

ESTRUCTURA AGRARIA Y CRECIMIENTO URBANO REGIONAL EN LA REGION CARIBEÑA

*M.Sc. Omar Arrieta Chavarría **

RESUMEN

La característica más sobresaliente en el sector agrícola tradicional de la Región Atlántica o Caribeña, es indiscutiblemente el banano, en propiedad de medianas y grandes empresas capitalistas. Es por esto que el proceso de acumulación capitalista y de articulación regional en la Provincia de Limón está determinada por esa actividad.

Ello explica pues, a nivel de soporte físico, la importancia del desarrollo de la infraestructura vial y portuaria, así como las particularidades que a nivel regional adquiere la reproducción de la fuerza de trabajo.

Las plantaciones de banano originalmente estuvieron ligadas al capital transnacional monopólico, luego del 60 asume formas oligopólicas y en los últimos años se ha caracterizado por una participación cada vez más fuerte de empresarios nacionales.

* Docente investigador de la Escuela de Ciencias Geográficas. Universidad Nacional

Las fincas bananeras aunque porcentualmente ocupan el segundo lugar en participación, concentran el 80% de los trabajadores y generan el 83.6% del monto de salarios mensuales y la actividad donde se concentran las empresas más grandes por número de trabajadores.

Por la importancia de la actividad bananera en la región Caribeña, fue necesario mencionar que en 1971, se creó la Asociación Bananera Nacional (ASBANA), como una empresa de participación del Estado y el Sistema Bancario Nacional y tiene como objetivo fundamental el desarrollo bananero nacional.

En este desarrollo bananero es importante destacar el nivel de subordinación a que están sometidos los productores nacionales al capital transnacional, pero también, contrariamente, el 9.7% del cobro de impuestos que realiza el Estado retorna al empresario nacional a través de ASBANA.

Las otras dos actividades más importantes de la región son: la producción de cacao y la ganadería de carne, sin embargo, entre estas actividades y la producción bananera hay diferencias significativas, en especial, en cuanto a la incorporación de fuerza de trabajo.

El cacao es una actividad a la que se dedica el 25.5% de los agricultores de la región y cubre el 28% del total de hectáreas dedicadas al sector agropecuario. En 1979, apareció la manilisis, enfermedad que ataca la mazorca.

En este período de crisis tendencial en la producción cacaotera, muchos pequeños productores han eliminado sus plantaciones, y han tenido pérdidas económicas desastrosas, otros se han endeudado con el Sistema Bancario Nacional para poder combatir la enfermedad, algunos cambiaron de actividad e impulsaron el cultivo de plátano y, al menos, han logrado sembrar más cacao e incluso han comprado fincas a los pequeños productores arruinados.

La actividad del cacao, junto con la producción de plátano, constituyen las formas más importantes para la reproducción de los campesinos acomodados y la pequeña burguesía rural.

Un factor importante que en Costa Rica afecta la actividad cacaotera es la inexistencia de normas de clasificación y control para el cacao. En síntesis, el cultivo del cacao en Costa Rica es un buen ejemplo de cómo, estructuralmente, la economía de mercado no resuelve y por el contrario, agudiza los problemas regionales.

Además, un conjunto de procesos caracterizan la situación regional, entre ellos, se mencionan: el proceso de concentración de la propiedad en la región Caribeña, el agotamiento de la frontera agrícola, la incorporación masiva en las últimas décadas de la fuerza de trabajo y de familias enteras a la actividad bananera, junto a la contratación de dicha actividad recientemente, y un cierto estancamiento de la demanda al interior de la región, del mercado de trabajo ocasionado por el proceso de modernización técnica en la agricultura del banano y la saturación del

mercado mundial, incluso por problemas de agotamiento de tierras aptas y por problemas naturales, ha traído serias consecuencias sobre el proletariado agrícola, los semiproletarios y las unidades campesinas familiares.

RESUME

L'actrocté agricole dominante de la Región Atlantique (ou Caraïbe) est sous aucun dorite la production de la banane; ceci dans le cadre de grandes et mayennes entreprises ce qui détermine un procesus d'accumulation du capital deinor que celuf de l'articulation régionale.

Elle a imposé une importante infrastructure routrerè el poitouore et un certain mode de reproduction des forces productives.

Ce qui, au début, p'tait qui une enclave da capital ètranger c'est transformé au cours des ans: asec dans les deinceries decades une participation choque fois plus grande de capitaus rastrosiux.

Les companies bananieres sont de proyenne au de grande taille, ces desnieres ètant ausi les plus grandes de la région. Elles représentent 80% du persennel employé el 83.6% de la masse salariale de la région.

Ces companiess sont coiffées par la "Asociación Banera Nacional" (ASBANA), créée en 1971, dans le but de coordines le développement de cette activité avec l'état de l'état et du Sistème banaira naturalisé.

Deux faits majurs sont a'originales: le marché impose une forte subordina-tion des produtéers para les transnatronales et 9.7% des impôts over cette actroité retournent aux entreprises natronales via ASBANA lons derriere la production bananière urenneul deux autres actroités, le cacao et la l'éleéaqe, de pocer la production de viande. Ellles appovent e un systema productif très différent.

Un great des agriculteurs produrent du cacao qui acceipe 28% de la perface agricole, nais depuis 1979, une meladié a pronogrée une chute importante de la productroité, siumant les plus potets pocer comlatre le fléau. D'autres ont pree se reconvertir pertout dans la production du platano (banane à cuirè) H y a quans même une extensión du cacao et un procerres de concentration des teires. Beaucour des agricultéase qui and a' la crisé forment un milicuaivé une sorte de petite cocergroiré rurale.

L'auteur signale un fait très negatif pour cette actroité est l'absence de control de la qualité du cacao et en déduit, que l'impact de cette culture au Costa Rica est un bon exemple que l'ecónomie de marché son re peut resórcedre, mais au contraire augmente sont mentionnés: à park peu de tesses disnibles pocer le front ponnies, tous les autres son liés à l'actroité bananière en functios particulièrement de la saturation du marché mondial en même temps que la modernisation entraîne une mielleure productricité. Comme massive de la force de travail à cette actroité une trop grande part du prol'etairt agricole dépend d'elle.

INTRODUCCION

En este documento se analizarán las características que presenta la estructura agraria en la Región Caribeña, a partir de cambios ocurridos recientemente al interior de la misma a causa de procesos recientes de transformación de la estructura productiva y con ello en la división territorial del trabajo.

Específicamente, se tratará de explicar la relación entre las actividades productivas y los ejes de acumulación. Además, las particularidades que asume la recomposición de la forma no valor en el agro caribeño y la reproducción territorial de los grupos sociales vinculados a estas actividades.

Para ello se desarrollarán los siguientes aspectos:

1. Caracterización del inspector agrícola tradicional en la región caribeña y el papel del Estado en su modernización.
2. Las formas de recomposición del campesinado y la apropiación del territorio.
3. El proceso de diversificación productiva a través del sector agro-industrial como la actividad más importante en el desarrollo reciente de la región caribeña.

1. CARACTERIZACION DEL SECTOR AGRICOLA TRADICIONAL EN LA REGION CARIBEÑA Y EL PAPEL DEL ESTADO EN SU MODERNIZACION

1.1 Región Huetar Atlántica: Aspectos Generales

Su territorio comprende 978.000 hectáreas, posee 133.700 hás, aptas para uso agrícola, 282.500 para ganadería y 109.800 para uso forestal.

Actualmente está empleando 232,730 hás en ganadería, un 23.8% del área regional y un 82.4% de capacidad de uso del suelo apta para esta actividad.

La actividad agrícola abarca el 67.7% (75.440 hás) del área regional, ocupando el 2.14% en el cultivo del banano (20.958 hás) en maíz un 1.78%, en cacao empleada el 2.12% (20.725 hás) y en el cultivo de arroz utilizada el 0.7% y el 0.4% en yuca. Cabe destacar que dicha región ocupa en la actividad agrícola un 33.7% del suelo apto para esta actividad (MIDEPLAN, 1982).

En cuanto al cultivo del banano, según la misma fuente, el 78.5% de la producción nacional exportable se realiza en dicha región: el 26.0% del hato nacional de ganado vacuno se encuentra allí y la región huetar atlántica sigue siendo la mayor productora de coco y cacao con un 83.0% de la producción nacional de ambos casos. Además produce el 34.9% de plátano y el 22.2% del total nacional de yuca. (manihot esculenta) (MIDEPLAN, 1982).

CUADRO N° 1

REGION ATLANTICA: USO DEL SUELO EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS AREA CULTIVADA Y PORCENTAJE DEL AREA CULTIVADA POR PRODUCTO CON RESPECTO DEL AREA TOTAL

PRODUCTO	Area Cultivada HECTAREAS	% del área cultivada
Ganadería	232.980	23.80
Granos Básicos	24.510	2.50
Banano	20.958	2.14
Cacao	20.725	2.12
Yuca	4.066	0.42
Plátano	2.428	0.25
Coco	1.335	0.13
Otros	1.418	0.14
Sin Producto /1	670.430	68.50
TOTAL	978.800	100.00

FUENTE: MIDEPLAN, Análisis de la producción agropecuaria a nivel regional s.p
1/ Se refiere a áreas no dedicadas a la agricultura y ganadería (incluye áreas forestales y urbanizadoras, ciudades, etc.)

1.2 La Actividad Bananera en la Región Caribeña

Dentro del sector agrícola tradicional, la actividad más importante en la región es indiscutiblemente el cultivo del banano en manos de las medianas y grandes empresas capitalistas. El proceso de acumulación de capital y de articulación regional en la provincia de Limón están determinados por esa actividad. Ello explica pues, a nivel de soporte físico, la importancia del desarrollo de la infraestructura vial y portuaria, así como también las particularidades que a nivel regional adquiere la reproducción de la fuerza de trabajo.

Esta actividad estuvo ligada inicialmente al capital transnacional monopólico, luego del 60 asume formas oligopólicas y en los últimos años se ha caracterizado por una participación cada vez más fuerte de empresarios nacionales.

La información de los cuadros 3 y 4 dan una idea de la importancia que tiene la actividad bananera en la región. Los datos muestran el tamaño de las empresas, su actividad, el número de trabajadores que absorbe cada subsector y los montos en salarios que generan. Las fincas bananeras que absorbe porcentualmente ocupan el segundo lugar en participación, concentran el 80% de los trabajadores y generan el 83.6% del monto en salarios mensuales y es la actividad donde se concentran las empresas más grandes por número de trabajadores (de 71 y más) con el 74% de las mismas.

CUADRO Nº 2
REGION HUETAR ATLANTICA:
INDICADORES ECONOMICOS AGROPECUARIOS
DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS

PRODUCTO	Area cultivada en Hectáreas	Producción T.M.	Rendimiento promedio TM/HAS.	Generación de empleo estimado de Hombre/año
Arroz	6.900	21.300	3.10	483
Frijoles	150	96	0.64	15
Maíz	17.460	31.061	1.78	1.921
Banano	20.958	721.199	34.41	15.928
Plátano	2.428	16.980	7.00	728
Yuca	4.066	13.740	3.38	488
Coco	1.335	4.005	3.00	214
Cacao	20.725	6.600	0.32	3.730
Otros 1/	1.418	n.d.	n.d.	1.567
Ganado	232.939 a/	284.300 a/	1.39 a/	4.658

FUENTE: MIDEPLAN, Análisis de la Producción Agropecuaria a nivel regional

1/ Incluye productos no desglosados (hortalizas, frutas y productos no tradicionales desarrollados)

a/ Area ganadera 232.930 has (75.54%).

El área total agrícola es de 75.440 hás (24.46%)

NOTA: Los datos de granos básicos, café, caña, banano y tabaco son más recientes y más confiables por existir organizaciones encargadas que les dan seguimiento como el CNP, OFICAFE, LAICA, ASBANA Y J.D.T. Los datos del resto de los productos están basados en estimaciones que presentan mayor margen de error principalmente elaborados por SEPSA. Además existe menor dificultad para elaborar la información.

CUADRO Nº 3
REGION CARIBEÑA:
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LOS
TRABAJADORES Y SALARIOS 1982

PRODUCTO	NUMERO DE EMPRESAS %	NUMERO DE TRABAJADORES %	MONTO SALARIOS %
Banano	15.6	79.9	83.6
Cacao	24.8	6.1	4.3
Plátano	7.1	0.7	0.3
Otras Actividades 1/	7.3	4.8	5.0
Actividades Forest.	1.5	1.7	1.5
Ganado Vacuno	39.8	6.7	5.2
Ganado Porcino	.9	.1	.0.1
TOTAL	100.0	100.0	100.2

Fuente: Listado de empresas elaborado por el INA con base en datos de la CCSS.

1/ Incluye cultivos de especies, café, hortalizas y otros de menos importancia.

CUADRO N° 4
REGION CARIBEÑA: SECTOR PRIMARIO,
TAMAÑO Y ACTIVIDAD DE LAS EMPRESAS POR
NUMERO DE TRABAJADORES. 1982.

Tamaño de las empresas por No.de trabajadores	Banano		Cacao		Plátano		Otras Activ. Agrícolas		Activ. Forestal		Ganado Vacuno		Ganado Porcino	
	traba- jadores	empre. %	trab. %	empre. %	trab. %	empre. %	trab. \$	empr. %	trab. %	empr. %	trab. %	empr. %	trab. %	empr. %
De 1 a -20	11.0	1.1	92.2	27.1	100.0	100.0	91.2	10.9	85.7	38.9	97.3	56.3	100.0	100.0
De 21 a 70	15.0	4.8	5.2	31.7			5.9	9.3	9.5	27.9	1.6	9.0		
De 71 y más	74.0	94.1	2.5	41.2			2.9	79.8	4.8	33.2	1.1	34.5		
TOTA	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

FUENTE: Listado de empresas elaborado por el INA, con base en datos de la CCSS
 1/ Otras actividades agrícolas comprenden: Coco fruticultura, café, especias, raíces y granos básicos.

Por la importancia de la actividad bananera en la Región Caribeña, fue necesario mencionar que en 1971, se creó la Asociación Bananera Nacional (ASBANA), como "...una empresa con participación del Estado y el Sistema Bancario Nacional. Y tiene como objetivo fundamental el desarrollo bananero nacional" (PORFIRIO, MORERA, ASBANA. 1976).

En ese año administraba 12 empresas ubicadas fundamentalmente en la Región Caribeña. En 1975, obtiene del Estado 6 centavos de dólar de los 45 centavos que éste recibía por concepto del impuesto por caja de banano exportada. De esta manera los bananeros nacionales lograron impulsar dos programas de desarrollo para su propio beneficio y con el aval del Estado costarricense, estos programas son uno de ayuda y asistencia financiera y técnica a los productores de la fruta (ellos mismos) y el otro consistió en montar un programa de diversificación agrícola en sus propias fincas.

Ahora bien, con precios de 1981, cada caja de banano vendida produjo \$10.1. De este monto se pagó \$3.30 al productor nacional, \$0.99 de impuestos de exportación y \$2.50 al transporte a New York (SOBRADO, MIGUEL. 1983). El cuadro siguiente muestra estos datos porcentualmente.

CUADRO Nº 5
DISTRIBUCION PORCENTUAL DEL
INGRESO POR CAJA DE BANANO VENDIDA
AL MAYORISTA EN NEW YORK. 1981

Productor Nacional	32.4
Impuesto de Exportación	9.7
Transporte a New York	24.6
Mercadeo	33.2
TOTAL	100.0

FUENTE: Miguel Sobrado. El engaño de los precios del banano. Libertad. Año XXI
 # 1014.1982.

Del cuadro anterior, interesa destacar el nivel de subordinación a que están sometidos los productores nacionales al capital transnacional pero también, el hecho de que el 9.7 por ciento por cobro de impuestos que realiza el Estado retorna al empresario nacional a través de ASBANA. Sin embargo, los obreros agrícolas reciben cada año un salario real menor, como puede observarse en el cuadro siguiente:

CUADRO Nº 6
SALARIOS MINIMOS AGROPECUARIOS. DEFLACIONES
DE ACUERDO A LOS INDICES DE PRECIOS PARA
TRABAJADORES AGRICOLAS ASALARIADOS
En colones de 1957 por día

AÑO	PEONES EXPLORAC. DE CAFE	PEONES EXPLORAC. DE BANANO	PEONES EXPLORAC. DE CACAO	PEONES EXPLORAC. PALMA AFRICANA
1967	7.50	13.60	13.60	11.60
1963	8.68	13.33	12.68	11.61
1973	8.11	15.33	11.06	14.98
1989	10.56	18.29	14.80	19.06
1982	9.06	15.18	12.66	15.82

FUENTE: Carlos Raabe C. (cuadro 12). Citado por: Miguel Sobrado. Salarios miserias y ganancias en el agro. Semanario Libertad. 1983

1.3. Caracterización General de la Producción de Cacao y Plátano

Las otras dos actividades más importantes de la región (según la información que aparece en los cuadros 3 y 4) son: la producción de cacao y la ganadería de carne, sin embargo, entre estas actividades y la producción bananera hay diferencias significativas, por ejemplo, en cuanto a la incorporación de fuerza de trabajo (16.1% del total en el caso del cacao y el 6.7% en la actividad ganadera).

El cacao es una actividad a la que se dedica el 25.5% de los agricultores de la región y cubre el 28% del total de hectáreas dedicadas al sector agropecuario (según datos del MAG); ubicadas en el cantón central de Limón, Pococí, Siquirres, Talamanca, Matina y Guácimo. La producción cacaotera en 1979 fue de 9.682.828 Kgr. de estos el 54.7% lo consumen CABSHA, GALLITO Y COCOA (5.299.936 Kgr). Actualmente, 1982, representa una disminución con respecto de 1973 del 50% (en ese año el área cultivada era de 20.305 ha).

En 1979, apareció la moniliasis, enfermedad que ataca la mazorca del cacao en la zona de Cahuita y el Valle de la Estrella, que se extendió posteriormente a casi toda la región. La gravedad de la enfermedad depende en primer lugar de la capacidad de manejo de las fincas que tengan los productores (aspecto que luego se verá en detalle), luego de las condiciones del medio; del régimen pluviométrico, de la humedad relativa y de la temperatura. Desde 1978 la producción nacional de cacao ha disminuido cíclicamente (dos años sin producir fruta por uno en el que sube a un 75 u 80 por ciento). Las pérdidas ocasionadas por la enfermedad llegan a ser del 90% de la producción dependiendo del Estado y del mantenimiento de la finca.

En este período de crisis tendencial en la producción cacaotera, muchos pequeños productores han eliminado sus plantaciones y han tenido pérdidas económicas desastrosas, otros se han endeudado con el sistema bancario nacional para poder combatir la enfermedad, algunos cambiaron de actividad e impulsaron el cultivo de plátano y, los menos, han logrado sembrar más cacao e incluso han comprado fincas a los pequeños productores arruinados.

Las unidades productivas dedicadas a la producción de cacao siempre han sido muy extensivas, la producción se lograba prácticamente sin costo alguno. Los árboles sembrados (muchos de ellos con más de 50 años) producían sin mayor cuidado. El árbol de cacao tiene 30 años de vida útil, sin embargo, muchos cacaotales viejos siguen produciendo después aunque, efectivamente, luego de 30 años la plantación no sea rentable ¹.

1. El carácter muy extensivo de la producción cacaotera puede explicarse por varias razones. Una de ellas y tal vez la principal es la inestabilidad del mercado y de los precios internacionales del producto. A nivel internacional los precios del cacao se caracterizan por su fluctuación debido al comportamiento variable de la oferta mundial. En el trienio 1973-1975 osciló entre US\$ 42.26/qq y US\$ 48.06/qq. En 1976, la oferta de cacao disminuyó provocando aumentos considerables en el nivel de precios, alcanzando su máximo en 1977 con un valor de US\$ 181.11/qq dólares corrientes.

Si bien es cierto que entre 1978 y 1981, la producción cacaotera disminuyó producto de la aparición de la moniliasis, también la baja de precios influyó enormemente¹, en la reducción del área cultivada. A partir de 1983, se registró una mejora en los precios y un mejor control técnico de esta enfermedad, lo que hizo "recuperar la confianza en el productor" que se ha decidido a ampliar el área de cultivo y por tanto, a aumentar el número de zonas de producción.

Con la aparición de la moniliasis, los técnicos señalan la necesidad de sembrar árboles nuevos, nuevas variedades resistentes y comprar semillas mejoradas. Es decir, la enfermedad sólo se combate produciendo bajo nuevas técnicas. La elevación de la composición orgánica del capital que este proceso lleva, incorpora necesariamente más fuerza de trabajo para cumplir con la división técnica del trabajo: Control de sombra para mantenerla en un 30%, realización de la "poda de formación", poda de mantenimiento, etc. De esta manera, una finca en estado total de abandono, como la mayoría en la región, necesita 4 trabajadores por hectárea para mejorar su producción y mantenerse con buenos rendimientos. (CUADRO 2, COLUMNA 3).

Incluso las fincas que cuentan con buen drenaje, están chapiadas y tienen otras mejoras necesitarán un hombre por hectárea para trabajarla bajo condiciones nuevas.

En síntesis, para que la actividad cacaotera pueda mantenerse en la región Atlántica debe pasar de ser una agricultura descapitalizada a empresa capitalista y no todos los productores están en capacidad de cogerlo. Esto ha llevado a una contratación violenta de la producción a nivel regional. En 28 millas y Bataan entre 1982 y 1983 los pequeños productores y las fincas extensivas desaparecieron prácticamente todas, la incapacidad de los campesinos para producir bajo nuevas condiciones se refleja, por ejemplo, en 1982 cada semilla de cacao costaba ¢1.50 y necesitaban unas 1.111 semillas para sembrar una hectárea. Una inversión imposible de realizar por trabajadores que funcionan con economías de subsistencia.

Esta actividad junto con la producción de plátano, constituyen las formas más importantes para la reproducción de los campesinos acomodados y la pequeña burguesía rural (aparte de los campesinos pauperizados, como ya se apuntó, desaparecieron rápidamente con la moniliasis y la enfermedad de Sigatoka negra del plátano).

Sin embargo, en estas actividades era notable el bajo nivel de la composición orgánica del capital hasta 1981, en un informe del Programa de Capacitación y Visita del Centro Agrícola del Atlántico del MAG, se señalaba, a propósito del cacao; que sólo el 5% de los agricultores toman muestras de suelo, la semilla

1. De 1978-1982, los precios internacionales presentan un descenso debido al aumento de la producción mundial, sin embargo, a principios de 1983, se inició un nuevo ascenso lento con expectativas de un aumento sostenido. En 1974, el precio por kilo subió de ¢80 a ¢90. Este precio lo pagan industriales y exportadores.

utilizada para la siembra en un 30% es tomada de la misma plantación, un 35% de ella la obtienen de los vecinos y sólo un 25% utiliza semillas científicamente seleccionadas y sólo el 10% de los agricultores le dan algún tratamiento a la semilla, lo que lleva a la aparición de enfermedades en las plantaciones que no pueden ser controladas.

El mismo informe plantea en cuanto a pruebas de germinación que el 99% de los agricultores no las realizan, esto lleva a pérdidas aceleradas del poder de germinación, que eventualmente impide a los agricultores conocer la cantidad óptima de semillas para obtener la cantidad de plantas que se requiere por hectárea.

En la preparación del terreno, el mismo informe nos dice que el 100% de los agricultores utiliza machete en la socola y el 98% hachas en la voltea, solo un 2% usa las motosierras en estas tareas. Otras prácticas necesarias para mejorar la siembra como acordonar solo el 8% lo hacen, estacada 55%, la hoyada se realiza con machete, macana y pala el 65% de los casos el drenaje lo practica sólo el 45% de los plantadores y la sombra temporal sólo el 40%. La siembra indirecta la ejecuta el 15% de los agricultores lo que lleva a una mayor pérdida de plantas y a tener dificultades en el manejo de la plantación.

No obstante que una serie de instituciones públicas y privadas se han interesado por incentivar la producción de cacao (desde la Comisión Ejecutiva de la Actividad Cacaotera, creada en 1978, integrada por representantes del MAG, BCCR, JAPDEVA, y el IDA, así como agricultores y exportadores cuyos objetivos son promover y ejecutar proyectos sobre el cultivo, hasta el INA que imparte cursos de capacitación dirigidos a productores, pasando por ASBANA que desarrolla viveros y distribuye plantas), el desarrollo del cultivo sufre grandes limitaciones, especial los pequeños y medianos productores que son la gran mayoría de los que producen cacao.

Estas limitaciones se presentan no sólo por los problemas del mercado externo que ya se señalaron, sino además, por factores internos tales como: la desmotivación de los campesinos que no poseen tierras tituladas y por tanto no tienen respaldo para obtener financiamiento para cultivar, pero además, la comercialización interna del producto, por la forma en que se lleva a cabo, va en contra del desarrollo mínimo de la actividad.

En la comercialización del cacao, participa un considerable número de intermediarios lo que encarece el proceso de comercialización e influye en los precios pagados al productor.

Los pequeños y medianos productores que no tienen instalaciones para fomentar y secar el cacao, lo venden húmedo a los intermediarios u otros lo secan. El precio que recibe el productor por el cacao húmedo o seco es muy bajo comparado con el de los industriales y los exportadores en los mercados internacionales. Entre los intermediarios se distinguen dos categorías:

- a. El intermediario tiene instalaciones para secar el grano. Este compra cacao húmedo y después lo vende a los exportadores e industriales nacionales.

- b. Los agentes intermediarios de las industrias o firmas exportadores son financiados por estas empresas para comprar cacao seco o húmedo a los productores.

Otro factor que en Costa Rica afecta la actividad cacaotera es la inexistencia de normas de clasificación y control de calidad para el cacao, excepto un certificado fitosanitario que se exige para la exportación. Los compradores nacionales (exportadores o industriales) fijan sus propias normas para recibir el producto. No existen requisitos establecidos para la compra de cacao. Sin embargo, en algunos casos, se exige un 12% de humedad para el cacao seco. Esta falta de normas desestimula el mejoramiento de calidad.

En síntesis, el cultivo del cacao en Costa Rica es un buen ejemplo de cómo estructuralmente, la economía de mercado no resuelve y por el contrario, agudiza los problemas regionales. Particularmente, cuando se trata de actividades económicas que están en manos de pequeños y medianos productores agrícolas. Se trata en fin, de la incapacidad de estos sectores para estabilizar su economía, no solo por la inexistencia de un mercado internacional o nacional estable, sino incluso debido a la imposibilidad de los productores de contar con las condiciones mínimas de financiamiento y tecnología adecuados para mantener la producción y la calidad del producto. Lo mismo ocurre con la producción de plátano como se verá seguidamente.

Según datos del censo agropecuario de 1973, en la provincia de Limón existían 664 fincas que se dedicaban a cultivar, en total, 1.550 hás de plátano. Estas representaban el 12 por ciento de todas las fincas de la provincia. En términos porcentuales la actividad cubría el 1 por ciento de las tierras y a nivel regional, el área caribeña aportaba el 20 por ciento de la producción total del país. Esto da una idea de la importancia de dicha actividad en la zona. (TREJOS, MARIA E. 1979).

Entre 1979 y 1983, gran cantidad de los productores dedicados a cultivar cacao comenzaron a producir plátano debido a la enfermedad de la moniliasis. De esta manera, el área sembrada aumentó a 7.200 hectáreas con 2000 productores cuyas entradas económicas pasaron de $\$8.5$ millones en el 73 a $\$280 \pm 320$ millones de colones en el 83. (ARAYA, MANUEL F. 1982).

Sin embargo, la producción de plátano sigue estando en manos de pequeños y medianos productores bajo condiciones técnicas y financieras muy desfavorable, la cita siguiente ilustra muy bien (cuadro N° 7) esta situación.

Desafortunadamente, esa euforia por la siembra de plátano llevó a los productores a la siguiente situación: El 88 por ciento no goza de un crédito bancario, carecen de asistencia técnica adecuada, utilizaron semillas de baja calidad y con problemas fitosanitarios. Los terrenos donde se sembró carecen de drenajes, no realizan el control de población (deshija) y la densidad de siembra es baja, lo que conlleva a una baja producción. (ARAYA, MANUEL F. 1982).

CUADRO N° 7
ETAPAS Y ACTIVIDADES DEL PROCESO PRODUCTIVO
DEL PLATANO EN LA REGION CARIBEÑA Y
PORCENTAJES DE FINCAS QUE SE REALIZAN. 1981

ACTIVIDADES	% DE FINCAS
1. Muestreo de Suelo	54
2. Preparación de Suelos	
Socola a machete	100
Voltea a (Hacha y machete)	85
Voltea (con motosierra)	15
Repica	45
3. Estaquillado	45
4. Drenaje	34
5. Semilla	
Obtención de vecinos	40
Propia	60
Tratamiento	80
6. Siembra	
Fertilización de la siembra	0
Control de plagas a la siembra	0
Control de plagas (nemátodos)	29
Control de Sigatoka Negra	---
Otras plagas (control)	3
7. Control de Malezas	
Control manual (solo fuerza de trabajo)	60
Control químico	20
Control mixto	14
No lo hacen	6
8. Fertilización posterior	50
Deshije Manual	100

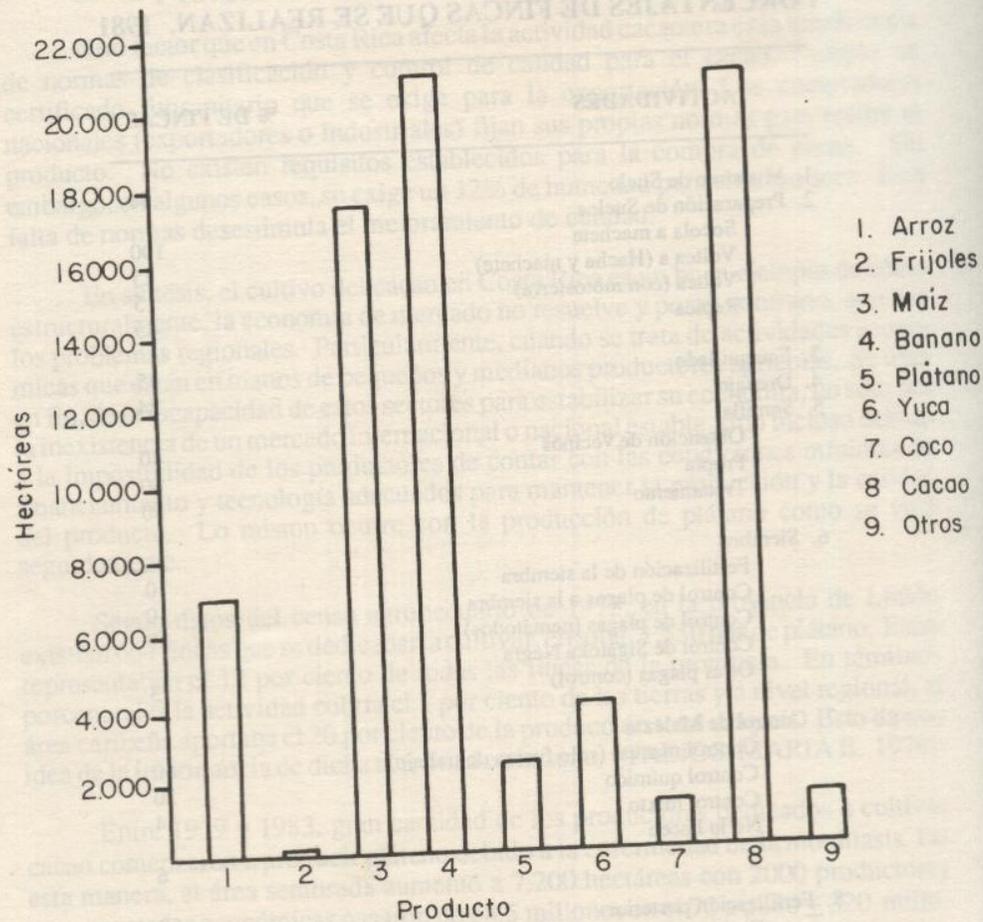
FUENTE: MAG

2. LAS FORMAS DE RECOMPOSICION DEL CAMPESINADO Y LA APROPIACION DEL TERRITORIO

Un conjunto de procesos caracterizan la situación regional entre ellos se mencionan:

El proceso de concentración de la propiedad en la Región Caribeña, el agotamiento de la frontera agrícola, la incorporación masiva en las últimas décadas de fuerza de trabajo y de familias enteras a la actividad bananera junto a la contracción de dicha actividad recientemente, y un cierto estancamiento de la

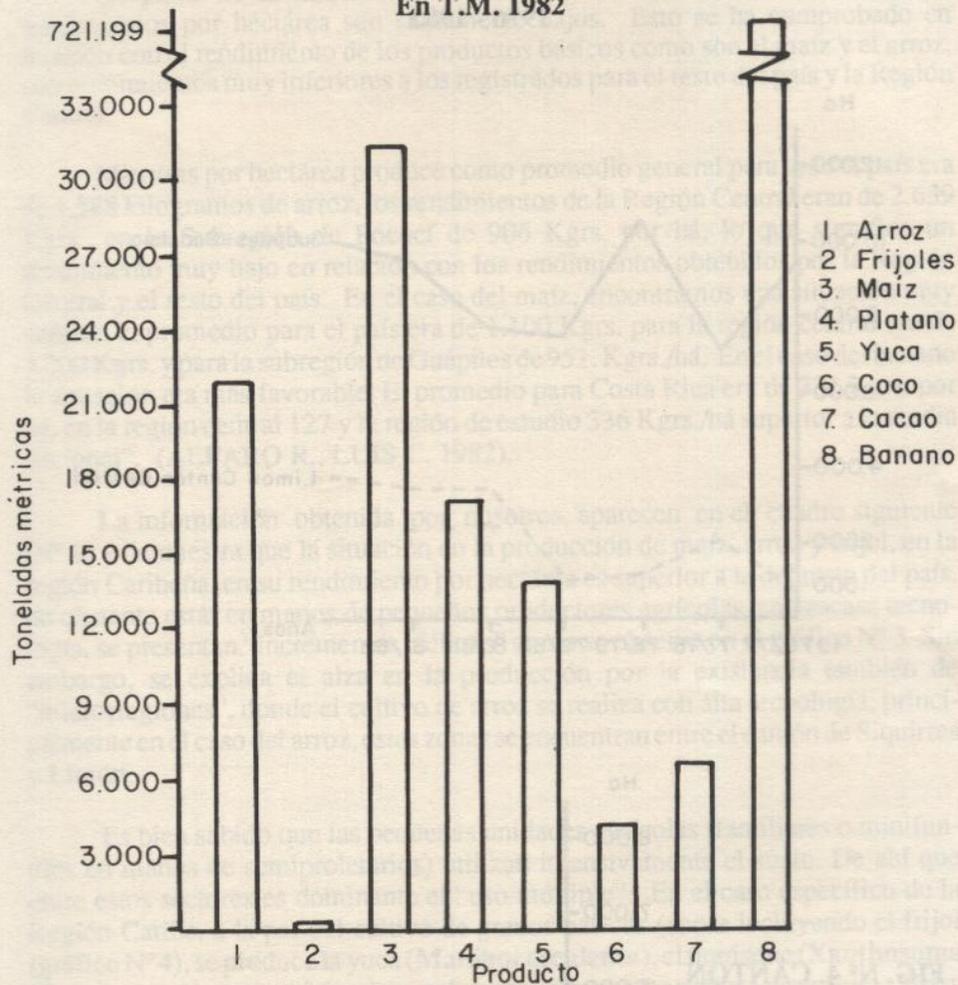
Fig. N° 1 REGION CARIBE. AREA CULTIVADA
En hectáreas. 1982



demanda al interior de la región, del mercado de trabajo ocasionada por el proceso de modernización técnica en la agricultura del banano y la saturación del mercado mundial, incluso por problemas de agotamiento de tierras aptas y por problemas naturales, ha traído serias consecuencias sobre el proletariado agrícola, los semiproletarios y las unidades campesinas familiares.

En la fig. N° 1 se observa el comportamiento del sector agrícola; en términos de área cultivada, en la región de estudio. Los datos señalan que junto a la producción bananera y cacaotera (actividades "fuertes" tradicionalmente), el cultivo de granos tiene una gran importancia, principalmente el maíz y el arroz. Ahora bien, los productores de granos son pequeños y medianos campesinos; en el caso particular de la producción arrocera, ésta no sólo se impulsa muy recientemente en el área, a fines de la década del 70, sino además, se desarrolla dentro del llamado proceso de modernización de la agricultura, de ahí que el rendimiento por hectárea y la producción de estos granos básicos (maíz y arroz) sea

Fig. N° 2. REGION CARIBE. PRODUCCION AGRICOLA.
En T.M. 1982



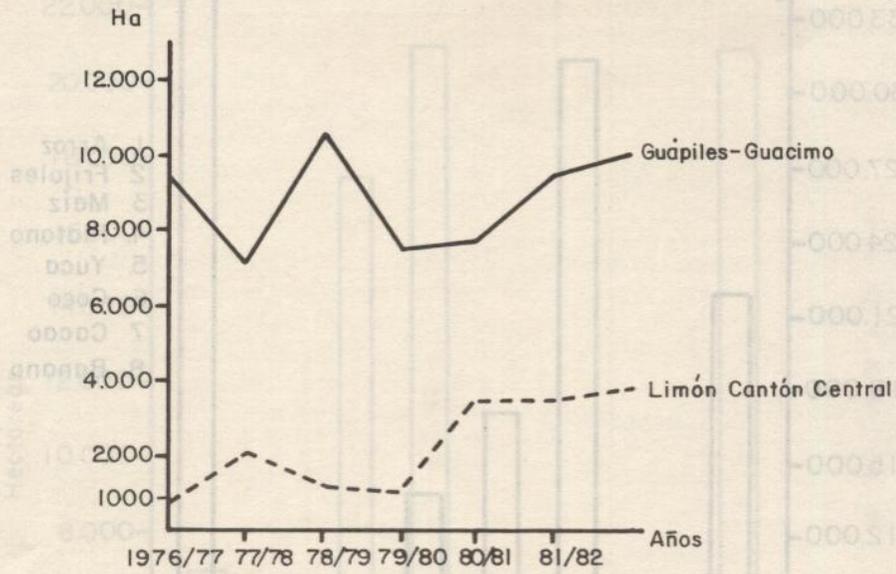
la más importante, obviamente después del banano, como queda claramente expresado en el gráfico N° 2.

El gráfico N° 3, a su vez, muestra la tendencia para los últimos cinco años del área cultivada de maíz en los cantones de Guácimo y Pococí, donde aún siendo más importante que el cantón central de Limón, señala alzas y bajas sensibles en dicha producción, especialmente entre los años de 1976-80. Sin embargo, la producción en el cantón central muestra un incremento sostenido para los mismos años.

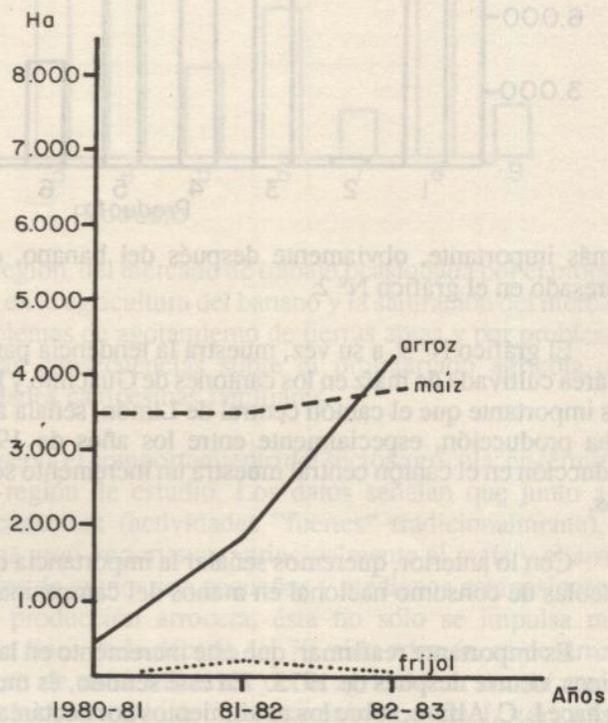
Con lo anterior, queremos señalar la importancia que tienen las actividades agrícolas de consumo nacional en manos del campesinado en el área de estudio.

Es importante reafirmar, que este incremento en la productividad de granos básicos, ocurre después de 1973. En este sentido, es muy interesante el análisis, que hace L.C. Alfaro, sobre los rendimientos por hectárea, para ese período censal, en el caso particular del cantón de Pococí, Alfaro señala:

**FIG. Nº 3. REGION CARIBE. AREA CULTIVADA DE MAIZ
1976 - 1983**



**FIG. Nº 4. CANTON
CENTRAL DE
LIMON. AREA
CULTIVADA EN
GRANOS BASICOS
1980 - 1983**



“A partir de la información censal, se ha logrado determinar que los rendimientos por hectárea son sumamente bajos. Esto se ha comprobado en relación con el rendimiento de los productos básicos como son el maíz y el arroz, con rendimientos muy inferiores a los registrados para el resto del país y la Región Central.

Mientras por hectárea produce como promedio general para todo el país era de 1.588 kilogramos de arroz, los rendimientos de la Región Central eran de 2.639 Kgrs., en la Subregión de Pococí de 906 Kgrs. por há, lo que significa un rendimiento muy bajo en relación con los rendimientos obtenidos por la Región Central y el resto del país. En el caso del maíz, encontramos una situación muy similar, el promedio para el país era de 1.100 Kgrs. para la región central era de 1.200 Kgrs. y para la subregión de Guápiles de 951. Kgrs./há. En el caso del banano la situación era más favorable. El promedio para Costa Rica era de 331 Kgrs. por há, en la región central 127 y la región de estudio 336 Kgrs./há superior a la media nacional”. (ALFARO R., LUIS C. 1982).

La información obtenida por nosotros, aparecen en el cuadro siguiente (Nº 8) y demuestra que la situación en la producción de maíz, arroz y frijol, en la región Caribeña, en su rendimiento por hectárea es superior a la del resto del país, no obstante estar en manos de pequeños productores agrícolas, con escasa tecnología, se presentan “incrementos cíclicos” como se observa en el gráfico Nº 3. Sin embargo, se explica el alza en la producción por la existencia también de “microrregiones”, donde el cultivo de arroz se realiza con alta tecnología, principalmente en el caso del arroz, estas zonas se encuentran entre el cantón de Siquirres y Limón.

Es bien sabido que las pequeñas unidades agrícolas (familiares o minifundios en manos de semiproletarios) utilizan intensivamente el suelo. De ahí que entre estos sectores es dominante el “uso múltiple”. En el caso específico de la Región Caribe, a la par del cultivo de granos básicos (ahora incluyendo el frijol (gráfico Nº 4), se produce la yuca (*Manihot esculenta*), el tiquisque (*Xanthosoma violaceum*) y otros tubérculos, así como algunas hortalizas menores. Estas actividades son propias de las economías de subsistencia y con la expansión del mercado interno, estos productos, particularmente la yuca, se vuelven altamente comercializables.

La producción de yuca se ha convertido en una actividad importante en la región, los gráficos y cuadros insertos en este trabajo así lo demuestran. Un estudio reciente del Ministerio de Agricultura (MAG 1983) señalaba que:

“La Región Atlántica es la segunda gran productora de yuca (*Manihot Esculenta*) en Costa Rica y su producción está orientada hacia el abastecimiento interno del país. Existen numerosas fincas que dependen de este producto, propio de los pequeños agricultores por sus bajos costos de producción y la gran seguridad en su cultivo, ya que no existen riesgos de enfermedades ni de plagas graves, y no se necesitan costosos materiales y abonos en su producción”.

CUADRO Nº 8
COSTA RICA RENDIMIENTO PROMEDIO POR HECTAREA
DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS
EN T.M. POR REGIONES. 1983

PRODUCTO	RENDIMIENTO PROMEDIO T.M. / HA				
	CHOROTEGA	BRUNCA	HUETAR Atlántica	HUETAR Norte	CENTRAL
Arroz	3.32	2.50	3.10	2.50	3.31
Frijoles	0.532	0.477	0.64	0.53	0.513
Maíz	1.54	1.67	1.78	1.51	1.34
Banano		30.72	34.41		
Palma		17.39			13.88
Plátano	7.00	8.75	7.00	7.84	11.29
Coco	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Yuca	3.81		3.38	15.70	3.40
Cacao	0.40	0.475	0.32	0.86	0.37
Otros	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d

FUENTE: MIDEPLAN Análisis de la producción agropecuaria a nivel regional

El estudio comprende 17 fincas de la región, principalmente de los cantones de Siquirres y Guácimo, que cuentan con el mayor número de productores del área y de él se concluye que, en promedio, las fincas dedicadas a esta actividad tienen una extensión de 7.88 hectáreas (con rango de entre 3.0 y 25.0 hás). El promedio sembrado de yuca por finca es de 1.64 hás, lo que demuestra, siguiendo la misma fuente, "que el cultivo sigue siendo de pequeñas fincas de agricultores de escasos recursos". De la información obtenida se desprende además que únicamente un 21% del área de las fincas que siembran este cultivo es utilizada en el mismo. La información de campo obtenida para este estudio señala que las pequeñas fincas cultivan además, granos y otros tubérculos, bajo condiciones de rentabilidad muy bajas (por debajo de su valor en la mayoría de los casos como lo señala claramente el estudio del MAG).

"...Si tomamos en cuenta únicamente los costos operativos (capital gastado en efectivo sin incluir intereses por ser pocas las fincas que tuvieron ese costo) todas las fincas se vuelven positivas, lo que indica que se pagan esos costos y que el agricultor vive de su salario (tanto el propio como el ocasional fuera de su propiedad). El promedio de "ingresos al productor" por su trabajo es de ¢31 mil, con un cociente de variación (cv) de 84% que le da un siguiente, los agricultores que están cercanos al promedio sí tienen una pequeña remuneración por su producto, pero esta no alcanza ni siquiera a la del jornal mínimo de ley" (MAG, 1983).

Las conclusiones del estudio demuestran aún con mayor claridad, el carácter subordinado de los campesinos y semiproletarios, con respecto del capital comercial e industrial.

En dichas conclusiones se señala:

1. En la yuca que se procede en Limón no se labora con trabajadores fijos sino con jornales.
2. El producto se vende en la finca a los comerciantes intermediarios.
3. No se realizaron trabajos con maquinaria. Se utiliza un total de 59 días hombre /hectárea como promedio en 17 fincas.
4. Solo 5 fincas utilizan crédito.
5. Solo utilizan hierbicidas.
6. Las semillas se intercambian y se vende entre los mismos productores, incrementándose de esta forma la siembra del cultivo.
7. El producto no se empaca ni se clasifica.

Los ingresos brutos obtenidos por este cultivo son relativamente bajos, debido principalmente a la baja y variable productividad por finca y en ciertos casos por los bajos precios pagados al agricultor. (MAG. 1983).

Ahora bien, al inicio de este apartado se decía que la región caribeña, ha sido, en las últimas décadas, una área de inmigrantes, condición que todavía mantiene, pero por la contracción de la actividad bananera, el agotamiento de la frontera agrícola y la aparición de enfermedades que han mermado los rendimientos en la producción de cacao y plátano, ha provocado una situación de desempleo rural con características alarmantes, de ahí que la presión sobre la tierra a escala regional, sea uno de los problemas más serios en este momento.

En un estudio reciente, Beatriz Villarreal (1983) demostraba que el proceso de recuperación de tierras, entre los años de 1960 y 1980 por parte de ex-obreros agrícolas, campesinos pobres y jornaleros, es muy significativo en el país y particularmente en el Atlántico.

Según el estudio citado "De los cantones con más de veinte invasiones durante el período 63-80, tres pertenecen a la provincia de Limón, como puede observarse en el siguiente cuadro.

CUADRO Nº 9
COSTA RICA: INVASIONES DE TIERRA
1963 - 1980

CANTONES	NUMERO DE INVASIONES
Sarapiquí	91
Pococí	51
San Carlos	48
Siquirres	42
Buenos Aires	
Turrialba	

FUENTE: Departamento Legal ITCO, 1980

Tomado de Villarreal Beatriz. El Precarismo Rural en Costa Rica 1960-1980.

Orígenes y Evolución.

Según la misma autora, "el área total ocupada por el precarismo rural es de 729.496 hectáreas" de las cuales el 18.42% como promedio, corresponde a la provincia de Limón. Esta provincia presenta el mayor número de invasiones (182 casos) y ocupa el segundo lugar (5.592) en PEA de precaristas, según la misma fuente.

Es por esto que el Estado costarricense ha procurado implementar una política de recomposición del campesinado en el agro; particularmente después de 1970, que tiende a fortalecer, en términos de recuperación de tierras, a los pequeños y medianos productores agrícolas. En el caso de la región caribeña, los programas de titulación de tierras se han impulsado en los últimos 15 años.

En este sentido, apunta L. C. Alfaro a propósito de la Región de Pococí que allí...

"...Destacan dos proyectos; un programa de titulación de tierras, según el cual más de 1.200 campesinos han obtenido los respectivos títulos de propiedad y un proyecto de colonización agrícola de Cariari y Bataán que ha beneficiado a más de 400 campesinos, con propiedades de 40 hectáreas promedio. A pesar de los esfuerzos del Estado se conoce que hasta 1979 más de 1.400 familias ocupaban tierras ilegalmente y los movimientos de ocupación tienden a continuar y el problema tiende a agravarse por el agotamiento del frente colonizador de expansión desde el siglo pasado" (ALFARO R., LUIS C. 1982).

La información que aparece en el cuadro siguiente, resume el proceso de recomposición impulsado por el Estado costarricense a través del IDA en los últimos años, sin que esto signifique que los trabajadores sin tierra de la región hayan resuelto el problema de la falta de precios para cultivar.

CUADRO Nº 10
REGION HUETAR ATLANTICA
ASENTAMIENTOS PROMOVIDOS POR EL IDA.

	AREA/HAS	FAMILIAS BENEFICIADAS	ESCRITURAS OTORGADAS
1. Bataán	12.572.8	287	271
2. La Peligrosa	395.5	12	
3. Coopeocho (La Flor)	397.0	5	
4. Waghepe	1.000.0	22	20
5. Golden Grave	341.0	18	
6. Von Starren	294.0	28	
7. Cariari	8.291.5	370	278
8. El Ceibo	707.0	38	
9. Arturo Navas	243.3		
10. Neguey	5.340.0	95	
11. Florida	1.780.3	170	

FUENTE: IDA. Oficinas Regionales: Sixaola, Cariari y Pococí. Trabajo de Campo. 1982.

3. EL PROCESO DE DIVERSIFICACION PRODUCTIVA A TRAVES DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL COMO LA ACTIVIDAD MAS IMPORTANTE EN EL DESARROLLO RECIENTE DE LA REGION CARIBEÑA.

El desarrollo agroindustrial reciente en la región caribeña, busca principalmente modernizar las medianas y pequeñas fincas de productores privados, junto a una estrategia de recomposición del campesinado promovida por el Estado costarricense a través del IDA (como vimos en el punto dos) y otras instituciones públicas como el MAG y JAPDEVA, en combinación con las empresas bananeras tratan de fomentar la industrialización del aceite de palma africana, el coco, el palmito, la nuez moscada, el jengibre, la producción de plantas ornamentales y otros. El cuadro siguiente, resume de manera clara, este proceso que aquí se apunta:

CUADRO N° 11
REGION HUETAR ATLANTICA: PROYECTOS DE INVERSION
DEL SECTOR AGROPECUARIO EN EJECUCION DURANTE 1981

PROYECTOS	UNIDAD EJECUTORA	PERIODO EJECUCION AÑOS	COSTO TOTAL (MIL ₡)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO.	METAS GLOBALES
Proyecto agroindustrial de Sixaola	ASBANA	n.d.	n.d.	BCIE propios	Desarrollo agroindustrial de la palma africana y productos de diversificación.
Proyecto Piscícola	JAPDEVA	4	4.3	Propios	Explotación y procesamiento de especies de agua dulce principalmente para exportación.
Asentamientos campesinos y fomento de la actividad agropecuaria	ITCO	5	300.0	AID-Propios	Redistribución de 9980 hás entre 935 ros, capacitación y adiestramiento de los mismos con base en sus necesidades y aspectos técnicos financiamiento para desarrollo rural integrado. Titulación de 1.600 has. mejoramiento de la estructura administrativa del ITCO.
Palmito de pejivalle	ITCO	1	20.0	SBN Propios	Incrementar la producción en 1.000 hás con un promedio de 5 has beneficiarios en Río Frío y Guápiles.

FUENTE: SEPSA

Otros proyectos importantes son el del asentamiento Astúa Pirie que aparece como un proyecto de titulación de tierras (26.00 hás) para beneficiar a 460 familias campesinas dedicadas a producir maíz, frijol, arroz, cacao y ganadería de carne, y cuentan con programas importantes de carácter agroindustrial, a través de la producción de caña de azúcar y la construcción de un ingenio azucarero y una destiladora de alcohol.

Ahora bien, este incremento del sector agroindustrial que se produce en la región de estudio, sólo puede comprenderse tanto en sus alcances (recuperación de

tierras) como en sus limitaciones, si se tiene claro que responde a una situación compleja de relaciones entre el desarrollo general del capitalismo en la región, el proceso tendencial de proletarización (y agotamiento de tierras) y la necesidad que tiene el Estado reformista (y su carácter capitalista periférico) de tratar de paliar las contradicciones sociales que allí se agudizan, precisamente porque la región caribeña ha ofrecido siempre un gran potencial de recursos naturales y de condiciones para la reproducción de la fuerza de trabajo no sólo asalariada, sino también campesina.

Al Estado costarricense no le queda más que resolver la contradicción principal, otorgando parcialmente tierras a los campesinos (parcialmente porque no se trata de una reforma agraria integral) creándole además, expectativas a los pequeños productores agrícolas mediante la ampliación del mercado agropecuario de consumo interno. Pero al mismo tiempo (y fundamentalmente) creando las condiciones necesarias para la ampliación del gran capital (incrementando las condiciones generales para su reproducción) y subordinado a los pequeños productores agroindustriales al capital financiero (mediante el sistema bancario nacional) de esta manera se crea en el plano ideológico, la falsa ilusión de que en el campo los problemas fundamentales están en vías de solución, aunque en realidad solamente ha cambiado el estilo de la subordinación del campesinado.

CONCLUSION

En términos espaciales, haría falta profundizar más en el conocimiento de las desigualdades regionales y de la desintegración regional. Sin embargo, es evidente que no existen las condiciones suficientes de infraestructura vial, de servicios y de asistencia técnica que permitan consolidar una integración a escala regional de los sectores campesinos y mucho menos, se ha resuelto la contradicción principal, la falta de tierras para los desplazados de las empresas agrícolas, de tal forma que el principal eje de acumulación en el agro caribeño está en la diversificación productiva de las grandes empresas originalmente dedicadas a la producción bananera y palma africana. Este sector controla el territorio y a través del Estado, define el desarrollo de la región.

BIBLIOGRAFIA

- ARAYA, MANUEL F. **Problemas Fitosanitarios del Plátano.** ASBANA Nº 17. 1982.
- ALFARO, LUIS CARLOS. **Documentos de Avance de Investigación.** Escuela de Ciencias Geográficas, UNA. 1982.
- MAG. Dirección de Mercadeo Agropecuario. Departamento de Estudios Económicos. **Análisis Económico de la Producción y Comercialización de la Yuca en la Región Atlántica en 1982.** San José: MAG 1983. Serie, economía para mercadotecnia Nº 2 DER.
- MIDEPLAN. **Análisis de la Producción Agropecuaria a Nivel Regional.** San José, MIDEPLAN. 1982. (Mimeografiado).
- MORERA, PORFIRIO. **ASBANA: Timón en Política Bananera.** 1976.
- TREJOS, MARIA E. **Apuntes para un Análisis de la Situación Económica de Limón.** UNA. Departamento de Economía. Aporte al Debate Nº 4. Julio 1979.