



H. GOBIERNO PROVINCIAL
DE TUNGURAHUA



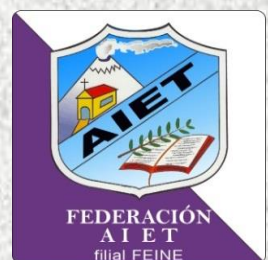
FONDO DE PARAMOS
TUNGURAHUA
Y LUCHA CONTRA LA POBREZA



cesa



ECUARUNARI CONAIE



FEDERACIÓN
AIET
filial FEINE

PLAN DE MANEJO DE PÁRAMOS KISAPINCHA

**CUIDADO DEL ECOSISTEMA PÁRAMO DEL PUEBLO KIPU, PARA
MANTENER LA REGULACIÓN HÍDRICA EN LAS COMUNIDADES A TRAVÉS
DE LA IMPLEMENTACIÓN DE CINCO EMPRENDIMIENTOS PRODUCTIVOS
QUE SUSTENTEN LA ALIMENTACIÓN Y LA ECONOMÍA FAMILIAR**

2019

2.- FICHA TECNICA

Proyecto de implementación del Plan de manejo de Páramo- KIPU 2019			
Nombre: Cuidado del ecosistema páramo del Pueblo KIPU, para mantener la regulación hídrica en las comunidades a través de la implementación de cinco emprendimientos productivos que sustenten la alimentación y la economía familiar			
Tipo de proyecto: Ambiental, Productivo, Socio-organizativo			
Proponente del Proyecto		Pueblo Kichwa Kisapincha (KIPU)	
Representante Legal		Sr. Segundo Poalacin. Gobernador	
Duración del Proyecto		12 meses	
Teléfono N°.		0980532692	
Año de inicio del PMP		2010	
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO			
Provincia: Tungurahua	Cantón: Ambato	Parroquia: Quisapincha	Comunidades: Quindialó, Condezán, Chumalica, Sta. Rosa Pamba, Puganza, Cachilvana Grande, Cachilvana Chico, Pucará Grande, Pucará Chico, Putugleo, Ambayata, El Galpón, Nueva Tondolique, Illahua Grande, Illahua Chaupiloma, Illagua Chico, Calhuasig Grande, Calguasig Chico.
Coordenadas Geográficas WGS	78°46'00" 78°43'30"	01°10'00" 01°13'57"	
POBLACIÓN OBJETIVO			
Beneficiarios Directos		Beneficiarios Indirectos	
700		2.300	
INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD EJECUTORA			
Nombre Entidad Ejecutora		PUEBLO KISAPINCHA	
EQUIPO TÉCNICO			
Técnicas		Promotores	
MVZ. Mariela Tubón. CESA. Elaborado Ing. Tatiana Toscano. CESA. Elaborado Lic. Hernán Toala. KIPU. Ejecución		Rocío Paucar José Machasilla Sergio Guangatal	
Dirección García Moreno y 9 de Octubre Quisapincha-Ambato-Ecuador		Teléfonos 0980532692 / 0993830215	Email: pkichwakisapincha@gmail.com
PRESUPUESTO			
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	FONDOS SOLICITADOS AL HGPT	FONDOS SOLICITADOS AL FMPLPT	FONDOS DE LA OSG
168.602,00	100.000,00	45.140,00	23.462,00
Área de cobertura del proyecto		12.135,48 ha.	
Área total de páramos		7.113,06 ha.	
Área de páramos en conservación		1046,49 ha	
Área en proceso de restauración		16 ha	

3.- ANTECEDENTES

El proyecto Plan de Manejo de Paramos se desarrolla desde el año 2010 en convenio con la UMICT, HGPT, FMPLPT, CESA, KIPU con la finalidad de conservar el páramo y contar con una buena regulación hídrica, durante estos años se ha firmado 16 acuerdos comunitarios de conservación, mediante reuniones cabe mencionar que por gestión comunitaria y socializaciones en las comunidades tres de estos acuerdos están vinculados con el Programa Socio Bosque, de la misma manera en el año 2018 se realizó dos reuniones comunitarias conjuntamente con el técnico del PSB en la comunidad Illahua Chaupiloma, quienes ya están en el proceso de vinculación dentro del programa. Se ha visto la necesidad de implementar franjas verdes en las fronteras agrícolas comunitarias ya que estas no están bien definidas por lo que hasta el momento se lo ha realizado en cuatro comunidades cubriendo tres kilómetros, la concientizando a la población sobre la protección de los páramos es prioritario dentro del proyecto por lo que cada año se realiza el Programa FUTURAHUA en el año 2018 se ha beneficiado a 121 niños de entre 10 y 12 años en la Unidad Educativa Milenio.

En el año 2015-2016 se levantó una línea base para identificar la problemática de cada zona de las 18 comunidades para poder crear y fortalecer micro emprendimientos con estos resultados trabajados se fueron priorizando actividades conjuntamente con los dirigentes a partir de allí cada año se viene apoyando en los diferentes alternativas productivas como la creación de emprendimientos: planta de balanceado, acopio de lana, aprisco ovino y se cuenta con el estudio para el centro de acopio de flores además se ha diversificado la producción florícola, frutícola, plantas medicinales, papas en aproximadamente 60 parcelas cubriendo 10 comunidades. Se mejoró el estado nutricional de 1850 animales entre cerdos, vacas y ovejas a nivel de las 16 comunidades.

La organización de segundo grado cada año se fortalece mediante capacitaciones en gestiones administrativas y liderazgo con la finalidad de mejorar la gestión, en el año 2018 se realizó el rescate de la cultura mediante un video que destaca los rituales del inty Raymi. Los planes de manejo anuales son trabajados en conjunto con los cabildos mediante talleres.

4.- JUSTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA

En el componente ambiental, se coordinará con la población para elaborar un diagnóstico de la situación actual de los páramos, mediante reuniones y recorridos, una vez se cuente con el diagnóstico, éste, será socializado y se iniciará un proceso para elaborar un reglamento de conservación del ecosistema páramo de la Organización de Segundo Grado Pueblo Kichwa Kisapincha que involucre a todas las comunidades para que de esta manera todos tengan las mismas derechos y obligaciones en el páramo.

El Programa FUTURAHUA para el año lectivo 2018-2019 está siendo ejecutado en la Unidad Educativa del Milenio en la comunidad Galpón y en la U.E. Ciudad de Azogues beneficiando a 92 niños entre 10 y 12 años de edad. Se continuará con la delimitación de la frontera agrícola mediante la implementación de 4 km de franja verde con plantas de yagual en Illahua Chico, Galpón, Pucara Chico, Cachilvana Chico. Se realizará análisis físico químicos al agua de la quebrada Quillalli en seis sectores desde su inicio en el páramo hasta la zona baja por la comunidad de Quindialo para conocer desde donde empieza la contaminación cual es el grado de esta contaminación y buscar soluciones a la misma, esto se realizará dos veces al año por lo cual serán 12 muestras analizadas en épocas diferentes de las cuales se realizará un análisis en base a los resultados y se emitirá un informe, además se reforestará esta Quebrada y la quebrada de Condezán. Es importante conocer la fluctuación de los caudales en los ríos y

quebradas por lo cual se continuarán con los aforos en los ríos Unabana, Alajua y en las quebradas Curiquingue, Quillalli

En el componente productivo se fortalecerá a los emprendimientos que se han consolidado en el año 2017-2018 como: Centro de acopio de lana con un aproximado de 1000 libras adquiridas al mes de la zona alta, media y baja, para ser entregadas a la ciudad de Quito. En la comunidad de Quindialó funciona la planta de balanceado donde se elabora alimentos para cuyes y cerdos de esta manera poder dar un servicio a las 18 comunidades de Kisapincha. Además, está el aprisco ovino construido en la comunidad Calhuasig Grande para la protección de 140 animales a nivel comunitario, en el presente año se continuará con la implementación de una planta procesadora de abono a partir de las excretas de los ovinos beneficiando a 210 familias, además en la comunidad Puganza se implementará un centro de acopio de flores que beneficie a 200 familias dedicadas a la producción florícola.

Desde que se creó los Planes de Manejo de Paramos se ha venido dando la atención veterinaria a especies menores y mayores en las 18 comunidades con la finalidad de mejorar las condiciones nutricionales de los animales, en este año se continuara brindando el servicio veterinario en las comunidades de la zona alta, media y baja en un promedio de 2500 animales.

Se prioriza en turismo, la adecuación del sendero Taita Quishwarpacñan FASE 2 en la comunidad Nueva Tondolique para la seguridad de los visitantes, así mismo se realizará un estudio de factibilidad para la implementación de senderos en la zona baja y el diseño arquitectónico de un centro de información turística en el KIPU.

Se identificará nuevos grupos de artesanos en la confección de prendas de vestir en la zona media para capacitarlos en el mejoramiento de los acabados de las prendas.

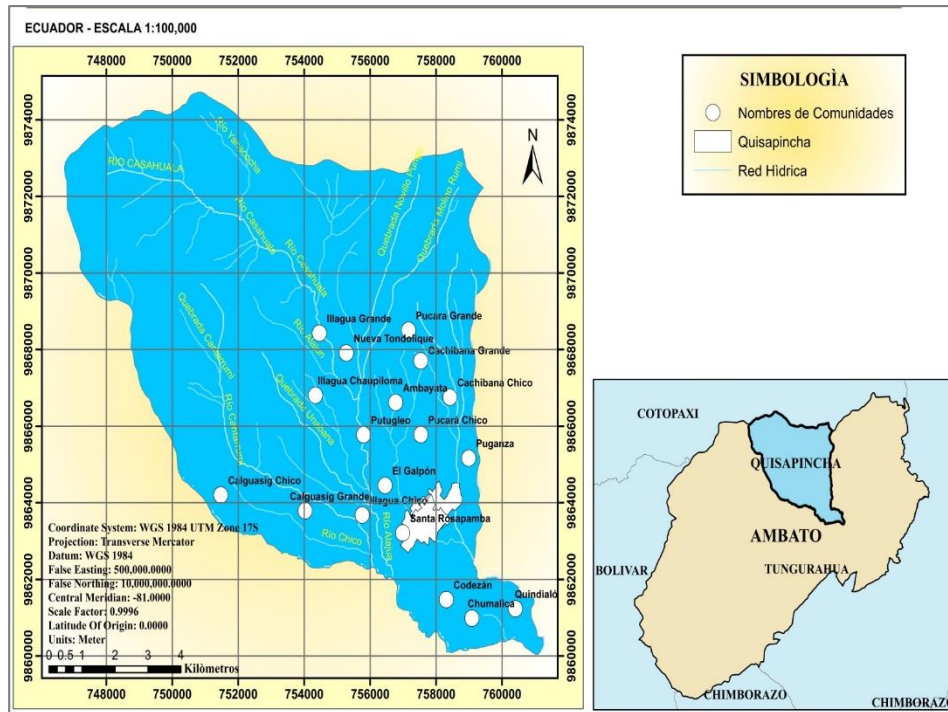
Se diversifica la producción, florícola, frutícola y de plantas medicinales en las comunidades de Condezán, Chumalica, Pucara Chico, C. Chico. Cachilvana Grande, N. Tondolique, Chaupiloma y grupo de productores beneficiando a 120 familias con el objetivo de establecer nexos para la entrega de productos a diferentes mercados. Además, se fortalecerá al grupo de productores mediante la gestión ante las autoridades parroquiales para que puedan tener un espacio donde puedan expender sus productos para esto se realizara la promoción y difusión de la feria.

Se revestirá 2000 metros de canales principales en las comunidades de Galpón, Condezán, Ambayata y la acequia la Comunaria para una mejor distribución de agua.

En el componente socio-organizativo se promoverá una mejor capacidad de gestión organizativa de los dirigentes y los 18 cabildos electos, mediante la rendición de cuentas se informará a los cabildos y población en general sobre los ingresos y egresos del KIPU en coordinación con la UMICT.

5.- LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El pueblo Kichwa Kisapincha se encuentra, ubicada geográficamente al noroccidente de la provincia de Tungurahua, entre las coordenadas 78°46'00" y 78°43'30" de longitud oeste y de 01°10'00" a 01°13'57" de latitud sur; limitada al Norte la Provincia de Cotopaxi, al Sur la parroquia Pinllo; al Este la parroquia Ambatillo y al Oeste la parroquia Pasa. Según la división política administrativa del cantón Ambato la parroquia está localizada a 20 Km. al oeste de la ciudad de Ambato.



Fuente: Arcmap
 Elaborado por: Cando G., 2017

6.- BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto plan de manejo de páramo se ejecuta de acuerdo a las necesidades solicitadas por los dirigentes de las comunidades y en talleres participativos, con la finalidad de mejorar los ingresos económicos de las familias mediante la ejecución de proyectos que abarquen los componentes agropecuarios, artesanales y socio-organizativos tomando en cuenta la protección y cuidado de los páramos respetando siempre los límites de la frontera agrícola.

En el componente ambiental, se fortalecerá la conservación del páramo mediante la sensibilización en los niños con el programa FUTURAHUA, y con las personas adultas se estará en constante socialización de los beneficios de la conservación y de temas que sensibilicen a la población en las reuniones de cabildos.

En lo que se refiere al componente productivo se fortalecerá a los emprendimientos que se han consolidado en el año 2018 como: centro de acopio de lana, planta de balanceado, aprisco ovino dando continuidad a este emprendimiento creando una procesadora de bio fertilizantes, centro de acopio de flores en la comunidad de Pугanza de igual forma se creara nuevos micro emprendimientos en las diferentes zonas, se realiza campañas de desparasitación y vitaminización, renovación de pastizales con la finalidad de mejorar las condiciones nutricionales de las especies mayores y menores teniendo en cuenta buenas prácticas agropecuarias en las comunidades, acciones que se realizará en coordinación con los cabildos de las comunidades.

Para incrementar el turismo en Quisapincha se realizara un estudio que involucre a cuatro comunidades, esto contemplará el diseño de una ruta, en la comunidad Nueva Tondolique se continuara el apoyo al turismo comunitario, para esto se diseñara e implementara mejoras en el sendero, la distancia que abarque ira de acuerdo al presupuesto con el que se cuenta es por esto que lo llamaremos FASE 2, debido a que estas mejoras se pretenden realizar de acuerdo al sector y a la dificultad que presenta

el sendero en especial en época lluviosa la cual pone en riesgo a los turistas que lo visitan, en los siguientes años se continuaran nuevas fases o sectores.

Se elaborará un diseño arquitectónico para en próximos años con el apoyo institucional se pueda consolidar y crear un centro de información turística que sea administrado por el KIPU.

Se diversificará la producción de papas, flores, frutas y plantas medicinales en las diferentes comunidades de la zona alta, media y baja, para fortalecer la producción agropecuaria se realizará el revestimiento de 1700 metros en canales principales en las comunidades de: Ambayata, Galpón y Condezan.

En el componente socio-organizativo se socializará la matriz de actividades del Plan de Manejo de Páramo y se promoverá una mejor capacidad de gestión organizativa de los dirigentes y cabildos electos realizaran 2 rendiciones de cuentas para informar sobre los ingresos al KIPU en coordinación con la UMICT.

6.-OBJETIVO GENERAL

Fortalecer la conservación del ecosistema páramo mediante el desarrollo de proyectos de emprendimientos agro productivos que permitan mejorar la economía familiar e impulsar el fortalecimiento de capacidades locales.

7.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS

a.- Continuar educando a la población en la importancia del páramo para garantizar una mejor calidad de agua en las 18 comunidades y formar una franja verde en la zona de amortiguamiento de aproximadamente 4 Km.

b.- Impulsar actividades empresariales, artesanales, diversificar la producción y fortalecer a cinco emprendimientos y su comercialización para mejorar la economía familiar de los beneficiarios de las comunidades.

c.- Fortalecer la capacidad de gestión de dirigentes de riego y comunitarios de las 18 comunidades, para el empoderamiento de los emprendimientos productivos comunitarios.

8.- MATRIZ DE MARCO LÓGICO

Objetivo general	Fortalecer la conservación del ecosistema páramo mediante el desarrollo de proyectos de emprendimientos agro productivos que permitan mejorar la economía familiar e impulsar el fortalecimiento de capacidades locales.						
Objetivo Especifico Uno	Continuar educando a la población en la importancia del páramo para garantizar una mejor calidad de agua en las 18 comunidades y formar una franja verde en la zona de amortiguamiento de aproximadamente 4 Km.						
Componente	Ambiental						
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADOR	LINEA BASE	META	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
Resultado 1. Se cuenta con un reglamento de conservación del páramo a nivel de las 18 comunidades, así como un acuerdo entre Quisapincha y Cusubamba para la protección del páramo.	A finales del año 2019 se cuenta con un reglamento de la conservación del páramo en las 18 comunidades además de un acuerdo firmado entre Cusubamba y Quisapincha	En el año 2017 se realizó un recorrido para conocer la situación del páramo en esa fecha sin embargo es importante dar un seguimiento cada cierto tiempo.	Conocer cómo se encuentra el páramo de las comunidades en lo referente a la situación del ganado y los arrendamientos.	A1. Diagnóstico de la situación actual del páramo, con referencia al ganado y arrendamiento de predios comunitarios en coordinación proyecto Buen Vivir.	Técnico Gestión Ambiental Promotores agropecuarios	Informe de implementación de la actividad. Registro Fotográfico.	Predisposición de las comunidades a participar
		Algunas comunidades han expresado la importancia de contar con un reglamento para ya no exista el arriendo de los páramos entre otras cosas.	Contar con un documento que respalde acciones de protección en el paramos de Quisapincha.	A2. Elaboración de un reglamento de conservación del páramo para las 18 comunidades en coordinación con el Proyecto Buen Vivir.	Técnico Gestión Ambiental Promotores agropecuarios	Actas de entrega recepción, Fotografías	Predisposición de las comunidades a participar

		En años anteriores se ha realizado reuniones con el GAD de Cusubamba y se cuenta con un documento borrador del acuerdo.	Firmar un acuerdo	A3. Firma del acuerdo entre Quisapincha y Cusubamba para la protección del páramo.		Actas de entrega. Fotografías	Coordinación entre los dirigentes de las comunidades y el KIPU.
Resultado 2. Seis kilómetros de cercos vivos establecidos en el páramo, para delimitar la frontera agrícola en siete comunidades	A noviembre de 2019, se cuenta con una forestación de 6 km en sectores del páramo	La frontera agrícola debe fortalecerse mediante una franja verde.	Franja verde en siete comunidades	A1.-Implementación de siete kilómetros de franja verde en la frontera agrícola de Pucara Grande, Ambayata, Putugleo, Illahua Chico, Galpón, Pucara Chico, Cachilvana Chico.	Técnico Gestión Ambiental Promotores agropecuarios	Proceso para realizar los análisis. Fotografías Informe de actividad,	Predisposición de las comunidades
	Para agosto de 2019 se conoce la situación de los páramos de las 18 comunidades de Quisapincha.	Cerca de la Quebrada Quillalli se encuentran varias plantas de tratamiento y aguas debajo de estas existe un olor descriptivo de contaminación.	Contar con datos que indiquen el grado de contaminación de la quebrada	A2.- Reforestación de las quebradas de Condezán y Quillalli para la recuperación.	Técnico Gestión Ambiental Promotores agropecuarios	Fotografías Informe de actividad,	Coordinación con el proyecto Buen Vivir para que la actividad sea respaldada por su promotor ambiental.
	A julio de 2019 los 92 niños participantes cuentan con conocimientos acerca de la	Para finales del año 2018 dos Unidades Educativas se encuentran desarrollando el programa FUTURAHUA con la	92 niños han participado activamente en el programa FUTURAHUA y se inicia la implementación	A3.- Coordinación con el establecimiento del programa de educación ambiental FUTURAHUA, en la Unidad Educativa	Técnico Gestión Ambiental Dirigentes del KIPU	Proceso de adquisición. Actas de entrega Informes	Contar con el visto bueno del distrito para continuar con estos procesos de educación ambiental.

	importancia del cuidado del ambiente	participación de 92 niños.	n del programa con otros niños beneficiarios	Milenio y U.E. Ciudad de Azogues.	Promotores agropecuarios		
Resultado 3. Se obtiene un informe de acuerdo a los datos obtenidos del agua de la quebrada Quillalli conociendo la contaminación existente, además se cuanta con datos referenciales de la cantidad de agua en cuatro sectores durante 6 meses.	A julio de 2019 los 92 niños participantes cuentan con conocimientos acerca de la importancia del cuidado del ambiente y se cuenta con datos de las aforaciones realizadas en 4 sectores.	La quebrada de Quillalli se encuentra en mal estado debido a la contaminación existente en esta.	Obtener un informe claro del grado de contaminación del agua en la quebrada determinando su punto más crítico.	A1. Análisis físico químico del agua de la quebrada Quillalli, para determinar el grado de contaminación.	Técnico Gestión Ambiental Dirigentes del KIPU Promotores agropecuarios	Fotografías Informe de actividad,	Contar con el apoyo logístico por parte de la organización
		En los años 2017 2018 se ha venido realizando aforaciones para identificar la fluctuación de caudal y el seguimiento anual es importante para determinar esta fluctuación.	Obtener datos del caudal de agua en 4 sectores de Quisapincha.	A2.- Aforación del caudal en el río Unabana, Alajua, quebrada Curiquingue, y Quillalli en coordinación con el HGPT.	Dirigentes del KIPU Promotores agropecuarios	Proceso de contratación. Informes	Los días previstos para la aforación sean los óptimos en cuanto a seguridad para quien las realizara.

Objetivo Especifico Dos	Objetivo2. Impulsar actividades empresariales, artesanales, diversificar la producción y fortalecer a cinco emprendimientos y su comercialización para mejorar la economía familiar de los beneficiarios de las comunidades						
Componente	Productivo						
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADOR	LINEA BASE	META	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
Resultado 1 . Se cuenta con el diseño de, cuatro rutas turísticas, de un centro de interpretación	A noviembre de 2019 se han realizado las adecuaciones en dos rutas turísticas, además	Las comunidades Condezán, Chumalica, Quindialo, Calhuasig Grande han solicitado se	Culminar con la fase 1 en las comunidades Condezán, Chumalica, Quindialo,	A1.Diseño de cuatro rutas turísticas en las comunidades Condezán, Chumalica, Quindialo, Calhuasig Chico y adecuación	Técnico Gestión Ambiental Promotores agropecuarios	Proceso de contratación Acta entrega	Condiciones climática en la zona

turístico y se ha realizado la adecuación del sendero Nueva Tondolique.	se cuenta con el diseño del centro de interpretación turística.	implemente una ruta turística. La comunidad Nueva Tondolique ha iniciado en el 2018 las adecuaciones del sendero que tienen.	Calhuasig Grande y la fase dos en la comunidad Nueva Tondolique	del sendero Nueva Tondolique.			
		No se cuenta con un estudio	Diseño del centro de interpretación turística.	A2. Estudio y diseño de un centro de interpretación turística	Técnico Gestión Ambiental Profesional contratado	Proceso de contratación, Estudio.	Disponer de los recursos FMPLPT para el estudio.
Resultado 2. Funcionamiento de la planta de balanceado, acopio de lana y consolidación de 2 nuevos emprendimientos productivos en las zona alta, media y baja.	Ha diciembre del 2018, se cuenta con 3 empresas consolidadas e inician procesos de comercialización.	Se cuentan con tres emprendimientos productivos	Construcción y equipamiento de 3 emprendimientos	A1. Estudio e infraestructura y fortalecimiento a la planta de abono y balanceado	Técnico Pecuario Promotores agropecuarios	Actas de entrega, fotografías	Contar con financiamiento
		Se tiene identificado a un grupo de artesanos de la comunidad de Condezán.	Fortalecimiento del grupo de artesanos de la comunidad de Condezán mediante la dotación de materia prima.	A2.- Fortalecimiento al grupo de artesanos de prendas de vestir de la comunidad de Condezán		Actas entrega recepción, registros, fotografías	Contar con financiamiento
Resultado 3.- 80 familias de las comunidades de la zona alta, media y baja cuentan con	A Octubre del 2018, 900	Las personas de 16 comunidades cuentan con animales en proceso de mejoramiento.	16 campañas de desparasitación y vitaminización pecuaria realizadas en las comunidades filiales al KIPU.	A1.Campañas de vitaminización y desparasitación a los animales en las 16 comunidades, en coordinación con la	Técnico Pecuario	Registros, fotografías.	Disponer de los recursos para la compra de medicamentos.

pastos mejorados y 600 animales están libres de enfermedades parasitarias.	animales están libres de enfermedades parasitarias y se ha implementado 12 ha de pastos mejorados en 80 familias.			clínica móvil del HGPT.	Promotores agropecuarios		
		Implementación y renovación de 50 parcelas de pastos en la zona baja, media y alta.	60 familias de las comunidades han implementado y mejorado las parcelas de pastos.	A2.-Mejoramiento de pastos mediante la fertilización e implementación de nuevas parcelas en aproximadamente 12 ha.		Actas de entrega recepción, registro de beneficiarios.	Contar con los recursos para la adquisición.
Resultado 4. Diversificada la producción frutícola, florícola y plantas medicinales de los agricultores para una comercialización asociativa evitando la degradación del suelo mediante la incorporación de materia orgánica.	Ha julio del 2019 12 comunidades han diversificado la producción agrícola y se encuentran comercializando asociativamente.	Se ha implementado 3ha entre plantas medicinas, frutales y flores en 9 comunidades .	Implementación 120 parcelas de plantas medicinales, frutales y plantas medicinales.	A1.-Mejorar y diversificar la producción frutícola, florícola, hortícola, plantas medicinales de las comunidades Condezán, Chumalica, Pucara Chico, C. Chico. Cachilvana Grande, N. Tondolique, Chaupiloma, Puganza, Calhuasig Grande, Quindialo y grupo de productores, en aproximadamente 120 parcelas.	Técnico Pecuario Promotores agropecuarios Capacitador contratado	Procesos de adquisición, actas de entrega recepción, fotografías.	Disponer de recursos económicos para la compra.
		El grupo de productores no cuenta con un espacio dentro del KIPU para comercialización	Disponer de un espacio para la comercialización en la sede del KIPU	A2.- Compromiso para el acuerdo para la feria asociativa en el espacio de la organización		Actas de reuniones, registros de participantes	Contar con el apoyo de los nuevos dirigentes del KIPU

Resultado 5.- Mejoramiento de la conducción de agua de riego mediante revestimiento de canales principales.	Ha septiembre del 2019, 4 comunidades de la zona media han mejorado la distribución de agua para las parcelas.	1050 metros de canal en 2017	Revestimiento de 1700 metros	A1. Revestimiento del canal principal de las comunidades de Galpón (500m), Condezán (800m) y Ambayata (400)	Técnico Pecuario Promotoras Locales Capacitador contratado	Actas de entrega recepción de materiales	Disponer del interés de los nuevos cabildos.
		Escaso acceso de agua de riego a parcelas	Implementado 5 núcleos de riego	A2.-Parcelas demostrativas con riego presurizado en 5 predios de la comunidad de Chumalica para la optimización del uso del agua		Contrato, fotografías	Contar con Financiamiento.
Objetivo específico Tres	Fortalecer la capacidad de gestión de dirigentes de riego y comunitarios de las 18 comunidades, para el empoderamiento de los emprendimientos productivos comunitarios.						
Componente	Socio- Organizativo						
Resultado 1.- Mejorada la capacidad de gestión y fortalecimiento de la organización a sus bases.	Ha marzo del 2019 los nuevos cabildos tienen conocimiento del PMP 2019, y se encuentran capacitados en liderazgo y ley de tierras	Se cuenta con las proyecciones 2019 trabajada con los cabildos 2018	Una socialización del PMP	A1. Socialización del PMP 2019	Técnico Pecuario Promotoras Locales	Fotografías, registros	Contar con el interés de los dirigentes y cabildos del KIPU
		Se ha realizado una rendición de cuentas	Dos rendiciones de cuentas a miembros de las 18 comunidades filiales al KIPU e instituciones relacionadas.	A2. Rendición de cuentas por parte del KIPU a instituciones y sus bases.		Registros y fotografías	Participación de dirigentes de las 18 comunidades

		Desconocimiento de la ley de tierras por parte de los nuevos dirigentes	Una capacitación en liderazgo y ley de tierras a nuevos cabildos	A3.-Capacitación en ley de tierras y liderazgo a cabildos y dirigentes	Técnico Pecuario Promotoras Locales Dirigentes del KIPU	Fotografías y registros de participación	Participación y apertura de los nuevos cabildos
--	--	---	--	--	--	--	---

9.- METODOLOGÍA DE LA INTERVENCIÓN

Componente Ambiental

Las actividades se desarrollarán mediante la coordinación directa con el pueblo KIPU y los dirigentes comunitarios, así como también el relacionamiento interinstitucional, y el involucramiento directo de los integrantes de cada una de las comunidades para el desarrollo y el cumplimiento efectivo acorde a lo que se espera en cada actividad planteada.

Para el cumplimiento de las actividades de este componente se realizarán varias acciones que contribuyan a la sensibilización ambiental de los jóvenes mediante articulación interinstitucional con Unidades Educativas y los Facilitadores del proyecto de educación ambiental.

Se buscará la sensibilización y el compromiso de las comunidades respecto al cuidado del ambiente mediante la educación ambiental en Unidades Educativas, en reuniones comunitarias y reuniones generales del KIPU.

Componente Productivo

Se trabajará mediante reuniones informativas de socialización con los beneficiarios y dirigentes de cada uno de las comunidades, a fin de contar con la apertura para la ejecución de las actividades planificadas tanto en los micro emprendimientos como en las comunidades, se formara grupos de interés para capacitaciones en temas agropecuarios, se realizará un estudio para la implementación de una planta de bio fertilizantes en la zona alta, para mejorar la productividad de las especies pecuarias se implementará y se renovará pastos de buena calidad.

De la misma manera se elaborará un cronograma para las campañas de desparasitación y vitaminización de especies menores y mayores, además se mantendrá una dinámica agrícola – artesanal acorde a cada sector.

Se diversificará la producción de flores, plantas medicinales, frutales y se apoya a los productores para que tengan un espacio dentro del KIPU para una adecuada comercialización.

Se coordinará con los cabildos y dirigentes de riego de las comunidades de Ambayata, Putugleo, Galpón para socializar y revestir los canales que permita mejorar la producción, actividad que contará con el apoyo de la comunidad mediante el aporte de mano de obra no calificada.

Componente Socio-Organizativo

Se motivará a los dirigentes del Pueblo Kisapincha y nuevos cabildos, para que puedan generar capacidades locales que permitan consolidar y mantener la sostenibilidad de cada una de las comunidades mediante las capacitaciones en liderazgo y ley de comunas.

11.- ESTRATEGIAS DE SOSTENIBILIDAD

Se socializará a cabildos y dirigentes de las 18 comunidades los resultados del PMP hasta el 2018 y los alcances del PMP 2019 para que los nuevos cabildos conozcan el desarrollo del proyecto en estos años.

Con la finalidad de efectivizar la protección del ecosistema páramo dentro del proyecto Buen Vivir (convenio HGPT-CESA) ejecutado con el Pueblo Kisapincha se contará con un guarda páramo con quien se mantendrá directa coordinación para el desarrollo de actividades concernientes al páramo.

Para la ejecución de las actividades detalladas en la matriz se realizara reuniones de socialización con cabildos y dirigentes de las comunidades y de los micro emprendimientos implementados en las diferentes zonas, se realizar campañas de desparasitación y vitaminización a especies pecuarias se dará capacitaciones en primeros auxilios, se formara grupos de interés a nivel individual y comunitario en cultivos de papa, plantas medicinales y frutales además se socializara los estudios realizados el año anterior.

En cuanto al fortalecimiento de la parte artesanal se realizará seguimientos continuos a los grupos de interés para priorizar sus necesidades y se dotará de materia prima para la confección.

En las comunidades de Ambayata, Galpón y Condezán se entregará los materiales para la realización de los trabajos.

12.- PLAN DE REINVERSIÓN DE LA CONTRAPARTIDA DE LOS BENEFICIARIOS

Como estrategia se vio la necesidad de cubrir más grupos de interés utilizando un 35% para el componente productivo, 35% componente ambiental y un 30% para el componente socio organizativo del recurso económico recaudados por el Pueblo Kisapincha KIPU los mismos que aportan los beneficiarios como contraparte de varios materiales e insumos para el mejoramiento productivo.

N°	Actividad	Porcentaje	Observaciones
1	Adquisición de medicina veterinaria.	10%	Se comprará medicamentos para brindar servicios a más comunidades.
2	Re inversión en actividades productivas.	25%	Se comprara materiales solicitados por las comunidades que no consten en la matriz.
3	Mantenimiento de eco tarimas	35%	Será para la compra de materiales para dar el mantenimiento
4	Gestiones administrativas y socio-organizativas de la OSG.	30%	Servirá de apoyo para las gestiones administrativas de los dirigentes.

13.- MONITOREO Y EVALUACIÓN

Se realizara verificaciones y seguimientos constantes con dirigentes del KIPU e instituciones de apoyo para comprobar que las actividades avanzan de acuerdo a lo planificado en cada uno de los componentes que se vienen trabajando en el PMP-2019. La evaluación consistirá en analizar las acciones propuestas en el proyecto para verificar si existe resultados positivos de las actividades realizadas en las comunidades, esta evaluación se realizara semestralmente.

14.-ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Para el cumplimiento de las actividades planteadas se contará con un convenio firmado por las instituciones cooperantes con el financiamiento e instituciones de apoyo: el Honorable Gobierno Provincial de Tungurahua, el Fondo de Manejo de Paramos y Lucha Contra la Pobreza de Tungurahua, la Unidad de Movimientos Indígenas de Tungurahua y la Organización de Segundo Grado Pueblo Kichwa Kisapincha.

15.-PLAN DE INVERSION

El monto total del proyecto es de 168.602,00 dólares, siendo el valor contemplado para el financiamiento del HGPT 100.000,00, del FMPLPT 45.140,00 y la contraparte del Pueblo Kisapincha por un valor de 23.462,00. *Anexo la matriz del presupuesto.*

MATRIZ FINANCIERA QUISAPINCHA KIPU 2019																					
Objetivo General del Proyecto: Fortalecer la conservación del ecosistema páramo mediante el desarrollo de proyectos de emprendimientos agro productivos que permitan mejorar la economía familiar e impulsar el fortalecimiento de capacidades locales.																					
	CANTIDAD	Unidad Medida	Costo Unitario	COSTO TOTAL	FINANCIAMIENTO			PROGRAMA DE ACTIVIDAD													
					HGPT	FMLPT	KIPU	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D		
COMPONENTE AMBIENTAL																					
Objetivo 1.																					
Resultado 1. Se cuenta con un reglamento de conservación del páramo a nivel de las 18 comunidades así como un acuerdo entre Quisapincha y Cusubamba para la protección del páramo.																					
A1. Diagnóstico de la situación actual del páramo, con referencia al ganado y arrendamiento de predios comunitarios en coordinación proyecto Buen Vivir.	1	Documento	50	50			50	x	x	x	x	x	x	x	x						
A2. Elaboración de un reglamento de conservación del páramo para las 18 comunidades en coordinación con el Proyecto Buen Vivir.	1	Contratación abogado	1.000	1000		1.000				x	x	x			x	x	x				
	1	Documento	50	50			50												x		
A3. Firma del acuerdo entre Quisapincha y Cusubamba para la protección del páramo.	1	Documento	50	50			50								x	x					
Sub Total 1				1.150	0	1000	150														
Resultado 2. Seis kilómetros de cercos vivos establecidos en el páramo, para delimitar la frontera agrícola en siete comunidades																					
A1.-Implementación de siete kilómetros de franja verde en la frontera agrícola de Pucara Grande, Ambayata, Putgleo, Illahua Chico, Galpón, Pucara Chico, Cachilvana Chico.	5000	Plantas de yagual	0,4	2.000	2.000													x	x	x	
A2.- Reforestación de las quebradas de Condezán y Quillalli para la recuperación.	5000	Plantas para gestionar con HGPT	0,3	1.500			1500	x	x	x									x	x	
A3.- Coordinación con el establecimiento del programa de educación ambiental FUTURAHUA, en la Unidad Educativa Milenio y U.E. Ciudad de	1	Programa	3.000	3.000		3.000		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		
Sub Total 2				6.500	2.000	3.000	1.500														
Resultado 3. Se obtiene un informe de acuerdo a los datos obtenidos del agua de la quebrada Quillalli conociendo la contaminación existente, además se cuanta con datos referenciales de la cantidad de agua en cuatro sectores durante 6 meses.																					
A1. Análisis físico químico del agua de la quebrada Quillalli, para determinar el grado de contaminación.	12	Análisis físico-químicos e informe	320	3.840		3.840				x									x		
A2.- Aforación del caudal en el río Unabana, Alajua, quebrada Curiqingue, y Quillalli en coordinación con el HGPT.	24	Informe	10	240			240		x		x				x				x	x	
Sub Total 3				4.080	0	3840	240														
Total				11.730	2000	7840	1890														
COMPONENTE PRODUCTIVO																					
Objetivo2. Impulsar actividades empresariales, artesanales, diversificar la producción y fortalecer a cinco emprendimientos y su comercialización para mejorar la economía familiar de los beneficiarios de las comunidades																					
Resultado 1 . Se cuenta con el diseño de, cuatro rutas turísticas, de un centro de interpretación turística y se ha realizado la adecuación del sendero Nueva Tondolique.																					
A1.Diseño de cuatro rutas turísticas en las comunidades Condezán, Chumalica, Quindialo, Calhuasig Chico y adecuación del sendero Nueva Tondolique.	4	Aprobación planos	2.450	9.800		9.800															
	1	Infraestructura	7.075	7.075	7.075					x	x	x	x								
A2. Estudio y diseño de un centro de interpretación turística	1	Aprobación planos	2.000	2.500	2.500					x	x	x	x	x	x	x					
Sub Total 1				19.375	9.575	9.800	0														
Resultado 2.Funcionamiento de la planta de balanceado, acopio de lana y consolidación de 2 nuevos emprendimientos productivos en las zona alta, media y baja																					
A1. Estudio e infraestructura de la planta de abono en la comunidad de Calhuasig Grande y fortalecimiento a la planta de balanceado en la asociación Asoagrís de la comunidad de Quindialo	1	estudio	2500	2.500	2.500														x	x	x
	1	infraestructura	11000	11.000	10.000		1.000								x	x	x				
	1	equipos(desidratadoras,Silo,motocultor) materiales:(maíz,tortadesoya,afrecho,	10238	10.238	9.996		242		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
A2.- Fortalecimiento al grupo de artesanos de prendas de vestir de la comunidad de Condezán	2	Rollo de tela para la confección	2000	4.000		4.000															
Sub Total 2				27.738	22.496	4.000	1.242								x	x	x	x	x	x	

Resultado 3.- Implementación de buenas practicas agropecuarias en las 16 comunidades mediante la renovación de pastos.										
A1.Campañas de vitaminización y desparasitación a los animales en las 16 comunidades, en coordinación con la clínica móvil del HGPT.	1	Desparasitantes, vitaminas, antibioticos, vacunas	1000	1000		1000				
	12	campañas	10	120			120			
A2.-Mejoramiento de pastos mediante la fertilización e implementación de nuevas parcelas en aproximadamente 12 ha.	26	sacos de pasto	160	4160	4160					
	100	qq fertilizante	28	2800		2800				
Sub-total 3				8080	4160	3800	120			
Resultado 4. Diversificada la producción frutícola ,floricola y plantas medicinales de los agricultores para una comercialización asociativa evitando la degradación del suelo mediante la incorporación de materia organica.										
A1.-Mejorar y diversificar la producción frutícola, floricola, horticola, plantas medicinales de las comunidades Condezán, Chumalica, Pucara Chico, C. Chico. Cachilvana Grande, N. Tondolique, Chaupiloma, Puganza, Calhuasig Grande, Quindialo y grupo de productores, en aproximadamente 120 parcelas.	20000	Toronjil,ruda,cedron,romo,oregano, menta, hoticola	0,3	6800		6800				
	880	pera, manzana, claudia	5	3960	3960					
	50	qq de papa	30	1500		1500				
	300	Astromelias	8	2400		2400			x	x
A2.- Compromiso para el acuerdo para la feria asociativa en el espacio de la organización	1	acta	100	100			100		x	x
Sub-total 4				13260	3960	9200	100			
Resultado 5.- Mejoramiento de la conducción de agua de riego mediante revestimiento de canales principales										
A1. Revestimiento del canal principal de las comunidades de Galpón (500m), Condezán (800m)y Ambayata (400); canal central Tunguihuayco (300m)	2000	entrega de cemento y ripio	7,5	15.000	15.000					
	1150	jornales/ mingueros	15	17.250			17.250			
A2.-Parcelas demostrativas con riego presurizado en 5 predios de la comunidad de Chumalica para la optimización del uso del agua	5	Kit de riego: Bombas de riego,plasticos, mangueras,aspersores, cinta de goteo valvulas,adaptadores, abrasaderas,porta aspersores,tapones	2000	10.000		10.000			x	x
Sub-total 5				42.250	15.000	10.000	17.250			
Total				110.703	55.191	36.800	18.712			
COMPONENTE ORGANIZATIVO										
Objetivo 3:Fortalecer la capacidad de gestión de dirigentes de riego y comunitarios de las 18 comunidades, para el empoderamiento de los emprendimientos productivos comunitarios.										
Resultado 1.- Mejorada la capacidad de gestión y fortalecimiento de la organización a sus bases										
A1. Socialización del PMP 2019	1	reunión	300	300			300			
A3. Rendición de cuentas por parte del KIPU a instituciones y sus bases.	2	reunión	200	400			400,00		x	x
A3.-Capacitación en ley de tierras y liderazgo a cabildos y dirigentes	2	capacitaciones	250	500		500				
Subtotal			750	1.200	0,00	500	700			
Total			750	1.200	0,00	500	700			
GASTOS ADMINISTRATIVOS										
Un Técnico Ambiental (Desde febrero Técnico en Gestión del Desarrollo)	12	Meses	1250	15.000	15.000					
Un Técnico Pecuario (Dede 15 de Marzo Dos Extensionistas agropecuarios)	10,5	Meses	1250	13.125	13.125					
Tres promotores	12	Meses	1182	14.184	14.184					
Combustible	200	Galones	2	300	300					
Personal humano (administrativo y logistica)	12	Meses	180	2.160			2.160			
Suministro de oficina	1	Stokc	200	200	200					
Total				44.969	42.809	0	2.160			
PRESUPUESTO TOTAL				168.602	100.000	45.140	23.462			