



Fundación Taigüey

Proyecto Transagro - Ciénaga

El Inventario de Producción Agrícola de La Ciénaga

Versión final AGOSTO 2007

Por:

Levantamiento:

Tabulación:

Colaboración:

Victoria Apolinario

Antonio Pérez

Mildred Matos

Asoc. Los Margaritos

Asoc. La Nueva Unión

Si bien este estudio es parte del proyecto "Agro transformación de frutas con mujeres de la comunidad, Transagro - Ciénaga", que cuenta con el apoyo financiero del Programa de Pequeños Subsidios para el Medio Ambiente Mundial (PPS/FMAM) - este no fue realizado con fondos del PPS sino con recursos propios y voluntarios de los miembros de la Fundación Taigüey

Contenidos:

1. Introducción	3
2. Resumen.....	3
3. Metodología	4
3.1 Actividades Realizadas:	5
3.2 Alcances.....	5
4. Resultados.....	6
4.1 Características de las Parcelas:	6
4.1.1 Acceso a las Parcelas:	6
4.1.2 Usos de los Suelos.....	6
4.2 Productores Asociados:.....	7
4.3 Resultados de Producción.....	8
4.3.1 Volúmenes de Producción.....	8
4.3.2 Usos Dados a la Producción.....	10
4.3.3 Temporada de Cosecha de los productos:	11
4.4 Desglose por producto:	12
4.4.1 Aguacates:	12
4.4.2 Ají Dulce.....	13
4.4.3 Ají Picante	13
4.4.4 Cacao	14
4.4.5 Café.....	15
4.4.6 Caimito	15
4.4.7 Coco.....	16
4.4.8 Chinola.....	17
4.4.9 Granadillo	18
4.4.10 Guanábana.....	19
4.4.11 Guayaba.....	19
4.4.12 Guineo	20
4.4.13 Lechosa	21
4.4.14 Limón	21
4.4.15 Mamón	22
4.4.16 Mango	23
4.4.17 Naranja Agria.....	24
4.4.18 China	25
4.4.19 Toronja.....	26
5. Conclusiones y Recomendaciones.....	26
6. Anexos:.....	29
6.1 Cuestionario de Encuesta:	29
6.2 Personas Encuestadas:	30
6.3 Lista de Miembros de Asociaciones	31

1. Introducción

La Fundación Taigüey, con el apoyo del Programa de Pequeños Subsidios para el Medio Ambiente Mundial (PPS/FMAM) y la participación de la organización de base Club de Madres de La Ciénaga y diversas Asociaciones de productores esta implementando el proyecto "Agro transformación de frutas con mujeres de la comunidad, Transagro – Ciénaga"

El Proyecto Transagro – Ciénaga tiene como propósito " contribuir al desarrollo sostenible del municipio La Cienaga a través de la combinación integral de la valoración e incentivo a la conservación de los cultivos tradicionales, la inserción y participación de las mujeres en la economía y el empoderamiento de los y las comunitaria(o)s mediante la conformación y puesta en funcionamiento de una Pequeña Empresa Comunitaria Asociativa de agro transformación de las frutas de sombra y cultivos asociados a los cafetales".

El proyecto se enfoca en el desarrollo de alternativas de producción local de alto valor agregado a partir de la producción agrícola de la zona, e integrará en su estructura un sistema de "precio justo" a lo interno con los proveedores de insumos agrícolas procedentes de cultivos tradicionales en la zona.

El inventario de producción es desarrollado dentro del marco del Proyecto Transagro y tiene como propósito identificar la diversidad y los volúmenes de la producción agrícola de la zona de impacto del proyecto que servirán de insumos base para el agro procesamiento. De igual modo el Inventario busca establecer una línea base sobre la situación de los terrenos de cultivo y el destino de los productos agrícolas producidos en la zona que permitirá medir los impactos del proyecto en el tiempo.

Los datos arrojados por el presente inventario servirán para la definición de los productos a agro transformar en la Pequeña Empresa resultante del proyecto a partir de las variables: volumen, épocas de producción y asequibilidad.

2. Resumen

Los datos de producción y de superficie son aproximativos, responden a la percepción de los/as habitantes de la zona.

El inventario tiene un alcance del 65% de las parcelas de la zona de impacto del proyecto, con una extensión territorial de aprox. 14,557 tareas. Fue llevado a cabo en las localidades rurales del Municipio La Ciénaga de: La Lajita, Los Helechos, Bejucal, Bahoruquito, Guayuyal.

Un 61 % de los productores propietarios de parcelas inventariados pertenecen a alguna de las asociaciones de campesinos de la zona

Un 49.56 % de las parcelas tiene salida a alguna de las carreteras que conectan con La Ciénaga.

Alrededor de 9,427 tareas de tierra del área inventariada están cultivadas de Café y Frutales y aprox. 2,051.5 es dedicada al conuquismo.

Los productos de mayor volumen de producción son el Café, la China, Aguacates y Guineos. Otros frutales con un volumen de producción significativo son la Naranja Agria, Toronja, Chinola, la Guayaba, el Mango.

Un 45.7% de los productores cosechan uno o varios de los frutos producidos de los que solo aprox. 24% venden algunos o varios de sus productos.

El café es el cultivo que mayormente se comercializa en la zona. El aguacate y los cítricos son los rubros con mayor potencial para la comercialización debido a los volúmenes y los precios ofertados en el mercado.

Los ciclos de mayor productividad en la zona es el Periodo Agosto – Diciembre donde se cosechas la mayor parte y variedad de las frutas.

3. Metodología

Se ha desarrollado un amplio cuestionario para el levantamiento de datos en dos vertientes:

- Datos Sobre el/la Productor/a y Características del Terreno
- Datos sobre Producción.

El cuestionario fue aplicado a propietarios/as y /o personas que tienen a su cuidado las fincas de producción de forma individual.

Se estableció como estrategia aplicar los cuestionarios en las reuniones regulares de las Asociaciones de Agricultores de Zona. Debido a la irregularidad en la asistencia de los/as miembros/as de dichas asociaciones a sus reuniones internas y a la necesidad de abarcar productores no asociados se aplico la encuesta en visitas individuales a los productores con el apoyo de algunos/as miembros/as de la Asociaciones para su ubicación.

Para el procesamiento de los datos se empleo un programa informático de Encuestas para automatizar la generación de estadísticas a partir de las contestaciones.

Una vez procesados los datos de realizo una validación participativa de los mismos con las diversas organizaciones de Agricultores de la Zona

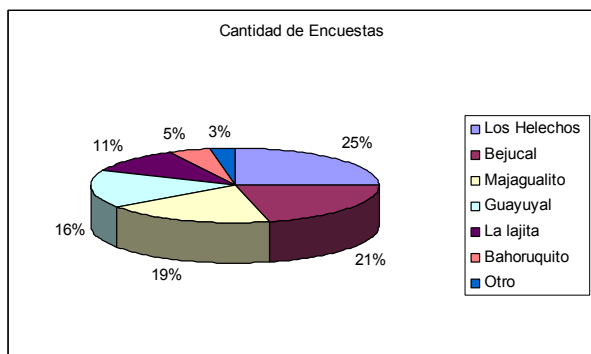
3.1 Actividades Realizadas:

- Identificación de los frutales que se cultivan en la zona
- Levantamiento de listado de los productores la zona de impacto del proyecto con la colaboración de las Asociaciones de la Zona.
- Preparación de cuestionario
- Vistas a las reuniones de las Asociaciones para aplicación del Cuestionario
- Visitas individuales
- Levantamiento de listados de participantes de las diversas organizaciones
- Tabulación y procesamiento de los datos
- Reunión de presentación y validación de los datos con organizaciones comunitarias

3.2 Alcances

Se realizaron un total de 184 encuestas individuales lo que equivale a aprox. un 65% de las parcelas de la zona de impacto del proyecto.

Aprox. un 15 % de la cobertura territorial no inventariada es propiedad de acaudaladas familias (Los León Jiménez, Maconi, etc.). Otras son pertenecientes a familias residentes en el Municipio de Barahona y la Capital del país, los terrenos de estos últimos en la mayoría de los casos están sembrados de café y árboles de sombra y no son atendidos.



El inventario fue llevado a cabo en las localidades rurales del Municipio La Ciénaga de: La Lajita, Los Helechos, Bejucal, Bahoruquito, Guayuyal.

Localidad	Parcelas Existentes*	Cantidad de Encuestas
Los Helechos	60	46
Bejucal	45	39
Majagualito	45	35
Guayuyal	62	30
La Lajita	20	20
Bahoruquito	50	9
Otro		5

*Estas cifras fueron obtenidas con los habitantes de las localidades, no existen datos estadísticos al respecto, debido a que muchas parcelas han sido divididas para venta o para reparto de herencias.

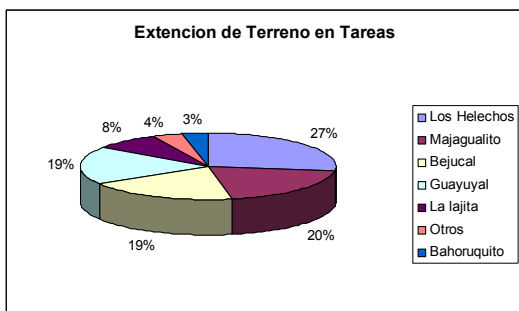
Las localidades de mayor extensión territorial son Bahoruquito (el proyecto solo abarca una porción del paraje), Los Helechos, Bejucal, Guayuyal, y Majagualito.

La zona inventariada abarca 14,557 tareas¹ de tierra, esta cifra es aproximativa, debido a que en la mayoría de los casos las parcelas no están mensuradas.

Al aplicar la encuesta se les pregunto a los/as productores si estarían interesados en comercializar sus productos y un 100% respondió afirmativamente.

4. Resultados

4.1 Características de las Parcelas:



Las parcelas inventariadas fueron 184, con una extensión territorial de 14,557 tareas.

La extensión territorial mínima de las parcelas es de 4 tareas y la máxima de 350 tareas con una media de 60 tareas por parcela.

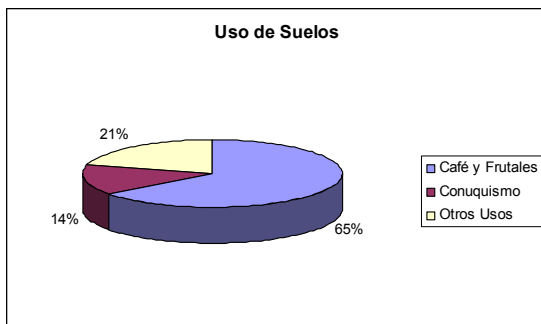
4.1.1 Acceso a las Parcelas:

Un 49.56 % de las parcelas tiene salida a alguna de las carreteras que conectan con La Ciénaga, mientras un 50.54 % no tiene acceso a ninguna carretera.

4.1.2 Usos de los Suelos

Alrededor de 9,427 tareas de tierra del área inventariada están cultivadas de Café y Frutales y aprox. 2,051.5 es dedicada al conuquismo.

El 44.57 % de los encuestados asegura tener todo su terreno cultivado de Café y Frutales. Un 41.37 % dicen que mas de la mitad, 8.15 % la mitad, un 3.26 Mas de una cuarta parte y 2.72 % dicen tener menos de una cuarta parte cultivada de Café y Frutales.



Sobre el terreno destinado a la práctica del conuquismo el 51.63 % asegura no tener ninguna porción de terreno dedicado a esta práctica. Un 39.13 % dice tener menos de una

¹ Una tarea equivale a 627 metros cuadrados

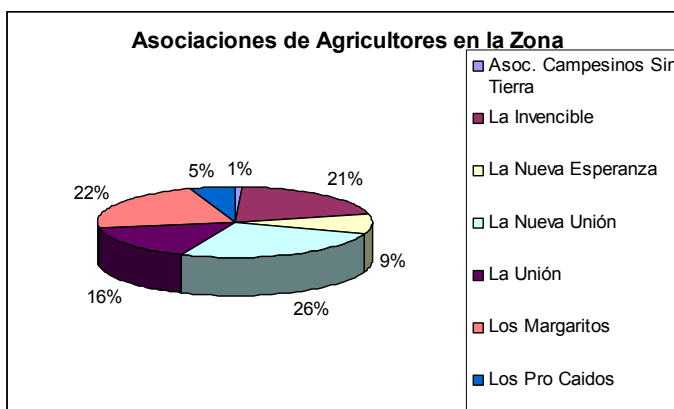
cuarta parte, el 6.52 dice tener mas de una cuarta parte 1.09 % dice tener la mitad y 1.63 mas de la mitad.

Localidad	Extensión en tareas	Tareas sembrada café y frutas	Tareas de Tumba
Los Helechos	3,932	2,754	354.5
Majagualito	2,897	1,850	368
Bejucal	2,755	1,608.5	488
Guayuyal	2,696	1,669	569
La lajita	1,213	921	139
Otros	530	276	100
Bahoruquito	488	349	33

4.2 Productores Asociados:

Un 61 % de los productores propietarios de parcelas inventariados pertenecen a alguna de las asociaciones de campesinos de la zona.

En el inventario han sido identificadas siete asociaciones de agricultores con incidencia en la zona, correspondientes a determinados territorios.



Estas son:

- La Unión
- La Nueva Unión
- La Nueva Esperanza
- Los Margaritos
- La Invencible
- Los Pro-Caídos
- Asoc. de Campesinos Sin Tierra

El inventario cubrió un 87 % de los/as productores organizados en las Asociaciones La Unión, La Nueva Unión, la Nueva Esperanza, Los Margaritos y La Invencible (fusionada con la Asoc. la Popular).

Al comparar los resultados de los/as productores que decían pertenecer a alguna organización con los listados de miembros de las diversas organizaciones se evidencio que aprox. 16 de los/as productores que dicen pertenecer a alguna organización no figuran en los listados de las mismas.

Productores cubiertos por organización según comparación de resultados de la encuesta con lista de miembros/as de las asociaciones

Asociación	Numero de Miembros/as	% encuestado
La Nueva Esperanza	24	70 %
La Unión	17	100%
La Invencible	20	95%
Los Margaritos	20	95%
La Nueva Unión	33	94%

Se pudo observar que en muchos de los casos un productor pertenece a dos o más organizaciones a la vez, y que el criterio de agrupación no necesariamente se sujeta a su ubicación geográfica

Las parcelas pertenecientes a miembros/as de asociaciones tienen una cobertura territorial de aprox. 8,799 tareas. Que van desde extensiones individuales mínimas de aprox. 15 tareas y máxima de aprox. 350 tareas, siendo la media 60 tareas por parcela.

Asociación	Tareas de Tierra
La Invencible	1,952
La Nueva Esperanza	785
La Nueva Unión	2,325
La Unión	1,725
Los Margaritos	1,657

4.3 Resultados de Producción

Los datos de producción son aproximativos, expresan la percepción de los/as propietarios/as y de las personas que atienden las fincas de los volúmenes que producen, debido a que en la mayoría de los casos los frutos ni siquiera son cosechados y / o no llevan registros de producción, los mas certeros son los referentes al café, que en un 94% de los casos es cosechado y vendido.

4.3.1 Volúmenes de Producción

Las frutas que mayormente se producen en la fincas inventariadas (indistintamente de los volúmenes producidos), son el Café (100%), China (97%), Naranja Agrida (95.6%), Guineo (91%), Aguacates (86%), Toronja (76.6%), Guayaba (69%), Mango (68%), Cacao (66.8%), Guanábana (66%).

Es imposible comparar de forma acertada los volúmenes de producción de las frutas ya que han sido calculados con los sistemas métricos tradicionales de la zona (latas, jarros, sacos), lo cual no permite tener punto exacto de comparación. A pesar de esto, podemos decir que los frutales de mayor producción en la zona son el Café (2,376 quintales), la China (122,205 docenas), Aguacates (107,749 docenas) y Guineos (45,832 racimos). Otros frutales con un volumen de producción significativo son la Naranja Agria (57,404 docenas), Toronja (45,691), Chinola (27,432 docenas), la Guayaba (32,860 docenas), el mango (25,245 docenas)

La siguiente tabla nos muestra los volúmenes producidos los dos años anteriores.

Producto	Parcelas Lo Producen	Uni	Producción Año Pasado	Máximo	Mínimo	Media	Producción Año Antes Pasado
China	179	Docena	122,205.00	10,000.00	10	400	129,352.00
Aguacate	159	Docena	107,749.00	6,000.00	8	450	107,332.50
Naranja Agria	176	Docena	57,404.00	2,000.00	21	250	60,006.00
Toronja	141	Docena	45,691.00	1,500.00	33	250	43,840.00
Guayaba	127	Docena	32,860.00	5,000.00	10	165	32,705.00
Chinola	115	Docena	27,432.50	1,500.00	5	200	25,453.00
Mango	126	Docena	25,245.00	1,500.00	10	115	24,485.00
Limón	111	Docena	16,070.00	2,500.00	15	125	13,070.00
Guanábana	122	Docena	6,029.50	1,000.00	1	24.5	5,805.00
Caimito	37	Docena	5,715.00	1,000.00	16	150	6,191.00
Coco	80	Docena	4,053.00	417.00	4	24	3,882.50
Mamón	57	Docena	1,781.00	200.00	2	45.5	1,601.00
Anon	49	Docena	1,216.50	300.00	4	50	1,237.50
Zapote	4	Docena	924.00				
Granadillo	28	Docena	845.50	150.00	2.5	12	813.00
Pinuela (noni)	22	Docena	685.50	250.00	1.5	10	729.00
Lechosa	18	Docena	660.00	125.00	6	20.5	598.00
Quenepa	2	Docena	360.00				
Ají Dulce	93	Jarro	2,958.00	1,500.00	1	3	2,273.00
Ají Picante	79	Jarro	115.00	10.00	0.5	2	119.50
Vija	63	Jarro	467.00	100.00	1	4	477.50
Cereza	2	Jarro	203.00				
Cacao	123	Mazorca	61,145.00	5,000.00	13	500	63,649.00
Café	184	Quintal	2,376.50	100.00	1	6	2,638.50
Guineo	168	Racimo	45,832.00	5,000.00	30	200	47,171.00
Almendra	5	Saco	7.00	2.00	1	1.5	6.50

4.3.2 Usos Dados a la Producción

Un 45.7% de los productores cosechan uno o varios de los frutos producidos de los que aprox. 24% venden algunos o varios de sus productos. En la siguiente tabla veremos los usos dados a la producción de los diferentes frutales en la zona

	Producto	Unidas	Total Producido	Cosechado	Vendido	Otros usos	No cosechado
1.	Aguacate	Docena	107,749.00	13,801.00	10,841.00	2,960.00	93,948.00
2.	Ají dulce	Jarro	2,958.00	2,751.00	1,864.00	887.00	207.00
3.	Ají picante	Jarro	115.00	11.00	0.00	11.00	104.00
4.	Almendras	Saco	7.00	0.00	0.00	0.00	7.00
5.	Anon	Docena	1,216.50	0.00	0.00	0.00	1,216.50
6.	Cacao	Mazorca	61,145.00	28,443.00	5,440.00	23,003.00	32,702.00
7.	Café	Quintal	2,376.50	2,358.50	2,345.50	13.00	18.00
8.	Caimito	Docena	5,715.00	209.00	0.00	209.00	5,506.00
9.	Coco	Docena	4,053.00	3,448.00	930.00	2,518.00	605.00
10.	Chinola	Docena	27,432.50	4,713.00	2,677.00	2,036.00	22,719.50
11.	Granadillo	Docena	845.50	318.00	17.00	301.00	527.50
12.	Guanábana	Docena	6,029.50	2,315.00	153.00	2,162.00	3,714.50
13.	Guayaba	Docena	32,860.00	7,280.00	0.00	7,280.00	25,580.00
14.	Guineo	Racimo	45,832.00	44,172.00	10,625.00	33,547.00	1,660.00
15.	Lechosa	Docena	660.00	334.00	167.00	167.00	326.00
16.	Limón	Docena	16,070.00	12,190.00	2,795.00	9,395.00	3,880.00
17.	Mamón	Docena	1,781.00	136.00	83.00	53.00	1,645.00
18.	Mango	Docena	25,245.00	1,469.00	0.00	1,009.00	24,236.00
19.	Naranja agria	Docena	57,404.00	48,834.00	31,017.00	17,817.00	8,570.00
20.	China	Docena	122,205.00	121,271.00	93,600.00	27,671.00	934.00
21.	Pinuela	Docena	685.50	0.00	0.00	0.00	685.50
22.	Toronja	Docena	45,691.00	42,058.00	30,493.00	11,565.00	3,633.00
23.	Vija	Jarro	467.00	0.00	0.00	0.00	467.00

Los productos que mayor mente son comercializados en la zona son: el Café, Naranja Agria, Ají Dulce, Coco. Guineo, Lechosa y Toronja.

Un 71% de productores que comercializan sus productos pertenece a alguna de las organizaciones de de agricultores de la zona. Sin embargo ninguna de las asociaciones tiene iniciativas enfocadas a la venta de los productos (salvo el café), mas bien se intuye que las personas que están asociadas son las que se mantienen dedicadas al trabajo agrícola y por consiguiente son las que buscan alternativas para la comercialización de sus productos.

Según las ventas declaradas en el inventario y los precios de las mismas en la zona se recaudo el pasado año por venta de productos agrícolas aprox. RD\$ 10,543,724. El potencial a recaudar de los productos que no son siquiera cosechados es de RD\$ 7,238,244, esta última cifra es sin tomar en cuenta los productos que nunca han sido vendidos. Esta cifra no contempla los productos que son cosechados y

utilizado para otros usos diferentes a la comercialización debido a que impactaría la soberanía alimentaria de la zona.

Producto	Total Producido	Unidad	Costo unitario aprox.	Recaudado por Venta del Producto	Potencial a recaudar
Aguacate	107,749.00	Docena	60.00	650,460.00	5,636,880.00
AjÍ dulce	2,958.00	Jarro	25.00	46,600.00	5,175.00
AjÍ picante	115.00	Jarro	20.00	0.00	2,080.00
Almendras	7.00	Saco			0.00
Anon	1,216.50	Docena			0.00
Cacao	61,145.00	Mazorca	1.00	5,440.00	32,702.00
Café	2,376.50	Quintal	2,500.00	5,863,750.00	45,000.00
Caimito	5,715.00	Docena	-		0.00
coco	4,053.00	Docena	100.00	93,000.00	60,500.00
Chinola	27,432.50	Docena	9.00	24,093.00	204,475.50
Granadillo	845.50	Docena	240.00	4,080.00	126,600.00
Guanábana	6,029.50	Docena	120.00	18,360.00	445,740.00
Guayaba	32,860.00	Docena			0.00
Guineo	45,832.00	Racimo	250.00	2,656,250.00	415,000.00
Lechosa	660.00	Docena	240.00	40,080.00	78,240.00
Limón	16,070.00	Docena	8.00	22,360.00	31,040.00
Mamón	1,781.00	Docena	36.00	2,988.00	59,220.00
Mango	25,245.00	Docena			0.00
Naranja agria	57,404.00	Docena	7.00	217,119.00	59,990.00
China	122,205.00	Docena	7.00	655,200.00	6,538.00
Pinuela	685.50	Docena			0.00
Toronja	45,691.00	Docena	8.00	243,944.00	29,064.00
Vija	467.00	Jarro			0.00

4.3.3 Temporada de Cosecha de los productos:

Producto	Temporada de cosecha
Aguacate	Agosto – Diciembre
AjÍ dulce	Todo el año
AjÍ picante	Todo el año
Almendras	Todo el año
Anon	Enero – Febrero
Cacao	Todo el año
Café	Agosto – Diciembre
Caimito	Febrero – Mayo
Coco	Todo el año
Chinola	Abril – Diciembre
Granadillo	Abril – Diciembre
Guanábana	Febrero – Julio

Guayaba
 Guineo
 Lechosa
 Limón
 Mamón
 Mango
 Naranja agria
 China
 Pinuela
 Toronja
 Vija

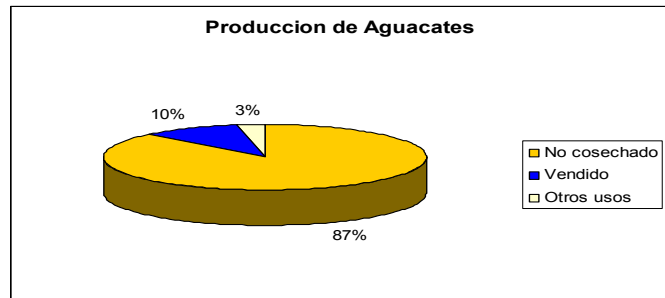
Septiembre
 Todo el año
 Todo el año
 Agosto – Diciembre
 Enero – Marzo
 Mayo
 Agosto – Enero
 Agosto – Diciembre
 Todo el año
 Agosto – Diciembre
 Todo el año

4.4 Desglose por producto:

4.4.1 Aguacates:

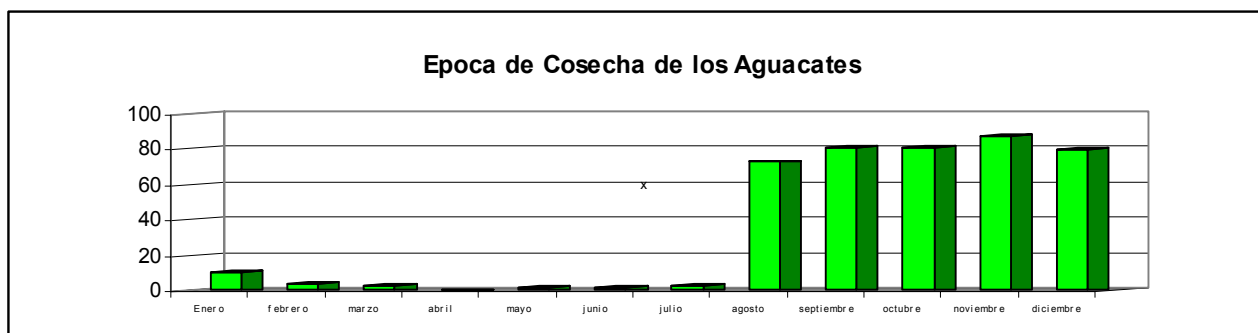
En el año 2006 fueron producidos aprox. 107,749.00 docenas de aguacates en la zona inventariada.

Un 10% de los aguacates producidos en la fueron vendidos a un precio promedio de RD\$ 60 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 650,460 de ingresos proveniente de la venta de los mismos.



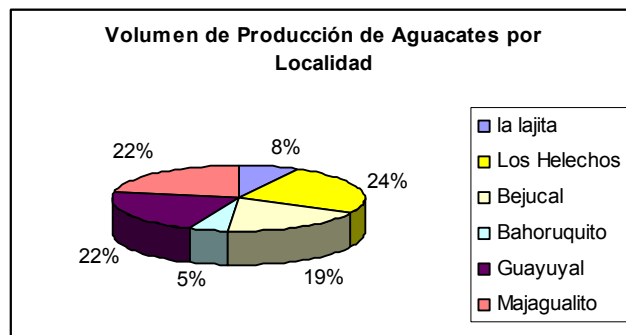
Un 87% de los aguacates producidos ni siquiera es cosechado lo que equivale a un potencia de recaudación de RD\$ 5,636,880 por año.

Todas las localidades cosechan los aguacates de agosto a diciembre, Majagualito también cosechas unas 428 docenas en los meses de enero y marzo.



Producción de Aguacates por Localidades

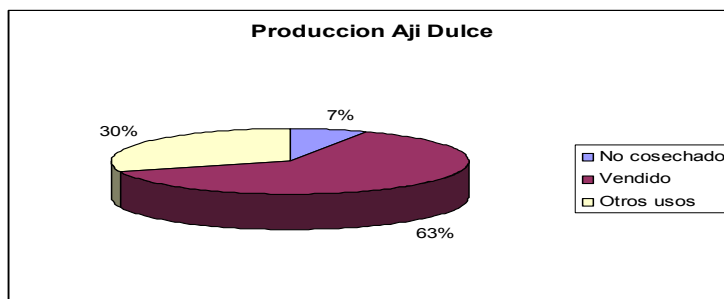
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	15	75
Los Helechos	38	83
Bejucal	37	95
Bahoruquito	9	100
Guayuyal	27	90
Majagualito	28	80



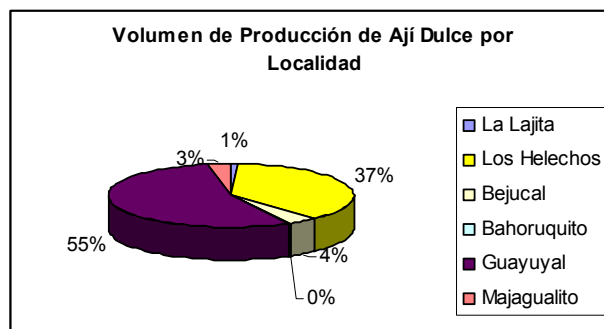
4.4.2 Ají Dulce

En el año 2006 fueron producidos aprox. 2,958 latas de Ají dulce en la zona inventariada.

Producción de Ají Dulce por Localidades



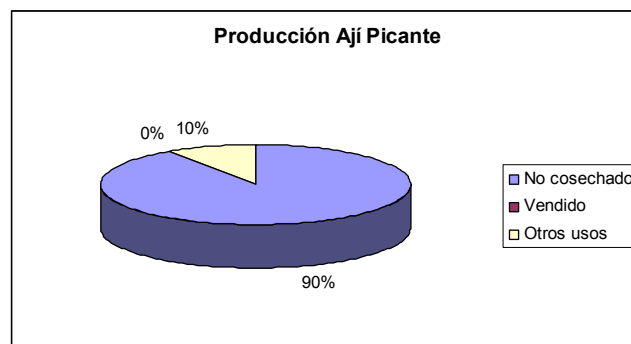
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	45
Los Helechos	46	54
Bejucal	39	44
Bahoruquito	9	44
Guayuyal	30	50
Majagualito	35	57



El Ají Dulce es producido todo el año

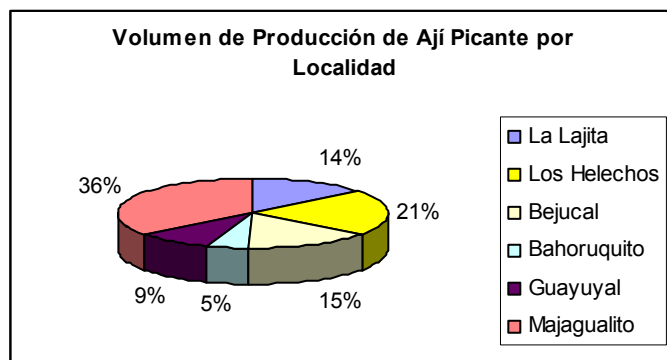
4.4.3 Ají Picante

En el año 2006 fueron producidos aprox. 150 latas de Ají Picante en la zona inventariada.



Producción de Ají Picante por Localidades

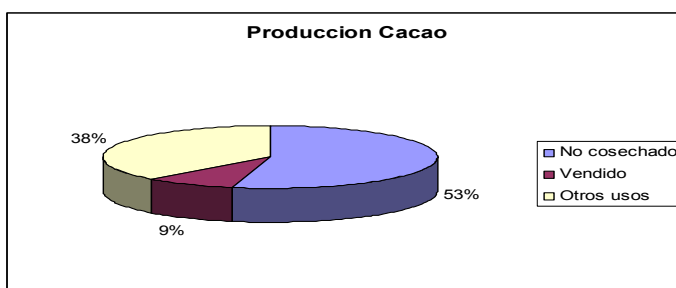
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	35
Los Helechos	46	41
Bejucal	39	31
Bahoruquito	9	22
Guayuyal	30	27
Majagualito	35	46



4.4.4 Cacao

En el año 2006 fueron producidos aprox. 61,145.00 mazorcas de cacao.

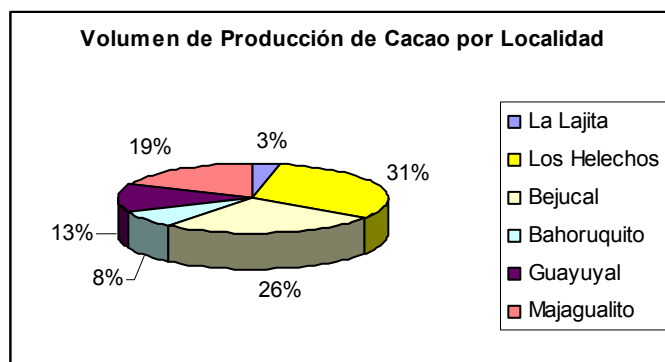
Un 9% del cacao producido fue vendido a un precio promedio de RD\$ 1 peso la mazorca lo que equivale a aprox. RD\$ 5,440 de ingresos provenientes de la venta de los mismos.



El cacao es cosechado en la zona todo el año

Producción de Cacao por Localidades

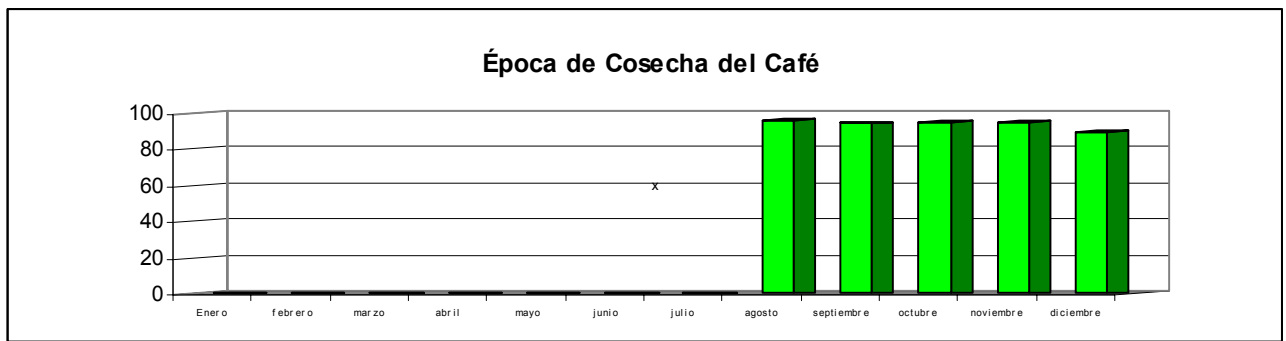
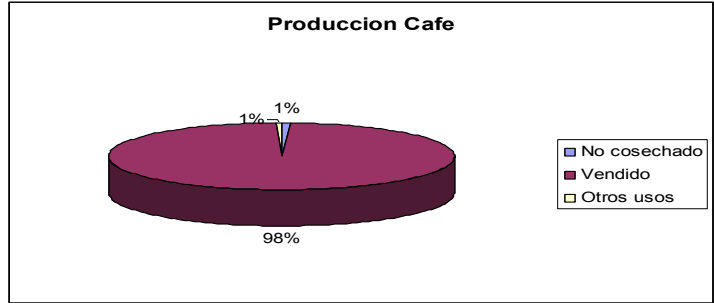
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	45
Los Helechos	46	65
Bejucal	39	69
Bahoruquito	9	67
Guayuyal	30	87
Majagualito	35	63



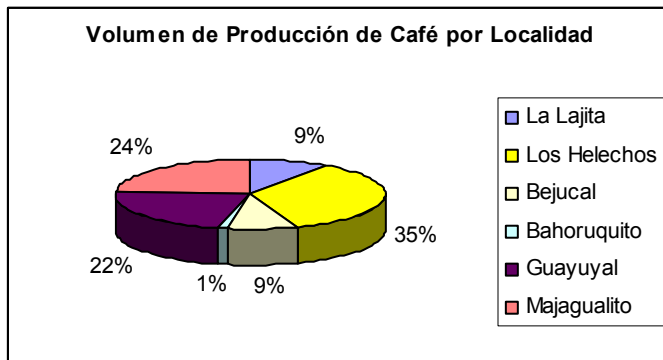
4.4.5 Café

En el año 2006 fueron producidos aprox. 2,376.5 Quintales de café en la zona inventariada.

Un 98% del café producido fue vendido a un precio promedio de RD\$ 2,500 pesos el quintal, lo que equivale a aprox. RD\$ 5,863,750 de ingresos provenientes su venta.

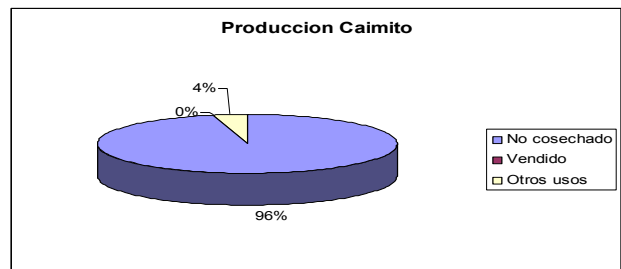


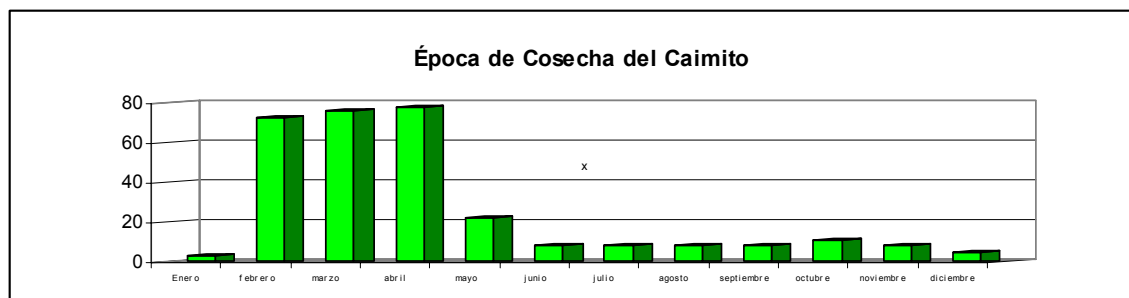
En las localidades todas las fincas producen café.



4.4.6 Caimito

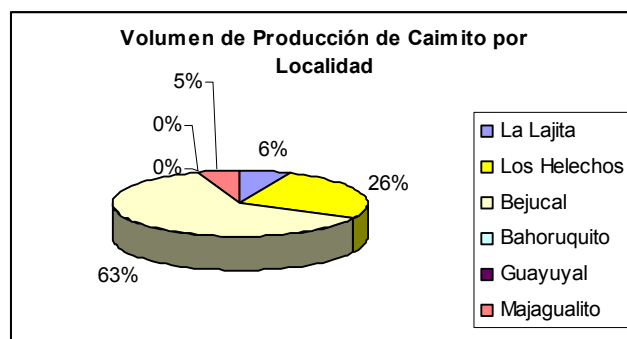
En el año 2006 fueron producidos aprox. 5,715 docenas de Caimito en la zona inventariada





Producción de Caimito por Localidades

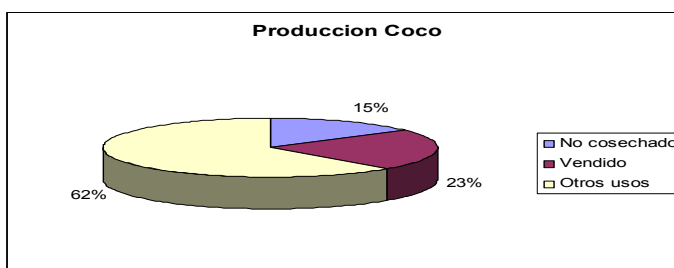
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	10
Los Helechos	46	24
Bejucal	39	51
Bahoruquito	9	0
Guayuyal	30	0
Majagualito	35	9



4.4.7 Coco

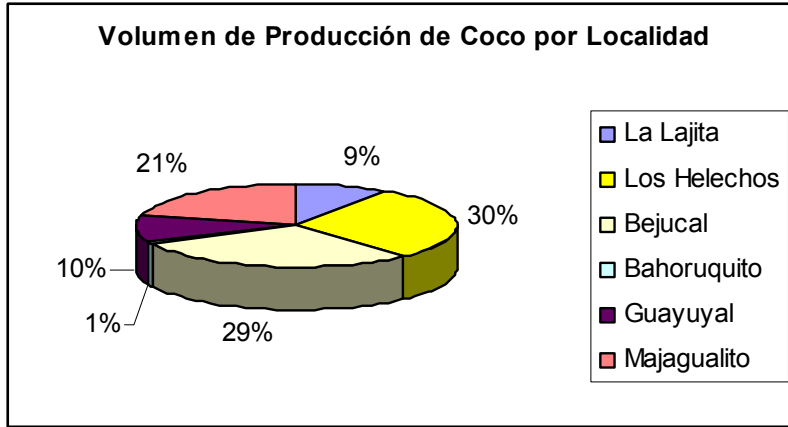
condicion En el año 2006 fueron producidos aprox. 4,053 docenas de coco.

Un 23% del coco producido en la zona fue vendido a un precio promedio de RD\$ 100 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 93,000 de ingresos proveniente de su venta. El coco es cosechado todo el año.



Producción de Coco por Localidades

Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	0
Los Helechos	46	48
Bejucal	39	44
Bahoruquito	9	44
Guayuyal	30	47
Majagualito	35	43

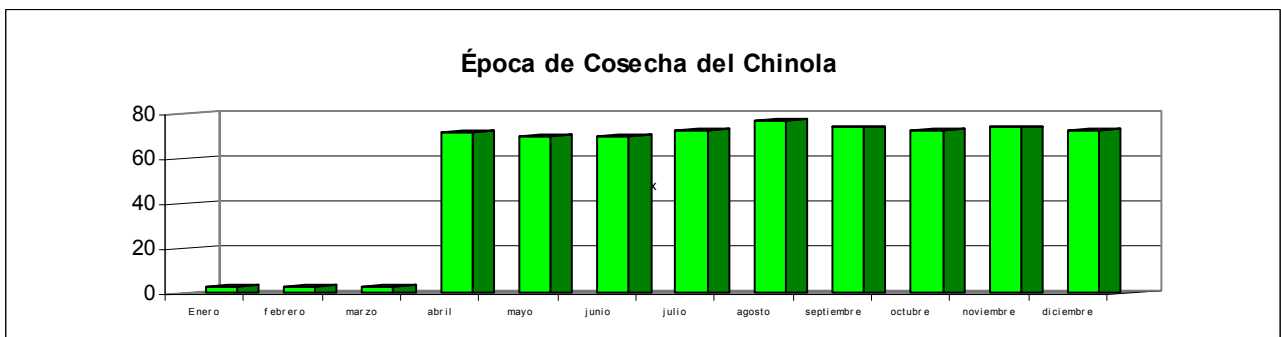
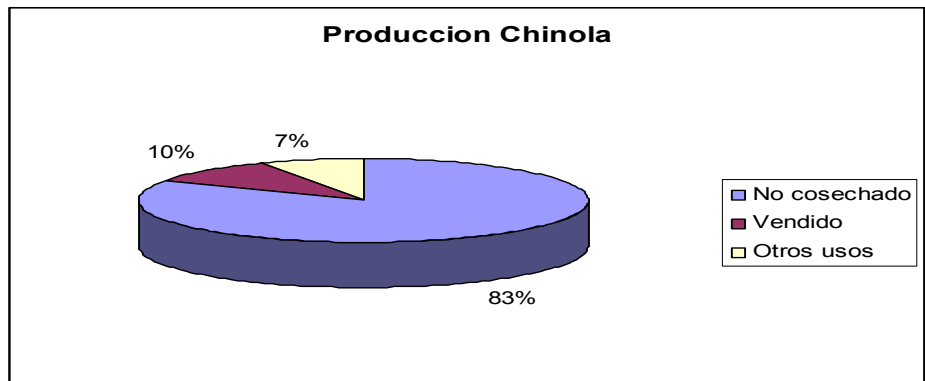


4.4.8 Chinola

En el año 2006 fueron producidos aprox. 27,432.50 docenas en la zona inventariada.

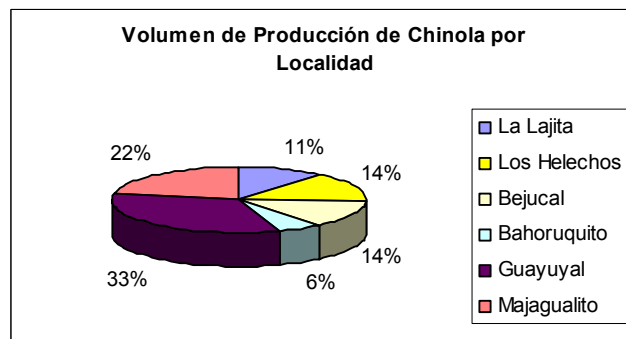
Solo 10% de la chinola producidas en la zona fue vendida a un precio promedio de RD\$ 9 pesos la docena lo que equivale a

aprox. RD\$ 24,093 de ingresos provenientes de la venta de las mismas. Un 83 % de la producción no fue cosechada lo que representa un potencial de RD\$ 204,475.5



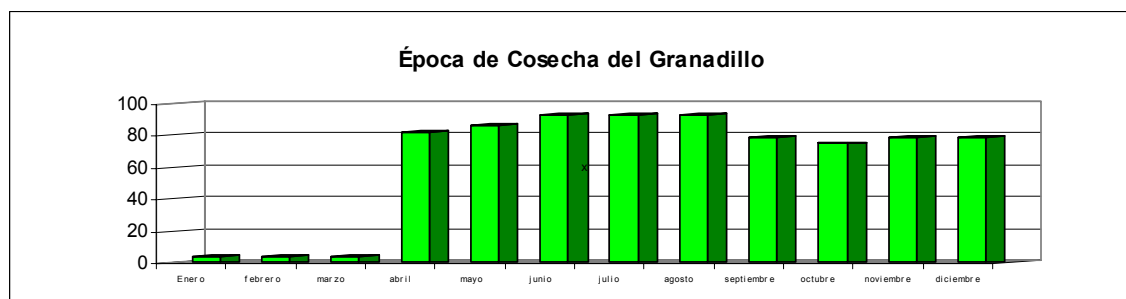
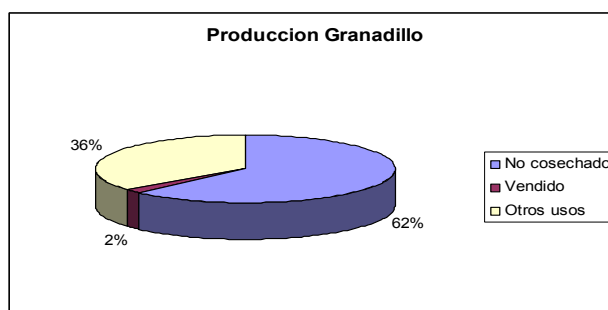
Producción de Chinola por Localidades

Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	45
Los Helechos	46	59
Bejucal	39	64
Bahoruquito	9	89
Guayuyal	30	80
Majagualito	35	54



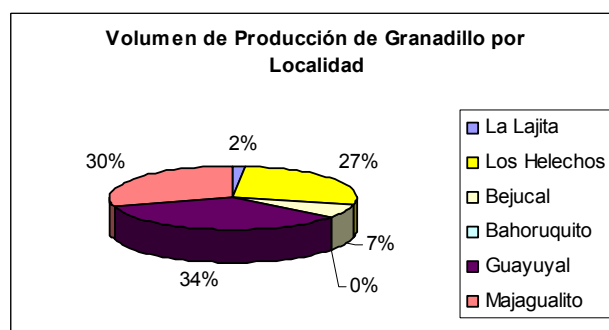
4.4.9 Granadillo

En el año 2006 fueron producidos aprox. 845.50 docenas en la zona inventariada. Un 2% fue vendido a un precio promedio de RD\$ 240 la docena.



Producción de Granadillo por Localidades

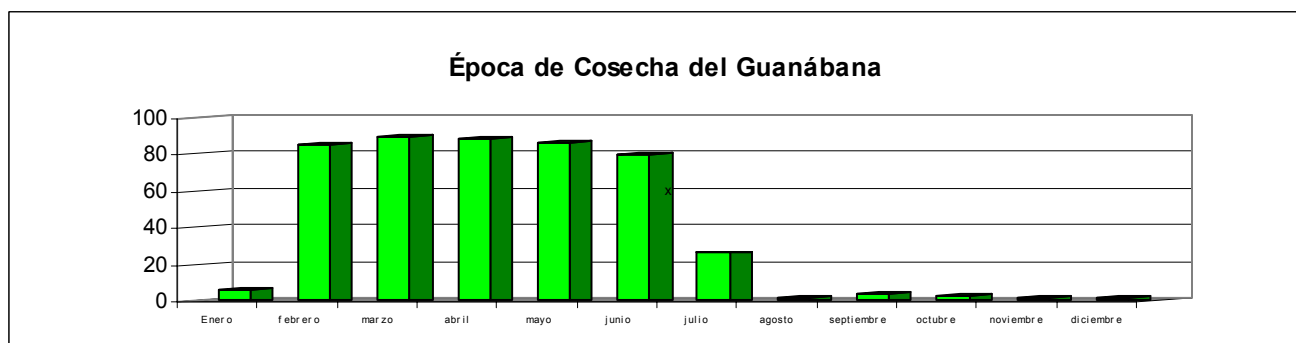
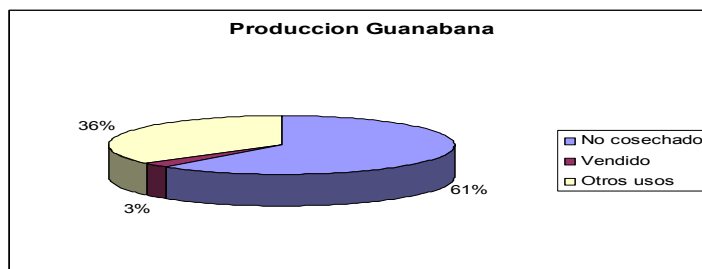
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	10
Los Helechos	46	15
Bejucal	39	8
Bahoruquito	9	11
Guayuyal	30	20
Majagualito	35	14



4.4.10 Guanábana

En el año 2006 fueron producidas aprox. 6,029.50 docenas en la zona inventariada.

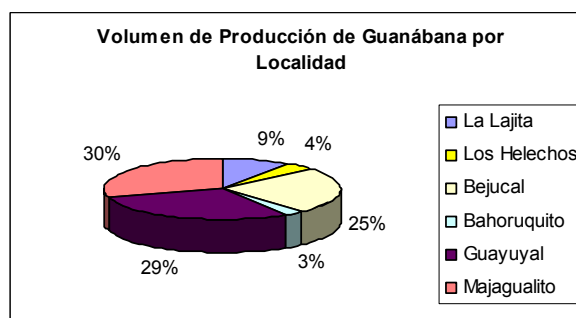
Solo el 3% de la guanábanas producidas fueron vendidas a un precio promedio de RD\$ 120 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 18,360 de ingresos proveniente de la venta de las mismas. Un 61% de la producción no fue cosechado lo que representa un potencial de RD\$ 445,740 a recaudar por la venta de estas.



Las localidades de Los Helechos y Bejucal cosechas guanábanas de agosto a enero aunque en menor escala.

Producción de Guanábana por Localidades

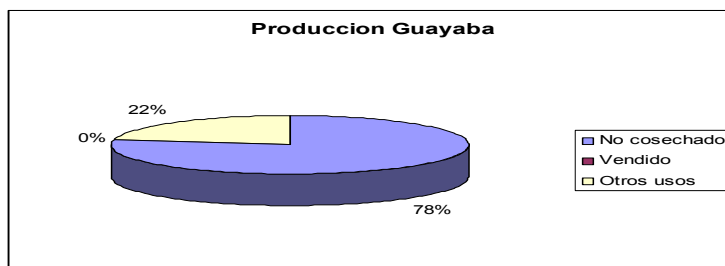
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	14	70
Los Helechos	22	48
Bejucal	37	95
Bahoruquito	5	56
Guayuyal	13	43
Majagualito	27	77

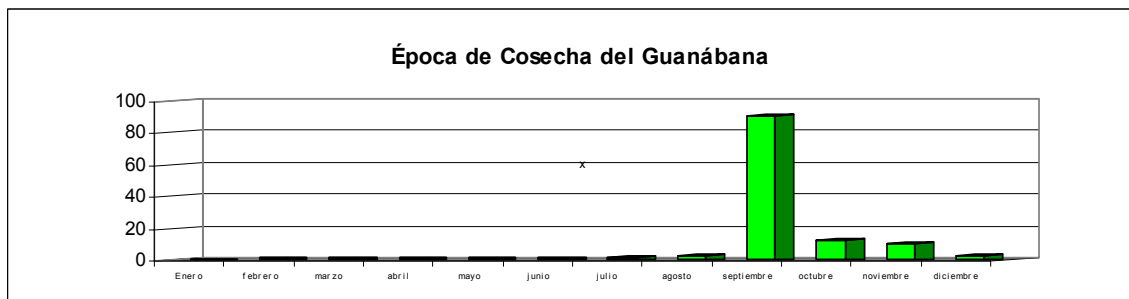


4.4.11 Guayaba

En el año 2006 fueron producidas aprox. 6,029.50 docenas en la zona inventariada.

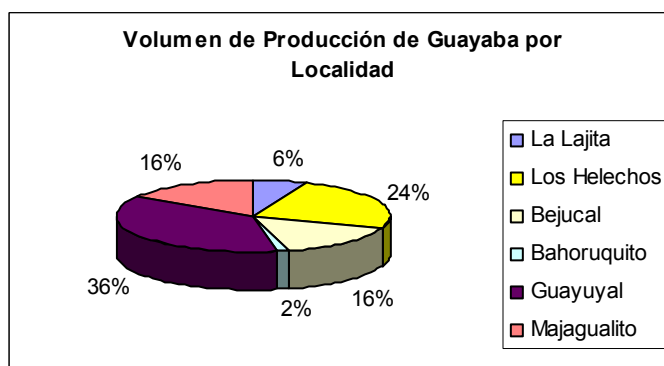
El 0% de las guayabas producidas en la zona fue vendida.





Producción de Guayaba por Localidades

Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	10	50
Los Helechos	32	70
Bejucal	30	77
Bahoruquito	4	44
Guayuyal	23	77
Majagualito	24	69

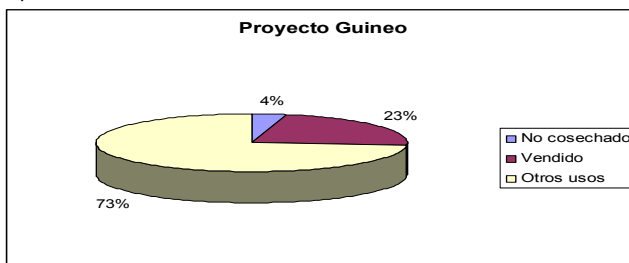


4.4.12 Guineo

En el año 2006 fueron producidos aprox. 45,832.00 racimos en la zona inventariada.

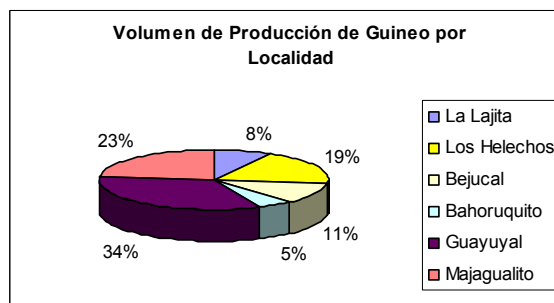
El 23% de los guineos producidos en la zona fue vendido a un precio promedio de RD\$ 250 por racimo lo que equivale a aprox. RD\$ 2,656,250 de ingresos provenientes de la venta de los mismos.

El guineo es Cosechado todo el año



Producción de Guineo por Localidades

Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	20	100
Los Helechos	44	96
Bejucal	30	77
Bahoruquito	8	89
Guayuyal	27	90
Majagualito	34	97



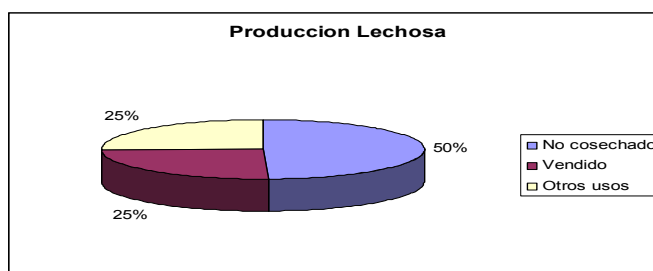
4.4.13 Lechosa

En el año 2006 fueron producidos aprox. 660 docenas de lechosa en la zona inventariada.

Un 25% de las lechosas producidas fueron vendidos a un precio promedio de RD\$ 240 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 40,080 de ingresos proveniente de la venta de los mismos.

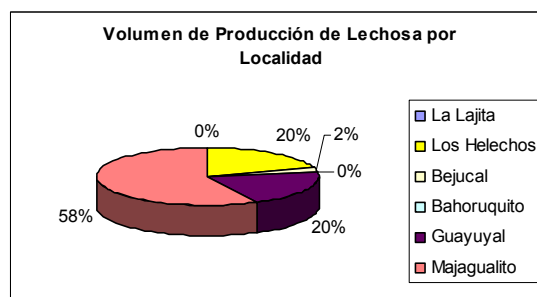
Un 50% de las lechosas producidas ni siquiera es cosechada, lo que equivale a un potencia de recaudación de aprox. RD\$ 78,240 por año.

La lechosa es Cosechada todo el año



Producción de Lechosa por Localidades

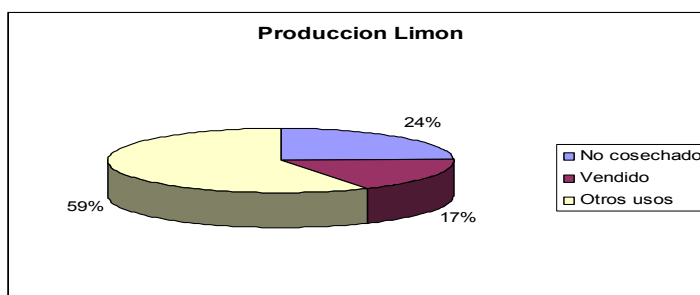
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	1	5
Los Helechos	5	11
Bejucal	2	5
Bahoruquito	0	0
Guayuyal	3	10
Majagualito	7	20



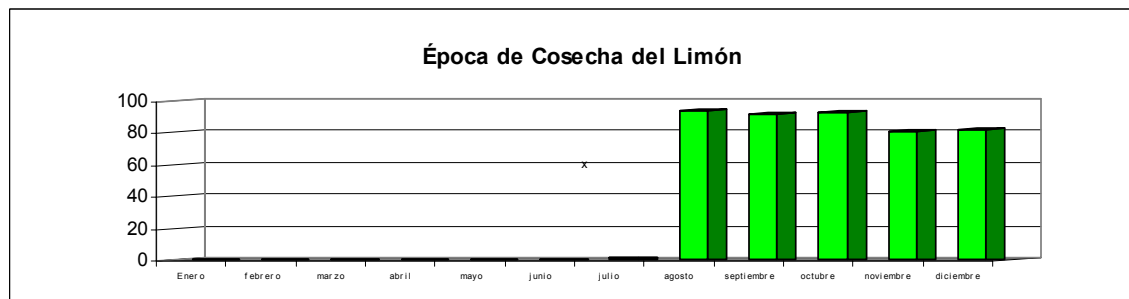
4.4.14 Limón

En el año 2006 fueron producidos aprox. 16,070 docenas en la zona inventariada.

Solo el 17% de los limones producidas fue vendido a un precio promedio de RD\$ 8 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 22,360 de ingresos proveniente de la venta de los mismas. Un 59% de la producción no fue cosechada lo que representa un potencial de RD\$ 41,040 a recaudar por la venta de

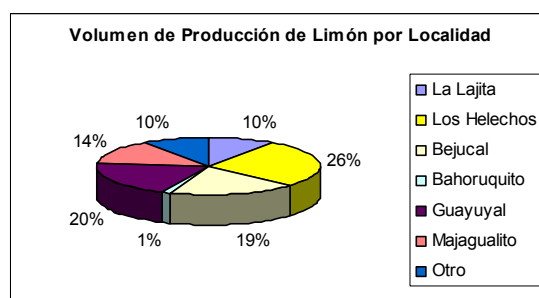


estas.



Producción de Limón por Localidades

Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	8	40
Los Helechos	13	28
Bejucal	23	59
Bahoruquito	3	33
Guayuyal	11	37
Majagualito	12	34
Otro	2	40

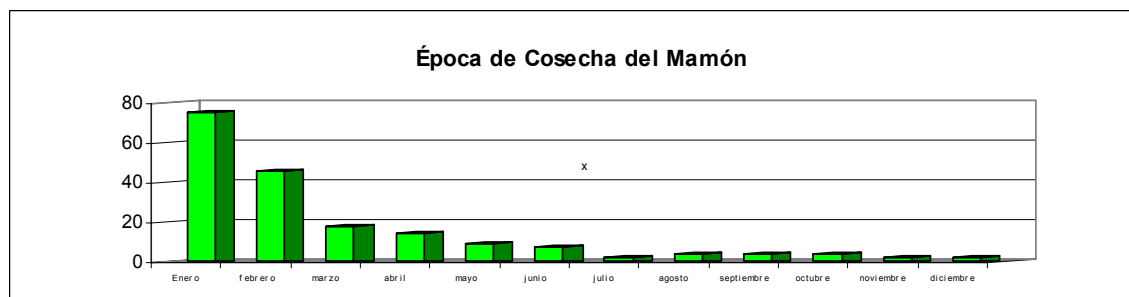
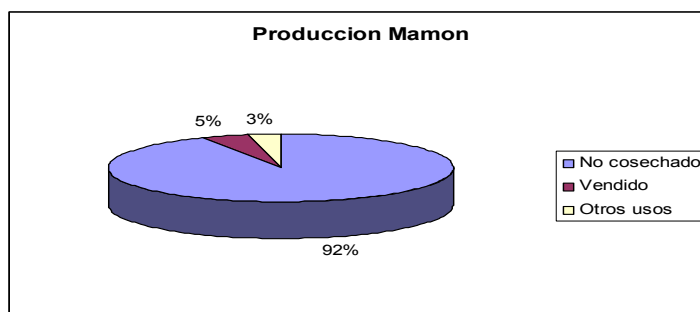


4.4.15 Mamón

En el año 2006 fueron producidos aprox. 1,781 docenas en la zona inventariada.

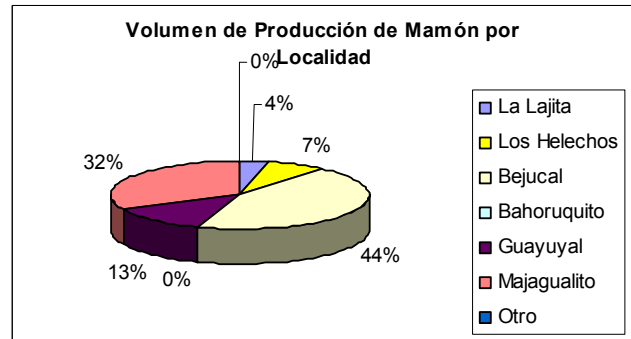
Solo el 5% del mamón producida fue vendido a un precio promedio de RD\$ 36 pesos la docena.

Un 92% de la producción no fue cosechado lo que representa un potencial de RD\$ 59,220 a recaudar por la venta de estos.



Producción de Mamón por Localidades

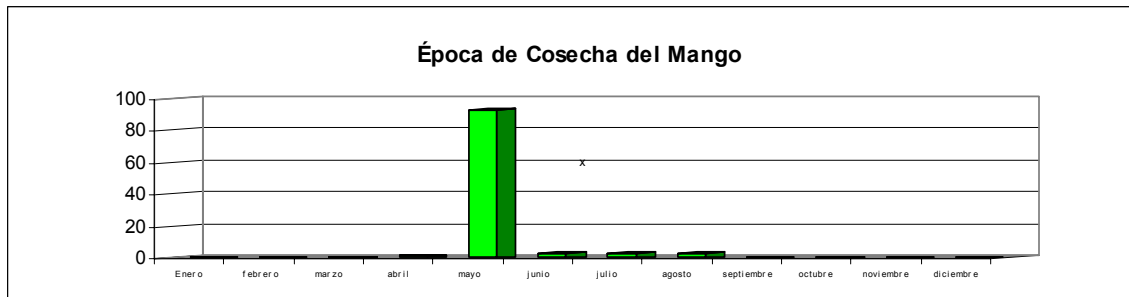
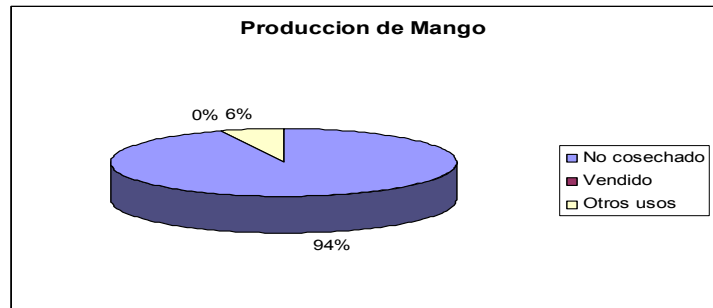
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	6	30
Los Helechos	12	26
Bejucal	23	59
Bahoruquito	1	11
Guayuyal	4	13
Majagualito	10	29
Otro	1	20



4.4.16 Mango

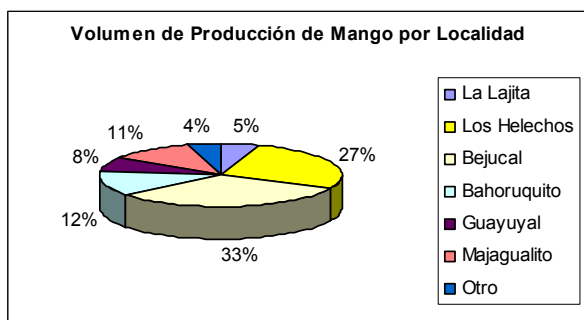
En el año 2006 fueron producidas aprox. 25,245 docenas en la zona inventariada.

El 0% del mango fue vendido.



Producción de Mango por Localidades

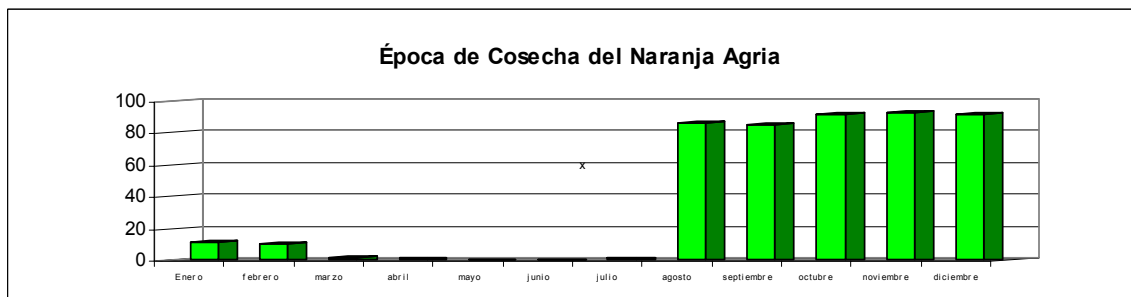
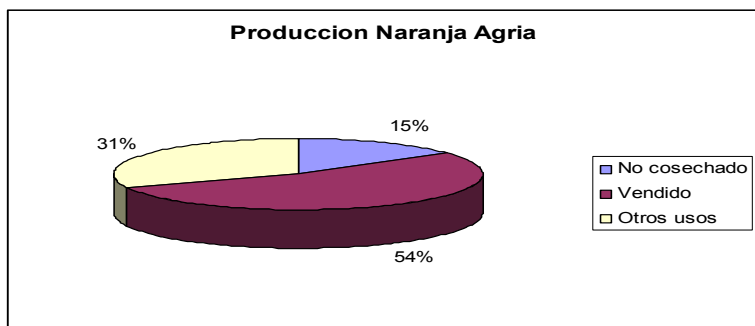
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	12	60
Los Helechos	29	63
Bejucal	31	79
Bahoruquito	7	78
Guayuyal	15	50
Majagualito	27	77
Otro	5	100



4.4.17 Naranja Agría

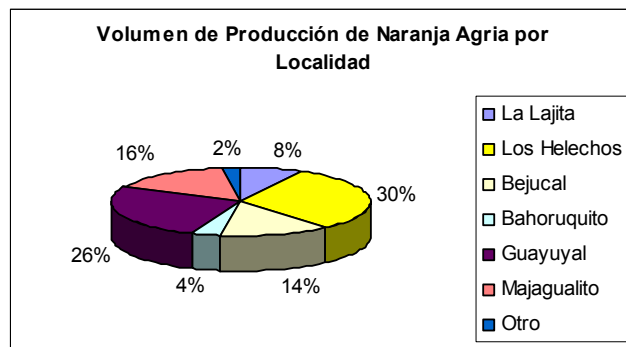
En el año 2006 fueron producidas aprox. 57,404.00 docenas de Naranja Agría en la zona inventariada.

Un 50% de las naranjas producidas en la fueron vendidos a un precio promedio de RD\$ 07 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 217,119 de ingresos provenientes de la venta de las mismas.



Producción de Naranja Agría por Localidades

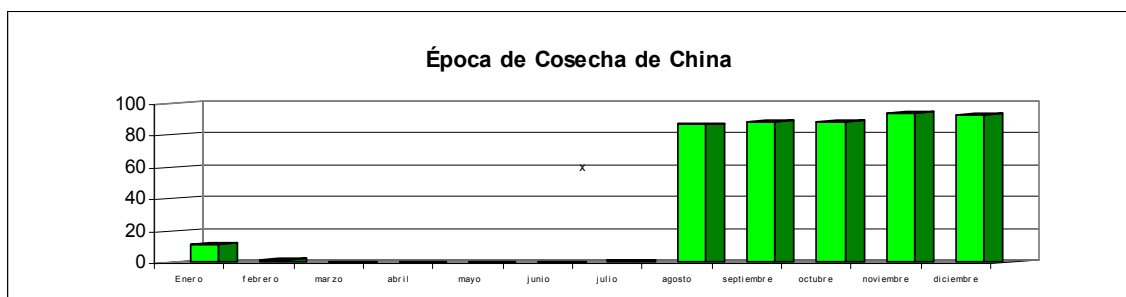
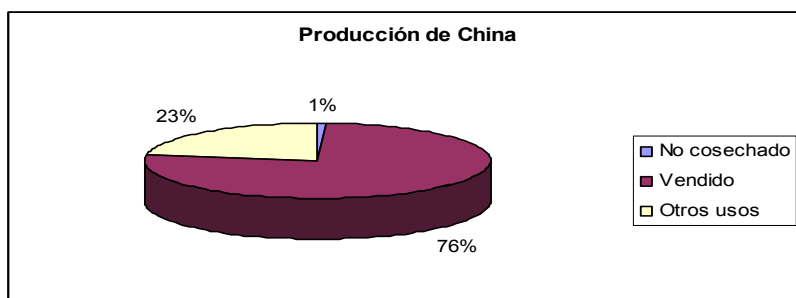
Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	19	95
Los Helechos	44	96
Bejucal	37	95
Bahoruquito	9	100
Guayuyal	29	97
Majagualito	33	94
Otro	5	100



4.4.18 China

En el año 2006 fueron producidas aprox. 122,205.00 docenas en la zona inventariada.

Un 70% de las chinas producidas fueron vendidas a un precio promedio de RD\$ 07 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 655,200 de ingresos provenientes su venta.



Producción de China por Localidades

Localidad	Fincas que lo %
-----------	-----------------

Producen

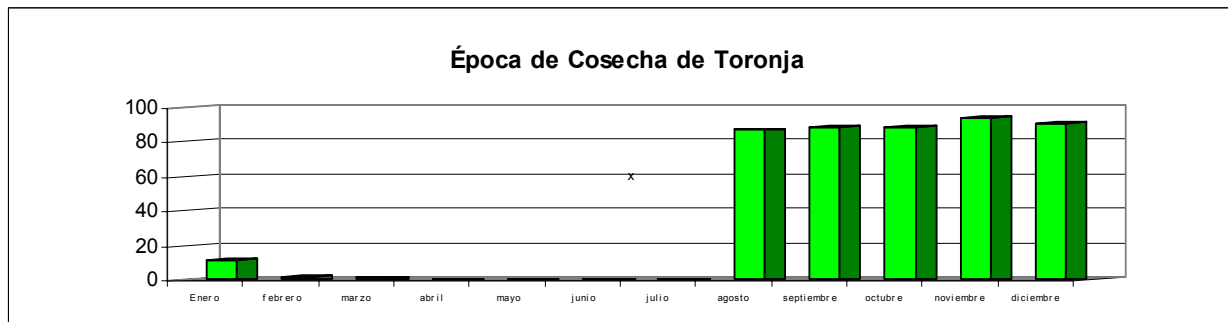
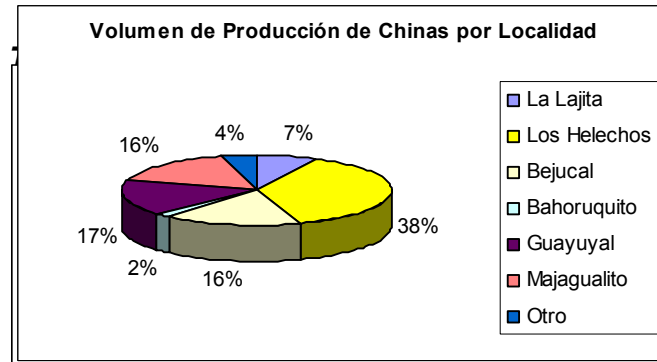
La Lajita	20	100
Los Helechos	46	100
Bejucal	38	97
Bahoruquito	8	89
Guayuyal	29	97
Majagualito	33	94
Otro	5	100

4.4.19

o r o n j a

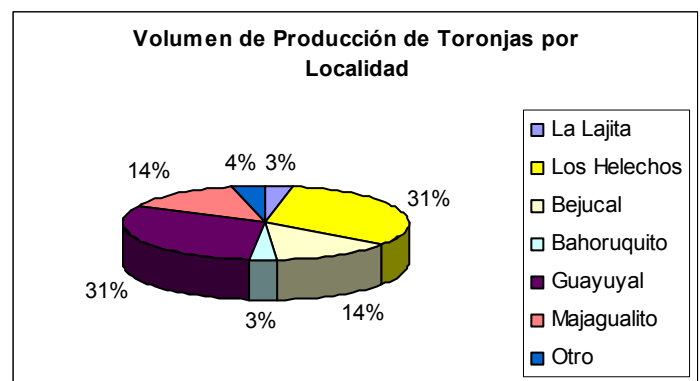
a

En el año 2006 fueron producidas aprox. 45,691.00 docenas en la zona inventariada. Un 67% de las chinas producidas fueron vendidas a un precio promedio de RD\$ 8 pesos la docena lo que equivale a aprox. RD\$ 243,944 de ingresos proveniente de la venta de los mismos.



Producción de Toronjas por Localidades

Localidad	Fincas que lo Producen	%
La Lajita	19	95
Los Helechos	44	96
Bejucal	37	95
Bahoruquito	9	100
Guayuyal	29	97
Majagualito	33	94
Otro	5	100



5. Conclusiones y Recomendaciones

Los datos arrojados por el estudio son mas bien aproximativos, basados en la percepción de los dueños y/o encargados de fincas, debido a que en la mayoría de los casos las fincas no son medidas, los frutos no son cosechados o no se llevan registros de producción, sin embargo arroja una panorámica acertada sobre la situación de la producción en la zona.

En las comunidades existe un gran potencial de producción agrícola que en la mayoría de los casos es desaprovechado debido a la falta de canales de comercialización y de una demanda estable. La busque de alternativas de mercados para estos productos podría impactar significativamente la economía en la zona y aportar implícitamente a la conservación de los cultivos protectores.

El estudio refleja que el ingreso obtenido actualmente por la comercialización agrícola es altamente significativo, tomando en cuenta los niveles económicos de la zona donde el 63 % de los hogares reporta un ingreso menos a las RD\$ 3,000 mensuales². Según lo declarado por los/as encuestados/as el pasado año se recaudaron aprox. RD\$ 10,543,724, es de tomar en cuenta que esta es una cifra neta donde no se contemplan los gastos de inversión en la cosecha.

El 65 % de la cobertura de la terrestre en la zona esta cultivada de Café y rubros asociados, un 21 % es utilizado para otros usos, lo que por lo regular se refiere a potreros y bosques en recuperación natural. Solo un 14 % es actualmente dedicado a la Tumba y Quema, según lo observado, esta practica es generalmente es realizada por nacionales Haitianos, en acuerdo con los dueños de los terrenos como forma de pago por el mantenimiento y atención de la propiedad. Contribuyendo a la generación de ingresos por la venta de los frutos asociados del café podría incidirse en la disminución de la práctica ya que los dueños de parcelas producirían para pagar la mano de obra.

Los productos de mayor volumen de producción en la zona son el Café, la China, Aguacates y Guineos. Otros frutales con un volumen de producción significativo son la Naranja Agria, Toronja, Chinola, la Guayaba, el mango.

El aguacate es el rubro con mayor potencial para la comercialización debido a los precios ofertados en el mercado, aunque en un 87 de los casos ni siquiera es cosechado.

Los ciclos de mayor productividad en la zona es el Periodo Agosto – Diciembre donde se cosechas la mayor parte y variedad de las frutas.

Quedo reflejado que existe una disgregación de los productores agrícolas en las diferentes organización de caficultores de la zona, que están conformadas, en mucho de los casos, por los/as mismos/as miembros, con fines similares pero con diferentes nombres, no existe un criterio claro de asociacionismo ya que en varias ocasiones personas ubicadas en una zona pertenecen a asociación en las que su núcleo esta a gran distancia física.

² Fuente: Estudio Línea Base Plan Internacional 2007

Un 71% de productores que comercializan sus productos pertenece a alguna de las organizaciones de de agricultores de la zona. Sin embargo ninguna de las asociaciones tiene iniciativas enfocadas a la venta de los productos (salvo el café), mas bien se intuye que las personas que están asociadas son las que se mantienen dedicadas al trabajo agrícola y por consiguiente son las que buscan alternativas para la comercialización de sus productos.

Los precios de venta proporcionados por los/as productores son muy disímiles, lo cual puede significar un obstáculo a la hora de fijar precios de compra de los productos por la PECA, esto deberá ser tomado muy en cuenta y establecer precios promedio estándares para los productos de forma participativa a partir de los precios en el mercado nacional.

La ubicación de los cultivos (frutales) se encuentra disgrega debido a que muy pocas zonas de dedican al monocultivo, lo cual dificulta la colección de los mismos matizado por que el un 51 % de las parcelas no tiene acceso directo a la carretera lo que significa que tendrán utiliza animales para sacar los productos a un punto asequible. Esto es de tomarse en cuenta y tomar medidas para que, en un futuro, una vez la empresa funcionada, esto no signifique un incentivo a la sustitución del café por el monocultivo de frutas con alto potencial de comercialización alejándose de su fin conservacionista.

El la zona son empleados diversos sistemas métricos para la medida de los productos, se deberán estandarizar los mismos.

6. Anexos:

6.1 Cuestionario de Encuesta:

**Fundación Taigüey
Proyecto TRANSAGRO**

Inventario de Productores Agrícolas de la Zona de Impacto del Proyecto

1. Nombre del dueño de la parcela			2. Nombre de quien la atiende		
3. Es miembro de alguna asociación de campesinos <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no			4. Nombre de la asociación		
5. Ubicación: <input type="checkbox"/> La Lajita <input type="checkbox"/> Los Helechos <input type="checkbox"/> Bejucal, <input type="checkbox"/> Bahoruquito <input type="checkbox"/> Guayuyal <input type="checkbox"/> Majagualito <input type="checkbox"/> Otro sitio (¿Cual?)			6. Vecinos Colindantes		
7. Cantidad aproximada de tareas de tierra			8. El terreno tiene salida a la carretera <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no		
9. Cantidad que tiene sembrada de café y frutales: <input type="checkbox"/> Nada <input type="checkbox"/> Menos de ¼ <input type="checkbox"/> Mas de un ¼ <input type="checkbox"/> La Mitad <input type="checkbox"/> Mas de la mitad <input type="checkbox"/> Todo			10. Cantidad que tiene de tumba (Conuco) <input type="checkbox"/> Nada <input type="checkbox"/> Menos de ¼ <input type="checkbox"/> Mas de un ¼ <input type="checkbox"/> La Mitad <input type="checkbox"/> Mas de la mitad <input type="checkbox"/> Todo		
11. Producción					
Fruto	Época en la que paren	Más o menos Cuantos sacos dio el año pasado	Más o menos Cuantos sacos dio el año antes pasado	Los recogió de la mata	¿Los vendió?, ¿a cuanto?
Aguacate					
Ají dulce					

Ají picante					
Almendra					
Anón					
Buen Pan					
Cacao					
Café					
Caimito					
Cajuil					
Cereza					
Coco					
Chinola					
Granadillo					
Guanábana					
Guayaba					
Guineo					
Higuereta					
Lechosa					
Limón					
Mamón					
Mango					
Naranja agria					
China					
Naranja Babon					
Piñuela					
Quenepa					
Tamarindo					
Toronja					
Vija					

6.2 Personas Encuestadas:

[2](#)Leonel Ledesma [3](#)Rafael Batista [4](#)David Vidal [5](#)Juan Francisco Santana [6](#)Salvador Matos
[7](#)Chichita Guevara [8](#)Juan Ramírez [9](#)Miguel Feliz [10](#)Willian Feliz [11](#)Roberto Feliz Cueva
[12](#)Romulo Ramírez (Morao) [13](#)Victorino Feliz Feliz [14](#)Santo David Cueva Matos [15](#)Luis
Martín Ramírez [16](#)Marcelo Medina Matos [17](#)Julio Augusto Pimentel [18](#)Isidiro Cueva
Matos [19](#)Ramón Feliz Cueva [20](#)Ramón Feliz Cueva [21](#)Micacio Medina [22](#)Carlo Cesar Feliz
[23](#)Domingo Carvajal Feliz [24](#)Santo Domingo Gomes [25](#)Braulio Matos [26](#)Bienvenido
Calvajal Feliz [27](#)Domingo Guevara (anán) [28](#)Miguel ángel Ramírez [29](#)Jesus Maria

Ramírez [30](#) Yasin [31](#) Martin Medina Matos [32](#) Freddy Santana [33](#) Salvador Feliz Matos [34](#) Santa Ramírez [35](#) Jesus Acosta (gason) [36](#) Fernando Matos [37](#) Turnebes Gómez Feliz [38](#) Domingo Feliz [39](#) Providencia Cuevas [40](#) Eriberto Ramírez [41](#) Belyo Feliz [42](#) José Remedio Guevara [43](#) Dionicio Guevara [44](#) Carlos Manuel Feliz [45](#) Flor Maria Pimentel [46](#) Amalio Feliz [47](#) Ramon Feliz Guevara [48](#) Teodoro Ferreras [49](#) Romulo Ramírez [50](#) Rafael Medina Guevara [51](#) Angela Petronila Feliz Feliz [52](#) Alejandro Félix [53](#) Mercedes Feliz Feliz [54](#) Ana Francisca Félix Aquino [55](#) Miguel Antonio Segura [56](#) Benardo Cuevas [57](#) Tomas Feliz Cuevas [58](#) Carmen Medina (Mitin) [59](#) Basilio Guevara [60](#) Wenselao Segura Medina [61](#) Quesado Félix (Rosa) [62](#) Manuel Félix [63](#) Valentin Segura (Nán) [64](#) Bienvenido Guevara [65](#) Esmeraldo Guevara F. [66](#) Santa Susana Cuevas [67](#) Rafael Félix [68](#) Fortunato Ferreras [69](#) Segio Guevara [70](#) Pericle Serrano [71](#) Braudilio Gómez [72](#) Tomas Feliz Cuevas [73](#) Alvador Medina [74](#) Santo Ángel Santana [75](#) Teodoro Cuevas [76](#) Victoria Guevara Ruiz [77](#) Wilfrido Feliz Santana [78](#) Fernando Guevara Santana [79](#) Isidoro cuevas [80](#) Euripide Guevara Santana [81](#) Susana Medina (Clara) [82](#) Sergio Félix Pimentel [83](#) Cristobal Feliz Urbaz [84](#) Cesar Medina Cuevas [85](#) Alrjandro Félix Cuevas [86](#) Aida Esther Medina [87](#) Aida Esther Santana [88](#) Alciviades Feliz Medina [89](#) carlos amado Félix Santana [90](#) Carlos Félix [91](#) David Vidal [92](#) Efrain Félix Matos [93](#) Eugenio Medina [94](#) Felipe Medina Santana [95](#) Gregorio Santana [96](#) Guillermo Emp. Guevara [97](#) Guillermo Emp. Guevara [98](#) Jesus Guevara (fallecido) [99](#) Josefa rubio [100](#) Lulian Pimentel [101](#) Luis peña [102](#) Luiz Rafael Medina [103](#) Luciano Melo [104](#) Marcelino Félix [105](#) Marino Santana [106](#) Nicasio Medina [107](#) octavio Félix (Valedor) [108](#) Pastor Feliz [109](#) Jose Balbuena [110](#) Ramon Santana [111](#) Dianesa Santana Guevara [112](#) Quirvio Santana [113](#) julio Félix Rubio [114](#) Victor Pimentel Urbaz [115](#) Eduardo Nova [116](#) Juan Cuevas Mella [117](#) DaNiel Félix Aquino [118](#) Romulo Medina Pérez [119](#) Abigail morillo [120](#) Clemente Cuevas [121](#) José Santana Gómez [122](#) eriberto Gonzáles [123](#) wilson De Los Santos Lafontaines [124](#) Rafael Pérez [125](#) Carlos Jesús Santana [126](#) Carlos Matos Feliz [127](#) José Manuel Pimentel [128](#) Silvio Carrasco [129](#) Benjamín Turvi [130](#) Miguel Ángel Ramírez [131](#) Carlos Medina Félix [132](#) Carlos Matos Medina [133](#) Modesto Ferreras Peña [134](#) Moises Santana Félix [135](#) Esperanza Balbuena [136](#) Eugenio Balbuena [137](#) José Balbuena [138](#) Marcelino Villanueva [139](#) Carlos Narciso Matos [140](#) Santo Guevara Urbaz [141](#) Julián Carrasco Cuevas [142](#) Octavio Balbuena [143](#) julio Lafontaine [144](#) Jairo Medina [145](#) David Santana Cuevas [146](#) Cleolomiro Félix (Cleo) [147](#) Emperador Villanueva [148](#) Natalia Jiménez [149](#) Lesús Maria Félix [150](#) Jasin Turví [151](#) Angel Medina [152](#) José Félix Méndez [153](#) Isidoro Dilcio Félix [154](#) Teodoro Cuevas [155](#) Ricardo Medina Félix [156](#) Juan Guevara [157](#) Nicasio Medina [158](#) Carlos Manuel Santana [159](#) Francisco Milciades Guevara [160](#) Ezequiel Matos Medina [161](#) Freddu Medina [162](#) Salvador Serrano cuevas [163](#) Juan Matos [164](#) Amado Félix Félix [165](#) Luis Matos Sergia [166](#) Rafael Melo [167](#) Juan Torres [168](#) Antonio Moreta [169](#) Francisco Guevara Rubio [170](#) Reinero Bastita [171](#) Saturnino Castro Cuevas [172](#) Alejandro Urbaz [173](#) Braudilio Gómez [174](#) Gustavo Félix [175](#) Roberto Félix [176](#) Marcelo Medina Matos [177](#) Confesol Peña [178](#) Enrriquillo Pimentel Guevara [179](#) Cesar Federico Melo [180](#) aladino Gómez [181](#) Miguel Santana [182](#) Teodoro Ramírez [183](#) Miguel Ramírez [184](#) Santo Montero Reyes [185](#) Santo Medina

6.3 Lista de Miembros de Asociaciones

MIEMBROS DE LA ASOSIACION DE CAFICULTORES LA NUEVA ESPERANZA

- | | |
|--------------------|----------------------|
| 1. José Balbuena | 3. Víctor Pimentel |
| 2. Clemente Cuevas | 4. Julio Feliz Rubio |

5. Heriberto González
6. José Santana Gómez
7. Silvio Carrasca
8. Abigail Morillo
9. Rómulo Medina
10. Carlos Matos
11. Rafael Pérez Matos
12. Enio Urbaz
13. Juan Cuevas Medina
14. Julián Carrasco

15. Salvador Pimentel
16. Ramón Feliz Cuevas
17. José Antonio Cuevas
18. Eduardo Novas
19. Ana Francisca Feliz Aquino
20. Esperanza Balbuena
21. Jorge Ignacio Pimentel
22. Maria Pilar Pimentel
23. Justiniano Feliz
24. José Santana

MIEMBROS DE LA ASOCIACION DE CAFICULTORES LA UNION

1. José Balbuena
2. Clemente Cuevas
3. Víctor Pimentel
4. Julio Feliz Rubio
5. Heriberto González
6. José Santana Gómez
7. Silvio Carrasco
8. Abigail Morillo
9. Rómulo Medina

10. Carlos Matos
11. Rafael Pérez Matos
12. Juan Cuevas Medina
13. Benjamín Turvi
14. Daniel Aquino
15. José Pimentel
16. Carlos De Jesús Santana
17. Wilson Lafontaine.

MIEMBROS DE LA ASOCIACION DE CAFICULTORES LA INVENSIBLE

1. Nicacio Medina
2. Ángel Medina
3. José Feliz Méndez
4. Isidoro Dilsio Feliz
5. Teodoro Cuevas
6. Juan Guevara
7. Carlos Manuel Santana
8. Amado Feliz Feliz
9. Juan Torres
10. Antonio Moreta

11. Reinerio Batista
12. Saturnino Castro Cuevas
13. Alejandro Urbaz
14. Braudilio Gómez
15. Gustavo Feliz
16. Enriquillo Pimentel Guevara
17. Cesar Federico Melo
18. Aladino Gómez
19. Miguel Santana
20. Adolfo Feliz

MIEMBROS DE LA ASOCIACION DE CAFICULTORES LOS MARGARITOS

1. José Remedio Guevara
2. Heriberto Ramírez

3. Providencia Cuevas
4. Salvador Feliz Matos

5. Carlos Manuel Feliz Jiménez
6. Freddy Santana
7. Jesús Acosta
8. Josefa Rubio
9. Santa Ramírez
10. Alcibiades Feliz Medina
11. Dionisio Guevara
12. Jesús Acosta
13. Jesús Maria Ramírez

14. Domingo Feliz Medina
15. Carlos Feliz Medina
(Providencia Cuevas)
16. Miguel Ángel Ramírez
17. Euripides Guevara
18. Ybelise Ramírez (José Remedio)
19. Rubén Darío Matos
20. Dionisio Guevara Rubio

MIEMBROS DE LA ASOCIACION DE CAFICULTORES LA NUEVA UNION

1. Cristóbal Urbaez
2. Julio Pimentel
3. Miguel Feliz
4. Dianesa Guevara
5. Gregorio Santana
6. Efraín Feliz
7. Susana Medina
8. Quesada Feliz Villanueva
9. Basilio Guevara
10. Aída Esther Santana
11. Pedro Feliz Santana
12. Santa Susana Cuevas
13. Marino Santana
14. Valentín Segura M.
15. Fortunato Ferreras
16. Carlos Amado Feliz
17. Rafael Feliz

18. Mercedes Feliz
19. Pastor Feliz
20. Carlos Feliz
21. Wilfrido Feliz Santana
22. Bernardo Cuevas Guevara
23. Luís Rafael Medina
24. Salvador Medina
25. Fernando Matos
26. Sergio Guevara
27. Miguel Segura Medina
28. Eugenio Medina M.
29. Susana Medina
30. Bienvenido Guevara
31. Esmeraldo Guevara
32. Basilio Guevara
33. Ricardo Medina