

Informe de práctica profesional:
**Elaboración de series históricas de datos socio-
económicos para la caficultura Caucana en los siglo XX-
XXI**



Nathali María Giraldo Lemos

Director: Phd Carlos Enrique Corredor Jiménez

Universidad del Cauca

Facultad de Ciencias Contables, Económicas y Administrativas

Programa de Economía

Popayán, Enero de 2016

Agradecimientos

En primer lugar a Dios por su compañía, guía y respaldo a lo largo de la carrera, por ser mi fortaleza en momentos de difíciles y sobre todo por las experiencias que me ha permitido vivir y que han sido de gran aprendizaje para mi vida.

A mi Papá y a mi mamá Amador y Gaby porque desde siempre han luchado por darme lo mejor, por los valores que me han inculcado, por su apoyo, por su amor incondicional y porque siempre han confiado en mí y me han acompañado en todo lo que me he propuesto.

A mi hermano Fabián Andrés porque es una parte importante en mi vida y en mi familia, por su amor e impulso que han ayudado en gran manera a mi formación personal.

A mi abuelita Sara que con su ternura y amor ha aportado a mi vida y por el gran ejemplo de mujer a seguir que ha sido.

A Cristian David mi novio quien ha sido uno de los apoyos más grandes a nivel emocional y académico, sin importar las situaciones siempre ha estado presente y dispuesto en cualquier circunstancia. Gracias por tu compañía y gran ayuda en este Proyecto.

A mis Profesores en especial a Carlos Corredor y Enrique Peña por los conocimientos brindados, la confianza, apoyo y tiempo dedicado durante la carrera y el trabajo de Pasantía.

A toda mi familia que siempre estuvo presta durante esta etapa que hoy estoy culminando.

A mis compañeros por su apoyo, por confiar y creer en mí y permitir que pudiera aprender de ellos y hacer de esta etapa Universitaria una buena experiencia.

Tabla de Contenido

CAPITULO 1	6
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN	6
Referentes metodológicos	6
Recopilación de la información estadística	7
Organización de los datos	8
Consolidación de la Información	8
Análisis	8
Reportes	9
CAPITULO 2	10
RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS	10
Siglo XX	10
(1850 – 1910) Florecimiento de la Caficultura en Colombia	10
(1910 – 1970) Articulación y consolidación del Café en Colombia	11
1989	14
Década de los 90's	14
1990 Apertura Económica	14
1991 En el Proceso de Apertura	16
1992 Especulación de Crisis	17
1993 Prosperidad Cafetera	17
1994 Tragedia Natural	18
1995 Más Causales de Crisis	20
1996 Proceso 8.000	21
1997 Café, una Salvación	22
1998 Clima Cafetero	23
1999 Recesión	24
Años 2000 una década y cuatro años más de historia	28

2000 Nuevo Milenio	28
2001 Crisis del Internacional de Café	29
2002 Sustitución de Cultivos	30
2003 Hacia la Recuperación	31
2004 Buen Año en Agricultura	33
2005 Año de Proyectos en Pro de la Caficultura.....	35
2006 Continúa el Avance	36
2007 Crisis Externa Impulsa el café.....	37
2008 – 2015 Café, caso del cauca.....	40
Análisis de Hectáreas de Café por Tipo de Cultivo.....	40
Análisis de Variedad de Café	45
Variedad Colombia	45
Variedad Caturra.....	46
Variedad Típica	48
Variedad Castillo	49
Variedad Tabí.....	49
Área de Café por Labor de cultivo.....	53
Nueva Siembra	53
Renovación de Siembra.....	54
Renovación Zoca	55
CAPITULO 3.....	58
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	58
TRABAJO FUTURO	60
CAPITULO 4.....	61
BIBLIOGRAFIA.....	61
CAPITULO 5	63
ANEXOS.....	63

Índice de figuras

Figura 1 Participación departamental en la producción total del café	12
Figura 2 Participación del café sobre el valor agregado 1985	13
Figura 3 Valor agregado de los principales sectores económicos del Cauca, millones de pesos de 94.	19
Figura 4 Participación porcentual departamental, años 1990 - 1999.....	26
Figura 5. Superficie cosechada de café por hectárea en el Cauca, años 1990-1999.....	27
Figura 6 Caficultores educados y trabajadores capacitados	36
Figura 7 Participación porcentual departamental, años 2000-2007	38
Figura 8 Superficie cosechada de café por hectárea en el Cauca, años 2000-2007.....	39
Figura 9 Área de café por tipo de cultivo envejecido, años 2008-2015	40
Figura 10 Área de café por tipo de cultivo tecnificado, años 2008-2015	41
Figura 11 Área de café por tipo de cultivo tradicional, años 2008-2015.....	43
Figura 12 Área según tipo cultivadas los últimos 8 años.	44
Figura 13 Variedad Colombia por seccional, años 2008-2015.....	45
Figura 14 Variedad caturra por seccional, años 2008-2015	47
Figura 15 Variedad típica por seccional, años 2008-2015	48
Figura 16 Variedad castilla por seccional, años 2010-2015	49
Figura 17 Variedad castilla por seccional, años 2010-2015	50
Figura 18 Variedades a través de los años	50
Figura 19 Variedades últimos 8 años.....	51
Figura 20 Nueva siembra.....	53
Figura 21 Renovación siembra.....	55
Figura 22 Renovación Zoca	56
Figura 23 Área de café por labor de cultivo en el Cauca	57

CAPITULO 1

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN

El instrumento seleccionado para la investigación, es la recolección de datos bibliográficos, artículos y noticias referentes a la caficultura caucana y estadísticas que estén enfocadas hacia la misma temática.

Los principales temas que se van a incluir en este instrumento de recolección de datos son las estadísticas en cuanto a hectáreas cultivadas o sembradas, variedades de café, labor de cultivo, entre otros datos que permitan el análisis y contexto en que se desarrolló la actividad económica durante los periodos del siglo XX – XXI.

El proceso seguido para la recolección de datos, es la búsqueda en páginas de internet confiables como CENICAFE líder y conector en asuntos cafeteros tanto del país como del departamento, MINAGRICULTURA, DANE, BANCO DE LA REPUBLICA. Bibliografía especializada en temas cafeteros y que maneja tanto datos estadísticos históricos, como contexto de la época o etapa de estudio. Artículos y noticias de periódicos y columnistas que han escrito sobre el tema principal que es el café y sucesos ocurridos de en cuestión de clima, disminución en divisas, enfermedades de tipo agrícola que han generado complicaciones en las plantas de café y a su vez esto a traído consecuencias considerables en cuanto a producción y demás variables a considerar.

Cabe resaltar que para el siglo XX los datos no han sido tan específicos por municipios del departamento del Cauca, sin embargo se manejará de manera general, es decir la participación y acontecimientos generales, en base a la información nacional, participación del departamento en la actividad a nivel de Colombia.

Referentes metodológicos

Para lograr los objetivos específicos se requerirá indagar en archivos del departamento, revisión de prensa local, revisión de cifras estadísticas a nivel departamental, nacional e internacional.

Es importante dentro de este referente desarrollar los siguientes pasos:



Recopilación de la información estadística

Datos que permitan generar cierto conocimiento relevante a partir del tema central el cual es el café para los siglos XX – XXI en el departamento del Cauca.

El presente documento se realizó con información y datos encontrados en el DANE y el MINISTERIO DE AGRICULTURA COLOMBIA e información virtual encontrada en la página de la FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS (Anuario Meteorológico) y su Sistema de Información Cafetera (SICA).

Sin embargo estas fuentes de información no fueron suficientes para desarrollar una serie histórica que comprendiera todo el siglo XX, por lo que se trabajará a partir 1990 hasta el año 2014. En esta recopilación de información estadística se precisa la desinformación que hay en el departamento, lamentablemente no existe una base de datos por municipio, sino que se debe remitir a la información Nacional y desde ella lograr hacer todo un estudio, análisis contextual y causas por las que se arrojan los datos.

Cabe resaltar que, el periódico local tampoco maneja unas estadísticas generales del departamento, es decir, no da razón o detalle del Café en el departamento sino que sus boletines o cifras económicas son a nivel Nacional. Estas situaciones denotan la falta de conocimiento y de interés por una de las principales actividades económicas del departamento del Cauca.

Los datos mencionados serán manipulados a través de gráficos, tablas y aproximaciones mediante técnicas estadísticas que permitan una serie histórica completa y significativa del Cauca, donde se logre llevar al lector e interesado por un recorrido tanto de situaciones expresadas en la historia y cifras que así lo comprueben.

Organización de los datos

Es importante la manipulación de las cifras con el fin de cronológicamente ir revisando tanto los datos como la historia tras ellos.

Organizar los datos también se refiere a pasarlos por diversos métodos o técnicas estadísticas que permita hacer comparaciones, hacer secuencias pertinentes que lleven a análisis lógicos y conclusiones aproximadas a la realidad de una actividad económica como el Café en el Cauca.

Los datos en el presente informe se han trabajado muy detalladamente, pretendiendo hacer muy pocas manipulaciones estadísticas con el fin de llegar a mostrar más de frente la realidad que encierra a todo este tema que ha sido de suma importancia en la economía de la Nación como a nivel local en este territorio.

Consolidación de la Información

Estructurar las graficas y tablas de tal forma que sean un referente y un soporte importante para la presente investigación como para futuras investigaciones alrededor de la Caficultura Caucana.

Las graficas y herramientas utilizadas en el documento permiten visualizar de forma clara tanto para personas conocedoras de la temática como para lectores que recientemente tienen interés en ello conocer una realidad presente en el siglo XXI con raíces y significativa historia en el siglo XXI.

La consolidación aquí señalada se refiere ya no solo a datos sueltos o cifras nada más, sino a, una historia, a que estos números hablen de una actividad como es la caficultura, información con argumentos tanto de la estadística y matemática tanto básica como avanzada que muestra una toda una vida de algunos Caucanos como lo que esto representa para una Nación y como se reconoce a nivel Internacional.

Análisis

Asociar las estadísticas a los diversos hechos políticos y económicos que marcaron la historia del departamento del Cauca en el presente y pasado siglo. Los análisis permiten visualizar más allá de números, más allá de suposiciones, lo que pretenden estos análisis es ir a la esencia, a la raíz y extraer esos sucesos relevantes que marcan no solo a una planta o

cereza de café sino a familias, un entorno social, que hace parte de las cuentas nacionales de un departamento, de un País afectándolo positiva o negativamente por causas que se le atañen posiblemente al clima, la producción, brillo del sol, variedades de Café, factores externos al País como variaciones en la compra y venta del mismo, variación en las divisas, etc.

Reportes

Entregar los resultados de la presente investigación e informe al Centro de Investigación para la Innovación social de la Caficultura del Cauca como patrocinadora de la Pasantía en este estudio e Instituciones relacionadas que estén interesadas en la temática tratada.

CAPITULO 2

RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS

Siglo XX

Este fue un gran siglo a nivel Cafetero, a pesar de las crisis que se dieron en Colombia con respecto a las guerras civiles, devaluación del peso y dificultades externas como los precios internacionales. Este periodo impulsó a la caficultura a un fortalecimiento. Para ilustrar mejor la historia y hechos relevantes de este centenario en cuestión de Café, vale la pena dividirlo en 3 etapas:

(1850 – 1910) Florecimiento de la Caficultura en Colombia

En esta etapa se destaca la Guerra de los Mil días, que trajo consigo pérdidas innumerables en: vidas humanas, ruina económica del País, pérdida de Panamá que se considera la mayor de los daños territoriales, por una pugna entre liberales y conservadores que al final dejo como “ganador” al partido conservador pero que actualmente persiste esta enemistad y la guerra no dejo sino consecuencias irreparables para la Nación.

En este periodo sobresale la actitud de varios Hacendados que tenían nexos en Bogotá se dedicaron en sus lugares de origen al cultivo y producción cafetera. Lentamente se inició con la idea exportadora por parte de terratenientes. El tabaco y la minería fueron la catapulta para que varios hacendados se dedicaran a la caficultura, es decir, con el tabaco y la minería recaudaban lo suficiente para comprar tierras y ponerlas a producir café.

La comercialización de café dependía de las casas importadoras de Europa y Estados Unidos quienes daban facilidades de crédito para que se solucionaran posibles inconvenientes internos. Esta primera etapa de florecimiento, significó grandes riesgos para los hacendados en la medida en que tuvieron que sortear con guerras civiles, devaluaciones y las fluctuaciones en los precios internacionales. Todos estos riesgos Nacionales que padecían los inversionistas cafeteros los llevo a asumir precaución, llevando a quienes desearan entrar a la caficultura a cumplir con una serie de requisitos para ser seleccionados, primordialmente con el tamaño de la inversión que tenían, en tanto

que, el capital era el principal afectado para quienes buscaban la especialización de su cultivo.

Esta industria cafetera creciente trajo cambios positivos para los hacendados, se abrieron vías de acceso a veredas y fincas dedicadas a esta actividad, las tierras ahora adquirieron valor y hubo una prometedora prosperidad para el comercio en inicio.

(1910 – 1970) Articulación y consolidación del Café en Colombia

Al paso de estos cuarenta años se fortaleció y evidenció la aparición de pequeños cafeteros, campesinos que iniciaron con una labor caficultora familiar, gracias a maquinarias nacionales que eran accesibles para estos grupos y permitían que el negocio en progreso perseverara.

Corriendo riesgos similares como los mencionados en el auge de la Industria cafetera, sin embargo sometiéndose a mayores exigencias tanto en capital como financieramente había precariedad porque no se les daban mayores ayudas o auxilios, en vista de que, las tasas de interés eran demasiado altas por la inestabilidad internacional que se vivía.

En 1927 se fundó la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia en respuesta a la creciente industria y como representante nacional e internacional, brindando un bienestar para productores y familias dedicadas a esta labor.

Desde 1930 – 1970 se integro y hubo más dependencia cafetera de los pequeños cultivadores, ya no solo se considero como eje cafetero a los departamentos altamente cultivadores, por el contrario los medianamente y bajos cultivadores tuvieron gran importancia.

En 1930 Colombia quedo en segundo lugar a nivel mundial después de Brasil en producción Cafetera.

Durante 1960 la finca tradicional decae debido a grandes o adinerados cafeteros que tenían tecnologías acordes a la época de modernización que enfrentaban ⁽¹⁾.

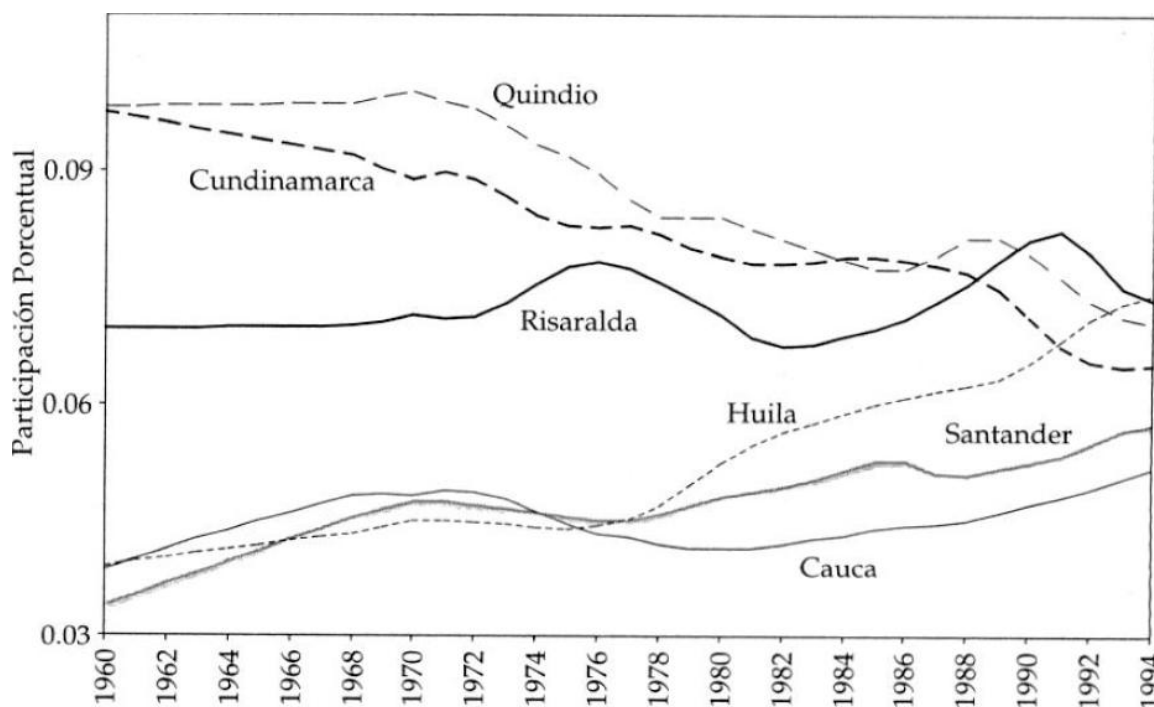


Figura 1 Participación departamental en la producción total del café

Fuente: Crece

Grafico tomado del documento *Café y desarrollo económico: un análisis departamental**, que hace parte de un amplio proyecto de la mano de Fedesarrollo la Federación Nacional de Cafeteros y Crece.

El grafico y la tabla permiten visualizar la realidad en cuestión cafetera teniendo en cuenta uno de los sucesos relevantes en la historia Nacional como fue la Colonización antioqueña, la cual trajo consigo una nueva visión al País, ya que, se fundaron mas ciudades casi igual a la época de la colonización Española, y se aportaron miles de hectáreas de Café.

El Café marco la diferencia de una época a otra, “*por ejemplo Junguito y Pizano (1991, Cap. 1) sintetizan la literatura existente y concluyen que el Café marcó el punto de ruptura entre una economía basada en las mulas, el tabaco y el oro, y otra en la cual los ferrocarriles y los bancos crearon las condiciones para la utilización más intensiva de los factores productivos disponibles en el País*”. (2)

Grupo/Departamento	Total	Agrícola
Grupo 1 (altamente cafetero)		
Más del 10% del valor agregado		
Caldas	14.8	n.d.
Quindío	15.7	67.2
Risaralda	14.2	n.d.
Tolima	12.8	35.4
Grupo 2 (medianamente cafetero)		
Más del 5% del valor agregado		
Cauca	8.2	28.4
Huila	6.4	27.8
Norte de Santander	4.9	25.2
Grupo 3 (moderadamente cafetero)		
Más del 2% del valor agregado		
Antioquia	3.8	27.4
Cesar	1.9	4
Cundinamarca	4	12.7
Nariño	2.8	8.4
Santander	2.6	15.2
Valle del Cauca	2.7	19.5

Fuente: Crece.

Figura 2 Participación del café sobre el valor agregado 1985

Fuente: Crece

Tabla tomada del documento *Café y desarrollo económico: un análisis departamental**, que hace parte de un amplio proyecto de la mano de Fedesarrollo la Federación Nacional de Cafeteros y Crece.

Según la tabla de datos de 1985 se considera al departamento del Cauca como una zona cafetera, a pesar de que no tenía las mayores cifras en comparación con Antioquia u otros fuertes que en la tabla se consideran “altamente cafeteros”, la calidad en cuanto a tierra y grano pudieron ser determinantes en ubicarlo como “medianamente cafetero” y dentro de este grupo siendo el primero en cuanto en aportes al PIB Nacional con el Café.

Si bien es cierto el departamento del Cauca no es el más destacado, si se observa la grafica de participación departamental en la producción total de Café inicia en 1960 con un porcentaje aproximado del 3.4% que no es muy alto, sin embargo desde ese año emprende su participación y de ahí en adelante no se detiene con altibajos, sin embargo en 1970 hasta 1975 se percibe un crecimiento gracias a los acuerdos comerciales con otros Países en cuestión Cafetera, de ahí en adelante en una serie de caídas e incrementos el Cauca avanza a 1989 con aproximadamente 4% y finalizando en la grafica en el año 1994 con un aproximado del 4.5%, un avance considerable casi del 10% teniendo en cuenta que , el departamento del Cauca no se dedicaba específicamente a esta a labor.

1989

“No obstante, pasó lo inesperado. En junio de 1989, principalmente por la iniciativa de los países compradores del grano, se vino abajo el pacto de cuotas regulado en el Acuerdo Internacional del Café. Después de 29 años de un mercado regulado, de la noche a la mañana se regresó a la ley de oferta y demanda. Aunque la Federación Nacional de Cafeteros hizo toda clase de esfuerzos para volver al pacto de cuotas, esta opción nunca pudo tomar forma, y en breve las pérdidas ya eran millonarias.” (Periódico El Espectador 27 Febrero de 2013)

Este año Colombia salió del Pacto y además se empezó a asomar la Broca a las plantas, una fuerte plaga que también puso en riesgo a la Industria cafetera.

“Esto no solo deterioró la producción y la calidad del grano, sino que facilitó la expansión de la broca, desde 1989” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo, 19 Octubre de 1995).

Las situaciones que se presentaron con el café en este año trajeron consecuencias en la década siguiente, ya que se hizo más complicado mantener esta actividad estando fuera del Pacto y además con una amenaza tan fuerte y destructora como La Broca que acechaba a las plantas y que con esta enfermedad no solo le veía en riesgo o posible muerte de las plantas sino los ingresos y las inversiones de los caficultores podrían estar perdidas y la reparación a esta enfermedad significaba una inversión aun mas grande que la anterior porque era como empezar de cero.

Década de los 90's

1990 Apertura Económica

“Al iniciarse la década de los noventa la economía colombiana había logrado encontrar un relativo equilibrio de los agregados macroeconómicos. Pese a la ruptura del Pacto Internacional del Café, la situación cambiaria logró estabilizarse manteniendo un nivel de reservas adecuado - equivalente a nueve meses de importaciones (Ocampo, 1997)”. ⁽³⁾

La apertura económica fue un paso que en conjunto dio sur América con el fin de integrarse o adherirse a la economía global. Quienes propiciaron esta política fue Estados Unidos bajo el gobierno de Ronald Reagan y en Inglaterra por la Ministra Margareth Thatcher.

Para la época en Sur América quienes tuvieron un mayor avance debido a las negociaciones y tratados con otras economías fueron Chile y Perú.

Bajo la concepción de ventaja competitiva que plantea la Teoría Clásica, hace referencia a la ventaja particular que posee cada País frente otros Países productores. Por lo que le resulta más pertinente especializarse para no incurrir en gastos para realizar una producción que posiblemente no es su fuerte. Con ello a lo que realmente se dedica el País es en lo que tiene fortaleza y lo demás lo importa de otro País que es fuerte en lo que él necesita.

Teniendo en cuenta esta concepción se puede relacionar el objetivo con el que se inicio toda esta apertura el cual consistió en introducir un elemento de competitividad extranjera, calidad de los productos internos y el incremento de la innovación, mientras que los costos tienden a la baja, de tal manera que es de mayor beneficio para el demandante o consumidor.

Para el caso Colombiano venia de una trayectoria proteccionista que, había saturado el mercado nacional en la medida en que el poder de compra de los productos estaba por debajo de la oferta. Los controles de la calidad no eran los mejores o por lo menos no se manejaban de manera adecuada a razón de que no había competencia. El Presidente Cesar Gaviria considero la Política de Apertura por razón de la situación que enfrentaba el País.

En 1990 en contexto de un florecimiento de la economía como fue la apertura económica y la evolución cafetera el departamento del Cauca, en su calidad de medianamente caficultor apporto en esta actividad a Colombia 3.21% ocupando un lugar importante después de los altamente productores que son Antioquia, Caldas, etc. que desde siempre representaron un nivel superior. Esto destaca que el departamento es importante su participación Nacional.

Distinguiendo con **32350,9116** hectáreas cosechadas en todo el Cauca, contando que en total el departamento tiene 250000 hectáreas, lo que significa que aproximadamente 13% de las hectáreas locales estuvieron dedicados al cultivo de Café. Durante este año se considera que han sido las mayores cantidades de hectáreas. El clima del Cauca se considera apropiado para el cultivo de caficultura, ya que se requiere sea frio y con constantes lluvias para su crecimiento y madurez.

"La caída del socialismo de Estado a raíz de la reunificación alemana (1990) y de la disolución de la Unión Soviética(1991) dio como resultado la terminación de la guerra

fría y un nuevo modelo de desarrollo económico: el neoliberalismo con la apertura económica”⁽⁴⁾

1991 En el Proceso de Apertura

El País prosigue con la apertura económica, adaptándose al modelo de exportación y mejoramiento continuo en vista de la entrada de elaboración exterior lo que obligaba o presionaba a unos estándares de producción más competitivos en relación con lo que arribaba a la Nación.

En este año en Colombia se hacen reformas a la Constitución Política de Colombia, quedando como última y definitiva la realizada en 1991 y que ha sufrido algunas leves modificaciones.

Según noticias del Periódico el tiempo del 21 de Diciembre de 1991:

“Recientemente, el nuevo ministro de Agricultura, Alfonso López Caballero dijo: Hemos colocado la primera piedra para la construcción del gran edificio de la modernización. En realidad, los comentarios de los agricultores indican que la apertura para el sector ha sido asimilada por ellos, y que todos los sectores se encuentran en el proceso de transición. Por ahora, los gremios de productores incluidos en las franjas de precios, exigen que el Gobierno respete la gradualidad en la desgravación arancelaria programada hasta finales de 1994. Esta medida fue ratificada hace ocho días por el presidente César Gaviria, en el mensaje enviado al Congreso Nacional Arrocerero. Proliferan las cifras Al igual que todos los años, en 1991 volvieron a proliferar las cifras sobre crecimiento del agro. El Ministerio de Agricultura dijo que el sector creció, incluyendo café, 4.30 por ciento, Planeación Nacional estimó un crecimiento de 4.62, en tanto que la Sociedad de Agricultores (SAC), está hablando del 3.1 por ciento”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo, 1991)

Durante 1991 se tuvo una proyección de negativa sobre el crecimiento del Sector agrícola en el País en tanto que, se presagiaban infortunios debido a la entrada de la apertura como tal, sin embargo estos efectos no fueron reales, por el contrario la agricultura Nacional creció y el Café no se quedó atrás a nivel general hubo un crecimiento del mismo del 4.62% que es una cifra considerable para los cambios que se enfrentaban en la época.

El departamento del Cauca para 1991 aportó al País un 3.8% de participación cafetera, superando al año anterior en 0.59%, con una superficie cosechada de café de **36801,9465**, lo que manifiesta que se incrementaron las tierras para dedicarse a esta actividad económica. Con las tensiones a nivel Nacional, el departamento del Cauca se consideró medianamente cafetero, además que por sus cualidades en composición de la tierra permitía cosechar las mejores granos y aportar al País. Este fue un año de crecimiento y en alguna medida de aceptación al proceso de apertura que se vivía.

1992 Especulación de Crisis

Durante este año, el precio internacional del café fue inestable y el grano de café se cotizó entre 50 y 85 centavos de dólar, lo que mantuvo en crisis a la industria Cafetera Colombiana, hubo una reducción del precio del grano a nivel interno bastante significativa aproximadamente del 15% por carga de 125 kilogramos.

El departamento del Cauca frente a esta eventual crisis que se esperaba redujo en 0.29% la producción y propiamente la participación a nivel Nacional en contraste con la del año 1991. Se considera que estas variaciones a nivel internacional y cambios en el precio a nivel de País ocasionaron en cierta medida que a departamentalmente hubiera un desincentivo en tanto que, se les iba a pagar menos por carga.

La participación cafetera del Cauca para el año 1992 fue de 3.51% menor como ya se venía aclarando a la del año 1991, con este porcentaje se asume que el área cultivada o el área cosechada de la que se obtuvo la participación fue **34568,513** hectáreas en el Cauca, revelando así que las proyecciones que se hicieron en base al precio internacional generó una especie de especulación con respecto a una crisis que logró salir adelante con medidas macroeconómicas, como la reducción del precio a nivel interno, permitiendo que el impacto no fuera fuerte y acabara con la industria, sin embargo las voces que se alzaban en preocupación por la crisis pudieron llevar a que se redujera la producción para que en tal caso fuera soportable la caída.

1993 Prosperidad Cafetera

Este fue un año de gran crecimiento, a nivel agropecuario. La posible crisis que se vislumbraba en 1992 llevó a una disminución en el precio Interno del Café, sin embargo, se dejó en claro que para el año 1993 en el primer semestre se debía subir nuevamente el precio Nacional, razón por la que este año fue prospero agrícolamente.

Según el periódico El Tiempo para 31 Diciembre de 1993 por Nullvalue: *“BOLSA AGROPECUARIA RÉCORD DE NEGOCIOS: En la última rueda de negocios de este año, efectuada el 28 de diciembre, la Bolsa Nacional Agropecuaria superó todos los récords de operaciones en volumen y valor de productos agrícolas, al cerrar con un total de 13.313 millones de pesos. En la comercialización, sobresalieron la uva para vino, la papa, la arveja, la lenteja, el garbanzo, el café pasilla y tipo exportación y los cereales que tradicionalmente se negocian por bolsa como arroz paddy y sorgo”*(Archivo Virtual Periódico El Tiempo, 1993).

La noticia que lanzó el periódico virtual en este año, verifica el incremento que a nivel nacional hubo en café y sobresaliendo el departamento del Cauca quien registro una participación del 5.24% la más alta en toda la década de los 90's para el departamento, además 52365,286 hectáreas cosechadas en el territorio Caucano. Destacando que por las condiciones en temperatura y suelo del departamento, es bastante apetecido este café, debido a que todas estas características aportan al sabor y fragancia del mismo.

1993 fue un año fundamental cafeteramente en el departamento del Cauca, porque iniciaba su crecimiento en cuestión de café se promovían y llegaban nuevas variedades a las fincas cafeteras y se vivía un acelerado pero contundente crecimiento y fortalecimiento de la actividad en las tierras.

1994 Tragedia Natural

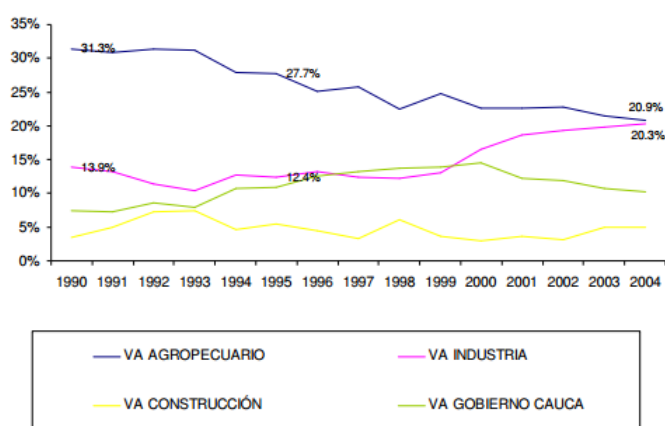
A nivel Nacional se eligió a Ernesto Samper como Presidente de Colombia, a habían pasado los 4 años de apertura económica del entonces Presidente Cesar Gaviria. A nivel internacional Colombia tiende a posicionarse Cafeteramente debido a los cambios climáticos que vivía Brasil.

“En 1994 viene la helada de Brasil y el precio internacional comienza a repuntar. El precio interno aumentó de 130.000 a 230.000 pesos por carga en dos meses”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo, 19 Octubre de 1995).

El 6 de Junio de 1994 en el departamento del Cauca la avalancha del rio Páez dejo como resultado 1.100 personas muertas e innumerables pérdidas materiales y 7.511 familias afectadas de los 9 municipios al norte del departamento que sufrieron las consecuencias de este sismo y posterior avalancha . Como opción de reparación a las pérdidas económicas y a la reconstrucción que debía hacerse luego de una tragedia de esta magnitud, se convino

con el Gobierno Nacional, la Ley Páez que fue un incentivo para Empresarios que desearan invertir en la zona norte, ya que, la situación sísmica que se había enfrentado no le daba seguridad a inversionistas de generar Empresa, por lo que esta Ley permitió un avance en empleo y permitió un avance después de esta situación. Sin embargo hasta la actualidad hay inconformidades con los recursos y el uso que le dieron a los mismos.

Según datos Fuente del DANE y el estudio realizado por la Universidad ICESI, se obtuvieron grafica con datos que demuestran (C.I.E.F, 2014:07) ⁽⁵⁾



Fuente: DANE

Figura 3 Valor agregado de los principales sectores económicos del Cauca, millones de pesos de 94.

El departamento del Cauca vivió un cambio bastante brusco en este año por los sucesos de Páez, la grafica que se tomo del estudio sobre la Ley Páez manifiesta que, a pesar de que en los 90's ya se dio apertura al Sector Industrial, el sector agrícola siguió en pie, según la grafica hasta el año 2004 donde ya se empieza a imponer un poco mas crecientemente la Industria.

Para la caficultura este golpe fue bastante fuerte lo que disminuyo hasta el 1,14% la participación del Cauca a nivel Nacional, considerando que levantarse después de semejante crisis fue complicado, pero se resalta un aporte y 11477,6077 hectáreas cosechadas, la caída con respecto al año inmediatamente anterior fue bastante considerable al menos del 4.10 %, pudiéndose explicar esta reducción en que muchos caficultores abandonaron la actividad y la remplazaron por el empleo que se genero en las Industrias que llegaron al departamento y otras personas que migraron hacia zonas del País principalmente al Valle del Cauca.

1995 Más Causales de Crisis

En este año la situación hasta el primer semestre era alentadora y normal, la caficultura avanzaba de manera excelente a partir de mayo la situación ya no fue la mejor, se registró una posible crisis por varias causas tales como: la proliferación de la broca en los cultivos cafeteros que estaba poniendo en crisis las inversiones y créditos que habían adquirido, a tal punto que debían pensar si mantener sus cultivos o pagar la deuda adquirida; por otro lado estaban los cultivos ilícitos que pagaban mas y captaban a la gran mayoría de cultivadores, como el caso del Quindío a mediados del mes de Mayo que no tenían personal que trabajara recogiendo las cerezas de café (porque los cultivos ilícitos pagaban mucho mejor) y estaban en un gran problema, ya que, tenían pérdida por la plaga y esto les ocasionaba más pérdida en caso de no tener quien recogiera el café que no estaba afectado; por problemas con la Broca se estaba pagando a menor precio el café y a las personas les daba lo mismo venderlo o dejarlo para ellos porque en realidad no les estaba dejando beneficios.

En este fragmento del Periódico El Tiempo del mes de Julio de 1995 escrita por Ismael Enrique Medina F, publica la situación que estaba enfrentando la Caficultura

“CRISIS CAFETERA, PROBLEMA DE FONDO: La revaluación del peso, la broca, los mayores costos de producción, la disminución de las cosechas y la caída en los precios internacionales del grano tienen a los cafeteros al borde del abismo. Entre junio de 1994 y hasta marzo de 1995 los cafeteros viven una buena época producen café y miran un poco más sus plantaciones e inician la recuperación de los cultivos, mejorando su rentabilidad. El Fondo Nacional del Café comienza a guardar recursos que necesita para pagar sus deudas y para tener para la próxima destorcida. Pero la felicidad no duró mucho. Después del primer trimestre de este año, el precio comienza a bajar a niveles de 1,81 dólares, luego de estar en 2,20 dólares, es decir 40 centavos. Hasta ese momento se mantiene cierta rentabilidad, pero la caída del precio prosigue. Menos precio, menos cosecha y más broca. Ya se habla de 500.000 hectáreas invadidas de la plaga. Adicionalmente, se enfrenta un nuevo problema, el caficultor se queda sin plata y debe escoger entre pagar sus obligaciones al banco o mantener su plantación”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 1995: 19 de Julio).

Durante este año el cauca logró levantarse en 2.10% de la disminución que experimento en 1994 por cuenta de la avalancha que azoto al norte del departamento. La participación

porcentual del Cauca a nivel Nacional para el 95 fue de 3,24% y con 28130,3097 hectáreas cultivadas del grano. Durante este periodo también al norte del territorio se incremento el cultivo de caña, plátano y diversos cultivos que además del café permitieron el crecimiento en agricultura. Considerando que históricamente se mantuvo el Café pero a partir de esta época se consideraron otras actividades del mismo sector.

1996 Proceso 8.000

El proceso judicial emprendido en contra del entonces Presidente Ernesto Samper, fue conocido con el nombre de Proceso 8.000. Esta situación inició por las acusaciones y pruebas que se entregaron a la Fiscalía por la posible participación de dinero de narcotráfico en la Campaña a la Presidencial en la cual gano Samper, en este año se apresaron a varios políticos acusados del mismo delito y continuaba la investigación en contra del Presidente de la época.

Todo este Proceso desprestigio al País y trajo consecuencias graves en todos los sectores en que se desenvolvía la Nación porque se deterioraron las relaciones diplomáticas, a ningún País le interesaba comercializar con Colombia que desafortunadamente parecía que en el gobierno había fuertes alianzas con narcotráfico.

“Los cafeteros: una crisis que se estaba gestando desde hace varios años, estalló en 1996. Los bajos precios internacionales y la apreciación de la moneda dieron un golpe muy fuerte a los caficultores. Esperan para 1997 una importante ayuda oficial que alivie la situación financiera del Fondo Nacional de Café. En el campo externo, no se descarta la aparición de la virgen.” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 1996: 16 de Diciembre).

1996 fue un año de Crisis, las promesas del gobierno no fueron reales, se afectaron varios sectores, aun el mismo Banco de la República perdía credibilidad, antes en otros periodos no se cumplían las metas pero este año fue distinto y se hacía necesario que se volviera a creer en él. Para 1997 se requería de una mejora general, el País parecía estar en la peor de las etapas, y eso se evidenciaba en cada campo, los índices de desempleo fueron altos, muchas personas quedaron sin un trabajo y la gran mayoría no tenían esperanza de volver a emplearse, las proyecciones de generación de empleo para ese año no se cumplieron y más bien se esperaban para el siguiente.

En el departamento del Cauca también se sintió toda esta mala racha del País y el Café no fue la diferencia para el año 1996 la participación porcentual fue del 1,37% los precios

internacionales y la devaluación del peso no eran buenos aliados y como es de destacar las hectáreas cosechadas de Café que fueron: 11872,3548, esta cantidad de hectáreas cosechadas, sabiendo que el territorio posee 250000 hectáreas quiere decir que para el año que se está analizando el 4.7% de las hectáreas fue dedicado al Café un porcentaje bastante bajo, sin embargo conociendo toda la situación y la crisis que se vivía, las amenazas a las que constantemente se exponía la actividad económica justificaba en gran medida el comportamiento. A parte que, en este año para el Cauca se da la Coyuntura de la Ley 218 de 1995 de la Ley Paez.

1997 Café, una Salvación

Después de la tormenta que sobrevino en la casi toda la década parecía que en este año ya venía la calma, el Café reaparecía como salvador en este año.

“SALVACIÓN DE LA ECONOMÍA EN 1997. De mantenerse el auge de precios de café en los mercados internacionales, el sector podría convertirse este año en el salvador de la economía colombiana. Aunque no hace mucho varios analistas no daban ni un peso por la suerte del que era el principal producto de exportación del país y gritaban a los cuatro vientos que el futuro de Colombia estaba en el petróleo, la situación actual dice todo lo contrario: el café no solo no sucumbió sino que en los últimos meses ha tomado un nuevo impulso gracias al repunte en los precios. Esto ha despertado las esperanzas en el Gobierno, la Federación de Cafeteros y los productores en torno a que el panorama económico será más favorable. Este año el Gobierno prevé un crecimiento del 4,0 por ciento en la producción total de bienes y servicios, que podría cumplirse gracias a la ayuda del sector que representa más del 3,0 por ciento del PIB total. Sin embargo, hay un lunar: la producción cafetera, estimada en 10,2 millones de sacos será una de las más bajas en los últimos años. En promedio la producción se había mantenido alrededor de 12 y 13 millones de sacos. No hay que ser tan negativos. Precisamente los precios están altos porque no hay café. Si la producción fuera mayor los precios no habrían repuntado, dijo el presidente de la Asociación Nacional de Instituciones Financieras (Anif), Armando Montenegro, quien fue asesor en temas cafeteros. Café, motor económico Los anuncios de Colombia sobre la caída en la cosecha y las expectativas sobre la producción en Brasil y las naciones centroamericanas han tenido un fuerte impacto en las cotizaciones del grano. Entre el primero de mayo y el 15 del mismo mes, el precio se incrementó en 40 centavos de dólar al pasar de 2,23 a 2,62 dólares la libra. En lo que va corrido del año el precio se ha

incrementado en un dólar con 26 centavos (la variación ha sido de casi 100 por ciento). Esta situación no solo mejorará las finanzas del Fondo Nacional del Café, que en 1996 registró pérdidas por 180.000 millones de pesos, sino que mejorará el ingreso de las 350.000 familias cultivadoras a los cuales prácticamente se les duplicó el precio de la carga en menos de seis meses. Mientras a comienzos del año se pagaba 221.500 pesos por la carga de 125 kilos hoy reciben 401.250 pesos” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 1997: 19 de Mayo).

El Café si se observa el caso de Cauca, es insuficiente o baja la producción, por ello en la noticia del periódico se mencionan precios altos por la misma escases del grano. Por lo que este año de alguna manera era la oportunidad de mejorar los problemas y dificultades del año inmediatamente anterior. En 1997 el Cauca participo a nivel Nacional 2,31%, incrementando aproximadamente en un 1% con respecto al año 1996, con 20112,3785 hectáreas cosechadas en el departamento.

1998 Clima Cafetero

Este se puede decir fue uno de los años más sangrientos para Colombia, a lo largo de este periodo se registraron varias masacres por parte de Guerrilla y Paramilitarismo, que generaron el desplazamiento de muchas personas de sus municipios a ciudades capitales, como el caso de la masacre de Uribe y Miraflores en el departamento del Meta, la Masacre en Barrancabermeja – Santander. Y los inconvenientes en los posicionamientos políticos, los impedimentos que se presentaron para las elecciones en algunos departamentos que impidieron que las personas votaran por posibles amenazas a quienes lo hicieran. Se considera que este año fue uno de los más negativos.

“El último trimestre de 1998 marcó el comienzo de la peor recesión en la historia de Colombia, que llevó a que 1999 por primera vez se registrara un crecimiento negativo del 4,5 por ciento en el Producto Interno Bruto, PIB”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2003: 15 de Septiembre).

“Sobreoferta Según el gerente de la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia, Jorge Cárdenas, para el año cafetero 1998/1999 la recuperación de Brasil, así como las mayores cosechas de Colombia, Uganda, Etiopía, Vietnam y México, compensarán las menores producciones de Indonesia, Ecuador, India y Centroamérica. Incluso, se

umentará la producción mundial en 16 por ciento". (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 1998: 23 de Diciembre).

El clima fue una de las principales problemáticas a nivel mundial, por lo que Colombia tuvo una buena participación ubicándose en segundo lugar en las exportaciones, ya que, el clima no fue inconveniente para el País.

El departamento del Cauca se caracteriza por una privilegiada posición en la que cuenta con varios climas, destacando que donde se cultiva Café es templado, y para este año se tomó como referencia el clima de el municipio del El Tambo y Piendamó, que son dos municipios altamente Cafeteros, para este año en promedio de temperatura en grados centígrados estuvo en 19.6° en ambos municipios con aproximadamente 216 días de lluvia. Lo que permite concluir que, el clima del cauca es favorable para esta actividad, debido a que datos de la Federación de Cafeteros revelan que, la temperatura promedio del cauca es menor que en otros departamentos por la altura y las montañas que lo rodean. Las bajas temperaturas generan mayores azúcares en las plantas y se diferencia frente a los demás departamentos cafeteros tanto por los azúcares y los cultivos cercanos al volcán permiten que se mezcle el azufre que puede llegar hasta esas tierras con los químicos que la planta también contiene y eso le genera el aroma y sabor acaramelado a diferencia de otras zonas que su sabor y olor es más fresco por las altas temperaturas de la noche que genera los azúcares. Sin embargo para este año el departamento solo aportó a nivel Nacional 2.28% y se cosecharon 19841,3943 hectáreas en el Cauca.

Pueden argumentarse las bajas cifras de Café que se reconocieron en el Cauca por lo que este año fue de gran violencia a nivel Nacional y el departamento del Cauca no fue la excepción este por su ubicación y tipo de territorio por decirlo así la guerra lo ha acogido y lamentablemente este año se caracterizó por la violencia y desplazamientos. Además que por como venía el País y la sobre oferta que del mismo no habían muchos incentivos para incrementar los porcentajes y cifras de producción en el departamento del cauca.

1999 Recesión

En este año para Colombia continua con mayor fuerza la violencia, hay una tasa cada vez más alta de desplazamiento, se tramitaron muchos diálogos de Paz, sin embargo no se concluyeron y la zona de distensión la siguieron manteniendo los grupos al margen de la Ley.

Este mismo año un fenómeno natural sacudió al eje cafetero, el terremoto de 6.4 grados en la escala de Richter que afectó en gran manera a Armenia y en menor escala a Pereira y Manizales.

También una fuerte recesión económica hostigó al País, explica

“ Caballero y Urrutia (2006: 128) indican que en los primeros años de la década, el descubrimiento de los yacimientos petrolíferos de Cusiana y Cupiagua y las favorables condiciones de los mercados de capitales externos llevaron a que el endeudamiento público y privado se acelerara (la relación Cartera-PIB pasó de 26.8% en 1991 a 45.7% en 1995), lo que sintetiza Ruíz (1999) en la frase “nos creímos ricos, más ricos de lo que realmente éramos y más ricos de lo que nunca fuimos” y en el exterior nos creyeron, pues la deuda externa como proporción al PIB pasó de 32.3% a 42.6% entre 1997 y 1999 , no sólo por efecto de la devaluación del peso frente al dólar, sino por los altos costos que generaba encontrar flujos de capital tras las crisis de los otros países de mercados emergentes”⁽⁷⁾.(Pulido, 2008:29)

1999 fue un periodo de muchas situaciones que parecían ahogar al País, violencia, diálogos que nunca fueron reales, desplazamientos forzados, un terremoto y la recesión que recortó el gasto público y que en algún momento se insinuó hacer una emisión de dinero, sin embargo esto no se llevó a cabo. Se consideró un año muy pesado económicamente, además el Café no tuvo la mayor producción, en tanto que, el clima no le ayudó al País las fuertes lluvias afectaron a los principales territorios productores del grano por lo que los precios han subido debido a la escasez de café que se vive, sin mucha oportunidad de aprovechar que Brasil por la sequía que está experimentando menos producción y exportaciones.

“Las autoridades cafeteras han atribuido la baja en la producción a las fuertes lluvias que han afectado las principales regiones productoras del grano y al envejecimiento de los cafetales. Entonces, todo parece indicar que los cafeteros no van a poder aprovechar al máximo los mejores precios internacionales en más de un año, ya que no tienen mucho producto para vender. Algunos exportadores ya se han quejado de que no encuentran café en el mercado interno para cumplir sus compromisos con compradores internacionales. Las exportaciones del grano en noviembre aumentaron un 1,3 por ciento a durante el mes, pero entre enero y noviembre de 1999 cayeron en 10,95 por ciento a 8,9 millones de sacos. Durante la mayor parte del año el precio interno estuvo en 330.000 pesos; sin embargo, el

reciente repunte de las cotizaciones internacionales, debido a los posibles daños causados por la sequía a la cosecha de Brasil, lo llevó a los niveles actuales". (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 1999: 18 de Diciembre)

Para este año el departamento del Cauca participó con la actividad económica café a nivel Nacional con 2.61% y se tuvieron 22721,2504 hectáreas cosechadas del grano en todo el departamento, se incremento la producción frente al año inmediatamente anterior en 0.33 lo que significa un avance para el Cauca.

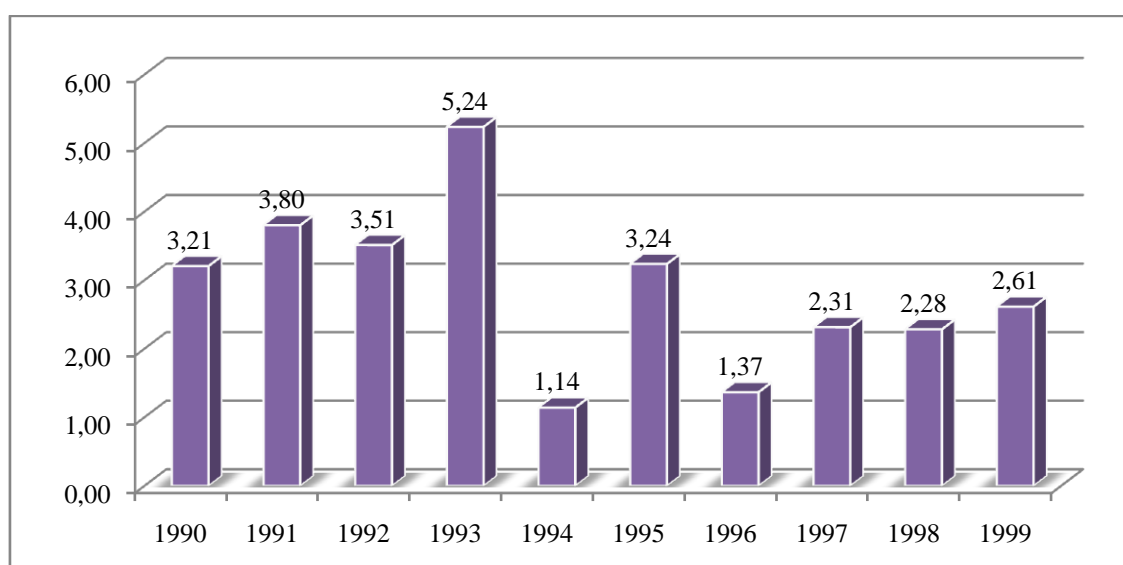


Figura 4 Participación porcentual departamental, años 1990 - 1999

Fuente: DANE, Cálculos y elaboración propia.

Si se hace una evaluación de la década de los 90's se aprecia que el café durante estos 10 años tuvo altibajos, no solo por inconvenientes correspondientes a la actividad misma, sino también porque en estos años se iniciaron procesos como la apertura económica, crisis internacionales, violencia, políticamente no aportó lo que la Caficultura requería y por el contrario hubo controversias en las que no salió bien librado el Café. El clima también fue una condición importante, además del entorno en que se desarrolló esta actividad, la mayoría de los terrenos en que se realizó esta actividad tenían injerencia de grupos armados y narcotráfico, razón por la que algunos Caficultores tuvieron que desplazarse y otros disminuyeron las plantas de café por amapola.

Se aprecia que el Café no es solo un cultivo dependiente de un grupo de Caficultores y unas plantas o terrenos para cosechar, es todo un conjunto de procesos y de autoridades que hacen parte de esta actividad principal en el País, el café depende del clima, de las relaciones internacionales, de las acciones gubernamentales, del entorno en que se desenvuelve, entre otras condiciones que no son menos importantes.

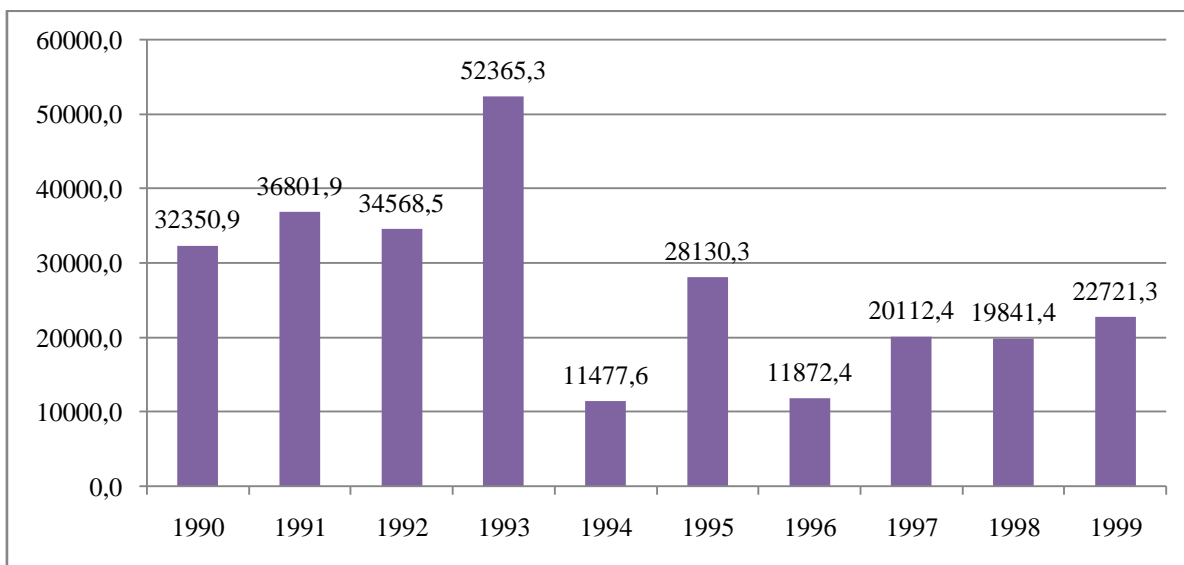


Figura 5. Superficie cosechada de café por hectárea en el Cauca, años 1990-1999

Fuente: DANE, Cálculos y elaboración propia.

Las superficies Cosechadas se asemejan por la manipulación estadística al grafico de participación porcentual, relacionándose que a mayor porcentaje de participación, mayor número de hectáreas utilizadas para esta labor, verificando que a partir del año 1994 la participación fue menor que los cuatro años anteriores, evidenciándose los inconvenientes que se generaron en ese tiempo, respecto a la sustitución de cultivos cafeteros por la siembra de cultivos ilícitos que en la época era más atractivo para los Caficultores en la medida en que estos generaban mayor beneficio que el Café. Al mismo tiempo que los precios que ofrecían tanto internamente como a nivel internacional por carga de Café.

Años 2000 una década y cuatro años más de historia

2000 Nuevo Milenio

El 2000 es llamado Nuevo Milenio. A nivel mundial hubo una crisis informática que puso en riesgo y amenaza a todos los sistemas informáticos. En Colombia se iniciaron Seminarios con el fin de que las entidades públicas pudieran proveer y tomar medidas frente a la Crisis que se enfrentaba en el mundo.

No ha sido un secreto que el departamento del Cauca hasta los últimos años del siglo XX había disminuido la producción cafetera por diversas situaciones entorno de esta actividad y una de esas causas era que la mayoría de los terrenos se utilizaban para la siembra de cultivos ilícitos principalmente Coca y amapola, sin embargo a partir de este nuevo milenio que iniciaba, la gran mayoría de los labriegos tomo la decisión de retomar con el Café, mediante un Proyecto que les daba la opción de comenzar con otra idea y esta era la del Café orgánico, además garantizó las exportaciones a Países que estaban interesados en esta producción. El periódico el Tiempo relata un poco la situación del departamento en el 2000.

“Después de casi dos décadas de siembra de coca y unos ocho de amapola, muchos campesinos están retornando a sus ancestrales formas de labranza y cultivos tradicionales, y las tonalidades violeta de las siembras de amapola se reducen ahora a pequeños espacios diseminados en las cumbres entre los municipios de Balboa y Argelia, en la cordillera Occidental. El programa arrancó hace seis años en los municipios de Balboa y Argelia y ahora cubre las localidades de La Vega, en el Macizo Colombiano, y Mondomo y Buenos Aires, en el norte del Cauca, mediante convenio del Comité de Cafeteros del Cauca y la Cooperación Técnica para el Desarrollo (GTZ), de Alemania. Un recorrido por la zona permite apreciar pequeñas zonas con amapola, pero los campesinos salen al paso de una comitiva, interesados en el café orgánico, y se entusiasman al conocer que reciben entre 35 y 70 centavos de dólar adicionales por libra, que representan entre 150.000 y 300.000 pesos de más por carga de 125 kilos, comparado con el café tradicional. La idea es que el precio adicional se maneje en dólares para mantener el mejor ingreso a los campesinos”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2000: 16 de Octubre).

El cauca inició con pie derecho los años 2000 y su participación a nivel Nacional con el café fue de 4.42 %, un porcentaje alto después del registrado en 1993, aparte de esto las hectáreas cultivadas de Café son 29882,3075, sin embargo al comparar las hectáreas cosechadas con los años del siglo pasado no son tan considerables, ya que así se observe una mayor participación las hectáreas en otros años fueron mayores así no se participara en gran medida a Nivel Nacional. En este año puede argumentarse con el hecho de que se estaban recuperando terrenos que correspondían a otros cultivos como ya se explico.

2001 Crisis del Internacional de Café

Reinician los procesos de Paz, el presidente Andrés Pastrana intenta por todos los medios flexibilizar para que el grupo al margen de la Ley acceda, sin embargo durante este año hay fuertes especulaciones que con la zona de distinción que era San Vicente del Caguan se estaba rearmando el grupo armado y fortaleciendo. Durante este tiempo en el País había una preocupación de que estos grupos al margen de la Ley ocasionaran algún daño a la actividad económica de años en Colombia como era el café.

En 2001 la producción mundial de café supero al consumo global, debido a la sobreoferta de más de 10 millones de sacos, esto llevo al debilitamiento del comercio exterior y desaceleración económica de Estados Unidos. Los bajos precios internacionales, llevaron a una crisis y debilitamiento del café. ⁽⁸⁾

“La depresión de los precios internacionales provocará una caída de por lo menos 400 millones de dólares en las exportaciones de café este año, lo que a la postre significará menores ingresos para los cultivadores que atraviesan por la peor crisis. Ayer la propia Federación Nacional de Cafeteros reconoció que es muy incierto que las cotizaciones superen el dólar por libra debido a la sobreoferta mundial del grano. El gerente de la Federación, Jorge Cárdenas, explicó que este año con dificultad, el valor de las exportaciones llegaría a los 1.000 millones de dólares, frente los 1.069 millones del 2000 y a los 1.347 millones de 1999”.

(Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2001: 12 de Mayo).

Para Colombia esta crisis fue bastante importante en la medida en que no sólo era bajos precios internacionales, sino que Caficultores estaban renunciando a sus labores y además el País en materia de café estaba siendo desplazado por Vietnam que se estaba levantando con mucha fuerza cafetera.

El departamento del Cauca en este año no bajo su participación por el contrario la participación fue más alta debido a proyectos que estaban a favor de la siembra de café y el abandono de otros cultivos no lícitos a los que se dedicaban. El clima durante ese año apporto en gran manera, en promedio la temperatura estuvo en 18.9°C y 186 días de lluvia ⁽⁹⁾. El departamento goza de un clima templado que permite una buena producción de café, gracias a que el clima y los componentes de la tierra dan un sabor especial al grano que lo hace diferenciar de otros. La participación del departamento a nivel Nacional fue de 4.67% mayor en 0.25 puntos porcentuales por encima del año inmediatamente anterior, con 32892,4639 hectáreas cosechadas del grano en todo el territorio Caucaño.

2002 Sustitución de Cultivos

Durante este año se incrementaron los secuestros en el País. El 7 de agosto tomó posesión Álvaro Uribe Vélez como Presidente.

En materia de Café se intenta conciliar entre el gobierno y los cafeteros un subsidio con el objetivo de mejorar las condiciones y modernizar la industria.

“Los caficultores consideran que la permanencia de esa ayuda es fundamental para sobrellevar esta larga temporada de bajos precios. Junguito, por su parte, manifestó que todavía no existen definiciones sobre las medidas que se aplicarán en el corto, mediano y largo plazo, pero insistió en el interés del Jefe de Estado de ayudar a más de medio millón de cultivadores que dependen de la economía cafetera.” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2002: 27 de Agosto).

El cauca principalmente en este año avanzo mucho, en el sentido en que sustituyeron los cultivos y se unieron en una Cooperativa.

“EX COCALEROS EXPORTAN CAFÉ. Durante 20 años 1.024 campesinos de nueve municipios del sur del Cauca usaron sus azadones para cultivar coca. Lo hicieron hasta hace cinco años cuando decidieron convertirse en cafeteros exportadores. Esto lo lograron con el apoyo de la Consejería del Plan Colombia, Plan Nacional de Desarrollo Alternativo (Plante), el programa de las Naciones Unidas para la Fiscalización de Drogas y la Prevención del Delito (Odccp), y la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (Usaid). Estos labriegos conformaron la Cooperativa de Caficultores del Sur

del Cauca (Cosurca), que desde 1997 comercializa sus productos en Europa y Estados Unidos. Hoy quieren vender su café en el país a través de la cadena francesa Carrefour. La idea nació de los mismos caficultores quienes estaban temerosos de seguir sembrando coca, por las presiones de los grupos armados para que aumentaran las cosechas. Desde su fundación la cooperativa ha exportado 88.662 kilos de café orgánico, 72.163 kilos de café social y 23.000 kilos de café oro cultivados en un terreno de 2.716 hectáreas. Las ventas han representado más de 600 millones de pesos para los campesinos.” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2002: 27 de Noviembre).

El departamento del Cauca durante el año analizado incluyó nuevos municipios en la plantación de Café, motivo que ha permitido un incremento en la participación del departamento al País y especialmente en este año el porcentaje fue alto, contando con que el clima fue adecuado en este año, la temperatura en promedio fue de 19.4°C y 198 días de lluvia que favorece mucho a este cultivo. Evaluando las cifras la participación a nivel nacional fue de 6.03% con un área de Café sembrada de 42846,4033 hectáreas en todo el departamento.

2003 Hacia la Recuperación

Este nuevo año traía consigo otras oportunidades, el ánimo de salir delante de las crisis que había enfrentado desde inicios de este Milenio.

“CAFETEROS SIENTEN VIENTOS DE RECUPERACIÓN. Hace rato que los cafeteros colombianos no sentían soplar buenos vientos. Aunque hoy no están cantando victoria, si piensan que la situación está dando un giro a su favor. Vemos un cambio de rumbo, señala Gabriel Silva, gerente de la Federación de Cafeteros. Y ello se expresa en una mejoría en el ingreso de los caficultores, una leve recuperación del precio internacional y en un saneamiento del Fondo Nacional del Café. Lejos están todavía del punto de equilibrio y aún más de los viejos tiempos, pero ahora ven más cerca la salida de la crisis. Las razones son varias. El precio promedio pagado al caficultor, incluyendo el sobrepago por calidad de taza que ha promovido la Federación, pasó de 261.600 pesos por carga en el 2002 a 322.600 en lo corrido del 2003, es decir un aumento de 23 por ciento. Aunque la cosecha del año 2002/2003 fue inferior en 2,5 por ciento, el ingreso de los cafeteros, de acuerdo con el valor de la cosecha, se ha incrementado en 14 por ciento.” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2003: 9 de Diciembre).

En el ámbito Cafetero las cosas mejoraban para el País, no solo se había beneficio por el precio pagado sino por la calidad de la taza que promovía la Federación, lo que afecto muy positivamente al departamento del Cauca en el sentido que su participación a nivel nacional fu de 7.37 % una de las mayores participaciones hasta el momento, al igual que 53159,271 hectáreas sembradas en todo el territorio caucano, un clima promedio de 19.2°C y 202 días de lluvia, temperaturas que favorecieron las plantaciones, además de todas las ayudas que tenían por parte de la sustitución de cultivos y los municipios que se adherían a estos proyectos, la salida de la crisis que ya publicaba el gobierno y la Federación Nacional de Cafetero y la modernización que se pretendía auspiciar en la Industria cafetera.

2004 Buen Año en Agricultura

El 2004 se consideró un buen año para la agricultura, los rendimientos que se esperaban no estuvieron por fuera de la realidad. Para la federación de cafeteros fue sin duda un año de gran avance, ya que, se lograron expandir más tiendas de Juan Valdez.

“CAFÉ EN ALZA Hoy culmina el Congreso Nacional de Cafeteros, que ha deliberado en un ambiente caracterizado por la significativa mejoría en la cotización internacional del grano. Después de un lustro de padecimientos, por fin los cafeteros están recibiendo una remuneración aceptable que justifica su esfuerzo. El precio interno se ha incrementado en cerca de 40 por ciento en lo corrido del 2004. Un aumento aún más importante por cuanto coincide precisamente con la época en que se está recogiendo la cosecha principal del país. Excelente noticia, pues no hay mejor política social que un buen precio del café. Los mayores precios son en gran medida el resultado de la misma crisis que expulsó a millones de campesinos de esa actividad en el resto del mundo. Afortunadamente, nuestros caficultores no se quedaron huérfanos. El Plan de Apoyo Gubernamental a la Caficultura, producto de una eficaz cooperación entre el Estado y la Federación, impidió el colapso del sector. Ese esfuerzo se ve hoy recompensado por cuanto Colombia mantuvo una producción por encima de los 11 millones de sacos y permitió así que los productores puedan beneficiarse hoy del precio internacional. Las exportaciones del grano en el 2005, por primera vez en cuatro años, van a superar la barrera psicológica de los mil millones de dólares”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2004: 03 de Diciembre).

La agricultura durante el periodo en curso manifestaba buenos resultados y se veía evolucionando a pasos agigantados de las crisis enfrentadas en años anteriores. El gobierno estaba experimentando con pólizas o seguros agrícolas que le garantizara al agricultor en caso de pérdida del cultivo en por efectos del clima también como causal de daño una póliza que reparar, es decir, le devolviera al dueño de los cultivos el dinero invertido en su terreno.

“EMPIEZA A OPERAR SEGURO DE COSECHAS El Gobierno empezó a hacer efectivo el seguro para que los productores estén cubiertos de los riesgos naturales de la siembra como los climatológicos. Cerca de 31.000 hectáreas de banano en Urabá, correspondientes a unas aproximadamente a 350 fincas, y en Magdalena 11.300 hectáreas y 503 productores, serán los primeros beneficiados de este seguro. Este es un primer paso que el Gobierno piensa expandir a otros cultivos. De manera experimental se

incorporarán seguros en cultivos de plátano en Quindío y Urabá, de maíz en Córdoba y de algodón en la Costa Atlántica y el centro del país. Este es un sistema de cobertura de los daños ocasionados a las producciones agrícolas, como consecuencia de variaciones anormales de agentes naturales climáticos. Además, está sujeto a las condiciones de estabilidad financiera y valoración técnica de cualquier esquema de aseguramiento. A través de este esquema se ofrece una cobertura generalizada de riesgos y producciones que permite eliminar las ayudas posteriores por riesgos asegurables, explicó el ministro de Agricultura, Carlos Gustavo Cano. Agregó que cada año los presupuestos generales del Estado establecerá una partida concreta que será la que se destine a las ayudas antes del siniestro, en forma de subsidio al costo de la prima del asegurado.” (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2004: 05 de Julio).

En este mismo año ya se estaban negociando las posibles acuerdos comerciales para iniciar un TLC (Tratado de Libre Comercio), durante este año hubo fuertes críticas a esta propuesta e idea que en la que no solo estaba involucrado Colombia sino también los países Andinos como Perú y Ecuador y sus intereses eran similares y tenían estrategias conjuntas frente a temas arancelarios

Para este año Estados Unidos ya estaba en acuerdos con los tres Países que estaban aliados para colocar por encima sus intereses.

El departamento del Cauca no se quedó atrás frente a toda esta evolución, el también participó en buena medida con el café a nivel de Colombia con 6,83% un poco menos que el año 2003, sin embargo estas son cifras altas considerando muchas de las participaciones que tuvo el departamento durante el siglo XX que en muchos casos fueron del 1%. Para el año que se está analizando 52659,8384 fueron las hectáreas cosechadas de café en todo el Cauca, demostrando con estas cifras que este es un territorio más que medianamente cafetero, sus cifras van en ascenso no muy lejano a las de los territorios considerados altamente cafeteros entre los considerados: Antioquia, Caldas, Quindío y Risaralda. El clima promedio o aproximado tomado de la temperatura medida en el municipio del Tambo y Piendamó fue en promedio de 19.1% con aproximadamente 195 días de lluvia que equivalen a que un 53% de los días del año estuvo lloviendo, clima que favorece mucho al cultivo de café porque este requiere en gran manera de un clima frío.

2005 Año de Proyectos en Pro de la Caficultura

Desde Diciembre de 2004 Colombia venia en crisis diplomática con Venezuela por la captura en el vecino País del miembro de las FARC Rodrigo Granda, esta captura para miembros del grupo armado significo secuestro, sin embargo para el entonces Presidente de Venezuela Hugo Chávez, significo una violación a la soberanía de su Nación, este hecho durante lo corrido del año en análisis represento crisis diplomática entre los ambos Países.

Durante el 2005 la caficultura mostro resultados muy positivos en la medida en que ascendieron las cifras, debido a la situación deficitaria que se vivía a nivel internacional por segundo año consecutivo, razón por la que los precios se incrementaron y esto significo una esperanza para el País en la industria cafetera. Durante este año se apalancaron varios proyectos con el fin de brindar a los caficultores beneficios sociales y en su actividad. ⁽¹⁰⁾

Durante lo corrido del año continuaron con las negociaciones del TLC, hubo también cumbres cafeteras en las que Colombia participó como País principalmente productor del grano.

Para este año el departamento del Cauca reveló un importante incremento del 8.72% con 70395,5985 hectáreas cosechadas de Café, estos resultados corresponden en parte a los proyectos que en conjunto con la Federación de Cafeteros y el Gobierno se llevaron a cabo.

“Con el fin de mejorar la educación y el bienestar social del sector cafetero caucano, Educación para el Desarrollo y Bienestar Social se efectuaron acciones de seguimiento para evaluar el impacto de los 42 proyectos de «Escuela y Café» establecidos con recursos de Cooperación internacional. Igualmente, se inició al acompañamiento de aquellos proyectos productivos pedagógicos priorizados en el Proyecto de Educación Rural – Ministerio de Educación Nacional. Además, se realizó la gestión para el desarrollo del programa Computadores para Educar que favoreció a 11 instituciones educativas” ⁽¹¹⁾

Actividad	2002	2003	2004	2005	2006
Escuela y Café	2.340	2.204	531	531	.
Aceleracion del Aprendizaje	75	50	100	.	.
Telesecundaria	180	30	150	.	.
Educacion para Adultos Primaria	2.150	2.100	888	888	.
Proyectos Pedagogicos -PER	1.066
Computadores para educar	1.714	2.363	782	909	1.705
TOTAL	6.459	6.747	2.451	2.328	2.771

Figura 6 Caficultores educados y trabajadores capacitados

Fuente: Comité departamental de Cafeteros del Cauca ⁽¹¹⁾

2006 Continúa el Avance

Se realizo Tratado de Libre Comercio con Honduras, Guatemala y Nicaragua, más conocido como Triángulo Norte, donde se adecuaron varias condiciones con el fin de satisfacer los intereses de ambas partes. Es reelecto por segundo periodo consecutivo el Presidente Álvaro Uribe Vélez. Este año es bastante satisfactorio para la agricultura a nivel nacional

“En el 2006, hay más caficultores satisfechos con su situación económica (19,3 por ciento). También ha aumentado la fracción de quienes informan una menor producción (43,5 por ciento). A su vez, el índice de favorabilidad de los precios de venta creció entre los productores (29,3 por ciento). Pero el costo de los insumos (35,5 por ciento) y el clima (23,5 por ciento) intranquilizan ahora a más caficultores. Las expectativas económicas optimistas están en alto (43,3 por ciento), así como las intenciones de incrementar la producción (36,2 por ciento)”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2006: 18 de Noviembre).

En este periodo Colombia se posiciono como el tercer productor mundial de Café y esto manifiesta cada vez más la buena actitud y satisfacción que los cafeteros tienen en este año.

El Cauca viene en una prolongada evolución con respecto al Café para el año 2006 participo con 7.96% a nivel Nacional, con 62541,2402 hectáreas cosechadas en todo el departamento. Si se compara esta participación con la obtenida 10 años atrás se puede evidenciar una evolución bastante positiva, en 1996 la participación que tuvo el departamento a nivel Nacional fue de 1.37% considerando que ese año tuvo tropiezos a

nivel internacional por ciertas desconfianzas que se habían generado con la forma de proceder del Gobierno Colombiano, sin embargo una década después se ve el progreso y fortaleza con la que asciende la Caficultura Colombiana y específicamente caucana.

2007 Crisis Externa Impulsa el café

A nivel internacional a inicios y durante todo el año la crisis hipotecaria generada en Estados Unidos obligo en cierta medida a que los inversionistas del mercado financiero a que trasladaran sus Capitales o prefirieran desplazarlos a productos de consumo usual o de mejor cotización generando presionando hacia un alza que beneficio en gran medida al café Colombiano, toda vez que en mercados internacionales se trazo a un precio más alto que el año inmediatamente anterior favoreciendo así a la caficultura Nacional. ⁽¹²⁾

“Campesinos colombianos dejaron armas para producir café de alta calidad en el Cauca El 'Café de la Reconciliación', llamado así por Federacafé, es un proyecto de al menos 450 familias que, sin ser paramilitares, empuñaban sus armas para defenderse de la guerrilla. Se trata de un producto orgánico, sin químicos, con aroma pronunciado y acidez media, pero de características suaves, con notas a caramelo y dulce frutal, que colmó las expectativas de expertos nacionales e internacionales que viajaron a la zona para darle su visto bueno. El grano llevó incluso a que la Agencia de Cooperación de Estados Unidos decidiera aportar recursos para la construcción de varias obras, entre ellas un camino que sacó del aislamiento a la región y desde hace un año la comunica con el municipio de Cajibío (670 km al suroeste de Bogotá). Ahora los ex combatientes esperan que con los mejores precios que paga la Federación Nacional de Cafeteros (Federacafé) por el grano de la región (que al año produce unas 600 arrobas) sus hijos y nietos -700 niños viven en la zona- puedan contar al menos con un colegio de enseñanza secundaria y con mejores condiciones de vida Es un producto del tipo Premium, cosechado en una extensa zona de los caseríos de Ortega y Dinde, departamento de Cauca (suroeste), a donde todavía no llega la electricidad y mucho menos el agua potable o el teléfono”. (Archivo Virtual Periódico El Tiempo; 2007: 15 de Diciembre).

El departamento del Cauca en este periodo aporto ascendentemente en materia de café al País 8.26% fue la partición para el año que presento, con 65905,9526 hectáreas cosechadas en todo el territorio departamental. Con un clima aproximado de 18.4°C y 214 días de lluvia más del 50% de los días del año estuvo lloviendo, lo que permite argumentar que

fue un año que facilitó los cultivos y las condiciones fueron adecuadas para una participación de esta índole a nivel Nacional.

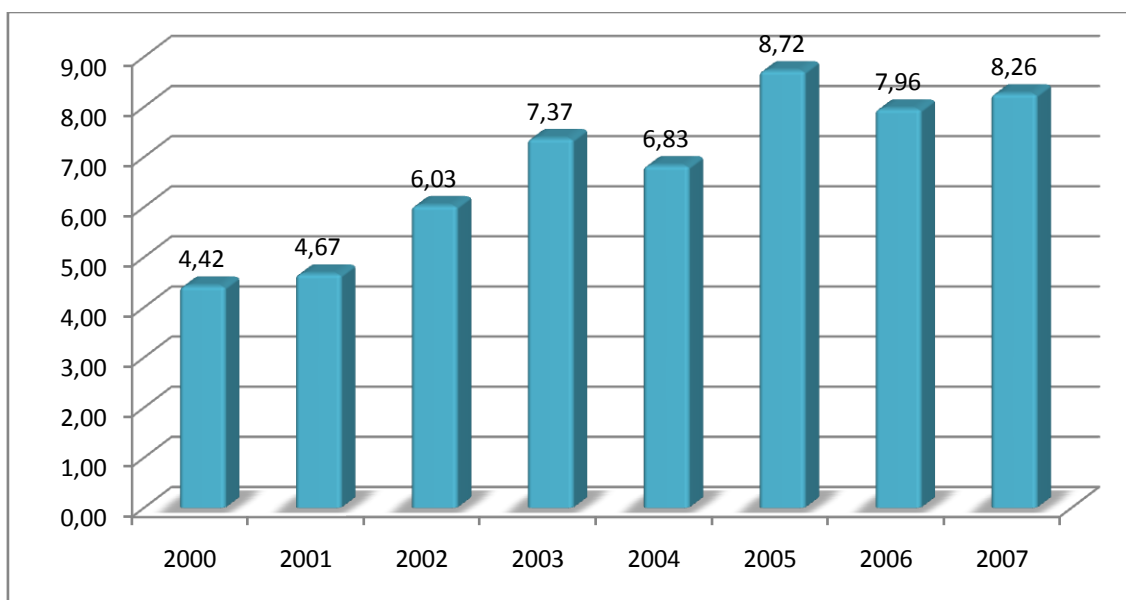


Figura 7 Participación porcentual departamental, años 2000-2007

Fuente: DANE, Cálculos y elaboración propia.

El nuevo milenio, trajo con él prosperidad cafetera, el departamento del Cauca fue una de las zonas que más aportó a nivel Nacional. En los primeros tres años nuevos municipios iniciaron con esta actividad, hubo proyectos que facilitaron que los caficultores que se habían retirado de la actividad regresaran y cambiaran sus cultivos. Además a nivel internacional a pesar del desplazamiento por Vietnam, las crisis como la hipotecaria en estados Unidos fue una catapulta para que los precios se adecuaran a la situación de Colombia y se levantara de la mala racha que traía de los 90's.

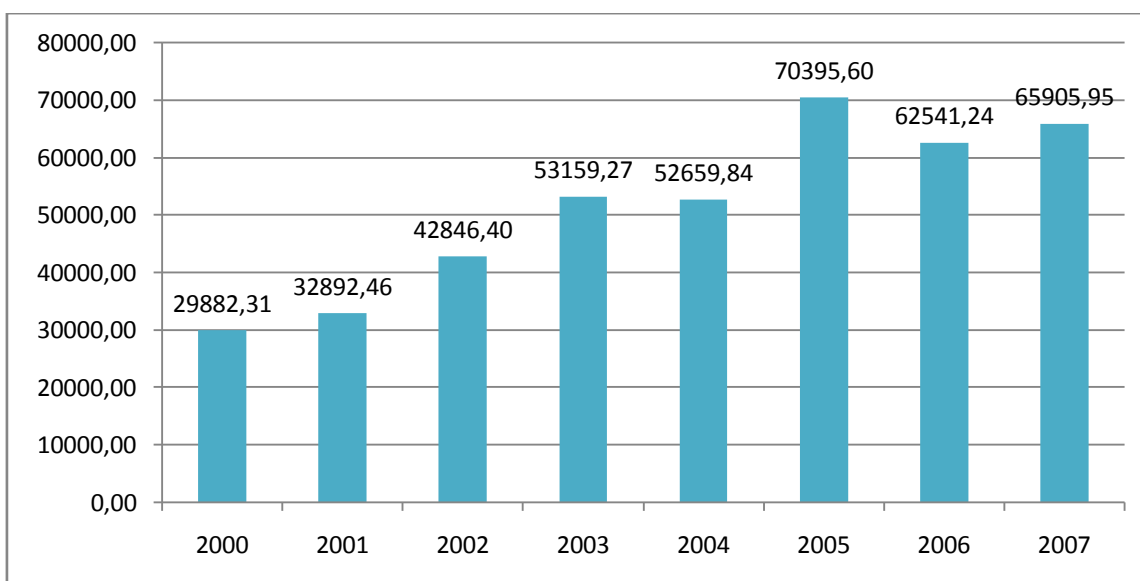


Figura 8 Superficie cosechada de café por hectárea en el Cauca, años 2000-2007

Fuente: DANE, Cálculos y elaboración propia.

Las hectáreas destinadas al Café durante estos siete años del 2000 se incrementaron porque se contó con la participación de otros municipios y las garantías que se les ofrecían a los Caficultores fueron buenas como la estabilización del precio y las variedades que se empezaron manejar, es decir las propuestas que para el departamento fueron favorables, como el café orgánico y los clientes que se ofrecieron para este tipo de cultivos.

2008 – 2015 Café, caso del cauca

Análisis de Hectáreas de Café por Tipo de Cultivo

"Como todo organismo vivo cada especie vegetal, incluido el cafeto, tiene un ciclo de vida y un potencial productivo característicos. En el transcurso de este ciclo es posible distinguir una serie de fases de desarrollo, en las cuales, la planta o sus órganos, permanece por períodos de corta o larga duración, dependiendo de sus características genéticas y de las condiciones ambientales que ocurran en el sitio de cultivo. Esto implica además, que la condición apropiada para una fase de desarrollo por ejemplo, el crecimiento de las hojas, puede ser desfavorable para otra fase, como la floración, y que por consiguiente los requerimientos de manejo sean diferentes en cada caso (Watts, 1979)". (Arcila; 2007; 22).⁽¹³⁾

Nota: Los análisis a continuación presentados omiten los datos del 2009 por ausencia de los mismos.

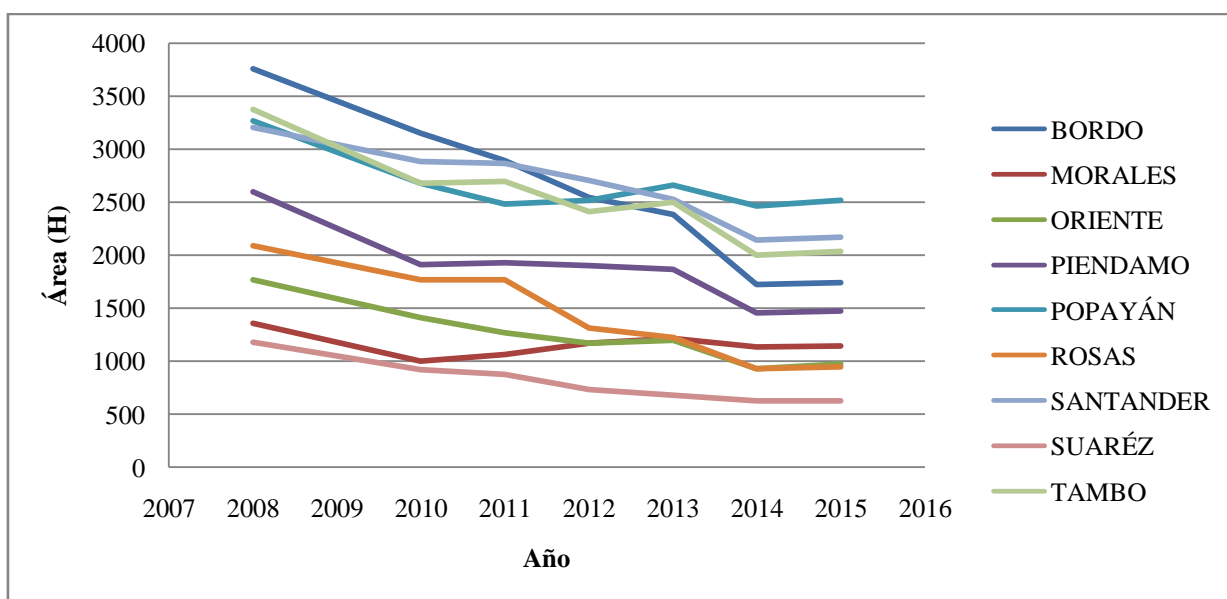


Figura 9 Área de café por tipo de cultivo envejecido, años 2008-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

La planta de café en condiciones comerciales alcanza un periodo de vida comercial de 20 a 25 años, sin embargo es pertinente mencionar que los máximos niveles de productividad

son alcanzados entre los 6 y 8 años, es decir que de esos años en adelante hay producción pero no a niveles máximos sino decrecientes o bajos.

A partir de la grafica se rectifica que en cada seccional el tipo de área envejecida viene de una productividad máxima y en los últimos 4 años está evidenciando una producción baja que viene en una constante caída, por lo que se puede interpretar que las plantas están pasadas de los 8 años.⁽¹³⁾

Referente a las seccionales se puede decir que la seccional Bordo del año 2008 a 2012 poseía gran cantidad de áreas del tipo envejecido, sin embargo, debido posiblemente a la oleada invernal de 2011 se redujeron las áreas de este tipo, ya que las condiciones que se presentaron climatológicamente en este tiempo terminaron haciendo daño a gran cantidad de plantas y hectáreas sembradas en todo el País y por supuesto el Cauca.

Suárez es la seccional con menores hectáreas de tipo envejecido y un caso particular es morales quien venía hasta 2010 con una baja cantidad de áreas de este tipo, pero a partir de este año se incrementaron sus áreas, caso semejante al de Popayán que para el año 2015 es la que cuenta con un mayor número de plantas y por supuesto hectáreas del tipo envejecido entre las seccionales analizadas.

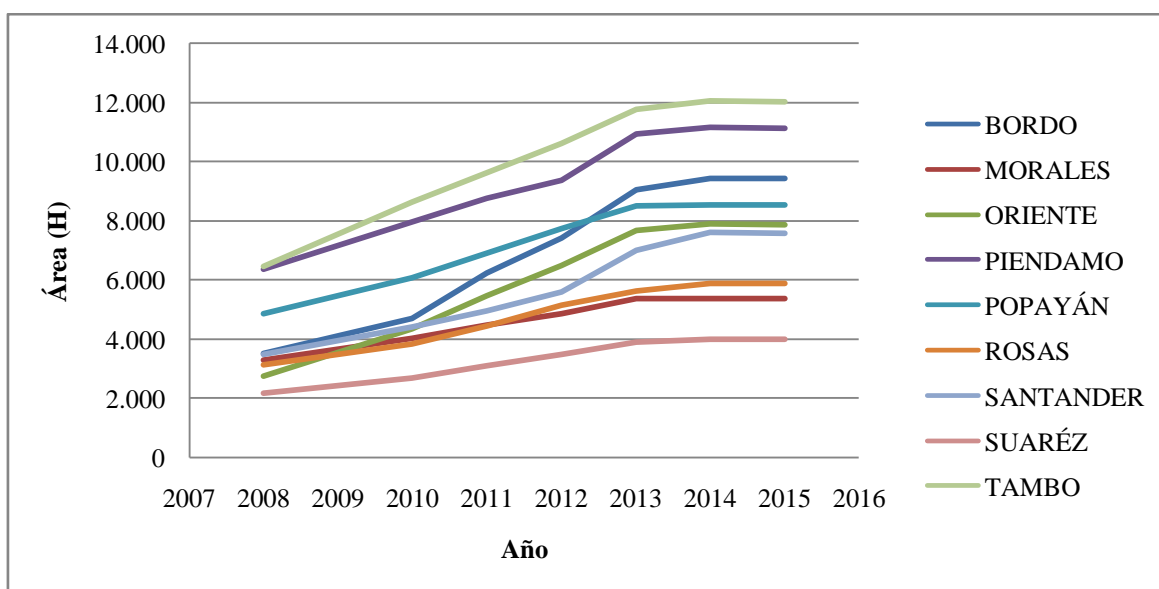


Figura 10 Área de café por tipo de cultivo tecnificado, años 2008-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

“La tecnificación significa sembrar entre cinco y seis mil árboles por hectárea, a distancias adecuadas, según la topografía del terreno y con variedades más productivas”, explica Luis Genaro Muñoz, gerente general de la Federación. (Revista Portafolio Octubre 2-2011)⁽¹⁴⁾

Lo que se ha pretendido con la tecnificación es remplazar las plantas de café que se han visto afectadas por enfermedades o plagas y por otra parte que son áreas envejecidas, es decir, que ya no representan una producción deseable para el caficultor y que por el contrario es preferible que se acuda al tipo tecnificado porque constituye un cambio positivo, en tanto que esto implica que, se manejará una nueva especie que no le genere problemas como los que la anterior planta tenía como es el hecho de que la nueva variedad va a buscar ser más resistente a las enfermedades y plagas. En general al caficultor le ofrecerá mayor producción y una alternativa mucho más certera ante tipos de áreas envejecidas, ya que será mejor sustituirla y aun ante plantas enfermas porque estas le representan una amenaza para el resto de las plantas.

A partir de la grafica se interpreta que por seccional oriente ha tenido una mayor aceptación o adaptación para este tipo, por lo que está muy cercana a las 12.000 hectáreas sembradas de tecnificado, teniendo en cuenta que esta seccional comprende a Inza y Páez, es bastante importante el numero de áreas sembradas y además el progreso en cuanto a la calidad de las plantas, porque como se podía observar en el tipo envejecido esta seccional es una de las que en menor cantidad cuenta con ese tipo.

La seccional Piendamó también cuenta con una alta disposición y adaptación a este tipo tecnificado, reconociéndose posiblemente como una de las seccionales que está dispuesta y asume cambios en lo que respecta a caficultura.

En un último lugar en cuanto a áreas de tipo tecnificado se encuentra Suárez, puede deberse esto a que se trabaja la agricultura y por supuesto la caficultura pero no es su actividad económica principal, sino que son pocos los que se dedican al café y por ello que las áreas no son tan representativas.

Si se aprecia la mayoría de las seccionales en el año 2011, presentan un alza en las áreas de este tipo, en tanto que, fue en este año donde se impulso la tecnificación como plan de emergencia para remediar en cierta forma lo que la ola invernal ocasionó.

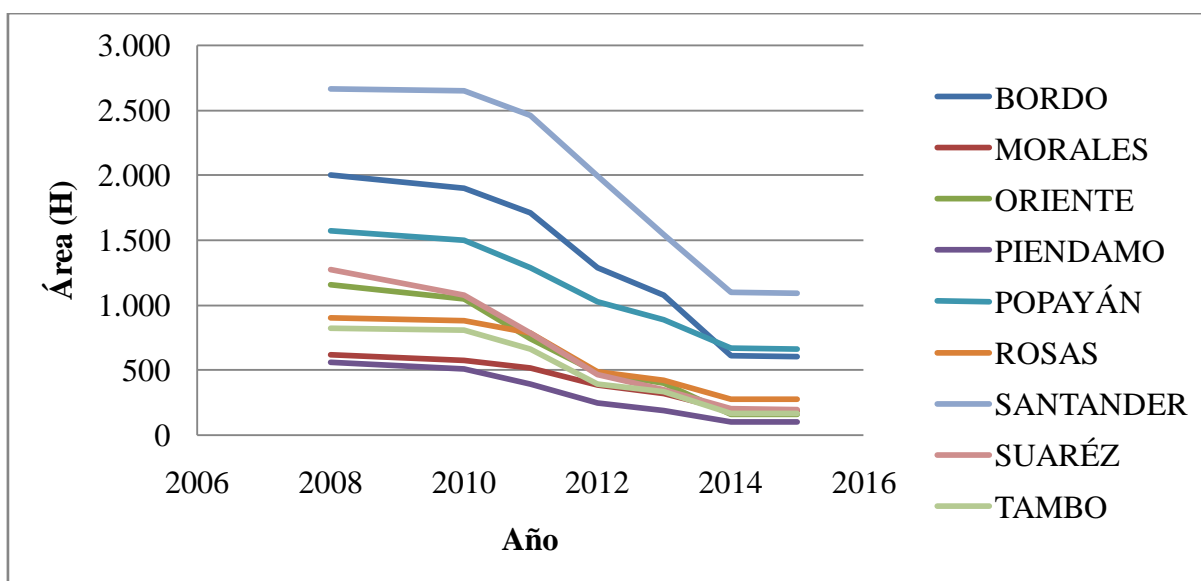


Figura 11 Área de café por tipo de cultivo tradicional, años 2008-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Este tipo de cultivo presenta un decrecimiento o caída principalmente desde años como 2010 y 2011, donde se puede inferir sucedió por situaciones como: en primer lugar, el invierno que hostigo en gran medida las plantas y en segundo lugar el plan de emergencia en cuestión de renovar los cafetales que fueran resistentes a la roya y mejora de la productividad en las hectáreas sembradas.

El plan de renovación permitió que los caficultores accedieran de manera más sencilla a las semillas y sustituyeran tipos tradicionales, ya que, estas variedades que se estaban ofreciendo eran capaces de enfrentar enfermedades y plagas por lo que, fueron planteadas para ser fuertes, además de que a los caficultores se les ofrecieron créditos para acceder y mejorar las áreas de sus terrenos con nuevos tipos de cultivo.

A pesar de que hay una fuerte caída de este tipo de cultivo, la grafica permite visualizar que, la seccional de Santander es quien en mayor medida tiene cultivos de tipo tradicional y Piendamó es el que menos hectáreas de este tipo tradicional tiene, debido a su capacidad de adaptación en lo que a caficultura se refiere.

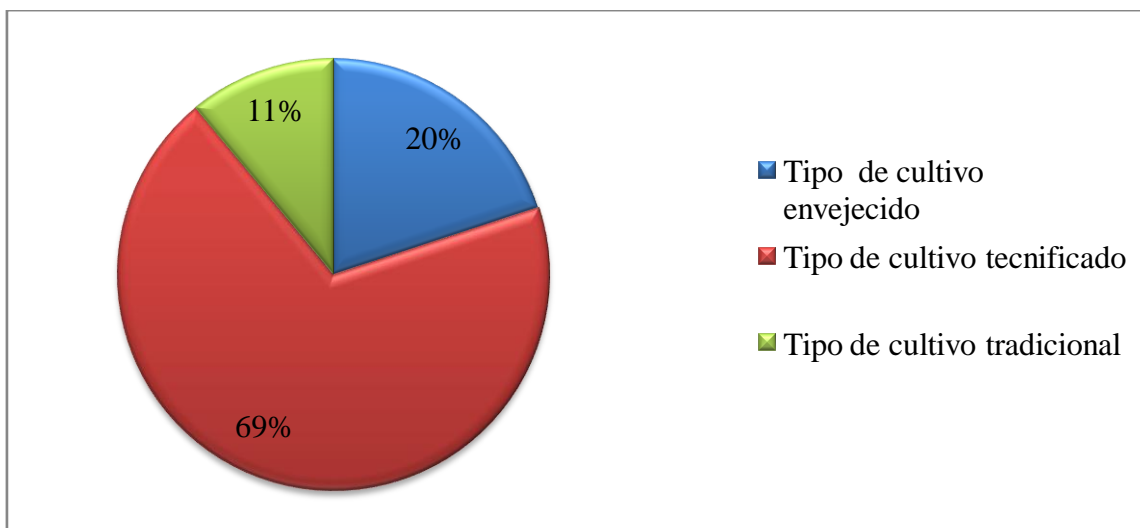


Figura 12 Área según tipo cultivadas los últimos 8 años.

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

La gráfica anterior resume el comportamiento en el Cauca respecto a las seccionales analizadas, cabe destacar que en un altísimo porcentaje el tipo de área cultivada en las seccionales es la tecnificada puede deberse este comportamiento a la gran cantidad de campañas que se llevaron a cabo para lograr que se impusiera este tipo de áreas con especies resistente ⁽¹⁵⁾. Seguida del tipo de cultivo envejecido que pese a su disminución en producción continúa en menor capacidad produciendo en la hectárea. Por último y con un porcentaje del 11% se presenta el tipo de cultivo tradicional que se ha visto opacado y por supuesto remplazo por el tecnificado.

Análisis de Variedad de Café

En Colombia se cultiva café 100% de la especie Arábica, el cual produce una bebida más suave. Diversas variedades de la especie se adaptan a los entornos específicos de la geografía colombiana y en este caso especial de la geografía Caucaña o una mezcla de ellas, constituyen la materia prima del café. Las principales variedades de café arábica que se siembran en el Cauca son: Típica, Tabí, Caturra y la Variedad Castillo, antes conocida como Variedad Colombia. ⁽¹⁶⁾

Nota: Los análisis a continuación presentados omiten los datos del 2009 por ausencia de los mismos.

Variedad Colombia

Esta es una variedad de café similar en hoja tamaño y árbol a la variedad caturra, sin embargo en lo referente a producción se puede decir que, Colombia es superior a la variedad caturra.

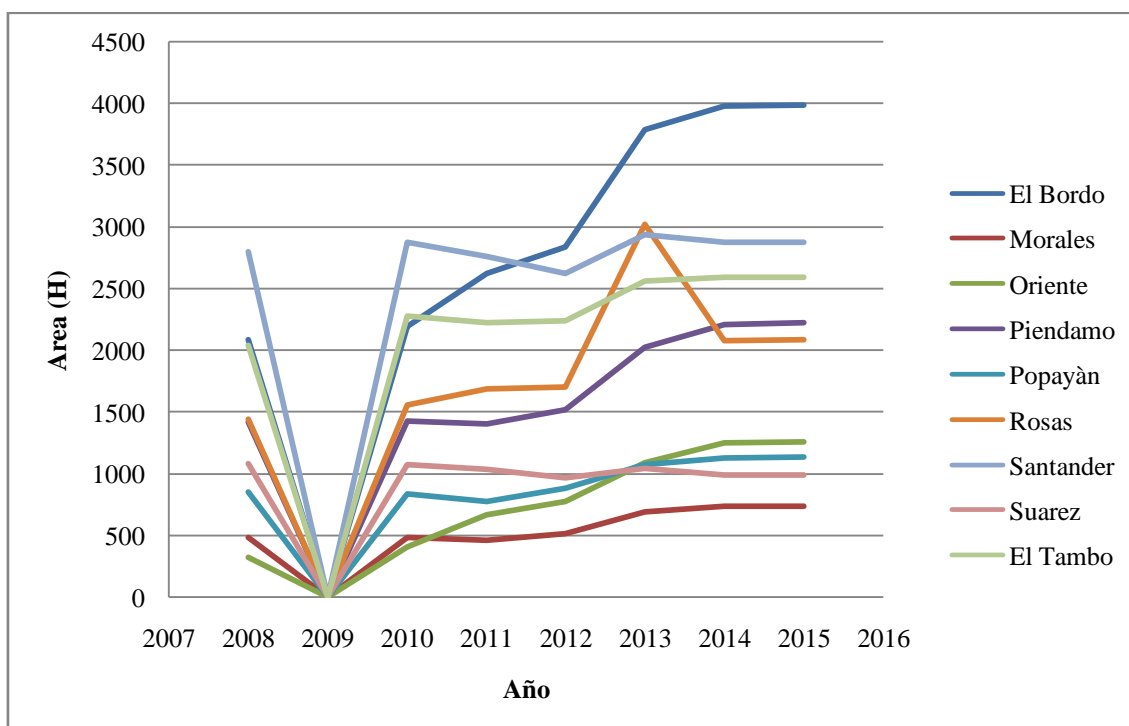


Figura 13 Variedad Colombia por seccional, años 2008-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetero.

De la grafica expuesta cabe resaltar que, este tipo o variedad de café se ha mantenido a través de los años, con un leve descenso en el año 2012, esta disminución generada por las lluvias y el exceso de humedad, registrado en los últimos meses de 2011 y que tuvieron repercusiones como las observadas en las cifras durante el 2012, lo que a su vez debilito las plantas y como consecuencia hubo una caída. Pero los incrementos mínimos pero notorios en el año 2013, dan cuenta del aumento en las exportaciones mundiales de Café, ya que, se contó con hectáreas de plantaciones jóvenes y tecnificadas que además contaron con un clima favorable para ver los cambios tan considerables en 2013 considerando este año en los periódicos nacionales como un buen año para la caficultura.

Es de señalar que esta variedad continúa constante hasta el primer mes del año 2015. Siendo fuerte o predominante en la seccional del Bordo que comprende los municipios de Argelia, Balboa, Bolívar, Florencia, Mercaderes, Patía y Sucre, esto a partir del año 2012, después de la crisis climática que se vivió a nivel nacional en las zonas cafeteras, debiéndose también a que en estos municipios se cuenta con un clima favorable, es decir, no hay humedad y las lluvias no son frecuentes, lo que ha permitido que se mantenga en alza esta variedad.

Variedad Caturra

Es un árbol susceptible a la roya, produce más que la variedad típica pero menos que la variedad Colombia. Ha sido uno de los principales ingredientes para hacer cruces y permitir que se mejoren las variedades que sean más fuertes a enfermedades y posibles efectos climáticos.

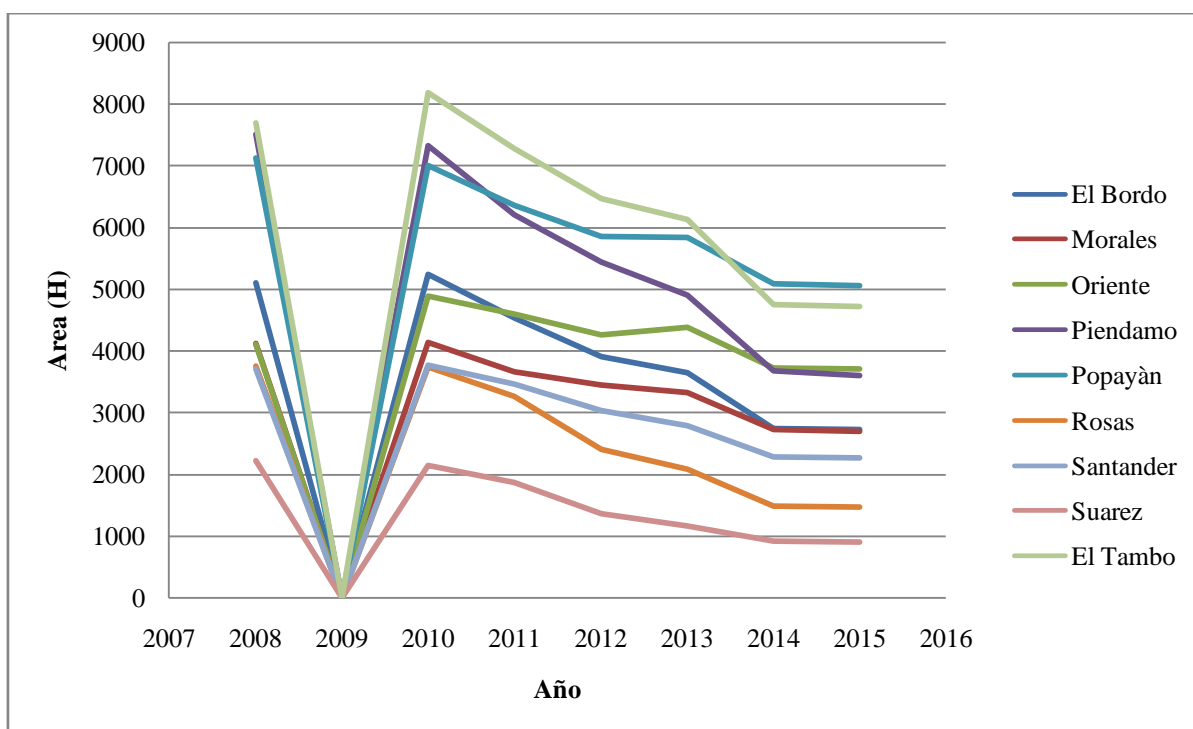


Figura 14 Variedad caturra por seccional, años 2008-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

A partir de la interpretación de las cifras en la gráfica, se puede señalar que en el 2013 hubo un pico o incremento por la situación nacional ya mencionada respecto al clima favorable en cuestión de café, sin embargo de este año en adelante se ve un descenso en las hectáreas que posee esta variedad, se puede destacar el caso de la seccional Oriente comprendida por los municipios de Inza y Páez, que era fuerte en hectáreas de esta variedad sin embargo desde el 2013 inicio la caída hasta el 2014 que se encuentra por debajo de la seccional Popayán.

Sin embargo si se analiza más detalladamente, el descenso de esta variedad se nota desde el 2010, donde se empiezan a ver las hectáreas de un nueva variedad de café mejorado y que tiene como principal ingrediente caturra, esta variedad se conoce como castillo y surgió desde el 2010 donde se percibe su presencia y de ahí en adelante su crecimiento.

Variedad Típica

Esta variedad posee granos de café de tamaño grandes pero su producción es más baja. Es altamente susceptible a la roya. Esta variedad es de porte alto. ⁽¹⁷⁾

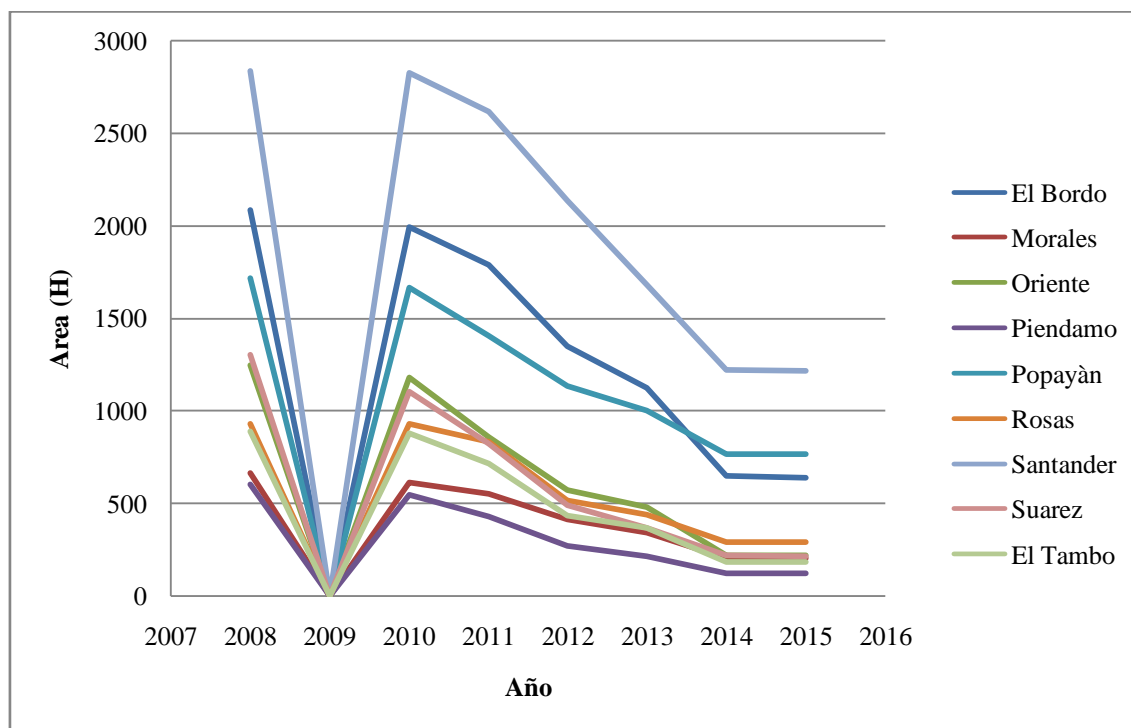


Figura 15 Variedad típica por seccional, años 2008-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Esta variedad de Café según el análisis durante el 2010 hubo una recuperación gracias un clima propicio sin humedad para el normal comportamiento de los sembrados, sin embargo, de ahí en adelante con las lluvias y humedad en el 2012 se ve una prominente caída hasta los primeros meses del año 2015, también se puede rescatar que esta situación se pudo presentar por la aparición de la variedad castillo, quien tomó auge prolongado hasta el 2015 desde el año 2010, este crecimiento de la nueva variedad en alguna medida desplaza a las demás variedades, en tanto que, ofrece garantías a los caficultores.

Entre las seccionales que manejan la variedad típica en mayor proporción han sido Santander, El Bordo y Popayán, a pesar del descenso de la variedad estas la conservan.

Variedad Castillo

Esta variedad resistente se origina de un cruce entre la variedad caturra e híbrido timor, los cuales fueron utilizados por características que permiten en el caso de caturra que por su tamaño bajo, se puedan incrementar las densidades de las plantas, sin embargo como es altamente susceptible a la enfermedad de la roya, se combinó con híbrido timor el cual posee factores fuertemente resistentes a la roya. ⁽¹⁸⁾

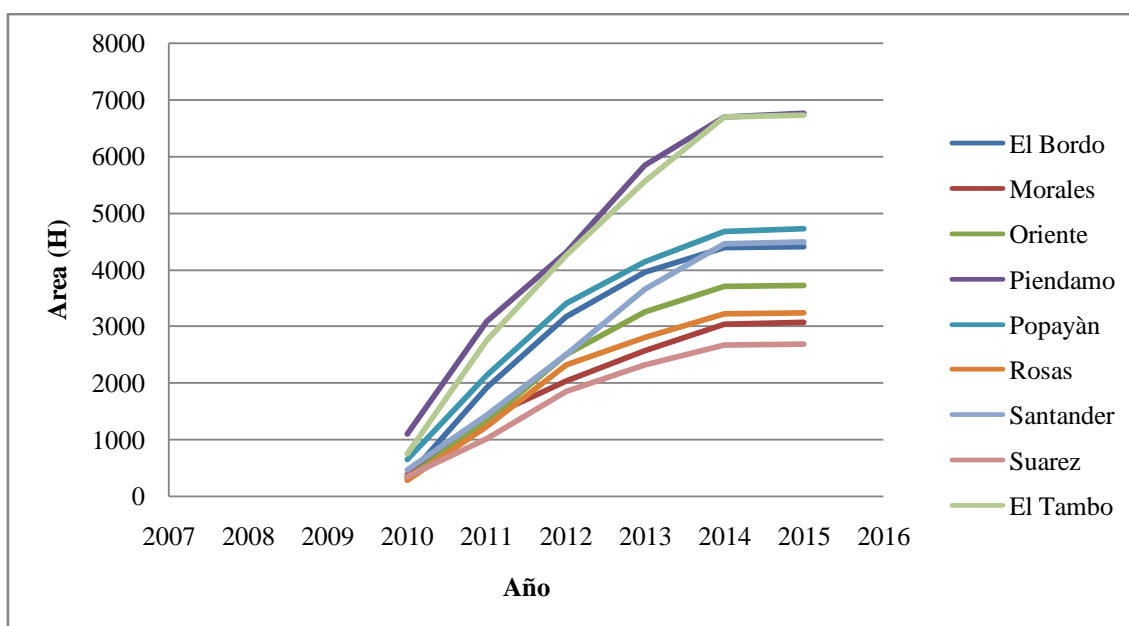


Figura 16 Variedad castilla por seccional, años 2010-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Esta variedad de café es muy reciente y se evidencia la acogida de las seccionales, como Oriente y Piendamó que disminuyeron otras las hectáreas de otras variedades que venían manejando por iniciar con esta nueva, por lo que brinda mayor seguridad en la conservación de las plantas resistiendo a enfermedades y fuertes cambios climáticos.

Variedad Tabí

Esta variedad fue obtenida de la mezcla entre típica, Borbón e híbrido de timor, se hizo para alcanzar una resistencia mucho más duradera, es de gran ayuda para la obtención de cafés especiales y tiene una alta resistencia a la roya. Esta variedad es de porte alto.

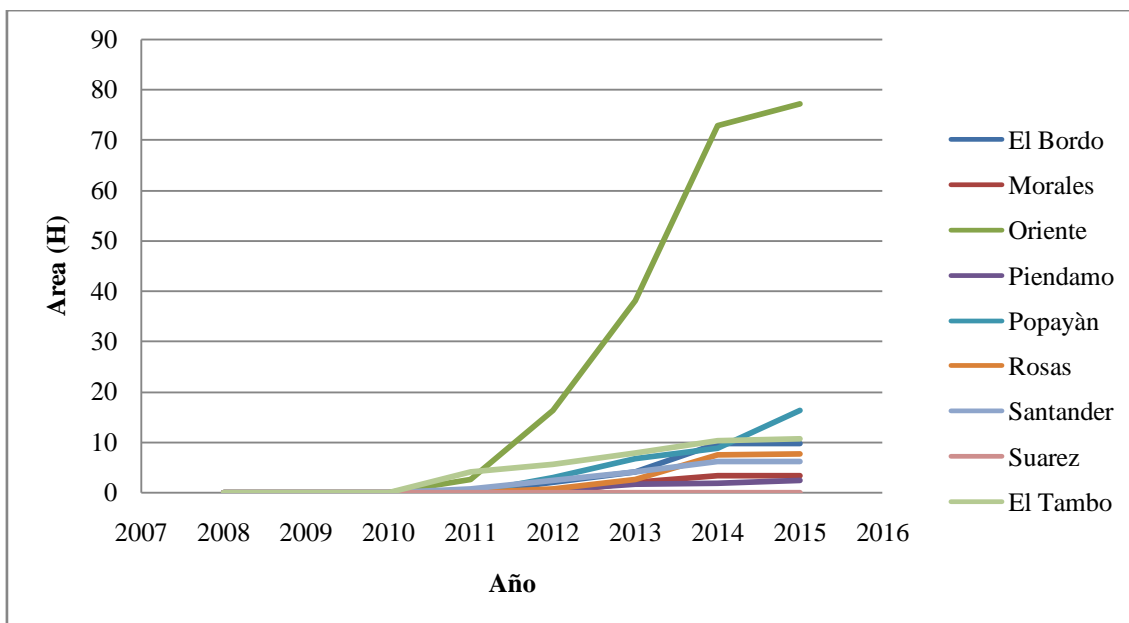


Figura 17 Variedad castilla por seccional, años 2010-2015

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Al ser una variedad algo reciente casi no ha tenido acogida, lo que a echo que las hectáreas sembradas sean muy pocas más o menos entre 1 y 15 como máximo, esto se puede deber a su tamaño, y a que puede ser que no se haya estimulado o impulsado mucho su surgimiento en el mercado.

A continuación se presentan los datos desde una forma general para un análisis más preciso.

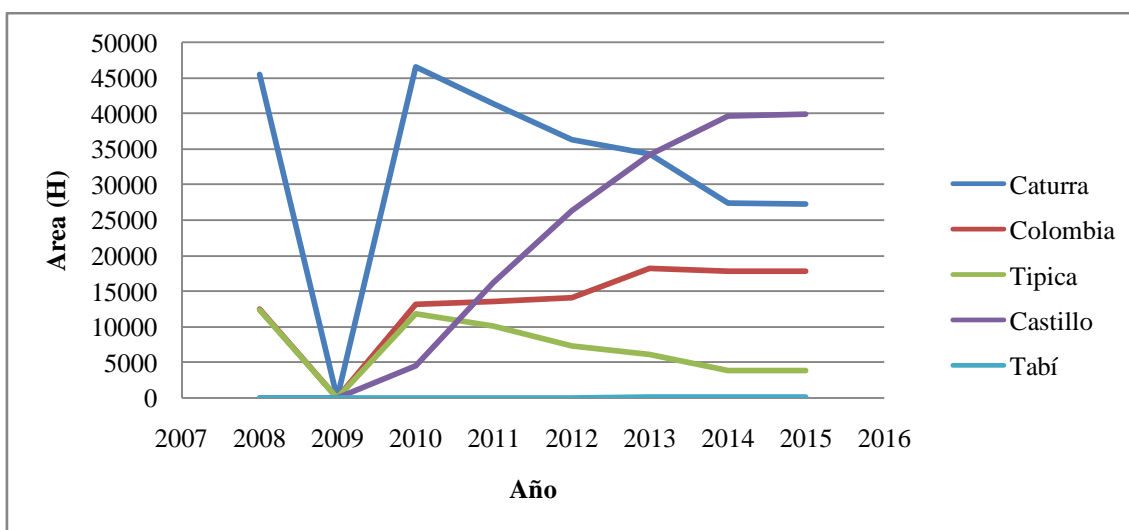


Figura 18 Variedades a través de los años

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Como se puede evidenciar, la variedad caturra tuvo hasta el 2013 un constante manejo en el departamento del Cauca, seguido de las variedades Colombia y Típica que en cierta manera han ido menguando comportamiento o aparición en las áreas sembradas, evidenciando una fuerte y seguro auge de la variedad Castillo, que a partir del 2010 viene tomando un lugar privilegiado en las hectáreas. Por otro lado la variedad Tabí que se presenta débil y poco adaptada, sin embargo en los últimos años han ido adoptando las seccionales esta nueva variedad no en la misma cantidad que a las demás pero parece que ya la van reconociendo.

El siguiente grafico señala de manera proporcional las variedades en el departamento.

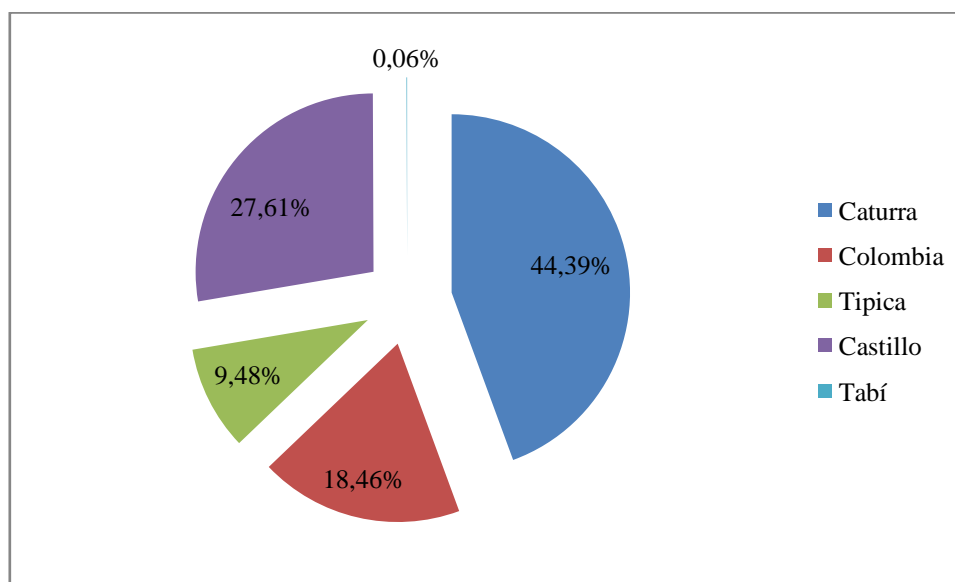


Figura 19 Variedades últimos 8 años

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Demostrando así el fuerte compromiso del departamento con la variedad Caturra, seguida del auge y gran acogida de la variedad Castillo quien va por encima de variedades como Colombia y Típica las cuales eran fuertes, por último la variedad Tabí que recientemente se está conociendo y los caficultores la están adaptando.

Área de Café por Labor de cultivo

Nota: Los análisis a continuación presentados omiten los datos de años como 2009, 2013 y 2014 por ausencia de los mismos y en las graficas se apreciaran en estos años algunos picos, sin embargo estos se consideran por la falta de datos de los mismos años.

Nueva Siembra

La siembra nueva es recomendable o aplicable cuando se va a ser cambio en la variedad o definitivamente hay un deterioro irremediable en las plantas y se hace necesario porque otro mecanismo no puede hacer nada por ellas. ⁽¹³⁾

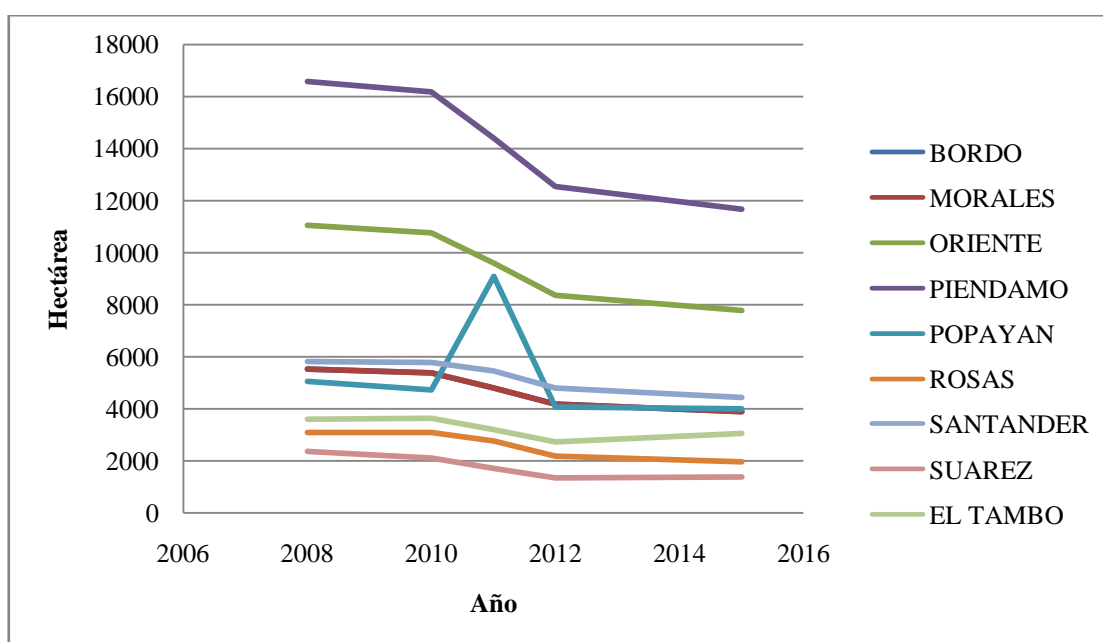


Figura 20 Nueva siembra

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Debido a que, la nueva siembra no es muy común sino en casos especiales como por cuestiones de inclusión de una nueva variedad, la grafica no revela un crecimiento sino un comportamiento constante en las seccionales, sin embargo se aprecia un incremento bastante prominente para la seccional Popayán que aumento de 4749,53 hectáreas nuevas en 2010 a 9088.23 hectáreas nuevas en 2011, es producto posiblemente de la inversión de la alcaldía de Popayán en nuevas siembras con la campaña Navidad Segura, la cual propuso sembrar más de 500 hectáreas de café en diversas veredas del municipio. Razón

por la que, se aprecia esa variación durante el año y un comportamiento no muy disiente en el resto de los años hasta lo corrido del actual 2015. ⁽¹⁹⁾

La seccional de Piendamó es una de las que más siembras nuevas aportan en el departamento, por lo que su principal actividad económica es la caficultura y maneja cerca de las 17000 hectáreas nuevas.

Suarez es la seccional que menos o muy pocas hectáreas nuevas siembra.

Renovación de Siembra

“...el cultivo del café requiere de renovaciones para mantener un promedio de producción alto y rentable por unidad de superficie. Si no se renueva el cafetal la producción declina año tras año debido a la competencia por espacio, luz, recursos, y además, como efecto del deterioro físico de las plantas. Por estas razones, es necesario modificar los hábitos naturales de crecimiento de la planta cada cierto número de años para estimular la formación de tejido nuevo (tallos o ramificaciones), y así mantener un promedio de producción alto, regular y rentable. Este conjunto de prácticas se conoce como “sistemas de poda y renovación””. (Arcila: 2007; 146). ⁽¹³⁾

La renovación de la planta de café es un eficaz procedimiento que permite una producción creciente y un alza en rentabilidad, sin embargo este mecanismo requiere de un tiempo determinado para llevarlo a cabo, como por ejemplo que no haya sobre pasado los 8 años, ya que, esta es la edad en que aun la producción o el valor es alto, además de una inversión en insumos que garanticen beneficios al caficultor.

En Colombia la Federación Nacional de Cafeteros fomento durante el año 2011 un programa que propuso impulsar a los pequeños cafeteros con créditos para costear los insumos necesarios que garantizaran una renovación unas plantas fructíferas que brindaran beneficios al productor de café.

Para el caso del Cauca en un periodo de 2008 – 2015 el comportamiento en cuanto a renovación de siembra fue el siguiente:

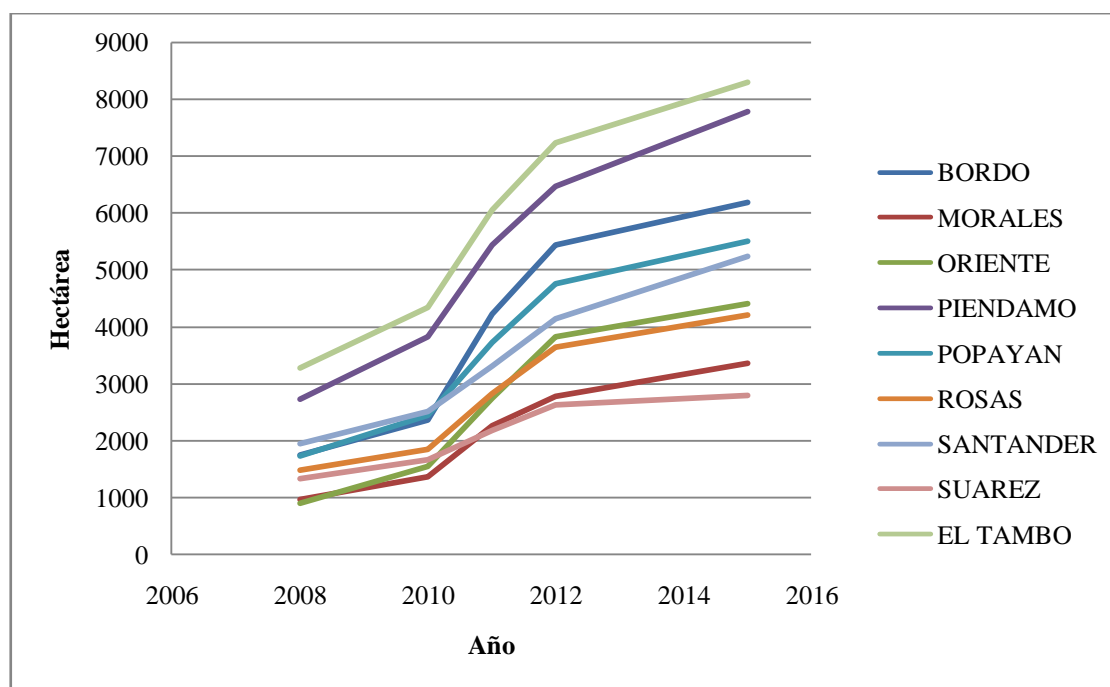


Figura 21 Renovación siembra

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

La renovación de siembra muestra un comportamiento creciente desde el mismo año 2008 en que se está haciendo el análisis, sin embargo, desde el año 2011 hay un alza considerable y que se aprecia de una manera más certera en el grafico, en tanto que, este fue el año donde se fomento el programa de renovación de siembra. Al ser la renovación un instrumento importante para la caficultura esta dinámica se realiza cada cierto tiempo en que la planta va perdiendo rendimiento, por ello este proceso siempre es creciente y en alguna medida permanente en los cafetales.

Para el análisis del Departamento las seccionales que muestra un mayor desempeño en este mecanismo son Oriente y Piendamó, mientras que Suarez y Morales no renuevan tantas hectáreas porque en el caso de Suarez el café no es su principal actividad económica y por ello sus resultados no son tan representativos.

Renovación Zoca

“La poda baja del tallo o zoca. Consiste en eliminar la parte aérea de la planta mediante el corte del tallo a 30 cm del suelo. Posteriormente, se seleccionan uno, dos o tres de los brotes emitidos, con el fin de incrementar la densidad de siembra, sin sobrepasar el

número óptimo de plantas para cada sistema de producción (Cenicafé, 1992). Por su característica de altura de corte puede considerarse como la poda más drástica”. (Arcila: 2007; 152).⁽¹³⁾

Esta renovación es una alternativa o sustituto a la nueva siembra, ya que, le proporciona una ventaja al caficultor como es la de evitar gastos en reinversión porque la nueva siembra le implica básicamente iniciar de cero, esto implicándole más tiempo en el cuidado de la nueva planta, mientras que la renovación por zoqueo o zoca se puede hacer de manera selectiva a algunas plantas, en un tiempo determinado después de la cosecha y sin tener que invertir de nuevo sino que lo hace en la misma planta. Como desventaja se considera que al cortar la parte aérea de la planta puede morirse la raíz al cabo de las semanas.

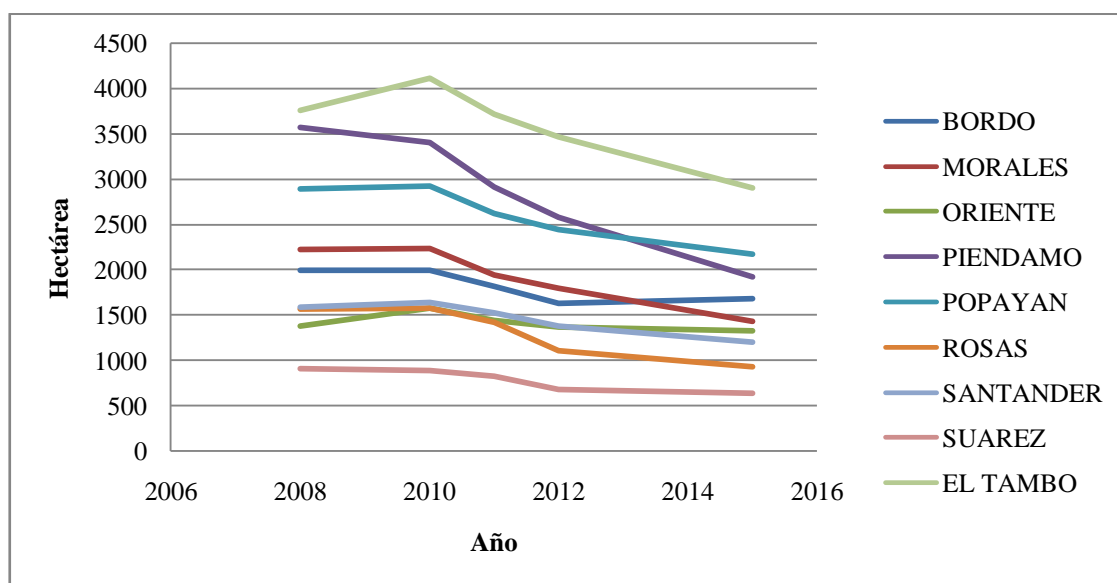


Figura 22 Renovación Zoca

Fuente: Comité Departamental de Cafeteros del Cauca. Sistema de Información Cafetera (SICA). Cálculos propios

Analizando el comportamiento en el Cauca de renovación por zoca, como esta dinámica se maneja en tiempos determinados después de la cosecha y en unos estados específicas de las plantas, no es muy común, ni seguido que se lleven a cabo en las seccionales, sin embargo en 2010, 2011 por la ola invernal pudo darse la alternativa de renovación por zoca por lo que se maltrataron las plantas, su rendimiento no fue el mejor y durante esos años en el

país se presentaron problemas en las plantas con la roya, razones por las que se recurrió a renovar las hectáreas con plantación nueva y con zoqueo.

En síntesis, la renovación de siembra, nueva siembra y zoca son alternativas que se le presentan al caficultor, sin embargo estas se dan en tiempos determinados como cambio de variedad, cambios climáticos, nuevas hectáreas o terrenos, roya o enfermedades en las plantas y renovaciones después de cosechas, todas estas son posibles circunstancias que se presentan esporádicamente en el año y son hechos aislados que no se evidencian tan seguidos en las seccionales. Para el Cauca los porcentajes en que se evidencia la labor del cultivo esta en porcentajes muy similares la nueva siembra y la renovación de la misma y en menor porcentaje la renovación por zoca, lo que evidencia la aparición de nuevas variedades, que han llevado a que se reduzca el zoqueo y los programas con iniciativas de renovación mediante insumos entre otros que explican el comportamiento aparte del riesgo que se asume al cortar la parte aérea de la planta porque puede morirse la raíz.

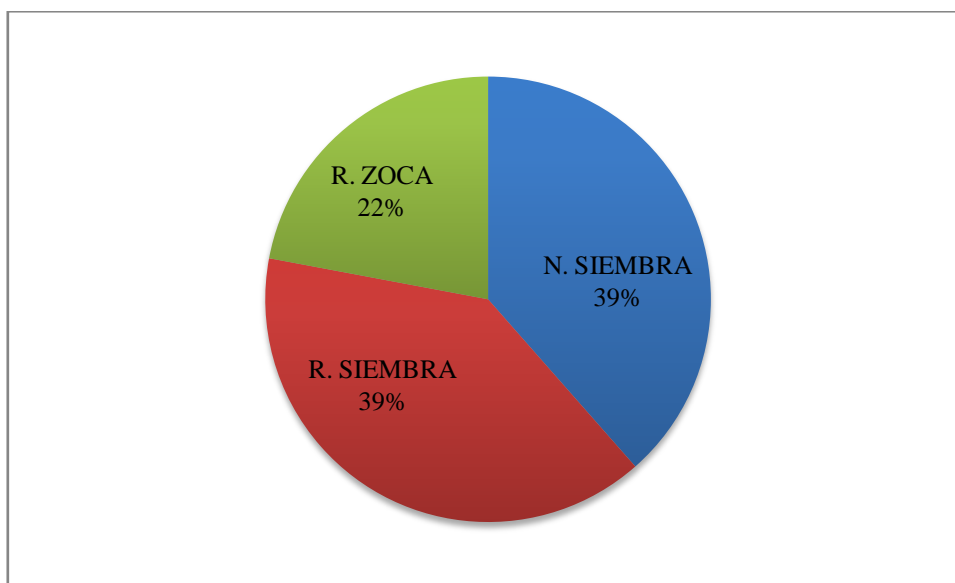


Figura 23 Área de café por labor de cultivo en el Cauca

CAPITULO 3

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El Café hace parte de la historia de Colombia y como parte de ella este cultivo está involucrado con el contexto en que se desenvuelve la planta, el clima, fenómenos naturales, precios Internacionales y Nacionales, fluctuación de la moneda, violencia o guerras civiles, injerencia de Políticas, decisiones y acciones Gubernamentales, entre otras situaciones. Que revelan que el Café no es solo una actividad, es parte relevante del proceder de todo un País, que no se puede descuidar porque es el sustento de muchas de familias que dependen de esto para su sustento.

En lo corrido de los años que se analizaron los Caficultores han enfrentado situaciones críticas en las que su capital se ha visto en riesgo o definitivamente se ha perdido, se han llevado a cabo mecanismos de apoyo a las situaciones, sin embargo estos apoyos han venido en forma de apagar el incendio pero no se les brinda una solución real que evite o promueva la seguridad como las pólizas que estén más al alcance de estas familias caficultoras.

A partir de los programas realizados para el siglo XXI, los aportes del Cauca a nivel Nacional incrementaron, evidenciándose con ello que la caficultura necesita de un constante acompañamiento y proyección para direccionar la producción y actividad de estos cultivos cafeteros.

La recomendación es tener planes de contingencia y políticas Cafeteras para abordar los posibles inconvenientes de diversa índole que atenten contra esta actividad y las familias que dependen de ella.

Se recomienda mayor acompañamiento y capacitación a los Caficultores tanto en etapa de inicio como en etapa avanzada en la actividad cafetera con el fin de que logren progresar correctamente y continuar con su labor, teniendo en cuenta los posibles inconvenientes y como enfrentarlos.

El Café no se puede descuidar en ninguna de las áreas en que se desenvuelve el departamento, municipio, corregimiento, vereda, finca en que se ubiquen los cultivos con

el objetivo de garantizar a las familias dedicadas a la caficultura seguridad tanto en sus cultivos con en los procesos que se llevan alrededor de su entorno.

TRABAJO FUTURO

Se puede considerar una investigación enfocada en el estudio y análisis de variables como el empleo en la actividad Caficultora, cuantas familias en todo el departamento se dedican a dicha labor y una evolución respecto a la calidad de vida de estas personas y familias.

Investigaciones basadas en el nivel de educación y capacitación que reciben las familias de Caficultores, es decir, si han recibido un tipo de estudio para realizar la actividad y si en un posterior evento en que deban abandonar la labor se pueden dedicar a otra Profesión o empleo.

Se puede tener en cuenta un trabajo investigativo basado en los riesgos que se tienen en esta labor, es decir, riesgos tanto en el cultivo como posibles plagas, enfermedades y demás que afecten la planta y los mecanismos técnicos como de aprendizaje propio que son utilizados para la prevención y erradicación de estas amenazas al cultivo y evaluar estadísticamente los niveles de precisión de cada uno.

También puede considerarse la evaluación financiera, ambiental y social de Proyectos que permita determinar si es factible o no para un caficultor utilizar todas las hectáreas de su terreno para el cultivo de Café o cuantas hectáreas son óptimas para ello.

CAPITULO 4

BIBLIOGRAFIA

Archivo Virtual Periódico El Tiempo Disponible en:
<http://www.eltiempo.com/archivo>

- (1) ESTRADA, Fernando (2011) Por los senderos del café. La bebida del diablo: Historia económica y política del café en Colombia. Tomado de: <http://www.banrepcultural.org/blaaavirtual/revistas/credencial/septiembre2011/sendero-cafe>.
- (2) CARDENAS MAURICIO- YANOVICH DENISSE, Café y desarrollo económico: un análisis departamental*
- (3) Tomado de: <http://www.banrepcultural.org/blaaavirtual/economia/industriatina/155.htm>
- (4) SALGUERO CUVIDES JORGE. Tomado de: <https://www.medellin.gov.co/irj/go/km/docs/wpcccontent/Sites/Subportal%20del%20Ciudadano/Nuestro%20Gobierno/Secciones/Publicaciones/Documentos/2009/PLAN%20ESTRATEGICO%20INSTITUCIONAL%204/Globalizaci%C3%B3n,%20econom%C3%ADa%20y%20regiones%20de%20Colombia.pdf>
- (5) CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECONOMIA Y FINANZAS (2014), 10 AÑOS DE LA LEY PÁEZ Impacto Económico Resumen Ejecutivo. Universidad ICESI. Tomado de: http://www.mineducacion.gov.co/cvn/1665/articles-156657_Archivo_pdf.unknown
- (6) Periódico El Espectador Noticia: De la bonanza a la crisis, un siglo de economía cafetera. Tomado de: <http://www.elespectador.com/noticias/nacional/de-bonanza-criisis-un-siglo-de-economia-cafetera-articulo-407222>
- (7) PULIDO CASTRILLON Álvaro (2008), Crecimiento Económico Y Riesgo De Los Mercados Financieros En Colombia (1994-2006). Universidad de la Salle. Página 29. Tomado de: <http://www.eumed.net/libros-gratis/2008c/454/Explicaciones%20a%20la%20crisis%20de%20fin%20de%20siglo%20en%20Colombia.htm>
- (8) CEPAL (2002) Crisis del café impacta a las economías latinoamericanas. Vía: <http://www.cepal.org/cgi-bin/getProd.asp?xml=/prensa/noticias/comunicados/7/9727/P9727.xml&xsl=/prensa/tpl/p6f.xsl>.
- (9) ANUARIO METEREOLÓGICO CAFETERO (2001). Federación Nacional de Cafeteros de Colombia. Cenicafe. Chichina Colombia 2002

- (10) Federación Nacional de cafeteros de Colombia. El comportamiento de la industria cafetera colombiana durante 2005. Disponible en: <http://www.federaciondecafeteros.org/static/files/Comportamiento%202005.pdf>
- (11) Informe Comité departamental de Cafeteros Disponible en: <https://www.federaciondecafeteros.org/static/files/Cauca2.pdf>.
- (12) Federación Nacional de cafeteros de Colombia. El comportamiento de la industria cafetera colombiana durante 2007. Disponible en: <http://www.federaciondecafeteros.org/static/files/Comportamiento%20Industria%200Cafetera%202007%20final.pdf>
- (13) Arcila P., J. Farfán V., Moreno B., Salazar G., Hincapié G. “Sistemas de producción de café en Colombia” Chinchiná, Cenicafe 2007.
- (14) Publicación “Café, renovado y tecnificado”, Revista Portafolio, 2011 disponible en: <http://www.portafolio.co/negocios/cafe-renovado-y-tecnificado>
- (15) Artículo “Renovación de cafetales: nuestra ventaja competitiva frente al mundo” Gerente Comercial Federación de Cafeteros, Federación de cafeteros de Colombia 2011 disponible en: http://www.cafedecolombia.com/ccf-fnc-es/index.php/comments/renovacion_de_cafetales_nuestra_ventaja_competitiva_frente_al_mundo/
- (16) Artículo “Un Café Sobresaliente”, Federación Nacional de Cafeteros, 2013, Disponible en: http://www.cafedecolombia.com/particulares/es/el_cafe_de_colombia/un_cafe_sobresaliente/
- (17) Publicación “Avances Técnicos 330”, CENICAFE, 2002, ISSN 0120-0178, Disponible en: <http://www.cenicafe.org/es/publications/avt0300.pdf>
- (18) Publicación “Avances Técnicos 337”, CENICAFE, 2005, ISSN 0120-0178, Disponible en: <http://www.cenicafe.org/es/publications/avt0337.pdf>
- (19) Pdf Boletín de Prensa, Alcaldía de Popayán, 2011 disponible en: https://www2.fcm.org.co/fileadmin/Contenidos/pdf/popayan_dic51.pdf

CAPITULO 5

ANEXOS

A continuación la lista de anexos citados en el presente trabajo.