

UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

ESCUELA DE POSGRADO

DOCTORADO EN ADMINISTRACION



TESIS

==========

"PROPUESTA DE GESTION DE LOS RECURSOS NATURALES COMO INSTRUMENTO DE MEJORA ANTE LA EXPANSION DEL CULTIVO DE PALMA ACEITERA EN EL CASERIO SHAMBO-AGUAYTIA DE LA REGION DE UCAYALI 2018"

==========

PARA OPTAR EL GRADO DE DOCTOR EN ADMINISTRACION

TESISTA: JAVIER AMACIFUEN VIGO

ASESOR: Dr. JULIO CESAR PASTOR SEGURA

PUCALLPA – PERÚ

2020



UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

ESCUELA DE POSGRADO

DOCTORADO EN ADMINISTRACION



TESIS

==========

"PROPUESTA DE GESTION DE LOS RECURSOS NATURALES COMO INSTRUMENTO DE MEJORA ANTE LA EXPANSION DEL CULTIVO DE PALMA ACEITERA EN EL CASERIO SHAMBO-AGUAYTIA DE LA REGION DE UCAYALI 2018"

==========

PARA OPTAR EL GRADO DE DOCTOR EN ADMINISTRACION

TESISTA: JAVIER AMACIFUEN VIGO

ASESOR: Dr. JULIO CESAR PASTOR SEGURA

PUCALLPA – PERÚ

2020

DEDICATORIA

A la memoria de mis queridos padres Augusto Marcial y Virginia, asimismo a la memoria de mis respetados hermanos Teolinda y Juan Bautista que desde la eternidad comparten mi alegría.

A mi esposa y a mis hijos Marie Anna, Diego Pierre, Javier Segundo y Neil Dooguie, por su compresión y apoyo permanente al esfuerzo emprendido.

A todos mis amigos de todo el planeta tierra.

Javier

AGRADECIMIENTO

A la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Ucayali por brindarme la oportunidad de realizar los estudios de Doctorado.

Al Dr. Julio Cesar Pastor Segura por su asesoramiento y sus sabios consejos en el estudio de investigación de este trabajo.

Al Dr. Juan José Palomino Ochoa por su paciencia, orientación y apoyo incondicional.

A los profesores de doctorado, que me dieron sus conocimientos para culminar mis estudios de posgrado.

A los jurados evaluadores del presente trabajo de investigación.

A mis amigos compañeros de estudios, con cariño y gratitud, por la amistad brindada.

A mis amigos compañeros de trabajo, con mucha gratitud por sus consejos en todo momento.

Javier

RESUMEN

La investigación tuvo como objetivo proponer a la gestión de los recursos naturales como instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío shambo-aguaytia de la región de Ucayali 2018, conocer en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales mediante tres ejes definidos de conservación del medio ambiente, responsabilidad social y control de los recursos naturales, con eficiencia y eficacia en la producción de la palma, por otro lado los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques a través de programas estratégicos, a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo, la metodología es aplicada ya que presenta una propuesta, de enfoque cuantitativa, analítica, con una población de 240 personas con una muestra de 148 personas, de acuerdo a las conclusiones la gestión de los recursos naturales representa un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera, en ese sentido los resultados demuestran que la propuesta es completamente viable teniendo en cuenta que la gestión de los recursos naturales es un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío shambo-aguaytia de la región de Ucayali 2018.

Palabras Clave: Gestión, Recursos naturales, Palma aceitera.

ABSTRACT

The objective of the research was to propose the management of natural resources as an instrument of improvement in the face of the expansion of oil palm cultivation in the shambo-aguaytia village of the Ucayali region 2018, to know to what extent the proposal of natural resources management through three defined axes of environmental conservation, social responsibility and control of natural resources, with efficiency and effectiveness in palm production, on the other hand natural resources based through strategic management as an instrument of continuous improvement before Large-scale expansion and production of oil palm with destruction of forests through strategic programs, through the control derived from sustainable conservation represents an instrument of improvement in the face of large-scale expansion and production of oil palm with pollution of the environment in the hamlet of Shambo, the methodology is applied and To submit a proposal, quantitative, analytical approach, with a population of 240 people with a sample of 148 people, according to the conclusions the management of natural resources represents an instrument of continuous improvement in the face of large-scale expansion and production of the oil palm, in this sense the results show that the proposal is completely viable considering that the management of natural resources is an instrument of improvement in the face of the expansion of oil palm cultivation in the shambo-aguaytia farm of the region of Ucayali 2018.

Keywords: Management, Natural resources, Oil palm.

RESUMEN

El objetivo da pesquisa foi propor a gestão de recursos naturais como um instrumento de melhoria em face da expansão do cultivo de dendezeiros na vila shambo-aguaytia da região de Ucayali 2018, para saber em que medida a proposta de gestão de recursos naturais por meio de três eixos definidos de conservação ambiental, responsabilidade social e controle de recursos naturais, com eficiência e efetividade na produção de palmeiras, por outro lado, recursos naturais baseados no gerenciamento estratégico como instrumento de melhoria contínua A expansão e produção em larga escala de dendezeiros com a destruição de florestas por meio de programas estratégicos, através do controle derivado da conservação sustentável, representa um instrumento de melhoria em face da expansão e produção em larga escala de dendezeiros com poluição meio ambiente na aldeia de Shambo, a metodologia é aplicada e Submeter uma proposta, abordagem quantitativa, analítica, com uma população de 240 pessoas e uma amostra de 148 pessoas, de acordo com as conclusões de que o gerenciamento de recursos naturais representa um instrumento de melhoria contínua diante da expansão e produção em larga escala. do dendezeiro, nesse sentido, os resultados mostram que a proposta é completamente viável, considerando que o manejo dos recursos naturais é um instrumento de aprimoramento diante da expansão do cultivo do dendezeiro na fazenda shambo-aguaytia da região de Ucayali 2018.

Palavras-chave: Gestão, Recursos naturais, Dendê.

INTRODUCCIÓN

La propuesta está orientada a que la gestión de los recursos naturales a través de tres ejes definidos de conservación del medio ambiente que en los últimos tiempos representa uno de los grandes problemas en el mundo lo que requiere un tratamiento de la biodiversidad, en cuanto a la responsabilidad social las empresas que vienen manipulando los recursos naturales con el propósito de expandir el área de cultivo de la palma aceitera realice un plan estratégico de conservación y el control es uno de los factores más importantes en esta propuesta a fin de que cumpla los objetivos de la gestión de los recursos naturales, con eficiencia y eficacia la producción de la palma representa un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018. Asimismo, analizar en qué medida la propuesta de administración de los recursos naturales como pilar mediante la planeación estratégica constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos, además que la gestión eficiente constituya un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

La presente investigación tiene la siguiente estructura:

Capítulo I:

- Problema de investigación.

Capítulo II:

- Materiales y métodos

Capitulo III:

- Resultados

Capitulo IV:

- Discusión de Resultados
- Conclusiones y sugerencias

ÍNDICE

DEDICATORIA iv

AGRADECIMIENTO v

RESUMEN vi

ABSTRACT vii

RESUMEN viii

INTRODUCCIÓN ix

ÍNDICE xi

INDICE DE TABLAS xiv

INDICE DE FIGURAS xv

CAPÍTULO I 16

1. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN 16

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA 16

1.2.1 Problema General 20

1.2.2 Problemas Específicos 20

1.3. Objetivo General y objetivos específicos 21

1.3.1. Objetivo General 21

1.4. Hipótesis y/o sistema de hipótesis 23

1.4.1. Hipótesis General 23

1.4.2. Hipótesis Especificas 23

1.5. Variables 24

OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES 25

1.6. Justificación e importancia 25

1.7. VIABILIDAD 28

1.8. LIMITACIONES 28

CAPÍTULO II **30**

2. MATERIALES Y MÉTODOS **30**

2.1 Antecedentes 30

2.2 TEÓRICAS BÁSICAS 34

2.3. BASES O FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN 44

2.4 DEFINICIONES CONCEPTUALES 46

2.5 BASES EPISTEMICAS 50

CAPITULO III **52**

3. METODOLOGÍA **52**

3.1. MÉTODOS 52

3.2. TIPO DE INVESTIGACIÓN 54

3.3. DISEÑO Y ESQUEMA DE INVESTIGACIÓN 55

Esquema de la investigación 55

3.4. POBLACIÓN Y MUESTRA 56

3.4.1. POBLACIÓN 56

3.4.2. MUESTRA 56

3.5. DEFINICIÓN OPERATIVA DE INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS 59

3.6. TÉCNICAS DE RECOJO, PROCESAMIENTO Y PRESENTACIÓN DE DATOS 59

CAPÍTULO IV **61**

RESULTADOS **61**

CAPITULO V **101**

DISCUSION DE RESULTADOS **101**

5.1. CONTRASTACIÓN DE LOS RESULTADOS 101

5.2. CONTRASTACIÓN DE LA HIPOTESIS GENERAL EN BASE A LA PRUEBA DE HIPOTESIS 104

5.3. APORTE CIENTIFICO DE LA INVESTIGACIÓN 105

CONCLUSIONES **107**

SUGERENCIAS **109**

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS **111**

ANEXOS **114**

INDICE DE TABLAS

TABLA N° 01	Gestión Estratégica. I_____	61
TABLA N° 02	Gestión Estratégica. II_____	63
TABLA N° 03	Programas Estratégicos. I_____	65
TABLA N° 04	Programas Estratégicos. II_____	67
TABLA N° 05	Control derivado de la conversación sostenida. I_____	69
TABLA N° 06	Control derivado de la conversación sostenida. II_____	71
TABLA N° 07	Planeación Estratégica. I_____	73
TABLA N° 08	Planeación Estratégica. II_____	75
TABLA N° 09	Gestión Eficiente. I_____	77
TABLA N° 10	Gestión Eficiente. II_____	79
TABLA N° 11	Destrucción del Bosque. I_____	81
TABLA N° 12	Destrucción del Bosque. II_____	83
TABLA N° 13	Biodiversidad. I_____	85
TABLA N° 14	Biodiversidad. II_____	87
TABLA N° 15	Medio Ambiente. I_____	89
TABLA N° 16	Medio Ambiente. II_____	91
TABLA N° 17	Infertilidad de los Suelos. I_____	93
TABLA N° 18	Infertilidad de los Suelos. II_____	95
TABLA N° 19	Servicios Ambientales. I_____	97
TABLA N° 20	Servicios Ambientales. II_____	99

INDICE DE FIGURAS

FIGURA N° 01	Gestión Estratégica. I_____	62
FIGURA N° 02	Gestión Estratégica. II_____	64
FIGURA N° 03	Programas Estratégicos. I_____	66
FIGURA N° 04	Programas Estratégicos. II_____	68
FIGURA N° 05	Control derivado de la conversación sostenida. I_____	70
FIGURA N° 06	Control derivado de la conversación sostenida. II_____	72
FIGURA N° 07	Planeación Estratégica. I_____	74
FIGURA N° 08	Planeación Estratégica. II_____	76
FIGURA N° 09	Gestión Eficiente. I_____	78
FIGURA N° 10	Gestión Eficiente. II_____	80
FIGURA N° 11	Destrucción del Bosque. I_____	82
FIGURA N° 12	Destrucción del Bosque. II_____	84
FIGURA N° 13	Biodiversidad. I_____	86
FIGURA N° 14	Biodiversidad. II_____	88
FIGURA N° 15	Medio Ambiente. I_____	90
FIGURA N° 16	Medio Ambiente. II_____	92
FIGURA N° 17	Infertilidad de los Suelos. I_____	94
FIGURA N° 18	Infertilidad de los Suelos. II_____	96
FIGURA N° 19	Servicios Ambientales. I_____	98
FIGURA N° 20	Servicios Ambientales. II_____	100

CAPÍTULO I

1. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En la actualidad la gestión de los recursos naturales es una de las prioridades para los gestores gubernamentales en el mundo, en ese sentido la gestión empresarial ha incorporado políticas de responsabilidad social para la conservación de los bosques en su estado natural y la utilización de un proceso tecnológico para recuperar aquellas que se han perdido por la manipulación deliberada, lo que tiene efectos desfavorables como el calentamiento global en el mundo.

La producción de la palma en los últimos años ha venido avanzando de manera ascendente, es por ello que resulta necesario que estas contemplen aspectos fundamentales de conservación del medio ambiente, toda vez que se ha revertido en áreas no consideradas para el cultivo de la palma y que afecta de manera directa la biodiversidad, por ello se hace necesario un plan estratégico para mantener un crecimiento sostenido sin afectar los recursos naturales y la biodiversidad biológica, en el caserío Shambo de la provincia de Padre Abad.

La propuesta de gestión de los recursos naturales consiste establecer tres ejes definidos de conservación del medio ambiente, responsabilidad social y control de los recursos naturales, proponiendo la incorporación de normas de control que regulen de manera efectiva la viabilidad de la propuesta con eficiencia y eficacia la producción de la palma en el caserío El Boquerón de la Provincia de Padre Abad.

La propuesta considera la gestión estratégica, teniendo en cuenta que las características del actual entorno moderno de las empresas se hallan, entre otras, riesgo, turbulencia e inestabilidad de las condiciones de funcionamiento, que afectan en el mercado interno y externo como la oscilación de los precios por los rápidos cambios en el entorno del sector de la palma aceitera, las cuales es una debilidad para los gestores en este sector, que cuentan con ciertos protocolos de conservación de recursos naturales, sin embargo no tiene efecto.

Para cumplir con los ejes de la propuesta de gestión de recursos naturales, se considera la planificación estratégica porque entre laza las fortalezas comerciales de los Palmicultores con las oportunidades de mercado que brinda una dirección para cumplir sus objetivos, considerando que el plan estratégico es un mapa de ruta para las empresas modernas que no solo son extractores de materias primas, sino más bien de añadir valor agregado.

Por ello, la presente propuesta de gestión de recursos naturales en el Caserío Shambo ubicada en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali, adquiere importancia para optimizar la gestión de los recursos naturales, en el que es notorio un avance vertiginoso del cultivo de la palma aceitera, asociados por agricultores, profesionales, empleados públicos, privados y empresarios han ampliado constantemente las áreas de cultivo, lo que requiere que se considere los tres ejes propuestos para ampliar sus áreas de producción, considerando que se han formalizado

la asociación de Palmicultores del Shambo, siendo los mismos socios de la empresa industrial Oleaginosas Padre Abad S.A. (OLPASA).

Según (Mingorria, Las plantaciones de palma aceitera provocan la infertilidad de los suelos tropicales, 2015), dice:

"***Las plantaciones de palma africana de aceite están substituyendo en un 40% los bosques tropicales y en un 32% los pastos naturales y de cultivo de grano básico, según un estudio del ICTA-UAB en Guatemala. Los investigadores establecen que los suelos empleados para su producción tardan 25 años en volver a ser fértiles"***.

Asimismo, advierte que el avance del cultivo de palma tendrá consecuencias ambientales, así como la infertilidad de los suelos, porque este monocultivo demanda una gran cantidad de nutrientes eliminando la capa orgánica del suelo.

El avance del cultivo de la palma aceitera está causando gran impacto ambiental, al igual a la salud de los pobladores, toda vez que la falta de los bosques no les permite encontrar los recursos alimenticios, por otro lado, la quema de estos bosques afecta la salud de los habitantes en esta parte de la Amazonía.

Según (Llerena Pinto, Yalle Paredes, & Silvestre Espinoza, 2013), dice:

"Algunos de los impactos o cambios identificados ya se vienen observando, por ejemplo, en relación al régimen de precipitación se han registrado aumentos y disminuciones bruscas en las regiones

de Loreto, Huánuco, Ucayali, San Martín, Madre de Dios, Apurímac y Cusco, expresadas en las sequías extremas del 2005 y del 2010 en Loreto y en la Amazonia brasileña, seguidas de inundaciones nunca antes vistas.

Según (Mingorria, 2017) dice:

El suelo queda debilitado que por más que se abone, los componentes se pierden y desaparecen, las plantaciones de la palma son conocidas como desiertos verdes porque este tipo de árbol hace mucha sombra, lo que no permite que se forme vegetación a su alrededor.

Los beneficios que se buscan en un futuro es que en base a los tres ejes planteados, basado en una planificación estratégica se pueda lograr la conservación de los recursos naturales y la biodiversidad biológica, asimismo que la sustitución de la plantación de la palma en zonas agrícolas no afecte el medio ambiente, por la deforestación existente y que conlleva la producción de la palma aceitera en el caserío Shambo y se logre una gestión empresarial con responsabilidad social, en el que resulte favorable para los pobladores de esta zona, acompañado de un control permanente de los recursos naturales.

Además, los beneficios estarán asociados al valor agregado que pueda generar la producción de la palma aceitera, ya que en la actualidad este producto se viene comercializando en materia prima, el cual es trasladado fuera del departamento de Ucayali, para ser transformado en

producto terminado, que en gran medida no contribuye en la generación de fuente de trabajo calificado en la provincia de Padre Abad.

1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

1.2.1 Problema General

¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales de conservación del medio ambiente, responsabilidad social y control de los recursos naturales, contribuye en la mejora de la producción de la palma aceitera mediante una adecuada planificación estratégica en la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018?

1.2.2 Problemas Específicos

- ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica representa un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques en el caserío de Shambo?
- ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo?
- ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la

conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo?

- ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo?
- ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

1.3. Objetivo General y objetivos específicos

1.3.1. Objetivo General

Estudiar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales mediante tres ejes definidos de conservación del medio ambiente, responsabilidad social y control de los recursos naturales, con eficiencia y eficacia la producción de la palma representa un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018.

1.3.2. Objetivos Específicos

- Estudiar la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques en el caserío de Shambo.
- Estudiar la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos que constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo.
- Estudiar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo.
- Estudiar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo.
- Estudiar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente

constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

1.4. Hipótesis y/o sistema de hipótesis

1.4.1. Hipótesis General

La propuesta de gestión de los recursos naturales de conservación del medio ambiente, responsabilidad social y control de los recursos naturales, contribuye significativamente en la mejora de la producción de la palma aceitera mediante una adecuada planificación estratégica en la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018.

1.4.2. Hipótesis Especificas

- La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques en el caserío de Shambo.
- La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos representa un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo.

- La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo.
- La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo.
- La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

1.5. Variables

Variable Independiente (X)

Gestión de los recursos naturales

Variable Dependiente (Y)

Expansión del cultivo de palma

Variable Interviniente (Z)

Caserío Shambo, provincia de Padre abad del departamento de Ucayali

OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	INDICADORES	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS
VARIABLE INDEPENDIENTE **Recursos Naturales**	La OMC (Organización Mundial del Comercio) informe sobre el comercio mundial, 2010. El comercio de recursos naturales, p.46 define los recursos naturales como "materiales existentes en el entorno natural escasos y económicamente útiles en la producción o el consumo, ya sea en estado bruto o tras haber sido sometidos a un mínimo proceso de elaboración"..	- Gestión estratégica - Programa estratégico - Control derivado de la conservación sostenible. - Planeación estratégica - Gestión eficiente.	Encuesta
VARIABLE DEPENDIENTE **Expansión de palma aceitera**	Según (Dammert B., 2014), el cultivo está aumentando en el ámbito global, debido al incremento de la demanda de aceite de palma para alimentos, cosméticos y, más recientemente, biodiesel y, también, al hecho de que la palma es el cultivo oleaginoso más productivo y rentable. La producción mundial se centra en el Sudeste Asiático, pero la escasez de tierras en esta región está provocando que la industria busque otras zonas para expandirse, algo que está ocurriendo con rapidez en África y América Latina.	- Destrucción de bosques - Destrucción de la biodiversidad. - Contaminación del medio ambiente - Infertilidad de los suelos - Sobrecostos en la conservación de los servicios ambientales	Cuestionario

1.6. Justificación e importancia

El estudio científico resulta el cimiento de la investigación, en ese contexto la gestión de los recursos naturales en la actualidad resulta de importancia en la implementación y conservación de la biodiversidad, permitiendo que sus habitantes opten por mejores oportunidades en un ambiente reciliente, armonizando con el medio en el que habita, por ello es necesario que los agricultores del Caserio Shambo Porvenir evalúen las potencialidades de sus recursos que los rodean frente al cultivo de la palma aceitera, que en los últimos años se ha extendido de manera significativa, sin embargo la mejora en la calidad de vida continua con bastante dificultades y precariedad. En ese sentido, la presente investigación tiene connotación en los resultados que se obtuvieron que no solamente contribuyen en los aspectos conceptuales y metodológicos sino que coadyuven en la evaluación de los beneficios que presenta las plantaciones de la palma aceitera a cambio de la biodiversidad y bosques, con ello las políticas gubernamentales en este sector tienen medios para actuar de manera eficiente optimizando la gestión de recursos naturales.

Con nuestro aporte se colaborará con la implementación de instrumentos, tales como la guía de cuestionarios y guía de entrevista, los cuales nos servirán para recolectar o analizar, contribuyendo de este modo a la definición de conceptos que hasta ahora no están muy bien definidos o establecidos, siendo oportuno señalar también que ayudará a estudiar más adecuadamente ciertos fenómenos cuando se presente la oportunidad.

Para lograr el cumplimiento de los objetivos de la presente investigación se acude al empleo de técnicas de investigación como los instrumentos del cuestionario, guía de entrevista, guía de análisis documental y doctrinario. A través de la aplicación del cuestionario, se busca conocer los hechos y sus efectos en la realidad, (Hernández Sampieri & Mendoza Torres, 2019) dice:

Adicionalmente a los elementos previos, es necesario que justifiquemos el estudio que pretendemos realizar, basándonos en los objetivos y las preguntas de investigación, lo cual implica exponer las razones por las cuales es importante o necesario llevarlo a cabo (el para qué del estudio) y los beneficios que se derivarán de él.

La presente investigación es factible de ser estudiado, analizado y aplicado en su totalidad, pues existe suficiente material bibliográfico al respecto del tema de investigación y tiene como propósito contribuir en la mejora de la gestión de los recursos naturales, teniendo en cuenta las implicancias que tienen la expansión vertiginosa del cultivo de la palma aceitera, que genera la destrucción de la biodiversidad, afectando de manera significativa en la calidad de vida de los habitantes del caserío Shambo del departamento de Ucayali.

Atendiendo que ésta no garantiza un adecuado control de los recursos naturales en el que constituya un instrumento para el desarrollo del país siendo los principales afectados los habitantes, por efectos de la degradación de los suelos, el impacto del medio ambiente, con el

consiguiente cambio climático que se viene dando, por la quema de bosques que tiene incidencia en la salud de los pobladores.

Según (Nasi, Rona, Meijaard, & Moore, 2001) dice:

Los incendios forestales tienen muchas repercusiones sobre la diversidad biológica. A escala mundial, son una fuente importante de emisión de carbono, contribuyendo al calentamiento mundial que podría modificar la biodiversidad, perjudican la salud de los seres humanos y de los animales.

1.7. VIABILIDAD

La viabilidad del estudio está enmarcada como sigue:

- Viabilidad Técnica: el trabajo de investigación es factible por la disposición de los recursos teóricos, financieros, humanos, materiales necesarios para su ejecución. Se cuenta a disposición con las técnicas, instrumentos, herramientas, métodos, procedimientos, metodología, asesoría de expertos.
- Viabilidad Ambiental: la investigación es viable porque los materiales a emplear como el instrumento (encuesta) es biodegradable; es decir, no se utiliza equipos contaminantes e insumos químicos. Asimismo, permite lograr una cultura de eco eficiencia ambiental.
- Viabilidad Financiera: la presente investigación es viable porque los materiales a emplear como instrumento (encuesta) es biodegradable, no se utiliza equipos contaminantes e insumos químicos, asimismo, permite lograr una cultura de eco eficiencia ambiental.

- Viabilidad Social: el presente proyecto involucra a múltiples actores, que conllevará a un escenario con incidencia positiva.

1.8. LIMITACIONES

Las delimitaciones de la presente investigación son los siguientes:

- **Delimitación Espacial:** se desarrollará la investigación en el caserío Shambo de la provincia de Padre Abad, del departamento de Ucayali.
- **Delimitación Temporal:** tendrá una duración de un año, para culminar el presente proyecto de investigación.
- **Delimitación Teórica:** la delimitación teórica está enfocada en los temas a investigar basados en el análisis de la propuesta de gestión de los recursos naturales como un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío Shambo de la provincia de Padre Abad, departamento de Ucayali.

CAPÍTULO II

2. MATERIALES Y MÉTODOS

2.1 Antecedentes

Tesis, (Tamaris Turizo, 2017), “Efecto de la estructura de cultivo de palma de aceite (Elaeis guineensis), y otros elementos del paisaje sobre la diversidad de aves en dos municipios de meta (Colombia)”, presentada en la Universidad Nacional de Colombia, para optar el grado de maestro, concluyendo que la expansión del cultivo de palma de aceite ha ocasionado cambios drásticos en los hábitats naturales y modificado la estructura de la vegetación, reduciendo el hábitat disponible para las especies de aves nativas. Se estudiaron las aves asociadas a lotes de palma de aceite de diferentes clases de alturas en el piedemonte de la Orinoquia colombiana, entre agosto de 2013 y febrero de 2014. El gremio Palmicultores adelantan el proyecto Conservación de la Biodiversidad en las Zonas de Cultivo de Palma de Aceite como una iniciativa orientada a la sostenibilidad ambiental y que busca promover el principio de la responsabilidad con el medio ambiente y conservación de recursos naturales y la biodiversidad (RSPO, 2014), sin embargo, en Colombia hace falta rigor para que las prácticas de agronegocios se realicen de

forma sostenible. Con el fin de aportar información a la discusión sobre el impacto ambiental de los agronegocios, se estudió la composición, riqueza y abundancia de aves, así como la estructura de los gremios de alimentación, y se comparó con tres clases de altura del cultivo de palma de aceite, en la región oriental de Colombia.

Tesis, (Gutierrez Aragón, 2013), Aspectos ambientales de la gestión empresarial del suelo, presentada en la Universidad de León, España, para optar el grado de Doctor, cuyo objetivo de la investigación fue la valoración económica de los recursos naturales es uno de los objetivos fundamentales de la filosofía del desarrollo sostenible, proponiendo que el medio natural no sea un bien libre, para que, aunque no existan mercados convencionales para este tipo de bienes, surjan las pertinentes señales de escasez de recursos cuando sea procedente.

Tesis, (Rico Lomelí, 2006), Gestión sostenible de bienes comunales, presentada en el departamento de Ciencia Política y de la Administración en la Facultad de ciencias Políticas y Sociología, para obtener el grado de Doctor, siendo el objetivo de la investigación, Estudiar los aprovechamientos de los recursos naturales que hacen las comunidades de apropiadores objeto de esta investigación, y determinar si el manejo exitoso de sus recursos se realiza por el grado de auto organización que han alcanzado, por los mecanismos de cooperación establecidos con la Administración o con otros actores, o a través de una combinación de factores. A la vez, se pretende definir el grado de diversificación que tienen del uso de otros recursos naturales y si pretenden realizar

actividades alternativas como el turismo sostenible. Conseguir una mayor elaboración teórica sobre el significado, el papel y las posibles formas de utilización de las políticas públicas hacia la sostenibilidad en la gestión de los recursos comunales.

Tesis, (Roa Ovalle, 2012), “El desborde de la violencia: Raza, capital y grupos armados en la expansión transnacional de la palma aceitera en Nariño y Esmeraldas”, en el que el objetivo de la investigación estuvo centrado en identificar que la palma aceitera, a nivel mundial ha adquirido una gran importancia en su cosecha para la producción de aceite de palma, puesto que la palma es “el cultivo oleaginoso que mayor cantidad de aceite produce por unidad de superficie” (Mingorance, Minelli, Ledu 2004: 21), Desde hace más de dos décadas se ha expandido el cultivo a gran escala con la tendencia actual a seguir creciendo. Pero, ese crecimiento se da a costa de vulnerar la soberanía alimentaria de las poblaciones en las regiones en las que se expande la palma, se relaciona con condiciones laborales indignas, usurpación de tierras, sobre explotación del territorio incluyendo las fuentes hídricas. Sumado a lo anterior se encuentran casos en donde se recurre a la violencia para ampliar el área del cultivo hacia reservas forestales o hacia territorios comunales o ancestrales que son vulnerables debido a la debilidad en las legislaciones nacionales para garantizar los derecho sobre el territorio ancestral, de ahí que “la permanencia de territorios ancestrales en Esmeraldas ha sido seriamente afectada, tanto por los daños producidos a la naturaleza por empresas madereras, mineras y de palmicultoras,

entre otras, como por la violencia que obliga a las comunidades a huir y dispersarse" (Walsh, García, 2010: 53).

Tesis, (Cordova Calle, 2014), "Diseño de un sistema de gestión de desarrollo territorial participativo negociado para mejorar el rendimiento de la producción de palma aceitera en el sector pongo de Caynarachi-Barranquita", en el que el investigador tiene como propósito observar el bajo rendimiento de la producción del cultivo de palma aceitera por deficiencia de gestión participativa que limita el desarrollo del sector palmicultor en la zona del Pongo de Caynarachi-Barranquita de la provincia de Lamas. Así, como Identificar los factores que limitan el rendimiento del cultivo y la eficiente gestión participativa de los productores al año 2013, para proponer un sistema de gestión de desarrollo territorial participativo negociado que contribuya a mejorar el rendimiento de la producción de la Palma Aceitera y su desarrollo en el sector Pongo de Caynarachi-Barranquita de la Provincia de Lamas. La Gestión Participativa se fundamenta en una buena política de comunicación interna, estructurando y canalizando un conjunto de mensajes que intercambian los diferentes agentes individuales y colectivos (equipos o áreas) en la organización; permitiendo una buena coordinación entre sus miembros, y, mejorando resultados (Pérez. J., 2006). En JARPAL la Gestión Participativa no se viene practicando; evidenciándose en la escasa comunicación entre la directiva y los socios, a esto se suma el bajo nivel de adquisición de información, su baja calidad en la diseminación y registro, por ende, en su aplicación.

Además, solo cuentan con cinco técnicos de campo, con escasos niveles de capacitación, para brindar asistencia en el proceso productivo a los 560 Palmicultores con 1900 Has. de palma sembradas.

2.2 TEÓRICAS BÁSICAS

Gestión de los recursos naturales

La gestión de los recursos naturales en la actualidad de vital importancia, por tanto, se debe impulsar la gestión ordenada del territorio, que facilite la gestión estratégica integrada de los recursos naturales en el caserío Shambo de la provincia de Padre abad, para mejorar el bienestar de la población. Esta gestión estratégica debe gestionar el territorio sobre la base de la interacción entre lo físico, económico, social ambiental e institucional, conducente a mejorar el manejo de los recursos naturales ante la expansión voraz de los bosques por sustituir la producción de la palma aceitera, sin evaluar los daños ecológicos que están causan, con el único propósito de generar una rentabilidad a mediano plazo, siendo imprescindible Impulsar la integración de los servicios ecosistémicos en la planificación del desarrollo del cultivo de palma aceitera en este caserío, mediante la promoción de la conservación y aprovechamiento sostenible de los bosques, humedales, entre otros ecosistemas, de modo que se contribuya a mejorar la disponibilidad y calidad de agua y prevenir la erosión de suelos y encontrar la calidad de vida de los habitantes.

En este sentido, Howarth y Noorgard (1992), señala que, aparte de esta valoración monetaria, es necesario que "cada generación asuma el

compromiso de transferir a las siguientes los suficientes recursos naturales como para mantener la sostenibilidad". Para una gestión adecuada de los recursos naturales, pues, tal y como indica Durán (1995), habría que "incorporar el valor económico total de un recurso natural, que incluye, no sólo los valores directos e indirectos presentes, sino también futuros (valores de opción), derivados de su valor de uso y de su valor de no uso, es decir, el valor de existencia de los recursos naturales". De esta forma, sólo en la medida en que el mercado u otro mecanismo sea capaz de asignar valores de cambio a los recursos naturales sería factible su internalización, integrándose como un factor más en la función de producción, reflejándose no solamente los costes privados, sino también los costes sociales. Con el establecimiento de un sistema de gestión de recursos naturales adecuado se debe tender a que, cuando un recurso se convierta en escaso, su precio suba y, por tanto, se busquen formas de reducir su uso o consumo, mediante el aumento de la eficiencia de la producción o la utilización de sustitutivos, por parte de los productores, o mediante la reducción de la demanda, por parte de los consumidores finales, de bienes que utilizan en su elaboración el mencionado recurso natural escaso y que ahora tienen precio más elevado.

Tesis, (Etxano Gandariasbeitia, 2012), Evaluación de la política de Espacios Naturales Protegidos: una propuesta metodológica para la Comunidad Autónoma del País Vasco, presentada en la Universidad del País de Vasco, España en el que el investigador concluye que la crisis

ambiental que padecemos a escala global no debería dejar indiferente a ningún investigador que se interese por temas relacionados con el medio ambiente y la sociedad. La crisis ambiental global puede tener consecuencias irreversibles sobre el principal causante de la misma, la población humana. Su conexión con la actual crisis global ha sido reconocida incluso por Naciones Unidas, que considera la degradación ambiental como uno de los elementos característicos del actual momento histórico y definitorio de una nueva época (Naciones Unidas, 2010). La acelerada degradación ambiental a la que estamos asistiendo está cuestionando la sostenibilidad del Planeta, así como la supervivencia de la especie humana. La reciente Conferencia de Rio implícitamente corrobora lo señalado al tiempo que, en la línea de lo propuesto por su homónima de 20 años antes, reafirma su compromiso político con el cambio. En este contexto, los espacios naturales protegidos aparecen como uno de los principales instrumentos para dar respuesta a la continua pérdida de biodiversidad a nivel mundial, afrontando uno de los problemas ambientales más críticos de hoy en día junto con el cambio climático. Los espacios naturales protegidos son instrumentos con repercusiones a escala local pero también global. En esta Tesis, una asunción de partida es que los espacios naturales protegidos tienen una función importante que cumplir en el contexto de la crisis ambiental global y, en particular, en la detención de la pérdida de biodiversidad. No es baladí que el 10,9% de la superficie terrestre a nivel mundial se encuentre bajo alguna figura de protección; en Europa, prácticamente el

21% del territorio se encuentra protegido (AEMA, 2012a). El principal objetivo de los espacios naturales protegidos es la conservación de la naturaleza y de la biodiversidad, pero sus implicaciones transcienden los efectos exclusivamente ambientales. El último Congreso de la Unión Internacional de Conservación de la Naturaleza (UICN), celebrado en setiembre de 2012 en Jeju (Corea del Sur), ha enfatizado el papel que juega la conservación de la naturaleza para la sostenibilidad y para la solución de problemas globales en general, tales como la erradicación de la pobreza. En este sentido, cada vez resulta más evidente la necesidad de emplear una visión holística en la solución de problemas ambientales, sociales y económicos del planeta. Pese a la importancia creciente de los espacios naturales protegidos en las últimas décadas, su futuro papel se encuentra sometido a una gran incertidumbre. Desde la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) se advierte de la existencia de un porvenir incierto para la biodiversidad debido, entre otros, a los riesgos asociados a la fragmentación de hábitats. Este es un problema relacionado con 2 cuestiones: (a) con la planificación y gestión de los espacios naturales protegidos en aras al logro de sus objetivos; y (b) con la ordenación territorial que se lleva a cabo en el conjunto del territorio, más allá incluso de las fronteras de los espacios naturales protegidos.

Sin embargo, pese a los esfuerzos realizados y los instrumentos de política existentes los gobiernos han permanecido inertes en las normas, se evidencia un proceso de deterioro ambiental que se expresa en la pérdida de calidad de del suelo, el agua, la biodiversidad, los bosques, la

fauna, lo cual tiene impactos adversos sobre la salud de la población, por falta de una gestión estratégica adecuada que permita revertir estos hechos adversos. En cuanto al manejo de los recursos naturales, el cambio de uso de suelo para ampliación de la frontera del cultivo de palma aceitera ha llevado a una reducción significativa de la cobertura vegetal, con impactos importantes en el medio ambiente. El cambio de uso de suelo también conlleva al deterioro del hábitat de diversas especies de flora y fauna, lo cual afecta el funcionamiento de las actividades económicas y la provisión de medios de vida para la población. Dichos cambios generan costos externos a otras actividades económicas que utilizan los mismos servicios ecosistémicos, ahora afectados en su funcionamiento. El actual estado ambiental constituye una oportunidad para fortalecer la institucionalidad de los gobiernos nacional, local y regional en el departamento de Ucayali, a fin de diseñar instrumentos que incentiven el manejo de los componentes ambientales, y estimular la participación de los actores en inversiones sostenibles, así como el fortalecimiento de una cultura cuidadosa y responsable de los componentes ambientales, de modo que se contribuya con la mejora de la competitividad y la reducción de pobreza en esta parte del país. Es decir, se debe impulsar el desarrollo desde una perspectiva de eficiencia en el uso y la conservación de los servicios ecosistémicos, que estimule la gestión eficiente de los recursos naturales y la calidad ambiental.

Gestión Estratégica

Un plan estratégico es una herramienta que recoge lo que la organización quiere conseguir para cumplir su misión u alcanzar su propia visión (imagen futura). Entonces ofrece el diseño y la construcción del futuro para una organización, aunque este futuro sea imprevisible. El plan estratégico define también acciones necesarias para lograr ese futuro. Dicho plan es una apuesta del futuro y por eso, se adecua a un postulado de Russell L. Ackoff un gurú de planificación estratégica: *El futuro no hay que preverlo sino crearlo*. El objetivo de la planificación debería ser diseñar un futuro deseable e inventar el camino para conseguirlo.

Plan estratégico

Según sostiene (Sainz de Vicuña Ancin, 2015), al hablar del plan estratégico de la organización, nos estamos refiriendo al plan maestro en el que la alta dirección recoge las decisiones estratégicas corporativas que ha adaptado ”hoy” en referencia a lo que hará en los próximos años (horizonte más habitual del plan estratégico), para lograr una organización más competitiva que le permita satisfacer las expectativas de sus diferentes grupos de intereses.

Expansión de palma aceitera

En la Amazonía peruana, el cambio de uso hacia plantaciones en extensiones significativas de terrenos es una alternativa para la palma en los últimos tiempos por la demanda existente de sus productos ya que depende de su tamaño y porque se necesita vastos espacios contiguos ya deforestados en el que se logre de manera adecuada el cultivo y

cosecha de los productos de la palma aceitera. Este aprovechamiento de extensiones considerables de la palma aceitera, también ponen en riesgo la conservación de los bosques, teniendo en cuenta que en los últimos años se ha incrementado de manera significativa el cultivo y la deforestación de los bosques, es necesario que se efectúen estudios sobre la deforestación a fin de valorar la perdida que se viene suscitando en el Caserio de Shambo, donde la producción agrícola de productos para el consumo de las familias se ha reemplazado por la palma aceitera. Por otro lado, existe una carencia de los recursos básicos en los Palmicultores, quienes no obtienen los ingresos como habían programado con la palma aceitera, y siguen sin poder mejorar su situación económica, lo cual es un problema social en el Caserio.

Según, Decreto Legislativo N° 653, Ley de Promoción de las Inversiones en el Sector Agrario, norma tiene por objeto establecer los procedimientos para la extensión a título oneroso los predios rústicos, que resulta bastante discutible ya que conlleva a que se puedan entregar a personas naturales y jurídicas con la finalidad de que puedan dar el aprovechamiento de estas tierras, sin embargo, en muchos casos estas resultan bosques con recursos de todo orden. Bajo este mecanismo muchas empresas jurídicas efectuaron plantaciones de la palma aceitera en grandes áreas sustituyendo bosques importantes en la Amazonía.

La palma aceitera en la Amazonía tiene una importante participación, porque se insertó como un producto alternativo con apoyo de fondos externos y el gobierno, con el objeto de mitigar el narcotráfico por la

existencia del cultivo de la hoja de coca, por ello este subsidio a los agricultores en la siembra de la palma ha generado una expectativa que muchos ingresaron a cultivar este producto. Para ser más atractivo se subsidiaron las plantas de procesamiento de estos productos en Pucallpa y Aguaytia, por ello ingresaron inversionistas que vieron una oportunidad a gran escala, sin embargo esta oportunidad de los grandes inversionistas trajo un efecto negativo a los pequeños agricultores, quienes tienen en 3 a 6 hectáreas de palma, el cual no es rentable ya que los costos de mantenimiento es bastante significativo, que reduce la rentabilidad de los pequeños agricultores en el sector del Shambo porvenir del Boquerón en la provincia de Padre Abad. De ahí, que resulta importante la investigación de la gestión de los recursos naturales a fin de establecer propuestas del manejo de los bosques y precisar los beneficios comparativos de la palma frente a otros productos que contribuyen en la mejora de sus ingresos.

La palma aceitera en los últimos años se ha incidido en su plantación en el Shambo Porvenir del Centro poblado El Boquerón, inicialmente como un producto alternativo ante la plantación de la hoja de coca, en ese sentido se promociono y se subsidio en gran medida, por ello su mayoría de los agricultores de este sector inicialmente ingresaron sustituyendo las plantaciones nativas del plátano, piña, papaya, café, cacao; por lo que se deforesto entre 4 a 7 hectáreas, los cuales en el tiempo no obtuvieron beneficios financieros a los agricultores, a pesar que los recursos naturales fueron destruidos, por ello apostaron por extender las áreas de

cultivo de la palma a fin de encontrar una utilidad que permita vivir de manera adecuada con calidad de vida. Sin embargo, no se evaluaron los aspectos externos en el aspecto económico, la palma aceitera es transportada a una planta procesadora que en el tiempo no se abastece ya que no solamente se incrementó la extensión de áreas de cultivo por los agricultores, sino que también otros inversionistas con capitales importantes ingresaron cultivar la palma aceitera y la producción se incrementó de manera significativa, con ello la planta procesadora no dio abasto, por lo que muchos agricultores perdieron sus cosechas, por otro lado, el comercio externo hacia que los precios de la materia prima hacían oscilar en bajas y subidas haciéndola que los precios sean volátiles, por lo que es necesario una evaluación técnica y científica a fin de establecer de manera objetiva el panorama de la plantación de la palma aceitera.

La gestión de los recursos naturales es de mucha utilidad para los actores del Estado a fin de planificar y contribuir en la calidad de vida de los agricultores, quienes requieren de asistencia técnica y perspectivas de negocio con la plantación de productos como la palma aceitera en el Caserio Shambo Porvenir, donde se percibe una pobreza de sus habitantes a pesar que todos están comprometidos con la plantación de la palma aceitera, al incrementarse las extensiones también se generan costos fijos en todo el proceso agrícola y mantenimiento durante su crecimiento y cosecha, el transporte de la palma aceitera se hace más difícil y agregan gastos a los agricultores, que en suma no permiten

encontrar una ganancia que permita encontrar la calidad de vida, por ello muchos agricultores transfirieron sus plantaciones a grandes inversionistas y en la actualidad trabajan para estas empresas, en resumen ha perdido no solamente oportunidad sino sus tierras y los bosques fueron destruidos, y como efecto se siente el calentamiento global en gran parte de esta región.

Por ello las políticas de conservación de la biodiversidad y los bosques requieren de una gestión de recursos naturales que conlleven a mejorar la calidad de vida de quienes habitan en ella, asimismo se fijen parámetros para la extensión de áreas de cultivo de la palma aceitera, que en los últimos años se ha extendido de manera significativa, con ello grandes bosques en este sector han pasado a ser zonas de cultivo de palma aceitera, dejando de lado la biodiversidad biológica y que existe una amenaza de que los bosques no autorizados para este cultivo sean utilizados por los estudios que se realizan de manera anti técnica con la única finalidad de favorecer a los grandes empresarios que vienen comprando extensiones de áreas de bosques.

Según la tesis de Thomas Rudel (2005), que señala que la conservación de los bosques amazónicos se explica por la escasa infraestructura y población del área, más que por políticas de conservación efectivas. Con el crecimiento de la infraestructura y el aumento demográfico que se espera tener en esta región en las próximas décadas, está por verse en qué medida los mecanismos de protección ambiental serán útiles.

Asociación de Palmicultores de Shambillo “ASPASH” Provincia de Padre Abad

N° Comités	Hectáreas de Producción	Producción Promedio anual	Transforma el producto
13	1,600 hectáreas	11,5 tm al año	OLPASA





2.3. BASES O FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN

La presente investigación se sustenta en teorías modernas de gestión y administración, bajo un enfoque de organización y administración donde el desarrollo de las capacidades empresariales es la base fundamental para lograr los objetivos y metas y por ende el desarrollo Institucional. Asimismo, el cumplimiento de los objetivos de la gestión de recursos naturales como un instrumento de mejora ante la expansión de cultivo de palma aceitera en el departamento de Ucayali, requiere el alineamiento de una propuesta de gestión estratégica eficiente de los recursos naturales, para ello el modelo de gestión de recursos naturales sobre la cual acciona juega un papel importante.

La puesta en práctica de un buen sistema de control eficiente contribuirá a la mejora continua de las relaciones institucionales, sociales tanto públicas como privadas de allí que las autoridades locales y regional podrán enfrentar las diversas problemáticas existentes en la realidad.

Uno de estos es el de la “correspondencia” formalmente definida por Ashby (1970), indicando que se manifiesta entre la complejidad natural del mundo y la capacidad propia del sistema institucional de alcanzar la supervivencia. Sin embargo, cuando se aplica a los sistemas orgánicos ha de interpretarse en el sentido de que el sistema de control administrativo, para poder sobrevivir, ha de poder tomar al menos tantos estados cuantos sean necesarios para poder reaccionar a los sucesos del entorno que puedan representar un peligro para la conservación de la

organización del sistema; en otras palabras, se refiere a la cuantía de la complejidad del mundo que el sistema aprende y reduce, complejidad que forma parte y es constitutiva del entorno del sistema y que, sin embargo, tiene que cubrir al menos en la parte del fragmento de mundo que contiene las clases de sucesos relevantes que el sistema ha decidido asumir como relevantes para sí.

Con relación a lo indicado y asumiendo la dinámica, la complejidad y la incertidumbre implícita en las relaciones organizacionales y sociales, el riesgo consiste en que puede acaecer que este fragmento de mundo relevante para el sistema se convierta en un espacio mayor que el entorno sistémico cuya complejidad ya está “reducida” o pueda reducirse, incorporando al sistema u organización en un espacio más complejo que sus capacidades y competencias para reducirlo, asumirlo para sí y aprenderlo.

A grandes rasgos la definición que Ashby (1970) desarrolló y a la que Habermas (1996) hace referencia, contribuye a desarrollar un concepto de congruencia, no del todo exhaustivo, ya que hay cuestiones epistemológicas, asociadas a la gestión, a la eficiencia y a su eficacia que deben ser definidas mejor, para que esta tenga aplicabilidad y obtenga un mayor grado de efectividad.

2.4 DEFINICIONES CONCEPTUALES

2.4.1 Amazonia: Vasta región natural de América del sur situada entre las Guayanas y el Macizo Brasileño, de una parte, y de otra entre

los Andes y el Atlántico (Diccionario Enciclopédico Universal, 2019)

2.4.2 Biodiversidad: Biodiversidad es la variabilidad de organismos vivos de cualquier origen, incluidos, entre otros, los ecosistemas terrestres, marinos y otros ecosistemas acuáticos, y los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas.

2.4.3 Bosques amazónicos: Cuando se habla de bosques primarios, lo primero que nos viene a la mente es La Amazonia, pues en ella se encuentran las mayores extensiones de bosque virgen que quedan en nuestro planeta. En ella viven más del 20% de las especies animales y vegetales de la Tierra, además de veinte millones de personas, entre ellos tribus indígenas (incluso varios grupos de indígenas no contactados).

2.4.4 Depredación de los recursos naturales: El agotamiento de muchos recursos vitales para nuestra especie, a consecuencia de su dilapidación o de su destrucción, fruto de comportamientos consciente o inconscientemente depredadores orientados por la búsqueda de beneficios particulares a corto plazo, constituye uno de los más preocupantes problemas de la actual situación de emergencia planetaria.

2.4.5 Desastre ecológico: Los desastres ambientales pueden tener un efecto sobre la agricultura, la biodiversidad la economía y la

salud humana. Las causas son la contaminación, el agotamiento de los recursos naturales, la actividad industrial o agrícola.

2.4.6 Flora y fauna: Se refiere a las plantas y animales respectivamente. Estos términos son a menudo utilizados para referirse a las plantas y animales autóctonos de una determinada región geográfica o característicos de un determinado período de tiempo.

2.4.7 Gestión Estratégica: Está basado en el Poder de la Gente y establece que cada Gerente o Líder es quien debe generar, dentro de su propia gestión, las estrategias anticipativas y adaptativas requeridas para sobrevivir y ser competitivos a corto, mediano y largo plazo.

Las estrategias adaptativas nos permiten sobrevivir, pero las estrategias anticipativas nos permiten ser competitivos. Una organización que solamente está reaccionando a los cambios del entorno apenas puede sobrevivir, pero, para ser realmente competitiva, la organización tiene que realizar procesos de anticipación.

2.4.8 Gestión Estratégica: Está basado en el Poder de la Gente y establece que cada Gerente o Líder es quien debe generar, dentro de su propia gestión, las estrategias anticipativas y adaptativas requeridas para sobrevivir y ser competitivos a corto, mediano y largo plazo.

Las estrategias adaptativas nos permiten sobrevivir, pero las

estrategias anticipativas nos permiten ser competitivos. Una organización que solamente está reaccionando a los cambios del entorno apenas puede sobrevivir, pero, para ser realmente competitiva, la organización tiene que realizar procesos de anticipación.

2.4.9 Infertilidad de suelos: La degradación del suelo se define como un cambio en la salud del suelo resultando en una disminución de la capacidad del ecosistema para producir bienes o prestar servicios para sus beneficiarios. Los suelos degradados contienen un estado de salud que no pueden proporcionar los bienes y servicios normales del suelo en cuestión en su ecosistema.

2.4.10 Impacto ambiental: El impacto ambiental es la alteración del medio ambiente, provocada directa o indirectamente por un proyecto o actividad en un área determinada, en términos simples el impacto ambiental es la modificación del ambiente ocasionada por la acción del hombre o de la naturaleza.

2.4.11 Medio ambiente: Medio ambiente es aquel espacio en el cual tiene lugar algún tipo de intercambio natural que hace posible en él la vida. En el medio ambiente se desarrollan todas las actividades y vinculaciones de los diversos ser vivientes que lo integran, el ser humano por caso, y en especial la acción que este mantiene con aquello que lo rodea y que muchas veces termina afectándolo en algún sentido con esa acción.

2.4.12 Palma aceitera: Biodiversidad es la variabilidad de organismos vivos de cualquier origen, incluidos, entre otros, los ecosistemas terrestres, marinos y otros ecosistemas acuáticos, y los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas.

2.4.13 Plan Estratégico: Es una herramienta que recoge lo que la organización quiere conseguir para cumplir su misión y alcanzar su propia visión, ofrece el diseño y la construcción del futuro para una organización, aunque éste futuro sea imprevisible.

2.4.14 Programa Estratégico: Categoría programática que agrupa, dirige y coordina el conjunto de acciones tácticas a desarrollar en el logro de objetivos y metas prioritarias definidas, en función de los lineamientos y directrices del Plan Nacional de Desarrollo.

2.4.15 Rentabilidad: El concepto de rentabilidad ha ido cambiando con el tiempo y ha sido usado de distintas formas, siendo éste uno de los indicadores más relevantes para medir el éxito de un sector, subsector o incluso un negocio, ya que una rentabilidad sostenida con una política de dividendos, conlleva al fortalecimiento de las unidades económicas. Las utilidades reinvertidas adecuadamente significan expansión en capacidad instalada, actualización de la tecnología existente, nuevos esfuerzos en la búsqueda de mercados, o una mezcla de todos estos puntos.

2.4.16 Tala indiscriminada: La deforestación o tala de árboles es un proceso provocado generalmente por la acción humana, en el que se destruye la superficie forestal.

2.5 BASES EPISTEMICAS

De acuerdo a la investigación planteada las bases epistémicas sobre la propuesta de gestión de los recursos naturales es la dependencia del ser humano en el tiempo de acuerdo a la administración de los recursos que pueda optimizar, tal como sostiene (James Stuart, en Marx I, 1974a, 131) “Los productos naturales de la tierra, pocos y totalmente independientes del hombre, son como una concesión de la naturaleza que podría compararse a esa pequeña suma de dinero que suele darse a los jóvenes para que trabajen y prueben su suerte”.

CAPITULO III

3. METODOLOGÍA

3.1. MÉTODOS

Basado en la referencia los tipos de estudio de investigación que presenta Sierra Bravo (2001:33-37); en el desarrollo del presente trabajo de investigación se utilizará los siguientes niveles de investigaciones. Por el medio de la presente lo que se busca de manera específica es evaluar la propuesta de gestión de los recursos naturales como instrumento de mejora ante la expansión de la palma de aceite en el caserío Shambo de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali.

Por su finalidad, el presente trabajo de investigación es aplicada, ya que se pretende mejorar la gestión de los recursos naturales para su aplicación en los habitantes que desean plantar la palma aceitera y así verificar su influencia en el logro de los objetivos y mejora de la gestión ante la expansión de áreas para la producción de la palma aceitera en el caserío de Shambo de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali.

Por su alcance temporal, la presente investigación es sincrónica o seccional, por lo que permitirá estudiar el problema en un periodo de tiempo corto.

Por su amplitud, la investigación en referencia es la gestión de recursos naturales, ya que su ámbito de estudio lo constituye un grupo formado por los habitantes quienes tienen bosques en el que aún no producen la palma y que vienen trabajando produciendo otro producto en el caserío de Shambo sin embargo la expansión de áreas para la producción a gran escala de la palma, obligarían a tomar decisiones sin el conocimiento real del impacto de la palma.

Por su naturaleza, la presente investigación es de tipo encuesta, ya que se tomará en cuenta las fuentes primarias y las fuentes secundarias durante el trabajo de campo.

Por su marco, la presente investigación de campo, ya que, en la etapa de recolección de datos, los habitantes, empresarios, autoridades locales y regional del departamento de Ucayali, de distrito de boquerón de la provincia de Padre Abad que constituyen la muestra, serán encuestados y observados en los diferentes locales.

Por el objeto de estudio, la investigación está relacionada a una disciplina de la Ciencias Sociales, administración, porque el problema materia de investigación se centra en la propuesta de gestión de los recursos naturales y sus debilidades y fortalezas en la mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo que permite determinar su influencia, en el logro de los objetivos propuestos.

El Objetivo al que se refiere, la presente investigación es organizacional en un área geográfica específica, porque su ejecución se enmarca solamente a un solo caserío de Shambo de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali.

En cuanto al nivel de investigación será del nivel “predictiva y aplicada”, por cuanto se plantea una propuesta de gestión de los recursos naturales la forma como la gestión estratégica, programa estratégico, control estratégico en todos sus aspectos; es una herramienta eficiente, efectiva y facilitadora de la mejora ante la amenaza expansiva del cultivo de la palma de aceite en el caserío de Shambo de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali.

3.2. TIPO DE INVESTIGACIÓN

El enfoque o tipo de investigación empleado en el presente estudio de la gestión de los recursos naturales y expansión de la palma aceitera es cuantitativo, descriptivo explicativo, porque para la recolección de datos y presentación de los resultados se utilizarán procedimientos estadísticos e instrumentos de medición que permitieron corroborar y establecer las hipótesis planteadas.

Según (Vargas, 2009) Para comprender la relevancia de la investigación aplicada en el campo de la Orientación, se parte de la forma cómo se entiende la realidad en la disciplina; luego, se argumentan razones importantes de por qué y para qué investigar en Orientación. Asimismo, se hace referencia a lo compleja que resulta la investigación como tal, para enfocar el ensayo propiamente en lo que es investigación aplicada,

con una breve mención de algunos tipos de investigación clasificados en la nomenclatura práctica, aplicada o empírica, como se le reconoce y que, por lo tanto, se pueden realizar en posgrado.

Finalmente, se presentan las conclusiones sobre la investigación aplicada vista como un proceso investigativo científico, serio y riguroso, y como una forma necesaria y óptima para conocer las realidades desde la evidencia misma.

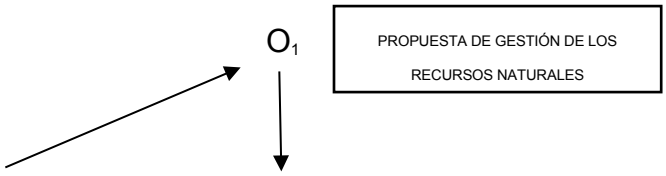
Para Murillo (2008), la investigación aplicada recibe el nombre de "investigación práctica o empírica", que se caracteriza porque busca la aplicación o utilización de los conocimientos adquiridos, a la vez que se adquieren otros, después de implementar y sistematizar la práctica basada en investigación. El uso del conocimiento y los resultados de investigación que da como resultado una forma rigurosa, organizada y sistemática de conocer la realidad.

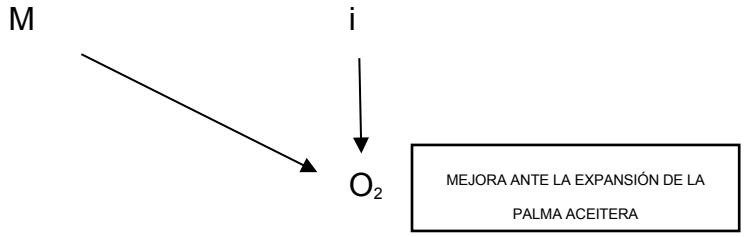
3.3. DISEÑO Y ESQUEMA DE INVESTIGACIÓN

La investigación fue no experimental ya que Según Roberto Hernández (2006), son estudios que se realizan sin la manipulación deliberada de variables y en los que solo se observan los fenómenos en su ambiente natural para después analizarlos. También, es aplicada, porque procura verificar la existencia de asociación significativa entre dos variables de estudio.

Esquema de la investigación

Se realizará el trabajo incidencial, de acuerdo al siguiente esquema:





Donde:

- **M :** Muestra.
- **O_1:** Observaciones empíricas sobre la variable independiente.
- **I :** incidencia de la variable independiente en la variable dependiente.
- **O_2:** Observaciones empíricas sobre la variable dependiente.

3.4. POBLACIÓN Y MUESTRA

3.4.1. POBLACIÓN

La población de la investigación estará conformada por 240 personas entre expertos (agricultura), Palmicultores (Olansa-Olpasa-Aspasha), agricultores, autoridades locales y regionales, del distrito de boquerón de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali.

3.4.2. MUESTRA

De la población de estudio se tomará en forma intencionada como muestra 148 expertos (agricultura), Palmicultores (Olansa-Olpasa-Aspasha), agricultores, autoridades locales y regionales, del distrito de boquerón de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali, la obtención de la muestra es probabilístico.

TABLA 1

Número de expertos agricultura, Palmicultores Olpasa, Palmicultores Aspash, Autoridades locales y regional, involucrados en el tema de investigación.

CARGOS	**Personas**	**TOTAL**
Expertos (Agricultura)	20	20
Palmicultores Olpasa	155	155
Palmicultores Aspash	40	40
Autoridades Locales	10	10
Autoridades Regional	15	15
∑	**240**	**240**

Elaboración: Propia

$$n = \frac{pq}{\frac{E^2}{Z^2} + \frac{pq}{N}}$$

Donde:

- **n =** Muestra
- **Z =** Coeficiente de confianza o valor crítico, su valor depende del nivel de confianza (como se trabajará al 95% de confiabilidad, entonces Z = 1,96).
- **p =** Proporción maestral de un género (50% es lo máximo).
- **q =** Proporción muestral del género complementario a “p” (50% es lo máximo).
- **E =** Error al estimar la media poblacional (se trabajará al 95% de confiabilidad, entonces la probabilidad de cometer el error será del 5%).
- **N =** Población (se considerará en total 240)

Teniendo en cuenta que nuestra muestra es de n= 148 personas entre expertos (agricultura), Palmicultores (Olansa-Olpasa-Aspasha), agricultores, autoridades locales y regionales, del distrito de boquerón de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali, el siguiente procedimiento consiste en revelar cómo y de dónde seleccionar los 240. Para ello, emplearemos el tipo de muestreo probabilístico estratificado, cuyo procedimiento es el siguiente:

Tabla 2

Estrato	Personas	Total, Población fh=63,11	Muestra Nh/fh=nh
1	Expertos (Agricultura)	20	12.33
2	Palmicultores Olpasa	155	95.57
3	Palmicultores Aspash	40	24.66
4	Autoridades Locales	10	6.17
5	Autoridades Regional	15	9.25
	TOTAL	240	148

240----------100%
148---------- x

$$x = \frac{148x100\%}{240} = 61.66\%$$

Esto significa que del total de cada estrato debemos obtener el 61.66% de la población de manera aleatoria y así completar el tamaño de la muestra, para ello aplicaremos el siguiente procedimiento:

- Expertos (Agricultura) : $\frac{61.66}{100} x20 = 12.33$
- Palmicultores Olpasa : $\frac{61.66}{100} x155 = 95.57$
- Palmicultores Aspash : $\frac{61.66}{100} x40 = 24.66$
- Autoridades Locales : $\frac{61.66}{100} x10 = 6.17$
- Autoridades Regional : $\frac{61.66}{100} x15 = 9.25$

3.5. DEFINICIÓN OPERATIVA DE INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

En la investigación se emplearon instrumentos siguientes: el cuestionario que permitió recoger información objetiva de las variables e indicadores de la investigación y guía de análisis documental. El cuestionario diseñado por la escala de Likert se utilizará para llevar a cabo la encuesta, como instrumento para medir la situación actual de la gestión de los recursos naturales ante la expansión de la producción de la palma de aceite en el caserío el Shambo de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali, La guía de análisis documental se aplica para organizar y definir las teorías que se tomarán en cuenta para el marco teórico de la investigación, como el planeamiento estratégico en la gestión de los recursos.

3.6. TÉCNICAS DE RECOJO, PROCESAMIENTO Y PRESENTACIÓN DE DATOS

a. TÉCNICAS: Las técnicas que se utilizarán en la investigación serán las siguientes:

- **La encuesta:** que se aplicó a la muestra establecida de manera estratificada y como instrumento el cuestionario, el mismo que será estructurado teniendo en cuenta las variables e indicadores en estudio.
- **La observación:** que nos permitió observar las variables en estudio y su comportamiento, así como el desempeño que muestran los Palmicultores, expertos, agricultores, autoridades considerados en la muestra, para ello se utilizará como instrumento una guía de observación.
- **Análisis documental:** nos permitió utilizar para analizar las normas, información bibliográfica y otros aspectos relacionados con la investigación.
- **Informantes:** Expertos Agricultura, Palmicultores Olpasa, Palmicultores Aspash, Autoridades local, Autoridades regional de la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali.

b. PROCESAMIENTO Y PRESENTACIÓN DE DATOS

Los datos fueron presentados en tablas y figuras analizados con la aplicación de la estadística descriptiva. Los resultados fueron presentados en tablas, teniendo en cuenta las variables de la investigación, para ello se utilizará las técnicas tales como ordenamiento y clasificación, registro manual y Proceso computarizado con Excel.

CAPÍTULO IV

RESULTADOS

4.1. INDICADOR: Gestión estratégica

¿Está Ud. de acuerdo con implementar una propuesta de gestión de los recursos naturales basadas a través de la gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión del cultivo a gran escala de la palma aceitera desterrando los bosques en el caserío de Shambo?

Tabla N°01

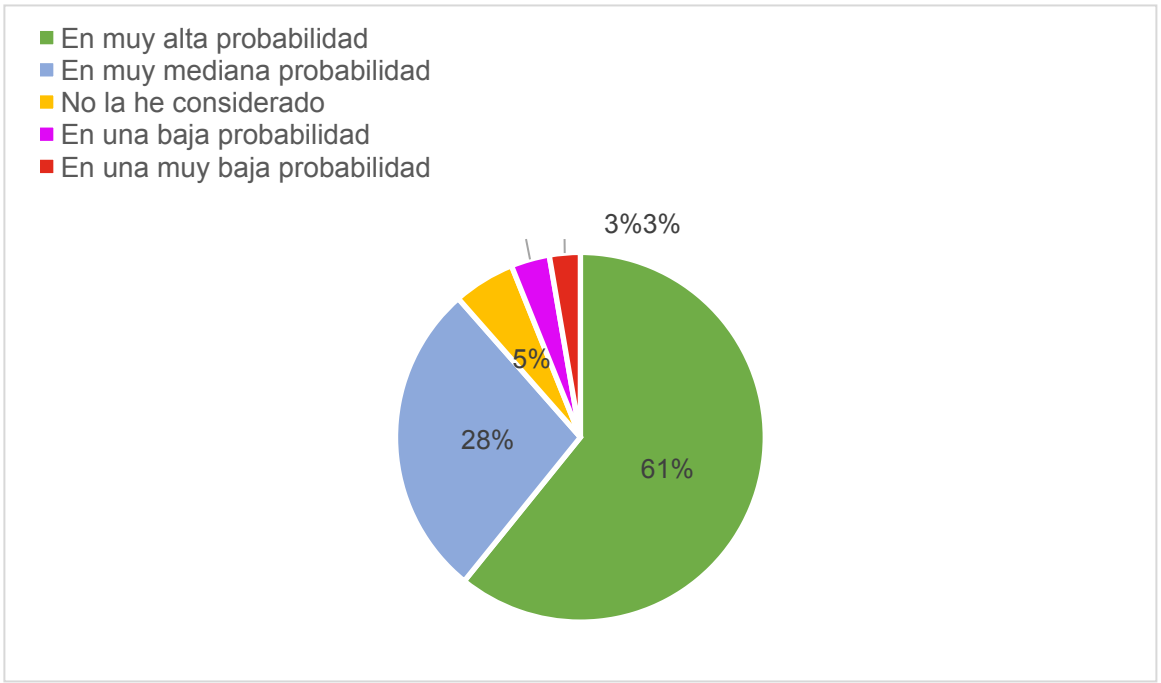
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	90	60.81	60.81
En muy mediana probabilidad	41	27.70	88.51
No la he considerado	8	5.41	93.92
En una baja probabilidad	5	3.38	97.30
En una muy baja probabilidad	4	2.70	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 90 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 60.81% del total.
- 41 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 27.70% del total.
- 8 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 5.41% del total.
- 5 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 3.38% del total.
- 4 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.70% del total.

Un 27.70% respondió que “En muy mediana probabilidad” con implementar una propuesta de gestión de los recursos naturales basadas a través de la gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión del cultivo a gran escala de la palma aceitera desterrando los bosques en el caserío de Shambo.

Figura N°01



4.2. INDICADOR: Gestión estratégica

¿Considera Ud. que una gestión estratégica de los recursos naturales contribuirá a identificar áreas propicias para la expansión del cultivo de palma aceitera permitiendo una gestión sostenible los bosques en el caserío de Shambo?

Tabla N°02

	Frecuencia	***Porcentaje***	***Porcentaje Acumulado***
En muy alta probabilidad	63	42.57	42.57
En muy mediana probabilidad	75	50.68	93.24
No la he considerado	6	4.05	97.30
En una baja probabilidad	3	2.03	99.32
En una muy baja probabilidad	1	0.68	100.00
Total	**148**	**100.00**	

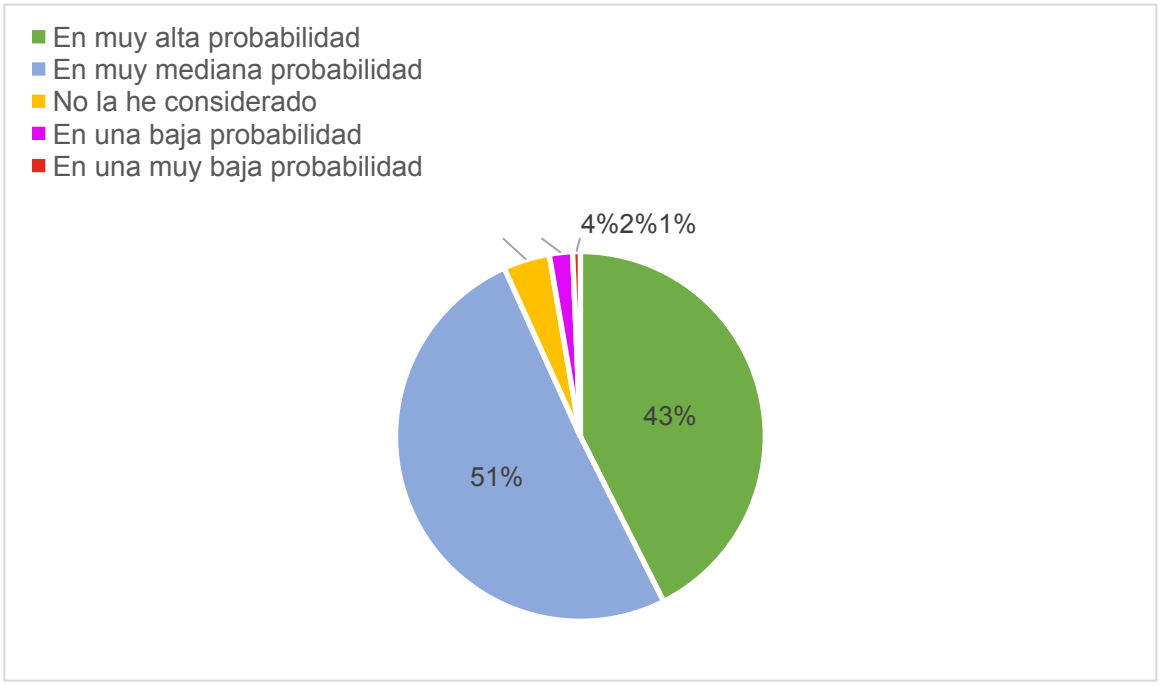
Interpretación

- 63 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 42.57% del total.
- 75 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 50.68% del total.

- 6 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 4.05% del total.
- 3 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.
- 1 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 0.68% del total.

Un 50.68% respondió que “En muy mediana probabilidad” que una gestión estratégica de los recursos naturales contribuirá a identificar áreas propicias para la expansión del cultivo de palma aceitera permitiendo una gestión sostenible los bosques en el caserío de Shambo.

Figura n° 02



4.3. INDICADOR: Programas estratégicos

Interrogante

¿Considera Ud. que implementando programas estratégicos de los recursos naturales se mejora la conservación de la biodiversidad en el caserío de Shambo?

Tabla N°03

	Frecuencia	***Porcentaje***	***Porcentaje Acumulado***
En muy alta probabilidad	46	31.08	31.08
En muy mediana probabilidad	68	45.95	77.03
No la he considerado	23	15.54	92.57
En una baja probabilidad	6	4.05	96.62
En una muy baja probabilidad	5	3.38	100.00
Total	**148**	**100.00**	

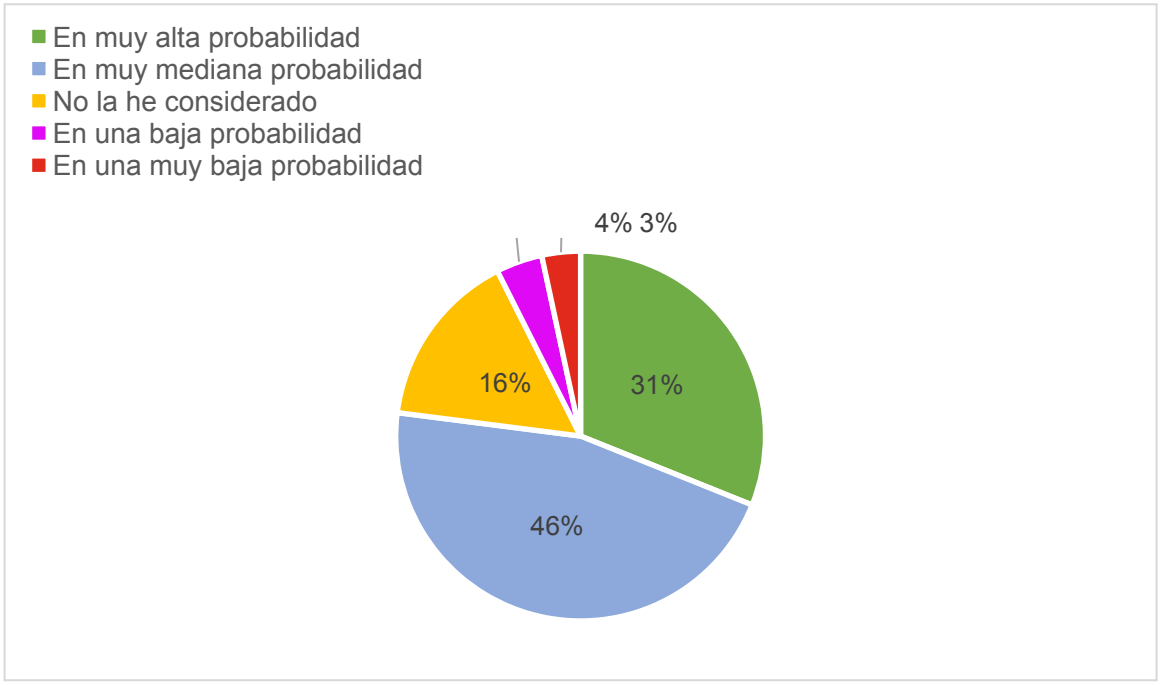
Interpretación

- 46 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.08% del total.
- 68 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 45.95% del total.

- 23 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 15.54% del total.
- 6 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.05% del total.
- 5 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 3.38% del total.

Un 31.08% respondió que “En muy alta probabilidad” que implementando programas estratégicos de los recursos naturales se mejora la conservación de la biodiversidad en el caserío de Shambo.

Figura N°03



4.4. INDICADOR: Programas estratégicos

¿Considera Ud. que implementado la propuesta de gestión de los recursos naturales con programas estratégicos se constituirá en un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera sin la eliminación de la flora y fauna en el caserío de Shambo?

Tabla N°04

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	89	60.14	60.14
En muy mediana probabilidad	45	30.41	90.54
No la he considerado	9	6.08	96.62
En una baja probabilidad	2	1.35	97.97
En una muy baja probabilidad	3	2.03	100.00
Total	**148**	**100.00**	

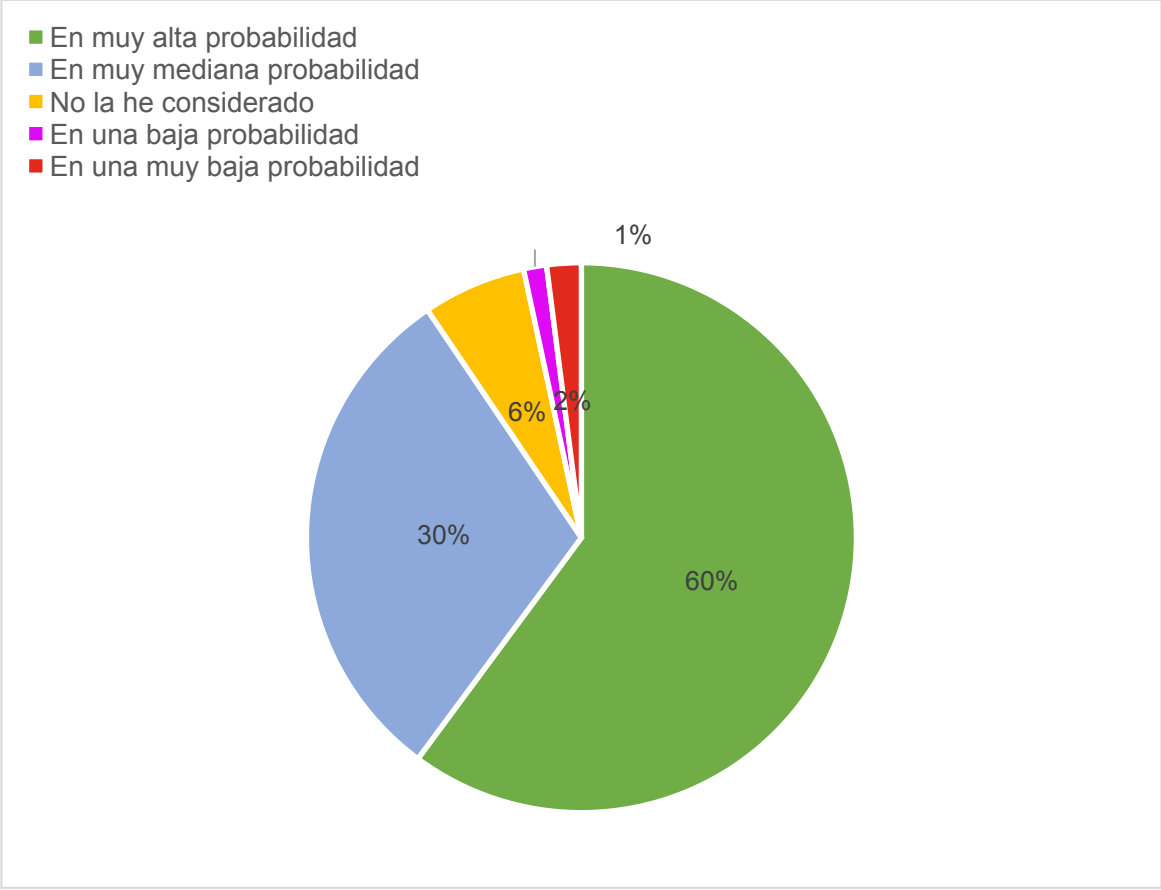
Interpretación

- 89 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 60.14% del total.

- 45 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 30.41% del total.
- 9 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 6.08% del total.
- 2 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 1.35% del total.
- 3 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.

Un 60.14% respondió que “En muy alta probabilidad” que implementado la propuesta de gestión de los recursos naturales con programas estratégicos se constituirá en un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera sin la eliminación de la flora y fauna en el caserío de Shambo.

Figura N°04



4.5. INDICADOR: Control derivado de la conservación sostenida

Interrogante

¿Está Ud. de acuerdo que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera para mitigar la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo?

Tabla N°05

	Frecuencia	***Porcentaje***	***Porcentaje Acumulado***
En muy alta probabilidad	36	24.32	24.32
En muy mediana probabilidad	77	52.03	76.35
No la he considerado	20	13.51	89.86
En una baja probabilidad	13	8.78	98.65
En una muy baja probabilidad	2	1.35	100.00
Total	**148**	**100.00**	

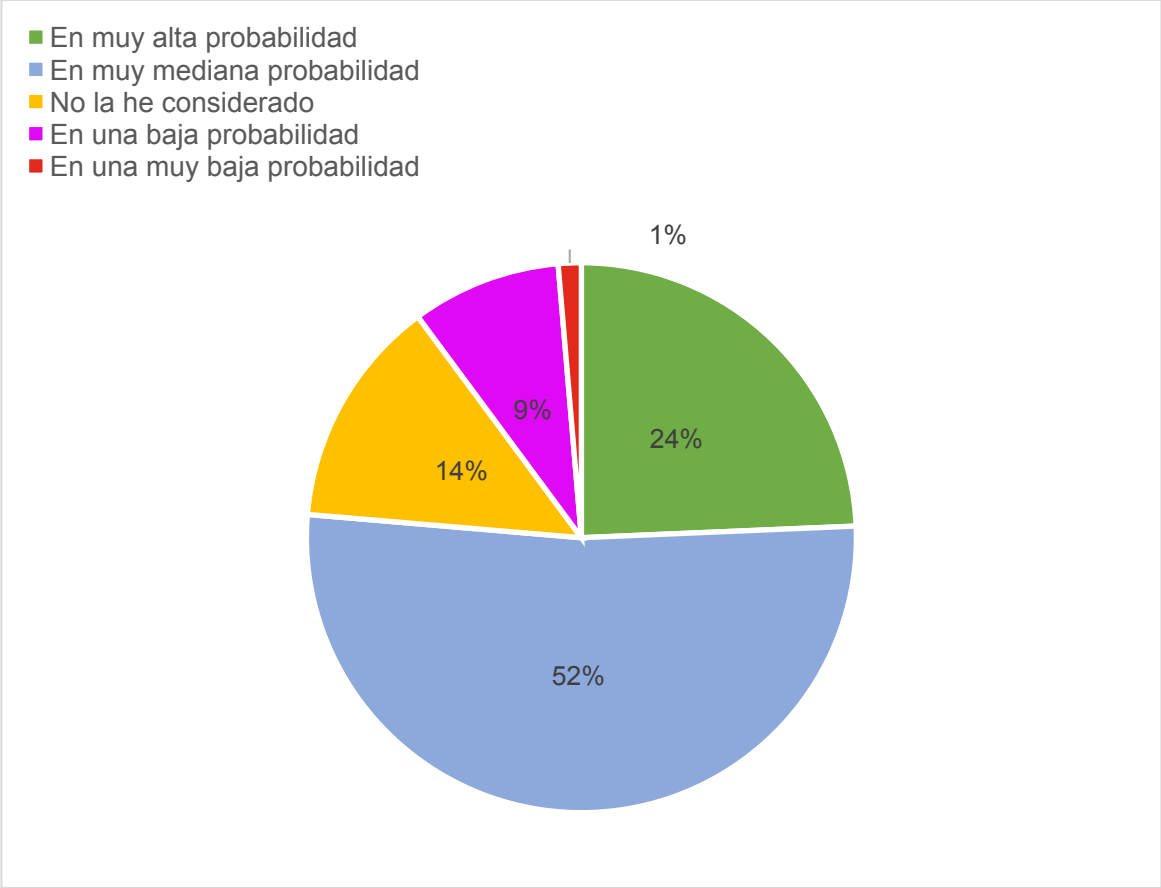
Interpretación

- 36 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 60.14% del total.

- 77 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 30.41% del total.
- 20 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 6.08% del total.
- 13 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 1.35% del total.
- 2 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.

Un 1.35% respondió que “En una baja probabilidad” que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera para mitigar la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo.

Figura N°05



4.6. INDICADOR: Control derivado de la conservación sostenida

¿Está Ud. de acuerdo que la propuesta de gestión de los recursos naturales bajo un control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera evitando la contaminación del agua, suelos en el caserío de Shambo?

Tabla N°06

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	69	46.62	46.62
En muy mediana probabilidad	43	29.05	75.68

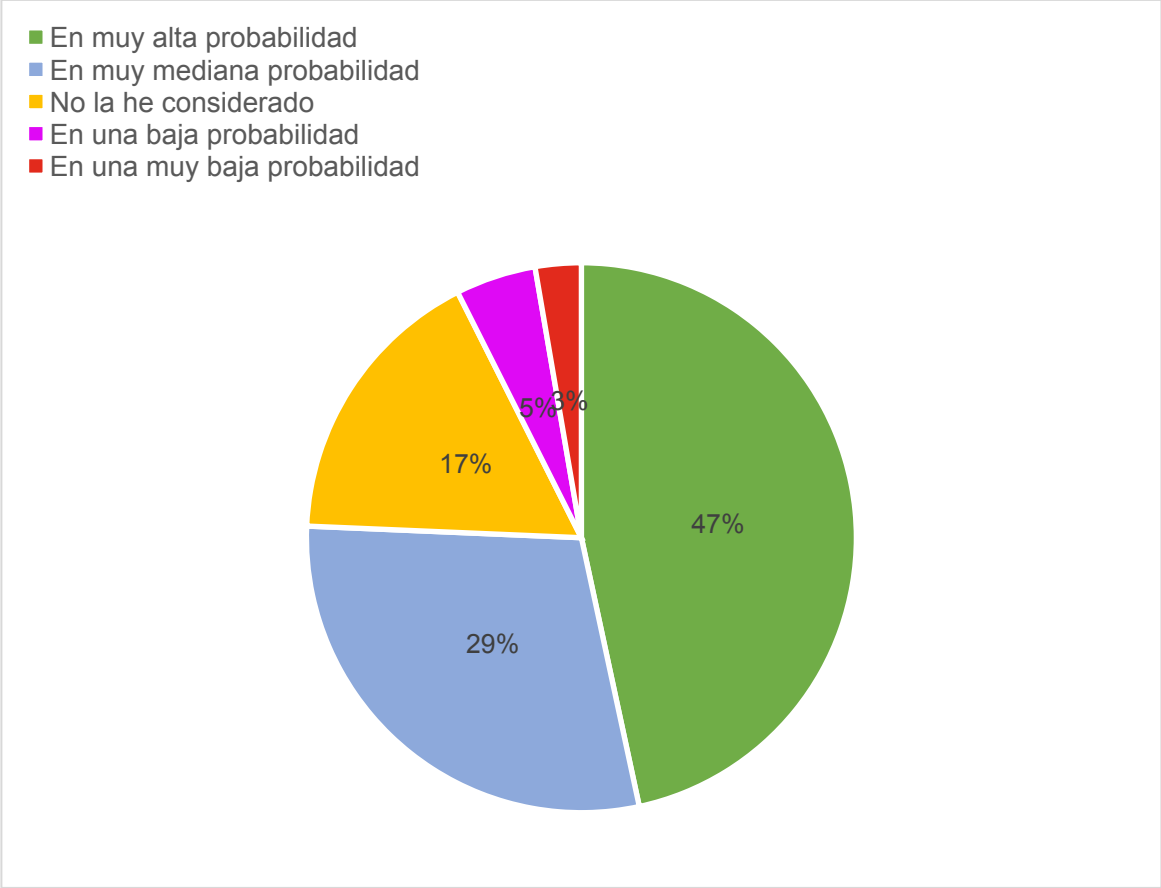
No la he considerado	25	16.89	92.57
En una baja probabilidad	7	4.73	97.30
En una muy baja probabilidad	4	2.70	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 69 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 46.62% del total.
- 43 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 29.05% del total.
- 25 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 16.89% del total.
- 7 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.73% del total.
- 4 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.70% del total.

Un 2.70% respondió que “En una muy baja probabilidad” que la propuesta de gestión de los recursos naturales bajo un control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera evitando la contaminación del agua, suelos en el caserío de Shambo.

Figura N°06



4.7. INDICADOR: Planeación estratégica

¿Esta Ud. de acuerdo con que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo?

Tabla N°07

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	95	64.19	64.19

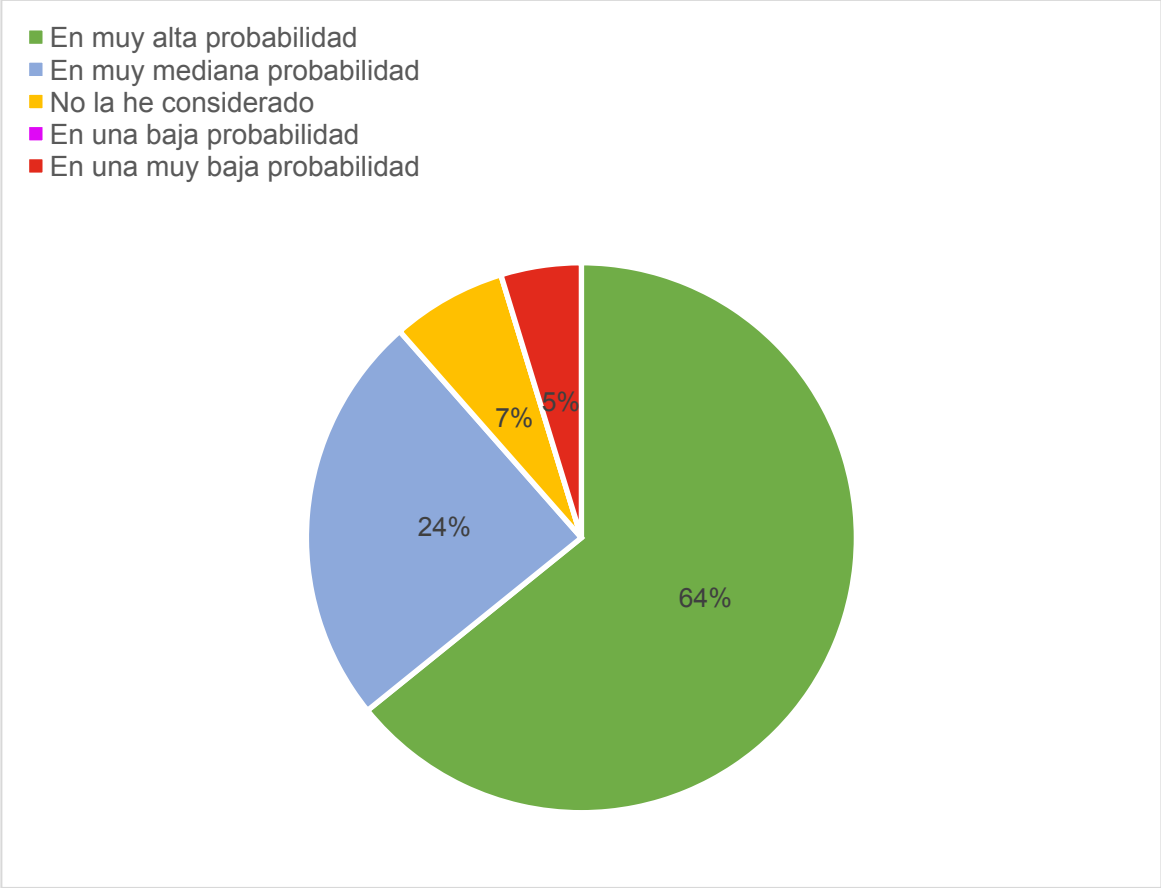
En muy mediana probabilidad	36	24.32	88.51
No la he considerado	10	6.76	95.27
En una baja probabilidad	0	0.00	95.27
En una muy baja probabilidad	7	4.73	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 95 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 64.19% del total.
- 36 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 24.32% del total.
- 10 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 6.76% del total.
- 0 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 0.00% del total.
- 7 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.73% del total.

Un 6.76% respondió que “No la he considerado” que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo.

Figura N°07



4.8. INDICADOR: Planeación estratégica

Interrogante

¿Considera Ud. que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo?

Tabla N°08

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	37	25.00	25.00
En muy mediana probabilidad	83	56.08	81.08
No la he considerado	15	10.14	91.22
En una baja probabilidad	9	6.08	97.30
En una muy baja probabilidad	4	2.70	100.00
Total	**148**	**100.00**	

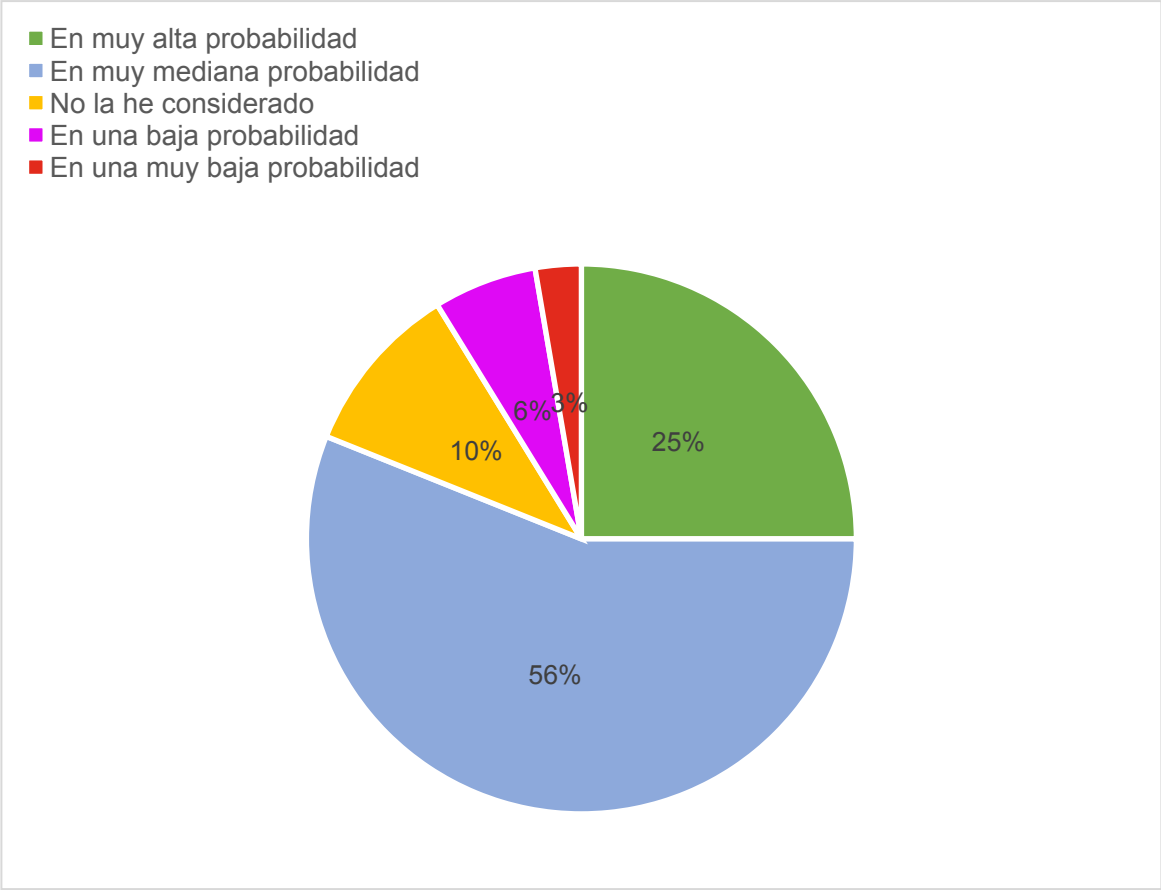
Interpretación

- 37 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 25.00% del total.
- 83 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 56.08% del total.
- 15 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 10.14% del total.
- 9 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 6.08% del total.
- 4 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.70% del total.

Un 56.08% respondió que “En muy mediana probabilidad” que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y

producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo.

Figura N°08



4.9. INDICADOR: Gestión eficiente

¿Considera Ud. que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

Tabla N°09

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*

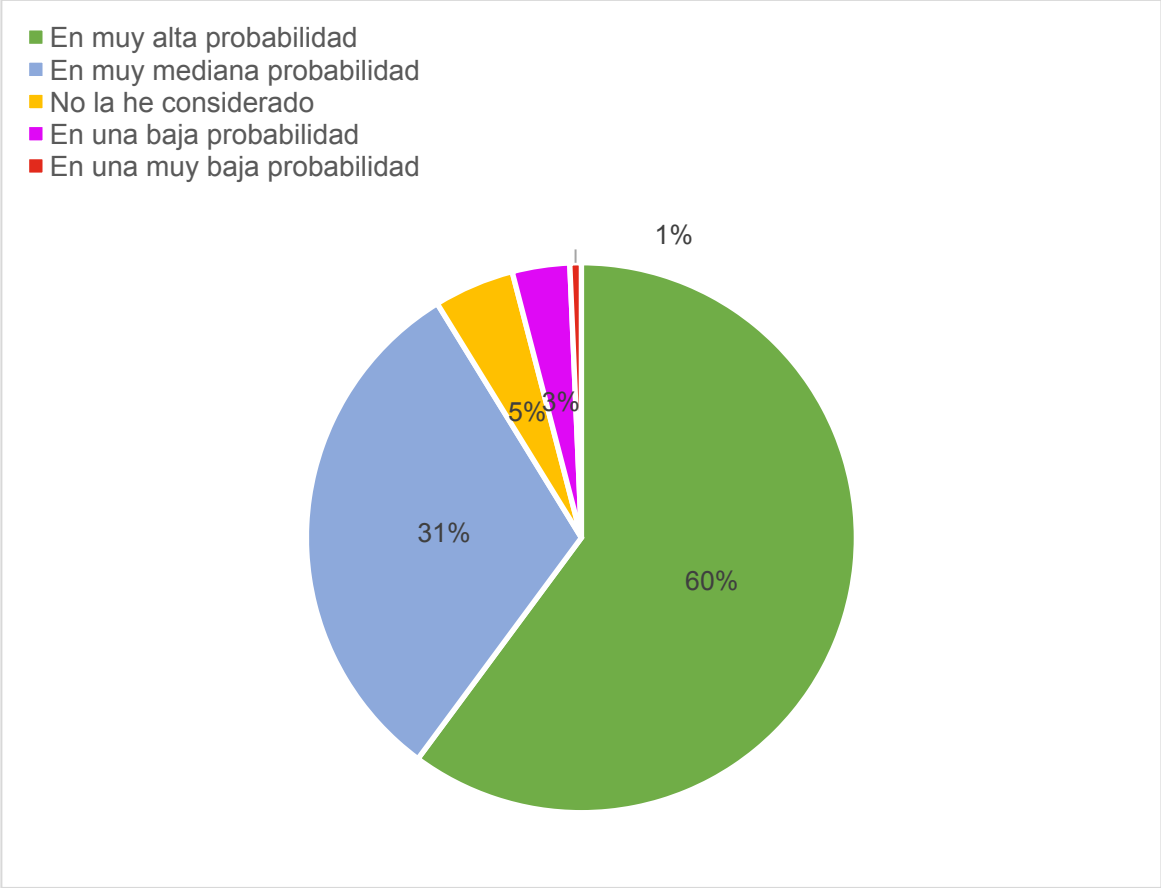
En muy alta probabilidad	89	60.14	60.14
En muy mediana probabilidad	46	31.08	91.22
No la he considerado	7	4.73	95.95
En una baja probabilidad	5	3.38	99.32
En una muy baja probabilidad	1	0.68	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 89 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 60.14% del total.
- 46 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.08% del total.
- 7 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 4.73% del total.
- 5 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 3.38% del total.
- 1 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 0.68% del total.

Un 60.14% respondió que “En muy alta probabilidad” que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

Figura N°09



4.10. INDICADOR: Gestión eficiente

¿Cree Ud. que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

Tabla N°10

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*

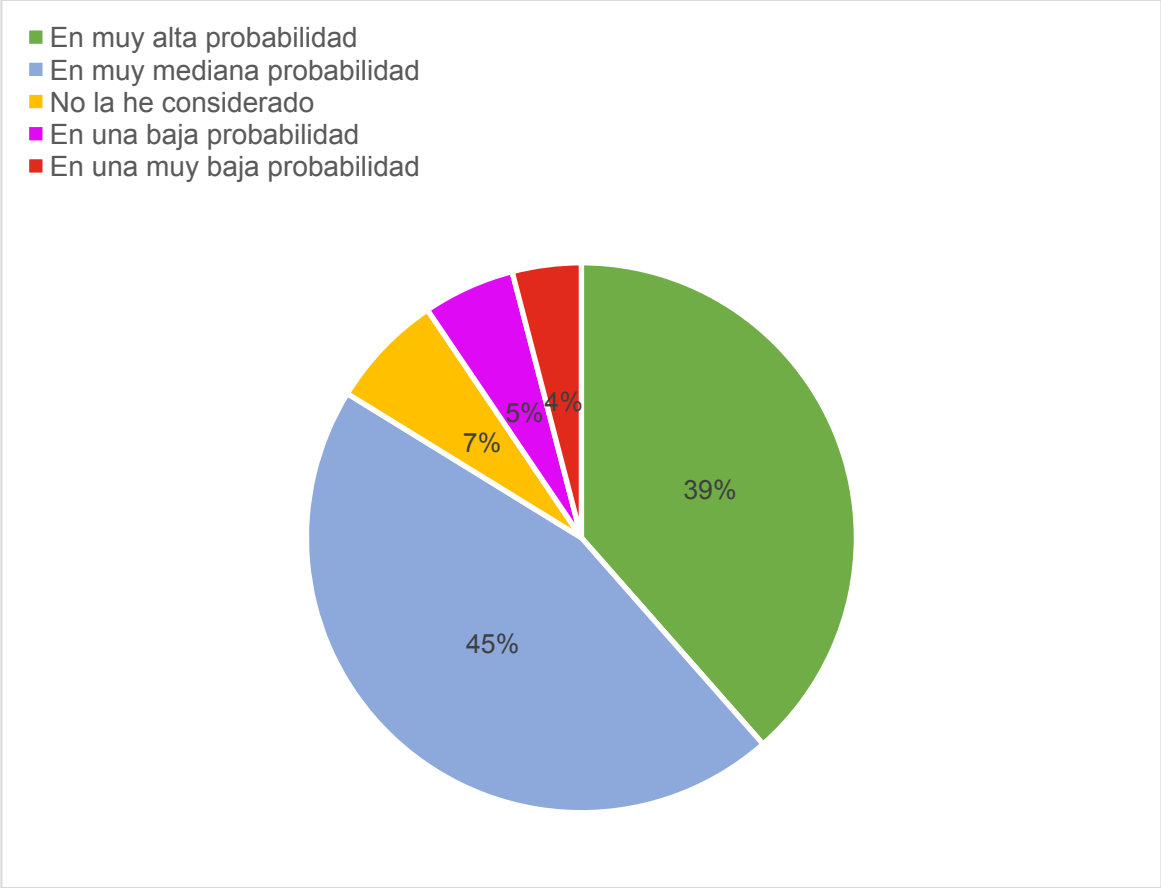
En muy alta probabilidad	57	38.51	38.51
En muy mediana probabilidad	67	45.27	83.78
No la he considerado	10	6.76	90.54
En una baja probabilidad	8	5.41	95.95
En una muy baja probabilidad	6	4.05	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 57 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 38.51% del total.
- 67 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 45.27% del total.
- 10 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 6.76% del total.
- 8 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 5.41% del total.
- 6 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.05% del total.

Un 38.51% respondió que “En muy alta probabilidad” que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

Figura N°10



4.11. INDICADOR: Destrucción de bosques

¿Está Ud. de acuerdo que los bosques actuales deben ser eliminados porque no generan valor a los habitantes y que deben ser sustituidos para el cultivo de la palma aceitera en el caserío de Shambo?

Tabla N°11

	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	27	18.24	18.24

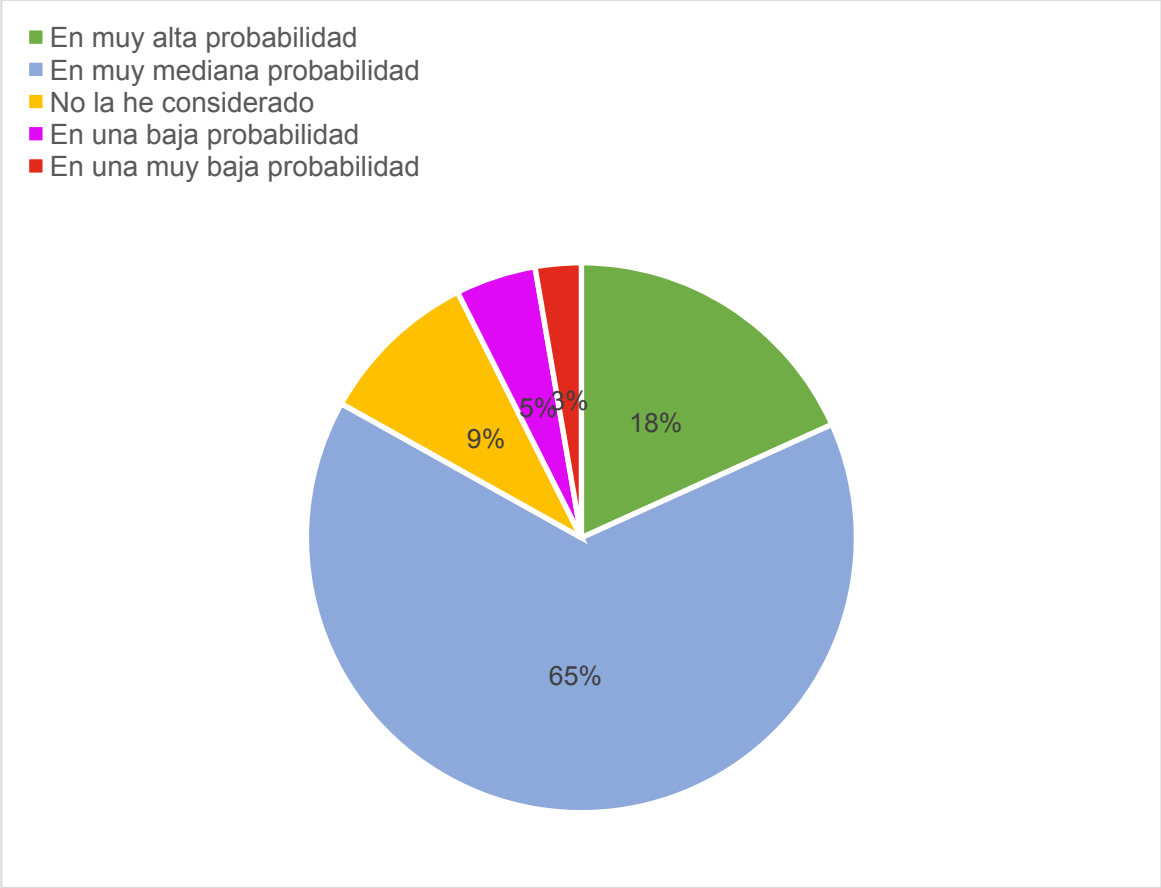
En muy mediana probabilidad	96	64.86	83.11
No la he considerado	14	9.46	92.57
En una baja probabilidad	7	4.73	97.30
En una muy baja probabilidad	4	2.70	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 27 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 18.24% del total.
- 96 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 64.86% del total.
- 14 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 9.46% del total.
- 7 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.73% del total.
- 4 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.70% del total.

Un 18.24% respondió que “En muy alta probabilidad” que los bosques actuales deben ser eliminados porque no generan valor a los habitantes y que deben ser sustituidos para el cultivo de la palma aceitera en el caserío de Shambo.

Figura N°11



4.12. INDICADOR: Destrucción de bosques

¿Considera Ud. que los bosques tropicales son destruidos para el cultivo de palma aceitera por su rentabilidad al productor en el caserío de Shambo?

Tabla N°12

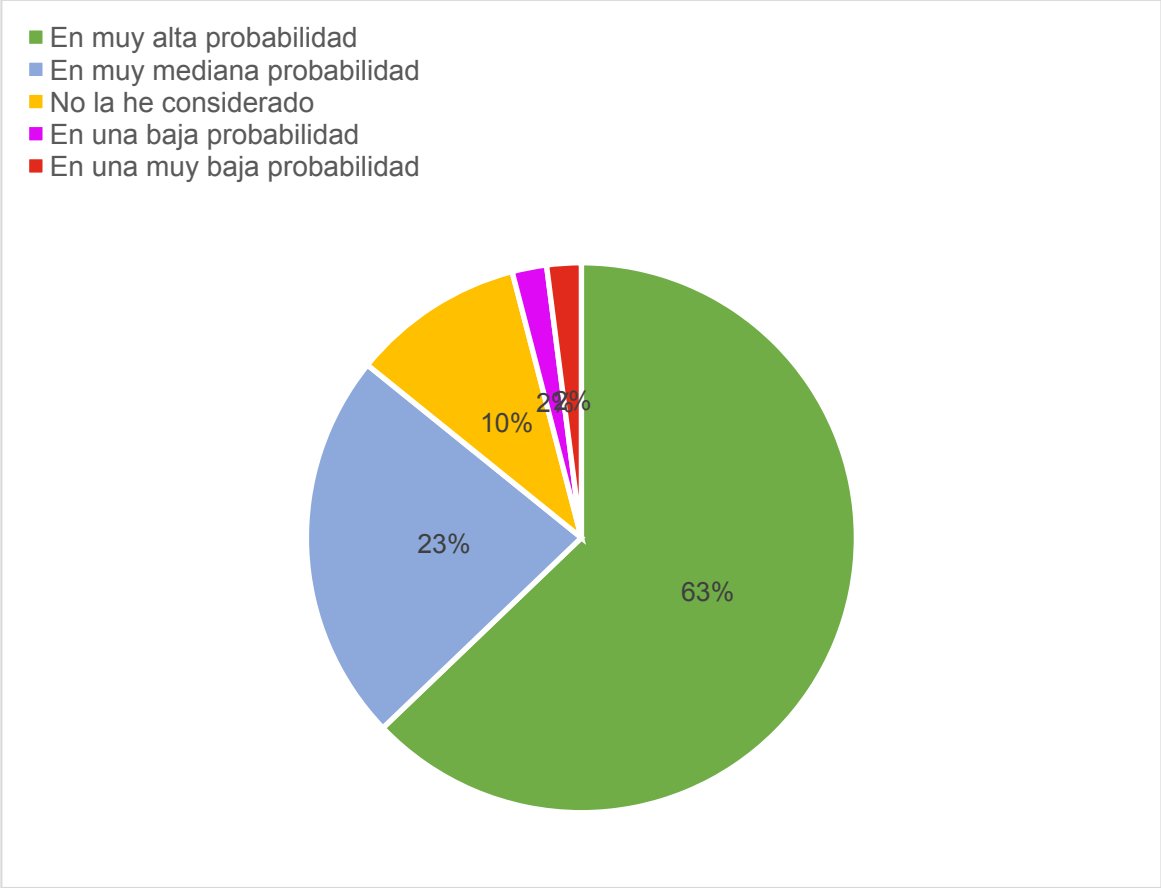
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	93	62.84	62.84
En muy mediana probabilidad	34	22.97	85.81
No la he considerado	15	10.14	95.95
En una baja probabilidad	3	2.03	97.97
En una muy baja probabilidad	3	2.03	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 93 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 62.84% del total.
- 34 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 22.97% del total.
- 15 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 10.14% del total.
- 3 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.
- 3 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.

Un 62.84% respondió que “En muy alta probabilidad” que los bosques tropicales son destruidos para el cultivo de palma aceitera por su rentabilidad al productor en el caserío de Shambo.

Figura N°12



4.13. INDICADOR: Biodiversidad

¿Considera Ud. que la expansión y producción de la palma aceitera viene desterrando la biodiversidad en el caserío de Shambo?

Tabla N°13

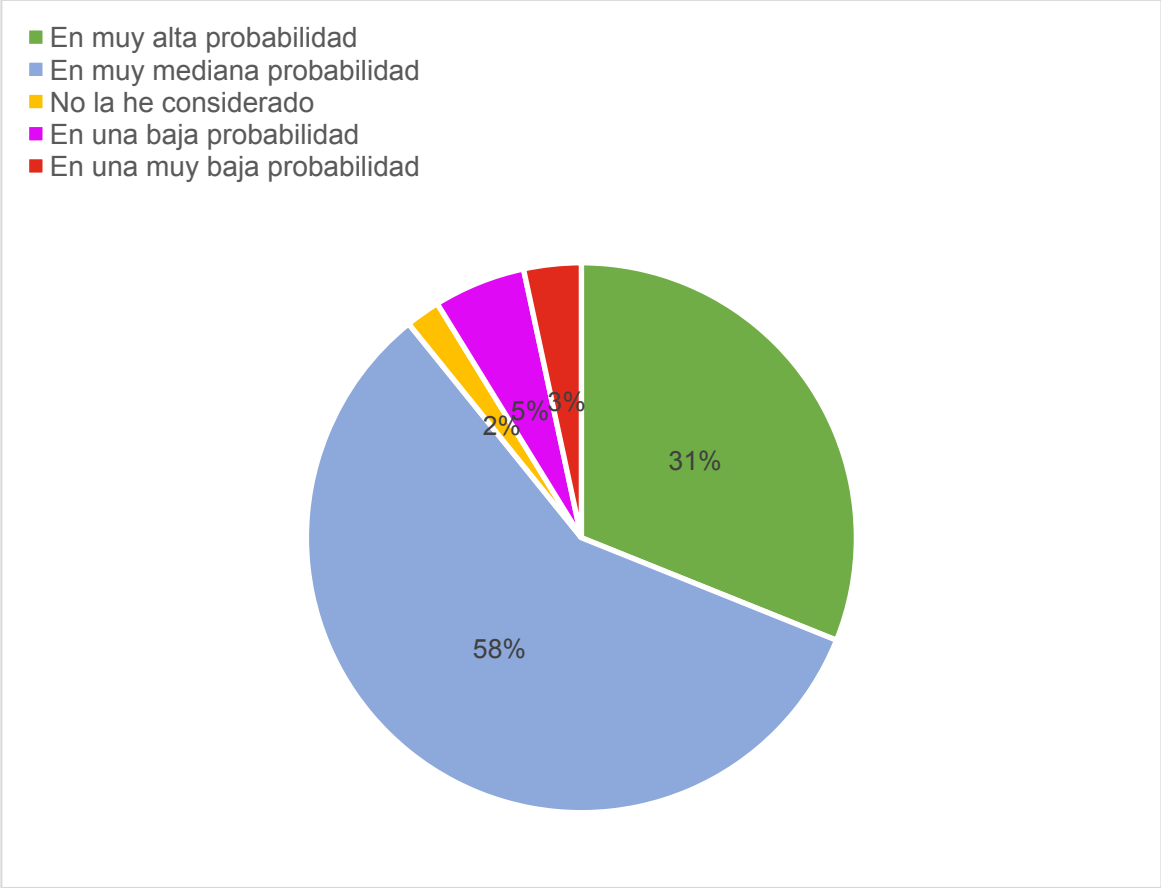
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	46	31.08	31.08
En muy mediana probabilidad	86	58.11	89.19
No la he considerado	3	2.03	91.22
En una baja probabilidad	8	5.41	96.62
En una muy baja probabilidad	5	3.38	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 46 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.08% del total.
- 86 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 58.11% del total.
- 3 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.
- 8 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 5.41% del total.
- 5 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 3.38% del total.

Un 5.41% respondió que “En una baja probabilidad” que la expansión y producción de la palma aceitera viene desterrando la biodiversidad en el caserío de Shambo.

Figura N°13



4.14. INDICADOR: Biodiversidad

¿Considera Ud. que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera eliminará la flora y fauna en el caserío de Shambo?

Tabla N°14

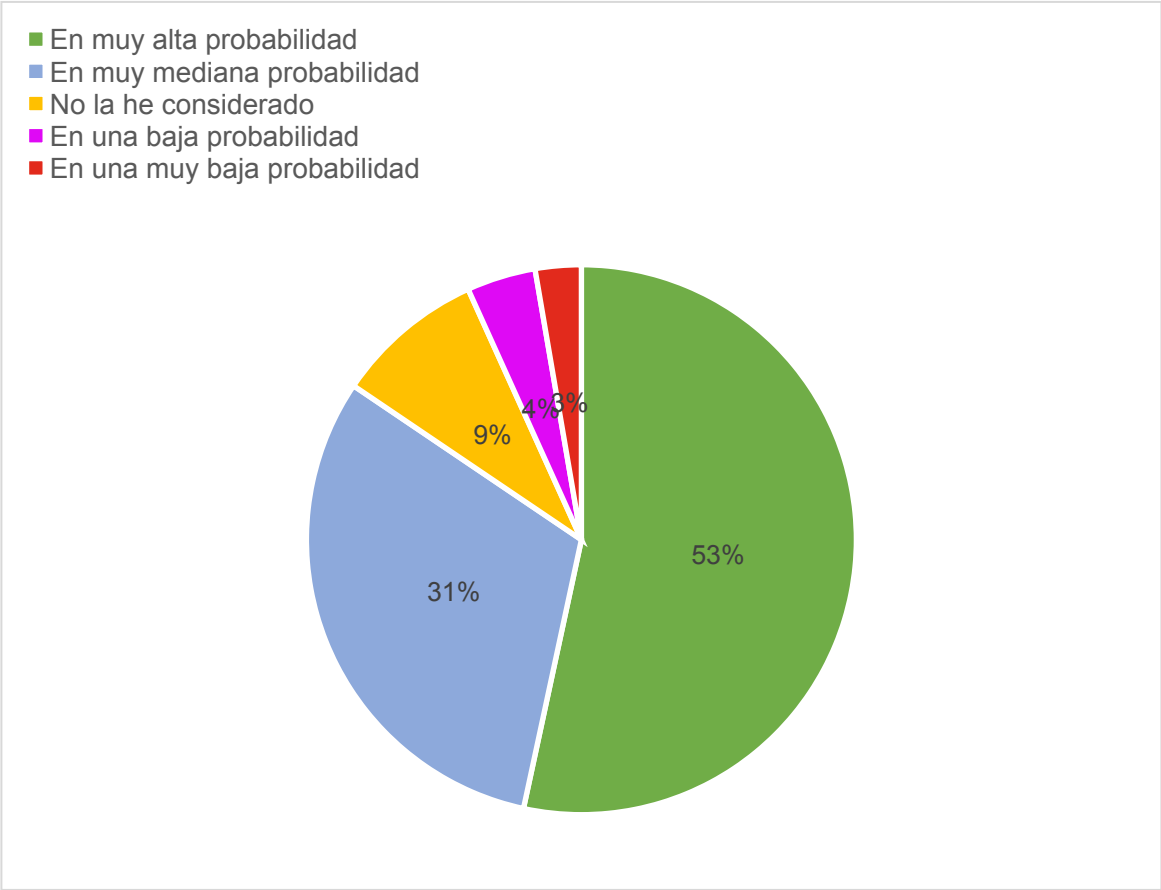
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	79	53.38	53.38
En muy mediana probabilidad	46	31.08	84.46
No la he considerado	13	8.78	93.24
En una baja probabilidad	6	4.05	97.30
En una muy baja probabilidad	4	2.70	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 79 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 53.38% del total.
- 46 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.08% del total.
- 13 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 8.78% del total.
- 6 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.05% del total.
- 4 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.70% del total.

Un 4.05% respondió que “En una baja probabilidad” que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera eliminará la flora y fauna en el caserío de Shambo.

Figura N°14



4.15. INDICADOR: Medio ambiente

¿Está Ud. de acuerdo que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provoca la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo?

Tabla N°15

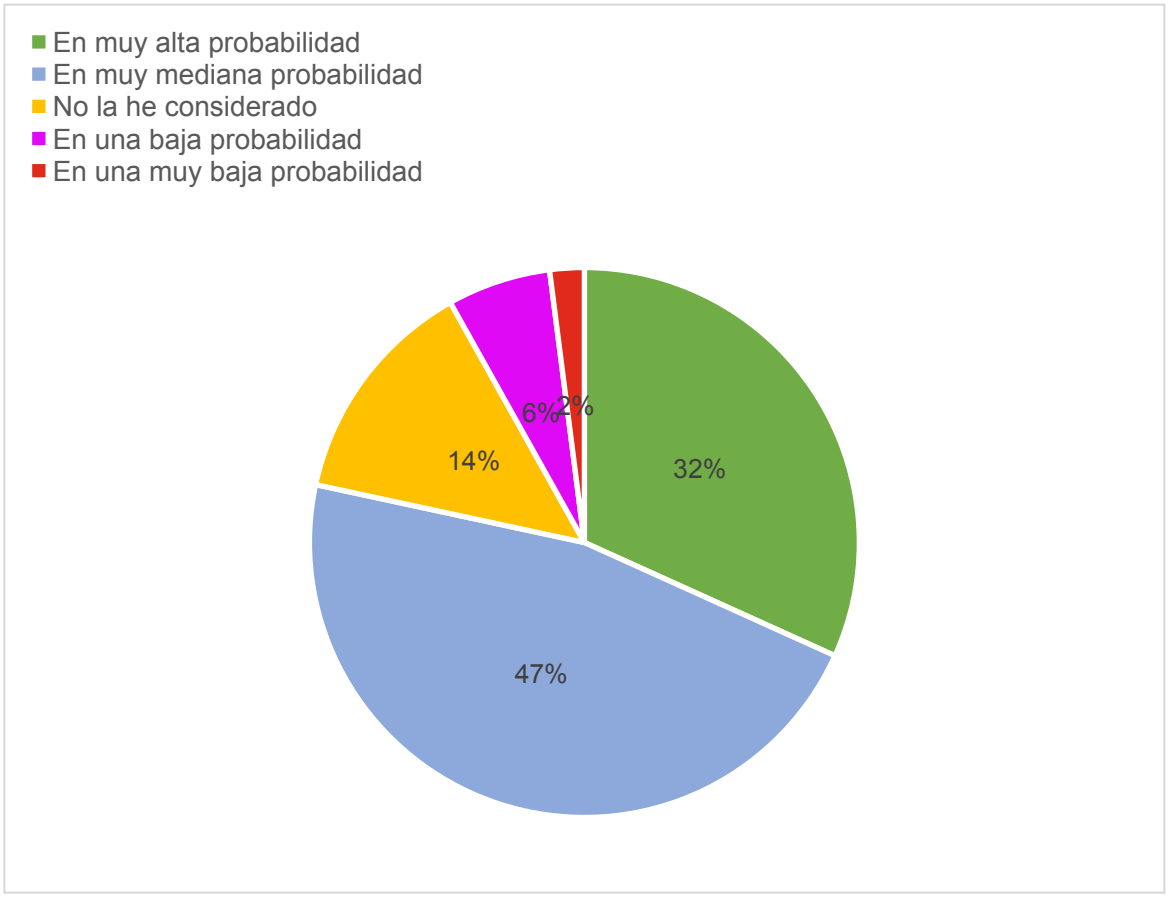
	Frecuencia	***Porcentaje***	***Porcentaje Acumulado***
En muy alta probabilidad	47	31.76	31.76
En muy mediana probabilidad	69	46.62	78.38
No la he considerado	20	13.51	91.89
En una baja probabilidad	9	6.08	97.97
En una muy baja probabilidad	3	2.03	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 47 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.76% del total.
- 69 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 46.62% del total.
- 20 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 13.51% del total.
- 9 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 6.08% del total.
- 3 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.

Un 46.62% respondió que “En muy mediana probabilidad” que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provoca la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo.

Figura N°15



4.16. INDICADOR: Medio ambiente

¿Está Ud. de acuerdo que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provocara la contaminación del agua y degradación de los suelos en el caserío de Shambo?

Tabla N°16

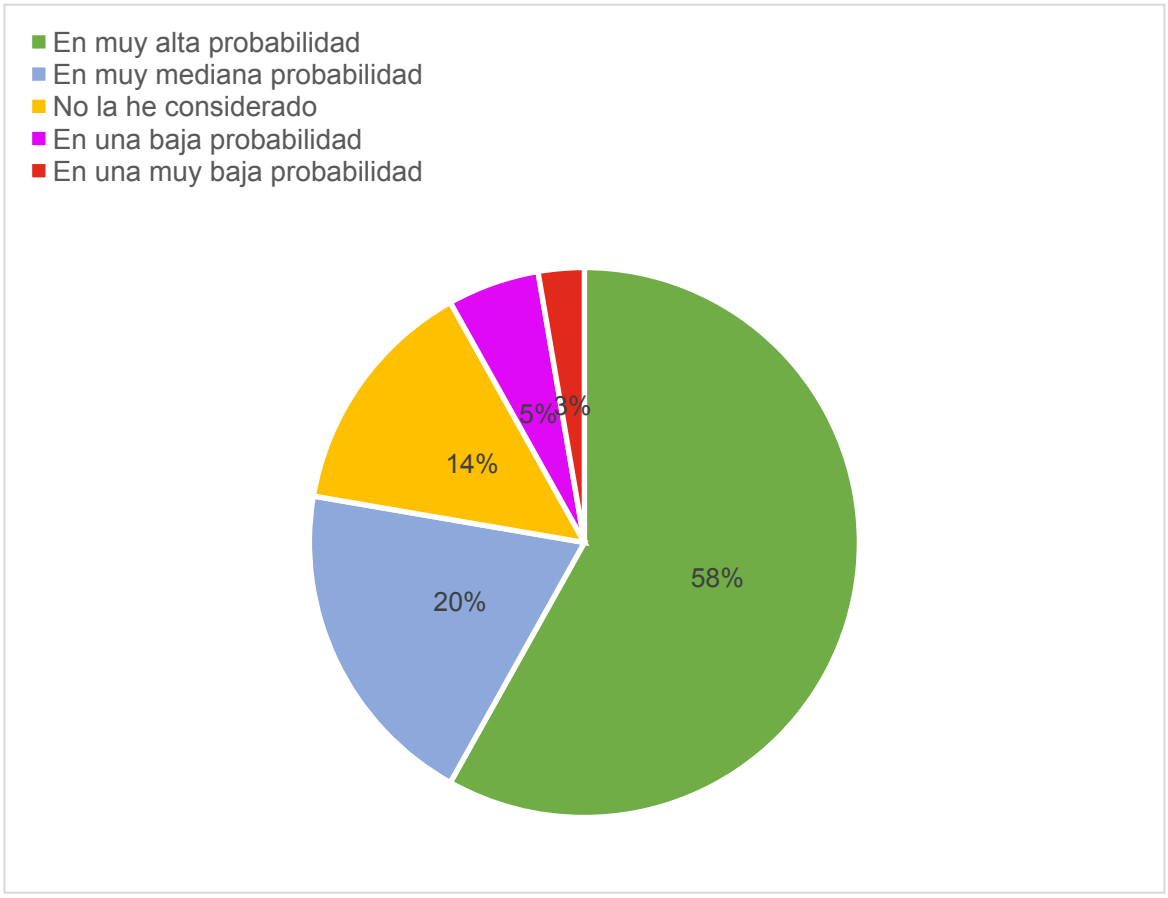
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	86	58.11	58.11
En muy mediana probabilidad	29	19.59	77.70
No la he considerado	21	14.19	91.89
En una baja probabilidad	8	5.41	97.30
En una muy baja probabilidad	4	2.70	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 86 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 58.11% del total.
- 29 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 19.59% del total.
- 21 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 14.19% del total.
- 8 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 5.41% del total.
- 4 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.70% del total.

Un 2.70% respondió que “En una muy baja probabilidad” que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provocara la contaminación del agua y degradación de los suelos en el caserío de Shambo.

Figura N°16



4.17. INDICADOR: Infertilidad de los suelos

¿Esta Ud. de acuerdo con que las infertilidades de los suelos se presenten después de los 25 años de producción de la palma aceitera en el caserío de Shambo?

Tabla N°17

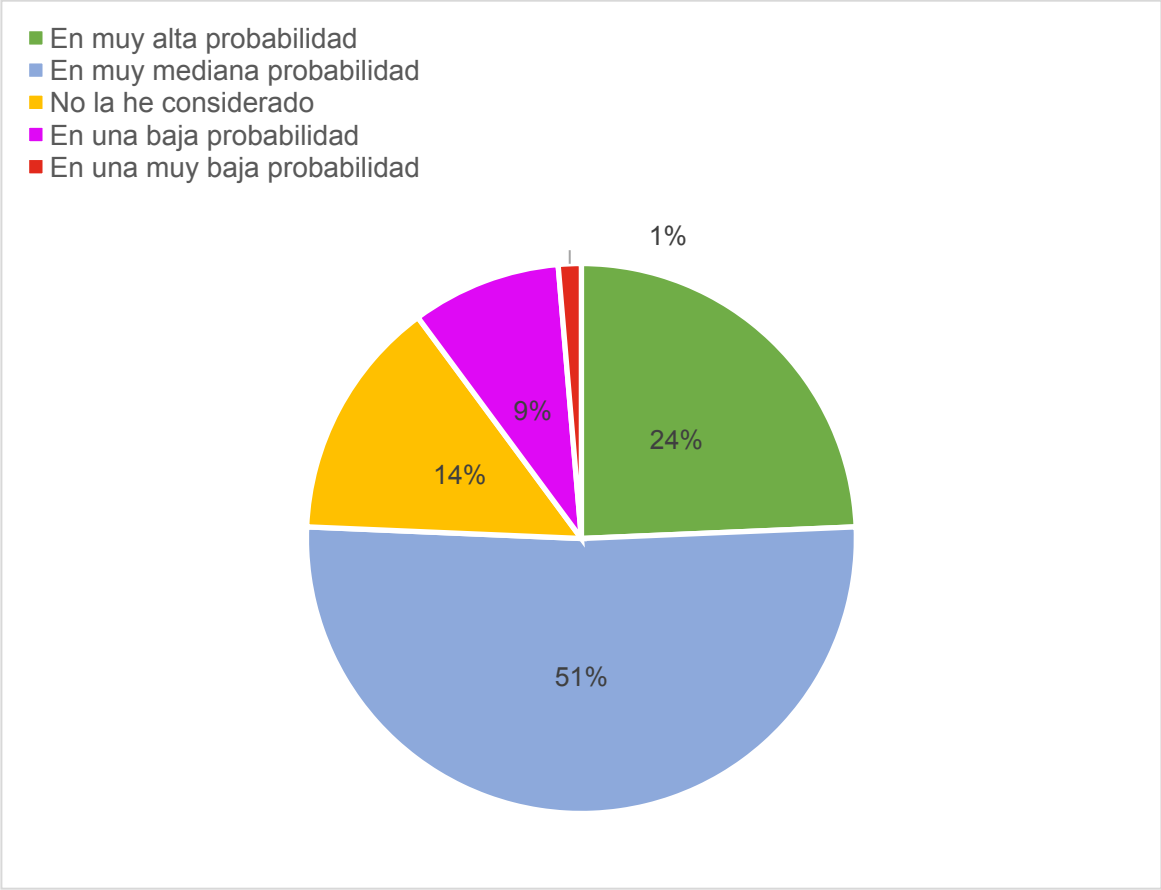
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	36	24.32	24.32
En muy mediana probabilidad	76	51.35	75.68
No la he considerado	21	14.19	89.86
En una baja probabilidad	13	8.78	98.65
En una muy baja probabilidad	2	1.35	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 36 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 24.32% del total.
- 76 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 51.35% del total.
- 21 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 14.19% del total.
- 13 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 8.78% del total.
- 2 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 1.35% del total.

Un 8.78% respondió que “En una baja probabilidad” que las infertilidades de los suelos se presenten después de los 25 años de producción de la palma aceitera en el caserío de Shambo.

Figura N°17



4.18. INDICADOR: Infertilidad de los suelos.

¿Considera Ud. que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provoca infertilidad de los suelos lo que no permite el cultivo de otros productos en el caserío de Shambo?

Tabla N°18

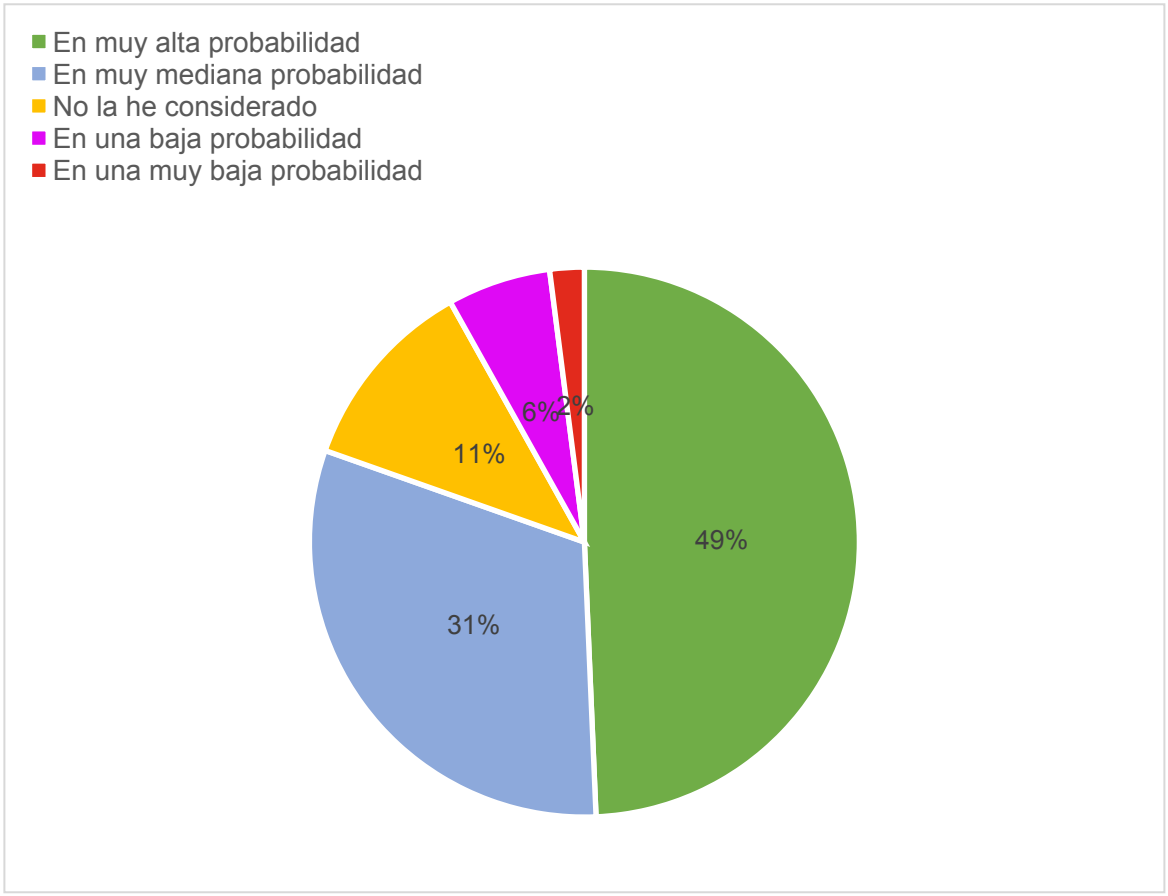
	Frecuencia	*Porcentaje*	*Porcentaje Acumulado*
En muy alta probabilidad	73	49.32	49.32
En muy mediana probabilidad	46	31.08	80.41
No la he considerado	17	11.49	91.89
En una baja probabilidad	9	6.08	97.97
En una muy baja probabilidad	3	2.03	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 73 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 49.32% del total.
- 46 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.08% del total.
- 17 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 11.49% del total.
- 9 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 6.08% del total.
- 3 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 2.03% del total.

Un 2.03% respondió que “En una baja probabilidad” que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provoca infertilidad de los suelos lo que no permite el cultivo de otros productos en el caserío de Shambo.

Figura N°18



4.19. INDICADOR: Servicios ambientales

¿Considera Ud. que la expansión de las áreas de cultivo de palma aceitera conllevará a sobrecostos a futuro en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

Tabla N°19

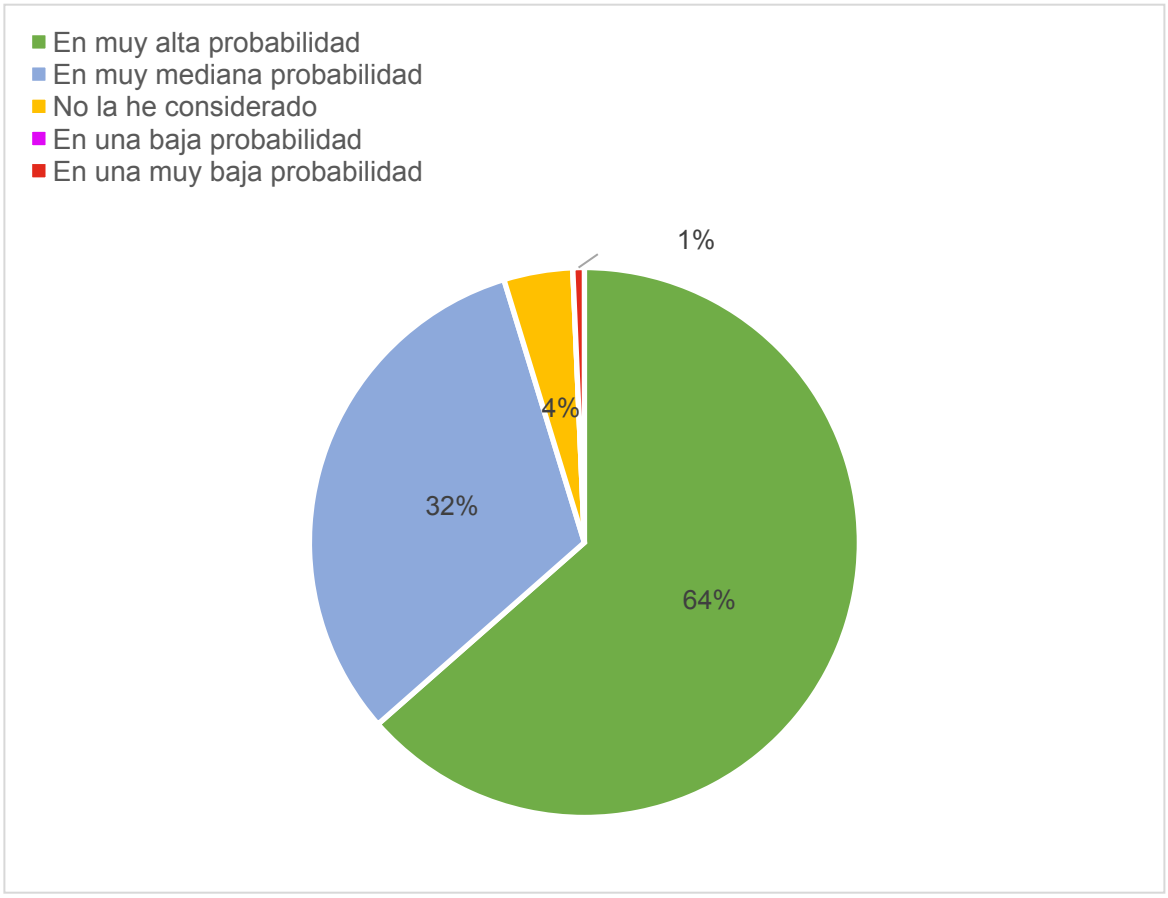
	Frecuencia	***Porcentaje***	***Porcentaje Acumulado***
En muy alta probabilidad	94	63.51	63.51
En muy mediana probabilidad	47	31.76	95.27
No la he considerado	6	4.05	99.32
En una baja probabilidad	0	0.00	99.32
En una muy baja probabilidad	1	0.68	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 94 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 63.51% del total.
- 47 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 31.76% del total.
- 6 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 4.05% del total.
- 0 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 0.00% del total.
- 1 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 0.68% del total.

Un 4.05% respondió que “No la he considerado” que la expansión de las áreas de cultivo de palma aceitera conllevará a sobrecostos a futuro en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

Figura N°19



4.20. INDICADOR: Servicios ambientales

¿Cree Ud. que se generará los sobrecostos en la conservación de servicios ambientales como consecuencia de la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío de Shambo?

Tabla N°20

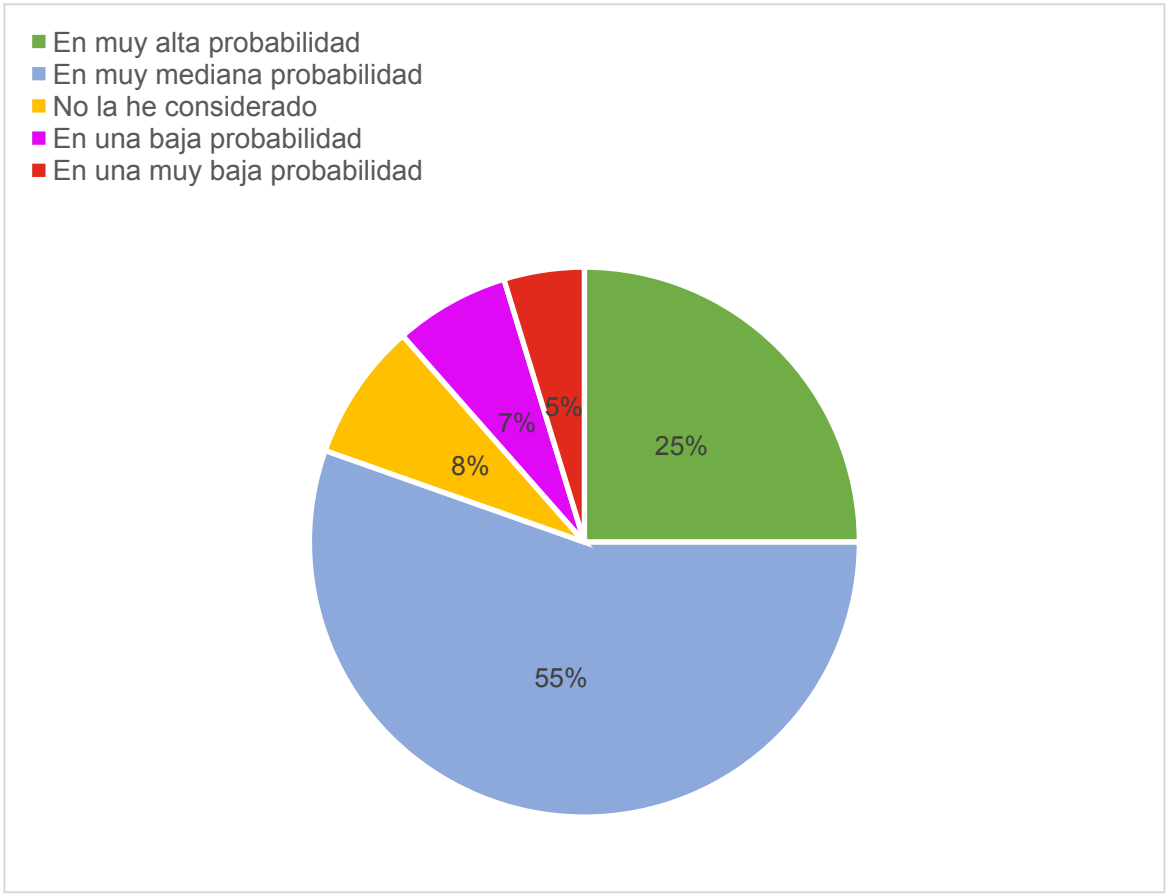
	Frecuencia	***Porcentaje***	***Porcentaje Acumulado***
En muy alta probabilidad	37	25.00	25.00
En muy mediana probabilidad	82	55.41	80.41
No la he considerado	12	8.11	88.51
En una baja probabilidad	10	6.76	95.27
En una muy baja probabilidad	7	4.73	100.00
Total	**148**	**100.00**	

Interpretación

- 37 respondieron “En muy alta probabilidad”, los cuales alcanzaron el 25.00% del total.
- 82 respondieron “En muy mediana probabilidad”, los cuales alcanzaron el 55.41% del total.
- 12 respondieron “No la he considerado”, los cuales alcanzaron el 8.11% del total.
- 10 respondieron “En una baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 6.76% del total.
- 7 respondieron “En una muy baja probabilidad”, los cuales alcanzaron el 4.73% del total.

Un 25.00% respondió que “En muy alta probabilidad” que se generará los sobrecostos en la conservación de servicios ambientales como consecuencia de la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío de Shambo.

Figura N°20



CAPITULO V

DISCUSION DE RESULTADOS

5.1. CONTRASTACIÓN DE LOS RESULTADOS

Expansión de la Palma Aceitera

De acuerdo al objetivo principal de la investigación sobre la propuesta de la gestión de los recursos naturales mediante tres ejes definidos de conservación del medio ambiente recuperando la pérdida de áreas verdes dándole el valor a la reserva de la biodiversidad, agua y carbono, que conlleve a la mejora de la calidad de vida y la reducción de la pobreza de los Palmicultores, por otra parte la responsabilidad social en este sector debe tener un enfoque de desarrollo sostenible a fin de crear valor para sus asociados, la sociedad y el medio ambiente, por ende debe cumplir con la responsabilidad legal, la responsabilidad colectiva y la responsabilidad individual y finalmente el control resulta fundamental en un mundo globalizado y monopolizada de los recursos naturales, para lograr mejorar la valoración de la situación monetaria, administrativa y legal con eficiencia y eficacia que contribuya la producción de la palma constituyéndose en un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018.

En este sentido, Howarth y Noorgard (1992), afirman que, aparte de esta valoración monetaria, es necesario que "cada generación asuma el compromiso de transferir a las siguientes los suficientes recursos naturales

como para mantener la sostenibilidad". Para una gestión adecuada de los recursos naturales, pues, tal y como indica Durán (1995), habría que "incorporar el valor económico total de un recurso natural, que incluye, no sólo los valores directos e indirectos presentes, sino también futuros (valores de opción), derivados de su valor de uso y de su valor de no uso, es decir, el valor de existencia de los recursos naturales".

Tal como afirma (Dammert et ál. 2012), que, en la Amazonía peruana, el cambio de uso hacia plantaciones a gran escala se asocia a una potencial deforestación de extensas áreas de bosques naturales, especialmente porque la rentabilidad de las plantaciones depende de su tamaño y porque se necesita vastos espacios contiguos ya deforestados para su desarrollo, algo que no se encuentra en la región. Las más de siete millones de hectáreas deforestadas principalmente por la agricultura migratoria (9.3% de la Amazonía) se encuentran por lo general dispersas y distantes unas de otras, y lo que se mantiene son bosques primarios, flora y fauna silvestres, así como numerosas comunidades en las áreas contiguas, que se verían afectados por la promoción de la agroindustria en la Amazonía a una mediana o gran escala. La tendencia de los más recientes proyectos de palma aceitera a gran escala ha sido la de instalarse en zonas con cobertura boscosa, y no hay nada que haga suponer que esto podría cambiar en un futuro cercano.

Según (Dammert et ál. 2012), más aún, normalmente los suelos deforestados en la Amazonía peruana no tenían aptitud agropecuaria, y tras el cambio de uso, perdieron los nutrientes y/o se acidificaron, por lo que ya no son aptos para la palma. Mecanismos de protección De acuerdo con el ordenamiento

legal peruano, la única forma de emprender un proyecto agrícola a gran escala es acreditar, mediante un estudio, que la capacidad de uso mayor del suelo concluye que las tierras son aptas para cultivos permanentes, cultivos en limpio o pastos. Ello permite aplicar las leyes sobre acceso a la tierra agrícola, ya que las normas forestales no aprueban la venta de tierras de aptitud forestal, con o sin superficie boscosa.

La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo, lo que se coincide con lo manifestado por (Dammert et ál. 2012), normalmente los suelos deforestados en la Amazonía peruana no tenían aptitud agropecuaria, y tras el cambio de uso, perdieron los nutrientes y/o se acidificaron, por lo que ya no son aptos para la palma.

La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo, el cual debe ser controlada por los entes responsables en esta área a fin de evitar los daños al ecosistema en el Caserio Shambo de la provincia de Padre Abad.

La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo, tal como sostiene (Sainz de Vicuña Ancin, 2015), al

hablar del plan estratégico de la organización, nos estamos refiriendo al plan maestro en el que la alta dirección recoge las decisiones estratégicas corporativas que ha adaptado ”hoy” en referencia a lo que hará en los próximos años (horizonte más habitual del plan estratégico), para lograr una organización más competitiva que le permita satisfacer las expectativas de sus diferentes grupos de intereses.

La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.

5.2. CONTRASTACIÓN DE LA HIPOTESIS GENERAL EN BASE A LA PRUEBA DE HIPOTESIS

La hipótesis, como formulación que plantea una presunta relación, se puede expresar en forma de proposición, conjetura, suposición, idea o argumento que se acepta temporalmente para explicar ciertos hechos, en ese contexto en la presente investigación sobre la propuesta de gestión de los recursos naturales como instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera en el caserío Shambo, presentamos dos hipótesis; se rechazan las hipótesis nulas y se aceptan las hipótesis alternas.

Hipótesis Nula (específicos)

HO1: La propuesta de gestión de los recursos naturales no constituye un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío Shambo-Aguaytia del departamento de Ucayali.

H0: R ≠ 0 (No hay Correlación).

La correlación es una herramienta que brinda la relación que existe entre las variables de estudio, si esta no resulta entonces será nula:

Por tanto, no existe una correlación entre ambas variables, aceptando la hipótesis nula y concluyendo que dichas variables no están relacionadas en la población de la que proviene la muestra.

Hipótesis Alterna (especifica).

Ha1: La propuesta de gestión de los recursos naturales si constituye un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío Shambo-Aguaytia del departamento de Ucayali.

Ha: R = 0 (Si hay Correlación) si hay relación

La correlación es una herramienta que brinda la relación que existe entre las variables de estudio:

Por tanto, existe una correlación entre ambas variables, aceptando la hipótesis alterna y concluyendo que dichas variables si tienen relación en la población de la que proviene la muestra, rechazando la hipótesis nula.

5.3. APORTE CIENTIFICO DE LA INVESTIGACIÓN

El aporte científico está enmarcado en la propuesta de la gestión de los recursos naturales a través tres ejes definidos:

- Conservación del medio ambiente para recuperar la pérdida de áreas verdes dándole el valor a la reserva de la biodiversidad, agua y carbono, mejorando de la calidad de vida y la reducción de la pobreza de los Palmicultores en el Caserio de Shambo de la Provincia de Padre Abad.
- La responsabilidad social de parte de las empresas y asociantes de Palmicultores de este sector con un enfoque de desarrollo sostenible a fin

de crear valor para sus asociados, la sociedad y el medio ambiente, por ende, debe cumplir con la responsabilidad legal, la responsabilidad colectiva y la responsabilidad individual.

- El control de los recursos naturales resulta fundamental en un mundo globalizado y monopolizada, para lograr mejorar la valoración de la situación monetaria, administrativa y legal con eficiencia y eficacia que contribuya la producción de la palma constituyéndose en un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018.

CONCLUSIONES

- De los datos obtenidos se infiere que el 60.81% de las personas manifestaron su conformidad en implementar la propuesta de gestión de los recursos naturales basadas a través de tres ejes cuidado del medio ambiente, responsabilidad social y control mediante una gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión del cultivo a gran escala de la palma aceitera desterrando los bosques en el caserío de Shambo y solamente están en desacuerdo el 1.35%.
- De los datos obtenidos se infiere que un 52.03% de los encuestados están conforme con la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera para mitigar la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo y solo un 1.35% de los encuestados están en desacuerdo.
- De los datos obtenidos se infiere que un 60.14% de los encuestados están conforme con la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo y solo un 0.68% de los encuestados están desconformes.
- De los datos obtenidos se infiere que el 58.11% de las personas manifestaron su conformidad en implementar la propuesta de gestión de los recursos naturales basadas a través de tres ejes cuidado del medio ambiente,

responsabilidad social y control la expansión y producción de la palma aceitera viene desterrando la biodiversidad en el caserío de Shambo y solo un 3.38% de los encuestados no están de acuerdo.

- De los datos obtenidos se infiere que el 75.68% de los encuestados están conforme con la propuesta de la gestión de recursos naturales mediante tres ejes definidos ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera que provoca infertilidad de los suelos lo que no permite el cultivo de otros productos en el caserío de Shambo y solo un 1.35% de los encuestados señalaron estar en desacuerdo con lo mencionado.

SUGERENCIAS

- La implementación de la propuesta de gestión de los recursos naturales debe ser una prioridad a través de tres ejes cuidado del medio ambiente, responsabilidad social y control mediante una gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión del cultivo a gran escala de la palma aceitera desterrando los bosques en el caserío de Shambo de la provincia de Padre abad.
- La propuesta de gestión de los recursos naturales debe ser evaluada por los entes productores de la palma e implementada a través del control derivados de la conservación sostenible a fin de que este instrumento de mejora coadyuve en una expansión y producción a gran escala de la palma aceitera sea sustentable y sostenible a fin de mitigar la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo de la provincia de Padre abad.
- La propuesta de gestión de los recursos naturales está plenamente sustentada por lo que debe ser analizada para mantener una gestión eficiente que se constituya en un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo de la provincia de Padre abad.
- Implementar la propuesta de gestión de los recursos naturales debe evaluarse con el grupo de interés considerando los tres ejes en el cuidado del medio ambiente, responsabilidad social y control la expansión y producción de la palma aceitera que viene desterrando la biodiversidad en el caserío de Shambo de la provincia de Padre abad.

- La propuesta de la gestión de recursos naturales mediante tres ejes definidos debe ser implementadas a fin de que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera que provoca infertilidad de los suelos sea sostenible manteniendo la conservación de la biodiversidad biológica lo que no permita el cultivo de otros productos en el caserío de Shambo en beneficio de los agricultores.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

Alva Matteucci, M. (2 de setiembre de 2016). *¿es conveniente renunciar a la exoneracion del IGV por la venta de bienes muebles?* Obtenido de Blog de Mario Alva Matteucci: http://blog.pucp.edu.pe/blog/blogdemarioalva/2016/09/02/es-conveniente-renunciar-a-la-exoneracion-del-igv-por-la-venta-de-bienes-muebles/

Arias Parra, M. (20009). *Acciones posesorias de un usufructuario en contra de un tercero.* Universidad Tecnica Particular de Loja.

Ataliba, G. (1987). *Hipotesis de incidecnia tributaria .* Lima: Instituto Peruano de derecho tributario.

Bravo Cucci, J. (enero de 2003). *Reflexiones adicionales respecto a la configuracion del hecho imponible en la venta en el pais de bienes muebles.* Obtenido de Actualidad Empresarial.

Cordova Arce, A. (2006). *Aspecto Tecnicos del impuesto general a las ventas: necesidad de preservarlos.* Lima: Palestra.

Cordova Calle, E. A. (2014). *Diseño de un sistema de gestión de desarrolo territorial participativo negociado para mejorar el rendimiento de la producción de la palma aceitera en el sector Pongo de Caynarachi-Barranquita.* Universidad Nacional de San Martin, Escuela Academico Profesional de Economía. Tarapoto: http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/1507/ITEM%4011458-662.pdf?sequence=1&isAllowed=y.

Etxano Gandariasbeitia, O. (2012). *Evaluación de la política de Espacios Naturales protegidos: una propuesta metodológica para la comunidad Autónoma del País Vasco.* Universidad del País de Vasco, España, Economía. Vasco España: Argitalpen Zerbitzua Servicio Editorial: © Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitateko Argitalpen Zerbitzua. Recuperado el 30 de agosto de 2018

Gutierrez Aragón, O. L. (2013). *Aspectos Amabientales de la Gestión Empresarial.* Universidad de León España, Departamento de Dirección y Economía de la Empresa. León España: Departamento de Dirección y Economía de la Empresa. Recuperado el jueves 30 de agosto de 2018, de https://buleria.unileon.es/bitstream/handle/10612/3535/tesis_eebf8b.PDF?sequence=1

Hernández Sampieri, R., & Mendoza Torres, C. P. (2019). *Metodología de la Investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta.* Mexico: Edamsa, S. A. de C.V.

Kotler, P. (2001). *Direccion de Mercadotecnia, ananlisis, planeacion, implementacion y control.* northwestern University.

Llerena Pinto, C. A., Yalle Paredes, S. R., & Silvestre Espinoza, E. (2013). *Los bosques y el cambio climatico en el Perú: Situación y Perspectiva.* Universidad La Molina, FAO. Lima: La Molina. doi:http://www.lamolina.edu.pe/facultad/forestales/web2007/PublicacionesYRevistas/pdf/Bosques_CC_Peru_12.05.15.pdf

Machicado, J. (agosto de 2013). *Apuntes juridicos*. Obtenido de Bienes,muebles e inmuebles: https://jorgemachicado.blogspot.pe/2013/08/bbb.html

Mingorria, S. (2017 de junio de 2015). *https://www.google.com.pe/search?q=que+significa+las+siglas+investigadora+ICTA-UAB&oq=que+significa+las+siglas+investigadora+ICTA-UAB&aqs=chrome..69i57.8550j0j8&sourceid=chrome&ie=UTF-8.* Recuperado el 26 de agosto de 2018, de Instituto de Ciencia y Técnología Ambiental ICTA-UAB: https://www.google.com.pe/search?q=que+significa+las+siglas+investigadora+ICTA-UAB&oq=que+significa+las+siglas+investigadora+ICTA-UAB&aqs=chrome..69i57.8550j0j8&sourceid=chrome&ie=UTF-8

Mingorria, S. (2017). España: https://doi.org/10.1080/03066150.2017.1293046. Recuperado el 15 de 07 de 2019, de https://doi.org/10.1080/03066150.2017.1293046.

Nasi, R., Rona, D., Meijaard, E., & Moore, P. (2001). *Los incendios forestales y la diversidad biologica.* Indonesia: Centro de investigación Forestal Internacional (CIFOR).

Plazas Vega, M. (1998). *El impuesto sobre el valor agregado IVA* . Obtenido de Actualidad Empresarial.

Rico Lomelí, A. (2006). *Gestión sostenible de bienes comunales.* Madrid España: Facultad de ciencias politicas y sociología, departamento de Ciencia politica y de la administración.

Roa Ovalle, I. E. (2012). *El desborde de la violencia: Raza, capital y grupos armados en la expansión transnacional de la Palma Aceitera en Nariño y Esmeraldas.* Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales. Nariño Ecuador: http://repositorio.flacsoandes.edu.ec/bitstream/10469/5385/2/TFLACSO-2012IERO.pdf.

Robles Moreno, C. (2006). *Los principios constitucionales tributarios.* Lima: Pacifico editores.

Rodriguez Dueñas, C. (1999). *La imposicion al consumo en el Perú: analisis y perspectivas.* lima: Primer congreso onstitucional IFA-PERU.

Ruis de Castilla Ponde de Leon, F. J. (15 de enero de 2009). *ventas afectas al IGV*. Obtenido de actualidad empresarial.

Sainz de Vicuña Ancin, J. M. (2015). *El Paln estratégico en la práctica.* Madrid: ESIC Editorial, Aug 28, 2015 - 396 pages.

Strothes Phelps, E. (2006). *Endangered Economies (Economías en Peligro).* Illinois Estados Unidos: https://www.econlink.com.ar/biografia/edmundphelps.

SUNAT. (13 de noviembre de 2006). *informe n° 264-2006-SUNAT/2B0000*. Obtenido de Sunat.gob.pe: http://www.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2006/oficios/i2642006.htm

SUNAT. (s.f.). *ARTICULO 3*. Obtenido de texto unico : http://www.sunat.gob.pe/legislacion/igv/ley/capitul1.htm

Tamaris Turizo, D. P. (2017). *Efecto de la estructura del cultivo de palma de aceite (Elaeis guineensis), y otros elementos del paisaje sobre la diversidad de*

aves en dos municipios de meta (Colombia). Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias, Departamento de Biologia. Bogota: @Facultad de Ciencias Bogota DC,.

ANEXOS

ANEXO N° 1

TITULO: "Propuesta de gestión de los recursos naturales como instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío Shambo-Aguaytia del departamento de Ucayali"

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	METODOLOGÍA
PROBLEMA GENERAL	**OBJETIVO GENERAL**	**HIPÓTESIS GENERAL**	**VARIABLE INDEPENDIENTE: (X)** Propuesta de gestión de los recursos naturales **Indicadores:** **X1:** Gestión estratégica **X2:** Programa estratégico **X3:** Control derivado de la conservación sostenible **X4:** Planeación estratégica **X5:** Gestión eficiente. **VARIABLE DEPENDIENTE: (Y)** Expansión del cultivo de palma aceitera **Indicadores:** **Y1:** Destrucción de bosques **Y2:** Destrucción de la biodiversidad **Y3:** Contaminación del medio ambiente **Y4:** Infertilidad de los suelos **Y5:** Sobrecostos en la conservación de los servicios ambientales **VARIABLE INTERVINIENTE** **Caserío Shambo-Aguaytia departamento de Ucayali-2018.**	**1. Tipo de Investigación** Cuantitativa **2. Nivel de Investigación** Aplicada **3. Método de Investigación** Analítico **4. Diseño de la Investigación** No experimental **5. Población** 240 Expertos (agricultura), Palmicultores (Olpasa, Aspash), autoridades Locales y Regional **6. Muestra** 148 Expertos (agricultura), Palmicultores (Olansa, Olpasa, Aspash), agricultores, autoridades Locales y Regional **7. Técnicas** Encuesta Entrevista Observación Análisis documental Análisis bibliográfico **8. Instrumentos** Cuestionario. Documentales.
¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales representa un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018?	Analizar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales representa un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018.	La propuesta de gestión de los recursos naturales representa un instrumento de mejora ante la expansión del cultivo de la palma aceitera en el caserío Shambo en la provincia de Padre Abad de la Región de Ucayali-2018.		
PROBLEMAS ESPECÍFICOS	**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**	**HIPOTESIS ESPECÍFICAS**		
• ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica representa un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques en el caserío de Shambo? • ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo? • ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo? • ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo? • ¿En qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?	• Analizar la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques en el caserío de Shambo. • Estudiar la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos que constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo. • Analizar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo. • Establecer en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo. • Determinar en qué medida la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.	• La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión estratégica constituye un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de los bosques en el caserío de Shambo. • La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de programas estratégicos representa un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con destrucción de la biodiversidad en el caserío de Shambo. • La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo. • La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo. • La propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo.		

ANEXO N° 2
INSTRUMENTO N° 01
UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI
ESCUELA DE POSGRADO
DOCTORADO EN ADMINISTRACION

Código de encuesta: _____
Código del encuestador: _____
Nro de Encuesta: _____
Fecha: _____

INSTRUCCIONES:

Anexo N° 2 Instrumento N° 1 Variable Propuesta de Gestión de los Recursos Naturales. La presente encuesta, tiene como finalidad recabar información relacionada con la propuesta de gestión de los recursos naturales de la investigación titulada **"PROPUESTA DE GESTION DE LOS RECURSOS NATURALES COMO INSTRUMENTO DE MEJORA ANTE LA EXPANSION DEL CULTIVO DE PALMA ACEITERA EN EL CASERIO SHAMBO-AGUAYTIA DE LA REGION DE UCAYALI 2018"**; al respecto, se le solicita que frente a las preguntas que a continuación se les presentan, marque con un aspa (X) con sinceridad, ya que su respuesta permitirá conocer su percepción acerca del manejo de la gestión de recursos naturales con el propósito de efectuar las recomendaciones a través del presente trabajo de investigación:

1. GENERALIDADES:

a) Expertos (Agricultura) ( )
b) Palmicultores Olpasa ( )
c) Palmicultores Aspash ( )
d) Autoridades Locales ( )
e) Autoridades Regional ( )

INSTRUMENTO N° 01

GESTION ESTRATEGICA

1. **¿Está Ud. de acuerdo con implementar una propuesta de gestión de los recursos naturales basadas a través de la gestión estratégica como un instrumento de mejora continua ante la expansión del cultivo a gran escala de la palma aceitera desterrando los bosques en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

2. **¿Considera Ud. que una gestión estratégica de los recursos naturales contribuirá a identificar áreas propicias para la expansión del cultivo de palma aceitera permitiendo una gestión sostenible los bosques en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

PROGRAMAS ESTRATEGICOS

3. **¿Considera Ud. que implementando programas estratégicos de los recursos naturales se mejora la conservación de la biodiversidad en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

4. **¿Considera Ud. que implementado la propuesta de gestión de los recursos naturales con programas estratégicos se constituirá en un instrumento de mejora continua ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera sin la eliminación de la flora y fauna en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

CONTROL DERIVADO DE LA CONSERVACION SOSTENIDA

5. **¿Está Ud. de acuerdo que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través del control derivados de la conservación sostenible**

constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera para mitigar la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

6. **¿Está Ud. de acuerdo que la propuesta de gestión de los recursos naturales bajo un control derivados de la conservación sostenible representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera evitando la contaminación del agua, suelos en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

PLANEACION ESTRATEGICA

7. **¿Esta Ud. de acuerdo con que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

8. **¿Considera Ud. que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la planeación estratégica representa un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con infertilidad de los suelos en el caserío de Shambo?**

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )

MUY EN DESACUERDO ( )

GESTION EFICIENTE

9. ¿Considera Ud. que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

10. ¿Cree Ud. que la propuesta de gestión de los recursos naturales basada a través de la gestión eficiente constituye un instrumento de mejora ante la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera con sobrecostos en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

Muchas gracias por su colaboración

Código de encuesta: _____

Código del encuestador: _____

Nro de Encuesta: _____

Fecha: _____

INSTRUCCIONES:

Anexo N° 3 Instrumento N° 2 Variable expansión del cultivo de palma aceitera. La presente encuesta, tiene como finalidad recabar información relacionada con la propuesta de gestión de los recursos naturales de la investigación titulada **"PROPUESTA DE GESTION DE LOS RECURSOS NATURALES COMO INSTRUMENTO DE MEJORA ANTE LA EXPANSION DEL CULTIVO DE PALMA ACEITERA EN EL CASERIO SHAMBO-AGUAYTIA DE LA REGION DE UCAYALI 2018"**; al respecto, se le solicita que frente a las preguntas que a continuación se les presentan, marque con un aspa (X) con sinceridad, ya que su respuesta permitirá conocer su percepción acerca del manejo de la expansión del cultivo de palma aceitera con el propósito de efectuar las recomendaciones a través del presente trabajo de investigación:

2. GENERALIDADES:

f) Expertos (Agricultura) ( )
g) Palmicultores Olpasa ( )
h) Palmicultores Aspash ( )
i) Autoridades Locales ( )
j) Autoridades Regional ( )

INSTRUMENTO N° 01

DESTRUCCION DE BOSQUES

11. ¿Está Ud. de acuerdo que los bosques actuales deben ser eliminados porque no generan valor a los habitantes y que deben ser sustituidos para el cultivo de la palma aceitera en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO	( )
DE ACUERDO	( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO	( )
EN DESACUERDO	( )

MUY EN DESACUERDO ( )

12. ¿Considera Ud. que los bosques tropicales son destruidos para el cultivo de palma aceitera por su rentabilidad al productor en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

BIODIVERSIDAD

13. ¿Considera Ud. que la expansión y producción de la palma aceitera viene desterrando la biodiversidad en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

14. ¿Considera Ud. que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera eliminará la flora y fauna en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

MEDIO AMBIENTE

15. ¿Está Ud. de acuerdo que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provoca la contaminación del medio ambiente en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

16. ¿Está Ud. de acuerdo que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provocara la contaminación del agua y degradación de los suelos en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

INFERTILIDAD DE LOS SUELOS

17. ¿Esta Ud. de acuerdo con que las infertilidades de los suelos se presenten después de los 25 años de producción de la palma aceitera en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

18. ¿Considera Ud. que la expansión y producción a gran escala de la palma aceitera provoca infertilidad de los suelos lo que no permite el cultivo de otros productos en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

SERVICIOS AMBIENTALES

19. ¿Considera Ud. que la expansión de las áreas de cultivo de palma aceitera conllevará a sobrecostos a futuro en la conservación de servicios ambientales en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )

MUY EN DESACUERDO ( )

20. ¿Cree Ud. que se generará los sobrecostos en la conservación de servicios ambientales como consecuencia de la expansión del cultivo de palma aceitera en el caserío de Shambo?

MUY DE ACUERDO ( )
DE ACUERDO ( )
NI DE ACUERDO, NI EN DESACUERDO ( )
EN DESACUERDO ( )
MUY EN DESACUERDO ( )

Muchas gracias por su colaboración