



UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS

TESIS DE GRADO PARA OPTAR POR EL TITULO
DE ECONOMISTA

TEMA
TRANSICIÓN DE LA PRODUCCIÓN CACAOTERA A LA BANANERA
EN EL CANTÓN VINCES

EGRESADA
LILIANA ESTEFANIA VILLAMAR DIAZ

OCTUBRE 2011

Dedicatoria

A quienes me han dado todo el apoyo que una persona pueda desear, mis padres, por la paciencia, el amor y la comprensión brindada a lo largo de este complejo proceso llamado vida. Gracias.

Agradecimiento

Dios, gracias por darme la fuerza necesaria para poder levantarme cada vez que caía. A mi familia, que nunca me han dejado de apoyar y en quienes siempre puedo confiar. A mi tutor por ser exigente y guiarme en esta investigación. A mi jefe, por ser lo suficientemente comprensivo.

Introducción

La presente tesis es motivo de investigación para optar por el título de economista, cuyo tema es la Transición de la producción cacaotera a la bananera en el cantón Vinces en el periodo 1990-2010, comprende tres capítulos y una conclusión.

En el primer capítulo abordo la relación que existe entre la economía la agricultura y la agroexportación. Analizo el rol de la agroexportación y la agricultura en la economía, establezco cuán importante es el sector agrícola, los aspectos generales y su vínculo con la agroexportación en la economía; la importancia que tienen en la economía moderna y el rol que ha jugado en la economía nacional.

En el segundo capítulo se estudia la dinámica agrícola nacional y cuál ha sido el desempeño de la producción y la agroexportación cacaotera y bananera en el país. Se examina la producción cacaotera y cuál ha sido el papel que ha desempeñado en la economía nacional. Del mismo modo se estudia el desarrollo e importancia en la economía de la producción bananera. Por último se estudia la producción de ambos productos agroexportables en la última década.

En el tercer capítulo se analizará la transición de la producción de cacao al banano en el cantón Vinces. Se hará un estudio sobre el sector agrícola del cantón Vinces y su participación en la economía nacional. Se analiza la producción cacaotera y bananera en el cantón Vinces. Por último se hace una análisis de los efectos en la economía local, lo que ha representado para la economía vinceña la transición de del cultivo del cacao al del banano.

Capítulo # 1

Economía, agroexportación y agricultura

a) La economía y el rol de la agricultura en la agroexportación

i. La economía

Durante mucho tiempo se ha discutido sobre el verdadero uso del término “economía”, influida sustancialmente por las diversas corrientes políticas que se presentaban en cada época histórica. Pasó por un extenso proceso de cambios en su concepción. Inicialmente se la consideró como una rama del conocimiento que se centraba en la administración del Estado. Luego se preocupó por las razones que se escondían detrás de la acumulación y la conservación de la fortuna material en sí, la naturaleza de la riqueza, su formación, acumulación, distribución y consumo.

Vista desde cualquier punto, economía es aquel complejo sistema de relaciones sociales que se ven inmersas en la constante interacción entre los distintos agentes económicos, en cómo se utilizan los recursos para satisfacer las necesidades. Es una realidad social, palpable en cada una de nuestras acciones, que ya sea consciente o inconscientemente, contribuyen a mover los engranajes que hacen funcionar todo el aparato productivo que es el responsable de satisfacer nuestras necesidades.

La interacción incesante de los agentes económicos, en su afán por obtener bienestar por medio del intercambio de bienes y servicios, crea compleja relaciones que desembocan en la permanente producción de dichos bienes y servicios que siempre son inferiores a la insaciable demanda de la sociedad.

Esto nos lleva a una constante necesidad por producir más y más, en una cadena que nos lleva a producir para obtener ganancias en base a las cuales podremos consumir aquellos bienes que otros producen, creando y desarrollando nuevas relaciones sociales de producción, consumo y acumulación.

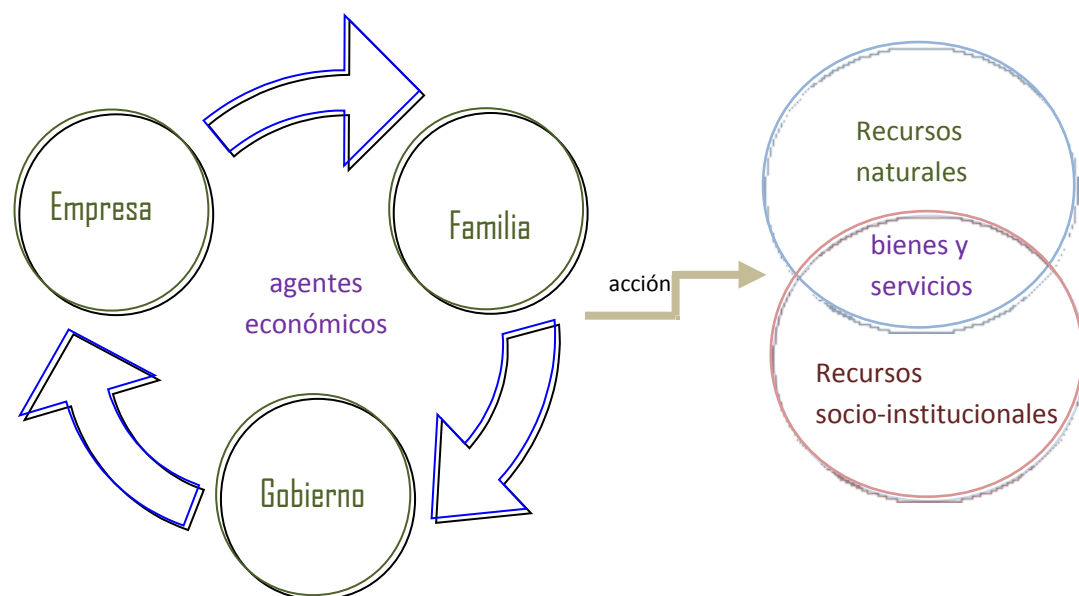
Las sociedades tienen diversas necesidades, como el alimento, vestido, vivienda, etc., que son indispensables para sobrevivir y/o vivir cómodamente. Pero debemos recordar que los recursos que nos ofrece el mundo son escasos, lo que imposibilita la satisfacción plena de las necesidades presentes en la sociedad, obligándonos a utilizar aquellos recursos de manera eficiente. Es de ésta necesidad de lograr el uso más eficiente de los recursos escasos a fin de satisfacer las necesidades y deseos de la sociedad que se ocupa la economía.

Los agentes económicos, mediante distintas acciones de compra y venta, negociación, inversión, donde los productores y consumidores están en constante conflicto por la obtención de beneficios económicos deben organizarse, viéndose enfrentados a tres preguntas fundamentales: *qué* producir, *para qué* producir y *cuánto* producir.

La sociedad debe decidir *qué* bienes se deben producir, en *qué* cantidades y *cuándo* se hará, si un bien es indispensable o no, o si se deben producir más de uno que de otro bien o servicio; *cómo* se deben producir, con niveles altos o bajos de tecnología y *quién* producirá esto o aquello.

Estas decisiones no pueden ser tomadas por una sola persona y asignarle a cada individuo lo que debe hacer, es el conjunto de la sociedad, en el desarrollo de sus relaciones sociales que se derivan de la necesidad de satisfacer sus necesidades, la denominada fuerza de mercado, quién lo decide.

Ilustración 1: Agentes económicos y su interacción con los recursos.



Si un productor produce un determinado bien y ese producto es indispensable, necesario o del gusto de las personas, habrá alguien quien lo compre. Contrario, si ese producto no es indispensable, necesario o del gusto de las personas nadie lo comprará. De este modo, es el mismo mercado, las fuerzas de la oferta y la demanda las que se encargan de autorregularse.

La economía no está limitada a un determinado bien, a su producción, comercialización y posterior consumo. Existen muchos modos de hacer economía conforme a los muchos productos que demandan y ofertan las sociedades. Así existe la economía del transporte, la economía de la industria, la economía del medio ambiente, la economía financiera, la economía del turismo, la economía política, etc.

ii. La agricultura

La agricultura, es la primera actividad económica que practicó el ser humano desde orígenes. Entendida como el arte de explotar plantas y animales para el uso humano, es considerada como la principal fuente de riqueza. Su principal función es la de proveer alimentos a la humanidad. También es proveedora de materias primas para la industria.

Practicada desde los inicios de la humanidad, constituyó la primera transformación fundamental en el ámbito económico que sufrió la humanidad, que le ha permitido obtener mediante la agricultura los medios para su subsistencia, extrayendo los frutos de la tierra, cultivando plantas y domesticando animales, proveyendo de este modo bienes de consumo inmediato.

El hombre abandonó su vida de nómada cazador y recolector para convertirse en un ser sedentario que progresivamente se estableció en asentamientos

permanentes, descubrió el valor alimenticio de algunas plantas, aprendiendo luego a conservar sus semillas para replantarlas, domesticó animales salvajes, constituyendo éstos un cambio en el estilo de vida que fue adoptada con relativa rapidez.

Con la aparición de la agricultura las sociedades dejan de considerar su propiedad sobre objetos móviles para pasar a los bienes inmuebles. Aparece la propiedad privada, la división social del trabajo. Por lo tanto surge una sociedad más compleja con actividades económicas especializadas; los asentamientos y los conflictos que se derivan de la interpretación individual de los linderos sobre la propiedad dan origen a los sistemas jurídicos y gubernamentales.

Aunque fue una evolución gradual en el modo de vida de las personas más que de una revolución inmediata, este cambio significó la adopción de nuevos patrones de producción en torno a los cuales se constituirían las sociedades. A través del tiempo se han realizado modificaciones en los espacios agrícolas, cambios producidos para adaptarse a los factores naturales como también en relación a los sistemas económicos y políticos presentes.

El desarrollo de la agricultura contribuyó a asegurar la supervivencia del ser humano, otorgando alimento y vestido a las sociedades. También la producción de ésta se constituyó como una mercancía convirtiéndose en una fuente importante de ingresos. En la actualidad es considerada como uno de los sectores productivos más importantes en la economía de mercado.

Los sectores que conforman la economía de mercado son: El sector *primario*, compuesto enteramente por productos originarios de la agricultura, como alimentos, animales vivos, bebidas, aceites, grasas, semillas y frutos; materias primas como cueros, pieles, maderas, fibras textiles; combustibles, materiales no ferrosos.

En sector *secundario* se encuentran las manufacturas, productos químicos, maquinarias y todos aquellos productos que ya han sido transformados. Y por último se encuentra el sector *terciario*, aquel que enrola todos los servicios transables, como el turismo, hospedaje, alimentación, servicios telefónicos, etc.

La importancia de la agricultura, como sector económico, cambió sustancialmente con los avances tecnológicos que se presentaron a partir de la incorporación de maquinarias, a finales del siglo XIX, que reemplazaron la forma rústica de producción permitiendo producir grandes cantidades con menor esfuerzo.

Aunque la mecanización ha multiplicado la eficiencia y productividad de las explotaciones agrícolas, la expansión de las tierras cultivables que derivaron de estas mejoras en la productividad se hizo principalmente a costa de la reducción de la superficie de bosques, la incorporación de tierras marginales, que a pesar de contribuir al aumento de la producción de alimentos, inevitablemente trajo consecuencias negativas al medio ambiente.

iii. La agroexportación

Si bien a la agricultura, desde sus orígenes, se le atribuyó el rol de proveedor de alimentos, sin que esto signifique que no sea de gran importancia considerando que es la base de la subsistencia humana, con el desarrollo de la economía mercantilista adquirió un matiz diferente, esencialmente como proveedor de ingresos.

La agroexportación es una modalidad de producción vinculada básicamente con el sector *primario*. En ésta se prioriza la producción agrícola, no solo como proveedora de bienes para el autoconsumo sino como orientada al mercado

externo, como producto apto para la exportación, con una alta demanda internacional que lo vuelve atractivo al productor

Es una particularidad de las economías subdesarrolladas, que sin excepción alguna, encontraron en esta modalidad de producción la fórmula para impulsar el crecimiento y desarrollo, aunque menos tecnificado, de sus economías estableciendo con ello también un sistema de dependencia del mercado externo.

Es una forma productiva que permite la inserción en los mercados internacionales de bienes, convirtiéndose, por lo tanto, en una manera de relacionarse con el mercado externo, otorgándole a los países productores una posibilidad de inserción en los competitivos mercados internacionales, que debido a su vocación agrícola pueden ofrecer productos con costos relativamente inferiores a los que podrían obtener internamente las economías desarrolladas.

Ésta agricultura que se limitaba al autoconsumo del agricultor, ya no estaba limitada a la subsistencia, ahora adquiere un papel comercial, los productos obtenidos de la agricultura se consideran como una mercancía más que puede ser transada por otras mercancías. El volumen de la producción se incrementará a fin de crear un excedente que le permita obtener ingresos económicos con los cuales podrá adquirir otros bienes o servicios.

La disminución de barreras, como la distancia, por la mejora en los medios de transporte, que facilitaron la transportación, la mejora en las técnicas de conservación de las mercancías, el fortalecimiento de las relaciones comerciales entre las naciones que fomentaron un aumento de los flujos comerciales a nivel mundial, etc. llevaron a un aumento relativo en la demanda de materias primas para la industria y de alimentos para la población, diversificando enormemente los productos exportables. Crearon así las

condiciones óptimas para que surgiera un nuevo modo de producción, el *agroexportador*.

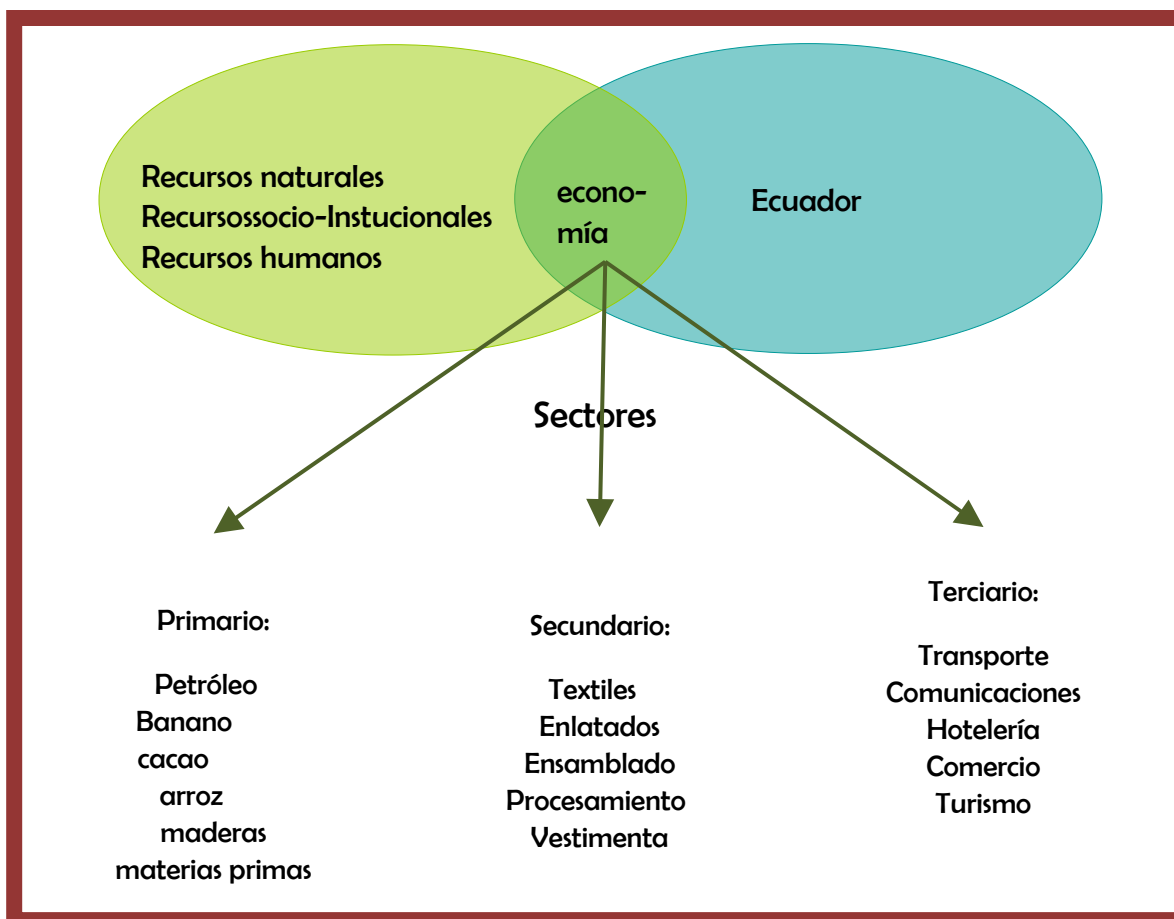
La agroexportación, es decir, la producción agrícola destinada exclusivamente a la exportación, constituiría una nueva, rápida y rentable forma de obtener divisas, que a su vez contribuirían a la generación de empleos, al sostenimiento de muchas economías pobres que encontrarían de este modo un nicho en los mercados mundiales, hasta no hace mucho, acaparados por bienes de origen industrial producidos en grandes economías desarrolladas.

b) La economía del sector agrícola, aspectos generales y la agroexportación

El sector agrícola, más allá de su principal función de proveedora de alimentos, tiene una importante connotación económica. La economía que encierra el sector agrícola, desde el proceso de producción hasta la cosecha y comercialización, constituye una de las actividades más dinámicas de la economía nacional, constituyéndose en la base del desarrollo autosuficiente y generador de riquezas.

Históricamente el crecimiento económico de las naciones ha estado condicionado por la adecuada utilización de los recursos de los que disponen. Los recursos de los que disponen las sociedades son escasos, por lo que el eficiente aprovechamiento que se haga de los mismos debe ser óptimo.

Ilustración 2 La economía



Los recursos de los que disponen las sociedades, también denominados factores productivos (*tierra, capital, trabajo, capacidad tecnológica y empresarial*) delimitan las actividades productivas, las cuales, utilizan estos factores en mayor o en menor medida, dependiendo del tipo de bien o servicio que se vaya a producir.

Así, tenemos que en la fabricación de un escritorio se utiliza en gran medida del factor *trabajo* y en menor medida del factor *capital*; a diferencia de la fabricación de un computador, que requiere altas cantidades de factor *capital* y capacidad *tecnológica*, y en menor medida el factor *trabajo*; la producción agrícola en cambio utiliza de manera intensiva del factor *tierra* y en menor medida los factores *trabajo* y *capital*.

La intensidad con la que se utiliza un determinado factor productivo u otro en la producción de bienes y la diversa categoría de productos lleva a la clasificación de las actividades de producción en tres grandes sectores: *primario*, *secundario* y *terciario*.

El *sector primario*, utiliza de manera intensiva el factor tierra; comprende las actividades: agrícola, ganadera, horticultura, floricultura, pesca, explotación minera y forestal. Es decir, todas aquellas actividades relacionadas con la explotación de los recursos naturales. Este tipo de actividad está caracterizada por poseer poco valor agregado. Dicho de otra manera, traspasa poco valor al bien en el proceso de producción, por lo cual casi siempre los productos de origen primarios poseen poco valor comercial.

El *sector secundario*; hace uso intensivo de factores productivos como *capital*, *capacidad tecnológica* y *empresarial*, en esta se encuentra la producción artesanal e industrial de bienes, la industria de la transformación, construcción y las actividades semiindustriales. Todas estas actividades constituyen un proceso de transformación de las materias primas; “generan valor” por lo cual su valor comercial suele ser elevado.

Y el *sector terciario*, aquel que comprenden aquellas actividades ligadas a la prestación de servicios, como el comercio, la intermediación financiera, el transporte y comunicaciones, el turismo, los denominados servicios básicos como la dotación de agua potable, alcantarillado, telefonía, etc. Es la utilización del *factor trabajo* el predominante en estas actividades.

Como parte del *sector primario*, el sector agrícola tiene gran importancia económica y social. Desde el punto de vista económico, es la actividad agrícola quien satisface las necesidades interminables de la industria, otorgándole las materias primas necesarias para poder transformarlas en bienes, y dotarla de

combustibles sin los cuales les sería imposible hacer funcionar la enorme maquinaria industrial. Además de cumplir la función fundamental de proveer de alimentos a la sociedad, socialmente, la actividad agrícola es generadora de empleo, siendo muchas veces la principal fuente de ingresos para millones de personas en el mundo. Así como generadora de divisas.

El sector agrícola se constituye como uno de los sectores más dinámicos y vitales de la economía en la mayoría de los países de bajos ingresos. Tanto, pequeños como grandes productores encuentran en la explotación agrícola los medios económicos básicos para su subsistencia. Les provee alimentos básicos para su alimentación, lo que es conocido como *agricultura de subsistencia*, y con el excedente productivo que se genera se obtienen ingresos económicos con los que se pueden adquirir bienes complementarios.

Aprovechándose de la cualidad de productora de alimentos y materias primas que pueden ser comercializadas en los mercados, tanto nacionales como internacionales, y la gran demanda por parte de los países desarrollados o de altos ingresos por estos productos, surge una nueva modalidad de producción: la *agroexportación*.

La producción agrícola de alimentos y de materias primas, principalmente, ya no se limitará a la satisfacción de las necesidades del mercado local; ésta producción estaría dirigida al mercado mundial. Es decir, es una producción destinada única y exclusivamente a la exportación.

Las condiciones agro-ecológicas, el bajo costo de producción, la abundante mano de obra y la poca tecnificación que se requería para la producción agrícola llevaron a estimular este sector. La especialización agrícola que se originó en los países subdesarrollados llevó a que básicamente sus economías de sustentaran en la agroexportación. Mediante esta forma productiva las

economías pueden obtener divisas, ganar una posición, si bien no privilegiada, en el comercio mundial, como proveedores de materias primas y alimentos.

Con este modo de producción las economías que habían quedado relegadas del desarrollo industrial, encontraron un modo particular de funcionamiento, apoyando toda o gran parte de su estructura productiva en la agricultura; beneficiados principalmente por abundancia de recursos naturales, abundancia de tierra cultivables que les permitía producir y la insaciable demanda externa.

De allí que se origina una vulnerabilidad ante la dependencia de las grandes economías. Las crisis y los desfavorables términos de intercambio con las principales economías, desencadenan un comportamiento cíclico de las exportaciones de productos agrícolas, conforme se comportan éstas economías, originando caída de los precios.

c) Rol e importancia del sector agrícola en la sociedad moderna

Tanto en la antigüedad como en la era moderna, el sector agrícola ha tenido un papel fundamentas en el desarrollo de la sociedad. El fisiócrata Quesnay, a mediados del siglo XVIII aseguró que el comercio y la industria no son productivos, que tan sólo la agricultura generaba riqueza¹. Hoy podemos decir que esta aseveración no estaba del todo equivocada, ya que la agricultura es fundamental para la supervivencia de la humanidad.

A lo largo de la historia la práctica de la agricultura ha estado supeditado al cumplimiento de su principal papel: alimentar al ser humano. Y en base a este

¹ François Quesnay, economista francés, figura principal de la escuela *fisiocrática*, surgida en Francia en el siglo XVIII, la cual defendía una política económica de *laissez-faire* (*dejar hacer*) de no intervención estatal en la economía, alegando que se debía dejar actuar la ley económica natural sin ningún tipo de intervención.

objetivo se ha dado paso al desarrollo de la sociedad. Pues la humanidad depende de cosas tan básicas y elementales como el alimento para sobrevivir, permitiéndola asegurar su crecimiento y permanencia.

En sus orígenes sólo se practicaba una *agricultura de subsistencia*, con un carácter totalmente aislado del comercio. La agricultura de subsistencia se caracteriza por estar orientada para la supervivencia y el *autoconsumo*. Es decir, sólo se cultivaba un espacio con el único objetivo de obtener los alimentos necesarios para la supervivencia del individuo y de su familia. Las técnicas de cultivo que se utilizaban eran muy rudimentarias, escasamente se utilizaban herramientas, principalmente se utilizaban las manos, o en muchas ocasiones se ayudaba con animales en la adecuación de extensiones más grandes de terreno para la siembra.

Teniendo como condiciones básicas la exigencia de elevadas cantidades de mano de obra, principalmente por el modo rudimentario en que se cultivaban las tierras, que originaba rendimientos muy bajos de la producción, dando como resultado una población pobre y mal alimentada, con poco o nulos excedentes de producción para llevar al mercado.

Aquella transformación en el modo de producción más relevante que sufrió la civilización, la *Revolución Industrial*, marcó significativamente a la humanidad. En lo mucho que modificó a la estructura económica mundial, afecta también claramente a la agricultura. El cambio más notable fue la introducción de maquinarias, como la segadora y los arados más grandes, en las tareas agrícolas.

En desarrollo de nuevas industrias que se dedicaron a la investigación y la invención en nuevos métodos de producción, permitieron aumentar la productividad y también el desarrollo de la *agricultura industrial*. Esta nueva industria fomentaría la práctica de una *agricultura de mercado*, la que se

desarrollo principalmente en las antiguas colonias de las grandes potencias mundiales.

El paso de la *agricultura de subsistencia* a la *agricultura de mercado* permitió proporcionar de alimentos a los centros industriales. Los cambios significativos que había insertado la *revolución industrial* permitieron aumentar las ventas de productos agrícolas, al reducir los costes de producción derivados de la introducción de maquinarias que reemplazaron el trabajo humano, que tenía un valor más alto así, al mismo tiempo que se ahorraba en mano de obra se aumentaba la producción y por ende se reducían los precios de productos.

Todos estos cambios provocaron que los primeros países en aplicar la mecanización en sus procesos productivos, que industrializaron sus economías, y que se concentraron en la producción a gran escala de productos manufacturados tomar una gran ventaja en desarrollo económico que los países que continuaron con su modelo económico basado en la práctica de la agricultura.

Esta especialización les permitió a los países que continuaron con sus modelos de explotación agraria poder integrarse a los mercados mundiales. La creciente demanda mundial por alimentos, materias primas e insumos para los procesos industriales marcan la importancia que en la actualidad tiene el *sector agrícola*.

Al ser proveedor de alimentos, materias primas e insumos para la industria, permite proveer ingresos a la población que se dedica a su explotación. La agricultura como modo de ganarse la vida, su sentido más económico, garantiza que cerca del 50% de la población mundial pueda subsistir.

La alta demanda de mano de obra que requieren los cultivos arrastra a grandes masas de fuerza laboral hacia este sector. Las grandes plantaciones, explotaciones dedicadas muchas veces a monocultivos (café, cacao, banano,

azúcar), en muchas ocasiones pertenecen a grandes multinacionales, utiliza mucha mano de obra, realizan grandes inversiones y la comercialización de los productos es realizada por ellas.

Para la gran mayoría de países subdesarrollados, la exportación de productos primarios, especialmente de productos agrícola se constituye como el mayor generador de divisas para sus economías; a la vez que se constituyó en la vía para integrarse al mercado mundial.

El uso de la tecnología en las grandes plantaciones ha generado, especialmente en los países desarrollados, que generalmente tienen grandes explotaciones de un monocultivo (algodón, trigo, maíz) que se necesite poca mano de obra; tienen una alta productividad y técnicas muy avanzadas de producción.

La interdependencia en el comercio de alimentos y materias primas, entre países desarrollados y subdesarrollados es inquietante. Tanto productores como consumidores están en una constante lucha por ganar terreno en cuestiones de políticas de protección y/o estímulo a su sector agrícola.

El proceso de globalización que lleva a una integración mundial de los sistemas económicos, de mercados, capitales, también llevó a una “*internacionalización de los cultivos*” permitiendo el intercambio de las especies a nivel planetario, de modo que las plantas originarias de una determinada zona ahora se cultivan también al otro extremo del planeta.

d) La agroexportación en la economía nacional

Para el Ecuador, una economía pequeña y abierta, la agroexportación cumple un rol fundamental. Es generadora importante de divisas para el país. Mediante

la producción agrícola para el mercado externo se genera una parte importante del empleo, especialmente en el área rural, dinamizando la economía interna.

A partir de 1907 empiezan a disminuir los precios del cacao; países del África empiezan a producir grandes cantidades de cacao, en respuesta al incremento de la producción se da una disminución de los precios, en consecuencia el Ecuador pierde su posición privilegiada como mayor productor mundial de cacao.

El sector agrícola el segundo mayor rubro de exportación, superado sencillamente por las exportaciones petroleras, que se constituyen como las protagonistas debido a la alta demanda que tiene en el mercado mundial de materias primas, aún así, por muchos años, ha sido un sector descuidado y relegado.

La agricultura, actividad aparentemente sencilla realizada por una gran cantidad de pequeños productores y por unos pocos grandes productores, es la responsable de la dinamización de la economía interna, proveedora de los alimentos básicos e indispensables para la población y empleadora de una gran cantidad de mano de obra.

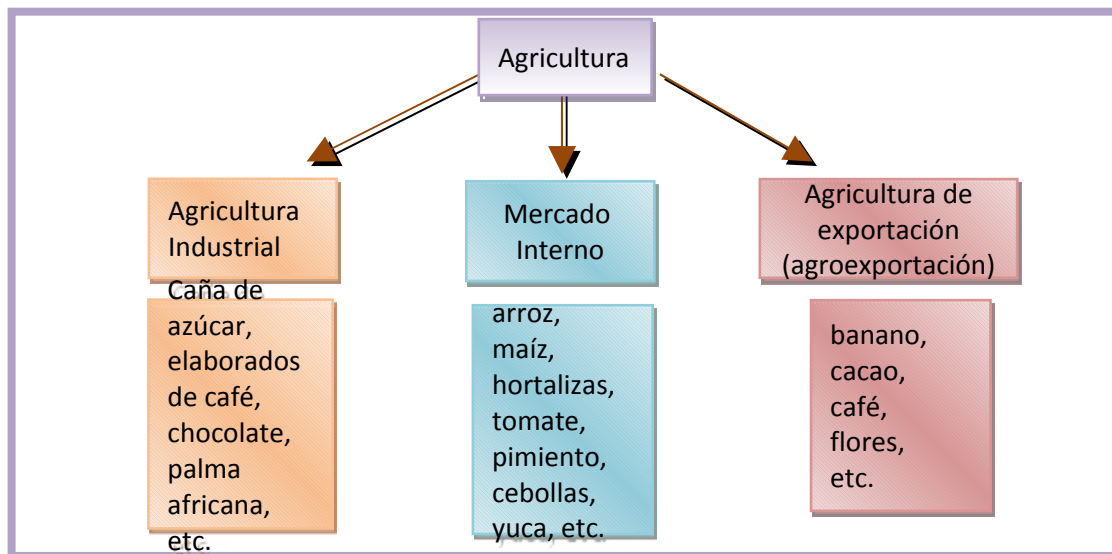
Por otra parte es la segunda actividad económica que mayoritariamente genera ingreso de divisas por la exportación al mercado mundial. Uno de los aspectos que caracteriza al Ecuador, desde que se conformó como república, es el ser un país agroexportador. Es una condición limitante, considerando la dependencia a las grandes economías que son su principal mercado.

Aunque se encuentra muy concentrada en pocos productos. Principalmente se exportan; banano, café, cacao, flores y productos pesqueros. La desventaja

estos productos es que son productos no indispensables o básicos, por lo que su demanda es muy elástica en relación al precio o a los ingresos².

La economía nacional ha estado vinculada, históricamente, al mercado externo, el que se constituyó en un motor fundamental que impulsó el desarrollo de la economía y medio fundamental para la inserción al mercado mundial, el cual influye directamente en el comportamiento de la economía interna del país. Muchas de las crisis económicas que ha sufrido nuestra economía tienen causas externas, por el comportamiento de los mercados mundiales de bienes primarios, que se cotizan a precios cada vez más inferiores.

Ilustración 3.- La agricultura y sus fines.



Privilegiado con cuatro regiones naturales, tres continentales (costa, sierra y oriente) y una insular (Archipiélago de Galápagos), cada una con su propia altitud y climas, que le permite producir casi todos los productos agrícolas del

² La elasticidad-precio y elasticidad-ingreso de la demanda se refieren al efecto que causa en la demanda una variación en el precio del producto o el ingreso de los individuos. Si la demanda de un producto es muy elástica significa que ante una pequeña variación en el precio, ésta se reducirá en una cantidad proporcional. *Alfred Marshall*.

mundo, con una gran cantidad de suelos fértiles, de buena constitución física apta para el cultivo

Cada región continental se ve vinculada de una manera diferente con la economía. El oriente o región amazónica, se considera como la mayor generadora de divisas por poseer los mayores yacimientos petroleros. La sierra, se ha caracterizado por producir para el mercado interno. La producción en la costa, destinada mayoritariamente a la exportación.

Así en el país se practica la agricultura con tres fines: *agricultura industrial*, su producción está destinada a la industria, para la transformación en productos finales para el consumo interno y unos tantos para la exportación

La agricultura orientada al *mercado interno*, es decir está destinada a satisfacer y garantizar la seguridad alimentaria, produciendo principalmente cereales, hortalizas y demás productos. Y la agricultura destinada enteramente al mercado externo, lo que se denomina agroexportación.

El Ecuador, al igual que todas las economías latinoamericanas, utilizó como medio de inserción al mercado mundial y de desarrollo económico al sector agrícola. Mediante la agroexportación, especialmente de cacao el producto que tuvo un impacto trascendental en la economía nacional, y posteriormente la exportación de banano; son los productos agrícolas más representativos y en los cuales, por más de un siglo, se ha apoyado la economía nacional.

Sólo con el inicio de la explotación y exportación petrolera, a principios de la década del setenta, el sector agrícola perdió su importancia crucial como generador de divisas, ocasionando un estancamiento relativo de este sector. La explotación petrolera modifica y diversifica la estructura del sector agropecuario³.

³ Eumed.net, *El fracaso del neoliberalismo en el Ecuador y alternativas frente a la crisis*; biblioteca virtual del Grupo Eumednet de la universidad de Málaga.

Por más de un siglo, el principal sustento para la economía eran las exportaciones de cacao, el impulsador del modelo agroexportador, y posteriormente las de banano. Con la caída de las exportaciones de cacao se pasó a un modelo sustentado en la exportación de banano, que en la actualidad es el principal producto agrícola exportable.

Parte importante de la mano de obra nacional es empleada en este sector, que generalmente vende su fuerza laboral a los grandes productores, cuya producción está destinada primordialmente a la exportación. En su mayoría, son los pequeños productores los que envían su producción al mercado interno para proveerse de ingresos.

Uno de los aspectos que ha caracterizado al Ecuador es el alto nivel de concentración de la tierra, perenne en todas las regiones, que lleva a una inequitativa distribución de la riqueza. El desarrollo del modelo agroexportador se constituyó en la fuente más importante de la acumulación económica en el Ecuador, siendo la concentración de la propiedad y la conformación de una clase *terrateniente* dueña de los medios de producción la mayor prueba de ello.

Las reformas al sector agrícola, que se plantearon a partir de 1964 con la Primera reforma agraria, en 1964, pretendían lograr una mejor distribución de las tierras productivas, incentivar la producción moderna en cultivos para la industria agraria y la expansión de la ganadería, logrando escasamente modificar la estructura de la tenencia de la tierra.

En el gráfico 1 se observa el comportamiento de las exportaciones entre los años 1999 y 2009, allí se evidencia el aporte del sector primario. En promedio el 70% de las exportaciones provienen de este sector, en el cuales en promedio el 22% provienen de la agricultura, el restante 78% lo constituye las exportaciones petroleras.

A partir del año 2003 las exportaciones petroleras se incrementan considerablemente y con ellas el total de las exportaciones, a pesar de que el sector agrícola pierde relativa participación, disminuyendo de 30% en 2002 a un 14% en 2008, éstas crecen a un ritmo sostenido del 0,13% anual.

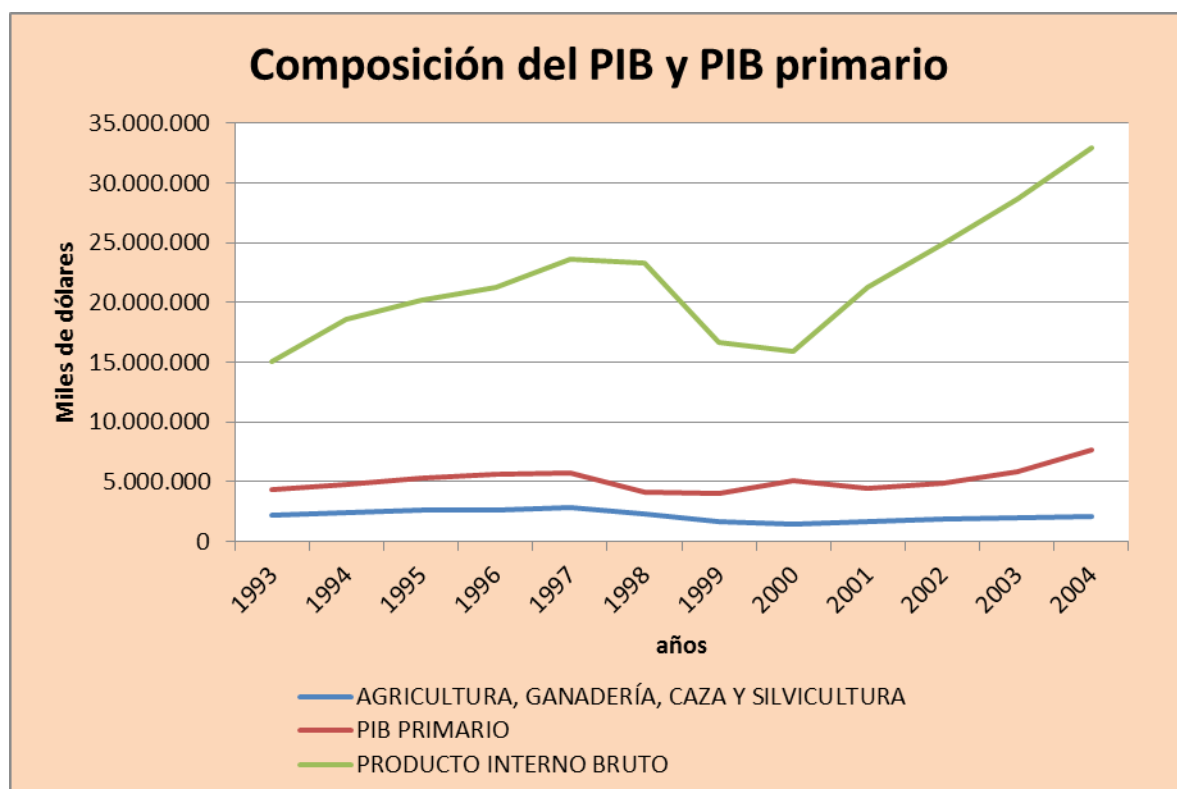
Gráfico 1: Comportamiento de las exportaciones primarias y agrícolas, y su participación en el total de las exportaciones.



El proceso de Industrialización por sustitución que se implementó en el país en la década de los ochenta logró un rápido crecimiento del sector industrial, pero se vio precipitadamente obstaculizado por la pequeñez del mercado interno. La imposibilidad de mantener este modelo económico recalcó la importancia de la agricultura para la economía nacional.

Como se observa en el gráfico 2, en las últimas dos décadas el sector primario aportó al PIB un promedio del 24%, de los cuales el 10% fue aportado por el sector agrícola.

Gráfico 2: Comportamiento del PIB, participación del PIB primario y la agricultura en su conformación.



Fuente: Banco Central del Ecuador.

El área rural, primordial para el desarrollo de la agricultura, concentra mayor porcentaje de la población pobre del país⁴, la que basa el sustento de sus familias en la agricultura. Ha contribuido en este fenómeno una política estatal desfavorable, la limitación al acceso al capital, condiciones climáticas adversas y la alta concentración de la tierra, aún existente, limitando el mejoramiento de este sector.

⁴ Obtenido de: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos INEC, Población Ocupada por grupo de actividad.

Capítulo # 2

Dinámica productiva agrícola nacional, Producción y agroexportación cacaotera y bananera

a) Producción cacaotera en el Ecuador

El proceso productivo cacaotero forma parte de una vieja tradición agroexportadora en el Ecuador; desde la época colonial. Aunque en menor escala, aún se produce cacao para la exportación, que se convierte en el cultivo de exportación y es el medio de conexión con los mercados mundiales más antiguo del Ecuador.

La economía del litoral ecuatoriano ha estado vinculada históricamente a la agroexportación. Por más de un siglo la exportación de cacao fue la mayor generadora de divisas y la más extendida forma de producción, llegando a concentrar el 70% del total de exportaciones.

La cantidad de ingresos que generó el cacao no solo permitió que un reducido grupo de personas se enriquecieran, formando una élite terrateniente, sino que por sí solo constituyó un ciclo económico completo en nuestra economía. El auge de las exportaciones (“boom cacaotero”) acaecido a finales del siglo XIX. Representó un incremento considerable de ingresos, mientras que para 1920 la disminución acelerada de las exportaciones sumió al país en una profunda crisis.

i. El Cacao, como especie.

El árbol de cacao o *cacaotero*, árbol perenne perteneciente a la familia de las *esterculiáceas*, de nombre científico *Theobroma cacao*, originario de América, específicamente de las zonas tropicales de América Central y parte de México. Se explota con éxito en temperaturas que van de 20 a 28° C.

Es un árbol de tronco liso, con una altura promedio de 6m, sus hojas poseen un color verde intenso, sus pequeñas flores de color blanco rosado crecen en su tronco y en las ramas principales de las cuales nace el fruto, una vaina o *mazorca* de unos 20 centímetros de longitud, en cuyo interior, protegido por una gruesa piel, se encuentran las almendras de cacao, generalmente de color blancuzco y olor agradable.

El cacao posee un gran valor nutritivo, contiene carbohidratos, grasas, proteínas y minerales. Es utilizado en la industria farmacéutica por sus propiedades medicinales y cosméticas, y en la industria alimenticia. Una vez que se extrae la almendra del cacao, se somete a un proceso de fermentación y secado al sol; además se puede posteriormente tostar y moler y de esta base obtener el delicioso chocolate.

Ilustración 4: Fruto del árbol del cacao,



Al cacao se le atribuye un origen casi mítico y mezclado con ingredientes religiosos. Durante muchos siglos se lo llegó a considerar como un regalo divino, exclusivo de reyes y de emperadores. Antes de que fuera compartido con las demás personas y en nuestros días se le sigue considerando como un producto agradable y exótico⁵.

Mucho antes de la colonización de las Américas, se tiene conocimiento de que se cultivaba el cacao. Especialmente en varias regiones de México, donde existen vestigios de la actividad cacaotera. El cacao gozaba de una apreciación tan alta que en muchos territorios tenía la función de medida de valor y como medio de cambio.

Se presume que el cacao creció naturalmente en la Amazonía pero aún así no parece haber sido cultivado por los incas, fueron los aztecas quienes lo cultivaron de un modo más intensivo.

Al cacao se lo ha clasificado en: Criollo, Forastero y Trinitario. El cacao criollo actualmente se lo cultiva en América central, México, Colombia y parte de Venezuela; El forastero, crece en forma natural en la cuenca del río Amazonas, y el Trinitario resulta ser un híbrido entre las dos variedades, el criollo y el forastero, que disfruta de mayor resistencia a las plagas.

ii. Antecedentes históricos de la agroproducción mercantil del cacao

La producción de cacao, a gran escala, en nuestro país se remonta a la época colonial, mucho antes de que se instaurara la República. Se presume incluso

⁵ Luis Delgadillo Avilés, *“Vinces, cuna del cacao fino de aroma, Artículo de Revista Agricultura Sustentable”*. Junio 2010. <http://www.>

que fue gracias a las riquezas que había originado de su producción con las que se financiaron las gestas libertarias de nuestro país.

El desarrollo económico del país ha estado muy ligado a la producción cacaotera. Los “*gran cacao*” como se conoce a los grandes productores, una elite de hacendados costeños, quienes disfrutaban de la riqueza obtenida de este sistema, contribuyeron enormemente a la creación de las primeras casas comerciales, bancos, compañías exportadoras e importadoras e infinidad de negocios.

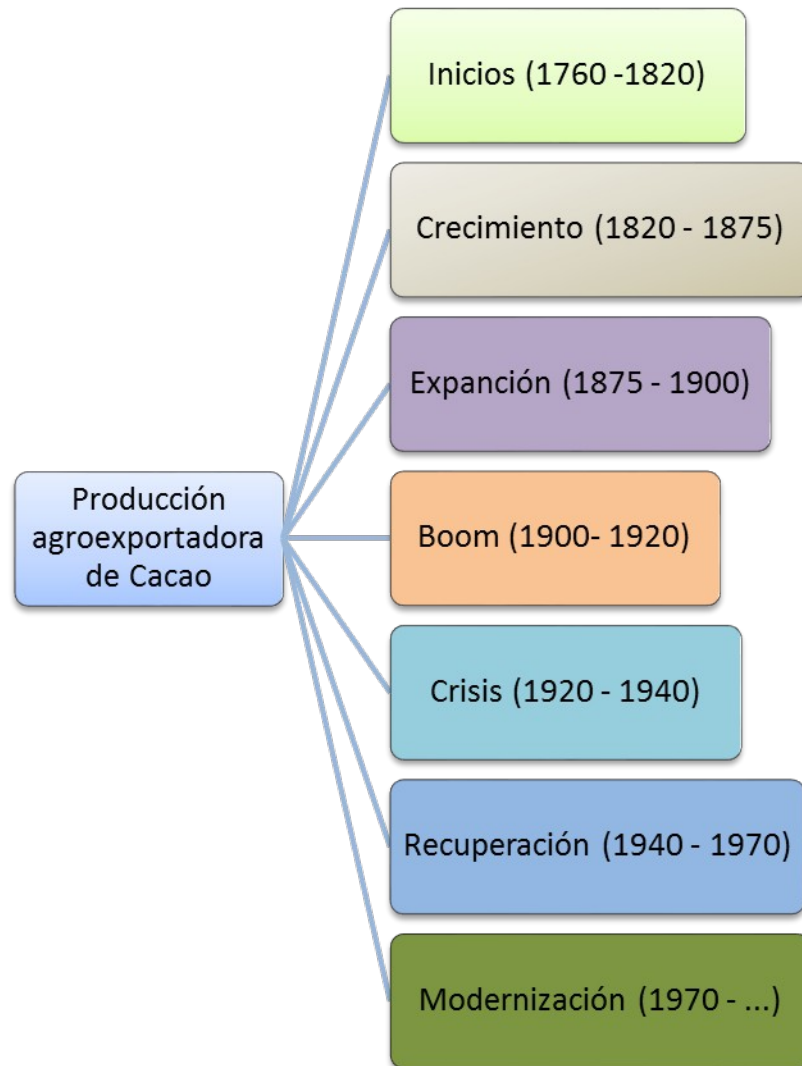
Pero todo el furor por la producción de la “*pepa de oro*” tiene sus inicios en el siglo XVIII, cuando se forma la industria del chocolate en el viejo continente. Los colonizadores se encontraron con las bebidas que preparaban los aztecas a partir de las almendras tostadas y molidas de cacao. Luego de modificar un poco la fórmula utilizada por los aztecas fue introducido posteriormente en Europa y al cabo de unos años se popularizó a tal punto de que se formó una industria dedicada a la producción del chocolate.

La creciente industria del chocolate debía ser alimentada. La materia prima, el cacao, se producía únicamente en zonas tropicales, por lo tanto las condiciones climáticas eran propicias para que en el país se difundieran las plantaciones cacaoteras. Además ya crecía naturalmente en la zona costera, donde posteriormente se dieran las mayores plantaciones, especialmente en predios cercanos a ríos.

La agroproducción del cacao en el país tiene un ciclo, cuyo despegue se da en el siglo XVIII impulsado por la creciente industria del chocolate en Europa. Sus momentos más representativos en la historia corresponden al crecimiento se da para el siglo XIX, con un relativo crecimiento de la producción. Su verdadera expansión o mejor conocido como el “*boom cacaotero*” se da por 1875. Ya para

1920 la producción se reduce a tal punto que se origina una crisis que dura hasta 1940.

Ilustración 5: Periodización de la producción cacaotera en el país.



Los inicios de la producción se dan por 1760, aquí la exportación es marginal, las pocas plantaciones se han dado como resultado del crecimiento silvestre de la planta. Para 1820 empieza un crecimiento paulatino de las plantaciones, pero

a partir de 1875 se empiezan a expandir significativamente las plantaciones y con ello las exportaciones.

Es para 1900 donde ya se vive un verdadero “boom” de las exportaciones. Entra en crisis a partir de 1920 como conjugación de varios factores de tipo económico como naturales. Después de una importante reducción de las plantaciones y exportaciones cacaoteras se empieza a recuperar el sector dándose a partir de 1940 y a partir de 1970, hasta la actualidad se vive un proceso de modernización de los cultivos con la introducción de nuevas técnicas de producción, como el cacao de “ramilla”.

iii. Producción Nacional

No se sabe con certeza desde cuando el cacao se encuentra en el Ecuador, mas cuando se da la conquista española ya se producía en el país. Pues “nacía y crecía naturalmente en las extensas planicies de la costa ecuatoriana”, para este entonces no se plantaba para la producción, solo se recogían los frutos de las plantas que habían nacido en “almacigales” y posteriormente durante la época colonial la recolección del cacao se había extendido un poco más⁶.

El boom de las exportaciones cacaoteras se da para 1880 llegando a extenderse hasta 1920. En este periodo el cacao se constituye como el principal producto de exportación del país, sostén de la economía nacional, llegando a constituir el 80% del total de las exportaciones, originando aproximadamente 20 millones de dólares, y posicionando al país como el mayor proveedor de cacao del mundo.

⁶ Manuel Chiriboga, *Jornaleros y Gran Propietarios en 135 años de Exportación Cacaotera (1790-1925.,*

El incremento de la demanda, el posterior incremento de los precios y la relativa rentabilidad que generaba la producción cacaotera llevó a un incremento acelerado de las superficies sembradas. Las haciendas cacaoteras, de hecho latifundios, se expanden apropiándose de casi toda la costa ecuatoriana, asentándose primeramente en la provincia del Guayas.

Los cultivos se extienden por toda la cuenca del Guayas, y sus principales afluentes como el Daule, Vinces y Babahoyo; favorecidos por las condiciones naturales de los terrenos y también por la facilidad que se brindaba por la cercanía de la red fluvial que permitiría transportar con facilidad la producción hasta el puerto más cercano. En este caso el puerto de Guayaquil, desde donde era enviada hasta destino.

Tabla 1

Volumen de la exportación cacaotera					
Expresado en quintales de 46 Kg.					
Año	Volumen	Año	Volumen	Año	Volumen
1884	184.578	1896	377.036	1909	694.535
1885	232.270	1897	331.045	1910	789.243
1886	372.051	1898	425.883	1911	853.679
1887	342.359	1899	525.962	1912	782.332
1888	248.585	1900	408.506	1913	932.852
1889	253.810	1902	520.255	1914	171.678
1890	357.688	1903	500.109	1915	769.752
1891	209.835	1904	620.959	1916	1.079.252
1892	321.493	1905	459.300	1917	1.008.767
1893	405.00	1906	463.138	1918	819.099
1894	390.025	1907	428.343		
1895	385.349	1908	698.241		
Fuente	Manuel Chiriboga				
:					

Entre 1884 y 1918 el volumen de exportaciones de cacao se incrementó en un 484%, pasando de 184.578 quintales en 1884 a 1.008.767 quintales en 1917;

evidenciando el incremento que se dio también el número y extensión de las plantaciones.

Se diferencian claramente cuatro zonas productivas: la zona de arriba, comprende toda la red fluvial del Guayas, desde el Daule, el Yaguachi, el Vices, Quevedo, el Caracol y el de Zapotal; la zona de Balao, situada al sur de Guayaquil, entre los ríos Gala y Naranjal; la zona de Machala, ubicada al sur de Balao y las zonas de Manabí y de Esmeraldas⁷.

La variedad que se popularizó en el país es la denominada de “Arriba”, cuyo nombre procede de las primeras plantaciones comerciales que se desarrollaron a orillas del río Guayas y se expandieron hacia el norte, siguiendo sus afluentes: el Daule y el Babahoyo. El cacao “*arriba*” o “nacional”, posee características organolépticas especiales, penetrante sabor y aroma, descrito por algunos entendidos como “floral”, con notas perfumadas de rosas, jazmín, cítricos y acacias, que le dan la calidad de fino o de aroma.

El cacao *fino de aroma*⁸, especial para la producción de chocolate oscuro, por lo tanto uno de los de mejor calidad por su sabor distinguido; proviene de las variedades e tipo Criollo, Trinitario y Nacional, mientras que el cacao *ordinario* proviene de las variedades de tipo Forastero, éste se utiliza especialmente en la fabricación de chocolate con leche o para la extracción de grasa. Sin embargo, el cacao “*nacional*” está considerado como tipo Forastero y produce *cacao fino o de aroma*.

Como se muestra en la tabla 2, según datos recabados por Manuel Chiriboga, la zona que aporta con más de la mitad de la producción cacaotera en la zona de “arriba”. Esta zona es una de mayor actividad cacaotera, donde se desarrollan las mayores plantaciones y su producto incluso poseía un sabor muy especial.

⁷Chiriboga Manuel, *Jornaleros y Gran Propietarios en 135 años de exportación*.

⁸ Se conoce como cacao fino en Europa y en Estados Unidos como cacao de aroma.

Tabla 2

**COSECHAS DE CACAO POR ZONAS EN ALGUNOS AÑOS
EN PORCENTAJES**

AÑO	ARRIBA	BALAO	MACHALA	ESMERALDAS Y MANABI
1870	66,82	9,59	21,26	2,43
1875	58,72	12,35	24,20	4,72
1890	63,71	11,82	17,46	7,01
1895	56,19	17	20,52	6,28
1900	65,50	15,35	6,13	13,01
1905	62,89	16,54	12,27	8,28
1910	63,24	19,61	11,83	12,05
1913	66,65	17,74	8,65	6,94
1920	69,31	14,93	8,09	7,60
1925	83,31	6,29	5,10	5,30

Fuente: Chiriboga Manuel

En Guayaquil, donde se empieza a sembrar el cacao con un interés comercial, la siembra en un principio se da con dificultad, debido a la escasa mano de obra con la que se contaba. Pero a medida que los beneficios económicos aumentan, conjuntamente con otros factores como una crisis productiva que se suscita en la región sierra, originan una migración desde la sierra a la región costa. Posteriormente las plantaciones se expandieron por todo el litoral.

Pero todo este acelerado crecimiento que se dio en la economía estuvo marcado por condiciones de explotación laboral, por el acaparamiento de la propiedad en muy pocas manos, las cuales se constituyeron en una nueva clase terrateniente, polarizando el ingreso, por un lado un pequeño puñado de personas muy ricas y en el otro extremo un gran número de personas muy pobres.

Las relaciones productivas estuvieron marcadas por relaciones de dominación laboral, sin darse cuenta los trabajadores de la costa y posteriormente los que

emigraron de la sierra, se convirtieron en una especie de esclavos de los grandes terratenientes.

En función de la gran cantidad de ingresos que se generaron, le permitieron a los grandes terratenientes invertir sus recursos en otras actividades económicas. Así, muchos poseían grandes casas comerciales, de exportación, invertir en la industria naviera, poseer parte importante de las acciones de los bancos y aseguradoras.

iv. Crisis cacaotera

A partir de 1920 por la incidencia de varios factores, de carácter económico y no económico, la producción cacaotera empieza a mermar progresivamente, desencadenando posteriormente una de las mayores crisis económicas que ha vivido el Ecuador.

A partir de 1917 con las terribles consecuencias que trajo para el comercio mundial la Primera guerra mundial, en la que se vieron inmersas las principales economías del mundo llevó a una reducción de la demanda de cacao y por lo tanto a una disminución de las exportaciones.

Sumado a esto, a partir de 1920 suceden acontecimientos funestos para las plantaciones cacaoteras del país. Enfermedades como la *Monilla* y *Escoba de bruja* atacan las plantaciones, reduciendo en un 30% la producción.

Las plantaciones cacaoteras de Ecuador no estaban preparadas para soportar estas enfermedades. La *escoba de bruja* es causada por un hongo (*Hongo Basidiomiceto*), causan en el árbol afectado hipertrofias (desarrollo excesivo) de

los brotes de hojas nuevas terminales y laterales, que le dan la forma de escoba.

La monilla (*Hongo Moniliaroreri*) en cambio ataca a las mazorca, penetran al interior de la misma y a medida que éstas crecen causan la pudrición de las almendras hasta llegar a la superficie, presentándose una mancha color pardo, pudiendo llegar a cubrir la mazorca por completo.

A partir de la devastación de los cultivos, los productores cruzan el cacao “nacional” con el Trinitario y/o venezolano, introducen una nueva variedad de cacao *fino de aroma*, que conserva las cualidades de resistencia a las plagas del Trinitario y el sabor del nacional. También se introduce otras variedades de otros países.

Estos acontecimientos marcaron en cambio en la estructura productiva del país. Esta crisis, originada por la devastación de las plantaciones, dio paso a un nuevo modelo productivo. El mercado externo, el mismo que condenó la producción cacaotera abrió las puertas para un nuevo producto de exportación.

Como efecto de la crisis, un gran número de las haciendas cacaoteras fueron vendidas o entregadas a sus trabajadores como liquidación por su trabajo o para pagar otro tipo de deudas. Los dueños de éstas en su mayoría migraron al centro económico de la época, Guayaquil, o bien se dedicaron a otras actividades económicas.

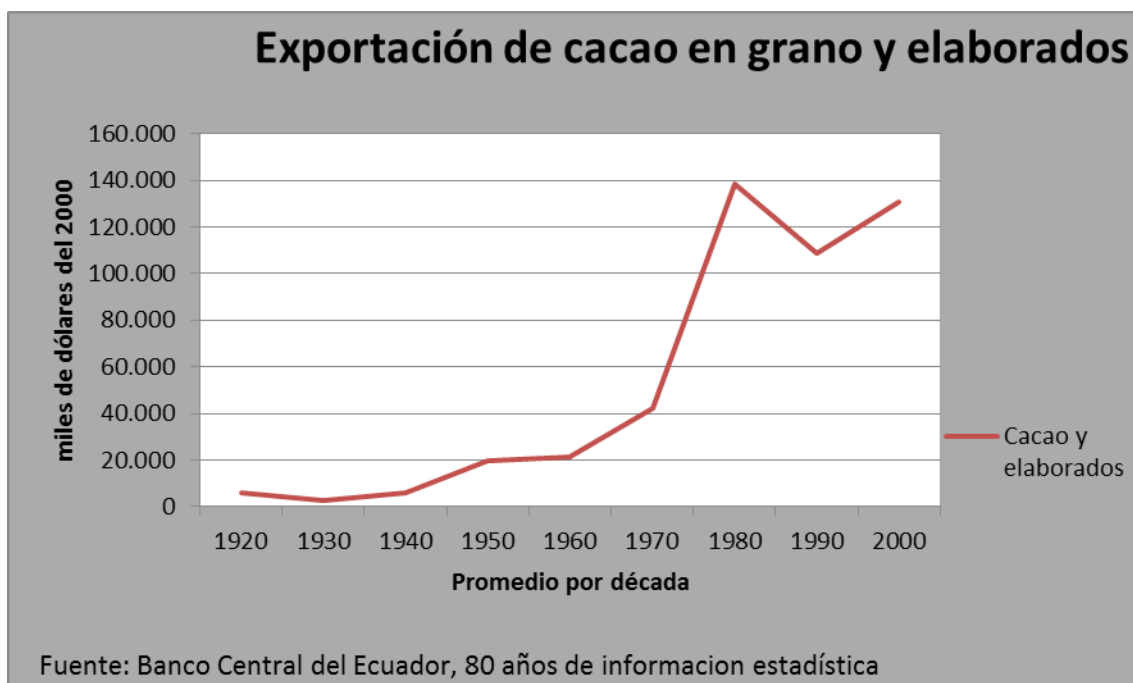
Otro efecto de la crisis cacaotera afectó directamente en la propiedad de la tierra. Se origina una pequeña propiedad, casi inexistente en escasos años anteriores. La venta, la apropiación o la desfragmentación de plantaciones para el pago de deudas crearían una reorganización de las clases sociales en el campo.

v. *Recuperación de las plantaciones cacaoteras*

A partir de la década de 1940 se experimenta una paulatina recuperación de los cultivos, para este entonces el efecto de las plagas había disminuido, los peones y una muy reducida cantidad de medianos productores, los que se quedaron, valiéndose de sus habilidades y conocimientos en el cultivo del cacao, replantaron muchas huertas.

Debido a la vulnerabilidad del cacao *nacional* ante las plagas empieza a cruzarse esta variedad con el cacao trinitario y el forastero, logrando con gran éxito el balance entre la resistencia a las plagas del tipo trinitario y forastero, sin perder el sabor especial que caracteriza al cacao nacional.

Gráfico 3: Exportación de cacao en grano y elaborados en miles de dólares, periodo 1920 -2000.



A partir de 1940, como se ilustra en el gráfico N° 3, el cacao empieza una lenta recuperación, las exportaciones empezaron a repuntar. Si bien las tasas de crecimiento anuales entre 1930 y 1946 van desde 0,26 a -0,18 %, a partir de 1947 se evidencia el crecimiento con mayor fuerza, pasando de un modesto 5.592 a 14,541 miles de dólares en 1948. A partir de la década del 70 las exportaciones de cacao superaron el valor de 107.924 miles de dólares. Desde entonces las exportaciones se mantienen con un nivel promedio de 104.870 miles de dólares.

b) Producción bananera en el Ecuador

Después de la producción cacaotera, la producción de banano es uno de los cultivos más representativos del país, con una historia económica, aunque no tan extensa como la del cacao, trascendental para el país. Su producción significó para la economía nacional la salida de una periodo profundo de crisis que le permitió al sector agrícola recuperar su primacía como dinamizador de la economía.

i. Antecedentes del primer boom bananero

La producción bananera, impulsada por la demanda externa, en vista de que las plantaciones Centroamericanas, hasta ese entonces las mayores productoras, habían sido devastadas y que el anterior producto de mayor exportación en el país había sumido a la economía nacional en un largo periodo de crisis, y sumado al apoyo estatal a este nuevo cultivo, sentaron las bases para este modelo basado en las exportaciones de banano.

El nuevo modelo agroexportador sustentado en la producción de banano, le permitió al país reinsertarse en el mercado mundial, situación que se había visto afectada por la caída de la actividad cacaotera.

A partir de 1948, las tierras que por décadas habían sido destinados a otros cultivos fueron incorporadas a la nueva producción. Se incrementó el área sembrada de un modo indiscriminado. Abruptamente se pasó de un cultivo a otro, creando con ello una sobre oferta. El crecimiento económico, que hasta entonces había estado marcado por la polarización del ingreso, una estructura social altamente concentrada y marginante empezaba a cambiar.

A pesar de que algunas de las grandes haciendas cacaoteras pasaron a ser grandes haciendas bananeras y podían concentrar la producción y exportación de la fruta, realmente fueron muchos pequeños y medianos productores quienes entraron a abastecer este naciente mercado. Pocas grandes empresas controlaban la exportación, monopolizando las exportaciones, donde ellas solamente compraban la fruta a muchos pequeños productores, lo que contribuyó fundamentalmente a dinamizar la economía interna.

ii. El banano, como especie cultivable

Según reportes de la FAO, el banano es la fruta fresca más exportada el mundo. También es el cuarto cultivo más importante, después del arroz, el trigo y el maíz. Su producción contribuye a la seguridad alimentaria de millones de personas en el mundo y a nivel económico es fundamental para muchas economías de países en desarrollo⁹

⁹La economía mundial del banano (1985-2002), FAO,

Perteneciente al género *musa*, familia de las *musáceas*. Originaria del Sureste asiático, el banano se lo cultiva en casi todos los países tropicales del mundo. Sus frutos son muy apreciados, aunque también se lo cultiva por sus hojas y fibra. Es una planta herbácea, mide entre 3 y 12m de altura, copado con grandes hojas ovales de color verde oscuro de hasta 3 metros de largo, caracterizadas por un nervio central fuerte y carnoso.

Cada tallo fructifica una vez, muere y da lugar a nuevos brotes. Las flores se disponen en espiral a lo largo de una gran espiga que brota del centro de la copa. Así se origina el racimo de frutos, muy apreciados por su valor nutritivo y delicioso sabor. Cada fruto mide entre 10 y 30 cm., y cada racimo puede pesar entre 11 y 15 Kg. La fruta es muy rica en agua, hidratos de carbono, y en pequeños porcentajes grasas, proteínas, fibra y cenizas.

Se identifican dos clases de banano: el banano para cocción o plátano, y el banano para postres o dulce, entre los que figuran principalmente la variedad *Cavendish*, que abarca un gran porcentaje del comercio mundial. América Latina es la región de mayor producción de *Cavendish* en el mundo, seguido de Asia.

iii. Producción nacional de banano

A partir de 1948, el país sufre un cambio en su modelo de producción. La producción cacaotera había sufrido un revés como efecto de la reducción de las plantaciones por el ataque de plagas y además como consecuencia de la postguerra que cambiaron las condiciones del mercado mundial.

Durante un periodo de diecisiete años, se experimenta un fuerte crecimiento de las exportaciones, acompañado de demanda intensiva de mano de obra. La

producción bananera significaría para el país la introducción un sistema moderno de relaciones capitalistas de producción. Se empezarían a adoptar el pago asalariado a trabajadores campesinos, casi inexistente hasta la fecha, además de permitirle una posterior modernización.

El crecimiento acelerado de las exportaciones traería consecuencias no sólo económicas, trajo efectos sociales, entre ellos una masiva migración de la Sierra a la Costa; una acelerada urbanización; el fortalecimiento del estado y la disolución de relaciones precapitalistas en el agro.

A partir de 1948 el banano pasó de ser una producción secundaria a convertirse en el mayor rubro de exportación. Había logrado ser un proveedor importante, para 1954 se había convertido en el mayor abastecedor mundial, desplazando a países centroamericanos que hasta ese entonces tenían la supremacía y que a pesar de su posterior recuperación no lograron desplazar al Ecuador de su posición.

Gráfico 4: Exportaciones de banano, expresado en miles de dólares FOB, periodo 1933-2005



La articulación a la economía nacional de tierras antes vírgenes o improductivas del litoral, vinculando el sector doméstico tradicional con el agroexportador, constituyó un gran cambio en la estructura productiva interna.

La producción de banano se concentra en las provincias de El Oro, Los Ríos y Guayas. La Provincia del Oro es conocida como la capital mundial del banano. Entre los muchos aspectos que caracterizan a la producción bananera ecuatoriana tenemos: Una expansión regional muy extensa de los cultivos, un alto grado de participación de fincas de mediana y pequeña extensión.

Este modelo capitalista, tan dependiente de los mercados internacionales como lo era el cacao, le permitió al país un creciente ingreso de divisas, que sumado al progresivo endeudamiento externo, permitió la aplicación de un modelo de desarrollo basado en la industrialización por sustitución de importaciones (ISI), con la falsa creencia de que éste modelo funcionaría del mismo modo que con

las grandes economías, que habían alcanzado el desarrollo económico mediante la industrialización de sus economías.

Durante el periodo de 1965 a 1976 se da un cambio en la variedad del banano cultivado. El *Cavendish* pasa a reemplazar al *Gross Michel*; se da una reducción de la superficie sembrada, la producción se concentra en la costa sur del país, se da un estancamiento de las exportaciones y una disminución de la mano de obra empleada. A partir de 1978 (etapa actual) se produce una mayor tecnificación de los cultivos, reducción de la mano de obra, reducción de salarios, disminución del número de productores, concentración del mercado de exportación, mayor participación de empresas extranjeras¹⁰

El nuevo cultivo, a pesar de su mayor rentabilidad, al igual que el cacao también era sensible al ataque de plagas. La variedad *Gross Michell* se vio seriamente afectado por la *Sigatoka*, lo que llevó a reemplazar ésta variedad por una que tuviera mayor resistencia, *Cavendish*¹¹. Posteriormente la *Sigatoka negra*, una nueva plaga, un tanto diferente a la *Sigatoka amarilla*, que era la única conocida hasta ese entonces, significa un costo mucho mayor para su control.

c) El cacao y el banano en la actualidad

El sector agrícola continúa contribuyendo de manera importante a la economía nacional; son el banano y el cacao el primer y tercer mayor producto agrícola de exportación. Conjuntamente con la producción de café, el segundo producto agrícola de exportación, para el año 2005 aportaron al PIB agrícola un 10.80%.

¹⁰ Carlos Larrea M. *El banano en el Ecuador*, Transnacionales, modernización y subdesarrollo

¹¹ La introducción de esta nueva variedad impulsada por *Standard Fruit* desde mediados de la década del 50.

Gráfico 5: Relación Exportaciones no petroleras tradicionales con exportaciones de Banano y Caco, periodo 1920-2005.



Si bien las exportaciones de cacao y banano son irrisorias durante las décadas del 20', 30' y c40' del siglo pasado, a partir de 1950 estos niveles de exportación tienen un rápido ascenso. Mucho más acentuado en la década del 70'. Las exportaciones de banano y cacao, durante las dos últimas décadas, esto es entre 1980 y 1990, del siglo XX estos valores promediarían los 529.552 y 61.684 miles de dólares, respectivamente.

A pesar de que para la segunda y más aún en la tercera década del siglo XX las exportaciones de cacao disminuyen drásticamente, a partir de 1940 empieza a experimentarse una ligera recuperación de las exportaciones, las exportaciones continúan en ascenso a partir de estos años, y en la actualidad sigue siendo uno de los principales productos de exportación.

Tabla 3 Total exportaciones tradicionales, promedios por décadas, expresado en miles de dólares

Década	Total Exportaciones tradicionales	Banano y plátano	Cacao y elaborados
1920	8.290	140	5.832
1930	3.914	265	2.923
1940	10.106	1.140	5.961
1950	70.492	27.773	19.987
1960	113.444	62.930	21.157
1970	310.456	120.084	42.270
1980	780.766	225.967	138.215
1990	1,774.625	833.139	108.523
2000	1,643.087	951.369	130.473

Fuente: Banco Central del Ecuador, 80 años de información estadística.

Entre 2000 y 2005 el promedio de las exportaciones fue de 951.369 miles de dólares de banano y 130.473 miles de cacao, es decir, presentó un crecimiento del 0.14 y 0.20% respectivamente, en relación a la década anterior.

I. El cacao en la actualidad

Si bien, el cacao ya no tiene el mismo protagonismo que hace a finales del siglo XIX, aún se mantiene como una importante fuente de ingresos para el país. Según estadísticas del Banco Central del Ecuador, representa un promedio del 2.9% del total de exportaciones y aproximadamente el 0.62% del PIB total durante el periodo 1996-2000. La cantidad de la población económicamente activa dedicada a esta actividad para 1997 era de 141.777 personas, lo que representa aproximadamente el 12% de la PEA agrícola.

Pasamos de ser líder en la producción mundial de cacao a ocupar el sexto lugar, muy por debajo de países africanos. Aún así contribuye con un 3% de la

producción mundial, mientras Costa de Marfil, Indonesia y Ghana concentran alrededor del 70% de la producción mundial¹². Sin embargo es el principal productor de cacao *fino* o de *aroma* del mundo.

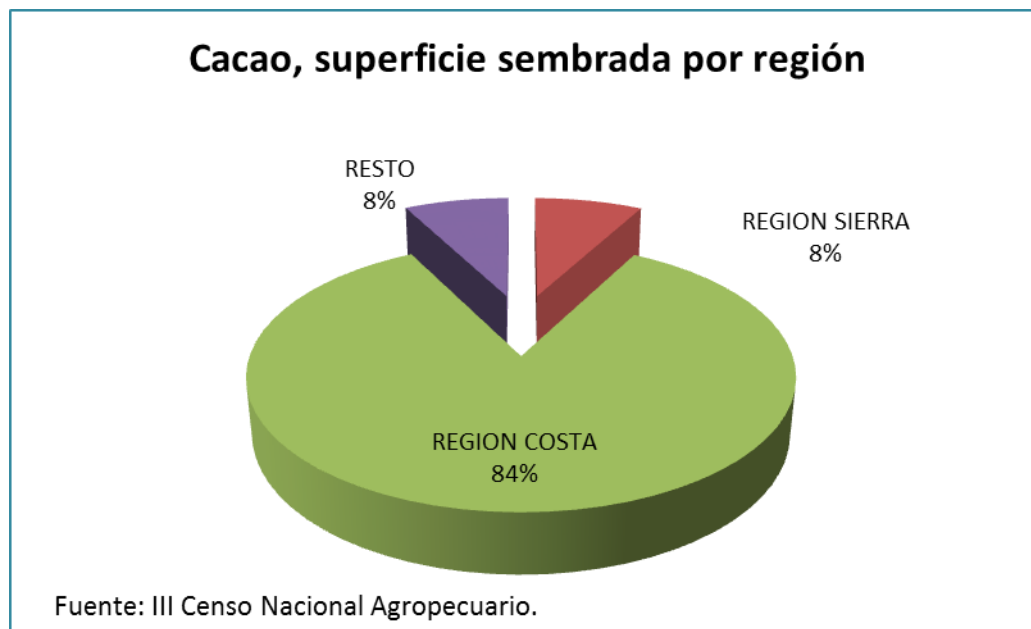
El mayor volumen de producción lo tienen principalmente las provincias de Los Ríos (35%), Guayas (25%), Manabí (14%), Esmeraldas (8%), El Oro (5%), Bolívar y Cotopaxi (3%) y Pichincha (4%).

Ecuador ya no exporta solamente cacao en grano, también exporta elaborados de cacao como: manteca, licor, torta y polvo. Para el año 2010, según estadísticas de ANECACAO¹³, se exportaron alrededor de 5.159 tm de manteca de cacao, 4.689 tm de licor, 1.430 tm como torta y 3.913 tm de cacao en polvo, dando un total de 15.193 toneladas métricas. Expresado en valor FOB tenemos: en manteca \$ 25'328.822,34; licor \$ 15'169.466,38; torta \$ 830.688,78; polvo \$ 5'305.365,20 con un total de \$ 46'634.342,69 dólares, respectivamente.

¹² Apuntes de Economía N° 20 “*La ventaja comparativa del cacao ecuatoriano*”, José Luis Rosero

¹³ Asociación Nacional de Exportadores de cacao.

Gráfico 6: Superficie sembrada de cacao por región.



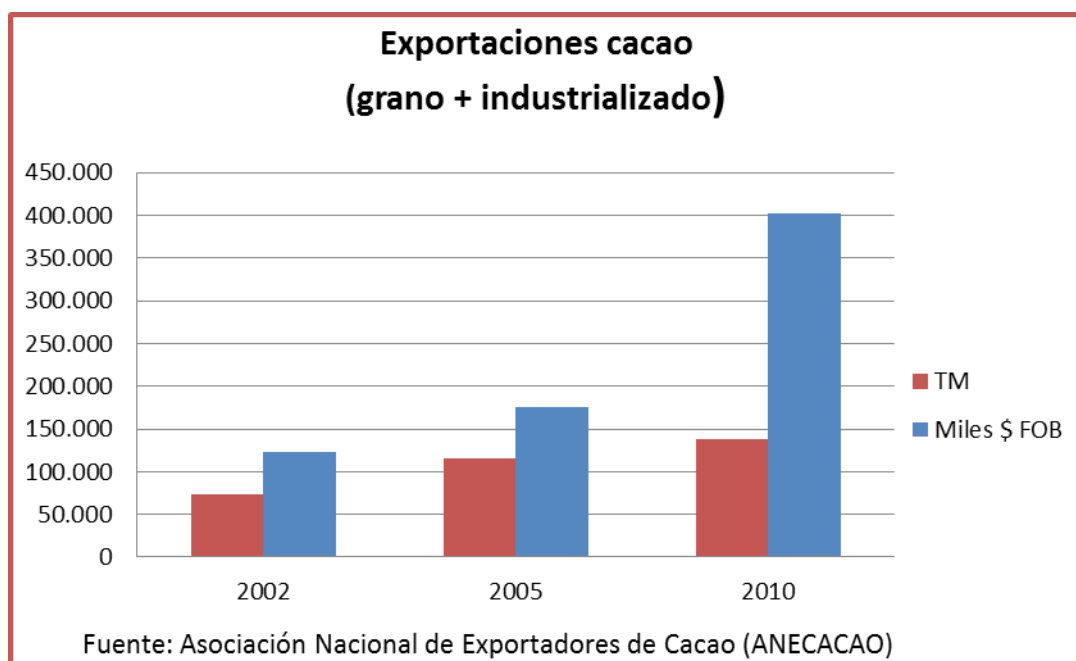
Las mayores superficies sembradas en el país, unas 246.146 Has, están dedicadas al cultivo de cacao. Se encuentran en la región costa (gráfico 6), la cual concentra el 84% de la producción, la región sierra y el oriente aunque producen cacao, su participación a nivel nacional corresponde al 8% cada una.

Las principales zonas de producción de cacao fino de aroma son: Guayas (Milagro, Lorenzo de Garaycoa, Mariscal Sucre, Roberto Astudillo, Bucay, Naranjal, Yaguachi, El Empalme, Naranjito y Balao), Los Ríos (Vinces, San Juan, Pueblo Viejo, Ventanas, Mocache y Quevedo), Bolívar (Echeandía), Manabí (Chone y Calceta), El Oro (Pasaje y Santa Rosa).

La participación que ha tenido el cacao y sus elaborados en el total de exportaciones para el 2008 fue de 3,9%, correspondiente a 88 toneladas métricas, con valor FOB de \$ 243,095 miles de USD. En el 2009 su participación fue de 5,6%, con 126 toneladas métricas y \$ 344.738 miles de

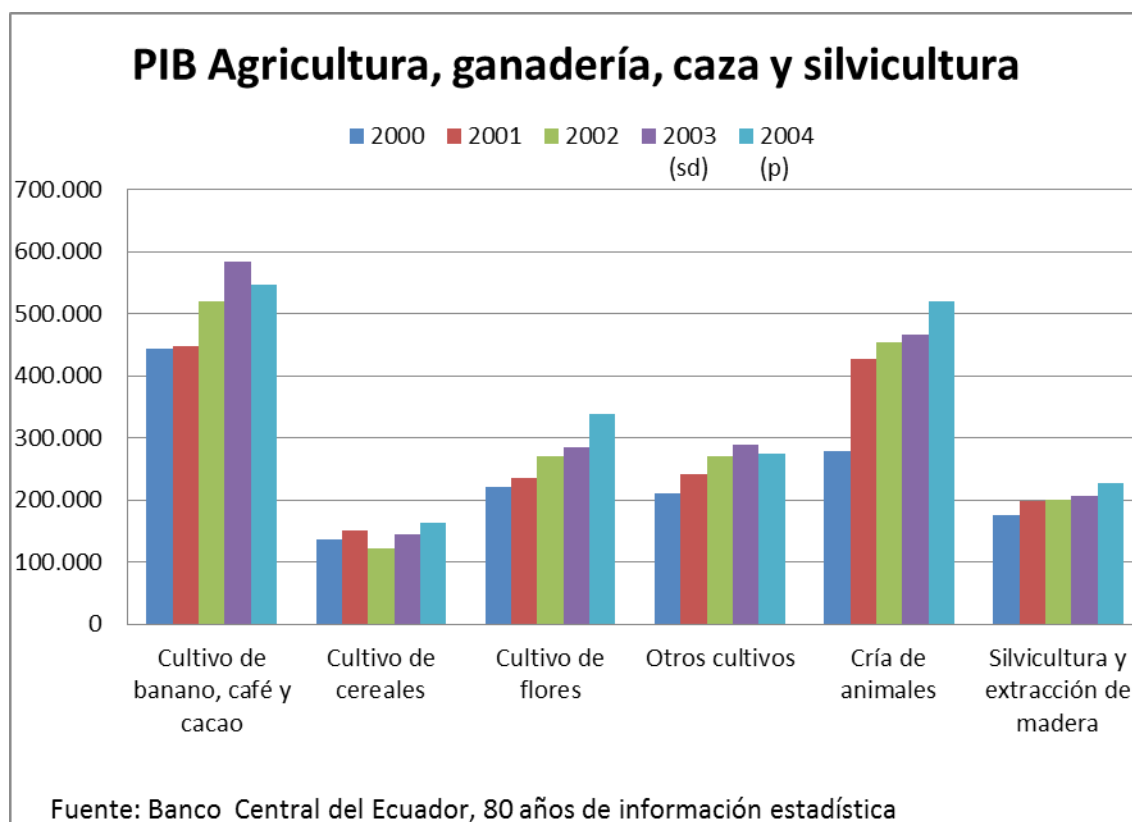
USD. Para el 2010, su participación disminuyó en relación al año anterior, aún así significó un 5% del total de exportaciones, equivalentes a 111 tm y \$ 351.942 miles de USD.

Gráfico 7 Exportaciones de Cacao en grano y elaborados años 2002, 2005 y 2010



En el gráfico ocho se observa claramente el incremento, tanto en el valor como en la cantidad, de las exportaciones de cacao. Las cantidades exportadas se han mantenido relativamente constantes. Para 2010 se da incremento importante en el valor de las exportaciones. Este incremento estaría asociado a un incremento en los precios.

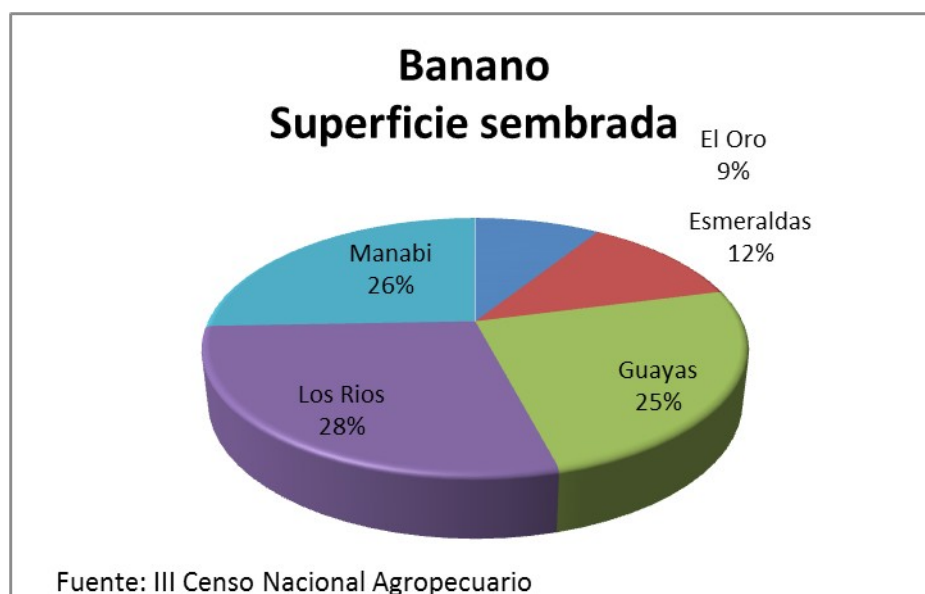
Gráfico 8. Comportamiento del PIB agrícola por principales productos, periodo 2000-2004



El escaso rendimiento del cacao se debe entre otros factores a la variabilidad de las lluvias, enfermedades como la monilla y escoba de bruja, insectos, edad avanzada de los árboles, agotamiento del suelo, principalmente.

En el gráfico nueve se observa que la provincia de Los Ríos concentra la mayor proporción de la superficie sembrada con cacao. La segunda provincia con mayor superficie sembrada es Guayas con 44.646 Has; representando el 29% de la superficie sembrada a nivel regional y el 25 % a nivel nacional. El Oro tiene 43.352 Has sembradas, el 25 y 24% de las plantaciones regionales y nacionales respectivamente.

Gráfico 9: Superficie sembrada de banano por provincias, Región Costa.



I. El Banano en la actualidad

Ecuador es el mayor exportador de banano en el mundo y el tercer mayor productor de ésta fruta. Posición que no ha perdido desde 1956, cuando superó ampliamente a los países de Centroamérica.

Para el país constituye el segundo mayor rubro de exportación. Solamente superado por el petróleo. Su producción, está perfectamente articulada a la economía nacional. La participación de pequeños productores independientes ha contribuido sustancialmente a la dinamización de su economía interna.

Para el año 2010 se exportaron alrededor de 265.587.828 cajas de banano, que representaban un ingreso aproximado de \$ 1.900 millones de dólares

En el Ecuador, la inestabilidad secular del sector externo ha sido pronunciada, desmarcándose con claridad las fases de auge y crisis, asociadas a la

producción dominante de un bien de exportación: el cacao entre 1860 y 1920, el banano entre 1948 y 1972 y, luego, el petróleo¹⁴.

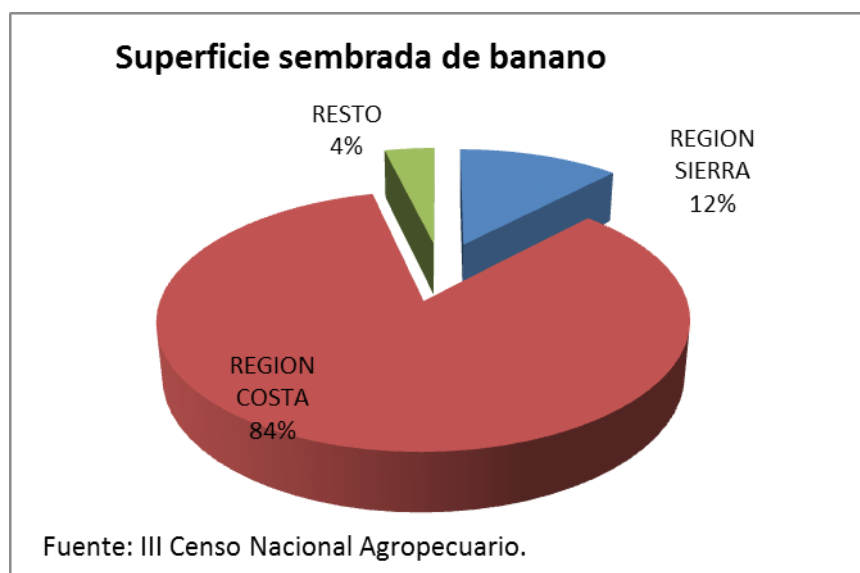
Con respecto al banano, la participación de esta fruta en el total de exportaciones no petroleras para el año 2008 fue del 23,8%, un equivalente a 4.897 toneladas métricas y con valor FOB de \$ 1,496.121 miles de USD. Para el 2009 su participación fue de 28,9%. En el 2010, de 26,5%, con un total de 5.175 y 4.733 toneladas métricas en 2009 y 2010, respectivamente y cuyo equivalente, en valor FOB, fue de \$ 1,797.037 y \$ 1,850.950 miles de USD.

Siendo el principal producto de exportación, seguido con una participación promedio, de camarón del 10.13%, enlatados de pescado 9.7%, y flores naturales con 7,9%. Considerándose estos cuatro rubros los de mayor peso en las exportaciones.

Según estadísticas brindadas por el III Censo Nacional Agropecuario (Ilustración 9) en el país existen una 180.331 Has dedicadas al cultivo del banano, de las cuales un 84% se concentra en la Costa, aproximadamente 151.808 Has. La Sierra destina unas 21.854 Has al cultivo ésta fruta. Es decir un 12% de los cultivos mientras que en el resto del país están sembradas con banano unas 6.769 Has, es decir un 4%.

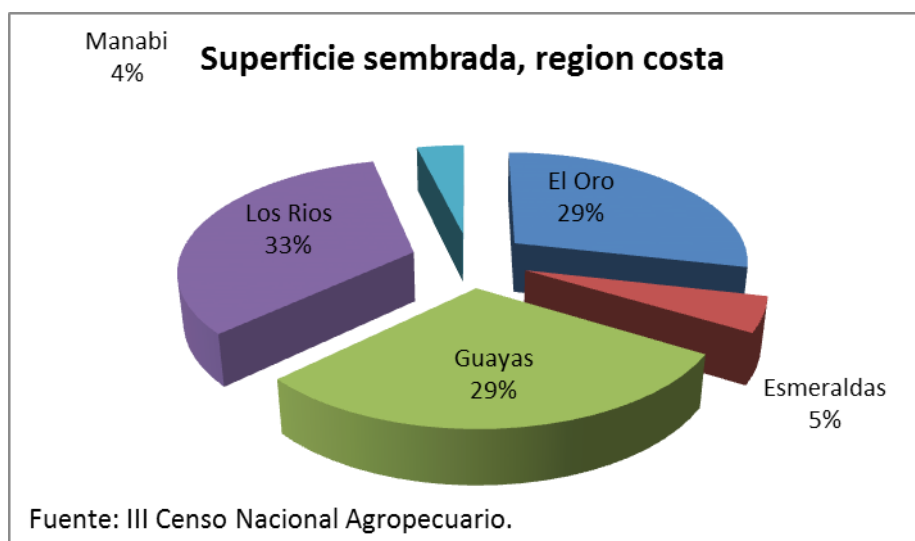
¹⁴ Carlos Larrea M. *El banano en el Ecuador: Transnacionales, Modernización y Subdesarrollo*.

Gráfico 10: Superficie sembrada de banano a nivel nacional, participación por regiones.



En el gráfico 10 se observa que la provincia de Los Ríos concentra la mayor proporción de la superficie sembrada con banano, unas 50.419 Has, el 33%, el 25% del total nacional. La segunda provincia con mayor superficie sembrada es Guaya con 44.646 Has; representando el 29% de la superficie sembrada a nivel regional y el 25 % a nivel nacional. El Oro tiene 43.352 Has sembradas, el 29% y 24% de las plantaciones regionales y nacionales respectivamente. Mientras que Manabí y Esmeralda representan el 4 y 5%.

Gráfico 11: Superficie sembrada de banano por provincias, Región Costa.



Es evidente la importancia que representa la región costa en la vida económica del país. Es en ésta región donde se encuentran, indiscutiblemente, casi la totalidad de las plantaciones de cacao y banano. Grandes periodos de auge y crisis económica nacional han estado determinados por la producción de estos dos productos agroexportables.

Capítulo # 3

Transición del modo de producción del cacao al banano en el cantón Vinces

a) La economía del sector agrícola vinceño, aportes a la Economía Nacional

La producción agrícola es la característica más notable en el país, con un aproximado del 29% de su superficie dedicada a la agricultura. En la región Costa se concentra alrededor de 4.778.859 hectáreas dedicadas a cultivos, es decir alrededor del 39% del total nacional.¹⁵

Es en la región Costa donde se producen la mayor cantidad de productos agrícolas para la exportación. De estos productos los principales son el banano, café, cacao, maíz, arroz, soya, entre otros. Históricamente la economía nacional ha estado ligada a la producción agrícola.

Como parte de la Región Costa, la provincia de Los Ríos, de entre las cinco provincias de ésta región, que son Esmeraldas, Manabí, Guayas, Los Ríos y El Oro, en cuanto a superficie se refiere se ubica como la cuarta más grande, dicho de otra manera es la segunda más pequeña, siendo la más pequeña El Oro.

La provincia de los Ríos, está atravesada por importantes corrientes fluviales, en cuyo origen podemos determinar el nombre de la provincia, como parte vital para la vida económica de la misma, siendo los ríos más importantes el Babahoyo, el Vinces, el Zapotal. Es la única provincia de la costa que no posee salida al mar.

¹⁵ Según datos del III Censo Nacional Agropecuario.

La principal actividad económica que se practica es la agricultura, beneficiada por la gran cantidad de agua que transportan sus ríos, lo que a través de los siglos le ha dado características especiales a sus tierras, haciéndolas muy fértiles, por la acumulación de sedimentos y muchos depósitos orgánicos, especialmente las zonas aledañas al caudal de los ríos. El constante desbordamiento de los ríos hace posible la abundante producción de arroz.

Tabla 4: Producción Bruta por Industrias, resultados provincia de Los Ríos

Producción Bruta Provincial por industria Provincia de Los Ríos Valores porcentuales en relación a producción nacional							
Año	200 1	200 2	200 3	200 4	200 5	200 6	2007
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	14.9	14.8	15.1	15.5	15.4	14.1	14.2
Fuente: Banco Central del Ecuador, Cuentas Provinciales							

Entre los principales cantones de la provincia se encuentra Vinces, con una superficie de 692,7 Km², fundado el 14 de junio de 1845, lo que lo convierte junto con Palenque en los cantones más antiguos de la provincia. La estructura de la población es relativamente joven y mayoritariamente femenina, de sus 71.736 habitantes¹⁶ el 48% son hombres y el 52% corresponde a población femenina.

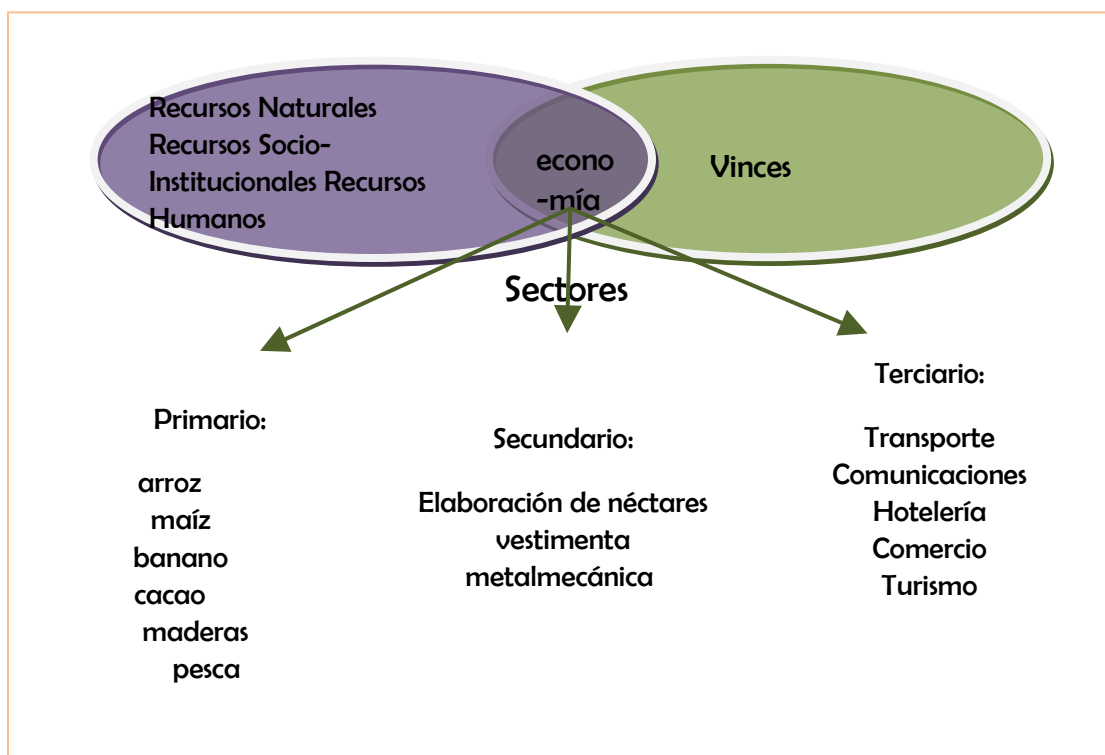
¹⁶ Censo de población y vivienda 2010.

Con una riqueza abundante en recursos naturales, y con un aproximado del 61% de su población ubicada en el sector rural convierte la agricultura en la actividad económica más notable del cantón Vinces. El papel que cumplen las actividades agrícolas son fundamentales, toda la estructura económica de la zona está basada en la agricultura.

Al igual que toda pequeña economía local, la base de su economía está en el *Sector Primario*, básicamente en la producción agrícola, entre las que destacan la producción de arroz, de maíz, banano, cacao, café, soya, mangos, etc.; en el *Sector Secundario*, a pesar de ser menos desarrollado no es inexistente, la presencia de una planta procesadora de néctares, la gran cantidad de metalmecánicas, la fabricación de prendas de vestir, la fabricación de artículos de cuero, entre otras, son muestra fehaciente de ello.

Como parte del *Sector Terciario* encontramos que el turismo y el transporte son los rubros más importantes, el turismo es otro aspecto importante de la vida económica de Vinces; las regatas de fuerabordismo Guayaquil-Vinces es uno de los mayores atractivos, atrayendo cada año miles de turistas. En cuanto al transporte existen dos cooperativas de transporte interprovincial y dos de transporte intercantonal que son las más importantes, además de una gran cantidad de pequeñas Cooperativas de transporte intracantonal.

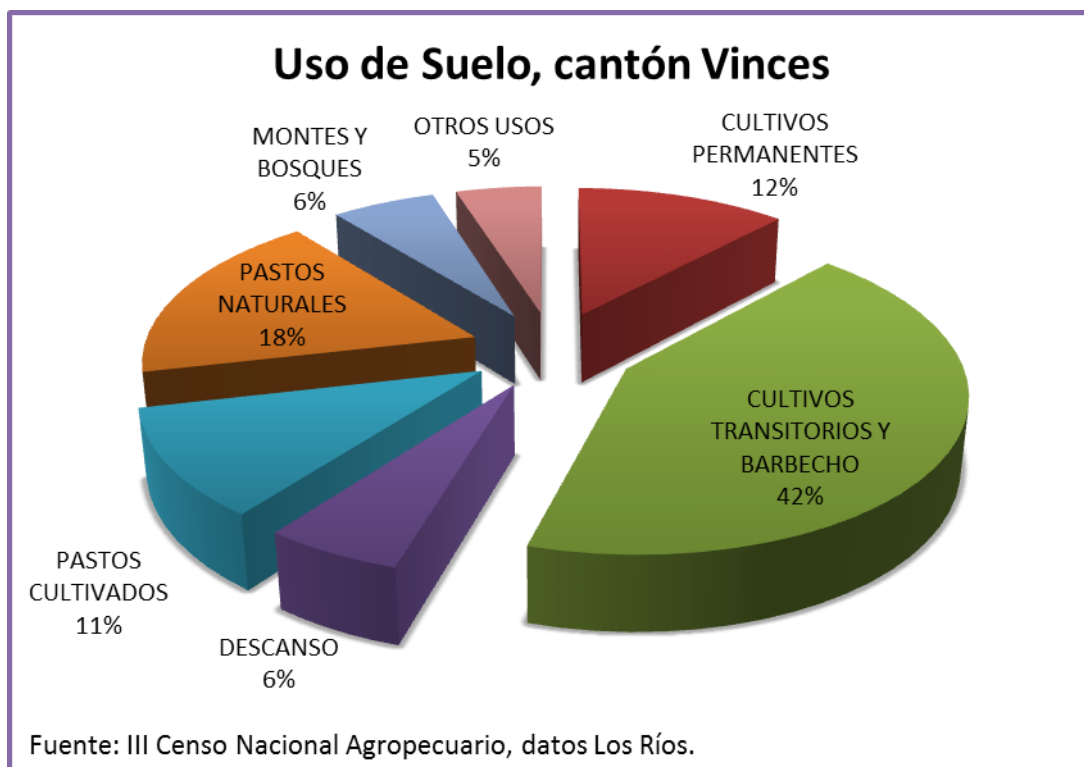
Ilustración 6: Relación entre factores y sectores económicos en la economía Vinceña



La larga tradición y el amor por la labranza de la tierra han hecho que se produzcan un gran número de productos agrícolas. Entre los principales cultivos permanentes tenemos el banano, el cacao, el café. Entre los principales cultivos transitorios encontramos el maíz, arroz, soya, etc.

En la ilustración 7, se observa claramente el uso de los suelos en el cantón Vines, el 42%, es decir aproximadamente 25.115 hectáreas, son dedicadas a cultivos transitorios; mientras que un 12% de los suelos está ocupado por cultivos permanentes, lo que equivale a unas 7.037 hectáreas. Los pastos naturales y los cultivados ocupan un 18 y 11% respectivamente, un 6% (3.467 hectáreas) corresponde aún a bosques, mientras que en la misma proporción está en descanso.

Gráfico 12: Uso de suelos en el cantón Vines



Por la extensión que ocupan la cantidad mayoritaria de hectáreas está dedicada al cultivo maíz (39%) y arroz (38%), un 11%, lo que equivaldría a unas 2.880 hectáreas mientras que otras 2.457 (8%) de las hectáreas están sembradas de banano. En menores cantidades también se siembra café, mango, plátano, soya.

Gráfico 13

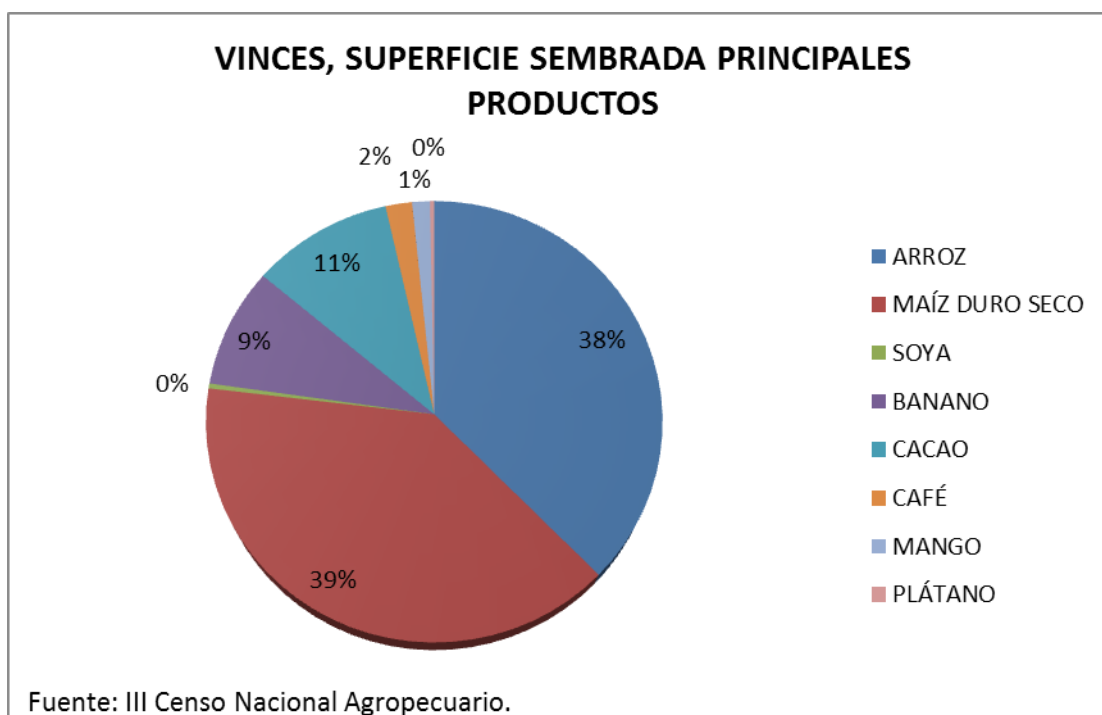


Tabla 5

Número de UPAs y Superficie sembrada en hectáreas por principales monocultivos, Cantón Vices		
Rubro	UPAs	Superficie sembrada
Total	6.545	27790
Maíz duro seco	2.039	10.925
Arroz	3.005	10.443
Cacao	966	2.880
Banano	115	2.457
Café	165	538
Mango	26	361
Soya	26	100
Plátano	152	86
Fréjol seco	17	-
Yuca	22	-
Maracuyá	12	-
Fuente: III Censo Nacional Agropecuario. Estadísticas Provinciales		

A pesar de que en mayor proporción se siembra arroz y maíz, son el cultivo de cacao y banano los mayores generadores de ingresos en la zona. Por su valor comercial y como producto agroexportable los agricultores ponen especial interés en la producción de éstos dos productos, demandando importantes cantidades de mano de obra.

b) La Producción Cacaotera y Bananera en el Cantón Vines

La economía del cantón Vines ha sido un fiel reflejo de lo que se ha vivido en la economía nacional, aunque en una pequeña escala. Por más de un siglo, la economía ha estado sustentada en la agricultura, condicionada por el modo como se desarrollan las relaciones comerciales y/o económicas de los principales productos agrícolas de exportación.

El cacao ha sido una de los principales referentes de la producción agrícola del cantón. Se sabe, por investigaciones de Carlos Larrea, que el cacao proveniente de la zona de “arriba” era el más solicitado, por su distinguido sabor, pero era aun más especial el proveniente de la zona de Vines. Las grandes haciendas cacaoteras se asentaron a orillas del río, lo que facilitaba al transporte de la producción hasta la ciudad portuaria de Guayaquil, desde la cual era enviada al exterior.

En el cantón se asentaron importantes plantaciones cacaoteras que otorgaron una inmensa cantidad de recursos económicos a sus dueños, los cuales fieles a sus hábitos de la época y a su nivel de ingresos, eran habidos de pasar largas temporadas en Europa, en especial en Francia, de cuyo país sentían tal apego que una vez que regresaban empezaron a adaptar el gusto europeo a sus

costumbres, dialectos, vestuarios y incluso a la arquitectura de la zona, de allí que el Cantón sea conocido como “París Chiquito”

Si bien, Vines en aquella época perteneció a uno de las principales zonas productivas de cacao, la conocida zona de “arriba”, en la actualidad continúa produciendo cacao de excelente calidad. Los grandes productores, los “Gran Cacao” dejaron de existir en la zona, pero prevalece un gran número de pequeños y medianos productores que conservan la vieja tradición del cultivo del cacao.

La gran mayoría de los grandes productores empezaron a abandonar el cultivo de cacao durante la última parte del siglo XX, aproximadamente a partir 1985 o principio de los 90'. Pero muchos de estos grandes productores no abandonaron la actividad agrícola, solo cambiaron la producción por otro producto agroexportable, el banano.

Desde entonces en el cantón Vines se vive una transición entre la producción de un producto y otro. Existen varias razones por las cuales se da ésta transición. Una de las primeras razones es porque el cacao fino de aroma dejó de cultivarse. Esta variedad, a pesar de sus cualidades especiales y su sabor único es mucho más sensible a las plagas.

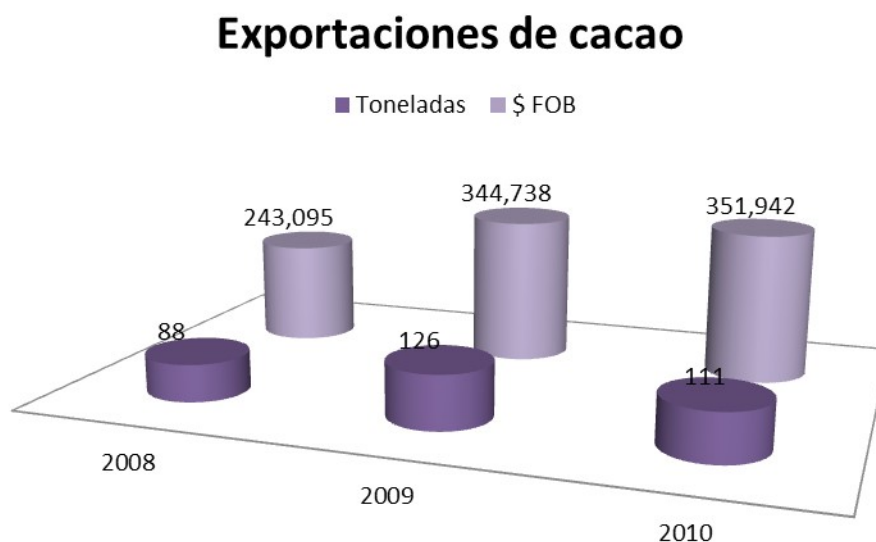
La otra variedad que se produce en Vines, principalmente el cacao de ramilla, al presentar características diferentes, en otras palabras, por su baja calidad, no encuentra la demanda, el mercado y precio lo suficientemente atractivo como para seguir produciéndose, lo que se convierte en un problema de rentabilidad.

Las condiciones del terreno de la zona de Vines, especialmente los terrenos que están junto a las riveras del río, tierra de “banco”, poseen un alto rendimiento, los que los hacen proclive a la siembra de cualquier especie, lo que les facilita la transición entre un cultivo y otro.

El ascenso de los precios referenciales del banano a finales de los setenta¹⁷, determinó una mayor rentabilidad para los agricultores en comparación con la obtenida por el cacao. El incremento de los precios volvió mucho más atractiva la producción de banano y fue determinante en la preferencia del banano al cacao.

También una cantidad considerable de inversionistas que compraron sus terrenos a los pequeños y medianos productores, que optaron por la venta de sus terrenos en vista de lo sucedido con el mercado de cacao y por lo tanto se desligaron de la producción cacaotera.

Gráfico 14; Ecuador, exportaciones de cacao expresado en toneladas y valor FOB.



Fuente: Banco Central del Ecuador

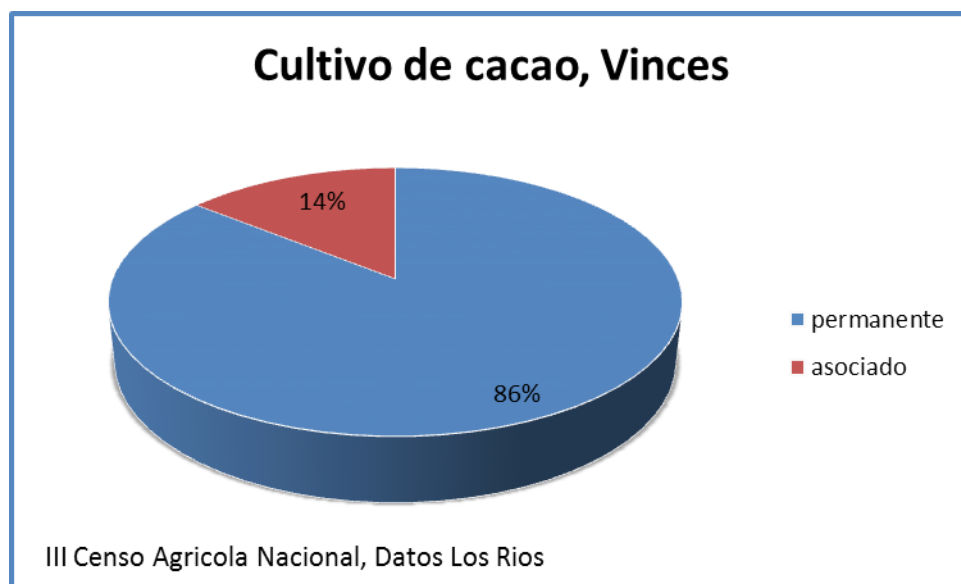
Por otro lado encontramos la presencia de instituciones de carácter público que ofrecen asistencia técnica, como el Instituto Técnico Agropecuario de Vinces, perteneciente a la Universidad de Guayaquil. La asistencia técnica que ofrece permite una producción más especializada, lo que conlleva a una

¹⁷ Carlos Larrea, *El banano en el Ecuador, transnacionales, modernización y subdesarrollo*, cuadro 23

mayor rentabilidad. De este modo los productores se vinculan mejor con los intermediarios bananeros.

Aunque ha decaído la producción cacaotera en el cantón, ésta aún prevalece. Según el III Censo Nacional Agropecuario, en Vines hay unas 2.880 hectáreas de monocultivo sembradas con cacao, divididas entre 966 Unidades productivas, lo que indica que es una gran cantidad de pequeños y medianos productores los que se dedican a esta actividad productiva.

Gráfico 15



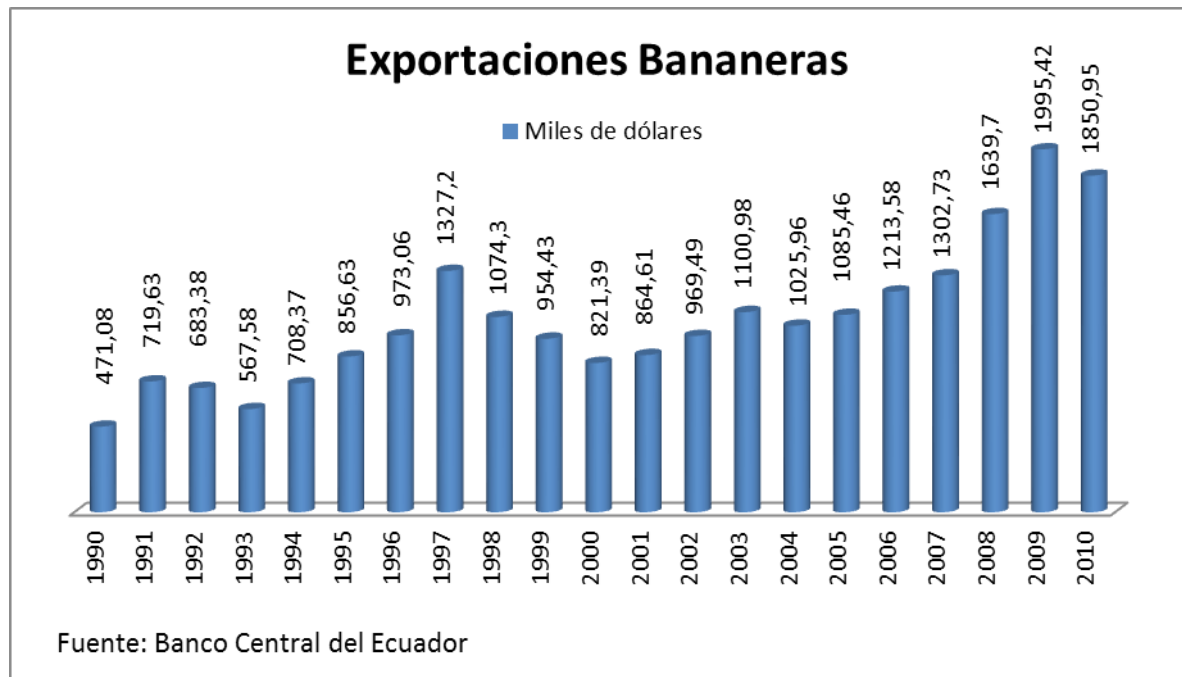
Como cultivo asociado se encuentran unas 477 hectáreas, repartidas entre 180 UPAs¹⁸. Ésta es una manera de uso eficiente de los suelos, generalmente se siembra cacao conjuntamente con plátano o alguna planta de rápido crecimiento para aprovechar la sombra de ésta mientras crece el cacao. O una vez que ha crecido el cacao, se aprovecha la sombra que éste produce para sembrar alguna planta pequeña, generalmente de ciclo de producción corto.

¹⁸ Unidades Productivas

En Vinces se encuentra el 4,92% de la superficie sembrada de cacao en la provincia y el 1,18% del total nacional, en lo que respecta a monocultivos. Y como cultivo asociado se encuentra el 1,13% del total provincial y el 0,25% del total nacional.

En cuanto a la producción de banano existe una proporción muy próxima a la de cacao unas 2.457 hectáreas se dedican únicamente a la producción de banano. Al presentar características diferentes al cacao, especialmente por su rápido crecimiento, el banano se cultiva principalmente como cultivos solo, en cantidades irrisorias se lo asocia a otros cultivos. Siendo propiedad de medianos y grandes productores.

Gráfico 16: Evolución de las exportaciones bananeras, periodo 1990-2010, expresado en miles de dólares.



Durante las dos últimas décadas, las exportaciones bananeras has mostrado una tendencia creciente, el valor monetario ha crecido notablemente des de principio de los años noventa, si bien el valor de la caja de banano se ha

incrementado éste incremento no justifica necesariamente el incremento, en sí se ha incrementado la cantidad de fruta exportada lo que encierra un incremento en la superficie sembrada, no por nada el Ecuador es el mayor exportador mundial de banano.

c) Transición de la producción cacaotera a la producción bananera en el Cantón Vinces, efectos en la economía local.

A partir de los años 50 en el Ecuador se vivió un importante cambio en la base de su economía, impulsado por el surgimiento de un nuevo modelo agroexportador basado en la producción de banano. Aprovechándose de las pérdidas acaecidas en Centroamérica, que hasta ese entonces era el principal exportador de esta fruta, a causa de la mala situación climática y por las plagas que destruyeron parte importante de sus cultivos.

La transición que se vive en el Cantón Vinces, desde finales del siglo XX consiste en que gran parte de la producción agrícola del Cantón Vinces, en un principio netamente cacaotera, hacia un nuevo producto agrícola de exportación, como el banano, está afectando claramente la base económica, social y natural del Cantón.

La transformación de alrededor del 50 % de la superficie que hasta hace unos cuantos decenios pertenecía a cultivos de cacao ahora está ocupada con cultivos de banano. El efecto en la base económica es notable. El sustento de la economía vinceña está en la producción bananera, muy a pesar de que existe un gran número de pequeños productores que subsisten mediante la producción de cacao.

Esta transición en la base económica no significa un cambio de actividad económica, en sí, es dentro del mismo sector agrícola, se da dentro de un mismo sector. La agricultura sigue siendo el sustento de aproximadamente el 80% de la población vinceña, sólo que ahora está compuesta principalmente por la producción de banano y cacao.

La transición consiste en el cambio de tipo de cultivo, en el marco de la agroexportación al cual históricamente ha estado ligado. La reestructuración de la economía vinceña el función de la producción bananera, sin dejar de lado completamente a la producción cacaotera, conlleva un cambio significativo en el modo de vida de la población.

1. Las razones para la transición

Es indudable que el proceso de transición de la agroeconomía de Vines, en el marco de la tradición del cultivo del cacao, está marcado por una serie de condiciones, que tiene que ver no sólo con la presencia de un nuevo cultivo, sino con condiciones socioeconómicas demográficas de la población.

El particular caso que se vive en el cantón Vines, ese cambio se da en la producción, tanto la reducción de la superficie sembrada de un cultivo, como el incremento de la superficie dedicada al otro cultivo. El incremento de una nueva cultura bananera y una especialización del trabajo en este sector. La transición está marcada por las siguientes razones:

Por muchos y extendidos años la principal actividad económica ha sido la agricultura. Entre los productos agrícolas el de mayor relevancia era el cacao. Con el transcurrir del tiempo, la cultura, el conocimiento y el apego a la producción cacaotera ha ido disminuyendo, llegando incluso a considerarse un

agotamiento de la cultura de tradición cacaotera. Las antiguas familias cacaoteras, “el gran cacao” desapareció y con ellas la tradición.

En los últimos años un número creciente de productores se ha desligado de la producción cacaotera, en parte por la pérdida de la tradición cacaotera, en parte por el atractivo de otros cultivos o por simple desinterés. Otro factor que ha influido de manera substancial en este desligamiento es el envejecimiento de los productores, aquellos que poseían el conocimiento de la cultura cacaotera.

Del mismo modo, un factor que afecta a la producción es la migración. La búsqueda de nuevos horizontes o de un “mejor futuro” lleva a que la población de los pequeños poblados migre hacia los principales centros económicos. La falta de oportunidades laborales o educativas empuja a la población hacia la migración. Ésta desruralización de la población reduce la cantidad de mano de obra disponible y dispuesta para las actividades agrícolas.

Los poderes gubernamentales, son determinantes en el estímulo o declinación de las actividades económicas y culturales, principalmente. La persistente desatención al sector agrícola, a pesar de su importancia ha contribuido indudablemente en la disminución de la actividad cacaotera. El desinterés por atender y mantener la tradición cacaotera, y sumado a esto, el atractivo de otros sectores contribuye a su desaparición.

La inercia de los sectores y agentes económicos locales. Ese estado perenne y casi invariable en el que se ha desenvuelto la producción cacaotera, volviéndola prácticamente impermeable a nuevas prácticas que dinamice ésta actividad valiosa es otro factor determinante que la lleva a su desaparición.

El uso constante de un factor lleva a su desgaste y alteración. La producción vehemente y el uso inadecuado de los suelos, la variabilidad del clima y con él las temperaturas afectan directamente a la producción cacaotera. Además el

acelerado calentamiento global y su efecto en el clima prevé desastrosas consecuencias para la producción agrícola.

II. Las condiciones de la transición

Diferentes son las condiciones que explican la base de este proceso, entre las principales condiciones bajo las que se desarrolla la transición de la producción de cacao a la producción de banano tenemos las siguientes.

La economía de plantación bananera, con la visión moderna de la agroempresa constituye el atractivo fundamental para los agricultores. El relativo mayor grado de organización que se presenta en las plantaciones bananeras, el mayor control que requiere, la relación más definida entre patrón y empleado asalariado influye en la decisión de persistir en la producción de cacao o cambiar hacia la producción de banano.

La finca o comunidad productiva familiar y no familiar se ha agotado en las nuevas condiciones del mercado. La finca cacaotera con la tradición cacaotera parece haberse agotado y no tiene posibilidades de sobrevivir en las nuevas condiciones del mercado. Sin un marco de régimen de cooperativa, lo que es inexistente en el cantón y que no se perfila como punto potencial para el desarrollo sostenido de la actividad, solo lleva a la desaparición de la actividad.

Por otra parte influye la red de comercialización del cacao. El proceso de apropiación de la renta agrícola del agricultor cacaotero ha sido alterado. El intermediario pretende apropiarse de una mayor cantidad de renta agrícola utilizando distintos métodos, muchos de ellos poco éticos. El cada vez más presente la mezcla de las almendras de buena calidad con otras de menor calidad, o se pretende encontrar un nivel mayor del realmente existente de

impurezas en las almendras para así, al intermediario poder apropiarse de una mayor renta agrícola.

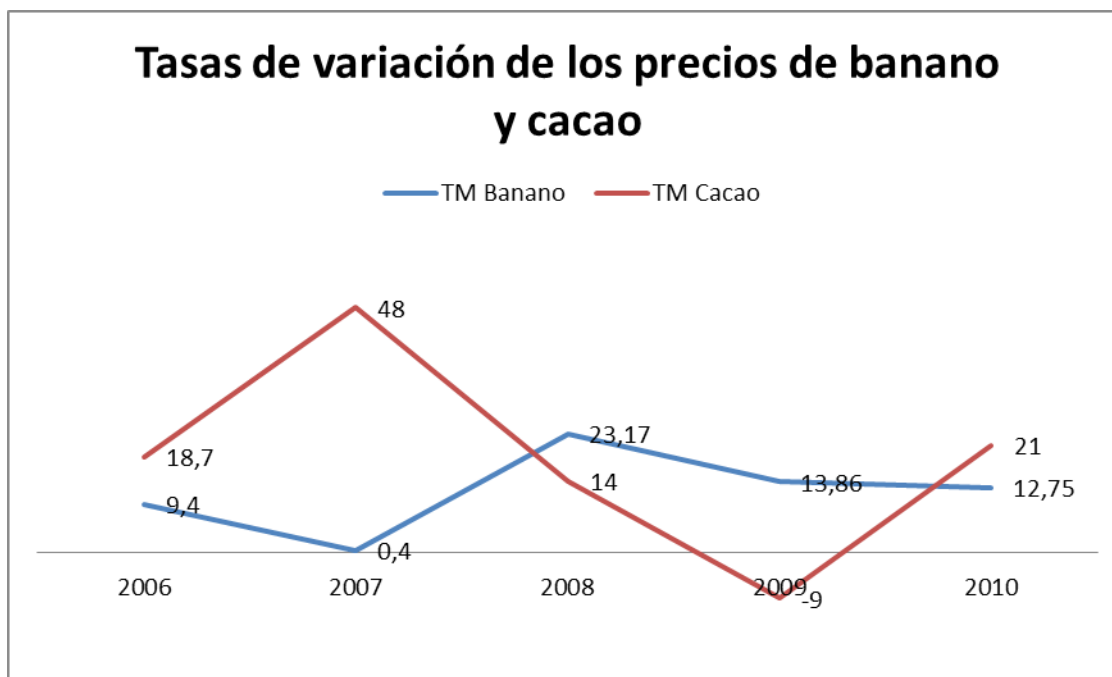
El asesoramiento técnico brindado al sector bananero, a diferencia de lo que sucede con el agricultor cacaotero durante buena gran parte de este proceso de transición fue de gran influencia. Sólo en los últimos años se empiezan a prestar mayor atención al productor agrícola cacaotero, pero aún así, este asesoramiento es escaso. Incluso el nivel de organización de los productores bananeros es mucho mayor a la de los productores cacaoteros.

Indiscutiblemente el papel que juegan los precios en la producción ha influido en éste proceso. El perfil creciente de la tonelada de banano difiere de la del cacao.

Tabla 6: Evolución de los precios de cacao y banano, periodo 2006-2010, expresado en miles de dólares

Precios de cacao y banano		
Cacao		Banano
Año	Precio (prom anual TM)	Precio (prom anual TM)
2006	1.711	245
2007	2.524	246
2008	2.877	303
2009	2.632	345
2010	3.178	389
Fuente: Banco central del Ecuador, evolución balanza comercial		

Gráfico 17: Tasas de variación de los precios de banano y cacao por tonelada métrica, periodo 2006-2010



Por otra parte se presenta un mayor interés y por lo tanto demanda en el mercado bananero. Probablemente se deba a que para el consumo del banano éste no requiere procesamiento previo, como en el caso del cacao. Si un importador, decide comercializar directamente al por menor la mercancía, le sería mucho más fácil el expender banano en cualquier supermercado, si en cambio decide vender directamente el cacao le será casi imposible venderlo.

Un aspecto de la agricultura que está llamando mucho la atención a nivel mundial es la agricultura orgánica. Lo natural de la producción orgánica, es una excelente estrategia para insertarse en los mercados. La agricultura orgánica atrae cada vez más productores bananeros, pero entre los productores cacaoteros ésta no tiene mucha acogida. El riguroso cuidado y disciplina que se debe tener en la producción de cacao orgánico y el cambio en los de métodos de producción repele a los productores.

Son los grandes y medianos productores de cacao, y un muy reducido número de pequeños productores, quienes abandonan este producto, por el banano, cuya producción aparentemente es más rentable. En su gran mayoría, los pequeños productores persisten en la siembra y producción del cacao, quienes no han olvidado una vieja tradición cacaotera.

Las razones que sustenta la transición son el relativo estancamiento de la producción cacaotera, afectada principalmente por el agotamiento del suelo, ya que los cultivos de cacao no contaban con algún proceso de mejoramiento o reforzamiento de la tierra; por los efectos destructivos que dejaron las plagas y por la desaparición de varios productores con cultura cacaotera.

El conocimiento y el amor por la producción de cacao era uno de las principales bases para el cultivo adecuado del cacao. La producción de cacao no sólo consiste en la siembra de la mata y esperar su posterior crecimiento hasta que llegue a una edad productiva, recoger las *mazorcas* que estén maduras, abrirlas y secarlas al sol para luego ser vendida.

Los agricultores con verdadera cultura cacaotera saben que no todo terreno es apto para la producción. Ellos saben que las condiciones del terreno determinarán las características organolépticas especiales que le darán de su producción la calidad de excelente. Así como saben qué periodo o estación del año es más propicia para la siembra.

Ellos también saben cuándo es apropiado llevar a cabo el proceso de recogida de las mazorcas así como cuando es apropiado abrirlas; por cuánto tiempo es necesario dejar fermentando las almendras para luego “asolearlas” y por cuánto tiempo es necesario que esté en exposición al sol. Toda esta sabiduría “montubia” solo se adquiere con la experiencia de muchos años de trabajo de campo.

La nueva generación de productores, en su mayoría descendientes de los viejos productores con cultura cacaotera, no poseen ni el conocimiento ni el interés en la mantención de las viejas tradiciones, por lo que han descuidado la producción y muchos han preferido el cultivo de especies agrícolas diferentes.

El cultivo de banano, impulsado principalmente por el incremento de los precios, por la relativa facilidad de manejo de los cultivos y la presencia de mayores facilidades para la inserción al mercado, así como las características de los suelos, apto para ambos cultivos, da lugar a este tipo de transición.

Existen varias grandes y medianas haciendas, especialmente las que asentaron con éxito a orillas de los ríos, que obtuvieron exitosos resultados de su proceso de transición del cacao al banano e incluso muchas de ellas extendieron su área cultivada, debido entre otras cosas a que por sus cualidades físicas, el banano permite que muchos terrenos se puedan modificar para su cultivo.

En la zona comprendida entre el pueblo de Vinces y Antonio Sotomayor o Playas de Vinces, la primera parroquia rural del Cantón, siguiendo el curso del Río Vinces, se encuentran doce haciendas. Entre ellas se encuentran: “La Delicia”, “San Antonio”, “La maravilla”, “El Edén”, “Banasoma”, “Omercovic”, entre otras. Todas éstas de mediana extensión.

Entre las más representativas tenemos La hacienda “La Delicia”, fue una de las pioneras en la transición cacao por banano. De propiedad de la familia Andrade, tiene una superficie aproximada de unas setenta hectáreas. Aunque cuando empezó el periodo de transición poseía una superficie mucho menor, actualmente ha ido extendiendo la plantación. Esta es una de las más extensas de esta zona.

La Hacienda “Banasoma”, hacienda de mediana extensión con aproximadamente sesenta hectáreas sembradas de banano. Pertenece a los herederos Sotomayor Mármol. En sus inicios ésta fue netamente productora de cacao, mas con éxito se ha adaptado al cambio del cacao al banano. Hace aproximadamente diez años, se embarcó en el proceso de transición de la producción de banano convencional al banano “orgánico”.

El proceso de cambio fue paulatino y afectó seriamente la producción. Después de cinco años de arduo trabajo se obtuvo la certificación como productor orgánico. Finalmente la producción se incrementó volviendo a niveles normales. Posicionándose como la primera plantación o “bananera” orgánica de la provincia de Los Ríos.

Otro ejemplo, es el caso de “El Edén” que inició la transición a inicios de los años noventa. Después de “tumbar” la huerta sembraron inmediatamente las “cepas” de banano y empezó la producción. Su plantación cuenta con aproximadamente 35 Has. Junto a ésta se encuentra otra hacienda de mediana extensión, “Omercovic”, con una aproximado de 30 Has de área de cultivo, éste un ejemplo de extensión de cultivo ya que contaba con un área mucho más pequeña cuando producía cacao.

La transición de cultivos puede tener diferentes tiempos de duración. Las modalidades en que se da pueden ser: Inmediata, cuando una huerta o cultivo de cacao es destruido para sembrar inmediatamente banano. Éste cambio suele ser muy abrupto, generalmente tarda, dependiendo de la extensión del sembrío, sólo unos pocos días.

El periodo de ésta transición, hasta que la nueva plantación empiece a producir, tarda aproximadamente un año. El crecimiento de la planta de banano tarda aproximadamente nueve meses, sólo a partir de ése tiempo la planta está apta para producir. Una vez que la planta “pare” el racimo de banano, tarda otros

tres meses para que éste se desarrolle y alcance el grado determinado para su corte, procesamiento y empaque, y que pueda, finalmente, ser enviado a los mercados.

Otro modo de transición es la mixta. Aquí no se deja de producir cacao. Simplemente se retiran unos cuantos árboles de cacao para que haya el suficiente espacio en el que se pueda desarrollar una planta de banano. La producción mediante cultivos asociados es un excelente modo de producción que permite a ambas variedades beneficiarse mutuamente. Además está dado porque, tanto el cacao como el banano se desarrollan en terrenos con composición parecida.

El otro modo es el gradual. Aquí la transición se va realizando lentamente, se empieza a sustituir gradualmente al cultivo, por etapas. Tarda mucho más tiempo en completarse debido a que muchas veces se espera a que el nuevo sembrío esté en edad productiva para proseguir con el reemplazo del resto de la plantación.

Ilustración 7: Modalidades en las que se presenta la transición de los cultivos de cacao al banano



Las diferencias que se encuentran en éstas distintas modalidades, no sólo se encuentran en el tiempo que puede tomarles. Mientras que en el primer tipo, la transición es inmediata, la interrupción en la percepción de ingresos también es inmediata. Se debe esperar hasta que el nuevo cultivo se encuentre en edad productiva para volver a percibir ingresos.

En la asociación de cultivos, en la modalidad mixta, la percepción de ingresos simplemente disminuye, pero se vuelve a recuperar una vez que el banano entre en etapa productiva. Lo mismo sucede con la tercera modalidad.

Adicionalmente, se presenta otro tipo de transición. En ésta se sustituye el tipo de cacao. En ésta ya no se cultiva el cacao de árbol o de “mata”. Se sustituyen los árboles de cacao por el denominado cacao de “ramilla”. La “ramilla” consiste en la clonación de un árbol mediante la utilización de una pequeña rama del árbol.

El resultado es una nueva planta, aunque no presenta las mismas características de un árbol de cacao nacido de una semilla, es decir, con un tronco alto y robusto que sobrepasa fácilmente los cuatro metros de altura. El “ramilla” presenta un tronco muy pequeño del que nacen dos o tres ramas principales, llegando a alcanzar sólo un par de metros en su edad adulta. A cambio, produce una cantidad mucho más alta de mazorcas.

Éste cambio se experimenta con mucha mayor frecuencia. Las ventajas que presentan el cultivo del cacao de ramilla es que ofrece una mayor facilidad para el manejo de plagas. Se puede cultivar perfectamente en terrenos con niveles muy bajos de humedad, en terrenos conocidos popularmente como “tierra de loma”. La producción en éste tipo de terreno es propicia únicamente cuando se emplea un eficiente sistema de riego.

La producción de “ramilla” bajo estas condiciones está dada por las cualidades de su raíz, ésta es superficial, por lo que no penetra profundamente en la tierra, lo que ayuda a que absorba con relativa facilidad el agua que se le proporciona mediante el sistema de riego. Las características opuestas, presentes en el cacao nacional, como el desarrollo de una raíz que se introduce profundamente en el suelo dificultan su producción en estos terrenos.

Ilustración 8: Transición del árbol de cacao al cacao de ramilla.



Otro factor determinante que impulsa la producción del cacao de ramilla está en la mayor rentabilidad. Puesto que es mucho más productivo que el cacao nacional, aunque carece de las características especiales del cacao fino de aroma.

Aunque en una escala inferior, otra transición que se experimenta es en las técnicas de producción. Se está pasando de una producción normal, puede llamársele también convencional, a una producción orgánica. La demanda creciente por estos productos no sólo ha tenido efectos sobre la producción “limpia” banano, ahora también altera a la producción de cacao.

El efecto que puede causar la producción bananera es un boom bananero a mediano plazo, a un costo relativamente alto dado que la renta agrícola se

traslada a otros centros económicos urbanos, a diferencia de lo que sucede con la producción de cacao.

El desarrollo de un boom bananero en el corto plazo generaría un mayor desarrollo y expansión urbana en el cantón, aunque en el largo plazo significaría un traslado de la renta agrícola desde el cantón hacia la ciudad de Guayaquil, dado que los intereses económicos de los propietarios de las haciendas bananeras no se encuentran en Vines. Generalmente radican en la ciudad de Guayaquil.

La producción de banano, conduce la transferencia de recursos hacia otras zonas económicas, no solo en relación al lugar de residencia de los dueños de las plantaciones, que en muy pocas ocasiones se encuentra en el mismo lugar de la plantación.

La transferencia de la renta se da entre otras causas porque la red de intermediarios y compradores de la fruta no se encuentra en el mismo cantón. Internamente se encuentran solamente los proveedores de insumos para la producción y el empaque de la fruta que luego será comerciada en la ciudad portuaria.

Mientras que con la producción de cacao los medianos productores comercian su producción a nivel interno, los intermediarios se encuentran en la misma ciudad, solamente los exportadores se encuentran en Guayaquil. Originando una circulación interna de la renta agrícola y por otra parte un cierto nivel de acumulación de la renta agraria.

Con un poco más del 60% de su población asentada en la zona rural, ésta economía es básicamente de carácter campesino. Esto posibilita retener parte de la renta agraria en Vines. La siembra, la cosecha y la comercialización se da en Vines, ésta renta circulante es propicia para la acumulación.

Con los grandes productores de banano sucede algo opuesto; mientras que la siembra, la cosecha y el empaque de la fruta se hace en Vinces, éstos comercian se producción con intermediarios en la ciudad de Guayaquil. Luego la venderán a compradores externos. En éste caso se realiza una transferencia de la renta agraria.

La producción bananera supone la utilización de un alto porcentaje de mano de obra para atender regularmente los sembríos y para realizar el “corte” de la fruta que está lista, al menos una vez a la semana. El ciclo productivo del banano es relativamente corto, tomándole entre once y trece semanas en el desarrollo y crecimiento de la fruta.

La economía bananera generalmente es una economía de enclave. Mientras la producción se realiza en un determinado lugar, la red de compradores es externa y la red de intermediarios se encuentra en Guayaquil. Lo único que hacen la “bananeras” es pagar salarios. Solo traspasan renta.

Conclusiones

Como resultado del presente estudio referido a la transición de la producción cacaotera a bananera en el cantón Vinces, como requisito previo a la obtención del título de economista, se puede concluir lo siguiente:

- I. El proceso de producción agrícola marca y define la primera de las economías productivas. El descubrimiento de la agricultura, esta acción transformadora de la naturaleza modificó las relaciones, las pautas y los comportamientos sociales. La agricultura le abrió el horizonte a la sociedad y a los hombres. Les hizo entender que los alimentos se pueden reproducir y multiplicar si las sociedades se especializan en la producción agrícola. Por eso, con razón se dice que la agricultura no sólo permitió que el hombre descubra que la economía es producción, sino también que las sociedades tengan seguridad alimentaria. La tienen porque provienen de este tipo de economía y actividad especializada.
- II. Hoy no se puede entender la agricultura sin comprender tres problemas fundamentales que de ella se derivan. El primero se refiere a la producción agrícola como eje de la seguridad alimentaria de toda sociedad. El segundo a la necesidad de la tecnificación y modernización de los procesos de producción agrícola. Tecnificación quiere decir incorporar ciencia y tecnología a la producción de productos alimenticios. Sea para mercado interno o para agroexportación. El tercer aspecto tiene que ver con la incorporación de la biotecnología en la incorporación de alimentos y en la generación de la revolución verde.
- III. Histórica, social y económicamente, la agricultura desde hace miles de años, no sólo para las sociedades desarrolladas sino también para las subdesarrolladas, como la de nuestro país ha sido el sector más importante

y dinámico de las actividades económicas que proveen de alimentos y recursos afines para las necesidades sociales. La agricultura provee de alimentos e ingresos a una porción considerable de la población. Conjuntamente con los innumerables cambios por los que ha transitado la humanidad la agricultura se ha modificado para ajustarse a dichos cambios.

- iv. En la economía nacional la agricultura ha jugado un papel fundamental y determinante. Desde hace más de doscientos años, incluso antes de la llegada de los españoles, la agricultura ya se había constituido como el principal pilar de la economía. Además, ha sosteniendo éste sector por sí solo. Su sola explotación condujo a la generación y acumulación no solo de productos alimenticios y materias primas sino también de la riqueza para una reducida porción de la población.
- v. La agroexportación no sólo ha sido un modelo de desarrollo en la economía nacional. Ha sido y sigue siendo una modalidad de organizar la producción, de crear mercancías, para consumo inmediato y para exportación. Por eso, tenemos que entender la agroexportación como parte fundamental de la macroeconomía nacional. Por ella y desde ella se ha organizado el crecimiento de los cuatro renglones fundamentales del proceso económico nacional.
- VI. Generalmente se tiende a confundir modelo de desarrollo agroexportador (como modalidad de producción y acumulación) con las dependencias, sus tipos y formas. No es así. La agroexportación constituye una forma sistémica de organizar la producción, de articulación al mercado mundial. Es la única forma como las economías de capitalismo subdesarrollado, como la nuestra, son llevados a un proceso de articulación con ellos.

- vii. La transición es un proceso de reestructuración y cambio de un factor o un conjunto de factores hacia otro. En la economía nacional, éste proceso se da cuando una modalidad productiva deja de ser atractiva. Los productores dejaron de producir cacao al sentirse atraídos por las ventajas que ofrecía el banano. En comparación con la producción cacaotera, el banano ofrece mayores beneficios económicos por diferentes razones, especialmente por mayores mercados y facilidades para abrirse hacia otros nuevos.
- viii. En la agroexportación de Vines, podemos distinguir y reconocer dos momentos de éste proceso de transición. El primero, con un vínculo estrecho con la tradicional agroexportación cacaotera del cantón. En el que la economía rural vinceña dependía vitalmente de ésta. En un segundo momento, diferenciado del anterior. En éste, la economía cantonal está más abierta y ligada a la producción del banano. Sin embargo, los dos momentos nos dicen que la agroeconomía vinceña tiene fuertes vínculos con la agroexportación del litoral.
- ix. A pesar de la recuperación del sector agroexportador y con él de la producción cacaotera, la recuperación no contribuyó a consolidar a Vines como una economía cacaotera moderna. No lo pudo hacer por diferentes razones, especialmente por falta de apoyo gubernamental y por abandono de antiguos agentes económicos cacaoteros. En efecto muchos de los antiguos productores se separaron de la agroexportación de cacao para dedicar sus terrenos a otros productos o simplemente dejaron de producir.
- x. En la transición del cacao al banano en el cantón Vines se aprecian dos momentos determinantes. El primero, a partir de 1980 hasta mediados de la década del noventa. Es el punto de arranque. Una gran cantidad de productores de cacao y unos cuantos nuevos productores empiezan a cultivar banano. El segundo momento, que podemos llamar de

aceleramiento, a partir del 2000 al 2005. Es el momento del proceso de reemplazo de las plantaciones de cacao y la introducción de nuevas áreas a la producción de banano. En este segundo momento, la plantación bananera y su dinamismo se acelera.

- xI. En la agroeconomía de Vines, es claro una línea de progreso con la introducción del banano. De hecho, la producción bananera ha significado una recuperación importante para la economía vinceña. Las haciendas piloto que iniciaron esa transición fueron “La Delicia” y “Banasoma” de propiedad de las Familias Andrade y Sotomayor, respectivamente. Estos agroexportadores hicieron el esfuerzo de la transición. Hoy, ya tienen consolidada esta modalidad y han obtenido grandes ganancias al culminar con éxito su periodo de transición.
- xII. Sin embargo, aún son pocos los pequeños productores cacaoteros persisten en la producción de este importante producto de la agroeconomía vinceña. El afecto y el vínculo a éste producto y producción, así como el conocimiento en su producción, el bajo nivel de inversión que requiere, la recuperación de los precios y la falta de interés en la producción bananera los lleva a continuar produciendo cacao.
- xIII. Hoy, en la agroeconomía del cantón Vines, ya puede decirse que el banano se constituye como el principal sustento de la economía local. Ya hay un número adecuado y creciente de productores que se inclinan hacia esta modalidad de producción. Ya hay en Vines un colectivo de agroexportadores bananeros que incorporan sus tierras al cultivo y producción de ésta fruta.

Bibliografía

- ❖ ACOSTA Alberto, *“El buen vivir, una oportunidad por construir”*. Memorias 2010. Facultad de ciencias económicas, Edición anual # 36.
- ❖ ANINAT EDUARDO, *“Integración de los países en una economía crecientemente mundializada”*. Willington paredes, compilador, *“Estructura y coyuntura de la economía ecuatoriana”*, Universidad de Guayaquil, Facultad de Ciencias Económicas. Septiembre 2000.
- ❖ ASOCIACION DE EXPORTADORES DE BANANO DEL ECUADOR AEBE, Estadísticas.
- ❖ ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES ORGÁNICOS DE VINCES (APOV), *Agricultura Sustentable*, revista semestral, junio 2010.
- ❖ ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE CACAO ANECACAO, Estadísticas de exportaciones de cacao en grano y procesado, varios años.
- ❖ AYALA MORA, Enrique, *“Auge y crisis de una economía agroexportadora: el periodo cacaotero”* en Nueva historia del Ecuador. Volumen 9. Quito, Corporación Editorial Nacional/Editorial Grijalbo Ecuatoriana, 1988.
- ❖ BANCO CENTRAL DEL ECUADOR, 80 años de información estadística.
- ❖ BANCO CENTRAL DEL ECUADOR, boletines estadísticos mensuales
- ❖ C.E.D.I.G., Transformaciones Agrarias en el Ecuador, Geografía básica del Ecuador, tomo V, volumen I.

- ❖ CHIRIBOGA Manuel, *El sector agropecuario y rural del Ecuador: situación y alternativas*, ALARSU, N° 1, Chapingo, Estado de México, Mayo 2005.
- ❖ CHIRIBOGA Manuel, *Jornaleros y gran propietarios en 135 años de exportación cacaotera (1970 – 1925)*. Quito. Edición auspiciada por el Consejo provincial de Pichincha.
- ❖ COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA CEPAL – NACIONES UNIDAS. Ecuador: Desafíos y logros en la fase de expansión de la política económica petrolera. 1972.
- ❖ CRAWFORD DE ROBERTS, LOIS, *El Ecuador en la época cacaotera: respuestas locales al auge y colapso en el ciclo monoexportador*. Universidad Central del Ecuador: Editorial Universitaria, 1980.
- ❖ DAVALOS Pablo, “*Reflexiones sobre el Sumak Kausay (el Buen Vivir)*”. Memorias 2010. Facultad de ciencias económicas, Edición anual # 36.
- ❖ ESTEVA Gustavo, “*Más allá del desarrollo, la buena vida*”. Memorias 2010. Facultad de ciencias económicas, Edición anual # 36.
- ❖ EUMED.NET, *El fracaso del neoliberalismo en el Ecuador y alternativas frente a la crisis*; biblioteca virtual del Grupo Eumednet de la universidad de Málaga
- ❖ GEORGE Pierre, “Responsabilidad del geógrafo ante el problema agrícola”, Geografía activa. Ediciones Ariel, colecciones Elcano, 1996.
- ❖ GUERRERO Andrés, *Los oligarcas del cacao: ensayo sobre la acumulación originaria en el Ecuador*. Corporación Editorial El Conejo, 1° Edición, Quito, agosto de 1980.
- ❖ HOWARD F. GREGOR. Geografía de la agricultura. Editorial vicens-vives, 1973.

- ❖ INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS Y POLÍTICAS IIEPS, Universidad de Guayaquil, Facultad de Ciencias Económicas: *Revista Macroeconómica cuatrimestral*, varias ediciones.
- ❖ INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS Y CENSOS INEC: III Censo Nacional Agropecuario. Resultados Nacionales y Provinciales, 2002
- ❖ INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS Y CENSOS INEC: Resultados Censo Nacional Económico, julio 2011.
- ❖ INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS Y CENSOS INEC: V Censo de Población y IV de Vivienda, Resultados Nacionales y Provinciales, 1991.
- ❖ LARREA M. Carlos (Editor), Malva Espinoza, Paola Sylva Charvet, *El Banano en el Ecuador*. Transnacionales, modernización y Subdesarrollo, Corporación Editora Nacional, Quito, 1987.
- ❖ MARTINEZ Luciano, Capitalismo Agrario: *Crisis e impacto social en Ecuador, Presente y futuro*. Editorial el conejo, 1983
- ❖ MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA: Subsecretaría de Política e Inversión Sectorial. Dirección de Información Agropecuaria. División de Estadísticas Agropecuarias, Informes: Direcciones Provinciales Agropecuarias.
- ❖ MONCADA SANCHEZ José, *“Desigualdad y estructura productiva en el Ecuador”*. Compilación, *“Estructura y coyuntura de la economía ecuatoriana”*, Universidad de Guayaquil, Facultad de Ciencias Económicas. Septiembre 2000.
- ❖ Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), *Caracterización de la Agricultura Familiar en el Ecuador*, Informe preliminar I,
- ❖ Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), *La economía Mundial del Banano 1985-2002*.

- ❖ Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) en cooperación con la corporación Andina de Fomento (CAF), Ecuador, *Nota de Análisis Sectorial Agricultura y Desarrollo Rural*.
- ❖ PEÑAHERRERA Marco, “*Situación de las exportaciones agrícolas ecuatorianas*”. Compilación, “*Estructura y coyuntura de la economía ecuatoriana*”, Universidad de Guayaquil, Facultad de Ciencias Económicas. Septiembre 2000.
- ❖ Poder y Agro en el Ecuador contemporáneo, Ponencia preparada para el VIII Congreso de ALASRU, Quito, Noviembre de 2006.
- ❖ REPUBLICA DEL ECUADOR, Plan Nacional de Desarrollo, Plan Nacional Para El Buen Vivir 2009-2013
- ❖ RIZO Pablo, *Reactivación de la agricultura en el litoral ecuatoriano*, editado para la Facultad de Economía de la Universidad de Guayaquil, Guayaquil 1998.
- ❖ SALTOS GALARZA Napoleón y VELAZQUEZ Lola, Ecuador: Su Realidad 2009-2010, Edición actualizada.
- ❖ SALTOS GALARZA, Napoleón. Construyendo Alternativas: Reflexiones sobre la crisis. Foro Mundial de las alternativas, Capítulo Ecuador. Quito, Junio 2008.
- ❖ SECRETARIA NACIONAL DE PLANIFICACION Y DESARROLLO SEMPLADES, Prioridades para el desarrollo integral, Articulación de Redes Territoriales, Los Ríos, Ecuador, www.undp.org.ec/art
- ❖ Servicio de Información y Censo Agropecuario SICA, Ministerio de Agricultura, www.sica.gov.ec.
- ❖ SHELDON Arthur, Diccionario de Economía. Colección “Libros de Economía oikos”, Oikos-Tau S.A.-Ediciones.
- ❖ Sistema Integrado de Indicadores Sociales del Ecuador SIISE

- ❖ WEITZ Raanan, compilador, *“Planeación rural en los países en desarrollo”* Fondo de cultura económica, México, 1969.
- ❖ WHITAKER, M. D. (editor), *El rol de la Agricultura en el desarrollo económico del Ecuador*, 1998.
- ❖ WILLINGTON Paredes Ramírez, *“A propósito del Buen Vivir como nueva economía y modelo de desarrollo (Ideas críticas para su comprensión)”*. Memorias 2010. Facultad de ciencias económicas, Edición anual # 36.

Contenido

Capítulo # 1	1
Economía, agroexportación y agricultura.....	1
Capítulo # 2	22
Dinámica productiva agrícola nacional, Producción y agroexportación cacaotera y bananera.....	22
Capítulo # 3	50
Transición del modo de producción del cacao al banano en el cantón Vices.....	50
Contenido.....	83