



**UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABÍ
“UNESUM”**

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

**PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:
ECONOMISTA**

TEMA:

**“EL SUBSIDIO AGRÍCOLA Y SU CONTRIBUCIÓN AL
DESARROLLO PRODUCTIVO DE LA PARROQUIA SIXTO
DURAN BALLÉN DEL CANTÓN 24 DE MAYO”**

AUTOR:

Roger Gualberto Cedeño Solórzano

TUTORA:

Econ. Laura Patricia Muñoz Jaime, Mg. C.A.

Jipijapa

Manabí

Ecuador

2016

CERTIFICACIÓN DEL TUTOR**UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABI
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL**

Economista Laura Muñiz Jaime, Ms. CA, Docente de la Universidad Estatal del Sur de Manabí “UNESUM” en calidad de Tutora de la Unidad de Titulación, de la Carrera Gestión Empresarial, sobre el tema: **“El subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la parroquia Sixto Duran Ballén”**.

CERTIFICA

Que el mencionado trabajo está concluido en su totalidad y ha sido realizado bajo mi tutoría, con vigilancia periódica en su desarrollo y elaborado con entera responsabilidad por el egresado de la Carrera de Gestión Empresarial: **Roger Gualberto Cedeño Solórzano, C.I.131320747-2**, con el fin de obtener el Título de Economista, de conformidad con las disposiciones reglamentarias, establecidas para el efecto.

Jipijapa, agosto 22 del 2016

Econ. Laura Muñiz Jaime, Mg. CA.

TUTORA DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

CERTIFICACIÓN DEL TRIBUNAL**UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABI
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL**

“El subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la parroquia Sixto Duran Ballén”

Autor: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

PROYECTO DE INVESTIGACION

Sometida a consideración del Tribunal de Revisión, Sustentación y Legalización de la Unidad de Titulación de la Carrera Gestión Empresarial – Facultad de Ciencias Económicas, como requisito previo a la obtención del Título de **Economista**.

Ing. Mariana Cantos Figueroa
Presidenta del Tribunal de Sustentación.

Lic. Amparo Baque Morán
Miembro del Tribunal de Sustentación.

Eco. José Franco Yoza
Miembro del Tribunal de Sustentación.

Jipijapa, octubre del 2016

DECLARATORIA SOBRE LOS DERECHOS DE AUTOR

La responsabilidad de la investigación, teorías, ideas, análisis, resultados, conclusiones, recomendaciones y propuesta planteados en el presente proyecto de tesis son de exclusiva responsabilidad de su autor.

Así mismo, autorizo a la UNESUM para que realice la digitalización y publicación de este trabajo de investigación en el repositorio virtual, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior.

Roger Gualberto Cedeño Solórzano
C.I. 131320747-2

Jipijapa, agosto22 del 2016

AGRADECIMIENTO

A Dios en primera instancia por permitirme llegar a la meta esperada, con gran esfuerzo y sacrificio llegando a cumplir con cada uno de los procesos.

A mis progenitores por haber brindado su apoyo condicional en cada paso de este reto, por ser mis guías por ser el pilar fundamental llegando hasta donde estoy ahora.

A mis estimados docentes por transmitir sus conocimientos, experiencias impartidas en clases; Un especial agradeciendo a la Ec. Laura Muñiz Jaime, por la disponibilidad de haberme guiado durante el desarrollo de este trabajo de investigación con todo su apoyo, interés y conocimiento.

A la Universidad Estatal del Sur de Manabí (UNESUM) a la facultad de Ciencias Económicas por abrir las puertas en la formación de profesionales.

Roger Gualberto Cedeño Solórzano

DEDICATORIA

Dedico este trabajo de investigación a todas las personas que de una u otra forma por haberme brindado su apoyo condicional con consejos y comprensión llegando hacer la mayor fuente motivación sus sabios consejos a través de la experiencia de gran ayuda para cumplir con lo planteado.

Roger Gualberto Cedeño Solórzano

INTRODUCCIÓN

La agricultura tiene una gran importancia en la economía de muchos países en desarrollo debido a su significativa contribución a la producción interna y el empleo, así como por su aporte a la seguridad alimentaria.

La presente investigación tuvo como finalidad es dar a conocer como está apoyando el sector público al desarrollo productivo de los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén a través del subsidio agrícola ya que es de gran beneficio para los agricultores, al momento de adquirir la semilla le brindan asesoría para obtener una mejor producción, también se medirá el nivel de calidad de los KIT Agrícola, en que perjudica a los beneficiarios.

Lo antes indicado permitió desarrollar el presente proyecto de investigación titulado: **“El subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la parroquia Sixto Duran Ballén”**, de acuerdo a la metodología este estudio se estructuro en doce puntos el primero hace referencia al tema investigado, el siguiente hace énfasis al problema de investigación donde define, formula el problema y se plantean la pregunta principal y las subpreguntas. En el tercer punto se planteó los objetivos a alcanzar tanto general como específicos.

En el cuarto punto se hace referencia al Marco Teórico donde se analizan hechos que antecedieron con relación a las variables investigadas, las Bases Teóricas sustentada en una filosofía económica y la parte conceptual a manera de glosario. En el sexto punto se bosquejó la hipótesis general y las específicas.

Continuando en el siguiente punto se explicó la metodología que apoyo el estudio en todo su proceso, se indican los métodos, las técnicas y los recursos que se emplearon así como el detalle de la población que formo parte del proyecto.

En el octavo punto se realizó el presupuesto que se destinó para esta investigación, en el punto noveno se realizó el análisis y tabulación de resultados obtenidos así como las conclusiones y las recomendaciones, el punto décimo se elaboró el cronograma de actividades y en el siguiente se puntualizó la bibliografía y en el último punto se realizó la propuesta para solucionar uno de los problemas encontrado en la investigación.

RESUMEN

El objeto de estudio se basó en el subsidio agrícola cuya problemática se enfocó en la contribución que este realiza al desarrollo productivo de la parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo. Su objetivo fue analizar dicha problemática, para eso se determinó el nivel de producción por este subsidio donde el entrevistado y los encuestados manifestaron que si ha mejorado, se estableció la calidad de los insumos ambos actores dijeron que son de óptima calidad y se evaluó cómo el subsidio agrícola favorece al desarrollo productivo, el entrevistado expuso que puede llegarse a exportar producción agrícola, mientras que los encuestados el 80% volvería a participar en los programas subsidiados, enfocando esto que si hay desarrollo productivo. Se aplicó una metodología apoyada en los métodos inductivo, analítico y estadístico, con las técnicas de observación, entrevista y encuestas. La población fueron 100 agricultores a quienes se los encuestó, estos fueron identificados por las estadísticas del coordinador del proyecto “Plan Semillas” designado para la zona, a quien se lo entrevistó. Los resultados conllevaron a aplicar una propuesta sobre capacitación de nuevas técnicas de producción.

Palabras claves: Exportación, Programas, Calidad, Insumos, Técnicas

SUMMARY

The object of study was based on the agricultural subsidy issue which focused on the contribution that this makes to the productive development of Sixto Duran Ballen parish of Canton on May 24. Its aim was to analyze this problem, so that the production level was determined by this subsidy where the respondent and respondents said that if improved, the quality of inputs was established both actors said they are of good quality and evaluated how agricultural subsidy favors the development of production, the express interviewee can be reached export agricultural production, while 80% of respondents would participate in subsidized programs, focusing this that if no development productive. a methodology supported by the inductive, analytical and statistical methods, with techniques of observation, interviews and surveys were applied. The population were 100 farmers who was the surveyed, these were identified by statistics coordinator "Seed Plan" for the area designated project, whom I interviewed him. The findings led to implement a proposal on the training of new production techniques.

Keywords: Export, Programs, Quality, Supplies, Techniques

ÍNDICE DE CONTENIDO

CERTIFICACIÓN DEL TUTOR.....	ii
CERTIFICACIÓN DEL TRIBUNAL.....	iii
DECLARATORIA SOBRE LOS DERECHOS DE AUTOR	iv
AGRADECIMIENTO	v
DEDICATORIA	vi
INTRODUCCIÓN.....	vii
RESUMEN	ix
SUMMARY	x
ÍNDICE DE CONTENIDO	xi
ÍNDICE DE GRÁFICOS	xiii
ÍNDICE DE TABLAS.....	xiv
I.- TÍTULO DEL PROYECTO	1
II.- EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	2
a.- Definición del problema	2
b.- Formulación del problema.....	3
c.- Preguntas derivadas – sub preguntas	3
III.- OBJETIVOS	5
3.1.- Objetivo general	5
3.2.- Objetivos específicos.....	5
IV.- JUSTIFICACIÓN	6
V.- MARCO TEÓRICO	8
5.1.- Antecedentes.....	8
5.2.- Bases Teóricas	9
5.3.- Marco conceptual	20

VI.- HIPÓTESIS.....	23
6.1.- Hipótesis general	23
6.2.- Hipótesis específicas	23
VII.- METODOLOGÍA.....	24
a.- Métodos	24
b.- Técnicas	25
c.- Recursos.....	26
VIII.- PRESUPUESTO	27
IX.- ANÁLISIS Y TABULACIÓN DE RESULTADOS	28
9.1.- Conclusiones.....	43
9.2.- Recomendaciones	44
X.- CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES	45
XI.- BIBLIOGRAFÍA	46
XII.- PROPUESTA	49
12.1.- Denominación del proyecto.....	49
12.2.- Justificación	49
12.3.- Fundamentación	50
12.4.- Objetivo General	51
12.5.- Importancia.....	51
12.6.- Ubicación sectorial y física.....	52
12.7.- Descripción de la propuesta.....	53
12.8.- Recursos	59
12.8.1.- Humanos.....	59
12.8.2.- Materiales	60
12.9.- Presupuesto.....	60

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Rentabilidad de la actividad agrícola.	30
Gráfico 2: Ayuda el subsidio agrícola.	31
Gráfico 3: Calidad de la semilla.	32
Gráfico 4: Asesoramiento técnico.	33
Gráfico 5: Calidad de la producción.	34
Gráfico 6: Calidad de la producción de maíz.	35
Gráfico 7: Clientes potenciales.	36
Ilustración 8: Actividad agrícola y el Buen Vivir.	37
Ilustración 9: Aspectos del Buen Vivir.	38
Ilustración 10: Desarrollo productivo.	39
Ilustración 11: Contrato de seguro agrícola.	40
Ilustración 12: Cobertura del seguro agrícola.	41
Ilustración 13: Nueva participación en el programa.	42

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Rentabilidad de la actividad agrícola	30
Tabla 2: Ayuda el subsidio agrícola	31
Tabla 3: Calidad de la semilla	32
Tabla 4: Asesoramiento técnico	33
Tabla 5: Calidad de la producción	34
Tabla 6: Calidad de la producción de maíz	35
Tabla 7: Clientes potenciales	36
Tabla 8: Actividad agrícola y el Buen Vivir	37
Tabla 9: Aspectos del Buen Vivir.....	38
Tabla 10: Desarrollo productivo.....	39
Tabla 11: Contrato de seguro agrícola.....	40
Tabla 12: Cobertura del seguro agrícola.....	41
Tabla 13: Nueva participación en el programa.....	42

I.- TÍTULO DEL PROYECTO

“EL SUBSIDIO AGRÍCOLA Y SU CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO PRODUCTIVO DE LA PARROQUIA SIXTO DURAN BALLÉN”.

II.- EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

a.- Definición del problema

El Estado impulsa la productividad a través del subsidio agrícola aportando con el 60% del costo de la materia prima y el 40% restante lo cubren los pequeños y medianos agricultores, para contratación de seguro agrícola que cubre las pérdidas ocasionada cuando los cultivos resultan dañados por fenómenos naturales, plagas y enfermedades incontrolables, brindándole apoyo en adquisición de agroquímicos, necesario para el proceso de obtención de la cosecha apoyando al desarrollo, para ser más competitivo, con un bajo costo de producción.

El propósito del Plan de que en Manabí es incrementar es la productividad en el sector maicero y arrocerero que es uno de las plantas que producen mayor economía en esta área, es por eso que provee semillas, agroquímicos y fertilizantes para la venta que se realizan en las casas comerciales con un descuento de \$130,00 por KIT Agrícola del subsidio del Gobierno Nacional, esto permite al agricultor ser competitivo generar mayor ingreso mejorando la calidad de vida, obteniendo mayor producción pero la realidad es otra cuando no se han obtenido los resultados de la producción esperada.

El subsidio agrícola es un beneficio de gran ayuda para los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo, presentando desatinos en las semillas del Kit Agrícola que proveen para la producción de arroz y maíz que fue entrega por los técnicos; estas poseían plagas diminutas dentro del grano del arroz lo que motivo que los agricultores obtuvieron una regular cosecha por que al momento de

la floración gran parte se contaminó, la planta por su naturaleza es de abundante agua y no resistió a ese tiempo de sequía.

Se puede destacar que los mata montes (insecticidas kit agrícola) al momento de la aplicación no combatía todas las malezas lo que produjo un gasto extra en la adquisición de un líquido que lo combatiera para poder rescatar la cosecha.

b.- Formulación del problema

Problema Principal:

¿Cómo contribuye el subsidio agrícola al desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo?

c.- Preguntas derivadas – sub preguntas

¿Cómo el nivel de producción se beneficia en base a la utilización de los insumos del KIT Agrícola?

¿La calidad de los insumos que provee el Gobierno en el programa “Plan semilla” permite el desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo?

¿De qué manera el subsidio agrícola favorece al desarrollo productivo para el mejoramiento de las actividades agrarias de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo?

Delimitación del problema

Contenido : Subsidio Agrícola

Clasificación : Desarrollo Productivo (arroz y maíz)

Espacio : Parroquia Sixto Duran Ballén

Tiempo : 2015

III.- OBJETIVOS

3.1.- Objetivo general

Analizar el subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo

3.2.- Objetivos específicos

Determinar el nivel de producción en base a los beneficio de los insumos del KIT Agrícola.

Establecer la calidad de los insumos que provee el gobierno en el programa “Plan semilla” para el desarrollo productivo de la parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo.

Evaluar cómo el subsidio agrícola favorece al desarrollo productivo para el mejoramiento de las actividades agrarias de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo.

IV.- JUSTIFICACIÓN

La presente investigación trata sobre el subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo, la misma que tiene trascendental **importancia** porque permitirá analizar el subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo, determinará el nivel de producción en base a los beneficio de los insumos del KIT agrícola, establecerá la calidad de los insumos que provee el gobierno en el programa para el desarrollo productivo y medirá el mejoramiento de las actividades agrarias; convirtiéndose en una guía para los productores de la zona, donde pueden ver reflejado el incremento o disminución de la cosecha, conociendo si cumple a no las expectativas y objetivos del gobierno central en base a los subsidios entregados al sector agrícola como incentivo y oportunidad de incrementar beneficios productivos a la ruralidad, mermando los costos de producción y maximizando las utilidades de cada una de las familias campesinas que se acogen a este programa nacional.

Teóricamente se justificó este estudio en base a lo que señaló por (IICA, 1993) donde indica sobre el Equivalente al Subsidio al Productor (ESP):

El ESP es un indicador que permite calcular el grado o el valor total monetario de apoyo (o desestimulo) a la producción agropecuaria. En otras palabras, es un indicador de las transferencias de los consumidores (vía precios) y de los contribuyentes (vía gasto público) a los productores agropecuarios, resultado de la aplicación de un conjunto de políticas agropecuarias (p. 65).

Además, el diagnóstico de esta investigación **benefició** para establecer futuras investigaciones que den continuidad a la solución de problemáticas del sector económico, agrícola y productivo del sector rural, de acuerdo a los lineamientos científicos de la carrera Gestión Empresarial y a la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Estatal del Sur de Manabí. Igualmente benefició a las autoridades, ya que se conoció cual es el beneficio que está obteniendo el campesino y como se viene desarrollando esta política.

Igualmente la **factibilidad** de este proyecto se lo visualizó en la colaboración de parte de todos los involucrados en brindar la información base de este estudio, así mismo se recibió la asistencia del tutor de forma acertada, se revisó la bibliografía adecuada y existió la disponibilidad de tiempo de parte del investigador.

V.- MARCO TEÓRICO

5.1.- Antecedentes

Sobre los subsidios agrícolas, el (Centro de Economía Internacional, 1999) señala:

Que a lo largo de las últimas décadas y como resultado de la interacción de diferente tipo de factores, el sector agrícola ha pasado a representar una parte cada vez más pequeña del comercio mundial, no obstante lo cual sigue siendo una de las principales fuentes de ingresos externos para numerosos países.

En los principales países desarrollados y como resultado de la implementación de diferente tipo de regímenes y programas especiales de ayuda, el agro se ha transformado en el principal receptor de transferencias y subsidios públicos, las que en 1998 han alcanzado la suma record de U\$S 360.000 millones. Una parte importante de dichas transferencias al agro se destinan a subsidiar a la exportación hacia terceros mercados, siendo la Unión Europea el principal usuario de estas prácticas.

También, Bolívar Cevallos, expresidente de la Cámara de Agricultura de la Primera Zona, apuntó que “se debería masificar”, es decir, debería beneficiar a todos los pequeños y medianos agricultores que son los más vulnerables. Además porque la actividad agrícola es una de las más riesgosas y el seguro es una forma de recuperar las inversiones. (La Hora, 2011)

Consideremos que el desarrollo del área rural, tiene como objetivo fundamental, el elevar el nivel de vida de los habitantes del campo, garantizar la provisión de alimentos y materias primas para el país y procurar la retención de la población campesina,

mediante un ejemplo productivo y un adecuado ingreso. Para esto se requiere entre otros aspectos, la transformación de la estructura productiva agropecuaria y un fortalecimiento de la integración con los demás sectores que permitan establecer sistemas para lograr incrementar los rendimientos unitarios en los cultivos, disminuir los riesgos del agricultor y aprovechar los mejores recursos naturales. (IICA, 1987)

5.2.- Bases Teóricas

La presente investigación se sustentó en lo señalado en el texto de (IICA, 1990) donde se indica lo siguiente:

La política de subsidio a la agricultura ha sido considerada como una de las formas de atenuar los efectos negativos de las políticas macroeconómicas globales. Sin embargo, la concentración de estos subsidios en cultivos comerciales e insumos agroindustriales ha constituido una limitante para el desarrollo integral de la agricultura (p. 7).

Los subsidios bien focalizados y debidamente planificados, son un instrumento de la política fiscal que estimula los sectores productivos, las actividades agrícolas consideradas la base primordial de la cadena alimenticia fortalece uno de los objetivos del milenio sobre la seguridad alimentaria de la población mundial y un subsidio estimula la generación de mayor producción en todos sus niveles, pero se debe planificar para no causar daños en el entorno o en el medio ambiente en general.

Hay un reconocimiento cada vez mayor de que las políticas de Gobierno, en particular las aplicadas a los precios de los productos y otras formas de subsidio agrícola, contribuyan a dañar el medio ambiente y agotar los recursos. En la actualidad, existe consenso de que las

elevadas transferencias de subsidio a la agricultura en los países de la OECD, al presente estimadas en US\$ 300 mil millones anuales, no son las únicas causantes del grave daño a los sistemas comerciales y a las estructuras agrícolas de muchos países, sino que están también degradando los recursos y el medio ambiente (IICA/CIDIA, 1993).

Los subsidios aplicados a la producción o a la comercialización pueden tener numerosos efectos perversos. Las políticas no sólo llevan a su superávit de producción y dificultades comerciales, sino que también alientan a los productores a ocupar tierras marginales, talar bisques, drenar tierras húmedas y emplear en forma excesiva agua y productos químicos. Estas políticas muchas veces desalientan la adecuada rotación de cultivos y la diversificación hacia la ganadería o la producción de otros cultivos (Ibídem).

¿Qué son los subsidios?

Según, La Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), que se encarga de medir los subsidios agrícolas, utiliza una definición muy amplia del término que incluye cualquier medida gubernamental que distorsiona el mercado.

Por lo tanto, un arancel a las importaciones de maíz, que recae en los consumidores aumentando el precio del maíz importado, es considerado un subsidio tal como lo es un pago directo al productor.

La versión más conocida se refiere a una definición más específica, que son sólo los pagos del Gobierno que permiten que los precios permanezcan por debajo de los costos marginales. Algunos son directos, como los pagos a los productores; y otros son indirectos, como los pagos del Gobierno para la infraestructura de riego, que permite excluir ese costo de los precios. Pero se excluyen aranceles y apoyos a los precios. (WISE, s/f).

Argumentos en favor de los subsidios agrícolas

De acuerdo al (Centro de Economía Internacional, 1999), los subsidios agrícolas recogen algunos argumentos favorables como:

Seguridad alimentaria: asegurar que los habitantes de un país tuvieran acceso a una oferta mínima de alimentos que garantizara la supervivencia y los pusiera a resguardo de eventuales hambrunas.

Estratégicos: Durante siglos, en el marco de situaciones en las cuales los conflictos bélicos (reales o potenciales) eran una realidad insoslayable, se consideraba necesario mantener un nivel mínimo de “independencia” en materia de producción alimentaria

Multifuncionalidad: Más allá de la economía, el agro genera diferente tipo de “beneficios” sociales”, como la protección de la naturaleza, mantener el paisaje rural, conservar el estilo de vida rural, preservar las explotaciones familiares, evitar la superpoblación urbana, etc.

Apoyo a regiones menos desarrolladas, que en muchos casos se basaban en actividades agrícolas y/o ganaderas.

Preservar la cultura rural y la “tradición” del campesinado

Efectos económicos de los subsidios agrícolas en los países otorgantes de subsidios

De la misma forma el (Centro de Economía Internacional, 1999) señala los efectos económicos que causan los subsidios agrícolas:

Incremento de ingresos de los productores, por la elevación artificial de los precios internos de los alimentos

Mantenimiento del empleo agrícola y menor presión migratoria hacia las ciudades

Preservación del paisaje rural

Creación de una red de intereses vinculados al mantenimiento de políticas distorsivas (productores de abonos, tractores, maquinaria, etc.)

Excesiva intensificación de la producción a partir del uso de agroquímicos y técnicas “no naturales”, con consiguientes daños al medio ambiente

Mantenimiento de escalas de producción inferiores a las óptimas (minifundios)

Efectos económicos de los subsidios agrícolas para los países productores eficientes

Precios internacionales más bajos, por la sobre oferta (o menor demanda) que genera la producción subsidiada en determinados mercados

En las situaciones de caídas de precios, los productores eficientes se ven obligados a sobreajustar contractivamente su producción, debido a que los productores pertenecientes a países subsidiarios no reciben en su plenitud las negativas señales del mercado.

Competencia desleal en terceros mercados por parte de países subsidiarios.

Mayor dificultad para el acceso a los mercados de los países desarrollados (particularmente en cereales, carnes y lácteos), especialmente a través de aranceles elevados y escalonados (que imposibilitan la colocación en los mismos de productos de mayor valor agregado).

Por último, los subsidios a la exportación suelen afectar adversamente los esquemas de producción alimentaria básica de ciertos Países en Desarrollo.

Importadores Netos de Alimentos (PEDINAs), creando en los mismos una suerte de desincentivo a la producción local y de creciente dependencia de la provisión subsidiada o concesional, con efectos negativos a futuro en términos de seguridad alimentaria

Argumentos económicos contra los subsidios

También el (Centro de Economía Internacional, 1999), expone los argumentos contrarios a la opción de los subsidios agrícolas y señala los siguientes:

Pérdidas de eficiencia de las economías subsidiantes, por reasignación artificial de recursos en países con desventajas comparativas para dichas actividades.

Efectos ambientales negativos: promueven una agricultura que genera erosión el suelo, contaminación de aguas, contaminación del aire, emisión gases de efecto invernadero, cultivo de tierras en ecosistemas frágiles, reducción de la biodiversidad.

Generan distorsiones en el comercio internacional, ocasionando así serios perjuicios a los países productores eficientes, tanto por caída de precios como por presión exportadora en terceros mercados.

Induce redistribuciones regresivas de ingresos a nivel internacional. Los fondos que los países desarrollados destinan a subsidiar a su sector agrícola tienen efectos negativos para numerosos productores pertenecientes a países en desarrollo, hecho que - paradójicamente- se ve agravado por la reducción evidenciada a lo largo de los últimos años en los presupuestos destinados por los propios países subsidiantes a la cooperación Norte-Sur.

Subsidios agrícolas en países desarrollados: principales mecanismos en vigencia

Sostén de precios (internos y/o de exportación)

Precios indicativos para la intervención en el mercado por parte de entes oficiales.

Compras estatales cuando el precio interno desciende por debajo de un cierto nivel indicativo.

Barreras a la importación, que aíslan el precio interno del internacional.

Subsidios a la exportación, que cubren eventuales diferencias entre los precios internos y los internacionales.

Pagos directos al productor:

Por volumen producido: pagos por hectárea sembrada o por cabeza de ganado

Subsidios por el uso de ciertos insumos: fertilizantes, agroquímicos, agua para riego

Pagos directos no relacionados con la producción (set aside)

Medidas generales:

Mejoramiento de la Infraestructura: caminos, transporte, instalaciones en puertos

Asistencia oficial para la promoción y comercialización de los productos agrícolas

Mantenimiento y gestión de los almacenes públicos

Situación actual de los subsidios agrícolas en los principales países desarrollados

Finalmente la revista científica del (Centro de Economía Internacional, 1999), realiza un análisis a la situación actual de los subsidios y resume lo siguiente:

Parece poco factible que los países desarrollados acepten disminuir sustantivamente sus esquemas de ayuda a la agricultura mientras se mantengan deprimidos los precios de los commodities, dado que dichas ayudas guardan relación directa con la diferencia entre el precio internacional y el precio sostén interno.

La UE no muestra intenciones por reducir el monto de la ayuda a la agricultura: en marzo aprobó el presupuesto comunitario hasta el 2006, que presenta un gasto agrícola creciente (de 43 mil millones de dólares en 1999 a 44 mil millones de dólares en el 2006). De todos modos, no es un hecho menor que el Consejo de Berlín haya impuesto un límite cuantitativo a dichas erogaciones

Desde fines del año pasado, el Congreso de EE.UU. ha aprobado U\$S 6.000 millones adicionales de ayuda a los productores agrícolas (y acaba de aprobar otros U\$S 7.400 millones), a efectos de compensar a sus agricultores por los problemas climáticos y por la caída de los precios de numerosos productos.

Subsidio Agrícola en Ecuador

Según el Gerente del Banco de Fomento de la Regional de Manabí, explicó que el subsidio consiste en que el gobierno devolverá a los agricultores un valor de hasta 80 dólares en la compra de los insumos y en caso de sobrepasar esta cantidad se les regresará el 5% más de la diferencia de los 80 dólares. Ponce indicó que la diferencia será subsidiada hasta un máximo de 240 dólares y la única forma de hacerlo es presentando las facturas. Lo que se busca es incentivar y recuperar la producción agrícola ante el alza de los insumos en los últimos meses y por las pérdidas que hubo en el invierno. (El Diario, 2008)

Quienes se dedican a sembrar la tierra en pocas parcelas son los que constituyen mayoritariamente al campesinado manabita, son precisamente quienes recibirán con beneplácito esta bonificación que los auxiliará en su trabajo digno y enaltecedor, ante lo cual

el gobierno deberá esforzarse por seguir en este propósito de despertar nuevamente la confianza del agricultor que demandan, desde hace mucho tiempo, comprensión y auxilio para producir. Hay que volver los ojos al campo para rescatar a miles de ecuatorianos del ostracismo y reinsertarlos a la producción nacional, tan necesitada de mejorar en sus productos renovables, especialmente de los alimenticios. (El Diario, 2008)

El Banco Nacional de Fomento arranca con el subsidio agrícola que permitirá a los agricultores recuperar el dinero que inviertan en la compra de insumos previa la presentación de las facturas.

Seguro Agrícola en el Ecuador

“El Gobierno Nacional a través del MAGAP, implementó un mecanismo de subsidio al Seguro Agrícola, para apoyar a los pequeños y medianos agricultores del país que se vean afectados por fenómenos climáticos y biológicos”. (Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca, 2013)

El seguro agrícola cubre las pérdidas ocasionadas cuando un cultivo resulta dañado por fenómenos naturales, plagas y enfermedades incontrolables, y de ocurrido el siniestro el agricultor sólo paga un deducible y el seguro le reconoce los costos de producción del cultivo afectado. Este tipo de seguros “son muy costosos y por eso la mayoría de agricultores no lo tienen y pierden la inversión cuando hay fenómenos naturales”, explicó Ignacio Pérez, floricultor. (La Hora, 2011).

Cultivos seleccionados por el Proyecto AgroSeguro

Entre los productos que se cultivan dentro de este proyecto son: arroz, banano, caña de azúcar, fréjol, maíz duro, maíz suave, papa, soya, tomate de árbol, trigo.

¿Cuáles son los beneficios?

Permite al agricultor recuperar los costos directos de producción invertidos.

Mejora su estabilidad económica.

Contribuye con la soberanía alimentaria del país.

¿Qué siniestros cubre el Seguro Agrícola?

Sequía

Plagas incontrolables.

Enfermedades incontrolables.

¿Dónde se puede contratar el Seguro Agrícola?

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) en las diferentes direcciones provinciales.

Aseguradoras participantes del Proyecto Agro Seguro.

Bancos, Cooperativas de Ahorro y Crédito, Casas Comerciales que mantengan convenio con el MAGAP.

Requisitos:

Cédula de ciudadanía y papeleta de votación.

Cultivar productos seleccionados por el Proyecto AgroSeguro.

Declarar los costos directos de producción. (Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca, 2013).

Desarrollo productivo

El desarrollo productivo es generar y difundir análisis y propuestas de políticas sobre la estructura y dinámica de los sistemas de producción e innovación a nivel microeconómico y sectorial y sus determinantes, prestando atención a sus impactos económicos, sociales y ambientales. Evalúa y genera propuestas de políticas públicas para el cambio de la estructura productiva de los sectores agrícola, industrial y de servicios, promoviendo el intercambio de experiencias; presta asistencia técnica y apoya el desarrollo de capacidades de actores económicos relevantes en la región.

La lucha que muchos países han estado dando contra la cultura intervencionista del Estado y a favor de la desregulación de los mercados, ha puesto en contradicción las políticas de desarrollo productivo y en particular la política industrial, con la política de competencia, os promotores del libre mercado concluyen que la política industrial del pasado interfiere en su funcionamiento eficiente. De hecho algunos autores van más atrás y vinculan la debilidad de las políticas de competencia en los países en desarrollo a la historia del desenvolvimiento de las instituciones y en particular al hecho de que en América Latina y el Caribe, los valores culturales prevalecientes desde la conquista y colonización no fueron compatibles con la competencia, pero sí con el intervencionismo estatal, en que se basó posteriormente la estrategia de desarrollo económico (Moguillansky & Silva, 2005).

Por otra parte, existen países que a la inversa, por defender las políticas de desarrollo industrial, no se esfuerzan por implementar las políticas de competencia. Creemos que los dos extremos están equivocados y que las políticas de desarrollo productivo y las de competencias en los países en desarrollo son consistentes que el cierre de la brecha de productividades en la economía, el crecimiento global de la productividad y una mejora en la

inserción internacional son condiciones indispensables para un crecimiento económico alto y sustentable (Ibídem).

Fomento al desarrollo productivo

El fomento al desarrollo productivo es un factor clave para incrementar la competitividad de un país, acelerar su crecimiento económico sostenido en el largo plazo y mejorar sus condiciones sociales a través de la generación de empleo y valor agregado en la economía. Por tal motivo, un objetivo central de los gobiernos es incrementar la competitividad de las empresas ya que una empresa competitiva, gracias a su productividad, tiene la capacidad de diferenciarse en el mercado, ya sea nacional e internacional.

El fomento a la implementación de políticas e instrumentos estratégicos para asegurar un desarrollo productivo eficiente y competitivo con equidad requiere identificar algunas áreas de especial relevancia: el desigual acceso de hombre y mujeres los recursos productivos – tierra, capital, crédito y oportunidades de capacitación–; la concentración de las mujeres en microempresas y los obstáculos que enfrentan para acceder a las grandes industrias; la falta de equidad en el mercado, incrementada por la sobrerrepresentación femenina en los sectores informales y de baja productividad, así como las estructuras y roles familiares que mantienen a las mujeres como exclusivas responsables del trabajo productivo (Espino, 2006).

La elaboración y propuesta de una “nueva agenda de políticas meso y microeconómicas” orientadas al desarrollo productivo y tecnológico que contemple políticas de apoyo a las PYME y esfuerzos en materia de investigación y desarrollo, así como de generación de conocimiento tecnológico (...) –tal como se propone en diferentes documentos de CEPAL–,

tiene como requisito la incorporación de las diferencias de género en lo que respecta al comportamiento empresarial y al ambiente institucional (Ibídem).

5.3.- Marco conceptual

Subsidio

“Son un estímulo de la economía, es la diferencia entre el precio real de un bien o servicio y el precio real cobrado al consumidor de estos bienes o servicios” (wikipedia, 2016).

Subsidios Directos: Cuando se aplican en función de las superficies sembradas, de los volúmenes cosechados, en que el beneficiario recibe un valor por cada unidad.

Subsidios Indirectos: Cuando se manifiestan en el pago de impuestos, rebajas en la energía y agua de riego, en las tarifas de almacenamiento, las tasas de interés u otros. (El Diario, 2010)

Agricultura

La agricultura ha sido practicada desde los inicios de la humanidad. Se han realizado modificaciones en los espacios agrícolas a través del tiempo; cambios producidos en función de la adaptación a los factores naturales como también en función de los sistemas económicos y políticos (Coodinadora Latinoamericana de Organizaciones del Campo, s.f).

Cosecha

En agricultura, la cosecha se basa en la recolección de los frutos, semillas u hortalizas de los campos en la época del año en que están maduros, la cual marca el final del crecimiento de una estación o el final del ciclo de un fruto en particular (wikipedia, 2016).

Agricultor

Todo el que dirige o administra una explotación agrícola; con menor exactitud, quien vive de la agricultura. En la denominación de agricultor se incluye: a) el propietario de una finca rústica, si dirige la explotación de su cultivo; b) con mayor motivo, cuando además de dueño realiza las faenas agrícolas; como en el caso de los "pequeños propietarios el arrendatario rústico: el aparcerero; e) el que por representación legal, administración contractual o gestión oficiosa administra una explotación agrícola. (universojus.com, 2015)

Producción

La economía tomó este concepto de producción, pero lo interpretó de otro modo: es la actividad que, al crear bienes o servicios, incorpora valor procesando esos nuevos productos. Los sistemas económicos están diseñados fundamentalmente para organizar la producción, junto a la distribución y el consumo de los bienes y servicios producidos. Es el proceso a partir del cual los diversos factores de producción (trabajo humano, capital, tierra) generan las riquezas. Estos factores se organizan en torno a relaciones, a partir de las cuales a lo largo de la historia se han desarrollado o ideado distintos modos de producción. (<http://concepto.de/produccion>, s.f)

Economía Agrícola

La economía agrícola aplicó originalmente los principios de economía a la agricultura, y la ganadería una disciplina conocida como «agronómica». La agronomía como rama de la economía se ocupó específicamente de uso de tierra y la aplicación de los métodos económicos para optimizar las decisiones tomadas por los productores agropecuarios. Se centró en cómo maximizaba el rendimiento de las cosechas a la vez que se sostenía el ecosistema del suelo. (wikipedia, s.f)

Desarrollo productivo

“Designa a aquella serie de operaciones que se llevan a cabo y que son ampliamente necesarias para concretar la producción de un bien o de un servicio” (Definición ABC, s.f.).

Productividad

“Productividad es la medida de la eficiencia económica que resulta de la capacidad para utilizar inteligentemente los recursos disponibles” (Rodríguez Combeller, 1999).

VI.- HIPÓTESIS

6.1.- Hipótesis general

El subsidio agrícola contribuirá de forma positiva o negativa al desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo.

6.2.- Hipótesis específicas

El nivel de producción lo determina la buena utilización de los insumos del KIT Agrícola.

La calidad de los insumos que provee el Gobierno en el programa “Plan semilla” permitirá el desarrollo productivo de la Parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo.

El subsidio agrícola favorece de forma positiva el desarrollo productivo en el mejoramiento de las actividades agrarias de la Parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo.

VII.- METODOLOGÍA

a.- Métodos

Al tipo de estudio que se recurrió en esta investigación fue de tipo no experimental debido a lo que está pasando con el subsidio agrícola y su contribución al desarrollo productivo de la parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo, de este modo se logra ver la realidad de lo que está sucediendo actualmente. Este tipo de investigación se apoyó en los siguientes métodos:

Método inductivo

Es punto de partida es el problema a estudiar la influencia de los kit de semillas que entrega el Gobierno a los agricultores, observándose particularmente el problema para obtener conclusiones generales, permitiendo conocer opiniones de los campesinos, fundamentándonos en la técnica de la encuesta.

Método Estadístico

Este método permitió proyectar y realizar las tablas y los gráficos de las encuestas realizadas a una muestra de la población de los datos obtenidos en la investigación.

Método Analítico

Este método permitió el análisis y la interpretación de los resultados estadísticos de la encuesta realizada a los agricultores de la parroquia Sixto Durán Ballén.

b.- Técnicas

Las técnicas que se utilizan para recoger los datos relevantes que nos permiten llegar a conclusiones sobre el origen y solución son: observación, encuesta y entrevista.

Observación

Mediante la observación fue factible familiarizarse con el problema, ayudándonos a describir el comportamiento y evaluar procedimientos y requerimientos de la investigación.

Encuesta

Es un instrumento imprescindible y de gran utilidad con el fin de obtener de manera sistemática información de la problemática investigada, en sus variables sobre la influencia de los kit de semillas que entrega el gobierno a los agricultores, especialmente en la parroquia Sixto Durán Ballén.

Entrevista

Esta técnica de obtención de información se aplicó mediante un diálogo al coordinador del proyecto “Plan Semillas” de la parroquia Sixto Durán Ballén, utilizando un formulario de preguntas estructuradas y no estructuradas valorando las propiedades de la investigación, permitiendo medir con exactitud la dependencia entre las magnitudes estudiadas.

Población y Muestra

Este estudio, se realizó directamente a los agricultores de la parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón de 24 de Mayo que se dedican a la producción de arroz y maíz.

Muestra

Aplicación de un muestreo no probabilístico debido a que algunos agricultores no se acogieron al Kit Agrícola debido a diversos factores, la población seleccionada fue de 100 personas dedicadas a esta actividad agrícola y que se beneficiaron de este programa. El número por ser manejable no se calculó la muestra.

c.- Recursos**Talento Humano**

Investigador

Tutor

Agricultores dedicados a la producción de arroz y maíz en la Parroquia Sixto Duran

Ballén

Materiales

Laptop

Impresora

Tinta para impresora

Papel A4

Cámara fotográfica

Materiales de oficina

Pendrive

Modem

VIII.- PRESUPUESTO

Cantidad	Detalle	Precio Unitario	Valor total
1	Material bibliográfico	\$ 179,00	\$ 179,00
1	Servicio de internet	\$ 38,00	\$ 38,00
100	Copias para encuestas	\$ 0,05	\$ 5,00
1	Movilización y transporte	\$ 174,00	\$ 174,00
3	Impresión primer borrador	\$ 10,50	\$ 31,50
3	Impresión correcciones	\$ 10,50	\$ 31,50
3	Anillado primer borrador	\$ 3,00	\$ 9,00
3	Anillado correcciones	\$ 3,00	\$ 9,00
2	Impresión trabajo final	\$ 12,00	\$ 24,00
2	Empastado trabajo final	\$ 16,00	\$ 32,00
2	CD-Rom	\$ 1,50	\$ 3,00
Sub total			\$ 531,00
Varios (10%)			\$ 53,10
Total			\$ 584,10

Son \$ 584,10 (Quinientos ochenta y cuatro con 10/100 dólares) que fueron cubiertos totalmente por el autor de la presente investigación..

IX.- ANÁLISIS Y TABULACIÓN DE RESULTADOS

Entrevista dirigida al Técnico del Programa Plan Semilla de la parroquia Sixto Durán Ballén.

1.- ¿Si un subsidio cree usted que las actividades agrícolas son rentables?

Respuesta: Las actividades agrícolas en el país siempre han permitido que las personas que se encuentra dentro de dichas actividades puedan recibir ingresos que les permita vivir, a los pequeños minifundistas exclusivamente, pero a los grandes productores les he rentable. Por eso si existe un subsidio exclusivamente focalizado a los pequeños agricultores se va a generar una rentabilidad que les permitirá mejorar su calidad de vida.

2.- ¿Los subsidios son buenos para aumentar la producción?

Respuesta: Si son buenos, siempre y cuando sean focalizados a un segmento de la población que los necesite, por eso hay que planificar para poder aplicar correctamente el mismo.

3.- ¿Cómo considera usted la calidad de los insumos o materias primas para la agricultura y que son subsidiados por el gobierno?

Respuesta: Son de buena calidad, es semilla garantizada e insumos que ha sido empleados en otros países y han dado buenos resultados.

4.- ¿Cómo califica usted los insumos subsidiados entregado por el gobierno al sector agrícola?

Respuesta: Le calificaría como muy buena, ya que anteriormente nunca se ha canalizado un subsidio de esta magnitud a este sector productivo que necesita mucha asistencia por parte del gobierno.

5.- ¿Cree usted que los Kit entregados por el gobernó, favorecen el desarrollo productivo para el mejoramiento de las actividades agrarias?

Respuesta: Donde se están aplicando estas políticas, o las personas que ya han sido favorecidas han aumentado su producción, lo que refleja un mejor desarrollo para las actividades productivas del sector agrícola.

6.- Su criterio con relación a este subsidio y el aumento de la producción ¿Los resultados permitirán exportar productos agrícolas a nuevos mercados internacionales?

Respuesta: Los objetivos de esta política es mejora la cadena alimenticia nacional e internacional, por los resultados si se puede exportar.

7.- ¿Cuál es uno de problemas que se pueden detectar para mejora el desarrollo productivo de la zona de estudio?

Respuesta: La zona es muy productiva, pero la mayoría de las técnicas de producción son tradicionales, hay que implementar nuevas técnicas o nuevos sistemas de producción, hay tecnología que se aplica en las actividades agrícolas que son muy amigables con la naturaleza.

Encuestas a los dirigida a los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén que se acogieron a al programa.

1.- ¿Para usted la actividad agrícola es rentable?

Tabla 1: Rentabilidad de la actividad agrícola

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	81	81%
No	19	19%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 1

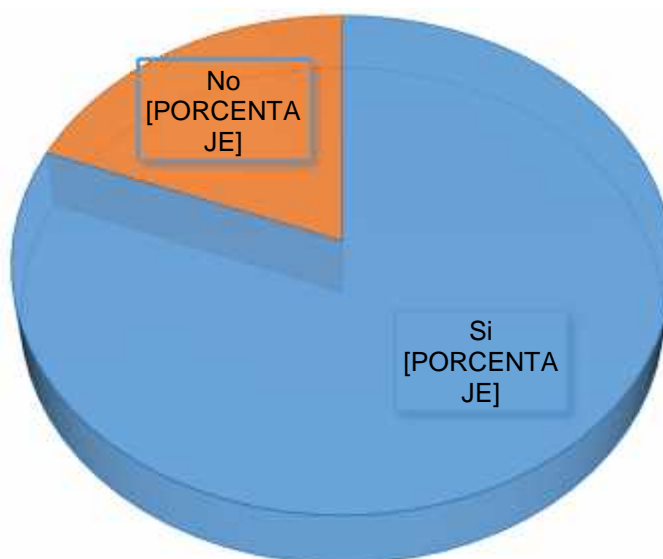


Gráfico 1: Rentabilidad de la actividad agrícola.

Análisis e Interpretación de resultados

Del total de los encuestados que se acogieron al Kit Agrícola, el 81% revelaron que la actividad agrícola es rentable, mientras que el 19% opinaron que la actividad agrícola no es rentable.

La mayor de los agricultores indica que la actividad agrícola es rentable ya que ayuda a satisfacer sus necesidades por ende ayuda al buen vivir de las familias.

2.- ¿Cree Usted que el subsidio de kit Agrícola que impulsa el Gobierno es de gran ayuda para sus labores agrarias?

Tabla 2: Ayuda el subsidio agrícola

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	75	75%
No	25	25%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 2

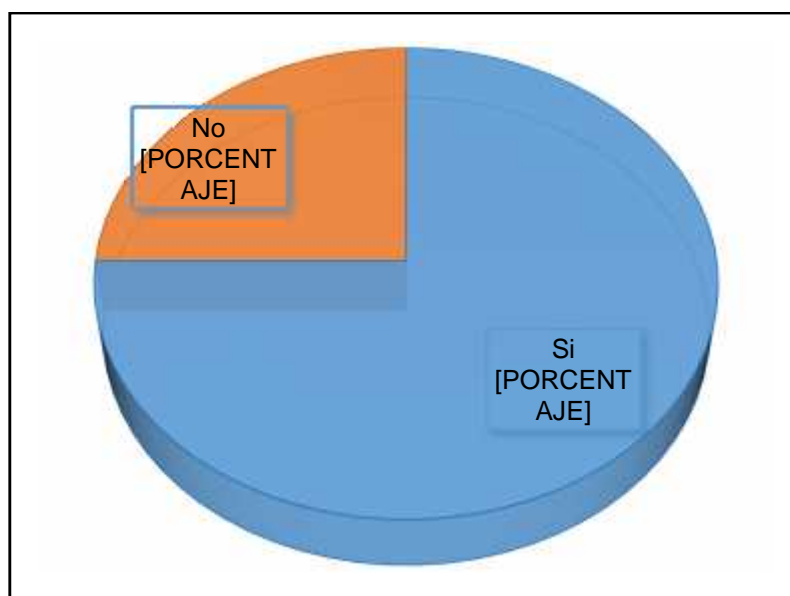


Gráfico 2: Ayuda el subsidio agrícola.

Análisis e Interpretación de resultados

Del 100% de los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Balen, el 75% indico que el Kit Agrícola que es impulsado por el gobierno es de gran ayuda para sus labores cotidiana en la agricultura, el 25% restante manifestó que la ayuda ofrecida por el gobierno a través del Kit Agrícola no es de gran ayuda para sus labores agrarias.

Gran porcentaje de los encuestados están de acuerdo con la ayuda que ofrece el gobierno ya que les ayuda a minimizar recursos en las labores agrarias.

3.- ¿Al momento de realizar la siembra, la calidad de la semilla del kit Agrícola le pareció?

Tabla 3: Calidad de la semilla

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Muy buena	15	15%
Buena	80	80%
Regular	5	5%
Mala	0	0%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 3

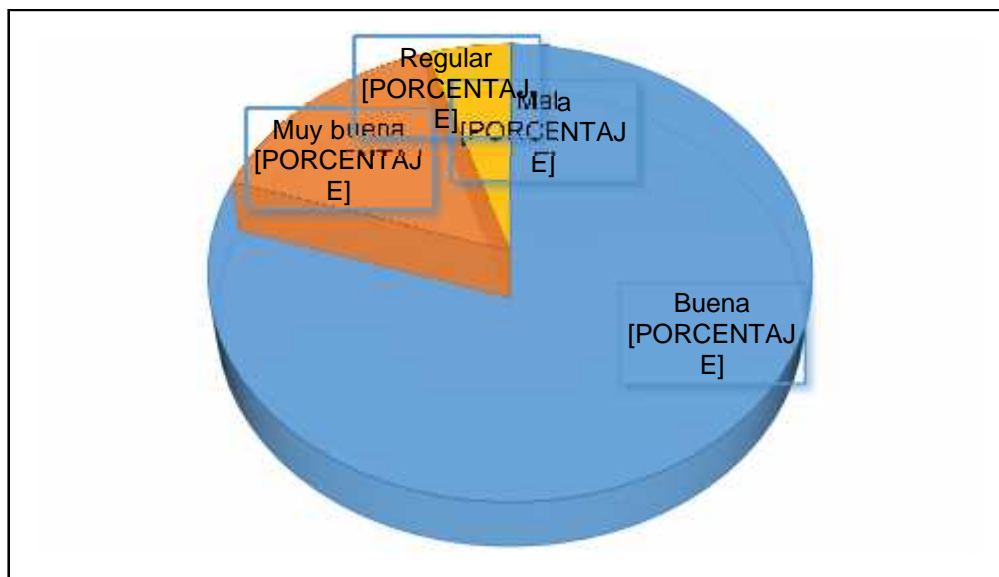


Gráfico 3: Calidad de la semilla.

Análisis e Interpretación de resultados

Al consultarle a los 100 encuestados sobre la calidad de la semilla de Kit Agrícola, el 80% opinaron que al momento de realizar la siembra la calidad fue buena, el 15% de los agricultores apreciaron que fue muy buena, para el 5% la semilla fue regular.

Claro está que la semilla entregada por el Kit Agrícola fue de gran calidad ya que ningunos de los encuestados manifestó que hubo una mala calidad en la semilla.

4.- ¿Los asesoramientos técnicos por parte del Programa Pan Semilla se facilitaron a los medianos y pequeños agricultores en el tiempo adecuado para la obtención de una cosecha óptima?

Tabla 4: Asesoramiento técnico

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	10	10%
No	90	90%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 4

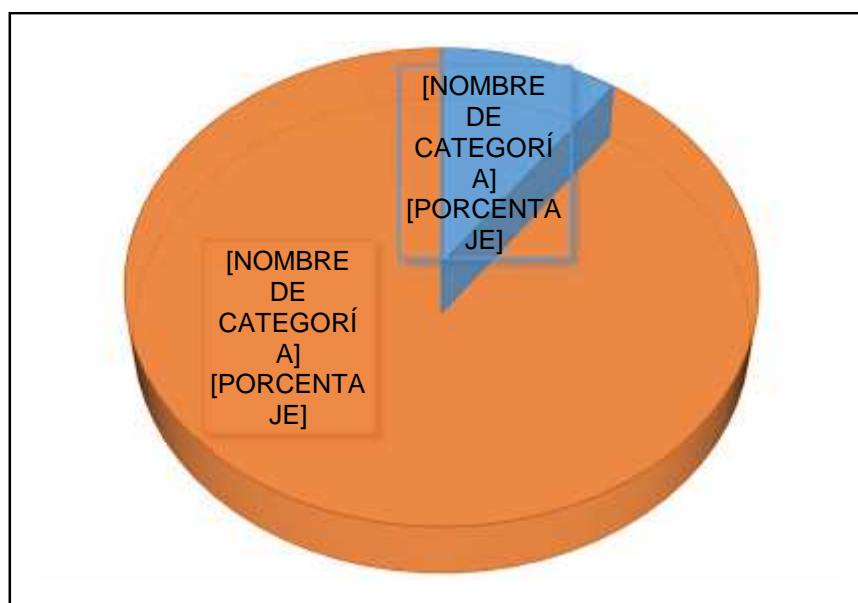


Gráfico 4: Asesoramiento técnico.

Análisis e Interpretación de resultados

Lo que respecta la pregunta sin los técnicos del Programa Plan Semilla brindaron el debido asesoramiento a tiempo a las agricultores de los 100% de encuestado el 10% manifestó que obtuvo el asesoramiento a tiempo, en gran porcentaje el 90% indicó que no tuvieron el asesoramiento a debido tiempo para la obtención de la cosecha.

Los encuestados indican que los técnicos del programa plan semilla que a la gran parte de los agricultores no se le brindó el debido apoyo para obtener una mayor cosecha.

5.- ¿Cómo califica la producción de arroz al momento de la obtención de la cosecha en base al uso de las semillas del kit Agrícola?

Tabla 5: Calidad de la producción

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Muy buena	0	0%
Buena	0	0%
Regular	26	26%
Mala	74	74%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 5

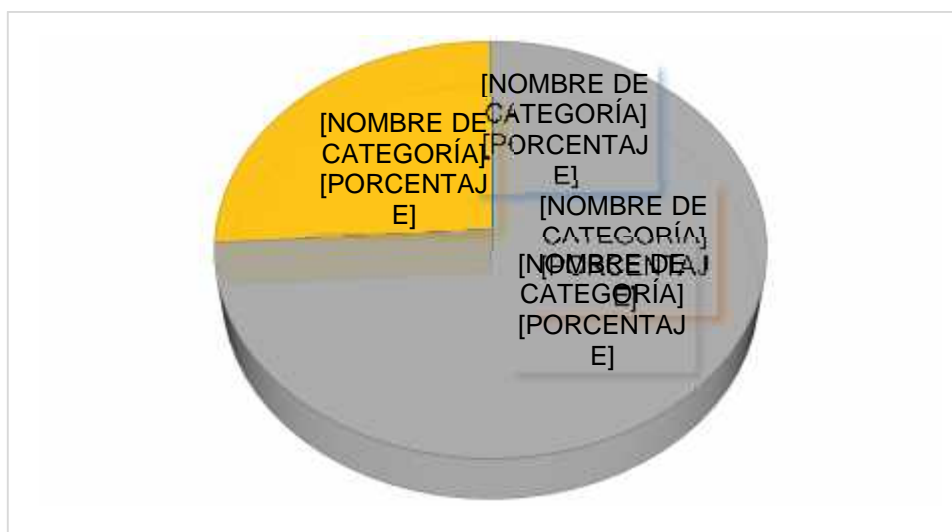


Gráfico 5: Calidad de la producción.

Análisis e Interpretación de resultados

Al preguntarle como califico la obtención de la cosecha de arroz, los agricultores evaluaron que no obtuvo una cosecha buena, el 26% apreciaron que alcanzo una cosecha regular, el 74% comento que obtuvieron una cosecha mala.

Los agricultores de la parroquia Sixto Duran Ballén no obtuvieron una buena cosecha en base a la utilización de la semilla del Kit Agrícola.

6.- ¿Cómo califica la producción de maíz al momento de la obtención de la cosecha en base al uso de las semillas del kit Agrícola?

Tabla 6: Calidad de la producción de maíz

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Muy buena	39	39%
Buena	54	54%
Regular	7	7%
Mala	0	0%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 6

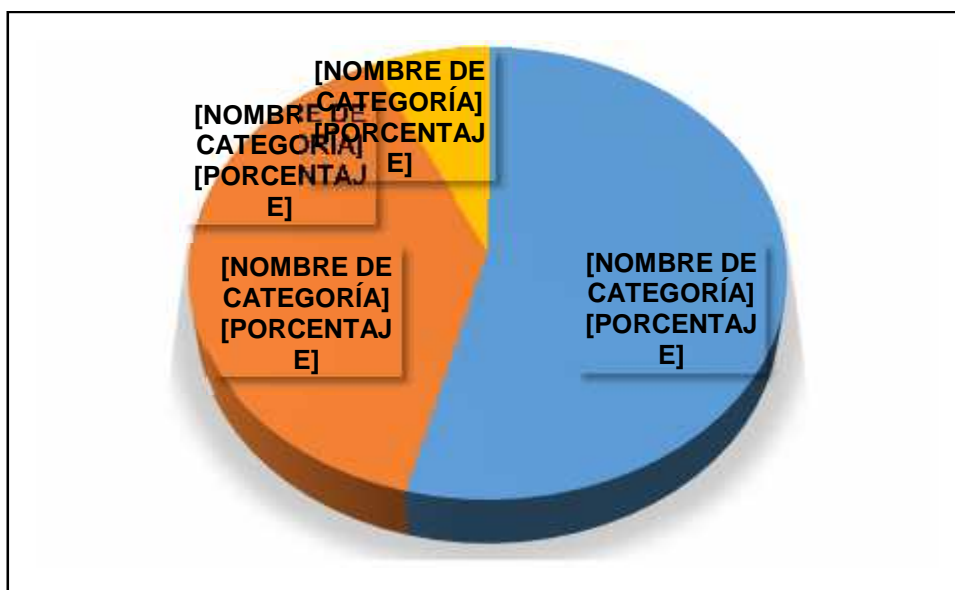


Gráfico 6: Calidad de la producción de maíz.

Análisis e Interpretación de resultados

Al preguntarle como califico la obtención de la cosecha de maíz, los agricultores que se acogieron al Kit Agrícola el 54% manifestaron que lograron una cosecha buena, mientras el 39% alcanzaron una cosecha muy buena, mientras que el 7% le pareció regular la cosecha de ese año.

La gran mayoría de los agricultores se sintieron satisfecho con la producción obteniendo ganancias en la gramínea.

7.- ¿Quiénes son sus clientes potenciales en la venta de la producción de maíz/arroz?

Tabla 7: Clientes potenciales

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Comerciantes mayoristas	0	0%
Comerciantes minoristas	23	23%
Consumidores finales	77	77%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 7

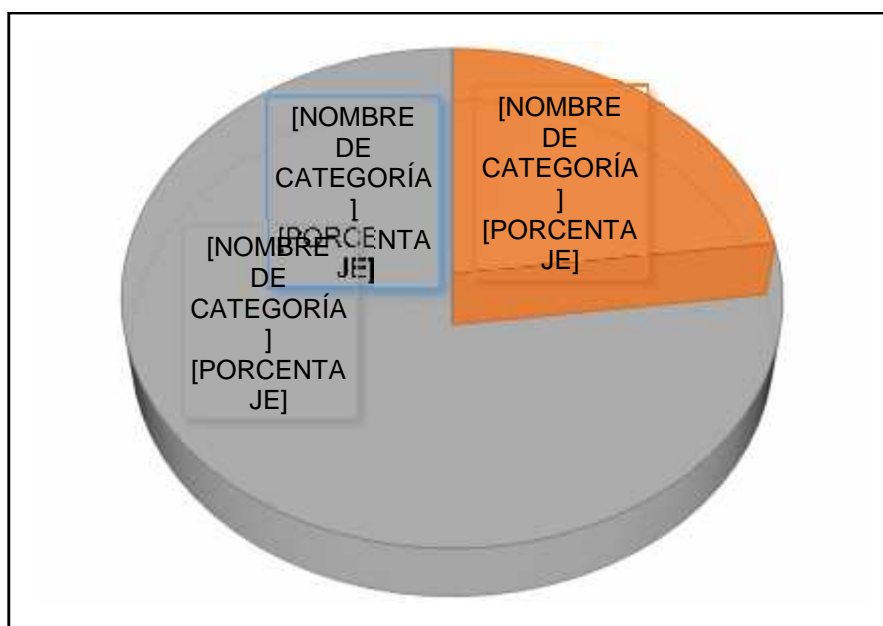


Gráfico 7: Clientes potenciales.

Análisis e Interpretación de resultados

En referencia a la interrogante quienes son sus potencia les cliente al momento de obtener la cosecha, gran parte de la población con el 77% designa su producción a consumidores finales, una menor parte el 23% de los agricultores a los comerciantes minoristas, ningunos de los encuestados distribuye a comerciantes mayorista.

Los agricultores de esta parroquia destina la cosecha para el consumo de las familias, cuando surge una necesidad se ven obligados a vender.

8.- ¿Cree usted que la Actividad Agrícola contribuye al mejoramiento de su buen vivir?

Tabla 8: Actividad agrícola y el Buen Vivir

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	88	88%
No	12	12%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 8

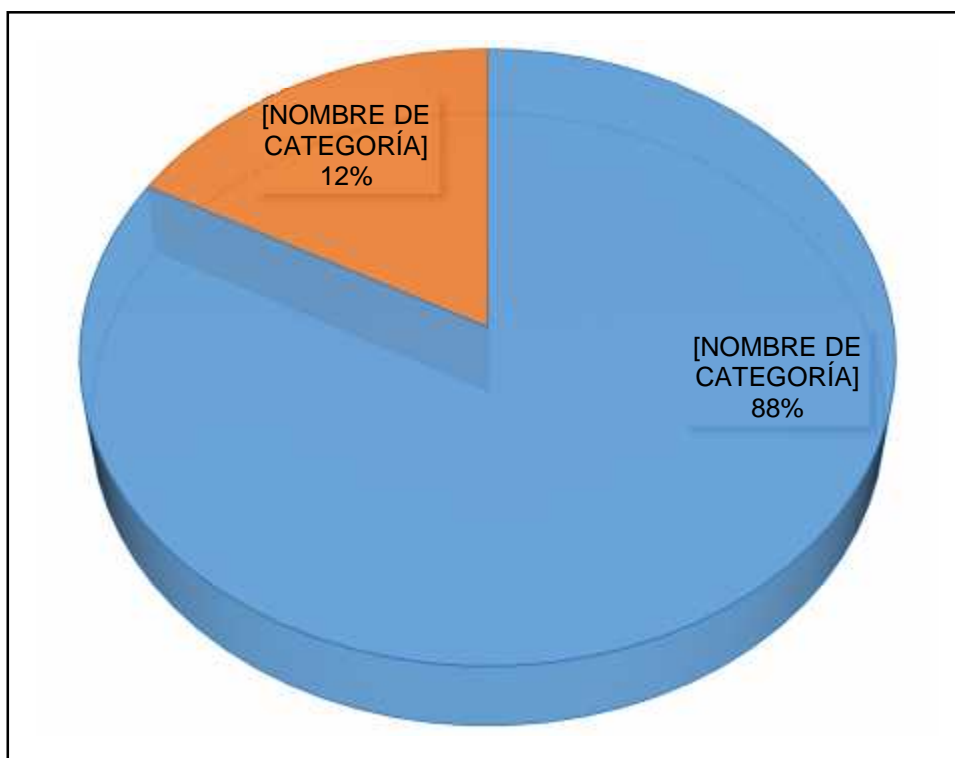


Gráfico 8: Actividad agrícola y el Buen Vivir.

Análisis e Interpretación de resultados

Al consultarle a los 100 encuestados que la actividad Agrícola mejora su buen vivir de ellos el 88% mantuvo que sí, el 12% manifestó que no.

Para la gran parte de los encuestados la agricultura si le es de gran ayuda para mantener un buen vivir en sus hogares.

9.- ¿La actividad agrícola en que aspecto mejora su buen vivir?

Tabla 9: Aspectos del Buen Vivir.

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Alimentación	77	77%
Salud	12	12%
Educación	7	7%
Vivienda	4	4%
Otros	0	0%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 9

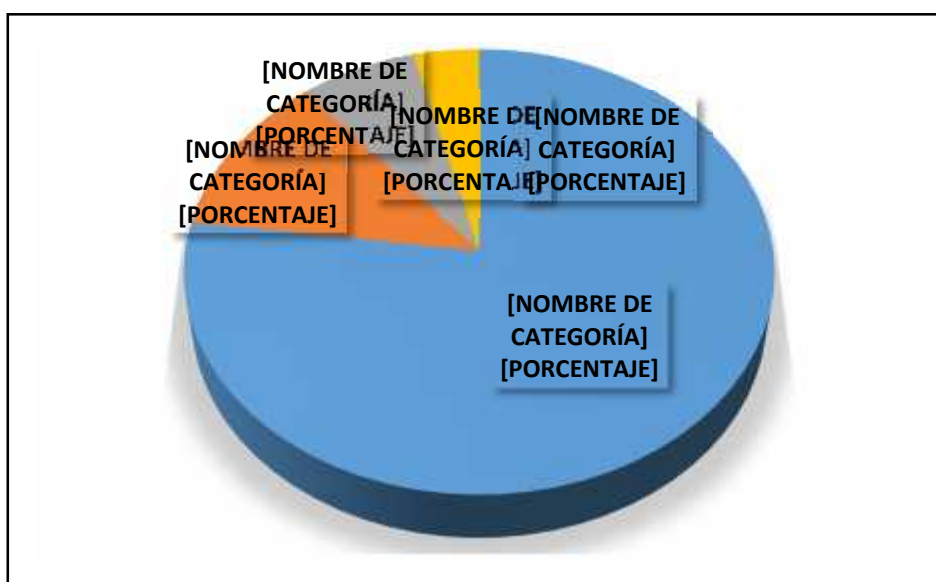


Gráfico 9: Aspectos del Buen Vivir.

Análisis e Interpretación de resultados

Al preguntarle como califico la obtención de la cosecha de maíz, los agricultores que se Al preguntar los aspecto que mejora el buen vivir mediante la actividad agrícola el 77% en alimentación, el 12% señalaron en salud, el 7% manifestaron en educación, un 4% revelaron en vivienda.

Se observa que la mayoría de los encuestados realiza actividad agrícola para mantención de sus hogares en la alimentación, las otras alternativas la utilizan cuando surge esa necesidad pero en menor porcentaje.

10.- ¿Cree usted que el Gobierno impulsa el desarrollo productivo a través del Subsidio Agrícola?

Tabla 10: Desarrollo productivo

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	83	83%
No	17	17%
Total	100	100%

Gráfico N° 10

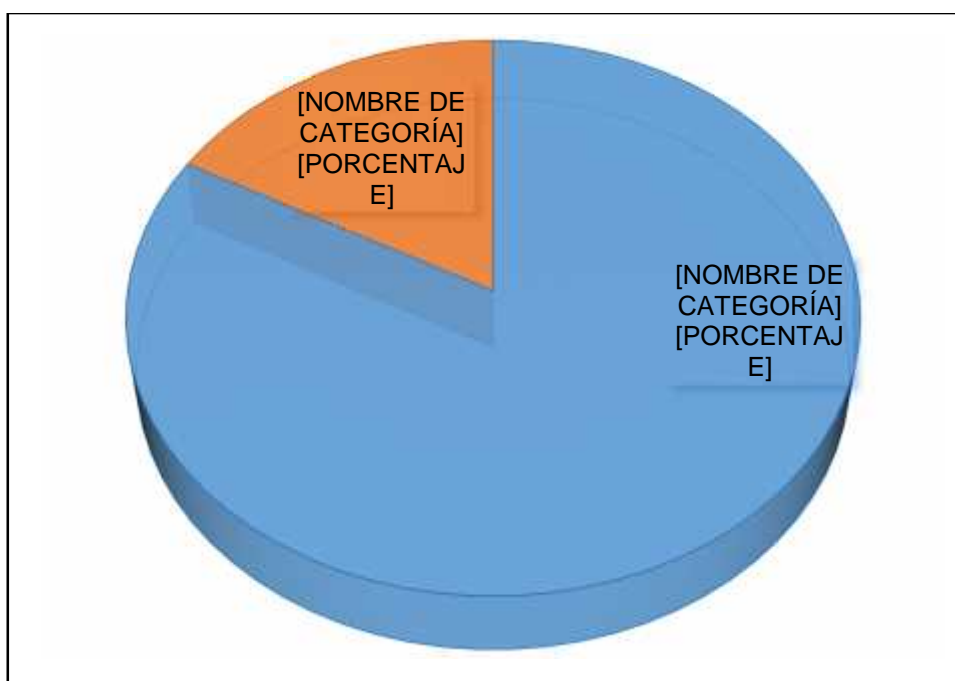


Gráfico 10: Desarrollo productivo.

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Fecha: 19 -07-2015

Análisis e Interpretación de resultados

Concerniente a la pregunta descrita anteriormente el Gobierno impulsa el desarrollo productivo a través del Subsidio Agrícola del 100% de los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén el 83% opinaron que sí, mientras que en mejor cantidad de encuestados con el 17% mantuvieron que no.

Para gran parte de los Agricultores si les ayuda por le permite adquirir los insumos y semillas a menores precios.

11.- ¿Al adquirir el kit Agrícola contrata un seguro en caso de pérdida de la cosecha?

Tabla 11: Contrato de seguro agrícola

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	100	100%
No	0	0%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 11

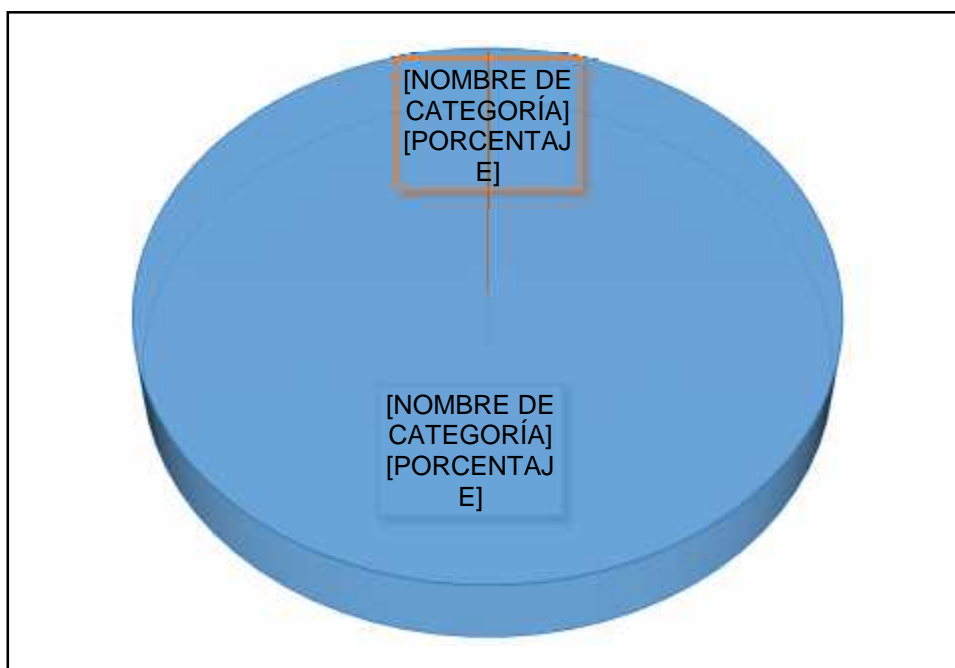


Gráfico 11: Contrato de seguro agrícola.

Análisis e Interpretación de resultados

Al preguntales a los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén que al momento de adquirir el Kit Agrícola contrato un seguro en caso de pérdida en el transcurso de la cosecha, el 100% manifestaron que sí.

Todos los involucrados en el este programa contrataban un seguro en caso de pérdida de la cosecha.

12.- En caso de pérdidas en la cosecha. ¿El seguro le ayuda a cubrir dicha pérdida?

Tabla 12: Cobertura del seguro agrícola

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Cien por ciento	0	0%
Setenta y cinco por ciento	0	0%
Cincuenta por ciento	18	18%
Veinticinco por ciento	82	82%
Nada	0	0%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 12

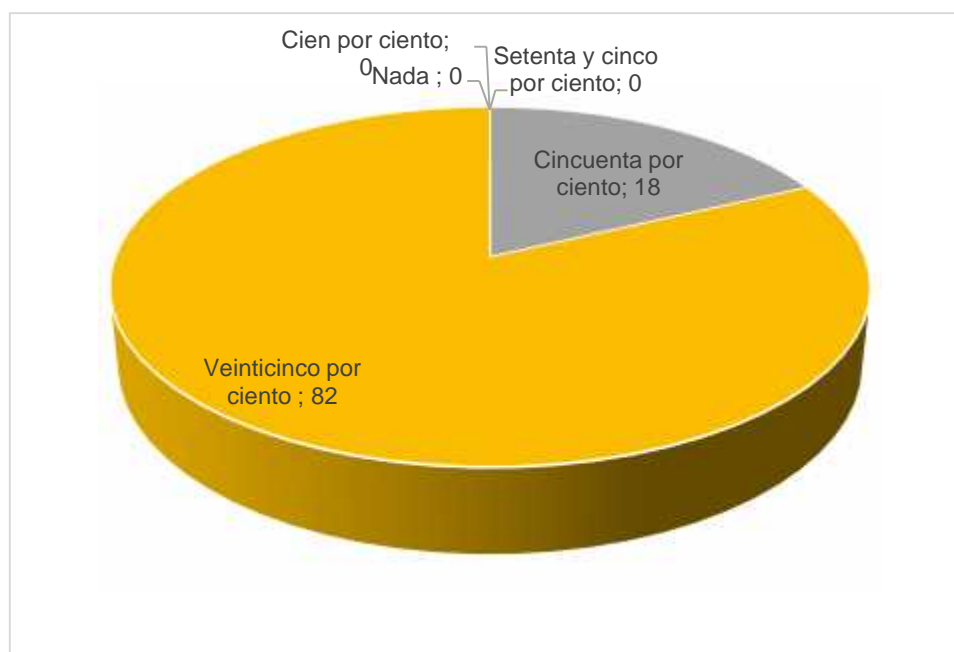


Gráfico 12: Cobertura del seguro agrícola.

Análisis e Interpretación de resultados

Al preguntarles a los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén, en caso que obtuvo perdida a través de la ayuda ofrecida a través de seguro como les ayudo a cubrir dicha perdida, el 82% manifestó que recibió una ayuda parcial a penas el veinticinco por ciento, para el 18% mantuvo que la ayuda fue del cincuenta por ciento.

Para todos los encuestados que obtuvieron perdida el seguro no le cubrió toda la perdida ocasionada.

13.- ¿Usted volvería a participar en el Programa Plan Semilla “Kit Agrícola”?

Tabla 13: Nueva participación en el programa

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	80	80%
No	20	20%
Total	100	100%

Fuente: Agricultores beneficiados de la parroquia Sixto Durán Ballén.

Elaboración: Roger Gualberto Cedeño Solórzano

Gráfico N° 13

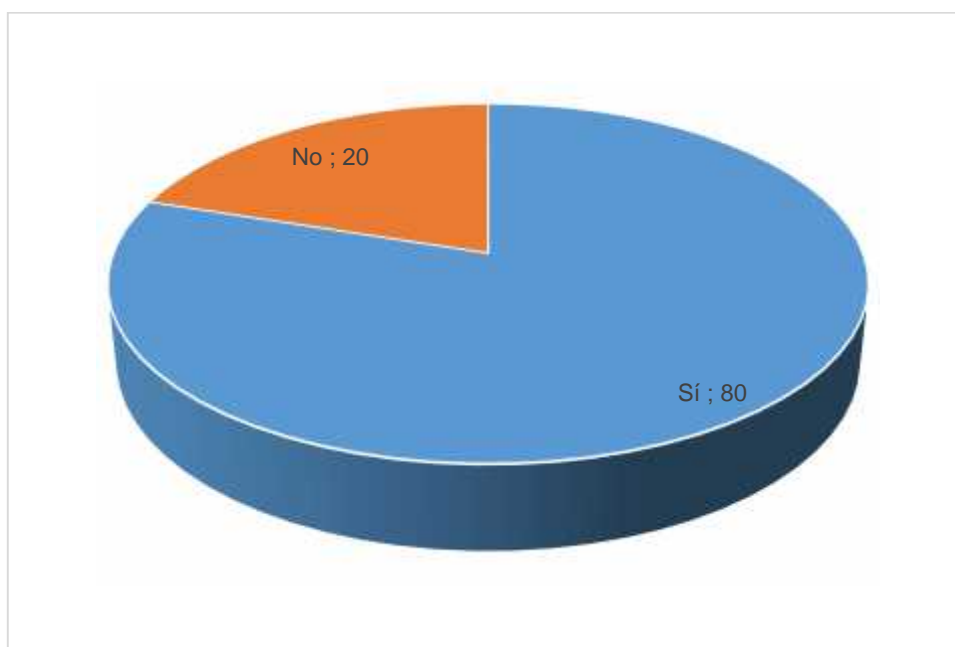


Gráfico 13: Nueva participación en el programa.

Análisis e Interpretación de resultados

Es destacable referirse que de los 100 encuestado se le pregunto si volvería a participar - en el programa Plan Semilla de Kit Agrícola el 80% de los Agricultores de la parroquia Sixto Duran Ballén del Cantón 24 de Mayo contesto que sí, el 20% de los Agricultores restante manifestaron que no.

Es destacable afirma que gran parte de los encuestado volverían a participar en estos programas que son de gran ayuda para el agricultor.

9.1.- Conclusiones

El nivel de producción obtenido por los agricultores beneficiarios del kit agrícola del plan semilla, ha sido muy bueno especialmente en la producción de maíz, mientras que en la producción de arroz no ha sido muy rentable debido a las condiciones climáticas, generando pérdidas significativas para los campesinos, sin embargo dichas pérdidas han sido cubiertas parcialmente por el seguro agrícola del programa.

La calidad de los insumos que provee el Gobierno Nacional a las comunidades campesinas y agricultoras han sido de excelente calidad, excepto la asesoría técnica que fue inoportuna incidiendo negativamente en la tecnificación de los cultivos, por ello agricultores no alcanzaron los mismos niveles de producción debido a las condiciones climáticas y presencia de plagas.

El subsidio agrícola, ha favorecido parcialmente las actividades económicas de las familias campesinas, incentivando el ahorro en el abastecimiento de subsidios, permitiéndoles producir con semillas certificadas y seleccionadas, creando una dinámica económica y de productividad rural, que apunta a la satisfacción de las necesidades básicas de las familias, sin embargo esta actividad aún no despunta con propósitos netamente comerciales, pues actualmente se desarrolla como una actividad de sustento familiar, con pequeñas producciones y con consecuencia anual.

9.2.- Recomendaciones

Mejorar la asistencia técnica, ya que no existe una adecuada orientación por partes de los técnicos del Ministerio de Agricultura, para dar a conocer las indicaciones adecuadas sobre el manejo de las semillas certificadas y así obtener mayores beneficios económicos para las familias campesinas involucradas en los programas agrícolas y de este modo captar nuevos beneficiarios.

Promover la participación activa de las carreras que existen en la Universidad Estatal del Sur de Manabí y que tienen que ver con el desarrollo rural, con énfasis en la producción agrícola, mediante el desarrollo de proyectos de vinculación con la colectividad que deben desarrollar los estudiantes de acuerdo a las exigencias del Reglamento de Régimen Académico.

Desarrollar proyectos desde el CECADEL de la Universidad Estatal del Sur de Manabí, la Muy Ilustre Municipalidad del cantón Paján y el Ministerio de Agricultura para impulsar la matriz productiva de la promoción de productos agrícolas que se generan en el cantón Paján.

Formular planes de capacitación de los sistemas de producción agrícola en orientación a las semillas mejoradas y nuevas técnicas de producción para que los agricultores puedan obtener mayor producción y mejores ingresos.

XI.- BIBLIOGRAFÍA

- Centro de Economía Internacional. (Septiembre de 1999). *"EL comercio agrícola y el problema de los subsidios"*. Argentina: CEI. Recuperado el 24 de Julio de 2016, de http://www.cei.gob.ar/userfiles/coagrigo_0.pdf
- Coodinadora Latinoamericana de Organizaciones del Campo. (s.f). Recuperado el 05 de junio de 2016, de Coodinadora Latinoamericana de Organizaciones del Campo: <http://www.cloc-viacampesina.net/index.php/es/temas-principales/reforma-agraria/93-reforma-agraria-ecuador>
- Definicion ABC. (s.f.). *Definicion ABC*. Recuperado el 24 de Julio de 2016, de www.definicionabc.com: <http://www.definicionabc.com/economia/proceso-productivo.php>
- El Diario. (18 de Agosto de 2008). *El Diario*. Recuperado el 05 de Junio de 2016, de www.eldiario.com: <http://www.eldiario.ec/noticias-manabi-ecuador/88414-hoy-inicia-el-subsidio-agricola/>
- El Diario. (19 de Agosto de 2008). *El Diario*. Recuperado el 05 de Junio de 2016, de www.eldiario.com: <http://www.eldiario.ec/noticias-manabi-ecuador/88545-el-subsidio-a-los-insumos-agricolas/>
- El Diario*. (23 de Octubre de 2010). Recuperado el 05 de Junio de 2016, de [El Diario](http://www.eldiario.com): <http://www.eldiario.ec/noticias-manabi-ecuador/169972-subsidios-agricolas/>
- Espino, A. (2006). *Un marco de análisis para el fomento de las políticas de desarrollo productivo con enfoque de género*. Santiago de Chile, Chile: United Nations Publications. Recuperado el 24 de Julio de 2016, de <https://books.google.es/books?id=RbAyudM3pZcC&pg=PA5&dq=desarrollo+productivo&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjRkr-IjpnPAhXEXh4KHWDDA5o4ChDoAQgzMAM#v=onepage&q=desarrollo%20productivo&f=false>
- Flores Verduzco, J. J. (2003). *Integracion economica al TLCAN en Mexico / NAFTA* (Primera ed.). México: Plaza y Valdes,. Recuperado el 14 de Agosto de 2016, de <https://books.google.es/books?id=U6A4qHbvH28C&pg=PA73&dq=tecnicas+de+produccion+agricola&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjfxPmX9KHPAhXJrB4KHbGkDBc4ChDoAQhAMA#v=onepage&q=tecnicas%20de%20produccion%20agricola&f=false>
- Gallon, M. O., & Espinal, C. F. (1997). *Subsidios y ayudas al sector agroalimentario en el hemisferio americano: taller internacional, 3-4 de abril de 1997, Santa Fe de Bogotá, D.C., Colombia*. Santa Fe, Colombia. Recuperado el 14 de Agosto de 2016, de https://books.google.es/books?id=Vtwifq5-gr0C&pg=RA2-PA308&dq=importancia+de+los+subsidios&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjv_sSIwaDPAhXLWx4KHRsPD2sQ6AEIHTAA#v=onepage&q=importancia%20de%20los%20subsidios&f=false
- <http://concepto.de/produccion>. (s.f). Recuperado el 29 de junio de 2016, de <http://concepto.de/produccion>: <http://concepto.de/produccion/>

- IICA. (1979). *Sistema para la organización y manejo de un programa de producción agrícola*. Venezuela: IICA Biblioteca Venezuela. Recuperado el 14 de Agosto de 2016, de <https://books.google.es/books?id=FRFqAAAAAYAAJ&pg=PA16&dq=sistemas+de+produccion+agricola&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjv1pqU5qHPAhXSPB4KHci5CSYQ6AEIMDAD#v=onepage&q=sistemas%20de%20produccion%20agricola&f=false>
- IICA. (1987). *I Seminario Nacional Sobre Transferencia de Tecnología Agropecuaria en El Ecuador*. Quito, Pichincha, Ecuador: IICA Biblioteca Venezuela. Recuperado el 14 de Julio de 2016, de <https://books.google.com.ec/books?id=47RslaWdd6EC&pg=PA172&dq=desarrollo+productivo+en+el+ecuador&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjrzIPi5c3NAhXHW44KHwoACzIQ6AEIHjAB#v=onepage&q=desarrollo%20productivo%20en%20el%20ecuador&f=false>
- IICA. (1990). *Lineamientos para un programa sectorial agropecuario en el Perú: Diagnostico y Propuestas*. Perú: Bib. Orton IICA / CATIE. Recuperado el 14 de Agosto de 2016, de <https://books.google.es/books?id=pNoOAQAAIAAJ&pg=PA7&dq=subsidio+agricola&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiewZSOIKDPAhWG2R4KHc6RD9MQ6AEINjAE#v=onepage&q=subsidio%20agricola&f=false>
- IICA. (1993). *Taller Nacional Sobre Negociaciones Comerciales Internacionales Para el Sector Agropecuario*. Santa Fe de Bogotá, Colombia: IICA Biblioteca Venezuela. Recuperado el 17 de Julio de 2016, de <https://books.google.es/books?id=kMqtN3XzlZYC&pg=PA65&dq=subsidio+definicion&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwio3YnggZnPahUDJR4KHw04DqI4ChDoAQhQMAc#v=onepage&q=subsidio%20definicion&f=false>
- IICA/CIDIA. (1993). *Impactos de las Políticas Agrícolas de Los Países de la OECD*. Turrialba, Costa Rica: Bib. Orton IICA / CATIE. Recuperado el 14 de Agosto de 2016, de <https://books.google.es/books?id=SZgOAQAAIAAJ&pg=PA76&dq=subsidio+agricola&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiewZSOIKDPAhWG2R4KHc6RD9MQ6AEITAJ#v=onepage&q=subsidio%20agricola&f=false>
- La Hora. (28 de Febrero de 2011). *lahora.com*. (L. H. Economía, Editor) Recuperado el 07 de Junio de 2016, de [www.lahora.com.ec: http://lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101102083#.V1RKHf197Dc](http://lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101102083#.V1RKHf197Dc)
- Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca. (2013). *Servicios.agricultura*. Recuperado el 23 de Junio de 2016, de [www.servicios.agricultura.gob.ec: http://servicios.agricultura.gob.ec/sias/](http://servicios.agricultura.gob.ec/sias/)
- Moguillansky, G., & Silva, V. (2005). *Creando condiciones para el desarrollo productivo: políticas de competencia*. Santiago de Chile, Chile: United Nations Publications,. Recuperado el 24 de Julio de 2016, de <https://books.google.es/books?id=ZoUWX6plUaoC&pg=PA10&dq=desarrollo+productivo&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwigyPXvjZnPahXDpB4KHVYMApoQ6AEIODAD#v=onepage&q=desarrollo%20productivo&f=false>

- Rodríguez Combeller, C. (1999). *El nuevo escenario: la cultura de calidad y productividad en las empresas* (Segunda ed.). México: ITESO. Recuperado el 28 de Julio de 2016, de <https://books.google.es/books?id=IAcY7k6GKbUC&pg=PA22&dq=productividad+definicion&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjArv7wp5nPAhXM0h4KHdjvBCIQ6AEINDAA#v=onepage&q=productividad%20definicion&f=false>
- universojus.com. (10 de agosto de 2015). <http://universojus.com/definicion/agricultor>. Recuperado el 29 de junio de 2016, de <http://universojus.com/definicion/agricultor>.
- wikipedia. (13 de febrero de 2016). Recuperado el 06 de mayo de 2016t, de wikipedia: <https://es.wikipedia.org/wiki/Subsidio>
- wikipedia. (05 de Febrero de 2016). Recuperado el 23 de Junio de 2016, de wikipedia: <https://es.wikipedia.org/wiki/Cosecha>
- wikipedia. (s.f). Recuperado el 29 de junio de 2016, de wikipedia: https://es.wikipedia.org/wiki/Econom%C3%ADa_agr%C3%ADcola
- WISE, T. (s/f). Subsidios agrícolas, dumping y reformas en políticas . *Análisis*, 7. Recuperado el 24 de Julio de 2016, de <http://www.ase.tufts.edu/gdae/Pubs/rp/TWAgSubsidiesPuentesJune04.pdf>
- Zárate Vidal, M. d. (1998). *En busca de la comunidad: identidades recreadas y organización campesina en Michoacán*. México: El Colegio de Michoacán A.C. Recuperado el 16 de Agosto de 2016, de <https://books.google.es/books?id=F1e4keDofeYC&pg=PA60&dq=subsidio+agricola&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwidrdDMoqDPAhVE2SYKHZoZBd84FBDoAQhMMAg#v=onepage&q=subsidio%20agricola&f=false>

XII.- PROPUESTA

12.1.- Denominación del proyecto

“Capacitación en sistemas de producción agrícola de semilla mejorada a los agricultores para mejorar la producción agrícola de la parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo”.

12.2.- Justificación

Las capacitaciones son muy importantes para mejoran en aspectos primordiales que tengan que ver cambios en cualquier sector de la economía, esta propuesta nace de la información obtenida en este estudio, como una de las problemáticas que existen en esta localidad agrícola del cantón 24 de Mayo.

La agricultura y el desarrollo sostenible se refieren a la necesidad de minimizar la degradación de la tierra agrícola, maximizando a su vez la producción. Este considera el conjunto de las actividades agrícolas, como el manejo de suelos y aguas, el manejo de cultivos y la conservación de la biodiversidad; considerando a su vez el suministro de alimentos y materias primas.

La sostenibilidad de los sistemas de producción agrícola se refiere a la capacidad del sistema para mantener su productividad a pesar de las perturbaciones económicas y naturales, externas o internas. La sostenibilidad es función de las características naturales del sistema y las presiones e intervenciones que sufre, así como aquellas intervenciones sociales, económicas y técnicas que se hacen para contrarrestar presiones negativas; destacándose la resiliencia del sistema

12.3.- Fundamentación

La presente propuesta se fundamentó en lo señalado por (Zárate Vidal, 1998) quien indica lo siguiente:

(...) Los programas de subsidio agrícola de alto costo, destinados a los pequeños agricultores, como el Sistema Alimentario del sexenio de López Portillo, están impedidos por la contracción del de los ingresos del Estado, a pesar de que han sido efectivos para el incremento temporal de la producción agrícola.

La incidencia distributiva de los subsidios agrícolas ha recibido cada vez más atención, no sólo en las evaluaciones nacionales e internacionales, sino en un buen número de iniciativas de gobierno y también de entidades no gubernamentales, así como en los medios. A pesar de ello, los tomadores de decisión y responsables de la política pública en el sector agrícola han sido por lo general escépticos en torno a la importancia de promover la equidad en el diseño y evaluación de las políticas del sector agrícola.

Lo subsidios directos a insumos para la producción deben beneficiar principalmente a productores de pequeña escala y de subsistencia que siempre han mantenido unidades de producción de baja calidad, bajos niveles de inversión y tecnología primitiva, de este modo se mejorará la producción agrícola y permitirá mejorar de la misma manera los ingresos y les permitirá generar mayor rentabilidad de su actividad.

12.4.- Objetivo General

Capacitar en sistemas de producción agrícola de semilla mejorada a los agricultores para mejorar la producción agrícola de la parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo.

12.5.- Importancia

El sector agrícola tiene una importancia vital para todos los países no importa que sean subdesarrollados o desarrollados. El sector agrícola contribuye a la compensación de la necesidad de alimentos, también a la prosperidad de los ciudadanos y a la industria y economía de país. Por ejemplo, una espiga de trigo, cultivada en el campo, contribuye a los agricultores como fuente de nutrición y de ingresos y a los empleados de la fábrica de harina que compra el trigo como fuente de nutrición, ingresos y de empleo, así como a la economía de país creando valor añadido.

Numerosos productos generados en el sector agrícola son usados como la entrada de materia prima. Por este aspecto, un sector agrícola desarrollado contribuye al mejoramiento de la salud de los ciudadanos nutriéndose regularmente, al aseguramiento de empleo al pueblo, al crecimiento de los industriales alcanzando la materia prima y a la economía de país. Se conceden varios subsidios al sector agrícola en muchos países en vías de desarrollo y desarrollados. De esta manera, se garantiza una producción agrícola regular apoyando a los productores que trabajan en este sector.

El subsidio es fundamental porque con él se crean nuevos propietarios, se legaliza la tenencia de la tierra en un país donde la informalidad de la transmisión de la propiedad es la constante, porque se reestructura el minifundio, se reconstruye el tejido social y se

garantiza a mediano y largo plazo la estabilización de la seguridad alimentaria, la cual representa hoy en día una preocupación de orden mundial.

12.6.- Ubicación sectorial y física

La Parroquia Arq. Sixto Durán Ballén pertenece al Cantón 24 de Mayo de la Provincia de Manabí, se encuentra ubicada en el sector Sur-Este del cantón, entre los 150 y 400 metros sobre el nivel del mar.

La parroquia Arq. Sixto Duran Ballén se localiza hacia el sector sur de la provincia de Manabí. Su ubicación geográfica se sitúa en 9°83'7546.05 a 9°85'9414.78 longitud y 57°76'72.75 a 60°03'35.75 latitud, referidas al meridiano de Greenwich y al paralelo cero o línea ecuatorial, respectivamente.

Los límites son: al norte: cantón Santa Ana; al sur: cantón Paján; al este: cantones Santa Ana y Olmedo y al oeste: cantón Jipijapa.

La parroquia Sixto Durán se encuentra atravesada por el Río Guineal, y se encuentra atravesada en toda su extensión por tres importantes ejes viales que van desde la Las Pajitas que es la cabecera parroquial de Sixto Durán hacia Paján con 28 Km aproximadamente. Por el lado norte Las Pajitas – Las Mercedes mano izquierda La Primavera –El Aguacate –Buenos Aires –La Providencia –Las Flores –Sucre. Y Las Pajitas –Las Mercedes mano derecha –Olmedo.

En la parroquia según el INEC (2010) y su Censo de Población y Vivienda, el número de Personas Económicamente Activas (PEA) estaba de 1141, y la población

económicamente inactiva es de 1943. Se aprecia con claridad, la población de la Parroquia es relativamente joven si consideramos que los rangos que van de 1 a 50 años concentra el 83% de la población de la parroquia, que además la PEA es relativamente alta.

El potencial económico de la Parroquia Arq. Sixto Duran Ballén podría proyectarse a los cultivos transitorios (arroz, maíz y frejol de palo, achiote y maní) y ganadería. Datos sobre montes y bosques, estadísticamente no existen sin embargo, de observar se puede concluir que existe un proceso de deforestación.

La actividad predominante en la parroquia es la agricultura, que la ganadería que está en pocas manos no genera fuentes de trabajo, que esta actividad vista como mediana empresa es más extractiva toda vez su oferta de productos la realiza fuera de la parroquia y el recurso que genera circula de forma restringida en Noboa, lo que demanda de estrategia para conjugar interés entre medianos y grandes ganaderos.

12.7.- Descripción de la propuesta

Sistema de producción agrícola

“El sistema de producción agrícola se define como el arreglo que se desarrolla dentro de un conjunto productivo” (IICA, 1979). El conjunto productivo representa, dentro del área seleccionada, un espacio caracterizado por la homogeneidad de ciertas variables inmodificables. El arreglo hace referencia a la disposición de las especies vegetales animales en espacio y tiempos determinados y expresa competencia por nutrientes, agua y luz.

Se puede indicar que un sistema de producción agrícola puede ser descrito de muchas maneras. Puede así ser orientado a cultivos, a fincas (minifundios y latifundios, granjas, etc.), a comunidades rurales, a regiones, etc. El sistema de producción agrícola es conocido también como “cultivos múltiples”.

La disponibilidad de alimentos ha sido siempre una preocupación fundamental del ser humano. A pesar de que la población global se duplicó durante las últimas cuatro décadas, la producción de alimentos ha sido suficiente, al grado de que se ha producido un incremento gradual en el promedio de ingesta de alimentos per cápita. No obstante, el flagelo del hambre persiste y las reservas de alimentos han experimentado fuertes fluctuaciones durante este período y en ocasiones han descendido a niveles críticos.

El desarrollo de sistemas de producción agrícola debe guardar relación con las condiciones socioeconómicas del pequeño agricultor, constituye una de las alternativas tendientes a la búsqueda de soluciones para conseguir el aumento de la producción y productividad de alimentos, visando no solamente el mejoramiento económico del agricultor, y su familia, sino también en aspectos de vivienda, salud y nivel de vida en general.

Importancia de los subsidios en la agricultura

(...) la importancia de los subsidios para la integración en el hemisferio. Creo que este tema es de suma importancia porque todos los gobiernos, de una u otra forma, tenemos el deseo de apoyar a los productores agrícolas, por ser estos los de menores recursos (Gallon & Espinal, 1997).

El subsidio es importante, ya que es un apoyo económico o en especie que otorga un Gobierno para compensar recursos que una persona y grupos de personas dejan de recibir por diversas razones. Los subsidios no son ni buenos ni malos, son ventajosos o perjudiciales según cumplan o dejen de cumplir sus objetivos.

Tipos de subsidios

Utilizando diferentes tipos de subsidios, el gobierno ecuatoriano ha transferido recursos públicos no solo a los grupos sociales de ingresos bajos y medios sino, también, a las empresas y corporaciones financieras privadas. Generalmente, con respecto al tema de los subsidios, la opinión pública ecuatoriana suele concentrarse únicamente en los subsidios relacionado el consumo masivo de bienes y servicios, descuidándose así la atención sobre las transferencias públicas efectuadas a favor de los sectores financieros y monopólicos privados

Los subsidios más conocidos que existen en el Ecuador son:

- El bono solidario
- El subsidio a la luz
- El subsidio al gas
- El subsidio a la gasolina y a los combustibles
- El desayuno y almuerzo escolar
- Mochila escolar
- Becas educativas (INNFA)
- Subsidio familiar para los servidores públicos
- Bono de la vivienda

- Subsidio a la educación
- Subsidio a la salud (MSP e IESS)
- Subsidios a medicamentos
- Subsidio al servicio telefónico

América Latina: los subsidios y los sistemas de producción agrícola

La inclusión del subsidio como mecanismo que permite la reestructuración del minifundio no es un asunto exclusivo del sistema colombiano. En el Ecuador el Instituto Nacional de Desarrollo Agrario en sus programas prevé que las tierras de su patrimonio sean adjudicadas a personas naturales, cooperativas, empresas, comunidades indígenas, asociaciones u organizaciones para que las hagan producir eficientemente y cuyos planes de manejo no atenten al medio ambiente y al ecosistema. Sus beneficiarios son campesinos, indígenas, montubios o afroecuatorianos y entidades asociativas de los mismos, a quienes se les conceden plazos de reembolso favorables sobre tasas de interés preferenciales. Esta figura es un crédito implícito como el que existía en el sistema colombiano en vigencia del artículo original de la Ley 160 de 1994.

En Chile existe el subsidio de tierras como un aporte estatal directo otorgado a quienes resultan beneficiados, sin cargo de restitución, que se debe destinar exclusivamente a la adquisición de tierras. Se trata de un beneficio de carácter permanente, orientado de manera preferencial a las postulaciones de familias y comunidades indígenas sin o con superficies suficientes de tierra. Esta postulación prevé al mismo tiempo que pueden acceder al subsidio quienes sean dueños de predios (no importando su tamaño) .

Las leyes venezolanas por su parte, consagran que el Estado a través del Instituto Nacional de Tecnología Industrial INTI, puede otorgar al campesino o campesina el derecho de propiedad agraria sobre unas tierras para que puedan trabajarlas y percibir sus frutos, basado en un proyecto de desarrollo integral sustentable, teniendo siempre presente el compromiso de trabajar la tierra y adaptado a los planes agrícolas de la Nación. La Ley de Tierras y Desarrollo Agrario sin embargo prevé que podrán ser beneficiarios de los programas de reforma agraria quienes sean poseedores de parcelas insuficientes, debiendo expresar las condiciones y características por las cuales se considera insuficiente el fondo.

De forma general, la reestructuración del minifundio debe implicar varios actores que permitan armonizar el sistema mismo. Legislaciones de distintos países reconocen en la razón de ser de dicha armonización de instrumentos, la necesidad de vincular a quien no es propietario por razones obvias y a quien no tenga tierra en condiciones suficientes que le permitan derivar su sustento.

La producción de alimentos en los países de América Latina aumenta a un ritmo que no llega a equilibrar el crecimiento demográfico de los mismos. Se puede apreciar en estos últimos años que el sector agrícola en el producto interno bruto no sólo no aumenta en la forma esperada sino que, en muchos casos, disminuye alarmantemente.

La mayoría de los alimentos básicos en América Latina proviene de pequeños agricultores que hacen uso de técnicas tradicionales de cultivos, las que posiblemente se consideran eficientes para un nivel de subsistencia y para áreas de baja población. Estas técnicas, a su vez constituyen variantes o modalidades que se originan en la agricultura migratoria caracterizada por una sucesión en grado de variable de periodos de cultivo.

Técnicas y la tecnología para el mejoramiento de la producción agrícola

La teoría económica tradicionalmente consideró el cambio tecnológico como un factor extremo al crecimiento económico. Interesada fundamentalmente en el funcionamiento de los mecanismos de fijación de precios, el principal problema de estudio es la forma de conseguir una eficiente asignación de los recursos capital y trabajo, de tal manera que se logre un equilibrio entre la oferta y la demanda y, con ello, una máxima riqueza creada (Flores Verduzco, 2003).

Los agricultores disponen de numerosas herramientas de manejo para controlar sus cultivos, como el laboreo para la eliminación de malas hierbas y la preparación del lecho de siembra, la elección de especies y de cultivares, la fecha y densidad de siembra, la fertilización, los equipos tecnológicos de producción, etc. existen factores externos, como el clima y los mercados, la aplicación de subsidios, que son imprevisibles por lo que la flexibilidad en el manejo del cultivo es muy importante para maximizar riesgos de una mala cosecha o de pérdidas económicas en la explotación.

La biotecnología y la ingeniería mecánica han hecho posible mejorar la eficiencia del suelo, permitiendo implementar proyectos y programas para satisfacer la demanda creciente de alimentos en el mundo entero. El mejoramiento económico trae aparejado, una mayor demanda de proteína animal y una mayor fuente de granos y oleaginosas, de tal forma que se puedan balancear de acuerdo a los requerimientos de cada región. Esto se vio fortalecido a mitad del siglo XX, en lo que se llamó la revolución verde, por el avance de la técnica aplicada la agricultura.

La mayoría de los pequeños productores aún utilizan lo que se denomina la agricultura tradicional; sin tener en cuenta las condiciones del suelo y los requerimientos del mercado, lo que hace que muchas veces fracasen en la producción o en la comercialización. Es necesario que se tengan en cuenta las nuevas técnicas agropecuarias, para que en pequeñas parcelas se optimicen los recursos; se aumenten los rendimientos y por medio de las asociaciones o cooperativas, se obtengan mayores ganancias.

Es preciso intensificar la producción agrícola para atender a la futura demanda de productos básicos y para evitar su extensión a tierras marginales y la invasión de ecosistemas frágiles. El creciente uso de insumos externos y el desarrollo de sistemas especializados de producción y de cultivo tienden a aumentar la vulnerabilidad debido a las tensiones ambientales y las fluctuaciones de los mercados. Por consiguiente, es necesario intensificar la producción agrícola mediante la diversificación de los sistemas de producción para lograr la máxima eficiencia en el empleo de los recursos locales y reducir al mismo tiempo a un mínimo los riesgos ambientales y económicos.

12.8.- Recursos

12.8.1.- Humanos

Investigador

Tutora

Agricultores de la parroquia Sixto Duran Ballén del cantón 24 de Mayo.

Capacitador

Organismos públicos afines a la temática.

12.8.2.- Materiales

Cartulinas A-4

Resma de papel

Útiles de oficina

Carpetas

Esferos

Proyector

Portátil

12.9.- Presupuesto

ACTIVIDADES	CANTIDAD	VALORES
Invitaciones personales	100	\$ 100,00
Socialización de la propuesta con autoridades parroquiales.		20,00
Consulta de bibliografía e información del taller		50,00
Contratación de técnicos capacitadores	2	1.500,00
Refrigerio	100	200,00
Entrega de certificados	100	150,00
TOTAL		\$ 2.020,00

Presupuesto que será financiado por el egresado de esta investigación.

ANEXOS

Anexo 1

Entrevista dirigida al Técnico del Programa Plan Semilla de la parroquia Sixto Durán Ballén.

1.- ¿Si un subsidio cree usted que las actividades agrícolas son rentables?

2.- ¿Los subsidios son buenos para aumentar la producción?

3.- ¿Cómo considera usted la calidad de los insumos o materias primas para la agricultura y que son subsidiados por el gobierno?

4.- ¿Cómo califica usted los insumos subsidiados entregado por el gobierno al sector agrícola?

5.- ¿Cree usted que los Kit entregados por el gobernó, favorecen el desarrollo productivo para el mejoramiento de las actividades agrarias?

6.- Su criterio con relación a este subsidio y el aumento de la producción ¿Los resultados permitirán exportar productos agrícolas a nuevos mercados internacionales?

7.- ¿Cuál es uno de problemas que se pueden detectar para mejora el desarrollo productivo de la zona de estudio?

Anexo 2

Encuestas a los dirigidos a los agricultores de la Parroquia Sixto Duran Ballén que se acogieron a al programa.

1.- ¿Para usted la actividad agrícola es rentable?

Sí () No ()

2.- ¿Cree Usted que el subsidio de kit Agrícola que impulsa el Gobierno es de gran ayuda para sus labores agrarias?

Sí () No ()

3.- ¿Al momento de realizar la siembra, la calidad de la semilla del kit Agrícola le pareció?

Muy buena () Buena () Regular () Mala ()

4.- ¿Los asesoramientos técnicos por parte del Programa Pan Semilla se facilitaron a los medianos y pequeños agricultores en el tiempo adecuado para la obtención de una cosecha óptima?

Sí () No ()

5.- ¿Cómo califica la producción de arroz al momento de la obtención de la cosecha en base al uso de las semillas del kit Agrícola?

Muy buena () Buena () Regular () Mala ()

6.- ¿Cómo califica la producción de maíz al momento de la obtención de la cosecha en base al uso de las semillas del kit Agrícola?

Muy buena () Buena () Regular () Mala ()

7.- ¿Quiénes son sus clientes potenciales en la venta de la producción de maíz/arroz?

Comerciantes mayoristas () Comerciantes minoristas () Consumidores finales ()

8.- ¿Cree usted que la Actividad Agrícola contribuye al mejoramiento de su buen vivir?

Sí () No ()

9.- ¿La actividad agrícola en que aspecto mejora su buen vivir?

Alimentación () Salud () Educación () Vivienda () Otros ()

10.- ¿Cree usted que el Gobierno impulsa el desarrollo productivo a través del Subsidio Agrícola?

Sí () No ()

11.- ¿Al adquirir el kit Agrícola contrata un seguro en caso de pérdida de la cosecha?

Sí () No ()

12.- En caso de pérdidas en la cosecha. ¿El seguro le ayuda a cubrir dicha pérdida?

Cien por ciento () Setenta y cinco por ciento () Cincuenta por ciento ()

Veinticinco por ciento () Nada ()

13.- ¿Usted volvería a participar en el Programa Plan Semilla “Kit Agrícola”?

Sí () No ()

GRACIAS

Anexo 3

FOTOS DE TUTORIAS



Anexo 4

FOTOS DE LA ENCUESTA

