adolfo Meisel Roca	La ciudad de las mujeres. Un análisis demográfico de Cartagena en 1875.	Mayo, 2006
18	Adolfo Meisel Roca y	Los orígenes de la antropometría	Noviembre, 2006
	Margarita Vega Acevedo	histórica y su estado actual.	
19	Jorge García García	Las políticas económicas y el sector ganadero en Colombia: 1950-1977	Diciembre, 2006
20	Adolfo Meisel Roca	La crisis fiscal de Cartagena en la era de la independencia, 1808-1821	Octubre, 2007

21	Adolfo Meisel Roca	La Fábrica de Tejidos Obregón de Barranquilla, 1910-1957	Mayo 2008
22	Roberto Luis Jaramillo Adolfo Meisel Roca	Mas allá de la retórica de la reacción, análisis económico de la desamortización en Colombia, 1861- 1868	Diciembre, 2008
23	Joaquín Viloria De la Hoz	Historia empresarial del guineo: empresas y empresarios bananeros en el departamento del Magdalena, 1870- 1930	Mayo, 2009
24	Adolfo Meisel Roca	La estructura económica de San Andrés y providencia en 1846	Diciembre, 2009