

EVALUACIÓN SOCIAL

VALLE SAGRADO DE LOS INCAS



PROGRAMA DE DESARROLLO REGIONAL CUSCO

PRODER CUSCO

Cusco, junio 2013

ÍNDICE

1. MARCO JURÍDICO E INSTITUCIONAL.....	4
1.1. Marco legal sobre pueblos indígenas.....	4
1.2. Marco institucional.....	5
2. ASPECTOS SOCIO ECONÓMICOS DEL VALLE SAGRADO DE LOS INCAS	8
2.1. El Valle Sagrado de los Incas.....	8
2.1.1. Aspectos Socio demográficos del Valle Sagrado	8
2.1.2. Tamaño y Estructura Productiva del Valle Sagrado	8
2.1.3. Bienestar Social y Desarrollo Humano del Valle Sagrado	9
2.1.4. Población Económicamente Activa por ramas de Actividad.....	9
2.1.5. Características del Empleo y Subempleo	9
2.1.6. Unidades Económicas por Actividad Económica.....	10
2.1.7. Prácticas Agrícolas en el Valle Sagrado	10
2.1.7.1. Superficie, producción y rendimiento de Producción Agrícola en el Valle Sagrado.....	11
2.1.7.2. Producción Pecuaria	11
2.1.8. Principales Circuitos Turísticos en el Valle Sagrado	12
2.1.9. Actividades Económicas Complementarias.....	12
2.1.9.1. Artesanía.....	12
2.1.9.2. Agroindustria y Manufactura	13
2.2. Las Comunidades Campesinas del Valle Sagrado.....	14
3. CLASIFICACIÓN DE COMUNIDADES CAMPESINAS SEGÚN SU GRADO DE VULNERABILIDAD EN EL VALLE SAGRADO DE LOS INCAS.	17
3.1. SÍNTESIS DE CLASIFICACIÓN DE COMUNIDADES.....	20
4. IMPACTOS SOCIALES DEL PROGRAMA DE TURISMO Y MEDIDAS DE MITIGACIÓN.....	30
4.1. Mejoramiento e instalación de los servicios turísticos de los principales atractivos del parque arqueológico de Pisaq.	30
4.2. Mejoramiento de los Servicios Turísticos de los Principales Atractivos del Parque Arqueológico de Ollantaytambo	34
4.3. Mejoramiento de Servicios Turísticos de Observación del Paisaje Integral del Cusco – Valle Sagrado	38
4.4. Mejoramiento e Instalación de Servicios Turísticos Públicos en el Recorrido del Corredor Turístico" Cusco - Qaqaqawana (Huchuy Qosqo), en las Provincia de Cusco y Calca, Región Cusco.....	40

4.5. Mejoramiento del servicio de accesibilidad y disfrute del paisaje en las rutas de Trekking en Maras- salineras - pichingoto, catarata de Perolnuyoq-Ollantaytambo, urubamba. Pumahuanca Catarata de pop pop – Urquillos.....	45
Anexo N° 01 Caracterización de Comunidades Campesinas en el Valle Sagrado	50
Anexo N° 02 Mapa de Comunidades Campesinas Vulnerables.....	230
Anexo N° 03 Registro Fotográfico.....	231

EVALUACIÓN SOCIAL DEL PROGRAMA DE TURISMO

El presente documento de evaluación social abarca el ámbito de intervención del Programa de Turismo del PRODER Cusco circunscrito al ámbito del Valle Sagrado de los Incas e incluye los siguientes aspectos:

- Marco Jurídico e Institucional sobre Pueblos Indígenas.
- Caracterización socio económica del Valle Sagrado de los Incas.
- Clasificación de Comunidades Campesinas en el Valle Sagrado de los Incas.
- Impactos sociales del Programa de Turismo y Medidas de Mitigación.
- Caracterización socio económica de cada Comunidad Campesina (Anexo 01).
- Mapa de Comunidades Campesinas Vulnerables (Anexo 02).

Este documento ha sido elaborado mediante consultoría. Para su preparación se ha contado con fuentes de información actualizada, visita a las comunidades del Valle Sagrado. Esta información fue contrastada con información secundaria existente. Durante el trabajo de campo se ha recuperado información referente a las nuevas dinámicas socioeconómicas que se vienen suscitando en las comunidades campesinas en relación con el Estado y el mercado.

Asimismo, respecto al acápite de identificación de impactos sociales del Programa y las medidas de mitigación, se presenta la información de avance preparada por el equipo consultor responsable de la formulación del Programa de Turismo y de los proyectos que involucra.

1. MARCO JURÍDICO E INSTITUCIONAL

1.1. Marco legal sobre pueblos indígenas

El Perú ha suscrito dos instrumentos jurídicos internacionales relativos a los derechos de los pueblos indígenas: por un lado el Convenio 169 sobre Pueblos Indígenas y Tribales de la Organización Internacional del Trabajo—OIT (en adelante Convenio 169), de carácter vinculante, que consagra los derechos al desarrollo autónomo y libre determinación de los pueblos, a su capacidad y derecho de decidir y controlar su propio desarrollo, nacional o regional en la medida que éste afecte sus vidas, creencias, instituciones y bienestar espiritual y a las tierras que ocupan o utilizan y de controlar, en lo posible, su propio desarrollo económico, social y cultural.

Por otro lado, el Perú ha suscrito la Declaración de la Naciones Unidas sobre los derechos de los pueblos indígenas, que establece parámetros claros para asegurar la dignidad y el bienestar de estos pueblos y reconoce sus derechos individuales y colectivos.

La Constitución Política del Perú reconoce el carácter pluriétnico y pluricultural del Perú. El numeral 19 del artículo 2 establece que “toda persona tiene derecho a su identidad étnica y cultural. El Estado reconoce y protege la pluralidad étnica y cultural de la Nación. Todo peruano tiene derecho a usar su propio idioma ante cualquier autoridad mediante un intérprete”. Además, la Constitución fomenta la educación bilingüe intercultural, establece como idiomas oficiales, además del castellano, el quechua, el aymara y las demás lenguas indígenas en las zonas donde predominen, y otorga a las autoridades de las comunidades campesinas¹ y nativas² personería jurídica y la potestad de ejercer funciones

¹ El artículo 2º de la Ley N° 24656, Ley General de Comunidades Campesinas, establece que estas comunidades son reconocidas por el Estado como organizaciones de interés público, con existencia legal y personería jurídica, integradas por familias que habitan y controlan determinados territorios, ligadas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados en la propiedad comunal de la tierra, el trabajo comunal, la ayuda mutua, el gobierno democrático y el desarrollo de actividades multisectoriales, cuyos fines se orientan a la realización plena de sus miembros y del país.

jurisdiccionales dentro de su ámbito territorial, de conformidad con el derecho consuetudinario (artículos 17, 48, 89 y 149).

Es importante mencionar, que la legislación peruana no establece una correspondencia unívoca entre la institución jurídica “pueblos indígenas” y las comunidades campesinas y nativas, lo que puede generar diferencias de interpretación en la aplicación del Convenio 169, y por lo tanto potenciales limitaciones para ubicar y precisar los espacios y derechos de los pueblos indígenas, particularmente de los quechuas y aymaras que habitan las comunidades campesinas y que constituyen la mayoría de la población indígena del Perú.

Al respecto, el artículo 7 de la recientemente aprobada Ley N° 29785, Ley del Derecho a la Consulta Previa a los Pueblos Indígenas u Originarios, establece criterios objetivos (descendencia de poblaciones originarias, estilos de vida y vínculos espirituales e históricos con el territorio que ocupan; instituciones sociales y costumbres propias; patrones culturales y de vida distintos a los otros sectores de la población nacional) y subjetivos (los que se encuentran relacionados con la conciencia del grupo colectivo de poseer cierta identidad), que se tienen que tomar en cuenta para la definición de los pueblos indígenas u originarios, y señala que “las comunidades campesinas o andinas y las comunidades nativas o pueblos amazónicos *pueden* ser identificados también como pueblos indígenas u originarios, conforme a los criterios señalados en el presente artículo”.

1.2. Marco institucional

1.2.1. Ministerio de Cultura

Mediante Ley N° 29565 del 21 de julio del 2010, se creó el Ministerio de Cultura. El artículo 2 de dicha Ley establece que “...es competente en materia de cultura a lo largo del territorio nacional, comprende al Sector Cultura, constituyéndose en su ente rector; y como tal, es responsable del diseño, establecimiento, ejecución y supervisión de las respectivas políticas nacionales y sectoriales. La materia cultura a su vez, comprende los procesos esenciales referidos a: patrimonio cultural de la nación, material e inmaterial; gestión cultural e industrias culturales, incluyendo la creación cultural contemporánea y artes vivas; y la pluralidad étnica y cultural de la Nación...”.

El Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Cultura detalla además como parte de sus competencias específicas exclusivas: “...planificar, concertar, articular y coordinar con los niveles de gobierno que corresponda las actividades de fomento, asistencia técnica, apoyo y consulta popular para el desarrollo integral de los pueblos andinos, amazónicos y afroperuanos...”, y dispone que sea el Viceministerio de Interculturalidad “...la autoridad inmediata en asuntos de interculturalidad e inclusión de las poblaciones originarias, que comprende, además, las áreas de pluralidad étnica y cultural de la Nación.” Entre las funciones asignadas al Viceministerio de Interculturalidad destacan las siguientes:

- Promover y garantizar el sentido de la igualdad social y respeto a los derechos de los pueblos de conformidad con el Convenio 169 y la Declaración de las Naciones Unidas, promoviendo su participación y representación.
- Formular políticas de inclusión de las diversas expresiones culturales y generar mecanismos para su difusión, sustentadas en una cultura de paz y solidaridad.
- Formular, ejecutar y supervisar políticas que promuevan prácticas de valoración de la diversidad cultural de la nación.

² El artículo 8° de la Ley 22175, Ley de Comunidades Nativas las define: “Las Comunidades Nativas tienen origen en los grupos tribales de la Selva y Ceja de Selva y están constituidas por conjuntos de familias vinculadas por los siguientes elementos principales: idioma o dialecto, caracteres culturales y sociales, tenencia y usufructo común y permanente de un mismo territorio, con asentamiento nucleado o disperso”.

- Proponer mecanismos para evitar cualquier tipo de exclusión o discriminación, asegurando la construcción de una identidad nacional.
- Contribuir a la formulación, actualización del marco estratégico y las políticas nacionales en materia de cultura, incorporando los asuntos de interculturalidad e inclusión de poblaciones originarias.

Además, de acuerdo a lo establecido en la Ley del Derecho a la Consulta Previa a los Pueblos Indígenas u Originarios, el Viceministerio de Interculturalidad es el órgano técnico especializado en materia indígena del Poder Ejecutivo, y como tal se le asignan las siguientes funciones:

- Concertar, articular y coordinar la política de implementación del derecho de consulta.
- Brindar asesoría técnica y capacitación a las entidades estatales y pueblos indígenas u originarios.
- Mantener el registro de las instituciones y organizaciones representativas de los pueblos e identificar a las que deben de ser consultadas respecto a una medida administrativa o legislativa.
- Emitir opinión de oficio o a pedido de cualquiera de las entidades facultadas para solicitar la consulta, sobre la calificación de la medida legislativa o administrativa proyectada por las entidades responsables, sobre el ámbito de la consulta y la determinación de los pueblos a ser consultados.
- Asesorar en la definición del ámbito y las características de la consulta.
- Elaborar, consolidar, actualizar la base de datos de los pueblos indígenas y sus organizaciones representativas.
- Mantener y actualizar el registro de facilitadores e intérpretes.
- Registrar los resultados de las consultas realizadas.
- Creación de la base de datos de los pueblos indígenas y sus organizaciones representativas.

Finalmente, dentro de la estructura orgánica vigente del Ministerio de Cultura, el ex – Instituto Nacional de Desarrollo de los Pueblos Andinos Amazónicos Afroperuanos (INDEPA), creado en el 2005 como organismo público descentralizado con rango ministerial de acuerdo a Ley N° 28495, es hoy un órgano consultivo del Ministerio.

En efecto, en el 2010, mediante Decreto Supremo N° 001-2010-MC, se dispone la fusión del INDEPA con el Ministerio de Cultura, y se crea la Comisión Consultiva Nacional de Pueblos Andinos, Amazónicos y Afroperuanos- INDEPA, como órgano consultivo permanente del Ministerio, cuya función es promover el diálogo y la concertación en asuntos interculturales y de inclusión social, y asesorar, analizar, absolver consultas y emitir opinión sobre las políticas, estrategias y planes que el Ministerio ponga a su consideración en materia de pluralidad étnica y cultural.

1.2.2. Centro Nacional de Salud Intercultural

El Centro Nacional de Salud Intercultural (CENSI) se creó en el 2002 y se encuentra ubicado dentro del Instituto Nacional de Salud (INS), el cual es un organismo público descentralizado del Ministerio de Salud (MINSU). El Reglamento del INS, aprobado en el 2003 mediante Decreto Supremo N° 001-2003-SA), en sus artículos 47º, 48º y 49º establece los roles del CENSI como órgano de línea encargado de proponer políticas y normas de salud intercultural, así como promover el desarrollo de la investigación, docencia, programas y servicios, transferencia tecnológica, y la integración de la medicina tradicional, medicina alternativa y medicina complementaria con la medicina académica, para contribuir a mejorar el nivel de salud de la población.

En otras palabras, el CENSI debe ser el órgano encargado de incorporar el enfoque intercultural en el sistema y servicios de salud, esto es, desde las Direcciones Generales hasta los establecimientos de primer nivel que atienden en las comunidades indígenas.

1.2.3. Defensoría del Pueblo

Es competencia de la Defensoría del Pueblo defender los derechos constitucionales y fundamentales de la persona y de la comunidad, así como supervisar el cumplimiento de los deberes de la administración estatal y la prestación de los servicios públicos a la ciudadanía. Así lo señalan el artículo 162º de la

Constitución Política del Perú y el artículo 1° de la Ley N° 26520, Ley Orgánica de la Defensoría del Pueblo. Para llevar a cabo esta función, la Defensoría del Pueblo está facultada, según el artículo 9° numeral 1) de su Ley Orgánica, a iniciar y proseguir, de oficio o a petición de parte, cualquier investigación conducente al esclarecimiento de los actos y resoluciones de la Administración Pública y sus agentes que, implicando el ejercicio ilegítimo, defectuoso, irregular, moroso, abusivo o excesivo, arbitrario o negligente de sus funciones, afecte la vigencia plena de los derechos constitucionales y fundamentales de la persona y la comunidad.

El artículo 26° de la Ley Orgánica de la Defensoría del Pueblo establece que, con ocasión de sus investigaciones, el Defensor del Pueblo puede formular a las autoridades, funcionarios y servidores de la administración pública advertencias, recomendaciones, recordatorios de sus deberes legales y sugerencias para la adopción de nuevas medidas.

La Defensoría del Pueblo atiende quejas, petitorios y consultas de la población sobre vulneraciones a los derechos humanos cometidos por el Estado. Asimismo, la Defensoría del Pueblo desarrolla labores de supervisión de las políticas públicas. Adicionalmente desarrolla labores de promoción y difusión de los derechos de las personas. En los últimos años, la Defensoría del Pueblo ha puesto especial énfasis en la necesidad de promover la institucionalidad estatal indígena, su atención en los ámbitos de la salud y la educación, su participación y consulta como aspectos ineludibles para el diálogo entre los pueblos indígenas y el Estado en sus diferentes niveles de gobierno.

1.2.4. Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social

El MIDIS es el organismo rector de las políticas nacionales que promueven el Desarrollo y la Inclusión Social. Su misión es garantizar que las políticas y programas sociales de los diferentes sectores y niveles de gobierno actúen de manera coordinada y articulada para cerrar las brechas de acceso a servicios públicos universales de calidad y de acceso a las oportunidades que abre el crecimiento económico. El MIDIS nace para cambiar la inercia, la fragmentación y la desarticulación del Estado Peruano frente a la pobreza y la exclusión social y para concertar acciones conjuntas en los diferentes territorios del país, hacer seguimiento del cumplimiento de los acuerdos, evaluar los impactos que se generan y provocar aprendizajes conjuntos de manera de marcar el rumbo del Estado hacia un eficaz combate contra la pobreza.

Cabe mencionar que el nuevo modelo de gestión social del MIDIS está orientado hacia el cierre de brechas y no solo hacia la mejora de promedios nacionales. Es decir, el MIDIS busca que el principal impacto de su intervención se produzca en los hogares y lugares más excluidos, y con ello impactar en los indicadores a nivel nacional.

Dado que este nuevo modelo de gestión social parte del compromiso con aquellos que enfrentan mayores exclusiones, el MIDIS ha identificado como población emblemática a un grupo poblacional que denomina "Población en Proceso de Inclusión" (PePI). Éste incluye a los hogares que enfrentan por lo menos tres de las cuatro características siguientes: i) ruralidad (hogares que residen en centros poblados de 400 viviendas o menos), ii) rasgos asociados a la exclusión étnica (hogares en los que el jefe o la jefa de familia, o su cónyuge, aprendieron a hablar en una lengua nativa distinta del castellano), iii) bajo nivel de educación formal de las mujeres adultas (hogares en los que la jefa de familia, o la cónyuge del jefe de familia, lograron como máximo un nivel de escolaridad de primaria incompleta), y iv) pobreza (hogares que pertenecen al quintil de ingresos más pobres del país, el 20% más pobre de la población peruana).

2. ASPECTOS SOCIO ECONÓMICOS DEL VALLE SAGRADO DE LOS INCAS

2.1.El Valle Sagrado de los Incas

El Valle Sagrado de los Incas o valle del Vilcanota está enclavado entre los poblados de Pisac y Ollantaytambo. Este valle posee cualidades geográficas y climáticas muy especiales y la generosa fertilidad de sus tierras. Se accede al Valle Sagrado por dos vías: la carretera asfaltada Cusco - Pisaq (a 32 Kilómetros de la ciudad del Cusco) o por la carretera asfaltada Cusco - Chinchero - Urubamba (a 72 kilómetros del Cusco). El clima es templado por encontrarse situado en un valle, su altitud fluctúa entre los 2,800 y 2,900 m.s.n.m.

El valle sagrado fue históricamente uno de los principales puntos de producción por la riqueza de sus tierras, en la actualidad es el lugar en donde se produce en mejor grano de maíz.

El Valle Sagrado, comprende dos provincias:

Calca: Calca, Pisaq, Taray, San Salvador, Lamay, Coya, Lares y Yanatile

Urubamba: Urubamba, Yucay, Huayllabamba, Ollantaytambo, Maras, Chinchero y Machupicchu.

2.1.1. Aspectos Socio demográficos del Valle Sagrado

Según el Censo Nacional de 2007, la provincia de Urubamba y la provincia de Calca, presentan una población de 56,700 y 65,400 habitantes respectivamente, representando en conjunto el 10.2% de la población total de la región. Cabe resaltar que la tasa de crecimiento promedio anual de la población en la región es de 0.9%; mientras que para Calca es de 1.1% y para Urubamba es de 1.2%, que juntamente con Cusco, son las tres provincias que tienen el más alto nivel de crecimiento poblacional, principalmente por factores migratorios.

En cuanto al comportamiento de la población urbana y rural en las dos provincias la población urbana aumento en 2 puntos, de 31.3% a 35.3%, describiendo una Provincia rural, dado que alberga al 64.7% de su población en las zonas rurales. Mientras que en la Provincia de Urubamba, la población urbana aumento en 12.8 puntos, de 36.1% a 48.9%, mostrándose como una Provincia Rural, dado que alberga al 51.1% de su población en zonas rurales, aunque para el 2012, se prevé que este comportamiento esté cambiando, debido a los flujos migratorios que viene atravesando sobre todo la distritos de Urubamba, Ollantaytambo, Yucay y Huayllabamba. Cabe resaltar, que al observar la densidad poblacional a nivel provincial, se observa que Urubamba, es la provincia que luego de Cusco, presenta el número más alto de habitantes por Km². (39.4 hab/km²). Así mismo, es la provincia, que luego de Cusco, ha crecido más entre 1993 y 2007, creciendo en promedio 5 habitantes más por km².

2.1.2. Tamaño y Estructura Productiva del Valle Sagrado

Las provincias de Calca y Urubamba, que conforman el Valle Sagrado, se estima que en el año 2009, generaron un PBI de 382.8 millones de nuevos soles (a precios de 1994), esto viene a ser el 8,2% del PBI regional, de los cuales el 3.9% corresponden a la provincia de Calca y 4.3% a la provincia de Urubamba. Entre las dos provincias es notorio que el aporte de Calca es más importante en sectores primarios como la agricultura, pesca, minería, además de la manufactura; en cambio, Urubamba aporta más al PBI del Valle Sagrado en los sectores de electricidad y agua, construcción y los llamados sectores terciarios. Esto evidencia un mayor desarrollo de servicios en la provincia de Urubamba, lo cual es reflejo de la demanda que impone la actividad turística. En los últimos años crecieron las edificaciones hoteleras, la instalación de restaurantes y otros servicios privados y públicos.

2.1.3. Bienestar Social y Desarrollo Humano del Valle Sagrado

El Producto Bruto Interno por habitante, a nivel regional es de S/. 9,240, ocupando el ranking 15 de 25 regiones a nivel país y en el caso específico del área de estudio, asciende a un monto promedio de S/. 6,787 en la provincia de Calca y S/. 9,360 en la provincia de Urubamba.

En la provincia de Calca, los distritos de Calca y Pisac, concentran el mayor ingreso respecto de los demás distritos; debido principalmente a las actividades comerciales y de servicios (alrededor del turismo) que se plantean en la zona, mostrando su hegemonía en esta provincia, donde los distritos de Coya, Lamay, Taray y San Salvador se ubican como distritos postergados tanto en el ranking de ingresos como en el ranking de desarrollo humano entre 1,833 distritos.

Por su parte, la provincia de Urubamba, que tiene un Producto Interno Bruto por habitante mayor al promedio regional, alberga a distritos hegemónicos como Urubamba, Ollantaytambo, Yucay y Huayllabamba, los cuales se concentran en el eje turístico Cusco-Valle Sagrado-Machupicchu; generando bastante dinámica económica en las actividades de comercio y servicios; aunque también muestran serias diferencias entre sus centros poblados cercanos al eje de la carretera del valle interandino, respecto de las comunidades ubicadas sobre todo en las zonas alto andinas. En cuanto a los distritos de Maras y Chinchero, aunque forman parte del eje turístico en mención, existe un atraso en su PBI por habitante, debido a que no se ha desarrollado una planta turística como la que se observa en los otros distritos, ocasionado por la altitud y ubicación geográfica; así mismo se observa una producción agrícola que satisface el mercado regional, a diferencia de la producción de maíz, kiwicha y otros del piso de valle de Urubamba y Calca que se integra con el mercado regional, nacional y externo.

2.1.4. Población Económicamente Activa por ramas de Actividad

Al año 2008 la Población Económicamente Activa Ocupada (PEAO) del área de influencia del estudio alcanza un total de 31,944 habitantes, de los cuales 54.1% se ubican en la provincia de Urubamba y 48.9% en la provincia de Calca. En total en la cuenca 42.7% de la PEAO trabaja en los sectores primarios, mientras que 43% en el sector terciario o de servicios; el sector secundario o de transformación ocupa al restante 14.2% de la PEA.

A nivel distrital son Urubamba y Yucay las que emplean más trabajadores en actividades terciarias (más del 60% c/u), seguidas de Calca, Ollantaytambo y Huayllabamba (entre 41.7 y 47.9% c/u), lo que denota el mayor desarrollo de los servicios en estas zonas. Los distritos con mayor ocupación en actividades primarias son: San Salvador, Taray, Coya, Maras, Chinchero, Ollantaytambo y Huayllabamba (entre 42 y 65.5% c/u), ya que en estos la actividad agropecuaria mantiene su importancia. El empleo en actividades secundarias o de transformación resulta medianamente importante en Urubamba, Huayllabamba, Chinchero, Lamay y Písaq (entre 15.4 y 22.8% c/u), distritos donde se ubican las plantas de producción agroindustrial y la mayor parte de productores artesanales.

2.1.5. Características del Empleo y Subempleo

La tendencia del empleo en el Valle Sagrado, se da hacia un crecimiento de este en los sectores terciarios o de servicios, lo cual está correlacionado al desarrollo de inversiones en negocios comerciales y de servicios para el turismo. Esta tendencia de tercerización de la economía del Valle Sagrado puede ser compensada por la enorme posibilidad que ofrecen los recursos locales para la transformación y el fomento de la producción artesanal que, dirigidas al mercado turístico.

2.1.6. Unidades Económicas por Actividad Económica

El Censo Nacional Económico 2008 INEI, registró en el Valle Sagrado, 2004 establecimientos, representando el 5.8% en relación al total departamental. A nivel distrital es Urubamba, a que concentra 679 establecimientos, que representa el 33.9%, le sigue en importancia el distrito de Calca, con 460 establecimientos registrados; es decir, el 23% del total, seguido por el distrito de Pisac con 236 establecimientos que representa el 11.8%. Sigue en importancia de establecimientos, el distrito de Ollantaytambo con 180 y una participación del 11.1% respecto al total.

Son los distritos de Urubamba, Pisac, Ollantaytambo y Chinchero donde se desarrolla el mayor dinamismo de la actividad turística que genera una importante actividad de comercio y servicios, en tanto que el distrito de Calca al constituirse en un importante eje comercial concentra actividades de comercio y manufactura. En tanto que los distritos de Yucay, Lamay, Maras, Coya, San Salvador, Huayllabamba y Taray concentran menor cantidad de establecimientos, es decir 306 establecimientos que representan el 15.4%.

En cuanto a la localización de los establecimientos a nivel distrital, las industrias manufactureras están mayormente instaladas en Urubamba (32.8%), Calca (24.5%) y Pisac (23.4%); de la misma manera son en estos tres distritos donde se ubican la mayor cantidad de unidades comerciales. Las empresas dedicadas a alojamiento y servicios de comida se ubican mayormente en Urubamba (37.7%), Calca (15.2%), Ollantaytambo (23.8%) y Pisac (11.6%).

Las unidades productoras y comercializadoras de artesanías se ubican en gran número en Chinchero (77.9%), Ollantaytambo (12.4%) y Pisac (9.3%), siendo muy reducidas en los otros distritos. En actividades de información y comunicación las capitales de provincia Urubamba y Calca concentran al mayor porcentaje (50 y 25% respectivamente) y el 10.7% en Pisac, se trata sobre todo de estaciones de radio difusión, servicios de cabinas de internet y telefónico. En el ámbito es poco importante el número de unidades dedicadas a la extracción de minería no metálica.

En la actividad turística, las unidades económicas son de empresas foráneas si se trata de negocios especializados y de alto monto de inversión; también se forman empresas locales que constituyen negocios de escala menor, que complementan la cartera de servicios y abren la posibilidad de incorporar a la población local en este negocio.

2.1.7. Prácticas Agrícolas en el Valle Sagrado

La producción agrícola del Valle Sagrado alcanzo un volumen de 106834 TM, sumando todos los productos; de estos el 59%, es producción de papa, el 21% es producción de maíz, el 9% es producción de ollucos, el 8% es producción de cebada, habas y quinua; finalmente, poco menos del 1%, son producciones de Kiwicha y hortalizas respectivamente.

Cabe resaltar que en término de rendimiento, el Valle Sagrado, representado por Calca tiene ventaja respecto del promedio regional en la producción de maíz y Kiwicha; 3.5 Tm/há. y 2.5 Tm/há respectivamente. Por su parte, Urubamba, representa una mayor ventaja en la producción de Papa y Olluco respecto del promedio regional. 11.7 Tm/há. y 6.7 Tm/há., respectivamente. Esto define la vocación productiva del Valle Sagrado en términos agrícolas.

2.1.7.1. Superficie, producción y rendimiento de Producción Agrícola en el Valle Sagrado

La cedula de cultivo general es más amplia en la provincia de Urubamba, donde en orden de importancia se producen: papa, maíz, avena forrajera, cebada grano, habas, hortalizas y otros granos. En la provincia de Calca la cedula de cultivos es más reducida, predominando el maíz, papa, alfalfa, oca, olluco y mashua, hortalizas y habas. Es importante remarcar que esta composición de la cedula de cultivos se presenta de manera diferente cuando los distritos del ámbito comprenden en su jurisdicción extensiones mayores de los seis pisos ecológicos característicos del área de Intervención del Proyecto: laderas, laderas bajas, mesetas, montañas, piso de valle o quebradas.

En estos tres pisos, cuando no se cuenta con riego, el manejo de la tierra se realiza por el sistema de rotación de laymes, donde las parcelas son utilizadas en promedio tres años continuos, y cada año se siembra un producto diferente (la rotación más común es papa, cebada y habas), luego los terrenos pasa a otros tres años de descanso, periodo en el cual sirven para el pastoreo.

A nivel de Montañas: con áreas relativamente reducidas, no existen cultivos significativos, excepcionalmente se encuentra papa amarga, estas zonas son prioritariamente de pastoreo.

A nivel de Piso de Valle: en los distritos de Ollantaytambo, Urubamba, Huayllabamba, Yucay, Calca, Coya, Lamay, Písaq, San Salvador y Taray, el cultivo predominante es el maíz, tanto para choclo, como maíz amiláceo; además se cultivan hortalizas y alfalfa. En este piso se tiene huertas frutícolas, sin embargo estas han perdido importancia por la presión del proceso de urbanización, que convirtió a este cultivo en sembríos marginales de los antiguos huertos tradicionales del Valle Sagrado prácticamente están desapareciendo.

A nivel de Quebradas: en los distritos de ambos márgenes, con excepción de Chinchero, por lo general se cultiva maíz, hortalizas, habas y en menor escala papa.

En resumen la Cedula de cultivos tanto de las provincias de Calca como de Urubamba, muestra la mayor importancia que tienen los cultivos de maíz (77% en ambas provincias) y papa (66% en ambas provincias). Representando el 71% del total de la producción de ambas provincias.

El número de unidades agropecuarias permite identificar la importancia del sector agrario en la economía regional y sobre todo en la economía de las provincias de Calca y Urubamba. Estas provincias albergan a 11,972 y 12,714 unidades agropecuarias respectivamente; adscritas sobre todo a comunidades campesinas, cuyo número según datos del 2005, era de 87 en Calca y 39 Urubamba.

2.1.7.2. Producción Pecuaria

El Valle Sagrado, no registra una actividad pecuaria de importancia, en comparación a la cuenca alta. La población pecuaria el 2009 alcanzó un total de 241.4 miles de cabezas de animales mayores y 286.4 miles de unidades de animales menores.

En animales mayores es importante la población de ovinos con 48.7% del total de unidades, seguido de vacunos con 18.2% del total; luego se tiene porcinos con 16% y los caprinos con 4.2%. Todos ellos se localizan en los 12 distritos del ámbito de la cuenca media, mientras que los auquénidos solo se crían en los distritos que albergan pisos ecológicos de laderas y laderas bajas, ubicados por encima de los 3,500 MSN.; como son Ollantaytambo, Urubamba, Calca, Lamay, Písaq, San Salvador y reducidamente en Coya y Lamay.

Se puede afirmar que en orden de importancia los distritos más ganaderos son Ollantaytambo, Calca, Chinchero, Maras, Urubamba, Lamay y Písaq, en los cuales predomina el ganado vacuno y ovino. Es en estos distritos en los que se puede encontrar algunas unidades agropecuarias que realizan la crianza combinando el pastoreo con el manejo de establos, esto para el ganado vacuno con fines de producción lechera. La crianza de ovinos y el resto de animales se realiza bajo el régimen del pastoreo. Los porcinos son criados complementariamente en el entorno de las familias campesinas, presentándose tan solo algunas granjas organizadas, sobre todo en los distritos de Ollantaytambo, Chinchero, Calca, Písaq y San Salvador, en los cuales se cría con fines comerciales y la producción de embutidos.

2.1.8. Principales Circuitos Turísticos en el Valle Sagrado

El Valle Sagrado de los Incas que integra a las provincias de Calca y Urubamba, presenta tres áreas definidas:

- **Caycay-SanSalvador-Písaq-Lares.**- Tiene como atractivo central al grupo Arqueológico de Písaq, su delimitación espacial está comprendida en el ámbito de influencia del eje vial Huambutio-Ciudad de Calca, el eje vial: Cusco-Ccorao-Písaq, así mismo se considera las actividades al entorno de la cordillera del Urubamba en el ámbito de influencia de los caminos prehispánicos, incluyéndose la ruta a Huchuy Qosqo (zonas alto andinas correspondientes a: Lares, Huilloq, Yanahuara y Urubamba, Lamay).
- **Chinchero-Maras.**- Tiene como atractivo central al grupo Arqueológico de Chinchero, su delimitación espacial está comprendida en el ámbito de influencia del eje vial Cusco-Urubamba-Ollantaytambo, eje vial: Desvío a Maras-Moray así mismo se considera las actividades al interior y entorno del Parque Arqueológico de Chinchero. Tiene como escenario la zona alto andina en la que se encuentra y contactos con el valle Sagrado vía Urquillos y Píchingoto.
- **Ollantaytambo.**- Tiene como atractivo central al Conj. Arq. de Ollantaytambo y la Población del mismo nombre, su delimitación espacial está comprendida en el ámbito de influencia del eje vial Cusco-Urubamba-Ollantaytambo, eje vial: Cusco-Anta-Pacchar, poblaciones alto andinas y de piso de Valle como: Willoq, Patacancha, Quelcanta, Cachicata, etc., así mismo se considera las actividades al interior y entorno del P.A. de Ollantaytambo, planicie de Anta en los sectores que tienen vínculo con el Valle Sagrado, asumiéndose de esta forma la influencia de experiencias en Ancahuasi, Zurite y Huarcocondo. Se tiene dos escenarios: zona alto andina y piso de valle

El Valle Sagrado posee una sincronización correlativa a las áreas en su uso y se constituye en un espacio geográfico capaz de ofrecer mejores alternativas temáticas que en la actualidad se van incorporando a la oferta turística. Los circuitos turísticos identificados en el Valle Sagrado corresponden a las categorías de turismo: Cultural, Aventura, Vivencial y Naturaleza.

2.1.9. Actividades Económicas Complementarias

2.1.9.1. Artesanía

La artesanía combina un valor cultural, económico, refleja tradición cultural y se constituye en un sector económico con la capacidad de generar empleos para segmentos de la población sin posibilidades de estudios o tradicionalmente excluidos de los mercados formales de trabajo, especialmente los jóvenes y

las mujeres. En el Perú, existen alrededor de 100,000 talleres artesanales (23,608 registrados y el resto informales) que involucran a casi 2 millones de personas, ubicadas en las zonas rurales y urbanas marginales del país y tienen un mercado asociado al turismo nacional valorizado en US \$108 millones anuales⁸. La artesanía se considera como un subsector dentro del sector turismo y tiene mayores posibilidades de generar más empleos para la población.

En el Valle Sagrado, actualmente se han registrado 2,193 personas que están agrupados en 59 asociaciones de artesanos a lo largo del Valle, todos ellos dedicados a la producción y comercialización de artesanía. De los cuales en el distrito de Chinchero se concentra el 654 artesanos, seguido de Pisac con el 640, Ollantaytambo y Urubamba con el 13% respectivamente, esto debido a que son estos distritos donde se viene dando un mayor dinamismo de la actividad turística, que es uno de los mercados principales de los productos de artesanía del Valle.

Los demás distritos de San Salvador, Lamay, Coya, Calca, Yucay y Maras concentran el 15.5% de los artesanos, pues en estos distritos esta proporción menor se explica porque el dinamismo de la actividad turística es incipiente y la población se viene incorporando recientemente promoviendo iniciativas de turismo vivencial, en torno al cual se desarrolla la producción de artesanía, gastronomía, entre otros.

En el Valle destaca la artesanía en tejido, cerámica, joyería y las características de la producción mayoritariamente se realiza en forma manual en los domicilios, las personas dedicadas a esta actividad elaboran los productos con sus manos en su totalidad, seleccionando personalmente la materia prima, dándole su propio estilo, su personalidad. Sin embargo esta actividad requiere de una fuerza laboral con cierto nivel de especialización en el diseño de las operaciones de manufactura, tejido, etc. Al ser la producción en forma artesanal los volúmenes de producción generalmente son reducidos.

La comercialización de los productos de artesanía se realiza en los mercados locales (Pisac, Chinchero y Ollantaytambo), donde se da un mayor flujo turístico, también, la comercialización se realiza a intermediarios, quienes lo colocan en los mercados regionales, nacionales e internacionales (Cusco y Lima y exportación). Por tanto, el sector posee un elevado potencial de crecimiento, dada la creciente demanda en el mercado turístico que visita el Valle y en los mercados internacionales.

2.1.9.2. Agroindustria y Manufactura

La agroindustria y manufactura en el Valle presenta un desarrollo incipiente, es así que del total (2692) de unidades económicas existentes, 192 establecimientos que representan el 7.3% pertenecen al rubro de la industria manufacturera de pequeña escala. En términos de su aporte al valor agregado y generación de empleo, este segmento aporta con el 11.1% al PBI del área de intervención directa y capta al 6% de la población económicamente activa.

Respecto a la distribución de las microempresas de este rubro, son los distritos de Urubamba, Calca y Pisac los que concentran el 80.7% de establecimientos de agroindustria y manufactura, en tanto que los demás distritos concentran el 19.3%. Las actividades que desarrollan estos establecimientos principalmente están relacionadas con la carpintería en madera, metal mecánica, peladoras de maíz, producción de lácteos (queso, yogurt, etc.), embutidos, artesanía en cerámica, joyería.

Los problemas por los que abordan estos establecimientos, es la localización ya que mayoritariamente están ubicados en los centros urbanos (centros históricos, áreas de residencia, etc.), por otro lado estas unidades se caracterizan por su informalidad (la mayoría de ellos no cuenta con licencias municipales), los conductores de estas unidades tienen escasas capacidades gerenciales, escasa información de mercados, procesos productivos, proveedores, asociado a la dificultad de acceder al financiamiento y

tecnologías de producción de corte artesanal hacen que las micro empresas manufactureras no puedan desarrollarse.

En este sentido los gobiernos locales tienen tareas pendientes como: la simplificación de trámites y la consiguiente reducción de costos en el proceso de otorgamiento de licencias, reducir la informalidad, facilitar la articulación entre las grandes y pequeñas empresas, entre otros. En el campo de los servicios de desarrollo empresarial, se debe implementar acciones de capacitación, asistencia técnica, oportunidad de mercado, mejorar la propia oferta de los productos, promover la articulación empresarial, articulación con el sistema financieros y en el campo de la innovación tecnológica, se debe fomentar el desarrollo de procesos de innovación y emprendimiento que tengan impacto en los procesos de producción y productividad, entre otros.

2.2.Las Comunidades Campesinas del Valle Sagrado

La comunidad campesina es una institución conformada por familias campesinas que se organizan bajo determinadas normas y parámetros sociales y culturales. Organización formada para enfrentar las difíciles condiciones físicas y sociales que vive la unidad familiar en los andes y cuya existencia les permite subsistir y avanzar.

La organización comunal, su funcionamiento y administración está ligada a la ley de comunidades campesinas Ley N° 24656. Está conformada por una asamblea, el que se constituye en la máxima instancia organizacional, donde se eligen las autoridades y representantes comunales, se sancionan faltas, se premian éxitos, se resuelven conflictos de distintos asuntos, por ejemplo sobre parcelas, se aprueban planes de desarrollo, se formulan mandatos, etc.

Es un espacio de control de las relaciones institucionales y el orden social orgánica y administrativa, además promueve la participación auténtica de todos sus miembros calificados en la toma de decisiones y por ende el poder no emana de un sector o grupo si no de la auténtica participación de sus miembros con derecho a participación (democracia participativa). La comunidad campesina cuentan con una junta directiva, integrada por siete miembros (Presidente, Vicepresidente, Secretario, Tesorero, Fiscal y 2 Vocales) elegidos en la asamblea general para dos años de gobierno comunal y Comités Especializados que son elegidos para cumplir funciones técnicas y específicas según la necesidad de la comunidad.

Un hecho objetivo en el Valle Sagrado, es que las formas de cooperación comunal son imprescindibles para mejorar los niveles de producción y bienestar en las condiciones en las cuales éstas actúan. Es por ello que contribuye una estrategia clave de sectores marginados y desatendidos por la sociedad y el Estado para mejorar sus resultados económicos.

Para cumplir con su rol, la comunidad asume dos ejes de acción que son centrales para toda posibilidad de desarrollo de estas poblaciones: manejo de los recursos naturales y representación e interlocución con el Estado y otros actores del espacio local y regional.

Sería un error entender la dinámica comunal solo a partir de lo económico. La organización comunal en nuestra se sustenta en tres esferas: La económico, la socio-política y lo cultural. Para entenderla debemos tener, por tanto, una visión integral de estas esferas que en la práctica se superponen e interrelacionan.

La comunidad al tener reconocimiento jurídica asegura la defensa de su territorialidad (inalienable e intransferible)- según la Constitución permite y garantiza el manejo del ciclo de producción agropecuaria propia de la zona andina, asegura la administración de los recursos naturales existentes en ella, y facilita

la integración cultural de sus miembros, a demás gestiona proyectos y realiza inversiones que les permita el acceso a servicios y mejorar de la base productiva.

Control y manejo de los recursos, asignación de la fuerza de trabajo en perspectiva de la máxima utilización del recursos humano; redistribución parcial de los resultados de la producción bajo diversas modalidades normadas por la comunidad, la conservación de la base productiva de uso colectivo; inversiones en infraestructura de riego.

Durante mucho tiempo se ha tenido una falsa imagen de la comunidad comúnmente colectivista. Nuestra larga relación con este tejido social campesino nos muestra que ello está lejos de la verdad, ya que la dinámica comunal combina lo individual con lo colectivo. Es de esta relación que surge una estructura que apunta a potenciar la capacidad productiva de las familias recogiendo el aporte de cada una de ellas y, al mismo tiempo, respetando las decisiones y opciones de cada unidad productiva.

La comunidad recibe diversas influencias que inducen cambios en su forma de organizarse, gobernarse, consumir, relacionarse con su entorno (centros urbanos, mercados, sociedad mayor). Estos cambios pueden ocasionar su debilitamiento o fortalecimiento.

Un tema igualmente significativo es de la articulación de la comunidad con otros espacios. Es necesario resaltar que en el valle Sagrado su principal eje está referido a los pequeños centros urbanos y a la dinámica distrital, tanto a lo relativo a la actividad económico como a las relaciones sociales y políticas.

Así podemos señalar que las funciones que actualmente cumplen las organizaciones de gobierno comunal, principalmente las comunidades del tipo I son:

- La defensa y gestión del territorio comunal y de sus recursos naturales.
- La satisfacción de los servicios básicos y públicos dentro de la jurisdicción comunal.
- Gestión de la inversión económica productiva a nivel comunal.
-

Para el desempeño de estas funciones cuentan con más ventajas que otras comunidades, como: la tenencia de terrenos comunal, capacidad de gestión y convocatoria que tiene sus directivos para lograr el aporte y participación de la comunidad

Un aspecto que debemos resaltar es que no existe un solo tipo de comunidad: Cada una es una unidad productiva, social y legal distinta. La combinación de características ecológicas, sociales, económicas, históricas y étnicas diversas genera formas de estructuración social distinta.

La economía campesina en el valle sagrado es muy diversa y compleja. El análisis nos permite identificar tres estratos y/o tipologías determinados por una mayor o menor cantidad y calidad del recurso tierra, la tenencia de capital pecuario, el grado de acceso y uso de tecnologías, acceso a mercado, así como por los niveles y fuentes de ingreso que determinan los signos de riqueza o pobreza de cada uno de estos estratos.

Las tipologías identificadas se diferencian positivamente entre sí por la disponibilidad del recurso tierra, acceso y manejo del crédito, la diversificación de la producción agropecuaria, la reciprocidad (Ayni), así como la disponibilidad de mano de obra.

Muchas comunidades campesinas han debilitado su actividad agrícola y ganadera por las labores artesanales, comerciales y turísticas. La actividad turística en el discurso oficial se constituye como el principal generador del desarrollo del Valle Sagrado, sin embargo tiene un mínimo impacto en las economías de los poblados que son ruta y escenario de los principales circuitos turísticos locales.

La condición campesina se halla atravesada por varios procesos económicos, sociales y culturales que inducen una redefinición: creciente urbanización, modos de pensar y hábitos de consumo; surgimiento de actividades mercantiles para el mercado como las artesanías para el turismo, y pequeñas actividades de transformación de tipo micro empresarial con el apoyo de instituciones de desarrollo y los gobiernos locales.

De acuerdo al diagnóstico socio económico efectuado en el Programa de Turismo:

- Las capitales provinciales y distritales son espacios eminentemente urbanos en los que confluyen pobladores de estos, pobladores de áreas rurales y visitantes nacionales y extranjeros; Concentran servicios como educación, salud, banca y comercio, electricidad, internet, telefonía, entre otros. Lo que viene acelerando su proceso de modernización y globalización.
- Asimismo las comunidades campesinas presentan características sociales, económicas, históricas y culturales distintas, de acuerdo a la cercanía del centro urbano y presencia de vías y medios de comunicación, que si bien permiten el desarrollo de los pueblos y el acceso a servicios básicos, también los van alejando de su cultura tradicional y en consecuencia de sus valores patrimoniales inmateriales.
- Aunque aún se observan características tradicionales en los sectores más alejados de las comunidades campesinas, no en todos, la globalización y modernidad los están desapareciendo, por lo que se hace urgente tomar medidas que contribuyan a la salvaguardia de estos valores culturales mediante la identificación, documentación, investigación, preservación, protección, promoción, valorización y transmisión a través de la enseñanza formal y no formal, de acuerdo a la Convención para la Salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial, UNESCO 2003, Políticas Operacionales del Banco Mundial y legislación nacional.
- El turismo comunitario, o con participación de las comunidades, puede favorecer esta salvaguardia, si es que se maneja de una manera responsable y sostenible con el involucramiento y sensibilización de los comuneros, de lo contrario puede convertirse en un vehículo de alienación cultural al someterlos a formas de cultura diferentes que son valoradas como superiores y en consecuencia imitables.

3. CLASIFICACIÓN DE COMUNIDADES CAMPESINAS SEGÚN SU GRADO DE VULNERABILIDAD EN EL VALLE SAGRADO DE LOS INCAS.

La preparación del Marco Ambiental Social y Cultural del Programa Turístico del PRODER Cusco, se circunscribe al ámbito de intervención geográfica del Valle Sagrado de los Incas. La delimitación del Valle abarca varios distritos de las provincias de Urubamba y Calca, así como numerosas comunidades campesinas (CCCC) asentadas en la gradiente altitudinal natural de esta región.

La aplicación de los criterios de identificación de Pueblos originarios dentro del contexto de la política de Pueblos Indígenas del Banco Mundial parte de las siguientes premisas:

1° Existencia de Comunidades Campesinas³

Las Comunidades Campesinas del Valle Sagrado poseen características sociales, económicas, históricas y culturales, así como ecológico ambientales que diseñan una estructuración social y cultural diferenciada en el espacio en el que se ubican.

2° Caracterización de Comunidades Campesinas

Una primera diferenciación general de la interrelación de las Comunidades Campesinas con el entorno, es su presencia a nivel geográfico, tanto a nivel de piso de valle, laderas, mesetas y montañas, lo cual es concordante con la presencia de los hábitats de los diferentes pisos ecológicos del Valle Sagrado.

A partir de la configuración espacial de comunidades de “piso de valle”, “ladera/meseta” y “montaña” es posible identificar a las comunidades campesinas más vulnerables conforme a las siguientes características o criterios:

1. Apego colectivo a territorios ancestrales y a los recursos naturales de esos territorios.
2. Instituciones consuetudinarias culturales, económicas, sociales o políticas distintas de las de la sociedad y cultura dominantes.
3. Existencia de leyes consuetudinarias (no escritas) aplicadas por autoridades tradicionales.
4. Prácticas agrícolas tradicionales que favorecen la biodiversidad.

3° Descripción de las características

a. Apego colectivo a territorios ancestrales y a los recursos naturales en esos territorios.

Comunidades con vinculación tradicional al territorio, vinculación de carácter productivo (ejercicio de la administración y uso autónomo de sus recursos naturales, actividades agrícolas y pecuarias), ecológico (manejo de hábitats y ecosistemas), religioso (basado en la conexión espiritual y religiosas con el entorno), y social (tradiciones, prácticas y valores colectivos).

³ Las Comunidades Campesinas son organizaciones de interés público, con existencia legal y personería jurídica, integrados por familias que habitan y controlan determinados territorios, ligadas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados en la propiedad comunal de la tierra, el trabajo comunal, la ayuda mutua, el gobierno democrático y el desarrollo de actividades multisectoriales, cuyos fines se orientan a la realización plena de sus miembros y del país. (Ley 24656, Ley General de Comunidades Campesinas).

La implementación de la política de Pueblos Indígenas del Banco Mundial, trasciende el reconocimiento legal o personería jurídica que las comunidades posean.

Como consideración de aplicación excluyente en el análisis de esta característica se agregará la variable riesgo a su integridad o a sus medios de subsistencia por condiciones climáticas, geodinámicas u otros riesgos naturales.

b. Instituciones consuetudinarias culturales, económicas, sociales o políticas distintas de las de la sociedad y cultura dominantes.

Comunidades Campesinas que poseen instituciones consuetudinarias y que mantienen vigente al menos una institución en cada uno de los tres tipos de institucionalidad definidas (cultural, económica y socio política⁴).

c. Existencia de leyes consuetudinarias (no escritas) aplicadas por autoridades tradicionales.

Comunidades Campesinas que posean autoridades tradicionales en ejercicio y que posean y apliquen actualmente más de dos leyes consuetudinarias⁵ a través de sus autoridades tradicionales.

d. Prácticas agrícolas tradicionales que favorecen la biodiversidad.

Comunidades Campesinas que desarrollen prácticas agrícolas tradicionales⁶ de manera predominante en sus territorios orientadas de manera directa o indirecta a la conservación de la biodiversidad (germoplasma local), o que desarrollen proyectos -con o sin apoyo externo- para la recuperación/adopción de estas prácticas.

e. Idioma

Comunidades Campesinas que poseen mayoritariamente como lengua materna el quechua.

4° Identificación de Comunidades Campesinas Vulnerables

Según el grado de existencia de las cinco características en las Comunidades Campesinas, se podrá identificar a las comunidades más vulnerables en estos tres espacios geográficos.

5° Tipos de Comunidades Campesinas

Se han definido los siguientes tipos de Comunidades Campesinas:

⁴ *Instituciones culturales*: El pago a la tierra (haywakuy), la medicina natural con el hampeq, el alto misa (sacerdote andino), el watuq (adivino), el layqa (brujo), danzarines (tusuqkuna), takiqkuna (cantores), harawikuna (poetas), el arariwa (protector o cuidante), etc.

Instituciones económicas: El trueque o chalakuy, las qolcas, tambos, trujes (almacenes), tarpukuy (siembra), la mink'a, el ayni y la mit'a, (formas de trabajo), kipukamayoq (contador), el micheq (pastor), awaq (tejedor), uno kamayoq (tomero), etc.

Instituciones sociales y políticas: El rimanakuy especie de congreso actual, con concurrencia de representantes de diferentes lugares, el qollana (líder), el kamayoq (autoridad), los kuraqkuna (mayores), Inka, nobleza, pueblo, hamaut'a (profesor), tukuyrikuq (funcionario que todo ve), teocrático (gobierno en nombre de Dios), etc.

⁵ El "varayoc", "regidores", El kuraq o Kuaraca, etc. Pago a la Pachamama (madre tierra), Pago a los ojos de manantes etc.

⁶ Prácticas mecánicas: Zanjas de infiltración; terrazas de formación lenta; andenería (pata-pata); manejo de bofedales, etc.

Prácticas agronómicas: Cultivos asociados; rotación de cultivos; uso de abonos orgánicos; rotación de suelos, manejo integrado de plagas y plantas biocidas, medicinales, etc.

Gestión del Agua, agroforestería etc.

Comunidad Campesina Tipo I

Comunidad que posee -con predominancia- el quechua como lengua materna, mantiene dependencia de sus territorios a nivel social, ecológico, productivo, religioso y de los recursos naturales que alberga, posee institucionalidad cultural, económica y social propia, diferente de la cultura convencional. Con existencia de autoridades y leyes consuetudinarias y con desarrollo de prácticas tradicionales en la mayoría de sus actividades agrícolas.

El cumplimiento de estas condiciones tipifica a la comunidad como muy vulnerable.

Comunidad Campesina Tipo II

Comunidad en la que hay una presencia importante, pero no predominante, del quechua respecto a otros idiomas como lengua materna. Sostiene en algunos aspectos (ya sea social, ecológico, productivo, religioso) dependencia de sus territorios y de los recursos naturales que albergan. Posee algún grado de institucionalidad propia ya sea de índole cultural, económica o social. Existe alguna autoridad tradicional en ejercicio, así como la aplicación de leyes consuetudinarias. Se implementa en sus actividades agrícolas pocas prácticas ancestrales orientadas a la conservación de la biodiversidad.

El cumplimiento de estas condiciones tipifica a la comunidad como de vulnerabilidad media.

Comunidad Campesina Tipo III

Comunidades que poseen muy bajo registro o ausencia del quechua como lengua materna, mantienen escasa o ninguna vinculación tradicional de índole productiva, religiosa, social y ecológica con su territorio, con ausencia o muy baja presencia y desarrollo de institucionalidad consuetudinaria (cultural, económica y socio política), carencia de autoridades tradicionales en ejercicio y limitada o inexistente aplicación de leyes consuetudinarias. Esta comunidad no desarrolla prácticas agrícolas para la conservación de la biodiversidad, o mantiene actividades de esta índole de manera incipiente.

El cumplimiento de estas condiciones tipifica a la comunidad como poco vulnerable.

6° Comunidades Campesinas que pueden ser consideradas también Pueblos Indígenas

A partir de esta identificación preliminar, y una vez que se tenga determinada la ubicación y naturaleza de los proyectos de inversión del Programa Turístico del PRODER, las comunidades campesinas Tipo I y II serán consideradas también poblaciones indígenas (para efectos de la aplicación de la Ley de Consulta Previa y también la Política Operacional 4.10 del Banco Mundial) si tienen, por lo menos en alguna medida, las siguientes características:

- I. Descendencia directa de las poblaciones originarias del Perú
- II. Apego colectivo y vínculos históricos con el territorio que tradicionalmente usan u ocupan y con los recursos naturales dentro de ese territorio
- III. Instituciones, costumbres, patrones culturales y estilos de vida distintos a los de la sociedad y cultura dominantes (por ejemplo, uso de leyes consuetudinarias y prácticas agrícolas tradicionales)
- IV. Autoidentificación como comunidad indígena o conciencia del grupo de poseer una identidad indígena u originaria.

Comunidades tipo I:

1. Predominancia del quechua como lengua materna.
2. Estrechos vínculos (de tipo social, productivo o religioso) con su territorio y los recursos naturales dentro del mismo
3. Costumbres y patrones culturales distintos a los de la sociedad y cultura dominantes.
4. Existencia de autoridades y leyes consuetudinarias.
5. Desarrollo de prácticas agrícolas tradicionales.

Comunidades tipo II:

1. Importancia del quechua como lengua materna es similar a la del castellano.
2. Sus miembros mantienen ciertos vínculos con su territorio.
3. Costumbres y patrones culturales algo distintos a los de la sociedad y cultura dominantes.
4. Existe alguna autoridad tradicional.
5. Desarrollo de pocas prácticas agrícolas tradicionales.

Comunidades tipo III

1. Poseen muy bajo registro o ausencia del quechua como lengua materna
2. Mantienen escasa o ninguna vinculación tradicional con su territorio.
3. Es difícil distinguir a las costumbres y patrones culturales y de institucionalidad consuetudinaria
4. Carencia de autoridades tradicionales y limitada o inexistente aplicación de leyes consuetudinarias.
5. No desarrolla prácticas agrícolas tradicionales o las mantiene de manera incipiente.

3.1. SÍNTESIS DE CLASIFICACIÓN DE COMUNIDADES

En los siguientes cuadros se presenta la clasificación preliminar de las Comunidades en el Valle Sagrado de acuerdo a los tres tipos propuestos.

En Anexo 01 se presenta información descriptiva de la caracterización de las Comunidades Campesinas en las dos provincias (Calca, Urubamba) que pertenecen a la delimitación del Valle Sagrado. El análisis de esta información y la aplicación de las características de clasificación han permitido determinar preliminarmente su grado de vulnerabilidad. A partir de estos resultados se ha elaborado un mapa preliminar de Clasificación de Comunidades según su grado de vulnerabilidad (Anexo 02).

Cuadro N° 01 Clasificación de Comunidades Tipo I en las Provincias de Calca y Urubamba

Provincia	Distrito	Comunidades	Sector/ anexo	Tipo I
Urubamba	Maras	Mullaccas-Misminay		x
	Chincheró	Taucca		x
		Qoricancha		x
		Umasbamba		x
		Qorqor		x
		Pongobamba		x
		Simataucca		x
		Ollantaytambo	Socma	
	Marccuray			x
	Willoq			x
	Patacancha			x
	Rumira Sondormayo			x
	Yanamayo			x
	Kelqanka			x
	Ttastayoc			x
	Urubamba	Wakahuasi		X
		Kunkani		X
		Challwaqucha		X
		Chupani		x
	Yucay	San Juan		x
Calca	Lamay	Huancco Pillpinto		x
		Huancco Mullmuncus		x
		Sayhua		x
		Warqui		x
	Coya	Quenko		x
		Sihua		x
		Quillhuay	sector	x
	Pisac	Amaru		x
		Sacaca		x
		Paru Paru		x
		Viacha		x
		Ampay		x
		Maskacotabamba		x
		Taray	Ccaccacollo	
	Huat'a			x
	Llaquepata			x
	Picol			x
	Queccayoc			x
	Pinchec		sector	x
	Tancarpata		sector	x
	Calca	Accha Alta		x
		Challpa		x
		Cancha Cancha		x
		Pampa Llacta		x
		Totora		x
		Parcco		x

Cuadro N° 02 Clasificación de Comunidades Tipo II en las Provincias de Calca y Urubamba

Provincia	Distrito	Comunidades	Sector/ anexo	Tipo II
Urubamba	Maras	Kallaracay		x
		Mahuaypampa		x
		Pichingoto		x
		San Mateo de Paucarbamba		x
	Chincheró	Huatata		x
		Huitapucjio		x
		Piuray		x
		Huila Huila		x
		Cuper Alto		x
		Cuper bajo		x
		Pukamarca		x
	Ollantaytambo	Pallata		x
		Pomatales		x
		Cachi Ccata		x
		Sillquipunta		x
		Kcamicancha		x
		Palomar		x
		Pampacahuana		x
		Chamana		x
		Chulla Racay		x
		Ccarpamayo		x
	Urubamba	Suttuc Pacchac		x
	Huayllabamba	Racchi		x
Urquillos			x	
Calca	Lamay	Janac Chuquibamba		x
		Huama		x
		Poques		x
		Chumpe		x
		Sayllafaya		x
	Coya	Patabamba		x
	Pisac	Cuyo Chico		x
		Cuyo Grande		x
		Chahuaytire		x
		Qotataki		x
		Pampallacta		x
	Taray	Kallarayan		x
		Chitapampa		x
		Huancalle		x
		Matinga		x
	Calca	Accha Baja		x
		Piste		x
		Yanahuaylla		x
		Chimpa Calca		x

Cuadro N° 03 Clasificación de Comunidades Tipo III en las Provincias de Calca y Urubamba

Provincia	Distrito	Comunidades	Sector/ anexo	Tipo III
Urubamba	Maras	Maras Ayllu		x
		Ccollana Chequerec		x
		Ccollanas Pilleray		x
	Chincheró	Allpachaca	sector	x
		Tangabamba		x
		Cuper Pueblo		x
		Huaypo Chico		x
		Huaypo Grande		x
		Villa Carmen		x
		San José		x
		Yanacona		x
		Mayuri	sector	x
		Q' erapata	sector	x
		Huatata	sector	x
		Chaqelcocha	sector	x
		Olonos	sector	x
		Nuevo Triunfo	sector	x
		Ollantaytambo	Comunidad Ollanta	
	Pachar			x
	Rumira			x
	Phiry			x
	Piscacucho			x
	Tanccac			x
	Chillca			x
	Tiaparo			x
	Mascabamba		sector	x
	Urubamba	Yanaconas -Chicon		x
		San Isidro Chicon		x
		Chichubamba		x
		Larespampa		x
		Palqaraki		x
		Pumahuanca		x
		Media Luna		x
Yanahuara		Centro Poblado	x	
Yucay		Yucay	x	
Huayllabamba	Huayoccari		x	
	Huycho		x	
	Huayllabamba		x	
Calca	Lamay	Lamay Pueblo		x
		Huchuy Qosqo		x
		Lamay Qosqo		x
		Huanca Ayllu		x
		Chuquibamba		x
	Coya	Coya Qosqo		x
		Coya Runa		x
		Macay		x

Provincia	Distrito	Comunidades	Sector/ anexo	Tipo III
		Paullo		x
	Pisac	Emiliano Huamantica Huandar		x
	Taray	Taray		x
Rayanniyoc			x	
Paullo Grande			x	
	Calca	Arin		x
Huaman Choque			x	
Lliclep			x	
Cancha Cancha			x	
Rayampata			x	
Saclo			x	
Unuraqui			x	
Huaran			x	
Juqui			x	
Urcco			x	

En el Cuadro N° 04 se presenta los proyectos de inversión propuestos en el Programa y la Comunidades Campesinas involucradas en su ámbito de influencia directa.

Cuadro N° 04 Comunidades Campesinas involucradas en el ámbito de intervención de los Proyectos del Programa

Nº	Proyecto	Provincia	Distrito	Población distrital	Comunidades Campesinas	Nº FAM
1	Mejoramiento de servicios turísticos de interpretación y observación del paisaje integral del Cusco - Valle Sagrado.	Cusco	San Sebastián	74,712	Ccorao	150
		Urubamba	Urquillos	4,980	Racchi Aylo	400
2	Mejoramiento e instalación de los servicios turísticos de los principales atractivos del parque arqueológico de Písaq.	Calca	Pisac	9,940	Cuyo Chico Viacha Maska	504 330
3	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos en el sitio Arqueológico de Huchuy Qosqo.					
	Ruta 1: Tambomachay – HuchuyQosqo – Calca – Lamay.	Cusco Calca	Cusco Cusco Lamay	108798 108798	Tambomachay Qenqo Uchuyqosqo	45 70 62
	Ruta 2: Huchuy Qosqo – Patabamba	Calca	Coya Lamay	3705 5359	Pucamarca Taucca Uchuyqosqo	15 70 62
	Ruta 3: Calca -Huchuy Qosqo	Calca	Lamay	5359	Patabamba Huchuyqosqo	117 62
4	Mejoramiento del servicio de accesibilidad y disfrute del paisaje en las rutas de Trekking en Maras- Salineras – Pichingoto, catarata de Perolninyoc – Ollantaytambo, Urubamba. Pumahuanca catarata de Pop Pop – Urquillos.					
	Ruta 1: Socma – Perolninyoc – Cachiqata – Puente Inka – Ollantaytambo y Ruta 2: Socma – Perolphauchi – Puente Inka	Urubamba	Ollantaytambo	9,851	Pachar Marcuray Rayan Socma Cachicata Ollanta	90 40 20 30 120 553
	Ruta 3: Chinchero- Urquillos	Urubamba	Chinchero Huayllabamba	9,851 4980	Cuper Urquillos	70 250

Nº	Proyecto	Provincia	Distrito	Población distrital	Comunidades Campesinas	Nº FAM
	Ruta 4:Maras - Pichingoto	Urubamba	Maras	6258	Pichingoto	400
	Ruta 5:Pumahuanca- Incaray- Urubamba	Urubamba	Urubamba	17,787	Suntu`Q pacha	60
5	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos de la ruta de los nevados de Pitusiray, Chicón Y San Juan.	Urubamba	Urubamba	17,787	San Isidro de Chicón San Juan Bautista Rumira	270 50 42
6	Instalación de servicios turísticos para desarrollo de canotaje en Ollantaytambo.	Urubamba	Ollantaytambo	9,851	Pachar Cachicata Rumira	90 84 92
7	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos en el circuito turístico del parque arqueológico de Ollantaytambo, comprendiendo los recursos turísticos de: fortaleza de Ollantaytambo sitio arqueológico de Pumamarca, Punkuyuna Y andenes Sipaspuquio.	Urubamba	Ollantaytambo	9,851	Ollanta (sector Pumamarca) Sector Pallata	553 170
8	Mejoramiento de instalación de los servicios turísticos de los principales atractivos del parque arqueológico de Chinchero - Moray.	Urubamba	Chinchero	9,851	Misminay (2 Asoc.) Kacllaracay(2 Asoc)	104 110
9	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos en el circuito turístico del parque arqueológico de Saqsaywaman, comprendiendo los recursos turísticos de: Saqsaywaman, Q´enqo, Pukapukara y Tambomachay.	Cusco	Cusco	108798	Wayllarcocha Tambomachay	62 45
10	Creación del sistema de alerta temprana ante inundaciones del rio Vilcanota en el Valle Sagrado de Los Incas.	Calca	Pisac	9,940	Por determinar	-
11	Creación del sistema de alerta temprana ante inundaciones del rio Patacancha en Ollantaytambo.	Urubamba	Ollantaytambo	9,851	Huilloc Patacancha Pallata	-
12	Creación del tratamiento integral para la reducción de riesgos geológico climáticos de la Microcuenca del	Calca	Pisac	9,940	Viacha	330

Nº	Proyecto	Provincia	Distrito	Población distrital	Comunidades Campesinas	Nº FAM
	K'itamayu del distrito de Pisac.					
13	Creación del tratamiento Integral de mitigación de peligros de geodinámica externa de la cuenca del río Ccochoq en la provincia de Calca.	Calca	Calca	19,311	Pampallaqta Accha Baja Totora	-

Fuente: En base a la información proporcionada el equipo formulador del Programa de Turismo. Mayo 2013

En el Cuadro N° 05 se presentan las comunidades campesinas involucradas en los proyectos del Programa y la determinación preliminar de su tipología de acuerdo a los criterios de clasificación de la Evaluación Social descritos en el presente documento. De acuerdo a los resultados son 11 las comunidades campesinas que pertenecen al Tipo I, cinco de ellas se encuentran en la Provincia de Calca y 6 en Urubamba.

Cuadro N° 05 Comunidades Campesinas del Programa de Turismo y Tipología de Vulnerabilidad

Nº	Nombre de proyectos	Provincia	Comunidades Campesinas	Tipología	Nº FAM
1	Mejoramiento de servicios turísticos de interpretación y observación del paisaje integral del Cusco - Valle Sagrado.	Cusco	Ccorao	III	150
		Urubamba	Racchi Ayllu	II	400
2	Mejoramiento e instalación de los servicios turísticos de los principales atractivos del parque arqueológico de Písaq.	Calca	Cuyo Chico	II	504
			Viacha	I	330
			Maska	I	
3	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos en el sitio Arqueológico de Huchuy Qosqo.				
	Ruta 1: Tambomachay – HuchuyQosqo – Calca – Lamay.	Cusco Calca	Tambomachay		45
			Qenqo		70
			Uchuyqosqo	III	62
	Ruta 2: Huchuy Qosqo – Patabamba	Calca	Pucamarca	II	15
			Taucca	I	70
			Uchuyqosqo	III	62
	Ruta 3: Calca -Huchuy Qosqo	Calca	Patabamba	II	117
			Huchuyqosqo	III	62
4	Mejoramiento del servicio de accesibilidad y disfrute del paisaje en las rutas de Trekking en Maras- Salineras – Pichingoto, catarata de Perolnuyoc – Ollantaytambo, Urubamba. Pumahuanca catarata de Pop Pop – Urquillos.				
	Ruta 1: Socma – Perolnuyoc – Cachiqata – Puente Inka – Ollantaytambo y Ruta 2: Socma – Perolphauchi – Puente Inka	Urubamba	Pachar	III	90
			Marcuray	I	40
			Rayan		20
			Socma	I	30
			Cachicata	II	120
			Ollanta	III	553

Nº	Nombre de proyectos	Provincia	Comunidades Campesinas	Tipología	Nº FAM
	Ruta 3: Chinchero- Urquillos	Urubamba	Cuper Urquillos	II II	70 250
	Ruta 4: Maras - Pichingoto	Urubamba	Pichingoto	II	400
	Ruta 5: Pumahuanca- Incaray- Urubamba	Urubamba	Suntu`Q pacha	II	60
5	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos de la ruta de los nevados de Pituisray, Chicón Y San Juan.	Urubamba	San Isidro de Chicón San Juan B. Rumira	III I III	270 50 42
6	Instalación de servicios turísticos para desarrollo de canotaje en Ollantaytambo.	Urubamba	Pachar Cachicata Rumira	III II III	90 84 92
7	Mejoramiento e instalación de servicios turísticos en el circuito turístico del parque arqueológico de Saqsaywaman, comprendiendo los recursos turísticos de: Saqsaywaman, Q'énqo, Pukapukara y Tambomachay.	Cusco	Wayllarccochoa Tambomachay	III III	62 45
8	Creación del sistema de alerta temprana ante inundaciones del río Vilcanota en el Valle Sagrado De Los Incas.	Calca	Por determinar	-	330
9	Creación del sistema de alerta temprana ante inundaciones del río Patacancha en Ollantaytambo.	Urubamba	Huilloc Patacancha Pallata	I I II	-
10	Creación del tratamiento integral para la reducción de riesgos geológico climáticos de la Microcuenca del K'itamayu del distrito de Pisac.	Calca	Viacha	I	330
11	Creación del tratamiento Integral de mitigación de peligros de geodinámica externa de la cuenca del río Ccochoq en la provincia de Calca.	Calca	Pampallaqta Accha Baja Totora	I II II	-

Fuente: En base a la información formulada por el equipo del Programa de Turismo. Mayo 2013

4. IMPACTOS SOCIALES DEL PROGRAMA DE TURISMO Y MEDIDAS DE MITIGACIÓN

El Programa de Turismo consta de tres grandes componentes: *Negocios de servicios turísticos, Consolidación y diversificación de los recursos turísticos y Fortalecimiento institucional y organizacional para la gestión turística*. El componente 1 incluye el mejoramiento de la competitividad de productos, servicios turísticos y el fortalecimiento institucional de la actividad turística, El componente dos incluye los sub componentes 2.1 de consolidación y 2.2 de diversificación de atractivos turísticos, 2.3 mejoramiento de accesos turísticos, 2.4 mejoramiento del manejo integrado de residuos sólidos, y el 2.5 que pretende reforzar la gestión del riesgo de desastres en el Valle Sagrado. Bajo el sub componente de gestión de residuos sólidos se han desarrollado estudios específicos de impacto ambiental y social, ya que las actividades están completamente definidas y los diseños finales están avanzados.

Se presenta información de los impactos socioeconómicos identificados de manera preliminar por el equipo formulador del Programa de Turismo en cinco de los proyectos de inversión pública (PIP) del Programa. Los impactos están relacionados a la población local, urbana, campesina y población flotante (visitantes). Asimismo, se hace referencia a medidas de mitigación preliminares para los impactos negativos identificados.

4.1. Mejoramiento e instalación de los servicios turísticos de los principales atractivos del parque arqueológico de Pisaq.

A continuación se muestra la síntesis de impactos socio económicos positivos y negativos de los componentes del PIP Mejoramiento e instalación de los servicios turísticos de los principales atractivos del parque arqueológico de Pisaq (carretera Pisaq-monumento, circuito interno).

Impactos Positivos

Carretera Pisaq Monumento

- Permitirá un mejor acceso al monumento, con la reducción de daños a los vehículos de transporte, reduciendo el costo de mantenimiento de máquinas por parte de los transportistas locales.
- Permitirá el mantenimiento y limpieza de cunetas y canales, que al verse trasvasados, provocan que las aguas pluviales generen derrumbes y consecuentes daños a la vía y terrenos aledaños
- Brindará mayor seguridad para los pasajeros locales, nacionales y extranjeros, por las maniobras que deben realizar los conductores para evitar huecos e imperfecciones de la vía.
- Permite el traslado de pobladores locales y visitantes (nacionales y extranjeros) en forma rápida y segura, lo que implica mayor tiempo para la visita al conjunto arqueológico.
- La adecuada señalización de la vía brindará mayor seguridad para los conductores y pasajeros.

Circuito interno

- El rediseño de la señalética en el circuito interno del conjunto arqueológico permitirá ordenar la transitabilidad de los turistas evitando pérdidas, accidentes y optimizar con el tiempo de visita, lo que redundará en la satisfacción de los visitantes y en las posibilidades de permanecer mayor tiempo en el mercado artesanal.
- La reubicación del parador informal QantuRaqaq Intihuatana, donde el espacio de maniobras es reducido y donde además ya se han dado accidentes de tránsito, brindará mayor seguridad para transportistas, artesanos, guías locales y visitantes.
- Permitirá un mantenimiento y uso adecuado del conjunto arqueológico: recintos, caminos, canales, andenes, etc.
- Permitirá revalorar las expresiones de la cultura tradicional:
 - Técnicas artesanales tradicionales*
 - Usos sociales y actos festivos (Alcalde Varayoq, fiesta de la virgen del Carmen, linderaje, etc)*
- *Conocimientos y usos relacionados con la naturaleza*
- *Artes de espectáculos: Danzas, cantos, etc.*
- *Uso del quechua como lengua tradicional*
- Permitirá mejorar las condiciones económicas de los diferentes grupos involucrados en el PIP: Transportistas, artesanos, vianderos, guías locales, familias locales, lo que debe redundar en mejorar las condiciones de salud y educación de los pobladores y sus hijos.
- De acuerdo al nivel de instrucción se sensibilizará y capacitará a los diferentes grupos de interés en:
 - Importancia del Parque Arqueológico de Písaq*
 - Necesidad de conservar y proteger el Parque Arqueológico de Písaq*
 - Identificación de las manifestaciones culturales inmateriales del Parque Arqueológico de Písaq*
 - Conservación y Salvaguardia de las manifestaciones culturales inmateriales del Parque Arqueológico de Písaq*
 - Uso adecuado de la Zona Arqueológica y Centro Histórico de Písaq*

Acciones de sostenibilidad

Conformación de un Comité de Gestión del Parque Arqueológico de Písaq
 Publicación y difusión de manual de visita del Parque Arqueológico.
 Elaboración de Memoria de Intervención

Impactos Negativos

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
1.Sociales				
Carretera Písaq Conjunto	Afectaciones a propiedades	Restitución por parte de la comunidad con extensiones	Las comunidades se comprometen a	Autoridades ediles, comunales

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
arqueológico	privadas para ampliación de la vía.	<p>de terreno iguales o mayores.</p> <p>Restitución de viviendas afectadas con iguales o mejores características constructivas.</p> <p>Activación de PACRIS, que considere el pago de un justiprecio por los terrenos y viviendas afectadas (de acuerdo a evaluación del MTC)</p>	<p>ceder a la Municipalidad Distrital los terrenos y restituir dentro de la comunidad las posibles afectaciones.</p> <p>La Municipalidad Distrital se compromete a recepcionar las áreas de terreno a ser intervenidas en convenio con PER PLAN COPESCO.</p> <p>PLAN COPESCO se compromete a ejecutar las obras y retornarlas a la municipalidad y a las comunidades.</p>	y población en general están convencidos de que el proyecto contribuirá al desarrollo distrital, comunal, familiar y personal.
Circuito interno	Afectaciones a espacios patrimoniales	Acuerdo con la jefatura del parque arqueológico del Ministerio de Cultura, para la instalación de señalética adecuada de acuerdo a normas internacionales.	Cooperación interinstitucional entre el PER PLAN COPESCO y Dirección Regional de Cultura – Cusco, Municipalidad Distrital de Písaq y	Mejores condiciones para la transitabilidad dentro del conjunto arqueológico, poblado y vías de acceso.

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
			PROVIAS – MTC.	
2.Culturales				
Patrimonio Monumental cultural	Posibles afectaciones por factores antrópicos	Sensibilización y capacitación a autoridades locales, transportistas, artesanos, guías locales y población en general	<p>El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana.</p> <p>Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas</p>	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados
Patrimonio Inmaterial Cultural	Posible pérdida de expresiones culturales tradicionales (Patrimonio Cultural Inmaterial) e identidad cultural por efecto de la	Sensibilización y capacitación a transportistas, artesanos, guías locales, población en general, con especial atención a los grupos más vulnerables como jóvenes y niños.	<p>El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana.</p> <p>Los grupos de interés se comprometen a</p>	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
	globalización y adopción de nuevas costumbres traídas por los visitantes		participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas	

4.2. Mejoramiento de los Servicios Turísticos de los Principales Atractivos del Parque Arqueológico de Ollantaytambo

Se presenta la síntesis de impactos socio económicos positivos y negativos de los componentes del PIP Mejoramiento de los Servicios Turísticos de los Principales Atractivos del Parque Arqueológico de Ollantaytambo.

Impactos Positivos

Carretera Ollantaytambo - Pumamarca

- Permitirá un mejor acceso a este, con la reducción de daños a los vehículos de transporte, reduciendo el costo de mantenimiento de máquinas por parte de los transportistas locales.
- Brindará mayor seguridad para los pasajeros locales, nacionales y extranjeros, por las maniobras que deben realizar los conductores para evitar huecos e imperfecciones de la vía.
- Permite el traslado de pobladores locales y visitantes (nacionales y extranjeros) en forma rápida y segura, lo que implica mayor tiempo para la visita al conjunto arqueológico.
- La adecuada señalización de la vía brindará mayor seguridad para los conductores y pasajeros.

Circuito interno

- El rediseño de la señalética en el circuito interno del conjunto arqueológico permitirá ordenar la transitabilidad de los turistas evitando pérdidas, accidentes y optimizar con el tiempo de visita,

lo que redundará en la satisfacción de los visitantes y en las posibilidades de permanecer mayor tiempo en el mercado artesanal.

- Ofrecer adecuadas condiciones para la venta de artesanía y otros en el mercado artesanal
- Permitirá un mantenimiento y uso adecuado del conjunto arqueológico: recintos, caminos, canales, andenes, etc.
- Permitirá revalorar las expresiones de la cultura tradicional:
 - Técnicas artesanales tradicionales*
 - Usos sociales y actos festivos (Alcalde Varayoq, fiesta del Sr. de Maracocha, y otros.*
 - Conocimientos y usos relacionados con la naturaleza*
 - Artes de espectáculos: Danzas, cantos, etc.*
 - Uso del quechua como lengua tradicional*
- Permitirá mejorar las condiciones económicas de los diferentes grupos involucrados en el PIP: Transportistas, artesanos, vivanderos, guías locales, familias locales, lo que debe redundar en mejorar las condiciones de salud y educación de los pobladores y sus hijos.
- De acuerdo al nivel de instrucción se sensibilizará y capacitará a los diferentes grupos de interés en:
 - Importancia del Sitio Arqueológico Pumamarca y Pinkuylluna*
 - Identificación de las manifestaciones culturales inmateriales*
 - Fortalecimiento de capacidades y servicios*

Impactos Negativos

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
1.Sociales				
Carretera Ollantaytambo - Pumamarca	Afectaciones a propiedades privadas para ampliación de la vía.	<p>Restitución por parte de la comunidad con extensiones de terreno iguales o mayores.</p> <p>Restitución de viviendas afectadas con iguales o mejores características constructivas</p> <p>Activación de PACRIS, que</p>	<p>Las comunidades se comprometen a ceder a la Municipalidad Distrital los terrenos y restituir dentro de la comunidad las posibles afectaciones.</p> <p>La Municipalidad</p>	<p>Autoridades ediles, comunales y población en general están convencidos de que el proyecto contribuirá al desarrollo distrital, comunal, familiar y personal.</p>

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
		<p>considere el pago de un justiprecio por los terrenos y viviendas afectadas (de acuerdo a evaluación del MTC)</p>	<p>Distrital se compromete a recepcionar las áreas de terreno a ser intervenidas en convenio con PER PLAN COPESCO.</p> <p>PLAN COPESCO se compromete a ejecutar las obras y retornarlas a la municipalidad y a las comunidades.</p>	
<p>Circuito interno</p>	<p>Afectaciones a espacios patrimoniales</p>	<p>Acuerdo con la jefatura del parque arqueológico del MIN. CULTURA, para la instalación de señalética adecuada de acuerdo a normas internacionales</p>	<p>Cooperación interinstitucional entre el PER PLAN COPESCO y Dirección Regional de Cultura – Cusco, Municipalidad Distrital de Písaq y PROVIAS – MTC.</p>	<p>Mejores condiciones para la transitabilidad dentro del conjunto arqueológico, poblado y vías de acceso</p>

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
2.Culturales				
Patrimonio Monumental cultural	Posibles afectaciones por factores antrópicos	Sensibilización y capacitación a autoridades locales, artesanos y población en general	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana. Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos de interés.
Patrimonio Inmaterial Cultural	Posible pérdida de expresiones culturales tradicionales (Patrimonio Cultural Inmaterial) e identidad cultural por efecto de la globalización y adopción de nuevas costumbres traídas por los visitantes	Sensibilización y capacitación a artesanos, población en general, con especial atención a los grupos más vulnerables como jóvenes y niños.	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana. Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados

4.3. Mejoramiento de Servicios Turísticos de Observación del Paisaje Integral del Cusco – Valle Sagrado

A continuación se muestra la síntesis de impactos socio económicos positivos y negativos de los componentes del PIP 4.3. Mejoramiento de Servicios Turísticos de Observación del Paisaje Integral del Cusco – Valle Sagrado.

Impactos Positivos

Miradores en Ccorao, Písaq y RaqchiAyllo

- Permitirá un mejor acceso a estos, con la mayor y cómoda permanencia de visitantes y turistas.
- Brindará mayor seguridad para los pasajeros locales, nacionales y extranjeros en su visita a los miradores.
- La señalética colocada reducirá posibles accidentes de tránsito de los pobladores y visitantes.

Centro de interpretación Písaq

- Permitirá un espacio de visualización y reflexión sobre la cultura local, su valor ancestral y proceso de desarrollo histórico, como base del fortalecimiento de la identidad cultural.
- Permitirá revalorar y exponer expresiones de la cultura tradicional:
Técnicas artesanales tradicionales
Usos sociales y actos festivos (Alcalde Varayoq, fiesta de la virgen del Carmen, linderaje, etc)
Conocimientos y usos relacionados con la naturaleza
Artes de espectáculos: Danzas, cantos, etc.
Uso del quechua como lengua tradicional
- Permitirá mejorar las condiciones económicas de los diferentes grupos involucrados en el PIP: Transportistas, artesanos, vivanderas, guías locales, familias locales, lo que debe redundar en mejorar las condiciones de salud y educación de los pobladores y sus hijos.
- De acuerdo al nivel de instrucción se sensibilizará y capacitará a los diferentes grupos de interés en:

Identificación de las manifestaciones culturales materiales e inmateriales.

La Identidad Cultural como factor de desarrollo local

Fortalecimiento de las capacidades y servicios

Impactos Negativos

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
1.Sociales				
Miradores en Ccorao, Písaq y RaqchiAylo	Afectaciones a propiedades privadas.	<p>Restitución por parte de la comunidad con extensiones de terreno iguales o mayores.</p> <p>Restitución de viviendas afectadas con iguales o mejores características constructivas</p> <p>Activación de PACRIS, que considere el pago de un justiprecio por los terrenos y viviendas afectadas (de acuerdo a evaluación del MTC)</p>	<p>Las comunidades se comprometen a ceder a la Municipalidad Distrital los terrenos y restituir dentro de la comunidad las posibles afectaciones.</p> <p>La Municipalidad Distrital se compromete a recepcionar las áreas de terreno a ser intervenidas en convenio con PER PLAN COPESCO.</p> <p>PLAN COPESCO se compromete a ejecutar las obras y retornarlas a la municipalidad y a las comunidades.</p>	<p>Autoridades ediles, comunales y población en general están convencidos de que el proyecto contribuirá al desarrollo distrital, comunal, familiar y personal.</p>

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
Circuito interno	Afectaciones a espacios patrimoniales	Acuerdo con la jefatura de parques arqueológicos del Ministerio de Cultura para la instalación de señalética adecuada de acuerdo a normas internacionales	Cooperación interinstitucional entre el PER PLAN COPESCO y Dirección Regional de Cultura – Cusco, Municipalidades Distritales y PROVIAS – MTC.	Mejores condiciones para la transitabilidad dentro de los miradores
2.Culturales				
Patrimonio Cultural Inmaterial	Posible pérdida de expresiones culturales tradicionales (Patrimonio Cultural Inmaterial) e identidad cultural por efecto de la globalización y adopción de nuevas costumbres traídas por los visitantes	Sensibilización y capacitación a pobladores de las comunidades campesinas de Ccorao, Raqchi Ayllu y pobladores de Písaq y asociaciones de artesanos.	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana. Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas.	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados

4.4. Mejoramiento e Instalación de Servicios Turísticos Públicos en el Recorrido del Corredor Turístico" Cusco - Qaqaqawana (Huchuy Qosqo), en las Provincia de Cusco y Calca, Región Cusco.

A continuación se muestra la síntesis de impactos socio económicos positivos y negativos de los componentes del PIP 4.4. Mejoramiento e Instalación de Servicios Turísticos Públicos en el Recorrido del Corredor Turístico" Cusco - Qaqaqawana (Huchuy Qosqo), en las Provincia de Cusco y Calca, Región Cusco.

Carretera Calca - HuchuyQosqo

- Permitirá un mejor acceso a este recurso, con la reducción de daños a los vehículos de transporte, reduciendo el costo de mantenimiento de máquinas por parte de los transportistas locales.
- Brindará mayor seguridad para los pasajeros locales, nacionales y extranjeros, por las maniobras que deben realizar los conductores para evitar huecos e imperfecciones de la vía.
- Permite el traslado de pobladores locales y visitantes (nacionales y extranjeros) en forma rápida y segura, lo que implica mayor tiempo para la visita al conjunto arqueológico.
- La adecuada señalización de la vía brindará mayor seguridad para los conductores y pasajeros.

Caminos peatonales

- Permitirá mejores accesos a este recurso, con la incorporación de comunidades campesinas y poblados asentados en el desarrollo de los caminos.
- La adecuada señalización y mantenimiento de los caminos brindará mayor seguridad para los visitantes en su recorrido.

Circuito interno

- El rediseño de la señalética en el circuito interno del conjunto arqueológico permitirá ordenar la transitabilidad de los turistas evitando pérdidas, accidentes y optimizar con el tiempo de visita, lo que redundará en la satisfacción de los visitantes y en las posibilidades de permanecer mayor tiempo en el mercado artesanal.
- Mejorar las condiciones para la venta de artesanía en el parador turístico.
- Permitirá un mantenimiento y uso adecuado del conjunto arqueológico: recintos, caminos, canales, andenes y caminos peatonales.
- Permitirá revalorar las expresiones de la cultura tradicional:
 - Técnicas artesanales tradicionales*
 - Usos sociales y actos festivos (Alcalde Varayoq, fiesta de la virgen del Carmen, linderaje, etc)*
 - Conocimientos y usos relacionados con la naturaleza*
 - Artes de espectáculos: Danzas, cantos, etc.*
 - Uso del quechua como lengua tradicional*
- Permitirá mejorar las condiciones económicas de los diferentes grupos involucrados en el PIP: Transportistas, artesanos, vivanderos, guías locales, familias locales, lo que debe redundar en mejorar las condiciones de salud y educación de los pobladores y sus hijos.

De acuerdo al nivel de instrucción se sensibilizará y capacitará a los diferentes grupos de interés en:

- *Importancia del Conjunto Arqueológico de HuchuyQosqo*
- *Necesidad de conservar y proteger el Conjunto Arqueológico de HuchuyQosqo*
- *Identificación de las manifestaciones culturales inmateriales del conjunto arqueológico de HuchuyQosqo*
- *Conservación y Salvaguardia de las manifestaciones culturales del conjunto arqueológico de HuchuyQosqo*
- *Uso adecuado de la Zona Arqueológica y Centro Histórico de Písaq*

Además se utilizará como estrategias:

Visitas guiadas a los diferentes atractivos turísticos de HuchuyQosqo

Visitas guiadas a los diferentes atractivos turísticos del Conjunto Arqueológico de HuchuyQosqo instituciones educativas.

Concurso de dibujo y pintura Conjunto Arqueológico de HuchuyQosqo

Elaboración de 01 video documental formativo Atractivos Turísticos del Conjunto Arqueológico de Tambomachay y HuchuyQosqo

Impactos Negativos

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
1.Sociales				
Carretera Calca – Conjunto arqueológico de Huchuyqosqo	Posibles afectaciones a propiedades privadas para ampliación de la vía.	Restitución por parte de la comunidad con extensiones de terreno iguales o mayores. Restitución de viviendas afectadas con iguales o mejores características constructivas Activación de PACRIS, que considere el pago de un justiprecio por	Las comunidades se comprometen a ceder a la Municipalidad provincial de Calca los terrenos y restituir dentro de la comunidad las posibles afectaciones. La Municipalidad Distrital de Calca se compromete a receptionar las áreas de terreno a ser intervenidas en	Autoridades ediles, comunales y población en general están convencidos de que el proyecto contribuirá al desarrollo distrital, comunal, familiar y personal.

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
		<p>los terrenos y viviendas afectadas (de acuerdo a evaluación del MTC)</p>	<p>convenio con PER PLAN COPESCO.</p> <p>PLAN COPESCO se compromete a ejecutar las obras y retornarlas a la municipalidad y a las comunidades.</p>	
<p>Caminos peatonales:</p> <p>Ruta Turística N°1: C.C. Tambomachay – HuchuyQosqo – Calca – Lamay.</p> <p>Ruta Turística N°2: C.C. Tauca – HuchuyQosqo – Patabamba.</p>	<p>Posibles afectaciones a propiedades privadas para ampliación de la vía e instalación de áreas de descanso y camping</p>	<p>Restitución por parte de la comunidad con extensiones de terreno iguales o mayores.</p>	<p>Las comunidades se comprometen a ceder a la Municipalidad provincial de Calca los terrenos y restituir dentro de la comunidad las posibles afectaciones.</p> <p>La Municipalidad Distrital de Calca se compromete a recepcionar las áreas de terreno a ser intervenidas en convenio con PER PLAN COPESCO.</p> <p>PLAN COPESCO se compromete a ejecutar las obras y retornarlas a la municipalidad y a las comunidades.</p>	<p>Autoridades ediles, comunales y población en general están convencidos de que el proyecto contribuirá al desarrollo distrital, comunal, familiar y personal.</p>

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
Circuito interno	Afectaciones a espacios patrimoniales	Acuerdo con la jefatura de parques arqueológicos del MIN. CULTURA, para la instalación de señalética adecuada de acuerdo a normas internacionales.	Cooperación interinstitucional entre el PER PLAN COPESCO y Dirección Regional de Cultura – Cusco, Municipalidad Distrital de Lamay y Calca.	Mejores condiciones para la transitabilidad dentro del conjunto arqueológico, poblado y vías de acceso.
2.Culturales				
Patrimonio cultural Monumental	Posibles afectaciones por factores antrópicos	Sensibilización y capacitación a autoridades locales, transportistas, artesanos, guías locales y población en general	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana. Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados
Patrimonio Cultural Inmaterial	Posible pérdida de expresiones culturales tradicionales (Patrimonio Cultural Inmaterial) e identidad cultural por efecto de la globalización y	Sensibilización y capacitación a transportistas, artesanos, guías locales, población en general, con especial atención a los grupos más vulnerables como jóvenes y niños.	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana. Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados

Situación vinculada al pip	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
	adopción de nuevas costumbres traídas por los visitantes			

4.5. Mejoramiento del servicio de accesibilidad y disfrute del paisaje en las rutas de Trekking en Maras- salineras - pichingoto, catarata de Perolnuyoq-Ollantaytambo, urubanba. Pumahuanca Catarata de pop pop – Urquillos

Se presenta la síntesis de impactos socio económicos positivos y negativos de los componentes del PIP Mejoramiento del servicio de accesibilidad y disfrute del paisaje en las rutas de Trekking en Maras- salineras - Pichingoto, Catarata de Perolnuyoq-Ollantaytambo, urubanba. Pumahuanca Catarata de pop pop – Urquillos

Impactos Positivos

Caminos peatonales

- Permitirá mejores accesos a estos recursos, con la incorporación de las comunidades campesinas y poblados asentados en el desarrollo de los caminos.
- La adecuada señalización y mantenimiento de los caminos brindará mayor seguridad para los visitantes en su recorrido.

Circuitos internos

- El rediseño de la señalética en el circuito interno de los sitios arqueológicos comprendidos dentro de las rutas.
- Mejorar las condiciones para la venta de artesanía en las comunidades.
- Permitirá un mantenimiento y uso adecuado de los sitios arqueológicos: recintos, caminos, canales, andenes y caminos peatonales.
- Permitirá revalorar las expresiones de la cultura tradicional de las comunidades:

Técnicas artesanales tradicionales

Usos sociales y actos festivos (Alcalde Varayoq, fiesta de la virgen del Carmen, linderaje, etc)

Conocimientos y usos relacionados con la naturaleza

Artes de espectáculos: Danzas, cantos, etc.

Uso del quechua como lengua tradicional

Permitirá mejorar las condiciones económicas de los diferentes grupos involucrados en el PIP: Transportistas, arrieros, artesanos, vivanderos, guías locales, familias locales, lo que debe redundar en mejorar las condiciones de salud y educación de los pobladores y sus hijos.

De acuerdo al nivel de instrucción se sensibilizará y capacitará a los diferentes grupos de interés en:

- El sistema vial andino, características y tipología
- Necesidad de conservar y proteger los caminos, uso y mantenimiento adecuado
- Identificación de las manifestaciones culturales inmateriales asociadas a las rutas en las comunidades campesinas
- Salvaguardia de las manifestaciones culturales de las comunidades campesinas que se encuentran en el ámbito directo del proyecto
- Rutas de Trekking y el patrimonio cultural de la provincia de Urubamba .

Impactos Negativos

Situación vinculada al PIP	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
1.Sociales				
Rutas de Trekking Ruta Turística N° 1: Socma – Perolnyoc – Cachiqata – Puente Inca – Ollantaytambo Ruta Turística N° 2: Socma – Perolphauchi – Puente Inka Ruta Turística N° 3: Chincho – Urquillos Ruta Turística N° 4: Maras – Pichingoto	Posibles afectaciones a propiedades privadas para ampliación de los caminos e instalación de áreas de descanso y camping	Restitución por parte de la comunidad con extensiones de terreno iguales o mayores.	Las comunidades se comprometen a ceder a los municipios distritales los terrenos y restituir dentro de la comunidad las posibles afectaciones. Los municipios distritales se compromete a recepcionar las áreas de terreno a ser intervenidas en convenio con PER PLAN COPESCO. PLAN COPESCO se compromete a ejecutar	Autoridades ediles, comunales y población en general están convencidos de que el proyecto contribuirá al desarrollo distrital, comunal, familiar y personal.

Situación vinculada al PIP	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
Ruta Turística N° 5: Pumahuanca – Inca Rakay – Urubamba.			las obras y retornarlas a la municipalidad y a las comunidades.	
Circuito interno	Afectaciones a espacios patrimoniales	Acuerdo con la jefatura de parques arqueológicos del MIN. CULTURA, para la instalación de señalética adecuada de acuerdo a normas internacionales.	Cooperación interinstitucional entre el PER PLAN COPESCO y Dirección Regional de Cultura – Cusco, Municipalidad Distrital de Lamay y Calca.	Mejores condiciones para la transitabilidad dentro del conjunto arqueológico, poblado y vías de acceso.
2.Culturales				
Patrimonio cultural Monumental	Posibles afectaciones por factores antrópicos	Sensibilización y capacitación a autoridades locales, transportistas, artesanos, guías locales y población en general	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana. Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados
Patrimonio Cultural Inmaterial	Posible pérdida de expresiones culturales tradicionales	Sensibilización y capacitación a transportistas, artesanos, guías locales, población en	El PER PLAN COPESCO tiene diseñado un Plan de Participación Ciudadana.	Hay acuerdo e interés de parte de los distintos grupos involucrados

Situación vinculada al PIP	Impactos negativos	Alternativas de solución y mitigación	Compromisos	Expectativas
	<p>(Patrimonio Cultural Inmaterial) e identidad cultural por efecto de la globalización y adopción de nuevas costumbres traídas por los visitantes</p>	<p>general, con especial atención a los grupos más vulnerables como jóvenes y niños.</p>	<p>Los grupos de interés se comprometen a participar de las reuniones, talleres y demás actividades programadas</p>	

ANEXOS

1 PROVINCIA DE URUBAMBA.

La provincia de Urubamba está ubicada en la cuenca media del Valle Sagrado, en el departamento del Cusco y está ubicada a 57 km. al noroeste de la ciudad del Cusco, por la vía a Chinchero. Se encuentra a 2,875 metros de altura (entre los 2060 a 3762m.s.n.m.), sobre una bella planicie en el valle que separa la Cordillera central de los Andes, de la Oriental; en la margen derecha del río Urubamba. Ocupa una superficie de 1439.7 Km² y su configuración física es variada condicionada por los pisos latitudinales por la cordillera de los andes. Presenta climas variados, clima cálido, templado y frío, cuenta con diversos pisos ecológicos. La provincia cuenta con 56,700 habitantes, y está conformada por los distritos de: Urubamba, Chinchero, Huayllabamba, Machupicchu, Maras, Ollantaytambo y Yucay.

Políticamente la Provincia de Urubamba fue creada por Decreto de Gobierno del 21 de junio de 1,825, y en noviembre de 1,839 se dispuso que la Villa de Urubamba se elevara a la calidad de "Benemérita Ciudad de Urubamba" cuando era presidente de la República el Mariscal Cusqueño Don Agustín Gamarra. Además, por Ley 14135 el 18 de junio de 1,962, ha sido denominada "Provincia Arqueológica del Perú" en mérito a sus fabulosos complejos arquitectónicos anteriormente mencionados.

El valle de Urubamba es uno de los más productivos del país, aquí se cosecha el mejor maíz del mundo y en temporada de lluvias abundan las frutas propias del valle, como duraznos, capulí, membrillo, frutillas de primera calidad. Esta ciudad tiene un clima inmejorable durante todo el año y presenta un hermoso paisaje, con una vista panorámica del valle y los imponentes nevados de la Cordillera de Vilcanota. Es un lugar fantástico para la práctica de turismo de aventura: caminatas, canotaje, ciclismo de alta montaña, así como interesantes paseos a caballo.

En la actualidad Urubamba goza de una importante actividad comercial dada su estratégica posición en la Región Cusco, donde inversionistas locales, nacionales y extranjeros vienen invirtiendo en diferentes rubros trayendo de esa manera prosperidad y desarrollo a la comuna urubambina.

1.1 DISTRITO DE MARAS –PROVINCIA DE URUBAMBA

El distrito de Maras fue creado el 2 de Enero de 1857, está ubicado en la cuenca del Vilcanota, provincia de Urubamba, a 52 Km en dirección Norte oeste de la ciudad del Cusco, y a 16 Km de la ciudad de Urubamba, sobre los 3,375 msnm; tiene un área aproximado de 131.85 Km², cuenta con un centro Poblado (Maras) y 08 Comunidades campesinas; con una población Distrital de 6100 habitantes que residen directamente en el distrito y más de 550 ciudadanos itinerantes que tienen viviendas principalmente en el Cusco y Urubamba, quienes en ciertas épocas del año vienen a Maras a habitar.

Cuenta con grandes atractivos culturales y naturales, es la capital del distrito y cuenta con un potencial en el propio pueblo, es considerada la ciudad de las portadas, debido a que muchas de sus casas, se

blasonan con los escudos de armas de la nobleza española en sus dinteles, que indican la importancia ganada por el pueblo en los tiempos coloniales, que fue declarada “Villa de San Francisco de Asís”, y a 11 kilómetros se encuentra el legado de los incas “Moray”, un centro de investigación agrícola en la época de los Incas, donde se llevaron a cabo experimentos de cultivos a diferentes alturas. La disposición de sus andenes produce un gradiente de microclimas teniendo el centro de los andenes circulares concéntricos una temperatura más alta y reduciéndose gradualmente hacia el exterior a temperaturas más bajas, pudiendo de esta forma simular hasta 20 diferentes tipos de microclimas.

Desde el año 1980, en el mes de octubre, se celebra el “Festival Moray Raymi o Fiesta del Sol”, con danzas folclóricas relacionadas con la tierra, los productos y el trabajo agropecuario.

Asimismo cuenta con un complejo “Salineras de Maras”, que data de la época de los incas, tiene un aproximado de 3150 pozas, que es llenada con estación seca con agua salada que emana de las profundidades de los cerros circundantes, el proceso de solidificación se lleva dentro de un plazo de un mes. Los extractores de las salineras son campesinos que pertenecen a las comunidades de Maras Ayllu y Pichingoto.

Es un distrito con amplias mesetas, siendo su principal cultivo los cereales, de siembras temporales, aunque hace 5 años se ha construido un sistema de irrigación, por el Gobierno Regional del Cusco, a través de Plan Meris.

Se desarrolla la actividad agrícola en seco y se observa cultivos en laderas y pampas en todo el territorio distrital, y en pequeños espacios parcelados de los comuneros donde el ambiente es medianamente abrigado y suelos profundos. Entre los principales cultivos tenemos la papa, ollucos, quinua, trigo avena habas, maíz y hortalizas. Otra actividad es la ganadería intensiva de ganado vacuno i ovino. Así mismo se puede ver que en los últimos años todos los centros poblados han crecido, invadiendo en todos los casos terrenos de cultivo, con la proyección que en el futuro seguirá dándose ese crecimiento. Como todas las zonas de escorrentía de aguas pluviales hacia la cuenca del Vilcanota tienen mucha importancia desde el punto de vista de la contaminación donde los problemas más saltantes son a) la utilización de agroquímicos en la agricultura que son arrastrados hacia la parte baja, b) pérdida de la cobertura vegetal c) El arrastre de los suelos a través del tiempo que empobrece los suelos en las laderas.

Del total de terrenos de cultivo existentes en el Distrito (5254.48 has), solo el 19.60 % (1,030 has) tiene riego el resto es en seco. En estos últimos años gran parte de los manantes han disminuido su caudal y la cantidad antes indicada tiende a bajar, causando preocupación en los regantes.

Cuenta con un palacio Municipal, una posta médica, una I.E. secundario (Antonio Sinchi Roca), dos I.E. primarios, un centro Inicial, un puesto de la PNP, un juzgado de paz, una Gobernatura, Una iglesia católica, una Iglesia Evangélica. No existe ninguna entidad bancaria. Solo cuenta con una ONG pequeña que solo se dedica al trabajo de reforestación.

No existe un sistema de desagüe apropiado que permita la disposición de las aguas residuales en gran parte de las Comunidades, a excepción de Maras, Cruzpata y Chequereq. De otra parte tampoco existe un sistema de almacenamiento y disposición de residuos sólidos, los que son arrojados en todas las comunidades dentro de las chacras.

Maras es un centro poblado que presenta características peculiares por el abandono de muchas de las viviendas que hace del pueblo una infraestructura en destrucción. Pocas construcciones han sido refaccionadas, gran parte de las viviendas permanecen abandonadas. El trabajo de diagnóstico realizado nos muestra una población migrante que tiene sus domicilios en Cusco o Urubamba y solo temporalmente retornan a Maras para hacer trabajar las chacras o la cosecha. Tiene servicio de agua deficitaria, solo parte cuenta con desagüe. Las construcciones en su mayoría son de adobe y techo de teja. La mayoría tiene portadas de piedra en su ingreso principal, lo que le distingue de otros poblados. Tiene un ramal carretero asfaltado de 4 Km., desvío en el Km. 67 desde la pista Cusco – Urubamba.

Su territorio en la parte baja constituye pequeñas playas de la margen izquierda aguas abajo del río Vilcanota para dar paso luego a una zona de pendiente accidentada en gran parte de su extensión longitudinal, donde se aprecia terrenos eriazos y canteras diversas (incluido las Salineras y canteras de yesería); luego está la zona agrícola en una planicie de terrenos medianamente fértiles que constituye la extensión más grande del Distrito, para dar paso a las laderas de los cerros circundantes donde también se aprecia terrenos agrícolas y canteras con excelente material agregado. Sus ocho comunidades son:

- Maras Ayllu
- Mahuaypampa (con 8 sectores: Pfiscuyro, Quellhuaccocha, Centro Bajo, Centro Alto, Quillahuamanpata, Chocpa, Chan Chan y Cjua)
- Ccollana Chequerec (con 3 sectores: Ccollanas Alta, Ccollanas Baja, Cruzpata y Capuliyoc)
- Ccollanas- Pilleray (con sectores: Tamboccocha y Amantoy)
- Mullacas Misminay (con 4 Sectores: Pillahuara, Tayancayoc, Pucamachay, Santa Ana)
- K`aclaraccay
- Pichingoto
- San Matero de Paucarbamba

En conclusión, Maras es uno de los distritos con los mayores problemas en lo referente a la tenencia de agua tanto para consumo humano como para riego, el que repercute en el problema de la falta de recursos económicos de la población, ya que su agricultura en un 80% es temporal, la que está propensa a daños irreparables por cambios climatológicos, haciendo que toda la labor agrícola sea incierta e insegura.

A.- COMUNIDADES DE LA MESETA DE MARAS (sobre los 3,300-3,500 msnm)

- Maras Ayllu
- Mahuaypampa
- Ccollana-Chequerec
- Collanas- Pilleray

▪ COMUNIDAD CAMPESINA DE MARAS AYLLU

La comunidad se encuentra situado en la misma capital de Maras, a unos tres kilómetros del ramal de la carretera turística asfaltada Cusco-Valle Sagrado, a 3300 msnm sobre una llanura, fue reconocida por

Ley de Comunidades Campesinas hace 28 años, actualmente cuenta con 625 jefes de familia empadronadas.

Su principal actividad es la agricultura, siendo su principal producción la cebada y el trigo por encontrarse con terrenos temporales. Una gran limitación es la falta de agua, tanto para consumo humano y para riego. La poca cantidad de agua para consumo proviene de Moray, que sin embargo no abastece para el requerimiento de la población.

Las tierras de producción que poseen las familias campesinas son ancestrales, las mismas que se han ido atomizando por herencias generacionales.

La comunidad cuenta con 300 hectáreas de terrenos comunales (Chilcapampa, Cebada Pucroy, Soncon, Hawaccolay, Mamaqqepa, Totorayoq, Ccorontayoq, Mayoccata) que fue transferido en el año 1980 por la comunidad Collanas Pilliray en un acta de asamblea comunal. Estos terrenos transferidos, inicialmente fueron adjudicadas por Reforma Agraria (1975) a la comunidad campesina de Ccollanas Pilliray por encontrarse reconocida como comunidad campesina y mientras que Maras Ayllu No estaba reconocida en esa época de la adjudicación. Fue un acto de solidaridad con Maras Ayllu, donde se reconoce que estos terrenos se encontraban dentro de los linderos de ambas comunidades. Los terrenos pertenecían a la familia Velasco que antes de la Reforma Agraria tenía su residencia en el sector de Hawaccolay.

Hasta la fecha, estos terrenos comunales no pueden ser adjudicados legalmente a la comunidad Maras Ayllu, pese al esfuerzo que vienen realizando sus diferentes directivos, porque el Ministerio de Agricultura señala que No es posible, porque durante la Reforma Agraria fueron adjudicados a la comunidad campesina de Ccollanas Pilliray. Tema que seguirán insistiendo hasta lograr su adjudicación. Actualmente estos terrenos, son trabajados comunalmente, y son temporales que depende de las lluvias para obtener buenas cosechas.

Durante la década del gobierno de Alan García, del Banco Agrario, esta comunidad fue beneficiada con grandes créditos, con el que se adquirió cantidad de maquinarias agrícolas, que desgraciadamente termino en un caos por el aprovechamiento y malversación económica de sus directivos, la misma que termino en denuncias ante el poder judicial.

La comunidad se ha constituido en un actor social muy importante en la toma de decisiones del distrito, participa en el comité técnico del Presupuesto Participativo, en los eventos de carácter social, cultural y político con mucha solvencia.

Otro aspecto que merece resaltar es la construcción de la Irrigación de Maras, que fue concluida hace 5 años por Plan Meris y el apoyo de su gobierno local. En esta construcción, que ha significado el sueño de los marasinos, se debe destacar el trabajo de los campesinos durante los 8 meses que significo el trabajo. Actualmente, aunque con dificultades en su mantenimiento, se viene utilizando para la producción agrícola. Su utilización es para los terrenos de parcelas individuales que poseen ancestralmente (380 usuarios, para 600 hectáreas) y no para los terrenos comunales, por su ubicación geográfica.

Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar y el comportamiento de la población, está basada en la actividad agropecuaria descrita, bajo un ciclo agropecuario anual, el cual depende de factores ambientales, culturales y económicos en constante evolución en efecto, estas familias que anteriormente conseguían sus alimentos combinando producción para autoconsumo y trueque.

En las actividades económicas se tiene el 21% de la población se dedica exclusivamente a la actividad agropecuaria, mientras que el 63.8% complementa la agricultura con la actividad de extracción de sal; el 15.2% de las familias complementa la actividad agrícola con otras opciones ocupacionales de carácter secundaria como la artesanía, servicios y comercio, a estas actividades se integran los periodos de migración temporal que ocurre después de las siembras y cosechas.

Además, estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración laboral. Un aspecto que merece resaltar es la fuente de trabajo que vienen generando los municipios en la construcción de obras de infraestructura social y económica.

Recursos Naturales

Los bosques, ocupa aproximadamente solo el 3.64 % del espacio territorial que expresa la poca cobertura con bosques en la zona. Están considerados dentro de esta formación los escasos bosques naturales andinos y los bosques de producción que se encuentran en un estado empobrecido en todo el distrito. La sobreexplotación de estos recursos como la queuña, quishuar, chachacomo han mermado considerablemente su prevalencia.

En la zona existe gran cantidad de recursos mineros que generan fuentes de trabajo a lo largo de todo el territorio. Existe en la zona yacimientos de yeso, arcilla, agregados y rocas para construcción

Agricultura

La tenencia de tierras es de propiedad comunal, sin embargo han sido asignadas a las familias asentadas en la comunidad, por lo que existe usufructo permanente de cada comunero en aéreas conocidas para sus actividades agrícolas, la conducción de las tierras es de carácter individual en forma directa por el comunero. La tenencia de tierras por familia es de 1.2 hectáreas.

La principal producción son los cereales (trigo y cebada) porque no cuentan con agua para riego, en muchos casos no logran obtener las cosechas de la campaña agrícola, el mayor porcentaje de la producción está destinada al autoconsumo que es insuficiente en la comunidad, y como efecto la desnutrición, la alimentación y nutrición se establece como deficiente, lo que se evidencia en los niveles de desnutrición infantil y la consecuencia presencia de enfermedades respiratorias y diarreicas agudas, además esta alimentación inadecuada se ve reflejada en el desnivel, no solo económico, sino cultural y educativo, al que contribuye la escasez de agua, y agua dura para el consumo, los cultivos no solo producen en una sola campaña con bajos rendimientos; las familias se dedican fundamentalmente a la actividad agropecuaria que se caracteriza por una agricultura de sobrevivencia, suelos moderadamente salino con presencia de afloramientos yesosos y rocas calizas superficiales, que dan origen a suelos de baja fertilidad, otros aspectos que caracteriza la zona es la presencia de vientos fuertes y escasa cobertura vegetal.

La tecnología utilizada se caracteriza por el uso de productos químicos y maquinizados en un 70% por la extensión de terreno existente, mientras que el 30% todavía se mantiene en la utilización de productos orgánicos y la yunta como tracción animal.

En los terrenos ancestrales se produce la papa mahuay (siembra temprana), maíz amarillo, pastos y últimamente también hortalizas, debido a que estos terrenos cuentan con pequeños manantes de agua para riego. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del ayni, el principio de reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.

El cultivo es extensivo, esta actividad tiene una tecnología de intermedia a incipiente, con uso de herramientas rudimentarias y locales (uso de vacunos para el arado de la tierra). Parte de los productos son cultivados con semilla mejorada. Los cultivos en su mayor parte son asociados con intervención de maíz – habas – quinua – arveja; Papa – habas - cebada, etc. Este sistema es practicado en gran porcentaje en terrenos con riego, incluyéndose en este caso el cultivo de la papa como mahuay. En terrenos en secano prioritariamente después del descanso del terreno se inicia con el cultivo de la papa, al siguiente año habas u olluco dependiendo de la zona, luego al tercer año la cebada o avena para luego hacer descansar. El trabajo agrícola se inicia en todo los casos con el barbecho de los terrenos que se inicia el mes de marzo a abril, la siembra del maíz se inicia en el mes de agosto a setiembre y de la papa de octubre a diciembre; su cosecha es de marzo a Mayo. En todos los casos de productos de la zona; la trilla es la última etapa del tiempo de cosecha.

Sistemas de riego

La comunidad cuenta con 27 organizaciones de usuarios de riego denominados “Aguadas”, las que se encuentran debidamente organizadas y son dirigidos por sus juntas directivas, tienen un funcionamiento orgánico. Tienen asambleas institucionalizadas con agendas establecidas, igualmente cuentan con un reglamento en vigencia. Y estas son:

Morin Alto y Morin Bajo, con 170 usuarios; Oscollo, con 180 usuarios: Maras Ccocha y Puyuntuy, con 150 usuarios; Rauccas, con 90 usuarios; Phauchi, con 100; Pinchi, con 108; Piscina, con 70; Paccha Ccata, con 30, Ayaruco, con 50, Izcucosana; 30; Kulluchaca, con 20; Ccoripujio, con 50, Cconoslla, con 35; Santa Rosa, con 25, Uncaquilla, con 20, Tacama Alta-Tacama Baja, con 30; Chura con 50 usuarios.

Estas aguadas mantienen todavía las costumbres de pago a la tierra, la merienda y los trabajos de ayni. Además se encuentran institucionalizados las faenas de limpieza y mantenimiento de las acequias y reservorios. En cada aguada existen los Carguyoc, encargados de organizar las fiestas de las aguadas según las fiestas de los Santos y/o Santas de la Iglesia Católica.

Ganadería

Se desarrollan actividades ganaderas en sistemas agros pastoriles de producción semi-intensiva. Su capacidad de carga no se ha incrementado considerablemente ya que los pastos naturales casi han desaparecido en algunas laderas y en otras son quemados. Solo se mantiene la ganadería en base a forrajes y Chala producto de la cosecha de los productos. Solo en ciertas épocas se realiza el pastoreo especialmente de ganado ovino.

El promedio de ganado ovino por familia es de 20 cabezas, y estas son pastoreadas en terrenos comunales después de las cosechas. Igualmente cuentan con un par de yuntas que son utilizadas para de labranza, estas son engordadas y comercializadas en las ferias de regionales de Combapata y de Inquilpata en Anta. A partir del año 2010, se viene incrementando gradualmente la crianza del ganado vacuno, aprovechando la irrigación de Maras que permite el cultivo de pastos mejorados.

Mercado Local

No cuenta con un mercado local permanente, sino, participan de los mercados semanales de Urubamba y Cusco. En Urubamba los días, miércoles, viernes y domingos. Y en Cusco los días sábados de cada semana.

En las fechas del 15 de Agosto (Virgen Asunta), se cuenta con la feria más grande de Ttiobamba, donde se practica el "TRUEQUE" de intercambio de productos con artesanías de barro que son traídas de Pucará (Puno).

Organizaciones en la comunidad

- Comité de Irrigación Maras
- Comités de vaso de leche
- Organizaciones de mujeres
- Organizaciones de Artesanía
- Usuarios de riego –Aguadas.
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.

Principales atractivos turísticos

- Una iglesia colonial, la iglesia de San Francisco de Asís, en las afueras de la ciudad, sus paredes de barro se apoyan sobre una base de mampostería en piedra;
- Otra Iglesia colonial, Ttiobamba, donde se festeja la Virgen Asunta (15 de agosto) con una feria de tiestos/artesanías de barro.
- Portadas

Salineras de Maras, se trata de un afloramiento de aguas termales saladas, estas son conducidas a diversos estanques de evaporación, donde en ciclos de unos 24-30 días.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de MARAS AYLLU pertenece al Tipo III.

▪ COMUNIDAD DE MAHUYPAMPA

Es la comunidad más grande en territorio y en población del distrito de Maras, se encuentra a 5 kilómetros de la ciudad de Maras, entre las comunidades de Ccollana- Chequerec y Mullacas –Misminay. Cuenta con 700 familias empadronadas, las que se encuentran ubicados en cinco sectores: 1) Piscuyro; 2) Quillahuamanpata; 3) Centro; 4) Ccua; 5) Quelhuacocha. Cada sector está regentado por una junta directiva sectorial y estas por la junta directiva comunal. En el nivel organizativo es la más débil de todas las comunidades del distrito, quizá porque no tienen tierras comunales. Comunidad que no fue beneficiada por adjudicación de tierras por R.A.

Los terrenos que poseen son ancestrales, que como en todas las comunidades se encuentran en proceso de atomización por las herencias generacionales. Existe escasez de agua para riego y agua dura para el consumo, los cultivos producen en una sola campaña con bajos rendimientos. Todavía se mantienen algunas costumbres ancestrales, como el ayni y el pago a la tierra.

Esta comunidad tiene una I.E. Secundario en inicio el primer año secundario fiscalizado por el colegio Santo Domingo Savio de Cruzpata., una I.E. Primario, una I.E. Inicial., infraestructura de posta médica con atención de una vez por semana .tiene agua entubada pero muy precaria que no abastece la demanda, existiendo algunos sectores que carecen de este servicio tales como Chocpa, Chanchan y Cjua. Está dividido en ocho sectores (Quellhuacocha, Centro Bajo, Centro Alto, Pfiscuyro, Chocpa, Quillahuamanpata, Chan Chan, Cjua) tiene energía eléctrica no tiene desagüe. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno.

La Comunidad cuenta con servicios de agua entubada, instituciones educativas Inicial, primaria. En salud es dependiente del Centro de Salud de Maras.

La comunidad tiene como fiesta principal y patronal a la Mamacha de las Mercedes cada 8 de diciembre, es una festividad pagana que combina la fe de sus creyentes, con fiestas, danza, bebidas, esta junta alrededor de la misma a todos los miembros de la comunidad.

La comunidad no cuenta con ningún atractivo turístico.

Economía familiar

La economía está basada en la actividad agrícola del cultivo de papa y cereales prioritariamente. Esta economía esta complementada con la actividad del engorde del ganado vacuno que son comercializados en la tablada de Inquilpata (Anta). Igualmente, en los últimos 5 años se ha constituido organizaciones de artesanos de tejido (chompas y frazadas) que vienen promocionando al mercado regional. Su relación comercial es a través de los mercados semanales de Urubamba y las sabatinas del Cusco.

Recursos Naturales.

Una de las características negativas es la degradación ambiental que ha sufrido los bosques, los matorrales, con especies arbustivas, subarbustivas y herbáceas. Eliminando progresivamente la vegetación. Entre las principales causas de deforestación tenemos la tala con fines energéticos, el excesivo pastoreo y las quemadas e incendios forestales ocurridos en la zona.

Agricultura

La producción principal son los cereales, seguido por la papa y los cereales. Aquí la utilización de productos químicos y maquinarias agrícolas es constante, suelos moderadamente salino con presencia de afloramientos yesosos y rocas calizas superficiales, que dan origen a suelos de baja fertilidad, otros aspectos que caracteriza la zona es la presencia de vientos fuertes y escasa cobertura vegetal.

La práctica de los trabajos agropecuarios, así como en la construcción de casas es a través del ayni. Igual sucede con las mujeres que también hacen el ayni en las practicas de la cocina cuando se trata de trabajos de siembra y de cosecha.

Sistemas de riego

Existen muchas organizaciones de riego, que funcionan de manera organizada, donde se tiene institucionalizados las asambleas y faenas de limpieza y mantenimiento de sus sistemas de riego. El riego es todavía por gravedad:

- Sector Pifscuyro, Animero (el manante más grande), Lambranniyoc, Wayllayoc, Huiccoscocha, Misquiunuyoc (todos juntos riegan aproximadamente a 35 has en todo el sector del total de 200 Has con que cuenta).
- Sector Quellhuacocha: Capuliyoc, Alto y bajo Quellhuacocha Jatun ccocha, Centro Quellhuacocha.
- Sector Centro Bajo: Iponhuaylla, Ccaccachayoc, cuticcachu.
- Sector Centro Alto: carece de manantes para riego
- Sector Quillahuamanpata: solo Chillcapucyo carece de agua de riego.
- Sector Chan Chan: Carece de agua para riego
- Sector Qjuhua: pequeño manante que utilizan en pequeña escala.
- Sector Chocpa: pequeño manante que no significa mucho. Esta Comunidad al igual que Ccollana Chequereq carece de agua para riego, especialmente en los sectores de Quillahuamanpata, Chan Chan, Chocpa y Cjuha.

Se mantiene las costumbres de ofrendas al agua y los cánticos que se realizan después de las faenas de limpieza en menor grado respecto a otras comunidades del distrito.

Ganadería

La ganadería está basada en el engorde de ganado vacuno, que a la vez es utilizado como fuerza de tracción en la labranza de la tierra.

Mercado Local

No cuenta con un mercado local permanente, sino, participan de los mercados semanales de Urubamba y Cusco. En Urubamba los días, miércoles, viernes y domingos. Y en Cusco los días sábados de cada semana.

Existe todavía la práctica del trueque en menor grado, especialmente en las fiestas patronales de la comunidad, el intercambio entre frutas y hortalizas a cambio de papa, y/o habas secas.

Organizaciones al interior de la comunidad

- Comités de vaso de leche
- Organizaciones de mujeres
- Organizaciones de Artesanía
- Usuarios de riego –Aguadas.
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de MAHUAYPAMPA pertenece al Tipo II.

▪ COMUNIDAD DE COLANA - CHEQUERC

Comunidad que se encuentra a 7 km de Maras, entre la carretera turística de Chinchero y Urubamba, cuenta con 700 familias empadronadas, distribuidas en tres sectores: Collana Alta y Baja, Cruz Pata y Capuliyoc. Esta comunidad se ha caracterizado por el alto nivel organizativo de la comunidad. Por ello, se logró el reconocimiento del CONSEJO MENOR por parte de la municipalidad provincial de Urubamba. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno. Existe una sola junta directiva comunal que se renueva cada dos años de acuerdo a la Ley de Comunidades Campesinas.

Su ubicación es estratégica, cerca de la vía principal Urubamba Cusco. Las construcciones en su mayor parte son de adobe con techo de teja. Gran parte no tiene acabados y tiene pisos de tierra. El mayor porcentaje de los habitantes se dedican a la actividad agrícola. Tiene una I.E. Secundario, dos I.E. Primario, una I.E. Inicial., infraestructura de posta médica con atención de una vez por semana; cuenta con servicio de agua entubada deficiente, tiene energía eléctrica, gran parte cuenta con desagüe..

La única fuente de agua para riego es la Laguna de Huaypo que viene siendo utilizada mediante motobombas, para la producción de maíz amarillo y la siembra de pastos, en ella se encuentran 96 usuarios empadronados. Otro pequeño fuente de agua para riego es el manante Huayllacha Grande, que se encuentra en el sector de Cruz Pata y en ella se encuentran organizados 30 usuarios.

Existe un proyecto de riego en perspectiva denominado Sacro riego, que viene siendo promovido por el Gobierno Regional del Cusco y la Municipalidad Provincial de Urubamba, la que estaría beneficiando a usuarios de cuatro distritos (Urubamba, Huayllabamba, Chinchero y Anta) que esperamos se haga realidad en la gestión actual.

La comunidad ha sido beneficiada con 4 has de terrenos adjudicados por R.A.(Churaccalla A y B; San Valentín 1y 2 y Sambor Huaycco), las mismas que están siendo trabajadas por cada sector a una 1 has para el beneficio de cada una.

Existe fuerte migración de las familias hacia el Cusco y Urubamba en forma temporal y definitiva. Estas solamente llegan a la comunidad hacer trabajar sus terrenos, teniendo como residencia fija el Cusco u otros lugares de la región.

La comunidad tiene como fiesta principal la fecha de su reconocimiento político, el 30 de marzo, fiesta popular y de pueblo donde los desfiles, ceremonias, danzas, bebidas, convoca a los miembros de la comunidad. Fiesta patronal que se realiza a través de carguyoq para las danzas, misas, juegos artificiales, pelea de toros, arranque de gallos y el cacharpari.

Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar y el comportamiento de la población, está basada en la actividad agropecuaria descrita, bajo un ciclo agropecuario anual, el cual depende de factores ambientales, culturales y económicos en constante evolución en efecto, estas familias que anteriormente conseguían sus alimentos combinando producción para autoconsumo y trueque.

En las actividades económicas se dedica exclusivamente a la actividad agropecuaria, complementándose con la actividad de comercio y el transporte.

Además, estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración laboral. Un aspecto que merece resaltar es la fuente de trabajo que vienen generando los municipios en la construcción de obras de infraestructura social y económica.

Recursos Naturales

- Agricultura

Los terrenos que poseen las familias son ancestrales, por ello, en muchos de los casos todavía mantienen las costumbres de practica el ayni, el pago a la tierra, los muyuy. La comunidad maneja y controla los terrenos pastizales que están determinados en el reglamento de la comunidad.

La utilización de productos químicos y maquinarias agrícolas es constante en los lugares donde se encuentran suelos salinos.

Las tecnologías utilizadas están combinadas entre las tradicionales y la maquinización con tractor arado.

- Sistemas de riego

Solamente existen pequeños manantes de agua para riego: Wayllacha, Ñahuinpucyo, Samborhuaycco, Marc`opucyo, Cachipucyo, Laguna de Huaypo en el sector de Cruzpata y Ccollana; Pequeños manates en Chequereq. En el sector de Capuliyoc existen manantes que son utilizados por la Comunidad de Maras Ayllu y en pequeña cantidad por los vecinos de este sector. En conclusión en esta Comunidad hay carencia de agua para riego.

- Ganadería

La ganadería está basada prioritariamente en la crianza del ovino criollo, siendo el promedio de 20 cabezas por familia, seguido por la crianza del ganado vacuno que también es utilizado como fuerza de tracción en la agricultura.

Mercado Local

El desarrollo de la economía familiar, está basada en la actividad agropecuaria descrita, bajo un ciclo agropecuario anual, el cual depende de factores climáticos para obtener buena cosecha. La práctica del trueque, todavía se mantiene en menor grado, entre los pobladores del piso de valle de Urubamba, entre hortalizas y frutas a cambio de papa y/o habas secas.

Organizaciones al interior de la comunidad

- Consejo Menor del Centro Poblado
- Comité de riego
- Comités de vaso de leche
- Organizaciones de mujeres
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.

Principales atractivos turísticos

En cuanto a los atractivos turísticos no cuenta con complejos arqueológicos, pero si con paisajes propios de esta zona y con características peculiares para el deporte de aventura.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CCOLLANA- CHEQUEREC pertenece al Tipo III.

▪ COMUNIDAD DE CCOLLANA – PILLERAY

Se encuentra a 4 km de la ciudad de Maras, entre la carretera turística Chequerec y Urubamba, a 3,380 msnm, cuenta una población de 190 familias empadronadas, distribuidas en los sectores de Ccollana, Pilliray y Tamboccocha.

Tiene una ubicación estratégica cerca de la vía principal Cusco - Urubamba. Las construcciones en su mayor parte son de adobe con techo de teja. El mayor porcentaje no tiene acabados y con pisos de tierra. Gran parte de los habitantes se dedican a la actividad agrícola, tiene una I.E. Inicial., infraestructura de posta médica con atención de una vez por semana. tiene agua entubada pero deficitaria, tiene energía eléctrica no tiene desagüe. Es un caserío disperso que tiene limitaciones en su desarrollo a pesar de su ubicación.

Los terrenos que poseen las familias son ancestrales, por ello, en muchos de los casos todavía mantienen las costumbres de practicar el ayni, el pago a la tierra, los muyuy. La comunidad maneja y controla los terrenos pastizales que están determinados en el reglamento de la comunidad.

Esta comunidad también ha sido beneficiada con 90 has de tierras adjudicados por R.A. el denominada Huamantiana, la misma que fue trabajado comunalmente y luego parcelados entre sus comuneros.

Es una de las pocas comunidades del distrito que tiene débil nivel organizativo comunal, situación que se viene arrastrando por muchos años, pese al esfuerzo de sus directivos, quizá una de las razones para esta desorganización es por la relación dinámica con la ciudad de Urubamba. Si embargo con la organización de riego ocurre todo lo contrario, donde se puede apreciar un alto nivel organizativo.

Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar, está basada en la actividad agropecuaria descrita, bajo un ciclo agropecuario anual, el cual depende de factores climáticos para obtener buena cosecha. La utilización de productos químicos y maquinarias agrícolas es constante en los lugares donde se encuentran suelos salinos. Como en las otras comunidades de la meseta, en esta también se practica el trueque en menor escala sobre todo en las fiestas patronales del distrito y la comunidad, entre productos del piso de valle y habas seca que se produce en la comunidad.

Recursos Naturales

- Agricultura

Su principal producción es el trigo y la cebada, dependiendo exclusivamente de las lluvias para obtener buena cosecha.

En los sectores de Ccollana y Pilleray, se práctica tecnologías modernas, como es el uso del tractor arado, insumos químicos y semillas mejoradas. Mientras en el sector de Tamboccocha, ubicado en la parte alta de la comunidad, persiste todavía practicas ancestrales y tradicionales en base a una agricultura sostenible.

- Sistemas de riego

No cuenta con suficiente agua para riego, existiendo solamente la fuente de agua que proviene del sector de Tamboccocha utilizada por usuarios de la parte baja de Ccollana Pilliray en número de 160 usuarios. Otro pequeño manante existente se encuentra en el sector de Ccollana que está beneficiando a 30 usuarios. Riego para la producción de maíz amarillo, pastos y en menor escala hortalizas.

- Ganadería

La que predomina es el ovino criollo, con una tenencia por familia 20 cabezas, seguido por el ganado vacuno que también es utilizado como fuerza de tracción para la agricultura.

Mercado Local.

No cuenta con un mercado local/comunal, su relación comercial es con la ciudad de Urubamba y Cusco.

Organizaciones en la comunidad

- Comité de riego
- Comités de vaso de leche
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de COLLANA-PILLERAY pertenece al Tipo III.

B.- COMUNIDADES DE PISO DE ALTURA DE MARAS (SOBRE LOS 3,500- 3,750 MSNM)

- Mullaccas – Misminay
- Kacllaracay

▪ COMUNIDAD MULLACCAS-MISMINAY

Ubicada a 8 kilómetros de la ciudad de Maras, cuenta con una carretera trocha camino al centro de experimentación agrícola de Moray. Tiene una población de 254 jefes de familia debidamente empadronados (100 en Misminay y 154 en Mullaccas). Asimismo, cuenta con 4 sectores: Pillahuara, Tayancayoc, Pucamachay, Santa Ana, que se encuentran debidamente organizados en sus sectores cuando se trata de arreglos de caminos y/o mantenimiento de sus aguadas de riego, sin embargo dependen de la comunidad central para la toma de decisiones a nivel comunal.

Es la comunidad más vulnerable del distrito, aquí se encuentra el % más alto de desnutrición infantil, el analfabetismo espacialmente en mujeres. Deficiencia en los servicios básicos de educación, salud y energía eléctrica. Si los cuenta, como es el caso de educación, estas tienen muchas limitaciones por falta de infraestructuras adecuadas, tiene un C.E: primario un docente para tres grados. Los alumnos (as) se desplazan a Maras para seguir sus estudios secundarios. Ni que decir de los servicios de salud, con infraestructura de puesto de salud que no funciona más que en los días de atención programadas, por lo que los enfermos son llevados generalmente a Maras. Recientemente se ha concluido la electrificación integral, carecen de agua potable y no cuenta con desagüe. Tiene viviendas la mayoría precarias.

Solamente cuentan con carretera trocha y no existe servicio de transporte en forma permanente, por ello, los pobladores se movilizan a pie cuando requieren algún servicio en la capital de distrito.

La tenencia de tierras es de 1.5 hectáreas, de las cuales solamente el 0.3 has es con riego, donde se puede producir el maíz amarillo como base para la alimentación y el resto de tierras es temporal y de pastoreo.

Esta comunidad ha sido beneficiada con la adjudicación de 257 hectáreas de terrenos por la Reforma Agraria (1975) –Predio Retiro, con 14 has, Phauchi Chico, con 13; Anccoto 1, con 24; Anccoto 2, con 24; Anccoto 3, con 24, Moray con 24; Carmen 1 y 2 con 6 has cada una; San Martín 1 y 2 con 9 has cada una; Verónica con 18 has, Bellavista con 103 has. Terrenos, que no cuentan con riego, con suelos moderadamente salino que dan consecuentemente de baja fertilidad, además se caracteriza por la fuerte presencia de vientos fuertes y escasa cobertura vegetal.

Hace 10 años estos terrenos han sido trabajados comunalmente, además contaba con maquinarias agrícolas fuertemente equipados que han sido enajenados por los directivos en complicidad con sus asesores externos de ese entonces.

Actualmente se encuentran parcelados entre sus comuneros, donde las directivas comunales que han pasado durante los diez años de gestión, han distribuido de manera desigual, beneficiando a algunos con 0.3 has y a otros de sus allegados hasta con 3 has. Motivo por el cual se encuentran en problemas internos que viene encarando la nueva directiva comunal. Estos terrenos se encuentran en la pampa donde se encuentra ubicado Moray.

Colindante con los terrenos comunales –parcelados, se encuentra una propiedad privada de más o menos 150 has que correspondía a la familia Farfán Rodríguez que no fue afectada por R.A. y después fue vendido a una empresa privada, que actualmente viene dedicándose a la crianza del ganado lechero.

El nivel organizacional de la comunidad es alto, pues mantienen asambleas institucionalizadas y con agendas establecidas. Existe bastante control sobre las tierras y los linderos que cada año, en los carnavales se verifica y se vuelve a poner los hitos, constituyéndose en una fiesta de jolgorio entre sus pobladores.

Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar y el comportamiento de la población, está basada en la actividad agropecuaria, bajo un ciclo agropecuario anual, el cual depende de factores ambientales, culturales y económicos.

En las actividades económicas se dedica exclusivamente a la actividad agropecuaria, complementándose con la actividad del camino inca, como porteadores, las mismas que conforman la Asociación de Porteadores del Valle Sagrado, base de la Federación Regional Cusco.

Además, estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración temporal a Urubamba, Cusco, La Convención y Quincemil en Madre de Dios.

Recursos Naturales

- **Agricultura**

Esta comunidad posee tierras ancestrales y el apego a sus recursos naturales es fuerte, se mantiene las costumbres y culturas de sus antepasados, como es el ayni, el pago a la Pachamama tierra, la merienda, el reconocimiento de los linderos en los carnavales.

Su agricultura está basada en la práctica de conocimientos ancestrales, el uso del guano de corral, rotación de cultivos, uso de abonos orgánicos, los muyuy (rotación de cultivos) y la utilización de herramientas ancestrales como es el chaquitacla. Existe todavía la conservación de semillas nativas en papas, las que son cultivadas con tecnologías ancestrales como son, la chaquitacla (tira pie), guano de corral.

Se mantiene las costumbres del pago a la tierra, la medicina natural en base a hierbas del campo, que son bastante valorados por los campesinos. Igual se mantiene las costumbres del micheq (pastor), awaq (tejedor), el uno kamayoc (tomero).

La tenencia de tierras es de 1.5 hectáreas, de las cuales solamente el 0.3 has es con riego, donde se puede producir el maíz amarillo como base para la alimentación y el resto de tierras es temporal y de pastoreo.

- **Sistemas de riego**

El recurso agua para riego es compartido con los usuarios de la aguada Pinchi con Misminay y la aguada Phauchí con Mullaccas, ambos de la comunidad de Maras Ayllu. En ambos casos estas organizaciones de riego se encuentran debidamente reconocidas por el Distrito de Agua de Riego Cusco. Cabe señalar que el recurso agua proviene de los manantes de las comunidades de Mullaccas- Misminay.

Los 05 sectores de esta comunidad cuentan con captaciones de agua para consumo humano independientes. Las evaluaciones realizadas han concluido que todos los sectores cuentan con la cantidad necesaria y suficiente de caudal de agua como para abastecer la demanda actual, faltando solo realizar un trabajo social de capacitación para el uso correcto de este servicio

En el sector de Pillahuara, Tayancayoc y Pucamachay existen manantes con caudales considerables que muy bien se puede utilizar con sistemas tecnificados de riego y coberturar mayores extensiones de terrenos; Es posible construir un dique en este sector para utilizar de mejor manera estas aguas que en gran parte del año se desperdicia.

En el Sector de Misminay existen fuentes de agua con caudales considerables que según estudios en otros tiempos han servido al gran complejo de Moray, abasteciendo en la actualidad a gran parte de la comunidad de Misminay, Ancoto y la propia población de Maras.

El sector de Santa Ana es el más pobre en el recurso hídrico, ya que es muy poco lo que posee tanto para consumo humano como para riego.

Se mantiene las costumbres ancestrales del pago y ofrenda al agua, a través del Tinkay en los ojos de manantes de agua. Igualmente las meriendas y/o picantes en las faenas de limpieza y mantenimiento de las aguadas de riego.

- **Ganadería**

En esta comunidad predomina la crianza de ovinos, siendo el promedio de tenencia de 20 cabezas por familia, para la alimentación utilizan el lastrojo de los cereales después de las cosechas y en otras épocas de año se utiliza las praderas de la comunidad.

La mayor amenaza de extinción está dado por la caza de especies en extinción, su caza suele ser ocasional y no obedece a un uso extractivo o de relevancia comercia. Es el caso de los venados que aun existe en las alturas de Mullacas Misminay.

Mercado Local

Su relación con el mercado es a través de las ferias semanales de Urubamba y en ocasiones con el mercado dominical de Huarucondo.

Organizaciones al interior de la comunidad

- Comité de regantes
- Comités de vaso de leche
- Organizaciones de mujeres
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.
- Teniente Gobernador

Principales atractivos turísticos

Su atractivo turístico es el centro arqueológico de Moray y además cuenta con paisajes majestuosos para el turismo de aventura.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de MULLACCAS-MISMINAY pertenece al Tipo I.

▪ COMUNIDAD DE KACLLARACAY

Se encuentra a 7 Kilómetros de la ciudad de Maras, cuenta con una carretera trocha que pasa por el centro arqueológico de Moray, ubicado sobre los 3,350 msnm, con 105 familias empadronadas. Su nivel de organización comunal es alto, se caracteriza por su destacada participación en los diferentes que es convocada por su gobierno local.

Tiene una I.E. Primario., infraestructura de posta médica con atención de una vez por semana tiene agua entubada pero deficitaria, tiene energía eléctrica, no tiene desagüe. Este centro poblado tiene una configuración urbanística que facilitaría hacer su saneamiento físico legal

La gran limitación de esta comunidad es la falta de agua para riego y para consumo, solamente cuenta con terrenos temporales que depende de la temporada de lluvias para obtener buena cosecha. Las familias se dedican principalmente a la actividad agropecuaria que se caracteriza por una agricultura de sobrevivencia, suelos moderadamente salino que dan origen a suelos de baja fertilidad, otros aspectos que caracteriza la zona es la presencia de vientos fuertes y escasa cobertura vegetal.

Para el caso de agua para consumo, se logro negociar con la municipalidad de Huaroscondo para hacer uso del manante de Huayllas a cambio de trabajos comunales direccionados por la municipalidad. Apenas se cuenta con dos manantes que apenas cubre la demanda actual, el sistema de agua requiere de mantenimiento en la captación, el reservorio y sus redes.

Las tierras que poseen son de origen ancestral, las que muestran fuerte apego en el manejo de estos recursos. No cuentan con tierras comunales que como en otras comunidades del distrito han sido favorecidos por adjudicación por Reforma Agraria. Aunque debemos señalar que existe un predio de más o menos 14 hectáreas que se encuentra en litigio desde hace más de veinte años con el propietario de entonces señor Jiménez. Al respecto solo se cuenta con una escritura y no un documento de adjudicación que como debe ser.

En esta comunidad se produce principalmente cereales orientados al mercado y el trueque, y los otros productos de pan de llevar es básicamente de autoconsumo. La tecnología utilizada es en base al guano de corral y la tracción de yuntas para el arado. El ayni es la práctica que se mantiene vigente en la comunidad. Su relación con el mercado es con Urubamba y en ocasiones con Huaroscondo (Anta).

Cuenta con los servicios de educación y energía eléctrica con muchas deficiencias, porque no tiene mantenimiento oportuno. Para el servicio de salud dependen de Maras capital de distrito.

La fiesta patronal de esta comunidad es la Virgen de las Mercedes que se celebra cada 24 de setiembre de cada año.

Su nivel organizacional es bastante bueno, tienen asambleas institucionalizadas con agendas establecidas. La directiva siempre ha mantenido un alto nivel de autoridad.

Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar y el comportamiento de la población, está basada en la actividad agropecuaria, bajo un ciclo agropecuario anual, el cual depende de factores ambientales, culturales y económicos.

En las actividades económicas es exclusivamente la actividad agropecuaria, complementándose con la actividad del camino inca, como porteadores, las mismas que conforman la Asociación de Porteadores del Valle Sagrado, base de la Federación Regional Cusco.

Además, estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración temporal a Urubamba, Cusco, La Convención y Quincemil en Madre de Dios.

Recursos Naturales

- Agricultura

La agricultura esta combinada entre agricultura orgánica y la convencional. Para el primer caso el uso de guano de corral, semillas nativas, rotación de cultivos y la utilización de herramientas ancestrales como es la chaquitacla, la ccorana entre otros y para el segundo caso el uso de productos químicos y el tractor arado.

El producto predominante en la comunidad es la papa, seguida por los cereales, trigo, haba y cebada, orientados al mercado y el trueque, y los otros productos de pan de llevar es básicamente de autoconsumo que son dependientes de las lluvias.

- Sistemas de riego

Solo pequeños manantes que son utilizados para regar algunos terrenos para cultivo de maíz.

- Ganadería

El ovino criollo es el animal que más predomina en la comunidad, teniendo el promedio de 30 cabezas por familia, seguido por la ganado vacuno, que también es utilizado como fuerza de tracción para la actividad agrícola.

Mercado Local

No cuenta con un mercado propio en la comunidad, siendo su relación comercial con el mercado de Urubamba los días miércoles y viernes y los días domingos con Huarcocondo (Anta). Igualmente se sigue practicando el trueque con productores del piso de valle, especialmente en temporadas de cosecha, entre hortalizas, maíz, frutas y papa y cereales que la comunidad produce.

Organizaciones al interior de la comunidad

- Organizaciones de mujeres
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.
- Teniente Gobernador

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de KCACLLARACAY pertenece al Tipo II.

C.- COMUNIDADES DE PISO DE VALLE (sobre los 2,800 msnm.)

▪ COMUNIDADES DE PICHINGOTO Y SAN MATEO DE PAUCARBAMBA

Estas 2 comunidad están ubicadas en el piso de valle a la margen izquierda del rio Vilcanota de la provincia de Urubamba, sobre los 2800 msnm, combina sus vías son asfaltada de la ruta entre Urubamba y Ollantaytambo y vía carrozable hasta el interior de la comunidad. Tienen una población de 56 y 48 familias empadronadas respectivamente.

Su patrón de asentamiento es seminucleado. Las construcciones en su mayor parte son de adobe con techo de teja y en una ubicación peculiar que aprovechan el cerro para edificar las viviendas. El mayor porcentaje no tiene acabados y con pisos de tierra, los habitantes se dedican a la actividad agrícola, su relación es mas con Urubamba donde estudian sus hijos y reciben atención médica., cuentan con agua entubada, tiene energía eléctrica no tiene desagüe. Tiene una población reducida. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno.

Su principal actividad es la extracción de sal en un 75% y la agricultura en un 25%, la misma que es complementada con otras opciones ocupacionales de carácter secundarias como los servicios y el comercio, a estas actividades se integran los periodos de migración temporal que ocurre después de las siembras y cosechas.

Su agricultura está basada en la práctica de conocimientos ancestrales, el uso del guano de corral, la yunta para la labranza de tierras.

La tenencia de tierras es de 1.5 hectáreas, de las cuales solamente el 0.3 has es con riego, donde se puede producir el maíz amarillo como base para la alimentación y el resto de tierras es temporal.

Su único atractivo turístico son las cavernas que existen en las faldas del cerro donde habitan, anteriormente eran muy conocidos por habitar en las mismas cavernas.

Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar y el comportamiento de la población, está basada en la actividad agropecuaria y principalmente a la extracción de la sal de Maras, complementándose con la actividad del camino inca, como porteadores, las mismas que conforman la Asociación de Porteadores del Valle Sagrado, base de la Federación Regional Cusco.

Además, estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración temporal a Urubamba, Cusco, La Convención y Quincemil en Madre de Dios.

Recursos Naturales

Bosque de arroyada, se encuentra en las comunidades de Pichingoto y Paucarbamba. Ocupa la parte baja de las vertientes, la rivera del río Vilcanota y terrenos de cultivo, con una buena cobertura asociada a árboles juveniles.

Están compuestos por árboles y arbustos como sauce llorón, capulí, lambran, eucalipto, retamas, chilca, huaranhuay, tara, molle, entre otros, los que actúan como defensa ribereña ayudando al encauzamiento del río y protección del suelo a la erosión. Se debe tomar en cuenta que en esta parte del distrito existen árboles frutales como el durazno, membrillo, manzana agria, pera, peritos, ciruelos, capulí, níspero, tumbo, etc., variedades que pueden ser potenciados a gran escala.

Agricultura

Su principal actividad es la extracción de sal en un 75% y la agricultura en un 25%, la misma que es complementada con otras opciones ocupacionales de carácter secundarias como los servicios y el comercio, a estas actividades se integran los periodos de migración temporal que ocurre después de las siembras y cosechas.

La agricultura esta combinada entre agricultura orgánica y la convencional. Para el primer caso el uso de guano de corral, semillas nativas, rotación de cultivos y la utilización de herramientas ancestrales como es la chaquitacla, la ccorana entre otros y para el segundo caso el uso de productos químicos y el tractor arado.

Sistemas de riego

Cuentan con manantes que cubre la demanda actual. Estas comunidades son las que cuentan con la menor población y cuenta con terrenos que están a orillas del río Vilcanota. Utilizan manantes y también las aguas del río Vilcanota. En las laderas su agricultura sigue siendo temporal, ya que no hay agua para riego.

También es utilizada las aguas de río Vilcanota en pequeña escala. En este caso también las partes altas de la Comunidad no cuentan con agua para riego, solo la parte baja cuenta con agua para producir maíz y otros productos

Ganadería

La ganadería está basada en la crianza del ganado vacuno y animales menores.

Mercado Local

Su relación comercial y administrativa es con Urubamba y Ollantaytambo, por la ubicación geográfica. Por esta razón siempre han sido excluidos por su gobierno local de Maras.

Organizaciones al interior de la comunidad

- Comités de vaso de leche
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.
- Teniente Gobernador

Principales atractivos turísticos

Es una comunidad quechua que mora en la base de la montaña "Qoriq'aqya", las casas tienen fachadas hechas con adobe (ladrillos de tierra secados por el sol), de tipo cavernas pequeñas o cuevas incluso hoy habitadas; en la actualidad sus ocupantes tienen un nivel de instrucción y por la que tienen una pequeña capilla católica y electricidad dentro de sus casas. Algunos autores sugieren que el nombre proviene de "pichinco" (pájaro), y "q'oto" (bocio). Se ha sostenido que el bocio (es un agrandamiento de la glándula tiroidea vista como una hinchazón en el cuello a falta de escasez de yodo) esta enfermedad fue común entre los habitantes que consumieron la sal no tratada de la que fabricaban el pueblo de Maras.

También se dice que el nombre proviene de "Pichinco" = el pájaro, y "T'oqo" = la hondonada. Sus habitantes creen que son descendientes de los pájaros y al parecer hasta las primeras décadas del presente siglo ellos vivieron en cuevas al otro lado de la montaña y en un nivel superior dónde subían con la ayuda de sogas y escaleras de mano. Los orígenes de esta comunidad se desconocen y se cree que hace algún tiempo ellos vivieron en Maras.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de PICHINGOTO y SAN MATEO DE PAUCARBAMBA pertenecen al Tipo II.

1.2.- DISTRITO DE CHINCHERO – PROVINCIA DE URUBAMBA

Es un distrito de la provincia de Urubamba, que se encuentra a 30 Km. de la Ciudad del Cusco. Su altitud es de 3780 msnm, el origen del nombre posiblemente deriva del vocablo quechua "*sinche*" o "*sinches*" que significa guerrero, lugar de prueba militar en el que participaba los jóvenes en la fiesta de warachicuy y waracco representado en la pintura hecho de Mateo Pumacahua Chiwanttito de estirpe inca, nacido en este lugar. También deriva del término quechua "*sincheraq*" que se interpreta en el castellano como el todo poderoso.

Actualmente, Chinchero cuenta con una población que supera los 9422 habitantes (INEI censo 2007), compuesta por 16 comunidades y 9 sectores indígenas, que mantienen el sistema de los ayllus. Estas

comunidades, siguiendo con el sistema de organización del Tahuantinsuyo, nombran directamente a su máxima autoridad: el varayoc. Chinchero es uno de los pocos lugares en donde se conserva la forma tradicional de comercialización denominada trueque.

Chinchero es propio del piso ecológico puna baja, en su amplia meseta, decorada por las lagunas Piuray y Huaypo, se erigen imponentes los nevados Salcantay, Verónica y Soray. Posee un rico patrimonio monumental y cultural. Es uno de los pocos lugares en el Cusco que conserva de manera visible el trazo urbano inca. Se fundó en medio de las más hermosas campiñas con la finalidad de servir de lugar de descanso al inca Túpac Yupanqui. Los restos del palacio inca, la iglesia colonial erigida sobre basamentos de piedra, su impecable andenería y una colorida feria dominical constituyen sus principales atractivos.

La plaza del pueblo tiene dos niveles: el más alto corresponde al atrio de la iglesia y el inferior a la plaza propiamente dicha. El desnivel presenta un muro de contención decorado por doce grandes hornacinas. En el sector este del pueblo hay una gran extensión de andenes.

El centro urbano ubicado sobre plata formas, los constructores de Chinchero utilizaron escaleras y rampas para acceder de una plataforma a otra. Por su parte la circulación se realizó por calles y pasillos, con tierra apisonada con piedras y canales de drenaje. Posiblemente ambas plazas se comunicaron por el punto donde hoy se halla un gran portal que permite el acceso a la plaza del pueblo.

Hoy la tradición lo conoce como “la tierra del arco iris” (K’uychi), que en la estación lluviosa se ve frecuentemente el arcoíris que se emerge al este de la población.

Tradiciones y Costumbres

Los habitantes de Chinchero practican diversos tipos de danzas entre los cuales podemos mencionar a la Wayllascha, Qapaq Negro, Aucca Chileno, Capac Chuncho, Capac Colla, la Contradanza y la Kachampa. También existen grupos folklóricos como los Ukukos y los Hermanos Huamán.

La música en el distrito capital y sus comunidades son homogéneas, podemos agrupar según su peculiaridad en cuatro:

- La música autóctona, esta música es totalmente tradicional y autóctona, predomina el ritmo huayno andino, los haravicos y ceremoniales. Los instrumentos que se emplea son la tinya, el pito, el pinkuylllo y el pitillo (con el agujero al medio cuerpo de donde se sopla). El primer instrumento está hecho a base de cuero con madera cilindrada, y el resto es de percusión, hecha mayormente de carrizo o bambú, traída desde la selva o yunca.
- Música tradicional, conjuncionan a los instrumento autóctonos antes mencionados el arpa y el violín, interpretan temas también andinos, huaynos que expresan sus vivencias.
- Música moderna, como en cualquier región, también la modernidad está presente en chinchero y sus comunidades, se tiene grupos y/o conjuntos musicales con instrumentos electrónicos, interpretan ritmos como huaynos, cumbia, huaylas y otros.
- Los ccaperos, esta música siempre está presente en sus conmemoraciones y fiestas importantes tanto familiares y comunales cargos, matrimonios, sepelios, etc.

Gastronomía

La mayoría de los platos se preparan a base de productos de la localidad, papa, trigo, haba, oca, olluco, quinua, tarwi, etc.

Chincheru ofrece al visitante uno de sus elementos culturales más distinguidos: Sus platos típicos. Usted en Chincheru puede disfrutar del sabroso rocoto relleno, distinto al de otros lugares, el puchero, el pepián de conejo o cuy, el queso kapiches, la chuñocola, olluco con carne, kapchi y el lawa.

Vestimenta

Muchos de los habitantes de Chincheru visten a la usanza de sus antepasados. No sólo durante la feria dominical, para llamar la atención de los turistas, sino de manera cotidiana, preservando celosamente su tradición. El hombre adulto lleva la típica montera, sobre todo los domingos y días de fiestas. Utiliza también los ponchos nogales de lana de oveja, chalecos y pantalones de bayeta, así como chullos multicolores. En los pies llevan las ancestrales sandalias (ojotas), ya sea de cuero o de goma.

La mujer por su parte, ha heredado por generaciones el arte del hilado y del tejido de lana. Por esta razón, conserva orgullosa su tradicional vestimenta. Se viste con ***llicllas*** (especie de mantas oscuras decoradas con filigranas rojas y verdes y un prendedor a la altura del pecho), chalecos y polleras de bayeta de color negro, sujetadas al cuerpo con fajas o ***chumpis***. En sus cabezas, decoradas por ***simp'as*** (***finas trenzas***), usan coloridas monteras.

Su vestimenta típica está confeccionada con el hilado y tejido a la usanza de los antepasados, los varones con chalecos y pantalones de bayeta, ponchos nogal de lana de oveja y chullos multicolores; las mujeres con llicllas, pollera de bayeta color negro con borde rojo, monteras y sus características tranzas menudas.

Fiestas Religiosas

En las 16 Comunidades y 9 sectores: 1º de Enero: Juramentación de Varayoc de comunidades, curacas, Junta Directiva y mayordomo

Febrero: Carnavales (*mojonamiento, reconocimiento de lindero de las comunidades*)

Abril: Semana Santa

Mayo: Cruz Vela Cuy

Junio: Señor de Qoyllor Rit'y

Junio: Corpus Cristi

27/29 Agosto: Feria Agropecuaria Artesanal "Eco Chincheru"

8 de Setiembre: Virgen de la Natividad (Fiesta Patronal)

9 de Setiembre: Aniversario del Distrito

Cruz Vela Cuy, El pueblo de Chincheru conserva un espíritu tradicionalmente religioso, que deja traslucir el sincretismo de los cultos traídos por los españoles y el sentir del hombre andino. Las fiestas involucran a todo el pueblo y se caracterizan por su singular colorido.

Como en todos los pueblos del Ande, las huacas o adoratorios incas fueron reemplazados por cruces. La fiesta de la Cruz en Chincheru se inicia el 2 de mayo con la Velada de la Cruz, en medio de canciones,

oraciones y música. Al día siguiente, las cruces son bajadas de sus altares para ser llevadas a misa por sus mayordomos.

El Coyllur Ritti (fecha móvil en junio)

Cerca de 50 mil peregrinos peruanos y extranjeros llegan a pie a rendir culto en el paraje de Sinacara al solitario **Señor del Coyllur Riti**. Esta peregrinación es la más dura de todo el Perú. Los devotos ascienden hasta los 5,000 m.s.n.m. y deben soportar temperaturas mínimas de -4° C.

El Corpus Christi, Luego de la peregrinación al Coyllur Ritti, los danzarines participan en las celebraciones del Corpus Christi de Chinchero. Esta concurrida festividad religiosa se inicia el jueves con la celebración de la misa de fiesta. Posteriormente se realiza la procesión de los Santos, en la cual desfilan la Mamacha Natividad, San Isidro, San Miguel, San Antonio, la Virgen Purificada, entre otros. Una vez finalizado el recorrido, los danzantes profesionales compiten en un colorido desfile. Cada comparsa exhibe su mejor coreografía y su vestuario más vistoso ante un jurado calificador. Por la tarde, se da inicio al cacharpari, ocasión en que los mayordomos agasajan a los visitantes ofreciéndoles bebidas y el tradicional **chiri uchú** (comida fría).

Virgen Natividad (8 de setiembre), Se trata de la fiesta más importante de Chinchero, por tratarse de la Patrona y Alcaldesa Vitalicia del distrito. Los festejos comienzan con una misa en honor a la Virgen Natividad. Hacia el mediodía se realiza una tradicional procesión, en donde la imagen es acompañada por danzas y coloridas comparsas. Por la tarde se lleva a cabo un concurso de belleza, y en la noche serenatas, música y fuegos artificiales. Paralelamente a esta fiesta patronal, también se conmemora la creación política de Chinchero como distrito de Urubamba

Servicios sociales

En la localidad de Chinchero funciona un Centro de Salud administrado por el Ministerio de Salud – MINSA donde se presta atención a través de consultas externas, emergencias, actividades preventivo-promocionales y prevención de enfermedades. Actualmente su local viene siendo construido de material noble de gran envergadura.

El distrito de Chinchero tiene una comunicación fluida, con vías carrozables y trochas que posibilitan el tránsito hacia las principales cuencas. Cuenta con instalaciones de agua y desagüe y con energía eléctrica en la mayoría de las comunidades rurales.

Respecto a la educación, en la capital del distrito de Chinchero existen instituciones educativas, entre públicas y privadas:

- Institución educativa de nivel inicial.
- Institución educativa de nivel primaria.
- Institución educativa de nivel secundaria

Así mismo, en las comunidades rurales, también existen instituciones educativas desde PRONOEI, educación inicial y primaria.

En la actualidad en la capital del distrito de Chinchero existe un sistema de agua potable que fue construido por el Ministerio de Salud la conformación de ocho sub sistemas o sectores de abastecimiento, los cuales son administrados separadamente. Estos sectores han sido denominados de la siguiente manera:

- Sector Kuper Pueblo
- Sector Mateo Pumacahua
- Sector Querapata
- Sector Nueva Victoria
- Sector Garcilaso
- Sector Tambocancha
- Sector Kamu
- Sector Nuevo Triunfo

El agua captado es de 5 bocatomas, viene desde la comunidad de **Qorqor**, es agua manantial se comparte con Cusco, y para Chichero solamente 8 litros por segundo.

Atractivos Turísticos

El templo, Ubicado en la plaza principal. Está compuesta por estructuras incas de piedra, que se utilizaron como cimientos de la construcción colonial y moldearon el diseño. Su puerta de ingreso da a la Plaza de Armas y está situada en una de las paredes laterales. Las paredes interiores y el techo están cubiertos con pintura mural de filigranas y motivos religiosos.

Al interior de la iglesia se encuentra el lienzo con la pintura de la imagen de la morena virgen de "Montserrat" donde se observan pinturas de ángeles aserrando la montaña, fechada en 1693, pintura que se atribuye al artista indígena de la Escuela Francisco chiwanttito.

Las hornacinas, en el sector donde hoy se encuentra la iglesia pueden verse formidables paredes de poliedros ensamblados a la perfección que forman muros de contención que dan forma a los andenes. Además, perduran grandes salas con ventanas. En la plaza del pueblo puede apreciarse una pared inca formada por doce hornacinas. Las hornacinas poseen un moderno alero lítico que las cubre y protege por encima. Las estructuras construidas en estas terrazas han desaparecido en su mayoría, pero una porción de los muros todavía forma parte de la amplia iglesia.

La ciudad inca de Chinchero, al igual que Ollantaytambo, está construido íntegramente sobre un asentamiento inca de extraordinaria extensión. Según los estudios realizados por José Alcina Franch, el conjunto urbano de Chinchero lo conforman una serie de edificaciones, generalmente de planta

rectangular. Estas se ven adosadas a las faldas de una colina, sobre plataformas, casi siempre muy alargadas y de escasa profundidad, especialmente en dirección norte.

El conjunto de plataformas con edificaciones está ordenado en torno a dos plazas. Una plaza principal o gran plaza -la actual explanada de Capellanpampa- y la plaza del pueblo, ubicada a los pies de la iglesia. Franch sostiene, de manera hipotética, que tal vez ésta última tuvo un carácter cívico-militar. En la gran plaza (60 metros de ancho por 114 metros de largo) se hallan tres edificios alineados en el lado sur y varias piedras finamente labradas de carácter ceremonial. Se trata de huacas que quizá representarían a los ancestros míticos de los ayllus.

Sistema de drenaje, el sistema de evacuación de aguas de lluvia y residuales alcanzó un alto nivel difícilmente imitable. La perfección en el trazado, así como la solidez y estudiada graduación o pendiente de sus canales, da cuenta de los elevados conocimientos de los arquitectos y urbanistas a los que Túpac Yupanqui encomendó la tarea de construir su residencia de reposo.

La Casa de Mateo Pumacahua, el cacique Mateo Pumacahua nació en Chinchero en 1748, en el seno de una noble familia indígena. Durante el siglo XVIII fue el jefe indio más poderoso del Perú. Aunque inicialmente estuvo identificado con el régimen español, Pumacahua se volcó a la causa indígena hacia 1814, en el curso de una importante revolución encabezada por los hermanos Angulo. La infructuosa revolución terminó con la muerte de sus líderes. Pumacahua fue juzgado y decapitado en Sicuani y sus restos fueron descuartizados y exhibidos en Arequipa, Cusco y otras regiones.

A.- COMUNIDADES QUE SE ENCUENTRAN EN EL AREA CAPITAL DE CHINCHERO

- Chinchero (600 familias)
- Allpachaca (120 familias)

Estas comunidades están asentadas sobre la construcción inca de extraordinaria extensión y composición, atraviesa su población la pista principal Cusco-Urubamba, ubicada a 30 km al noroeste de Cusco, a una altura de 3780 msnm pertenece a un piso ecológico propio de puna baja, su constitución de suelo está sobre una relieve entre pequeñas lomas y hondonadas, hacia el noreste de la población, inicia la quebrada que conduce a la cuenca de Urquillos.

En esta área está constituida los principales atractivos turísticos de construcción Inca y colonial, aquí están instaladas servicios de hotelería y restaurante, están situadas tiendas de expendio de artesanías, habilitadas en casas, la economía es en función del turismo, la proporción de terrenos es poco, muchos pobladores poseen en las comunidades vecinas.

Los habitantes practican la religión católica y tienen una gran devoción a Nuestra Señora de Monserrat, hoy virgen de la Natividad que se encuentra en el altar principal del templo, patrona y alcaldesa vitalicia del distrito. En estas dos últimas décadas viene influyendo en algunos pobladores sextas como los evangélicos, mormones y otros.

A.2. Organización Comunal

La organización comunal radica en el trabajo colectivo, en los que se organizan y aportan para el bien en común, con su libre consentimiento, en beneficio de la Comunidad, se considera como la unión de esfuerzos dirigidos al logro del desarrollo integral de la misma. Esta forma de trabajo en centro poblado de Chinchero se denomina faenas comunales que por lo general se realizan los días sábados y/o domingos desde muy temprano, el control de la participación lo realizan los Varayoc o los integrantes de la junta directiva según sea el caso. Se establecen multas pecuniarias por la inasistencia o se les restringe algunos derechos comunales como no se les atiende con el agua para el riego, etc.

Es gracias a este tipo de trabajo que se ha logrado construir escuelas, salones comunales, caminos, acequias, instalación de redes de agua, electricidad, etc. Todo en beneficio de la comunidad y población de Chinchero.

A.3. Economía Familiar

La economía está basada por la actividad agrícola, complementada por la actividad artesanal y el comercio. Asimismo, se dedican al trabajo temporal que su gobierno local viene promoviendo obras de infraestructura social y productiva.

A.4. Riesgos Naturales

A chinchero pueblo y sus territorios agrícolas, lo largo del año, primero amenaza las lluvias excesivas en los meses de enero, febrero (Loco), marzo (borracho) y abril, dañando los cultivos de papa en especial, trasformando en *tapura* (aguachinada), derrumbando las andenerías y construcciones antiguas. En los meses de mayo, junio y julio aniquila la helada a los habitantes en especial a los menores de edad enfermando con infecciones respiratorias.

En agosto también las inclemencias del viento están presentes, esta se aprovecha para la era de sus granos. De mayo hasta octubre azota la sequía, esta es el factor por la que los terrenos están abandonados durante esta época.

A.5. Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CHINCHERO y ALLPACAHCA pertenecen al Tipo III.

B. COMUNIDADES DE LA MICROCUENCA PIURAY

La microcuenca Piuray está ubicada en el distrito de Chinchero, converge en la laguna del mismo nombre, ubicado al fondo del margen derecho de la carreta Cusco-Urubamba, conduce una carretera trocha por el perímetro de la laguna. En el contorno de esta laguna se han instalado varias comunidades y anexos las que viven de las bondades y maravilla, entre las que enumeramos tenemos:

Cuadro N°01 Comunidades de la Microcuenca de Piuray del Distrito de Chinchero

Nº	Comunidades	Hombres	Mujeres	Total	%	Nº familias
1	Taucca	135	125	260	3,1	37
2	Huitapucjio	147	110	257	3,0	35
3	Piuray	173	176	349	3,0	52
4	Ocotuan	135	125	260	3,1	48
5	Huila Huila	264	256	520	6,1	104
6	Cuper Alto	176	165	341	4,0	78
7	Cuper bajo	177	207	384	4,5	75
8	Cuper pueblo	104	89	193	2,2	70
9	Pukamarca	126	140	266	3,1	60
10	Qoricancha	125	137	262	3,1	75
11	Umasbamba	167	222	389	4,6	70
12	Qorqor	90	110	200	2,4	50
13	Pongobamba	321	279	600	7,1	120
Total		4233	4243	8476	100	1105

Diagnostico MIMA PIURAY

B.1 Organización Social

La organización social de la microcuenca, está basada en la existencia de las comunidades campesinas reconocidas con personería jurídica y abalada por Ministerio de Agricultura, la organización social y política de cada comunidad es independiente, la junta directiva de la comunidad está compuesta por el Presidente, Secretario, Tesorero, Fiscal y Vocales. En dichas comunidades interviene con gran representatividad el **varayoc** acompañado por sus regidores, todos ellos son elegidos en reuniones ordinarias, previa elecciones, donde participan por estatuto tres candidatos, son juramentados, el primero de enero por un periodo de 2 años continuos.

La amplitud de las comunidades y sectores, y la intervención de las instituciones hizo que se creen una cantidad considerable de organizaciones al interior de cada una de ellas y que se dupliquen acciones y

tareas: por ejemplo existió el comité de Recursos Naturales y de Conservación de suelos que eran afines: además de ello los niveles de concertación eran débiles y no se lograba acuerdos. En la actualidad se cuenta con una organización integrada y con niveles estructurales determinadas por los mismos comuneros como es el Comité de Gestión de Microcuenca de Piuray

Las comunidades aún mantienen su organización tradicional, en todas y cada una de las comunidades está organizada por tres tipos de autoridades:

- La Junta Directiva de Administración, elegida democráticamente, y reconocido por el Ministerio de Agricultura, ejercen su autoridad durante dos años consecutivos. Su función es velar por el patrimonio de la comunidad, la gestión de los terrenos agrícolas y los linderos de la comunidad, entre otras.
- El Varayoc, es otra autoridad complementaria quien es nombrado en asamblea comunal, bajo la responsabilidad del Comité Electoral, el Varayoc o Inka Alcalde, a su vez elige en forma personal y opcional a sus regidores que le van a acompañar durante un periodo de dos años, puede ser 2 ó 4 regidores. Los varayoc, convocan a las asambleas empleando el llamado con el pututo, ante este aviso todos están obligados a asistir. Otra obligación que tiene los varayoc es celebrar la santa misa tres veces al año al Niño Nicolás Tolentino (Niño Jesús) que está en los brazos de la virgen de Natividad, al costado del presbiterio.

Otra misión trascendental que tienen es llevar a cabo el deslinde, consiste en disfrazar 4 pares de varones de Wifalas (huaylacas - mujeres) estos el día de compadres van en busca de los regidores acompañados de música, una vez reunidos el varayoc, regidores la comunidad y los wifalas, se dirigen recorren de hito en hito deslindando el límite con las comunidades vecinas. En cada hito realizan la siguiente ceremonia, bailan en el contorno del hito, el varayoc ofrece su charla y encomienda: "Compañeros y compañeras, nos encontramos al pie del hito de nuestros abuelos, tatarabuelos, nuestra Virgen Natividad, nuestro San Juan Bautista, haga respetar este hito llamado Hasta nuestra muerte y eternidad "¡Que viva!" y todos hacen la réplica dos o tres veces "¡Que viva!".

Mayordomo, también es elegido en reunión comunal, esta persona tiene la obligación de ser mayordomo al servicio del templo. Entre otras obligaciones son: estar siempre temprano y puntual en las fiestas religiosas, prender las velas, cambiando las flores y hace celebrar una misa al Santo Patrono de su Comunidad.

B.2. Organizaciones comunales

En las comunidades de la cuenca, principalmente persiste la presencia de los "Varayoc" como figura representativa de la comunidad que a su alrededor se organiza los demás comités de la comunidad. Este sistema tradicional está presente en todas las comunidades de esta cuenca:

En la organización comunal, se tienen los siguientes comités:

Comité de riego: conformado para la administración o uso del agua, operación y mantenimiento de la infraestructura de riego como canales, y bocatomas

Ronda campesina: Las comunidades campesinas últimamente está forjándose con mayor arraigo es la única forma de defenderse de la delincuencia y de los abigeos.

Comité de vaso de leche: En toda esta cuenca está presente los comités de vaso de leche, cuyo surgimiento se debe a la emergencia de este programa social, por tanto su sostenibilidad dependerá también de la continuidad del programa. Aquí se benefician los recién nacidos, niños, madres gestantes y adulto mayor

B.3. Tradiciones y Costumbres

Entre las costumbres y tradiciones que se hallan en las comunidades y centro poblado de Chincero son las festividades de: Carnaval, en las que realizan las conocidas Yunzadas, el tacanacuy con frutas llevadas del valle sagrado esta última costumbre se está perdiendo en los últimos años. El pago a la tierra y a los Apus que se traducen en las ceremonias de pago a la Pachamama que se realiza en los meses de febrero y agosto como se dice cuando tienen hambre.

El ritual frecuente de brindar cualquier bebida alcohólica es con la Pachamama antes de beberla.

El pago a la tierra por la proliferación de los animales se realiza en el mes de junio 24, la práctica del Ayni como un medio de apoyo en el trabajo de las actividades agrícolas y las faenas cuando estas van a beneficiar a la comunidad el ayni hoy en día es solo entre familiares en un 10% antes fue masivo, el 90% lo realizan a través del jornal que fluctúa 20.00 n/s

En los cultivos para mejorar la producción utilizan el guano de corral, fertilizantes y productos químicos para contrarrestar las plagas.

Así mismo se practica el respeto mutuo entre comuneros sobre todo hacia los mayores traduciéndose esta en los saludos que buscan ser más amicales anteponiéndose el término “tiuy” y “compadrey” a todos sean estos parientes o no.

B.4. Actividad Agrícola.

Los terrenos agrícolas de la laguna de Piuray son suelos aluviales arcillosos. Al oeste de la laguna, en Pongobamba y en los sectores de Piuray y Wila Wila de la comunidad de Ayllupongo, los suelos predominantes son limosos.

Esta actividad es predominante en la microcuenca, la población en su totalidad se dedica a la producción de cultivos tradicionales como son: papa, cebada, avena, haba, trigo, arveja, maíz y hortalizas. Las tareas de riego representan el 13.2% de la superficie destinada a estos cultivos las de secano representan el 45,3%. Por lo tanto se aprecia una mayor aptitud del suelo en las áreas del secano.

La tecnología agrícola en la microcuenca se diferencia de acuerdo al grado de tenencia de las tierras y básicamente a los niveles de tecnología empleada en sus cultivos, la cercanía o acceso a las vías de comunicación y al piso ecológico donde se encuentran los productos, además de tener en algunos casos todavía aéreas de rotación o muyus, cuyas aéreas ya no descansan lo necesario para la recuperación de la fertilidad natural del suelo.

La agricultura se caracteriza por ejemplo de técnicas y herramientas ancestrales, se da uso intensivo a la mano de obra familiar y se practica las relaciones ancestrales del ayni y la minka, y muy esporádicamente se recurre al pago de salarios.

En general esta actividad diversificada va desde la subsistencia en el caso de productores de los pisos más altos a los que producen para el mercado, por otro lado se destaca que dentro de cada sistema de producción también existen los productores que poseen bienes, maquinaria y camiones en algunos casos son los que se diferencia de los otros.

Los cultivos más importantes son la papa, haba cebada, tarwi, olluco y oca, los cuales en algunos casos son instalados a manera de policultivo donde destaca la papa por tener la mayor área sembrada.

Los cultivos son elegidos y priorizados en función a la seguridad alimentaria, en el caso de los productores de piso de altura, el 80% de la producción es destinada al autoconsumo y el 20% a la comercialización, empleando para ello tecnología tradicional y extensiva.

B.5. Recursos Naturales

La comunidad es de quien posee la tenencia de tierras de toda la extensión territorial, las áreas agrícolas, áreas verdes para el pastoreo, laderas, cuencas hidrográficas es de la comunidad.

La comunidad sede para que construyan sus casas, trabajen los terrenos, pastoreen sus animales, a su vez la sucesión de estos terrenos a sus hijos es en forma directa, los padres dividen y dirigen las parcelas a sus hijos de manera verbal o por testimonio ante la junta directiva o en presencia de los vecinos escrito por el titular, no interviene el notario por estas características, la junta directiva de administración vela y garantiza esta voluntad heredada,

B.6. Tenencia de la Tierra

En la actualidad las tierras son mayormente comunales asignadas a los campesinos, los niveles de parcelación en su inicio fueron desde 1 ha hasta 2.5 has, estos terrenos son controlados y manejados por sus directivos, bajo acuerdos de Asamblea. Estos ahora son adjudicados verbalmente por sus antecesores padres a sus hijos, últimamente para mayor formalidad lo hacen por escrito ante testigos, éste es el factor para que los terrenos con el pasar de los años se van atomizando, hoy día promedio un poblador tiene alrededor de medio topo (1 700 m²).

La principal actividad es la agricultura. El 55% de los agricultores se dedica al cultivo de papa, el 15% a cereales, otro 15% a tubérculos menores, el 10% a leguminosas y entre el 2 y 3% a otros cultivos. Hoy como antaño, Chinchero es considerado el granero del Cusco. El ganado vacuno es utilizado para arar la tierra, bueyes debidamente domesticados el *lloq'ë* y *pañã* para roturar, para voltear la tierra, para sembrar y cosechar. Esta vigente la producción orgánica y la conservación de la agro biodiversidad de productos, la tecnología es algo tradicional en la microcuneca.

El **chakitaqlla** aún se sigue empleando para el arado de sus terrenos, el trabajo se desarrolla en equipos de tres, dos son a golpe de fuerza ejercida por los pies, se desprende una porción de tierra la cual es corroborado con el apoyo del **rapacho**, los que trabajan con el chakitaqlla, son personas de amplia experiencia, mal manejado puede, causar desgracias así mismo o al rapacho, en cambio el rapacho es generalmente un jovenzuelo o hasta puede ser una mujer. El arado está obligado en los terrenos tipo andenes o están en laderas, puesto que por su espacio corto no se puede con la yunta mucho menos con el tractor. Los campesinos trabajan durante todo el día, picchando su coca, tomando su chicha y aguardiente como ellos dicen "**kallpapaq**" para la fuerza.

Para trasladar los productos, como también para llevar las semillas, utilizan los burros. Y en tramos donde se tiene acceso vehicular se traslada con vehículos de carga.

Los terrenos se trabajan en rotación llamada "**muyuy**" durante de tres años se trabaja continuamente, y durante otros tres años descansa para recuperar sus nutrientes, el primer año siembran las papas, al segundo año vienen las lisas, oca, año, mashua y al tercer año legumbres, habas, quinua, tarwi, cebada, trigo o avena y así sucesivamente.

El barbecho es el arado que se anticipa para preparar el terreno con anticipación, durante los tres años de descanso, estos terrenos se llenaron de hiervas y arbustos propios de la zona como: mostaza, chiqchipa, k'era, altea, hatoq rudachiri chiri, pacco pacco, muthuy, ichu, etc. El barbecho se realiza para que estas malezas se puedan secar y se oxigene el suelo. En sus sembríos se emplea el estiércol o guano de corral, a la época normal de siembra se adelanta llamada **maway**, son unas parcelas con riego, y en esas parcelas los productos ya están saliendo desde el 15 de diciembre hasta enero, marzo así, salen dos veces al año, con pasto sea cebada o avena para los animales, mientras que los que son temporales mayormente sólo salen en mes de mayo.

B.7. Ganadería

La actividad ganadera practicada por los habitantes de las comunidades se circunscribe a la crianza de vacunos, ovinos, y animales menores en pequeña escala. Para esta actividad se cuenta con áreas de pastos naturales. La técnica de explotación es el pastoreo a campo abierto. La producción ganadera es prácticamente para autoconsumo.

Para alimentar sus animales en tiempos secos, los pobladores se estoquean los tallos de la cebada, avena y trigo, en el contorno de sus casas, la cual paulatinamente van sacando para alimentar sus animales.

B.8. Mercado local

Los pobladores bajan de sus comunidades todos los domingos al mercado dominical de Chinchero, donde la práctica del "trueque" es vigente. Este intercambio de productos generalmente se practica con los pobladores de Urubamba y el valle sagrado en general.

La actual plaza principal, donde se realizan estas famosas ferias dominicales, tiene una singular belleza. La colorida feria artesanal de Chinchero se realiza todos los domingos en la Plaza de Armas, delante de la

iglesia colonial. Desde tempranas horas de la mañana llegan vendedores de distintas poblaciones como Urubamba, Yucay, Huayllabamba, Chichubamba, Chaqwar, Chicón, Huayocari Huychu, Urquillos y otras a ello se complementan los lugareños de Chinchero y sus comunidades, para expender sus productos agrícolas y artesanales.

El trueque se realiza entre los siguientes productos:

- Los chincerinos ofrecen papa, chuño, haba, oca, lisas, trigo, cebada, quinua y tarwi.
- Los urubambinos llevan hojas de coca, café, hortalizas, pan de harina.
- Los marasinos llevan consigo sal maíz de jora.
- Los yucainos con nísperos, duraznos, cerezos, peras, maíz, repollo, calabaza, zapallo, Milán, verduras y rocotos. .
- Los de Huayllabamba proveen de rocoto, maíz de todo tipo y frutas.
- Los cusqueños llevan ropas, chicha de quinua, pan, etc.
- Los de Chicón y Chichubamba llegaban con capulí y verduras.
- Urquilo, Huayocari y Huychu llevaban frutas, repollo y maíz

La mayoría de compradores y vendedores son del sexo femenino. Además, los comerciantes son mayormente los mismos productores, aunque no deja de advertirse la presencia de intermediarios de diferentes regiones como Cusco, Maras, Urubamba y Yucay.

B.9. Artesanía

En estos últimos años también se dedican a las actividades turísticas como la textilería, artesanía y otras que generan mejores ingresos económicos. Existen organizaciones de artesanos que se vienen incorporando al distrito. Actualmente son muy reconocidos los textiles por su dedicación en la elaboración y por mantener como base la tradición textil inca.

La actividad turística en Chinchero es floreciente los días martes, jueves y domingos en que se realiza la feria artesanal de la localidad en donde se expenden productos artesanales trabajados por los comuneros, fundamentalmente referidos a tejidos.

Conclusión: 1

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de TAUCCA, QORICANCHA, UMASBAMBA, QOR QOR y PONGO BAMBAMBA pertenecen al Tipo I.

Conclusión: 2

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de PIURAY, HUITAPUCJIO, OCOTUAN, HUILA HUILA, CUPER ALTO, CUPER BAJO Y PUMAMARKA pertenecen al Tipo II.

C. COMUNIDADES DE LA MICRO CUENCA CACHIMAYO

La Microcuenca de Cachimayo nace con el desagüe de la laguna de Piuray y alimentado con ojos de manantiales que aumentan su caudal en su vertiente piso abajo. Este riachuelo más abajo va formándose como tal y toma este nombre de Cachimayo, desde la ex planta de mini hidroeléctrica. Aquí encontramos dos poblaciones, en la margen izquierda Villa Carmen y Simataucca. Comunidades netamente agrícolas y ganaderas.

- Villa Carmen (150 familias)
- Simataucca (120 familias)

Todos los comuneros tienen derecho a hacer uso de los bienes y servicios de la Comunidad, en la forma que establezca su Estatuto y los acuerdos de la Asamblea General. Los comuneros que están al día con sus **reuniones, faenas y cuotas**, tienen el derecho a elegir y ser elegidos para cargos propios de la comunidad y a participar con voz y voto en las Asambleas Generales. El comunero que cumple responsablemente sus obligaciones, tiene el derecho de seguir conduciendo los terrenos asignados por la comunidad.

C.1 Sistemas de Producción

La dinámica de los sistemas de producción de la microcuenca relaciona la combinación de los diferentes recursos con que cuentan la microcuenca. En la microcuenca se desarrolla una economía, básicamente, de subsistencia y con mínimos niveles de generación.

Las actividades que sustentan la economía se basan en el desarrollo de la actividad agrícola complementada con la actividad pecuario, en los últimos años la actividad turística viene impulsando la comercialización de artesanías y servicios en torno a esta.

Se cuenta con tres estratos socioeconómica:

- La economía de subsistencia, en la cual ubicamos el 15% de la población que vive básicamente del autoconsumo, la tenencia del ganado es muy reducida y a veces nula y hace frente sus requerimientos con la venta de su fuera de mano de obra.

- Economía de auto subsistencia y generación de escasos niveles de rentabilidad se caracteriza por desarrollar actividades agropecuarias, en las cuales orientan la producción agrícola **mahuay** al mercado, obteniendo escasos márgenes de ganancias y muchas veces de pérdida. La producción restante se destina al consumo de la familia como forma de preservar la seguridad alimentaria. La tenencia pecuaria es utilizada como fuerza de trabajo y como forma de conversión monetaria, sirve para hacer frente a los gastos de educación y vestido, en este estrato se encuentra la población mayoritaria bordeando el 75%.
- Economía (mixta) de autoconsumo y generación de rentabilidad en el intercambio de sus productos.

Existen características comunes en todo el ámbito de la microcuenca, en las relaciones de producción en las cuales se utiliza la mano de obra familiar y asalariada la que muchas veces es remunerada no sola monetariamente, sino en productos, el sistema del ayni se sigue empleando en forma ancestral.

Las formas mixtas de producción de las cuales se utiliza la tracción animal y la mecanizada es otra forma común de desarrollar las actividades agrícolas.

Dentro de los límites de la microcuenca, aparentemente existe un ordenamiento adecuado de las actividades humanas según las condiciones del suelo, sin embargo existen una serie de conflictos de uso importantes, el más extendido es el de las actividades agrícolas en áreas de aptitud forestal, por lo tanto estas zonas se encuentran con procesos de pérdida de suelos y degradación constante de sus características naturales.

C.2. Organización comunal

Aquí existen dos tipos de autoridades tradicionales: La Junta Directiva de Administración comunal, que son reconocidos por el Ministerio de Agricultura.

El Varayoc. Acompañado de 2 0 4 regidores cuya función es hacer guardar orden y hacer cumplir las obligaciones de los comuneros. También es obligación realizar el llamado de los bandos con el pututo, para las asambleas y faenas

C.3. Agrícola

Practican el ayni, los terrenos son comunales y se practica la rotación de terreno como el muyuy, mita, y la alimentación para su actividad de siembra y cosecha es como costumbre el aynicuy, en tiempo de cosecha de papas para el transporte utilizan los burros y vehículos de carga.

C.4. Mercado local

Su sistema de comercialización es el trueque, intercambiando sus productos con los pobladores de pueblos vecinos Anta y Urubamba. De su producción guardan el 35% en sus trujes y el resto lo venden en lote o cada vez que necesitan tener dinero en efectivo llevan dos o más sacos a la ciudad del Cusco los sábados a la feria de Huancaro.

Conclusión: 1

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de SIMATAUCCA pertenecen al Tipo I.

Conclusión: 2

Idioma

Los pobladores de la comunidad hacen uso del idioma bilingüe entre el quechua y el castellano

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de VILLA CARMEN pertenecen al Tipo III.

D. MICRO CUENCA WAYPO – YANAONA (FUTURA CONSTRUCCION DEL AEROPUERTO)

Esta microcuenca está ubicada en la meseta más extensa y amplia de Chinchero, limita con Chinchero pueblo por el este, con Raqchi por el norte con la pista Cusco-Urubamba, por el oeste con la comunidad de Cruz Pata y por el sur con las comunidades de Chacan y Cachimayo, está ubicado a más de 3790 msnm propio de un piso altitudinal puna baja: esta microcuenca conforman las siguientes comunidades:

Cuadro Nº 02 Comunidades de la Microcuenca Waypo –Yanaona del Distrito de Chinchero

Comunidades	Sectores	Familias	Porcentaje(%)
San José	--	200	12.1
Tangabamba	--	105	6.3
Huaypo Chico	--	150	9.0
Huaypo Grande	• Mayuri	480	28.8
Yanaona	- Umasbamba - Q'rapata - Huatata - Chaqelcocha - Olones - Nuevo Triunfo	730	43.8
Total		1665	100%

En este cuadro se citan las 5 comunidades que comprende a sus respectivos sectores que alguno de ellos tiene, la comunidad que mayor población y sectores es Yanaona. En los últimos años se está vulnerando

el territorio de esta comunidad, por cuestión de cercanía al centro poblado de Chinchero algunos de estos sectores prefieren pertenecer y ligarse a ella, debilitando de esta manera su constitución.

Esta microcuenca para ser reconocida como tal, por sus bondades, características muy similares y porque los pobladores así lo quisieron, hace 20 años atrás, los presidentes comunales conjuntamente con el Municipio distrital se gestionó, siendo reconocido con resolución Municipal y personería jurídica, es más hoy en día el presupuesto participativo y las aprobaciones de presupuestos, proyectos y su distribución es en función de la Microcuenca Waypo,

Esta Microcuenca Waypo que posee una laguna del mismo nombre pero de menor capacidad que Piuray. La microcuenca está en la explanada y cabecera Este de la laguna de Waypo, aquí están la mayoría de las comunidades y pobladores; abarca el área más extensa de Chinchero, constituye en su mayoría terrenos netamente agrícolas de gran fertilidad,

Aquí se pretende construir el futuro aeropuerto de Chinchero, la cual traerá beneficios como consecuencias negativas, de ser construido, se reducirá el área de cultivo o a lo mejor desaparecerá esta microcuenca, con la invasión de los terrenos de cultivo con urbanizaciones, fundos, se construirá infraestructuras de gran envergadura como pistas, hoteles, restaurantes, terminales, etc. Los desórdenes, vicios y la influencia de las grandes ciudades arrasarán en poco tiempo, transformándolo en nueva ciudad cosmopolita, ignorando sus usos y costumbres.

D.1. Recursos Naturales:

Las comunidades de esta zona se dedican básicamente a la actividad agrícola, siendo agrícola el 97% de su territorio, el 2% es destinado para sus construcciones de viviendas, carreteras y locales comunales e institucionales, el resto como área natural, es considerada como uno de los proveedores en productos de tubérculos y cereales al valle Sagrado y la ciudad de Cusco.

En la actividad agrícola se practican las costumbres tradicionales y modernas, es decir el uso de bueyes para parcelas pequeñas, pero para áreas más grandes el uso del tractor arado generalmente.

Cuentan con grandes extensiones de terreno que solo se aprovecha para cultivar durante la época de lluvias, en vista que son secanos, el clima es relativamente frío, por tal razón sus cultivos son netamente de piso puna, con especies y variedades que resistan a este clima, como son papa, lisas, oca y cereales. Existencia de enfermedades y plagas que afectan sus cultivos por lo que se ven obligados a utilizar elementos químicos nocivos para la salud y nocivos para la composición natural de los terrenos

D.2.- Agricultura

Se practica todavía el ayni aunque solamente entre familiares, puesto en estas comunidades se combina con el jornal en productos y/o en dinero, la mayoría prefiere trabajar como contratistas o en instituciones privadas y particulares. Se practica la rotación de terreno cada tres años; porque es escaso y de alguna manera se aprovecha al máximo el poco recurso que cuentan de algunos manantes.

En una angosta extensión de la comunidad Yanacona, la tierra se encuentra recubierta de carbonato de calcio, lo que hace que estas tierras no sean apropiadas para la agricultura. Sin embargo, en las laderas de la Cooperativa Agraria de Productores Waypo, se encuentran suelos profundos de buena calidad.

Los terrenos de esta cuenca se trabaja con tecnología mecanizada, para el arado se realiza en los meses de noviembre a base de tractor, el ganado solo se emplea para la siembra, aporque y cosecha, en su desarrollo de las plantas se aplica productos químicos para controlar las plagas.

D.3. Organización Comunal.

Está regentado por la junta directiva comunal, reconocido por el Ministerio de Agricultura. Estas comunidades están fuertemente articuladas a la dinámica social, económica y política de su distrito.

Los sectores comunales dependen de su organización central comunal como es el caso de la comunidad central de Yanacona (cuenta con seis sectores) que están siendo afectadas para la construcción del futuro Aeropuerto internacional del Cusco.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de SAN JOSE, TANGABAMBA, WAYPO CHICO, WAYPO GRANDE (sector Muyuri) YANACONA (sectores: Umasbamba, Q'erapata, Huatata, Chaqelcocha y Olonos y Nuevo Triunfo) pertenece al Tipo III.

1.3 DISTRITO DE OLLANTAYTAMBO -PROVINCIA DE URUBAMBA

Es el distrito y capital del mismo nombre, a unos 97 Km al nordeste de la ciudad del Cusco, con una altitud de 2792 m.s.n.m. Llamada ciudad “**Inca Viviente**” por ser la única ciudad que es habitada desde la época de los Incas. Su extensión abarca una superficie de 640.25 Km² que constituye el 44 % de la superficie total de la provincia de Urubamba. Tiene una población de 8,065 habitantes. El 20.15 % vive en zona urbana (capital del distrito) y el 79.85 % en el área rural (comunidades y anexos).

Posee el parque Arqueológico de Ollantaytambo, y el mismo pueblo histórico constituye parte del Patrimonio cultural del país. Forma parte del circuito turístico del Valle Sagrado.

Tiene como principal actividad la producción agrícola, el turismo, la mayoría en forma directa e indirecta se dedican al turismo en el comercio de la artesanía, prestando servicios de restaurantes y hoteles en piso de valle, es reconocida por la producción del maíz blanco amiláceo de calidad de exportación, la producción frutícola, hortalizas, legumbres y la crianza del ganado lechero y animales menores.

Su dinámica social está en función al desenvolvimiento de la actividad agropecuaria y el desarrollo de la actividad artesanal ligado al turismo.

El territorio del distrito presenta dos zonas geográficas diferenciadas:

- Una zona alta perteneciente a la subcuenca de Patacancha, con una altitud de 4,200 msnm a 4,500 msnm, que abarca un territorio de 14,647 hectáreas (146,470 km²)
- Una zona baja de piso de valle del Vilcanota, pertenece a la cuenca del río Vilcanota, donde están asentadas las comunidades del distrito.
La mayoría de los agricultores trabajan vía financiamiento por las entidades crediticias, en los últimos años se tiene una tendencia a la producción intensiva y orgánica.

El riego en el piso de valle esta con infraestructura de material noble o canales revestida con cemento, obra realizada por instituciones públicas como Plan Merris, en piso de altura el cultivo es temporal , aprovechando las estaciones de lluvia.

En educación Ollantaytambo cuenta con instituciones educativas públicas: I.E. Inicial N° 654, Primarios I. E. N° 50 582 y 50 583 Y la I.E Secundario, Los educandos, para continuar estudios superiores migran a otras ciudades.

La población cuenta con una Posta Médica, atiende un médico general y personal de enfermería, también cuenta con una comisaria con un personal de 18 miembros

Cuenta con los servicios básicos como agua, desagüe, energía eléctrica, teléfono, cajeros automáticos, estación ferroviaria; como único acceso a la ciudad de Machupicchu, está comunicado con redes viales asfaltado hacia Quillabamba y Cusco y a Occobamba vía carrosable.

La capital del distrito cuenta con sus autoridades municipales, párroco, gubernatura, policía nacional, juez de paz no letrado, así mismo tiene organizaciones vivas, como asociaciones de artesanos, asociaciones de porteadores, asociaciones folclóricas, asociaciones de fruticultores, clubes deportivos, agencias turísticas, asociación de manaderos, ganaderos, asociación distrital de mujeres ADIMO, comité de regantes, club de Vaso de Leche. Existe ONGs que promueven salud, agricultura, artesanía turismo vivencial.

Ollantaytambo trata de un típico y extraordinaria planificación urbana de los incas, y por ello un punto obligado de visita para quien esté interesado en esta civilización es considerado ciudad viva.

Sus callejuelas empedradas y serpenteantes, las ruinas diseminadas por doquier y sus terrazas agrícolas son atractivos que destacan por sí mismos y el visitante lo puede apreciar en todo su esplendor. Entre las ruinas, es recomendable la visita a la antigua fortaleza y al templo, donde podemos apreciar magníficas vistas del Valle Sagrado de los Incas.

El distrito fue creado mediante Ley del **2 de enero del año 1857**, dada en el gobierno del Presidente Ramón Castilla, Su capital es el pueblo de Ollantaytambo

Es una de las pocas ciudades que aún mantiene la planificación urbana incaica, por ende conserva gran parte del trazo urbano original con algunos edificios todavía en uso. Aquí se puede conocer la dualidad cultural y arquitectónica de los indígenas que la habitaban ya que está dividida en dos partes por el río Patacancha:

El Qosqo Ayllu (al este).- es de forma octogonal con manzanas de diferentes tamaños que cumplía las funciones de habitación y vivienda.

La Llaqta Araqama Ayllu (al oeste).- vinculadas al culto y a la religión (al oeste) es de carácter ceremonial, donde se halla la Plaza Mañay Racay conocida como Aracma Ayllu.

Además de los ayllus -construcciones- antes señaladas encontramos una gigantesca pirámide, "La Roca del Viejo", así como un conjunto de andenes, canteras prehispánicas y el maravilloso conjunto central religioso. En las cabeceras están imponentemente las qolqas.

Ollantaytambo Pueblo esta segmentada en dos bloques rectangulares con un esquema geométrico bien planeado que da la impresión de ser un pueblo diseñado por arquitectos modernos. Sus calles delgadas se abren en dirección al río Urubamba. Cada manzana o cancha está compuesta por un conjunto de viviendas que comparten una misma puerta hacia el patio central. Originalmente, se usaba un puente colgante, hecho con fibras trenzadas de ichu o maguey, que debían ser renovadas anualmente. Hoy, los puentes de piedra que atraviesan el río están contruidos sobre dos enormes cantos. La actividad agrícola de esta zona se vio beneficiada por la presencia del riachuelo de Patakancha, lugar donde se veía grandes terrazas de cultivo que en la actualidad están deterioradas y abandonadas.

Dentro de la fortaleza se puede apreciar especies de *pacchas* dedicado principalmente al culto de "Unu" o "Yaku" (deidades del agua). Por ello, existieron una serie de fuentes que sirvieron para este fin, como el Baño de la Ñusta, que es una de las fuentes labradas en una sola pieza de granito, de 1.30 metros de alto por 2.50 metros de ancho. Es una de las más conocidas y todavía fluye agua de su interior. Este lugar está constituido por una corta planicie que lleva a un enorme cerro en cuyos lados se ubican diversos monumentos arqueológicos. El principal de ellos se ubica en la cima y es conocido como La Fortaleza o Casa Real del Sol.

El clima de Ollantaytambo es seco en los meses de abril y diciembre y lluvioso en los meses de enero y marzo, debido a su ubicación de dos valles suele que en las noches corre un viento moderado, la temperatura mínima es de 11' a 15'C y máximas de 18' a 23'C durante todo el año.

Atractivos Turísticos.- tenemos el centro arqueológico de Ollantaytambo, considerado patrimonio viva, de Ollantaytambo.

La fortaleza de Ollantaytambo, se trata de uno de los complejos arquitectónicos más monumentales del antiguo Imperio Inca, comúnmente llamado «Fortaleza», debido a sus descomunales muros, fue en realidad un Tambo o ciudad-alojamiento, ubicado estratégicamente para dominar el Valle Sagrado de los Incas. El tipo arquitectónico empleado, así como la calidad de cada piedra, trabajada individualmente, hacen de Ollantaytambo una de las obras de arte más peculiar y sorprendente que realizaron los antiguos peruanos, especialmente el Templo del Sol y sus gigantes monolitos.

Las calles rectas, estrechas y pintorescas hoy forman quince manzanas de casas ubicadas al norte de la plaza principal de la ciudad, que constituyen en sí un verdadero legado histórico. Algunas casas de tipo colonial están contruidas sobre hermosos muros incaicos pulidos con finura. Los tonos de la piedra son alegres, de un color de flor petrificada, rosa oscuro. En la plaza principal un gran bloque de perfectas aristas encaja en una doble hilera sus quince ángulos de estrella terrestre.

Es uno de los mayores complejos arqueológicos del Perú; contruido sobre un área aproximada de 600 hectáreas, contiene en su dilatada extensión, complejos religiosos, arqueológicos, astronómicos, administrativos, urbanos, ganaderos y agrícolas.

Puntos fijos de observación, como se conoce, nada se puede proyectar si no se conoce el tiempo, por ello los incas localizaron puntos de observación desde los cuales fijaron hitos para estudiar el movimiento de los cuerpos celestes.

Muchos de estos hitos fueron montañas a las que se les consideraba sagradas al estar asociadas a la idea de ser ejes del mundo. Por ejemplo, en el cerro Pinkuylluna (en el cual se encuentra el Tunupa) es considerado un observatorio astronómico denominado hoy como Incahuatana, el cual aparenta ser un eje alrededor del cual el sol fija su movimiento en el transcurso del año.

El Tunupa. El Tunupa, es considerado como el Wiracochan y descrito como un personaje dotado de sobrenatural poder, alto, de cabello corto, vestido a la usanza de los sacerdotes y astrónomos con túnica y bonete de cuatro puntas.

Fue representado en uno de los flancos rocosos del cerro Pinkuylluna (cerro localizado al frente de la Ciudadela de Ollantaytambo) mediante un gigantesco perfil escultórico, en cuyos detalles se pueden reconocer cada una de las características iconográficas atribuidas a su investidura.

Wiracochan o Tunupa fue entonces la representación de la vitalidad cósmica de Wiracocha, vitalidad que no es más que la síntesis del comportamiento de la Naturaleza.

A.- COMUNIDADES DE PISO DE ALTURA (3,120- 4,500 msnm) (LA MICROCUENCA PATACANCHA):

Cuadro Nº 03 Comunidades de la Microcuenca de Patacancha Distrito de Ollantaytambo

Nº	Comunidad	Población
1	Pallata	230
2	Willoq	644
3	Patacancha	484
4	Rumira sondormayo	320
5	Yanamayo	230
6	Qelkanka	180

Fuente: Elaboración propia sobre la base del Censo de población y Vivienda 1993 INEI.

Estas comunidades se ubican en el distrito de Ollantaytambo, se sitúa en la margen derecha del riachuelo de Ollantaytambo y es afluente de la cuenca del río Vilcanota, El acceso a ella es por vía carrozable desde el centro poblado de Ollantaytambo hasta estas comunidades.

La microcuenca tiene su origen a 4200 m.s.n.m. en la cabecera de cuenca, desde donde desciende hasta 2800 m.s.n.m en la confluencia del río Vilcanota, abarcando una superficie total de 144km², equivalente a 22,5% de la superficie distrital. La altura media es de 3120 m.s.n.m y su pendiente media de 20,3%, alcanzando su curso principal una longitud de 25 km.

El clima, topografía y cobertura vegetal, así como la utilización y explotación irracional, de estas tierras las hacen susceptibles a la erosión hídrica, siendo los derrumbes los fenómenos de geodinámica externa más ampliamente distribuidos. Por otro lado la fertilidad natural de esas tierras presentan niveles medios a bajos con contenidos variables de materia orgánica, fosforo y potasio lo que incide sobre la calidad agrologica de las mismas. Las tierras aptas para pastos, pese a su magnitud presentan

limitaciones debido a una napa freática súper hidrológico de la Cuenca es diferenciado. Para las partes bajas existe un mayor gasto hídrico, con la consecuencia de los escasos y demanda de agua, mientras que para las partes altas el aporte hídrico es mayor que el gasto, existiendo un excedente para almacenamiento que no es aprovechado adecuadamente.

Son conocidos como los “huayruros” o “rusos” por el colorido de sus ponchos rojos y se asocia a la semilla del árbol huayruro.

Los niveles de relación entre los pobladores de capital de distrito y los de la microcuenca eran bastante excluyentes, llegándose a denominar los “mistis” y los “huayruros”. Hubo fuerte dependencia principalmente en los aspectos políticos y económicos.

La vestimenta, aún se conserva el traje típico y único.

En mujeres:

- Pollera Negra adornada con Figuras Romboides.
- Chamarra roja.
- Montera adornada con flores propias de la zona como hampi rosa y la bougambila.
- Manta típica o Lliclla.
- Chumpi.
- Candunga ó Paqui (Tusuna)
- Ojota.

En Varones:

- Wara o Pantalón crema corto.
- Sweter de color rojo.
- Chullu con gargantilla
- Sombrero elaborado con lana de oveja, adornados con cintas.
- Poncho rojo.
- Chuspa para llevar su coca
- Pututu en la mano izquierda.
- Vara en la mano derecha.
- Ojotas.

Hasta 1995 todas estas comunidades conformaban la comunidad central de Ollanta, establecida como central y anexos. Desde 1996, los anexos lograron su reconocimiento legal como comunidades independientes que hoy cuentan con su respectiva autonomía.

La dinámica poblacional de la microcuenca es relativamente intensa, pues comparte las características principales del distrito de Ollantaytambo, ya que su población representa 36,9% del total distrital.

La tasa de crecimiento anual es de 1,6% con un índice de masculinidad igual a 1,01, que varía hasta 0,98 según comunidades. La proyección estimada 1998 es igual a 5139 habitantes, de los cuales 79,8% están en el área rural y 20,2% en el área urbana. Para el área de ocupación rural se calcula una densidad poblacional creciente, pasando de 16,5 habitantes/km² a 28,5 habitantes/km².

En cuanto a la estructura poblacional, la microcuenca comparte la característica principal del distrito, tener una población eminentemente joven. El grupo atareo correspondiente al intervalo 0-14 años representa 47,3% del total, mientras que el grupo de edad comprendido entre 15 y 64 años representa

el 51,4% del total, lo que significa un importante potencial de desarrollo y a la vez una demanda de servicios y de trabajo.

A.1.- Dinámica Económica

La dinámica económica y productiva de los pobladores de la microcuenca tiene como base la actividad agropecuaria de auto subsistencia, constituidas por sistemas productivos familiares de carácter tradicional.

En este aspecto la microcuenca presenta una marcada diferencia respecto del resto del distrito (piso de valle). Las tierras con riego permanente representan solamente el 48,3% del total de la superficie cultivable, siendo la calidad del recurso baja.

La producción agrícola es cada vez más importante según se desciende de altitud. Esta es diversificada de acuerdo a los pisos ecológicos. Así como en Patacancha se produce principalmente papa nativa de diferentes ecotipos, olluco, ñu, oca; en Willoq, maíz duro de diferentes variedades habas, quinua, papas nativas, olluco y hortalizas; en Pallata: maíz patrón de oro, trigo, quinua, poroto, papa mejorada y hortalizas, mientras que en Ollanta se produce el maíz blanco amiláceo, trigo y quinua.

Dentro de la **agricultura** es necesario señalar que **Willoq y Patacancha** se caracteriza por tener un valioso e innumerable **material genético de papa**. Los niveles de producción productiva han sido tradicionalmente bajos como consecuencia de varios factores entre los que resaltan la mala calidad de la semilla, la insuficiente asistencia técnica y crediticia, la escasa infraestructura productiva, el alto riesgo climático y los bajos precios de mercado que no llegan a cubrir los costos de producción.

La **actividad pecuaria** está básicamente orientada a la crianza de ovinos criollos, crianza de camélidos sudamericanos y crianza de vacunos en menor escala. El sistema de explotación es extensivo, sustentado en los pastos naturales de pobre calidad nutritiva como consecuencia del sobre pastoreo y quemas indiscriminadas, constituyendo un factor limitante para el desarrollo de la actividad. Complementariamente se realiza la crianza de animales menores, tales como gallinas, cuyes, chanchos, patos, etc.

Las actividades **comerciales y servicio** son claramente secundarias en la estructura económica del ámbito. De un total de 179 establecimientos comerciales existen en el distrito, solamente 13 se ubican en el territorio de la microcuenca, significando un 7% del total. La actividad **industrial** es inexistente en el ámbito de estudio. En tanto que la actividad artesanal viene cobrando fuerza, aunque se encuentran mayormente concentradas en la comunidad de Ollanta (57,3%) las comunidades Willoq y Patacancha ven surgir un cierto dinamismo de esta actividad. Asimismo es necesario mencionar el potencial turístico que contiene la microcuenca, además de los ya conocidos restos arqueológicos de Ollantaytambo, se encuentran diversos recursos turísticos tanto históricos y culturales como paisajísticos, así tenemos la pirámide de Qolqarakay, la ruta para caminatas Ollanta Willoq-Patacancha –Yanamayo-Lirguyoq-Qelqanqa, donde se encuentran paisajes naturales de peculiar belleza, lagunas, cataratas, riachuelos, restos arqueológicos y los centros poblados de las comunidades.

A.2.- Aspectos Sociales

En el plano educativo la microcuenca a 38% del total de centros educativos primarios existentes en el distrito en sus distintas modalidades. Cantidad que es insuficiente para atender la demanda pues esta asciende a un aproximado de 1950 niños y niñas en edad escolar.

La microcuenca cuenta con centro educativo de nivel secundario técnico agropecuario, los jóvenes deben trasladarse a la capital de distrito para continuar sus estudios superiores. El equipamiento de los locales escolares es precario, siendo notorias la ausencia y escasez de servicios básicos y de materiales didácticos.

La población escolar del ámbito, matriculada en las distintas modalidades del nivel primario llegó en 1997 a solamente 640 alumnos y alumnas, significando poco menos de 20% de la población escolar del distrito. Solo el 26% de los docentes tienen formación superior pedagógica concluida y el 13% no tiene formación pedagógica.

Estos estudiantes desertan o abandonan sus estudios en el avance de secundaria, el 0,2% continúa sus estudios en el nivel superior.

En el aspecto de la salud la población es atendida por el único centro de salud, ubicado en la capital de distrito, estando supeditada su atención a la capacidad instalada y a los recursos humanos con que cuenta el sector salud. Adicionalmente se cuenta con los botiquines comunales de Pallata, Willoq y Patacancha, los que son conducidos por promotores campesinos, quienes se constituyen en el primer nivel de atención de salud para la población del ámbito.

El mapa epidemiológico del ámbito se caracteriza por una alta incidencia de enfermedades infecto contagiosas, principalmente IRA y EDA encontrándose también un alto nivel de desnutrición materno infantil y deficientes condiciones de saneamiento y salubridad. Estos factores determinan una alta tasa de morbilidad y mortalidad tanto infantil como general.

En lo que se refiere a la situación de viviendas, el ritmo de crecimiento de estas ha sido inferior en aproximadamente 23% respecto al de la población, determinando el paso de 4,5 habitantes/vivienda en 1993 a 4,72 habitantes/vivienda en la actualidad. La gran mayoría de viviendas de la microcuenca no cuenta con los servicios básicos, siendo característico el consumo de agua de acequias y manantes, tampoco cuentan con servicios de desagüe ni redes de conexión pública. Las comunidades vienen haciendo las gestiones pertinentes para contar con el servicio de energía eléctrica.

A nivel de transportes y comunicaciones, la microcuenca se encuentra conectada por trochas carrozables, las que están en malas condiciones por falta de mantenimiento, también cuentan con centro comunitarios de teléfono de Willoq y Pallata.

El tejido organizativo de la microcuenca ha sufrido modificaciones por razones de los cambios de normatividad respecto a la organización comunal. Han surgido así multiplicidad de comités funcionales al interior de las comunidades y se vienen generando organizaciones que responden a dinámicas mayores, como la del espacio de microcuenca y a nivel distrital. Estas instancias organizativas son frágiles aún y no cuentan con la institucionalidad necesaria que les permita responder adecuadamente a los retos presentes y del futuro.

Son conocidos como los “huayruros” o “rusos” por el colorido de sus ponchos rojos y se asocia a la semilla del árbol huayruro.

La relación entre los pobladores de capital de distrito y los de la microcuenca eran bastante excluyentes, llegándose a denominar los “mistis” y los “huayruros”. Hubo fuerte dependencia principalmente en los aspectos políticos y económicos y exclusión que tenía como efectos un bajo autoestima personal y familiar, fuerte nivel de desnutrición en niños menores de edad, analfabetismo y la falta de servicios básicos en las comunidades.

Mayormente participan como porteadores en el Camino Inca, que se inicio con los pobladores de la cuenca Patacancha y hoy es una organización regional que agrupa a más de 10,000 porteadores. Para el caso de Ollantaytambo existe la organización de porteadores base la Regional.

El 100% de la población es **quechua**, de estos un 50% también son bilingües, en el caso de mujeres, un 80 % son analfabetas.

Situación que ha ido cambiando, gracias al fortalecimiento de capacidades de sus líderes hombres y mujeres asistido por organismos de desarrollo y estos cambios se pueden observar no solamente por las nuevas construcciones de viviendas familiares y/o desarrollo de infraestructuras sociales y de vialidad, sino también por la actitud propositiva de sus directivos y organizaciones existentes, generando dinámicas económicas, participación en espacios de concertación denominados Comité de Desarrollo Distrital.

Una de las organizaciones con mayor reconocimiento y arraygo, son los “**Ronderos Campesinos**”, que fue constituido inicialmente para contrarrestar el abigeato y hoy se ha constituido en una organización referente para velar por los intereses comunales en los aspectos sociales, políticos y económicos.

Cuentan con el apoyo de sus gobiernos locales, para el manteniendo de las carreteras trochas, construcción de infraestructuras educativas entre otros. Existen instituciones de desarrollo que vienen apoyando programas de producción, seguridad alimentaria, educación y desarrollo de capacidades.

En los últimos seis años se han incrementado las sectas religiosas en un 50% principalmente en Willoq y Patacancha. Las que vienen conllevando conflictos sociales al interior de la comunidad. En cuanto a la estructura poblacional, la microcuenca comparte la característica principal del distrito, tener una población eminentemente joven. El grupo atareo correspondiente al intervalo 0-14 años representa 47,3% del total, mientras que el grupo de edad comprendido entre 15 y 64 años representa el 51,4% del total, lo que significa un importante potencial de desarrollo y a la vez una demanda de servicios y de trabajo.

El sistema de riego es por gravedad más que todo los terrenos de Pallata, la mayoría de los terrenos se encuentran en la parte alta, trabajan solo épocas de lluvia, su producción es tradicional, obteniendo productos naturales libre de productos químicos, los productos que más se trabaja son la papa nativa, olluco, lisas, año, legumbres, pastos, hortalizas.

A.2.1.Organización Comunal

Las Comunidades Campesinas son organizaciones de interés público, coexistencia legal y personería jurídica, integradas por familias que habitan y controlan sus territorios, ligadas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados en la propiedad comunal de la tierra, el trabajo comunal,

la ayuda mutua, el gobierno democrático y el desarrollo de actividades multisectoriales, cuyos fines se orientan a la realización plena de sus miembros.

Las Comunidades Campesinas en el desarrollo de su vida institucional se rigen por los principios siguientes:

- a) Igualdad de derechos y obligaciones de los comuneros;
- b) Defensa de los intereses comunales;
- c) Participación plena en la vida comunal;
- d) Solidaridad, reciprocidad y ayuda mutua entre todos sus miembros; y,
- e) La defensa del equilibrio ecológico, la preservación y el uso racional de los recursos naturales.

La junta directiva Comunal, está conformado por un presidente, secretario de actas, tesorero, vocales, y fiscal, son elegidos por un tiempo de dos años por voto directo en asamblea magna. Las Asamblea, son órganos de gobierno, donde se toman acuerdos comunales. Como una participación democrática, En las comunidades de la microcuenca estas se encuentran institucionalizadas y con agendas discutidas.

En estas poblaciones aún existen los **varayoc** que son personas representativas y simbólicas que aún subsisten como patrimonio organizacional de los incas, las funciones que se les encomienda es organizar los deslindes, guardar orden y respeto en las reuniones, inspirar ejemplo de autoridad jerarquía y conducta intachable; el deslinde consiste en el reconocimiento y pago de los hitos que delimitan el área geográfico de la comunidad, el varayoc es acompañado por sus **regidores**, en número de tres o cuatro, mayormente los regidores son menores de edad, generalmente ellos cumplen un rol importante de acompañar al varayoc y en las reuniones; así mismo para las asambleas ordinarias y extraordinarias, misas, marcación de hitos, hacen el bando o llamado a la comunidad a través de los sonidos del pututo. El pututo anteriormente era costoso y muy difícil de conseguir, solo los que conocían traían desde las costas peruanas, llegado a estas comunidades, era cambiado con una cabeza de ganado.

Para ascender como varayoc requisito indispensable es haber sido regidor, tal es la sentido, que los regidores durante su acompañamiento al varayoc, recogieron un sinfín de experiencias, para tiempo después de haberse transformado en adulto asuma con mucha sabiduría y responsabilidad.

El varayoc y sus regidores ya no ejercen funciones de gestión de obras, administración de los terrenos y patrimonio de la comunidad, determinación de acuerdos, deliberación de problemas y toma de decisiones; solo son autoridades denominados inca alcalde, se conserva como representatividad tradicional propio de los incas, el varayoc es más que todo una autoridad simbólica, que inspira orden, nobleza, jerarquía y sabiduría.

A.2.2.- Otras organizaciones de las comunidades de la microcuenca

- **Comités comunales de mujeres**, las mismas que encuentran organizadas a nivel de la microcuenca y estas forman parte de la Asociación Distrital de Mujeres de Ollantaytambo.
- **Las Rondas Campesinas**. Organización mayor y representativa de la microcuenca, cuentan con sus estatutos y asambleas/reuniones institucionalizadas que funciona de manera rotativa. No solamente discuten y sancionan aspectos sobre abigeato, sino también aspectos sobre violencia familiar, valores, ética y desarrollo local.
- Organizaciones de Artesanía

- Comités de regantes
- Comités de conservación de suelos y forestación
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.

A.2.3.- El territorio de la comunidad

Las tierras de las Comunidades Campesinas son las que señala la Ley de Deslinde y Titulación y son inembargables e imprescriptibles. También son inalienables, que poseen desde tiempos inmemoriales.

Por excepción podrán ser enajenadas, previo acuerdo de por lo menos dos tercios de los miembros calificados de la Comunidad, reunidos en Asamblea General convocada expresa y únicamente con tal finalidad. Dicho acuerdo deberá ser aprobado por ley fundada en el interés de la Comunidad. Las Comunidades Campesinas pueden ceder el uso de sus tierras a favor de sus unidades de producción empresarial, manteniendo la integridad territorial comunal.

Estos terrenos se utilizan de manera rotativa “muyuy” de acuerdo al calendario agropecuario por decisión de asamblea comunal. La asamblea también decide de acuerdo a estatutos la asignación de parcelas a nuevos comuneros jóvenes empadronados que residen en la comunidad.

A.2.4. Tenencia y uso de tierras

Está prohibido el acaparamiento de tierras dentro de la Comunidad. Cada Comunidad lleva un padrón de uso de tierras donde se registran las parcelas familiares y sus usuarios. Cada Comunidad Campesina determina el régimen de uso de sus tierras, en forma comunal, familiar. Las parcelas familiares deben ser trabajadas directamente por comuneros calificados, en extensiones que no superen a las fijadas por la Asamblea General de cada Comunidad Campesina, de acuerdo a su disponibilidad de tierras y dentro del plazo que señala el Reglamento. Cuando se trate de tierras de pastos naturales, la Asamblea General de la Comunidad determina la cantidad máxima de ganado de propiedad de cada comunero calificado que puede pastar en ellas, así como la destinada al establecimiento de unidades de producción comunal.

A.2.5.- El trabajo comunal

El trabajo que los comuneros aportan, con su libre consentimiento, en beneficio de la Comunidad, se considera como la unión de esfuerzos dirigidos al logro del desarrollo integral de la misma a través del Ayni.

Por tanto, no genera necesariamente retribución salarial y no es objeto de un contrato de trabajo. Se efectúa voluntariamente a cambio de los beneficios que señala el Estatuto.

A.3.- Economía familiar

La microcuenca se caracteriza por mantener una economía basada en prácticas agropecuarias tradicionales. Su producción es esencialmente de autoconsumo.

Estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración laboral. Un aspecto que merece resaltar es la fuente de trabajo que vienen

generando los municipios en la construcción de obras de infraestructura social y económica, porque han sido favorecidos en el incremento presupuestal vía canon gasífero.

La gran mayoría de las familias se dedican a trabajar como “porteadores” en caminos del Inca. Igualmente, desde hace diez años se vienen dedicando a la artesanía ligados al turismo, especialmente por las mujeres, que se encuentran organizados en Asociaciones. Las mismas que pertenecen a organizaciones de mujeres comunales y de la Microcuenca.

A.4.- Recursos Naturales

A.4.1.- Agricultura

Sus principales cultivos son: en la parte alta por encima de los 4,000 metros papas amargas que generalmente son utilizados para transformar en chuño y moraya.

En la parte intermedia (3,200 metros) papa y otros tubérculos como oca, ñu, olluco, granos; maíz, trigo, cebada, quinua. También tarwi, habas y arvejas. El maíz se cultiva en una cantidad reducida por falta de agua en la partes intermedia (3,200 metros).

La agricultura es de secano, los terrenos que están bajo riego se limitan a un pequeño sistema de riego por gravedad. La falta de una adecuada infraestructura de riego es común en todas las comunidades de de la microcuenca.

Poseen un innumerable material genético de la agro biodiversidad de especies nativas, en papas cuenta con un total de 186 variedades de papas nativas.

Estos pisos ecológicos le da la posibilidad de poder ser utilizados en diferentes actividades económicas que les sirven como un soporte alimenticio y económico, aunque es bueno mencionar que el clima topográfico y cobertura vegetal, así como la utilización y explotación irracional de estas tierras las hacen susceptibles a la erosión hídrica, siendo los derrumbes los fenómenos de geodinámica externa más ampliamente distribuidos.

La fertilidad natural de esas tierras presenta niveles medios a bajos con contenidos variables de materia orgánica, lo que incide sobre la calidad agroecológica de la producción. Las tierras aptas para pastos, pese a su magnitud presentan limitaciones debido a una napa freática súper hidrológico de la Cuenca es diferenciado. Para las partes bajas existe un mayor gasto hídrico, con la consecuencia de los escasos y demanda de agua, mientras que para las partes altas el aporte hídrico es mayor que el gasto, existiendo un excedente para almacenamiento que no es aprovechado adecuadamente.

Conservan y recuperan tecnologías sostenibles tradicionales, tales como: rotación de tierras (muyuy); labranza de tierras mediante el uso de la yunta y la chaquitaclla; el uso de semillas nativas, utilización de guano de corral; siembra y cosechas de agua y sistema de riego temporal; practicas de conservación de suelos- andenes o pata patas; practica de conservación de suelos en bofedales (fuente de agua para animales y de consumo humano); reforestación con plantas nativas – (chachamo, queuña, qolle); cultivos asociados (tarwi con maíz y haba con maíz); rotación de cultivos (papa, haba, pastos); pastos naturales para sus animales; utilización de plantas nativas para el control de plagas y enfermedades.

Los insumos son en su mayoría orgánicos, los abonos son guano de corral. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del ayni, el principio de reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.

Falta de una adecuada infraestructura de riego es común en todas las comunidades del ámbito.

Principales arbustos.- Tayanka, mutuy, chachakumu, eucalipto, chillka, kiswar, ichu.

Principales plantas medicinales.- Muña, payqo, manka p`aki, arka, kuñoqa, pilli pilli, tiílla warma, altiya, chiri chiri, qisa, chinchimali, para los dolores estomacales, afecciones al hígado y al riñón.

Un aspecto social que merece destacar, es la fuerte interrelación con las comunidades de la microcuenca Patacancha, donde se práctica el intercambio de semillas, el trueque, y la participación en fiestas patronales y de aniversarios. El eje integrador han sido las organizaciones de mujeres que durante más de 15 años trabajaron para ello.

A.4.2. Ganadería

En las partes altas por encima de los 4,000 msnm los camélidos (llama, alpaca y guanaco) es la que predomina, y en las partes medias el ovino criollo. Cada familia cuenta con 30 ovejas en promedio. En la práctica este número es menor. Los rebaños de las familias nucleares se juntan para pastar en rebaños más grandes, de acuerdo a las redes de parentesco de la comunidad.

Principales animales silvestres.- Taruka (venado), hanca (falconida), llucchu, atoq (zorro) Chiwako, urpi (paloma), q`ente (picaflor), lluthu (perdiz), añas (zorrino).

A.5.- Mercado Local

Los precios de los productos son demasiado bajos en el mercado local, esto responde al tipo de articulación de éste con los mercados regionales.

Actualmente funcionan los mercados semanales en Willoq, Patacancha y Rumira Sondormayo, donde todavía se practica el "trueque". Estos mercados están controlado y gestionados por la junta directiva comunal.

La agricultura tradicional no es rentable en el mercado local, en cierta forma los campesinos subsidian la alimentación de las zonas urbanas al vender sus productos a bajo precio.

A.6.- Principales atractivos turísticos

- Centro arqueológico de Pumamarca en Pallata
- Recinto Incas en Marcacocha-Willoc,
- Nevado Alancoma en Rumira Sondormayo
- Laguna de Quellococha en Willoc

Conclusión: 1

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de WILLOQ, PATACANCHA, RUMIRA SONDORMAYO, YANAMAYO y QELLKANKA pertenecen al Tipo I.

Conclusión: 2

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PALLATA pertenece al Tipo II

B.- COMUNIDADES CAMPESINAS DE PISO DE VALLE (2,800-3,120 msnm)

Las comunidades de piso de valle se encuentran ubicadas en la cuenca del río Vilcanota sobre los 2800 msnm. El total de su población de estas comunidades es más que 4500 habitantes, su territorio abarca el 40% del área del distrito de Ollantaytambo en su área geográfica comprende dos tipos de relieves, valle y montañas, ubicada desde los 80 hasta los 110 km. al norte de la ciudad del Cusco, sobre los 2,650 hasta los 2 400 msnm en dirección del rio Vilcanota Presenta temporadas marcadas; **lluvias** de diciembre a marzo en forma intensiva, y eventualmente a lo largo del año, la temperatura es uniforme oscilando entre 15º C. y 26ºC.

Cuadro Nº 04 Comunidades Piso de Valle del Distrito de Ollantaytambo

Nº	Comunidades	Familias
1	Pachar	120
2	Comunidad de Ollanta	400
3	Rumira	90
4	Phiri	130
5	Cachi Ccata	40
6	Tanccac	60
7	Sillquipunta	35
8	Chillca	60
9	Palomar	30
10	Tiaparo	20
11	Piscaccuchu	60
12	Pampacahuana	25
13	Chamana	20
14	Chulla Raqay	23
15	Ccarpamayo	32
16	Kamicancha	25
17	Mascabamba	30
Total		1140

Paralelamente por la margen del rio Vilcanota enlazando las comunidades de esta cuenca se desplaza la línea férrea, uniendo el departamento de Cusco con Machupicchu, siendo el acceso principal al Santuario de Machupicchu, camino Inca y comunidades vecinas, a más de ello se tiene la trocha

carrosable que une a estas comunidades, hasta estos tiempos aún se preserva y se utiliza el camino de herradura ahora llamada Ccapacñan.

B.1. Recursos Naturales

La principal producción agrícola es el maíz blanco de exportación. Sin embargo por problemas de plagas y enfermedades (el puka poncho) que va incrementando se ven obligados en comercializarlos en choclo.

El trabajo agrícola está regido por la costumbre ancestral del **“ayni, “tú me ayudas ahora y yo en la próxima”** así mismo cuando se trata de cultivar la tierra, pasa primeramente por el pago a la Pachamama un rito que significa no solo el permiso a la madre naturaleza, sino que va más allá de la misma para garantizar la buena cosecha, esta ceremonia se realiza en el mes de agosto.

Los recursos hídricos están dados por los nevados, lagunas y acuíferos. El problema está en que esta oferta no se encuentra siempre disponible por la escasa infraestructura existente para su utilización. La disminución del agua viene originando conflictos entre los usuarios y tipo de aprovechamiento. Sus impactos ambientales negativos, a menudo aumentan la tensión entre los usuarios y el aparato del Estado, el cual ofrece una baja calidad de servicios y una débil atención a los problemas de los recursos naturales, en particular al agua, así como una escasa eficacia de la normatividad vigente y la falta de políticas y estrategias para el manejo de los recursos hídricos.

La tenencia desigual de los recursos suelo y agua entre las distintas comunidades campesinas es un problema permanente, si tomamos en cuenta que la tierra es escasa y la disponibilidad de agua también para cubrir la demanda existente. Complejizando mucho más la atomización de las tierras. Este problema se agrava por la disminución de los manantes por efectos del cambio climático. Además a esto se suma la degradación y erosión de los suelos, particularmente de las áreas de rotación y de secano.

B.2. Agricultura

Los terrenos de piso de valle la agricultura es intensiva, basada en la producción del maíz blanco, es favorecido por la presencia de riachuelos afluentes del río Vilcanota. Cada cerro y quebradas forman un microclima y ecosistema variado, los valles son aprovechados por la agricultura, los cerros por su característica empinada no se trabaja o la gente no aprovecha, es destinada como pastoreo o permanencia de bosques donde abunda el huranguay, aliso, chachacomo, queuña y paja en las cumbres, sus cumbres de estos cerros forman parte de cadena y cordillera de los andes, sus cerros son aprovechados con el pastoreo de ganados y ovinos.

La tendencia es la utilización de los abonos químicos por ser el maíz un monocultivo

La mayoría de los pobladores son agricultores, la fertilidad de los terrenos, el clima y la abundancia de agua permite obtener hasta tres cosechas al año, se prioriza el sembrío del maíz luego es complementada con cultivo de verduras, pastizales y legumbres. La producción del choclo es obtenida en una época de ausencia de choclos en el mercado cuyo precio es relativamente de precio, satisface los mercados de Urubamba, Calca y Urubamba.

En sus tiempos desocupados, los varones trabajan como porteadores, ellos están agremiados en una asociación que les organiza, cronograma sus salidas, protege y hace respetar sus derechos ante cualquier abuso o maltrato, más que todo de las agencias turísticas. Estos porteadores viajan conjuntamente que los turistas al parque arqueológico de Machupicchu, portando carpas, utensilios de cocina, ropa de los turistas, esta carga no debe excederse más de 30 kg por persona , el recorrido lo hacen durante cuatro días. Al mes un porteador viaja por lo menos dos veces al mes.

B.3.Tenencia de Tierras

La tenencia de tierras promedio es de 1 hectárea, entre secano y con riego. Existen pequeños y medianos propietarios que están incorporados a la vida comunal de sus jurisdicciones. La tenencia de los terrenos es de dos modalidades; comunal y propiedad privada. Los del piso Valle, los terrenos son adjudicados vía título de propiedad o notarialmente y los terrenos que se encuentran en las partes altas son comunales, hoy en día abandonados, solo aprovechados como bosques naturales ricos en flora y fauna.

B.4.Organización Comunal

Las organizaciones campesinas existentes, previa a la Ley General de Comunidades Campesinas y Nativas, estaba conformado por un Consejo de Administración y un Consejo de Vigilancia, y con la entrada en vigencia de la nueva Ley, se conforma de una sola directiva comunal y el establecimiento de organizaciones funcionales a su interior, que surgen de acuerdo a necesidades específicas de gestión. Entre estas organizaciones destacan las organizaciones de mujeres, los comités de riego, los comités de recursos naturales, comités de agua potables (JASS).

Existe una buena participación de sus directivos comunales en el espacio de concertación distrital denominado “Comité de Desarrollo Distrital de Ollantaytambo”, donde destacan las organizaciones de mujeres.

B.5. Costumbres y Tradiciones

Entre las festividades más importantes se encuentran la celebración a la virgen del Carmen, San Isidro, La fiesta de reyes y la procesión de la semana santa,

Su gastronomía es variada existen diversas costumbres, varias de las cuales cuentan aún con costumbres y modos de vida típicos de la zona, tanto en términos de actividad económica como la agricultura, el pastoreo, vestimentas, lengua y otros aspectos que destacan como parte del patrimonio cultural de la cultura andina, cuenta con centros de atracción.

B.6. Economía familiar

La economía está basada en la actividad agrícola y esta se complementa con la actividad pecuaria, así como la venta de mano de obra y pequeñas iniciativas no agropecuarias, como son la artesanía, el comercio y la gastronomía, todas orientadas al turismo regional. Singular atención merece señalar la actividad de los porteadores de Camino Inca, que cada año se incrementa por parte de los pobladores del piso de valle, junto con los porteadores de la microcuenca de Patacancha.

Todas las comunidades del piso de valle, comercializan sus productos en el mercado semanal de Urubamba. Y en época de cosecha, su mercado es regional.

Existe el apoyo de su gobierno local en el proceso del desarrollo local, así como la presencia de organismos de desarrollo y del Estado a través de programas sociales.

B.7. Amenazas y Riesgos Naturales

Por la accidentada geografía las viviendas, terrenos agrícolas, caminos, la línea férrea y carreteras cerca de los ríos y riachuelos son vulnerables por la sobrecarga de estas mismas, como queda demostrada los desastres que ocurrió en enero del 2010.

B.5.- Idioma

El idioma predominante es el quechua, los adultos mayores hablan solo esta lengua, la comunicación es fluida, entre niños y adultos, en cambio en las instituciones educativas las enseñanzas se dan en castellano, las últimas generaciones priorizan la comunicación en sus hogares el castellano.

Últimamente por la necesidad de comunicación algunos expendedores de artesanías, porteadores y estudiantes de primaria y secundaria van afianzando el inglés empleando palabras básicas.

Es una preocupación el avance acelerado del castellano y el no uso del quechua paulatinamente.

Conclusión: 1

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de, CACHICCATA, SILLQUIPUNTA, PALOMAR, PAMPACCAHUANA, CHAMANA, CHULLA RACAY, CCARPAMAYO y KAMICANCHA pertenece al Tipo II.

Conclusión: 2

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de PACHAR, CENTRAL OLLANTA, RUMIRA, PHIRY, TANCCAC, CHILLCA, TIAPARO, PISCCACUCHO y MASCABAMBA pertenecen al Tipo III.

C.- COMUNIDADES DE PISO VALLE INTERANDINO MICROCUENCA POMATALES (Limita con el distrito de Huarcocondo).

En esta microcuenca se encuentran las comunidades de Pomatales en la parte intermedia, junto al río Huarcocondo con acceso vía férrea y carrozable entre Pachar y Huarcocondo. Sus terrenos se encuentran en laderas, con suficiente agua disponible, pero con insuficiencia en infraestructura de riego por no contar con apoyo de sus autoridades. Por esta comunidad circula las aguas que riegan los terrenos de distrito de Maras por sifón invertido, sin beneficio a la comunidad de Pomatales.

Los terrenos no son maquinables, por ser terrenos en laderas.

Mientras que las comunidades de SOGMA Y MARCCURAY, se encuentran en las partes altas de la microcuenca Pomatales (3,8500 msnm). Comunidades vulnerables, que solo cuenta con trocha

carrozable que ha sido construido recientemente por los gobiernos locales de Ollantaytambo y Urubamba.

Son las comunidades marginadas a pesar de contar con atracciones turísticas como las cataratas de aguas de 80 metros, que solo son admirados por sus habitantes. Cuentan con servicios básicos de electrificación (inaugurado hace un año), agua entubada y educación en el nivel primaria. Su mercado está articulado a Urubamba. Su producción principal es papa, haba y cereales; y la actividad ganadera en ovinos y vacunos.

Su agricultura está basada en la tecnología ancestral, como el uso de la chaquitacla y la yunta. Se caracteriza por mantener la producción orgánica, utilizando los abonos orgánicos, como el guano de corral. Los trabajos de campo están basados en el Ayni y la minka, practicada desde los ancestros.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de SOGMA Y MARKURAY pertenecen al Tipo I.

D.- COMUNIDAD DE ALTURA UBICADO EN EL ABRA MÁLAGA (Ttastayoc)

La comunidad se encuentra a 35 km de la capital de distrito, entre los límites de las provincias de la Convención y Urubamba, marginado por su gobierno local y por el Estado. Comunidad en situación de pobreza y de extrema pobreza. Es la comunidad de pocos habitantes, apenas con 15 familias, son dependientes del servicio de transportes hacia la Convención. Sus terrenos son empinados con relieve en las cadenas montañosas de Urubamba. No tiene el servicio básico de electrificación, ni agua entubada para el consumo humano. Sin embargo cuenta con bastante disponibilidad de agua, por contar con nevadas como el nevado de Málaga y los riachuelos, que no es aprovechada para ninguna actividad.

La agricultura está basada en la producción de papas nativas, olluco, oca y año. Tiene un potencial ganadero en camélidos, como la alpaca y la llama; asimismo, en la crianza de ovinos criollos, donde cada familia cuenta un promedio de 150 cabezas.

Los terrenos son comunales, que datan desde los tiempos ancestrales, predominando el muyuy, cada cuatro años, basada en la producción orgánica, utilizando herramientas ancestrales, principalmente la chaquitacla y la yunta.

Esta comunidades son vulnerables por las heladas y las lluvias en exceso que afectan principalmente la salud, la agricultura y la ganadería. Su vestimenta es típica, denominados también wayruros, com en la microcuenca de Patacancha.

Las autoridad principal es el presidenta de la junta directiva elegido por elecciones democráticas.

El varayoc tiene una función más representativa en las diferentes actividades sociales, culturales y religiosas.

El idioma principal es el quechua en un 100%.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de TTASTAYOQ pertenece al Tipo I.

1.4 DISTRITO DE URUBAMBA-PROVINCIA DE URUBAMBA

Urubamba, Considerada como el Paraíso Bíblico por el gran naturalista del siglo XVIII Antonio de León Pinelo, es hoy en día una de las ciudades más bellas del Valle Sagrado de los Incas, aunque afectado por los últimos acontecimientos medio ambientales y la globalización.

La capital de la Provincia de Urubamba lleva su mismo nombre y está ubicada a 57 km. al noroeste de la ciudad del Cusco, por la vía a Chinchero. Se encuentra a 2,875 metros de altura (entre los 2060 a 3762m.s.n.m.), sobre una bella planicie en el valle que separa la Cordillera central de los Andes, de la Oriental; en la margen derecha del río Urubamba. Ocupa una superficie de 1439.7 Km² y su configuración física es variada condicionada por los pisos latitudinales por la cordillera de los andes. Presenta climas variados, clima cálido, templado y frío, cuenta con diversos pisos ecológicos. La provincia se ubica al noroeste de la provincia del Cusco que colinda con las provincias de La Convención, Anta y Calca, atravesada por el río Vilcanota, que al ingresar a esta zona toma el nombre de Urubamba.

Los incas, como grandes conocedores de la tierra, eligieron este fértil valle para establecer sus principales poblados, por ello que la provincia de Urubamba alberga los distritos donde se encuentran los principales monumentos arquitectónicos del incanato como Urubamba, Ollantaytambo, Chinchero, Huayllabamba, Machupicchu, Maras y Yucay. Hoy por hoy sustenta el nombre de Capital Arqueológica del Perú.

Urubamba fue uno de los principales centros agrícolas del Imperio de los Incas. En la ciudad, aledaños al monumental templo, se encuentran los enormes paramentos de andenes incaicos que aún podemos admirar. También se pueden observar algunos muros prehispánicos, que sirvieron de cimiento y base para la construcción del templo y otras construcciones coloniales.

Políticamente la Provincia de Urubamba fue creada por Decreto de Gobierno del 21 de junio de 1,825, y en noviembre de 1,839 se dispuso que la Villa de Urubamba se elevara a la calidad de "Benemérita Ciudad de Urubamba" cuando era presidente de la República el Mariscal Cusqueño Don Agustín Gamarra. Además, por Ley 14135 el 18 de junio de 1,962, ha sido denominada "Provincia Arqueológica del Perú" en mérito a sus fabulosos complejos arquitectónicos anteriormente mencionados.

El valle de Urubamba es uno de los más productivos del país, aquí se cosecha el mejor maíz del mundo y en temporada de lluvias abundan las frutas propias del valle, como duraznos, capulí, membrillo, frutillas de primera calidad. Esta ciudad tiene un clima inmejorable durante todo el año y presenta un hermoso paisaje, con una vista panorámica del valle y los imponentes nevados de la Cordillera de Vilcanota. Es un lugar fantástico para la práctica de turismo de aventura: caminatas, canotaje, ciclismo de alta montaña, así como interesantes paseos a caballo.

En la actualidad Urubamba goza de una importante actividad comercial dada su estratégica posición en la Región Cusco, donde inversionistas locales, nacionales y extranjeros vienen invirtiendo en diferentes rubros trayendo de esa manera prosperidad y desarrollo a la comuna urubambina.

1.5 DISTRITO DE URUBAMBA

El distrito de Urubamba cuenta con comunidades campesinas de la zona alta y el piso del valle. Las comunidades campesinas tienen un ritmo propio y de acuerdo a ello existen costumbres y sabiduría andina que aún se observa en las plantaciones, medicina, tecnología andina, alimentación y trabajo agrícola y ganadero. La vestimenta de los pobladores de las comunidades alto andinas está identificada por el color rojo y el negro.

A.- COMUNIDADES CAMPESINAS ALTO ANDINAS (4,000-4,500 msnm)

1. Comunidad campesina Wakawasi
2. Comunidad campesina Kunkani
3. Comunidad campesina de Challwaqucha
4. Comunidad campesina de Chupani

Estas comunidades se ubican en el distrito de Urubamba, en la parte alta de provincia de Urubamba, puna sobre los 4,000-4,500 msnm, con un clima bastante frígido que varía según las estaciones del año, con poca cobertura vegetal consistentes en arboles nativos y abundante pajonales por la altura. La fertilidad natural de esas tierras presenta niveles medios a bajos con contenidos variables de materia orgánica, lo que incide en la producción orgánica.

La vestimenta es típica como en el caso de los pobladores de la microcuenca Patacancha y por ello les denominan los "huayruros" por el colorido de sus ponchos rojos.

A.1.- Dinámica Económica

La dinámica económica y productiva de los pobladores de estas comunidades tiene como base la actividad agropecuaria de auto subsistencia, constituidas por sistemas productivos familiares de carácter tradicional y ancestral, las mismas que están complementadas con la artesanía, en especial el tejido por contar con materia prima de la lana.

La agricultura se caracteriza por tener un valioso material genético, característica de pisos de altura, con niveles de producción con alto riesgo climático. Con baja productividad y los bajos precios de mercado que no llegan a cubrir los costos de producción.

La actividad pecuaria está basada en la crianza de camélidos sudamericanos, ovinos y vacunos en menor escala, sustentado en los pastos naturales de pobre calidad nutritiva.

A.2.- Aspectos Sociales

En el aspecto educativo las comunidades cuentan con instituciones educativas del nivel inicial y primario. En salud la población recurre al centro de salud de Lares por la cercanía y mejor accesibilidad y en casos de emergencia a la provincia de Urubamba, donde se aprecia una alta incidencia principalmente en IRA y EDA y con una alta tasa de mortalidad en infantes y adultos mayores.

En los dos últimos años, estas comunidades han sido beneficiadas con la construcción de trochas carrozable, que conecta Ollantaytambo con Kunkani y distrito de Lares con Wacawasi.

Una de las organizaciones con mayor reconocimiento son los “Ronderos Campesinos”, que fue constituido inicialmente para contrarrestar el abigeato y hoy se ha constituido en una organización referente para velar por los intereses comunales en los aspectos sociales, políticos y económicos. Como antecedentes se puede señalar que estas comunidades se caracterizaban por ser conocidos como “abigeos” de alta peligró. Hoy gracias a esta organización lograron revertir esta mala fama.

Actualmente cuentan con el apoyo del gobierno local de Urubamba, para la construcción de carreteras, infraestructuras educativas y la implementación de un PROGRAMA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. Estas comunidades, actualmente vienen impulsando el turismo vivencial apoyados por ONGs del ámbito.

A.2.1. Organización Comunal

Las Comunidades Campesinas, integradas por familias están ligadas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados en la tenencia comunal de la tierra, el trabajo comunal, la ayuda mutua, el gobierno democrático y el desarrollo de actividades multisectoriales, cuyos fines se orientan a la realización plena de sus miembros.

Las Comunidades Campesinas están regidas por las siguientes funciones: Igualdad de derechos y obligaciones de los comuneros; defensa de los intereses comunales; participación plena en la vida comunal; solidaridad, reciprocidad y ayuda mutua entre sus miembros; y, la defensa del equilibrio ecológico, la preservación y uso racional de sus recursos.

Los comuneros aportan con su libre consentimiento, en beneficio de la comunidad, se considera como la unión de esfuerzos dirigidos al logro del desarrollo integral de la misma a través del Ayni y la minka y la faena comunal.

Como características de las comunidades del piso de altura, persisten la existen de los **varayoc** que son personas representativas y simbólicas, las funciones que se les encomienda es organizar los deslindes, guardar orden y respeto en las reuniones, inspirar ejemplo de autoridad jerarquía y conducta intachable; el deslinde consiste en el reconocimiento y pago de los hitos que delimitan el área geográfico de la comunidad, el varayoc es acompañado por sus **regidores**, en número de tres o cuatro, mayormente los regidores son menores de edad, generalmente ellos cumplen un rol importante de acompañar al varayoc y en las reuniones; así mismo para las asambleas ordinarias y extraordinarias, misas, marcación de hitos, hacen el bando o llamado a la comunidad a través de los sonidos del pututo. El pututo anteriormente era costoso y muy difícil de conseguir, solo los que conocían traían desde las costas peruanas, llegado a estas comunidades, era cambiado con una cabeza de ganado.

La función de autoridad de Varayoc y/o regidor de la comunidad es obligatoria por ser una función de servicio a la comunidad.

A.2.2.- Otras organizaciones de las comunidades altoandinas

- Clubes de vasos de leche
- Rondas Campesinas
- APAFA, Asociación de Padres de Familia

A.2.3. Recursos Naturales

Las tierras de las comunidades son ancestrales y por tanto inalienables e imprescriptibles, Pueden ceder el uso de estas tierras a favor de sus unidades de producción empresarial, manteniendo la integridad territorial comunal.

Estos terrenos se utilizan de manera rotativa “muyuy” de acuerdo al calendario agropecuario por decisión de asamblea comunal. La asamblea también decide de acuerdo a estatutos la asignación de parcelas a nuevos comuneros jóvenes empadronados que residen en la comunidad.

Estas comunidades se encuentran en riesgo en el futuro porque poseen minerales que pueden ser explorados en un futuro. También son vulnerables por el clima, heladas y erosiones por ser comunidades de altura.

A.2.4. Tenencia de tierras

El acaparamiento de tierras dentro de la Comunidad está prohibida. Cada Comunidad registra un padrón de uso de sus parcelas. Cada Comunidad determina el régimen de uso de sus tierras, en forma comunal, familiar. Las parcelas familiares deben ser trabajadas directamente por comuneros calificados, en extensiones que no superen a las fijadas por la Asamblea General de cada Comunidad Campesina, de acuerdo a su disponibilidad de tierras y dentro del plazo que señala el Reglamento. Cuando se trate de tierras de pastos naturales, la Asamblea General de la Comunidad determina la cantidad máxima de ganado de propiedad de cada comunero calificado que puede pastar en ellas, así como la destinada al establecimiento de unidades de producción comunal.

A.3.- Economía familiar

La microcuenca se caracteriza por mantener una economía basada en prácticas agropecuarias tradicionales. Su producción es esencialmente de autoconsumo y los excedentes al mercado.

Estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración laboral. Un aspecto que hay resaltar es la oferta de empleo que vienen brindando las municipalidades por contar con más presupuesto gracias al canon gasífero.

A.4.- Recursos Naturales

A.4.1.- Agricultura

Sus principales cultivos son, la papa nativa, oca, ño, olluco. Teniéndose como productos transformados el chuño y la moraya que normalmente son comercializados en el mercado local y regional con mucha aceptación por la producción orgánica.

La agricultura está basada en la producción temporal y estar pendiente a las temporadas de lluvias por no contar con infraestructuras de riego, a pesar de contar con abundante recurso hídrico, por ser cabeceras de los nevados de Chicón. Cuentan con bastante material genético en papas nativas y otros tubérculos que han sido mencionados.

Su agricultura es tradicional, con tecnologías sostenibles, como, la rotación de tierras (muyuy); labranza de tierras mediante el uso de la yunta y la chaquitaclla; el uso de semillas nativas, utilización de guano de corral; sistema de riego temporal.

A.4.2. Ganadería

Su principal crianza son los camélidos (llama y alpaca) y el ovino criollo. Cada familia cuenta con su propio corral, ya sea en estancias o al lado de las viviendas de acuerdo a la época de pastoreo.

A.5.- Mercado Local

Los precios de los productos agrícolas han mejorado por la tendencia de una preferencia en el consumo de productos orgánicos.

Su relación con el mercado está articulado a los mercados de Lares en Calca y en menor grado al mercado semanal de Urubamba. La práctica del trueque todavía es vigente, con el intercambio de productos del piso de valle.

La producción agrícola es cada menos importante por dedicarse a las actividad turística como porteadores del camino Inca y la fuerte migración de la juventud hacia Urubamba y Cusco.

A.6.- Principales atractivos turísticos

- Laguna de Challhuacocha
- Nevado de Chicón
- Paisajes para turismo de aventura

A.7.- Idioma

El 100% de la población es quechua hablante.

A.1.- COMUNIDAD CAMPESINA DE WAKAWASI

Esta comunidad se encuentra ubicada en la parte alto andina del distrito de Urubamba, a 160 kilómetros por la vía Calca-Lares trocha carrozable. Ubicada dentro de la región suni, a una altitud de 4,500 m.s.n.m, por esta comunidad recorre el río Wakawasi con dirección al distrito de Lares. Cuenta con una población de 270 familias empadronadas.

La actividad económica principalmente es la agricultura y la ganadería basada en el cultivo de una gran gama de papas nativas y la crianza de camélidos, ovinos especialmente llama y alpaca y ovino criollo. Actualmente tiene una institución educativa inicial, primaria y reciente creación del nivel de educación secundaria. Existe una tenencia de gobernatura, tiene atracciones turísticas como bosques naturales, lagunas, nevados, pajonales, se encuentra ubicada en la mitad de la ruta turística entre Calca, Lares, Wakawasi, Patakancha y Ollantaytambo. La vestimenta está basada en la esencia interpretativa del sentimiento andino, por ello que resalta el color rojo, negro y blanco en todos sus trajes elaborados por hombres y mujeres, haciendo metáfora indumentaria a la gran ave andina, la Wallata.

En esta comunidad el sistema de gobierno se rige por el alcalde elegido en temporada de los carnavales cuyo símbolo de autoridad es una vara, por ello que se le denomina Varayoc.

Otra de las actividades es el turismo vivencial especialmente como servicio de porteadores en temporadas en las que las siembras persisten en sus propios procesos de cultivo. En la agricultura practican la labranza cero, solamente la herramienta manual como la chakitaklla se utiliza para la siembra y el aporque respectivo donde se practica el ayni y la minka. Los terrenos tienen un sistema rotación de terreno como el muyuy, la mitad. Para su actividad de siembra y cosecha acostumbran la aynikuy. Resalta netamente producción orgánica en tiempo de cosecha de papas el cual se caracteriza por utilizar llamas para el transporte con sus respectivas decoraciones artísticas con mucha resaltan en sus coloridas adornos de lanas y la colocación de una campanilla a la llama que guía.

Su fiesta patronal se celebra el 24 de junio "San Juan Bautista" resaltando la velada al ato de sus ovinos como una ceremonia de rendir culto a sus animales en un sincretismo dinámico entre la religión católica y sus costumbres ancestrales como el respeto a los APUS tutelares de la zona. Una de las principales actividades al inicio de cualquier actividad, sobre todo agrícola, es el "Haywarikuy" o mal llamado *pago a la tierra* y el agua (en el mundo andino no existen pagos sino conceptos de reciprocidad) y se realiza los primeros días de mes de agosto, a los Apus se le hace el K'intusqa en todas las actividades, utilizando como ingrediente principal la coca.

El Varayuq que hace las veces de presidente de la comunidad junto a sus respectivos regidores "pañña" y "lluq'i" elegidos democráticamente bajo normas ancestrales por el que no se puede repetir ningún cargo y tampoco se puede negar ningún cargo a ejercer. Es un deber obligatorio para cualquier comunero y su justicia está regida por normas y leyes ancestrales que se ha venido practicando por todos los tiempos y es herencia cultural.

La comercialización está basada en el trueque, que en la actualidad se viene perdiendo. Como derivados de la papa producen el chuño y la moraya; de la carne la sesina; de la lana los tejidos. Su religión principal es el católico con miradas religiosas ancestrales en el sol, la luna, la Pachamama, el cóndor, el puma y el zorro.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de WAKAWASI pertenece al Tipo I.

A.2.- COMUNIDAD CAMPESINA DE KUNKANI

Se encuentra ubicada en la parte alto andina del distrito de Urubamba a 80 kilómetros por la vía carrozable entre Ollantaytambo y Occobamba. Ubicada también dentro de la región suni, a una altitud de 4,300 m.s.n.m. Cuenta con una población de 150 familias.

La principal actividad económica es la agricultura y la ganadería basada en el cultivo de una gran gama de especies nativas y la crianza de camélidos, especialmente llama, alpaca y ovino criollo. Cuenta con una institución educativa de nivel inicial y primario. Existe una de gubernatura que se rige bajo el sistema organizativo de la comunidad.

Cuenta con atracciones turísticas naturales como lagunas, nevados, pajonales por ello que su vestimenta está basado en el color rojo y negro, característicos de estas zonas frías.

Otra de las actividades es el turismo vivencial especialmente como servicio de porteadores en temporadas en las que las siembras persisten en sus propios procesos de cultivo. En la agricultura practican la labranza cero, solamente la herramienta manual como la chakitaklla se utiliza para la siembra y el aporque respectivo donde se practica el ayni y la minka. Los terrenos tienen un sistema rotación de terreno como el muyuy. Para su actividad de siembra y cosecha acostumbran la aynikuy. Resalta netamente producción orgánica en tiempo de cosecha de papas el cual se caracteriza por utilizar llamas para el transporte con sus respectivas decoraciones artísticas con mucha resaltan en sus coloridas adornos de lanas y la colocación de una campanilla a la llama que guía.

La fiesta patronal se celebra el 24 de junio "San Juan Bautista" resaltando la velada al ato de sus ovinos como una ceremonia de rendir culto a sus animales en un sincretismo dinámico entre la religión católica y sus costumbres ancestrales como el respeto a los APUS tutelares de la zona. Una de las principales actividades al inicio de cualquier actividad, sobre todo agrícola, es el "Haywarikuy" o mal llamado *pago a*

la tierra y el agua (en el mundo andino no existen pagos sino conceptos de reciprocidad) y se realiza los primeros días de mes de agosto, a los Apus se le hace el K'intusqa en todas las actividades, utilizando como ingrediente principal la coca.

El Varayuq que hace las veces de presidente de la comunidad junto a sus respectivos regidores “paña” y “lluq'i” elegidos democráticamente bajo normas ancestrales por el que no se puede repetir ningún cargo y tampoco se puede negar ningún cargo a ejercer. Es un deber obligatorio para cualquier comunero y su justicia está regida por normas y leyes ancestrales que se ha venido practicando por todos los tiempos y es herencia cultural.

La comercialización está basada en el trueque, que en la actualidad se viene perdiendo. Como derivados de la papa producen el chuño y la moraya; de la carne la secina; de la lana los tejidos. Su religión principal es el católico con miradas religiosas ancestrales en el sol, la luna, la pachamama, el cóndor, el puma.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de KUNKANI pertenece al Tipo I.

A.3.- COMUNIDAD CAMPESINA DE CHALLWAQUCHA

Está ubicado en la parte alto andina del distrito de Urubamba 70 kilómetros por la vía carrozable entre Ollantaytambo y Occobamba, está dentro de la Región Suni, a una altitud de 4,300 m.s.n.m, cuenta con una población de 110 familias empadronadas.

La principal actividad económica es la agricultura y la ganadería basada en el cultivo de una gran gama de especies nativas y la crianza de camélidos, especialmente llama, alpaca y ovino criollo. Cuenta con una institución educativa de nivel inicial y primario. Existe una de gubernatura que se rige bajo el sistema organizativo de la comunidad.

Cuenta con atracciones turísticas naturales como lagunas, nevados, pajonales por ello que su vestimenta está basado en el color rojo y negro, característicos de estas zonas frías.

Otra de las actividades es el turismo vivencial especialmente como servicio de porteadores en temporadas en las que las siembras persisten en sus propios procesos de cultivo. En la agricultura practican la labranza cero, solamente la herramienta manual como la chakitaklla se utiliza para la

siembra y el aporque respectivo donde se practica el ayni y la minka. Los terrenos tienen un sistema rotación de terreno como el muyuy. Para su actividad de siembra y cosecha acostumbran la aynikuy. Resalta netamente producción orgánica en tiempo de cosecha de papas el cual se caracteriza por utilizar llamas para el transporte con sus respectivas decoraciones artísticas con mucha resaltan en sus coloridas adornos de lanas y la colocación de una campanilla a la llama que guía.

La fiesta patronal se celebra el 24 de junio “San Juan Bautista” resaltando la velada al ato de sus ovinos como una ceremonia de rendir culto a sus animales en un sincretismo dinámico entre la religión católica y sus costumbres ancestrales como el respeto a los APUS tutelares de la zona. Una de las principales actividades al inicio de cualquier actividad, sobre todo agrícola, es el “Haywarikuy” o mal llamado *pago a la tierra* y el agua (en el mundo andino no existen pagos sino conceptos de reciprocidad) y se realiza los primeros días de mes de agosto, a los Apus se le hace el K’intusqa en todas las actividades, utilizando como ingrediente principal la coca.

El Varayoc que hace las veces de presidente de la comunidad junto a sus respectivos regidores “pañña” y “lluq’i” elegidos democráticamente bajo normas ancestrales por el que no se puede repetir ningún cargo y tampoco se puede negar ningún cargo a ejercer. Es un deber obligatorio para cualquier comunero y su justicia está regida por normas y leyes ancestrales que se ha venido practicando por todos los tiempos y es herencia cultural.

La comercialización está basada en el trueque, que en la actualidad se viene perdiendo. Como derivados de la papa producen el chuño y la moraya; de la carne la secina; de la lana los tejidos. Su religión principal es el católico con miradas religiosas ancestrales en el sol, la luna, la pachamama, el cóndor, el puma.

Cuenta con energía eléctrica, agua entubada y comunicación telefónica con parabólica.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de **CHALLWAQUCHA** pertenece al Tipo I.

B.- COMUNIDADES CAMPESINAS DE PISO DE VALLE (2,800 – 2,900 msnm)

1. Yanacona -Chicón

2. Chichubamba
3. Palqaraki
4. Sut'uq Phaqaq
5. Media Luna
6. Larespampa
7. Pumahuanca

Las comunidades del piso de valle se encuentran a pocas distancias de capital del distrito de Urubamba, cuentan con todo los servicios básicos, educación, salud, agua entubada, desagüe, teléfono, energía eléctrica, trochas carrozable en un buen mantenimiento.

Se caracterizan por la producción del maíz blanco, hortalizas, frutales, animales menores. Siendo su producción intensiva, por contar con infraestructuras de riego, construidos con material noble.

Por la cercanía al distrito es fluido en las dinámicas de mercado, transporte, salud, educación y de participación.

Las autoridades principales:

Juntas directivas comunales

Comités de regantes

JASS

APAFAS

Asociación de productores de hortalizas

Asociación de Fruticultores

Asociación de hoteleros

ONGs

Instituciones Públicas del Estado

Los terrenos son comunales en la parte alta para la producción temporal y en la parte baja son terrenos individuales con títulos de propiedad, que últimamente están siendo vendidos para la construcción de hoteles y/o viviendas particulares.

Las comunidades que son vulnerables por el deslizamiento del nevado Chicón son, Chicón, Chichubamba y Urubamba.

B.1.- COMUNIDAD CAMPESINA DE PALQARAKI

Se encuentra ubicado a una distancia de 10 kilómetros del distrito de Urubamba, trocha carrozable hacia la comunidad de Pumahuanca está a una altitud de 2870 msnm. Tiene 150 familias empadronadas. Como autoridad principal es el presidente con sus respectivos directivos elegidos democráticamente bajo los cánones de sus propios sistemas de gobierno. También cuenta con un teniente gobernador. Además cuenta con una institución educativa del nivel inicial y nivel primario.

La población económicamente activa está dedicada a la agricultura, algunos de ellos son técnicos y otros profesionales. Una parte de la población realiza trabajos manuales. Palqaraki es una población típica

rural no urbanizada y cuenta con agua y desagüe, energía eléctrica, espacios de distracción (canchas deportivas), también cuenta con servicios de comunicación.

Existen dos comités de regantes (Junta Administradora y Saneamiento de Agua) JASS ambos con personería jurídica.

Su principal actividad económica es la agricultura ganadería y la crianza de animales menores, en la agricultura su actividad principal es el cultivo de maíz, hortalizas, frutales, ganadería vacunos, ovinos, caprinos y porcinos. Animales menores como cuyes y aves de corral son de crianza doméstica. Cuenta canales de riego con material noble y acequias, el riego se realiza por tanda de agua. La fiesta patronal es la fiesta de cruces en el mes de mayo.

Los terrenos son mecanizables y no mecanizables. Se utiliza el arado con yunta de ganado a través del cual se practica el ayni, la minka y el jornal diario. La comercialización es a nivel local, regional, nacional. En la propiedad de la tierra predomina el minifundio con títulos de propiedad, aún existen terrenos comunales con riego temporal donde se practica la rotación de terreno en pequeñas escalas, espacio dedicado para el auto consumo.

La religión está basada en lo católico, sin embargo realizan diferentes rituales como el “Haywarikuy”, el k’intu a los apus. El Apu principal es el nevado del Pumahuanca, principal fuente de agua que atraviesa las comunidades de Sut’uc y Paqchaq que abastecen de agua a la provincia de Urubamba.

Las costumbres ancestrales que se practican en la siembra es el Muhuchakuy novillo, aporque (hallmay), p’uqruy; siempre acompañado de la tinya y quena como instrumentos que acompañan las actividades agrícolas y se convierten en motivos de representación escénica en danzas y música del ande andino.

Para la alimentación de los animales, como el ganado vacuno, utilizan la chala de maíz que se guardan en pilones (especie de altillos) sobre armazones de palo por el que se guardan para los tiempos en los que no se cuenta con este alimento natural.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PALQARAKI pertenece al Tipo III.

B.2. COMUNIDADES CAMPESINAS DE MEDIA LUNA Y LARESPAMPA

Está ubicado a una distancia de 7 kilómetros del distrito de Urubamba, vía asfaltada hacia Ollantaytambo y Quillabamba. Se encuentra a una altitud de 2865 msnm en piso de valle. Tiene 300 familias empadronadas.

Como autoridad principal es el presidente de la comunidad elegido en elecciones democráticas para cada dos años. En presupuestos, dependen directamente del distrito de Urubamba. Cuenta con una institución educativa de nivel inicial y los niños y adolescentes asisten a las instituciones educativas de Pucruto, Yanahuara y Urubamba.

La población económicamente activa cuenta con agricultores, técnicos, profesionales y los dedicados a la mano de obra no calificada.

La comunidad empieza a tener agua y desagüe, como parte del saneamiento básico de la comunidad que se viene realizando actualmente. Tiene energía eléctrica, un campo de distracción (cancha deportiva de Medinachayoq). Cuenta con servicios de comunicación básica. Actualmente cuenta con un reservorio de agua. Existen un comité de regantes JASS (junta administradora y saneamiento de agua) quienes se encargan de la administración y buen uso del agua por parte de los comuneros.

Su principal actividad económica es la agricultura ganadería y la crianza de animales menores, en la agricultura su actividad principal es el cultivo de maíz, hortalizas, frutales, ganadería vacunos, ovinos, caprinos y porcinos. Animales menores como cuyes y aves de corral son de crianza doméstica. Cuenta canales de riego con material noble y acequias, el riego se realiza por tanda de agua. La fiesta patronal es la San José de Media Luna en el mes de marzo.

Sus terrenos son mecanizables y no mecanizables por el que utilizan el arado con yunta de ganado conservando la costumbre ancestral como el ayni, la minka y el jornal diario.

Su comercialización es a nivel local, regional, nacional. En la propiedad de la tierra predomina el minifundio con títulos de propiedad, aún existen terrenos comunales.

La religión está basada en lo católico, pero realizan diferentes rituales como el pago a la tierra k'intu a los APUS. Las costumbres ancestrales se fortalecen en la siembra como el Muhuchakuy, el aporque o Hallmay y el P'uqruy en el que aún se acostumbra preparar la merienda.

Para la alimentación del ganado vacuno se utiliza la chala de maíz, principal insumo de alimentación que proviene de la cosecha de maíz.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de MEDIA LUNA Y LARESPAMPA pertenecen al Tipo III.

B.3.- COMUNIDAD CAMPESINA DE SUT'UQ PHAQCHAQ

Se encuentra a una distancia de 9 kilómetros del distrito de Urubamba, trocha carrozable por donde se realiza la peregrinación al Señor de Torrechayoc. Se encuentra a una altitud de 2950 msnm. Cuenta con 50 familias empadronadas.

Como autoridad principal se tiene al presidente de la comunidad elegido en elecciones democráticas para cada dos años. En sus presupuestos dependen directamente del distrito de Urubamba.

Cuenta con atracciones turísticas como el nevado de Pumahuanca, plantas nativas, bosques naturales como los queuñales, kiswalwa y chachacomales. Actualmente se viene poniendo en puesta de valor un centro arqueológico inca, denominado Rumi ranrayoc.

Esta comunidad no cuenta con agua entubada, no cuenta con energía eléctrica.

La población es típica de una zona rural no urbanizada por el que ellos cuentan con idioma principal el quechua con interferencia en el castellano.

Su principal actividad económica es la agricultura, con poco porcentaje en la ganadería y la crianza de animales menores domésticos en casa. La actividad principal es el cultivo de la papa nativa. El agua se administra a través de aseQUIAS a través de tandas de agua incipientes.

Se utiliza el arado con yunta de ganado su costumbre es el ayni y la minka. La chakitacla es el principal instrumento de labranza en estas tierras donde el ganado no puede ingresar y se hace difícil el cultivo.

La religión está basada en lo católico, pero realizan diferentes rituales como el pago a la tierra k'intu a los APUS. Las costumbres ancestrales se fortalecen en la siembra como el Muhuchakuy. Existen tendencias de otras religiones.

Para la alimentación del ganado vacuno se utilizan los pastos naturales que se encuentran en la parte alta de la comunidad.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SUT'UQ PHAQCHAQ pertenece al Tipo II.

B.4.- COMUNIDAD CAMPESINA DE YANACONA – CHICÓN

Se encuentra a una distancia de 5 kilómetros del distrito de Urubamba, con acceso por trocha carrozable. Esta a una altitud de 3000 msnm. Tiene 120 familias empadronadas.

Como autoridad principal es el presidente de la comunidad elegido en elecciones democráticas para cada dos años. En los presupuestos para las obras dependen directamente del distrito de Urubamba.

Como atracciones turísticas tiene el nevado del Chicón y centros arqueológicos incas que a lo largo de la cuenca principalmente se tiene una asequia que va desde el origen hasta el cerro de Tantamarca. Este resto arqueológico está en deterioro.

La comunidad cuenta con instalaciones de agua y desagüe, tiene servicio de energía eléctrica. Los comités de regantes JASS tienen personería jurídica. La población típica de una vale interandino es rural en camino a una urbanizada población.

El idioma principal es el castellano aunque con interferencias lingüísticas (se utiliza para la comunicación con extraños o visitantes a la comunidad), siendo el quechua el idioma de comunicación constante en el ámbito familiar, comunal y actividades principales. En la comunidad se encuentran algunas instalaciones de ONGs con objetivos diversos a favor de la población que habita en la comunidad. Cuenta con una institución educativa de nivel inicial y otra del nivel primaria.

La principal actividad económica es la agricultura y la ganadería. En la agricultura su cultivo principal es el cultivo de maíz, las hortalizas, la ganadería especialmente los vacunos que logran pastar en el piso de valle y en las llamadas zonas altas del valle.

Cuenta con infraestructuras de riego de material noble y asequias cuyo riego se realiza por una administración de agua. La principal fuente es el riachuelo de Tullumayo que proviene del nevado de Chicón el mismo que se deposita en un reservorio en la parte baja.

Una riqueza de la comunidad es que tiene extensiones de plantación de árboles de pino y eucalipto. Es vulnerable a la naturaleza por encontrarse a pie del nevado Chicón y que pueda existir una desglaciación y posible desembalse de sus aguas depositadas en lagunas formadas por el accidente geográfico propio de los glaciares.

Su fiesta patronal, de mucha importancia, es la de San Isidro Labrador el que se festeja en el mes de mayo.

Sus terrenos son mecanizables y no mecanizables y en ella utilizan el arado con yunta de ganado y en las partes accesibles el tractor con sus respectivos aditamentos tecnológicos. Esta práctica ha provocado el decaimiento de costumbres agrícolas como el ayni, la minka y la preparación de la merienda típica de la zona. Se ha priorizado bastante el jornal diario, aunque se trata de conservar el ayni, como herencia ancestral de nuestros antepasados.

Los productos se comercializan a nivel local, regional, nacional. Existen espacios privados en el que se han construido hoteles y espacios de recreación familiar; en la propiedad de la tierra predomina el minifundio con títulos de propiedad, aún existen terrenos comunales que la propia comunidad la administra.

Su religión está basada en lo católico con presencia de religiones protestantes que vienen deteriorando los diferentes rituales como el haywarikuy a la tierra, el k'intu a los apus, en la siembra el muhuchakuy, el aporque hallmay, el p'uqrui y la desaparición sutil de la preparación de típica merienda.

La alimentación de sus animales, como el ganado vacuno, es con los pastos naturales que se encuentran en la parte alta de la comunidad y aquellos que se establecen a través de incipientes almacenes de la chala de maíz.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de YANACONAS CHICON pertenece al Tipo III.

B.5.- Comunidad campesina de San Isidro - Chicón

Se encuentra a una distancia de 6 kilómetros del distrito de Urubamba, con acceso por trocha carrozable, esta comunidad se encuentra junto a la comunidad de Yanacunas en la misma cuenca del Chicón por lo que tienen las mismas características en lo social político y económico. Se encuentra a una altitud de 3000 msnm. Tiene 120 familias empadronadas.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SAN ISIDRI CHICON pertenece al Tipo III.

B.6.- COMUNIDAD CAMPESINA DE CHICHUBAMBA

Su ubicación geográfica esta en el piso de valle de Urubamba. Se encuentra a una distancia de 2 kilómetros del distrito de Urubamba, con acceso por trocha carrozable en movilidad de mototaxis u otros móviles de comunicación. Se encuentra a una altitud de 2868 msnm. Tiene 140 familias empadronadas.

Como autoridad principal es el presidente de la comunidad elegido en elecciones democráticas para cada dos años. En el presupuesto para las obras, dependen directamente del distrito de Urubamba.

Cuenta con atracciones turísticas las chullpas en el cerro Sayhua el mismo que es recomendable para hacer un turismo vivencial ya que cuenta con cerros muy empinados y que puede apreciarse todo el valle sagrado desde sus miradores.

La comunidad cuenta con instalaciones de agua y desagüe, servicio de energía eléctrica. Tiene comité de regantes JASS con personería jurídica. Es una población típica del Valle en cual se encuentra en proceso de urbanización en medio de las grandes extensiones de cultivos, bosques y construcciones.

Los idiomas que se utilizan indistintamente son el castellano y el quechua; aunque hay presencia de extranjeros residentes que utilizan su idioma inglés u otro propio del país del cual provienen.

Tienen una institución educativa del nivel inicial y otra del nivel primaria. La comunidad cuenta con todos los servicios de comunicación.

Su principal actividad económica es la agricultura y la ganadería. En la agricultura su cultivo principal es el cultivo de maíz blanco, la fruticultura, las hortalizas. Los vacunos cuentan con terrenos de rotación temporal en los que crecen pastos naturales, donde trabajan papas de diferentes variedades, Es rico en flora y fauna ya que en esta comunidad se encuentra la laguna de Wachaq que también pertenece al distrito de Yucay. Cuenta con infraestructuras de riego de material noble y a sequeas el riego se realiza por tanda de agua.

Sus terrenos son mecanizables y no mecanizables y en ella utilizan el arado con yunta de ganado y en las partes accesibles el tractor con sus respectivos aditamentos tecnológicos. Esta práctica ha provocado el decaimiento de costumbres agrícolas como el ayni, la minka y la preparación de la merienda típica de la zona. Se ha priorizado bastante el jornal diario, aunque se trata de conservar el ayni, como herencia ancestral de nuestros antepasados.

Para la alimentación de sus animales, como el ganado vacuno, utilizan los pastos naturales que se almacenan junto a la chala de maíz, unidos en armazones de palos y madera y en las partes altas donde los ganados son guardados en una especie de granja artesanal.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CHICHUBAMBA pertenece al Tipo III.

C.- CENTRO POBLADO MENOR DE YANAHUARA

Se encuentra ubicado en la cuenca del río Vilcanota margen derecha, en el piso de valle de Urubamba. Está a una distancia de 10 kilómetros del distrito de Urubamba, con vía asfaltada entre Cusco y Ollantaytambo. Se encuentra a una altitud de 2860 msnm. Tiene aproximadamente 140 familias empadronadas.

Tiene una Municipalidad de Concejo Menor de Yanahuara, cuyo alcalde es elegido en elecciones democráticas regido por el Jurado Nacional de Elecciones junto a sus regidores, Su designación también es por 4 años. Presupuestalmente depende de la provincia de Urubamba.

Cuenta con atracciones turísticas como las plantaciones de queuña, Kiswar y chachacomo que le dan riqueza a la fauna y flora. Cuenta con dos lagunas, el Azulqucha y Yanaqucha. Se sabe que ha sido un indicio de extracción minera. Posee dos tipos de suelos llanos que se encuentran en piso de valle y puna entre los 4500 msnm.

Es un centro poblado que tiene 4 sectores. Existen instalaciones de hoteles turísticos de gran nivel, casi todas ellas de inversión extranjera, las mismas que han intentado conservar el paisaje natural de la zona salvo que cada una de ellas han cercado sus propiedades brindando espacios privados “encarcelados”.

Tiene instalaciones de agua y desagüe, servicio de energía eléctrica. Su comité de regantes JASS tiene personería jurídica. Prácticamente es una población rural no urbanizada de concentraciones poblacionales dispersas a lo largo del centro poblado.

El idioma principal es el castellano y uso frecuente del quechua en todas las actividades que conllevan a la productividad y extracción de los pobladores. De a poco se viene implementado todos los servicios de comunicación.

Cuenta con instituciones educativas de inicial, primaria y secundaria. Su fiesta patronal de mucha importancia es la octava del Señor de Torrechayoc.

La principal actividad económica es la agricultura y la ganadería, aunque el turismo ya es parte de las grandes inversiones ajenas a la comunidad. En la agricultura su cultivo principal es el cultivo de maíz, las hortalizas, la ganadería especialmente los vacunos que logran pastar en el piso de valle y en las llamadas zonas altas del valle.

Cuenta con infraestructuras de riego de material noble y acequias cuyo riego se realiza por una administración de agua. La principal fuente es el riachuelo que proviene de las partes altas donde se encuentran las dos lagunas.

Sus terrenos son mecanizables y no mecanizables y en ella utilizan el arado con yunta de ganado y en las partes accesibles el tractor con sus respectivos aditamentos tecnológicos. Esta práctica ha provocado el decaimiento de costumbres agrícolas como el ayni, la minka y la preparación de la merienda típica de la zona. Se ha priorizado bastante el jornal diario, aunque se trata de conservar el ayni, como herencia ancestral de nuestros antepasados.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de YANAHUARA pertenece al Tipo III.

1-6 Distrito de Yucay-Provincia de Urubamba

Capital del Valle Sagrado de los Incas. Histórico y colonial distrito ubicado a una distancia de 71 Km. de la ciudad del Cusco, vía Písaq.

Distrito	Yucay
Provincia	Urubamba
Altura capital(m.s.n.m.)	2857
Superficie(Km2)	70.57

Su origen de la población es desde tiempos inmemorables, moraban antiguos denominados ñaupas estos eran recolectores y cazadores, según el doctor Barreda tiene una antigüedad de 2000 a 4000 a.c.

Desde tiempos remotos se consideró un centro muy importante de tecnología hidráulica y producción agraria. En esta localidad encontramos el palacio del Inca Sayri Túpac, los andenes agrícolas y el Templo Santiago Apóstol, construido el año 1650 por el Párroco Juan Arias de la Lira y el Obispo Manuel de Mollinedo, en el interior posee valiosas joyas de arte, como lienzos de imaginería, destaca la de Santiago Apóstol, el altar mayor está bañado en pan de oro con enchapes de plata, posee seis altares laterales. Yucay es un pueblo netamente agrícola donde se cultiva diferentes productos propios de la zona como la frutilla, el maíz y otros conservando costumbres religiosas y agrícolas.

Este pueblo está ubicado a las orillas del legendario y sagrado río Vilcanota.

Como característica principal, tiene dos plazas donde se dieron batallas de resistencia y de independencia. Yucay es un vocablo quechua que significa “ENGAÑO O SEDUCCIÓN”. A este ubérrimo

pueblo las clases dominantes de los incas y españoles le tuvieron un especial aprecio, quizás por su reposada serenidad, tal vez por su saludable micro clima o por la fecundidad de sus tierras y por la pacífica dulzura de la laguna Wachaq, por su lugar paradisiaco ha sido categorizado como Capital del Valle Sagrado de los Incas.

Según el INEI (Censo 2007) el distrito de Yucay, cuenta con una población total de 3101 habitantes de 0 a 99 años de edad, encontrándose la mayor población de 0 a 19 años de edad. (Primera infancia, niños y niñas, adolescentes y jóvenes)

Parte de esta población se encuentra en la Comunidad de San Juan que hasta la fecha no ha sido reconocida como tal, sino como anexo, razón por la cual no recibe ningún apoyo directamente del estado peruano.

En educación el centro poblado de Yucay tiene tres instituciones educativas Iniciales, Institución Educativa Inicial 256 Marquesado, Institución Educativa Inicial P. Josefina Cerrano y la Institucion Educativa inicial 50592. Centros primarios públicos 50592, 50593 y la I.E particular Josefina Cerrano y centros secundarios Nuestra Señora del Rosario. Los educandos para continuar estudiando superior viajan a diario a la provincia de Urubamba donde se encuentra el Instituto superior La Salle y el centro de capacitación casa taller ARARIWA.

A nivel de la población el analfabetismo es aproximado de 9% del total de la población.

Esta población tiene un Posta de Médica, donde laboran un médico, una enremera licenciada y dos enfermeras técnicas.

Al medio de las dos plazas principales esta la parroquia, que es atendido por un Párroco y apoyado de más de dos monaguillos.

Dentro del local de la municipalidad esta la comisaria donde permanentemente están dos policías.

Como otras instituciones y autoridades está el Gobernador y el Juez de Paz no Letrado

La población consume en su mayoría los fideos o papas con mayor frecuencia, lo que producen también por ejemplo: papa, legumbres, hortalizas el resto lo venden para comprar artículos de primera necesidad como conservas, etc.

El material utilizado en la construcción de las viviendas es: En 89% son construcciones de adobe En 11% de material concreto, el tipo de vivienda son modelos coloniales contemporáneos y modernos.

Se pude ver construcciones coloniales que pertenecieron a familias de estatus al que heredaron de sus padres (ex hacendados) como La Casona donde el General San Martin pernoctó a su paso, se observan portadas de piedras, balcones antiguos que dan aspecto arquitectónico colonial. En el segundo caso viviendas contemporáneas corresponden a familias de estatus medio y bajo como modelo típico de cambio de lo rural a urbano la vivienda tiene patio, corral y huerto propio.

Las construcciones modernas se realiza utilizando material concreto también pertenecen a familias de este medio.

La calidad de las casas es tipo vivienda, patio, corral huertos son espaciosos el hacinamiento promedio es de 2,7 personas por habitación en el área urbana. Y en rural 5,79 por habitación que implica la promiscuidad,

Los servicios de agua y desagüe están instalados casi en todas las viviendas, tiene una adecuada instalación de electricidad aunque sus calles han sido inundados de postes,

En Yucay tenemos también los servicios de teléfono, cablemágico, cablemundo, cabinas de internet. El servicio de celular se masificado en cada poblador siendo en un promedio de 82%.

Hay un solo mercado que funciona en el local de la municipalidad donde se expenden carnes, verduras, legumbres, hortalizas, papa, etc. También hay tiendas de abarrotes donde expenden artículos de primera necesidad

Como vías de comunicación tenemos la pista principal que comunica Cusco-Urubamba, donde transitan diferentes tipos de vehículos (empresas de transportes Clorinda Matto de Turner, caminos del Inca vía Urubamba, Pisac, Cusco; transporte de combis Urubamba Calca Señor de Huanca, Urubamba – huycho empresa Yahuarmaqui; Urubamba – Huayllabamba Picaflor Andino. Cabe resaltar que es la única pista asfaltada de alta y baja velocidad.

Geográficamente distinguimos dos pisos piso valle y piso altura, en el piso valle está la capital del distrito y en la zona alta está la comunidad de Yucay.

A.- COMUNIDAD -ANEXO DE SAN JUAN

Es la única comunidad de Yucay. Se encuentra al sur-este del distrito de Yucay., ubicada sobre 3817 msnm en el **piso puna baja**. Poblado de origen incaico, no está reconocido como comunidad.

Su acceso es por vía camino de herradura, el viaje es caminando de la capital del distrito, ya que no existe otra vía de comunicación, está a una distancia de 7 Km. (dos horas de camino), tiene una población de 17 familias entre ellas Guzmán, Ancayphuru, Quispe, Medina, Sallo, Surco, Accostupa, Atausinchi, Pillco, Surcco y Huamán haciendo un aproximado de 87 habitantes. Todo el contexto o relieve son cerros, laderas y cortas quebradas, las viviendas de los pobladores están dispersas.

Su fiesta patronal es San Juan, existe un teniente gobernador que hace ejercer el orden y el derecho a la ley, cuenta con un Institución Educativa inicial, primaria y un centro de alfabetización, en la agricultura resalta el cultivo de tubérculos (papa, olluco, oca año, y legumbres (haba, arvejas, tarwi, quinua) y seriales (trigo, cebada) y la actividad pecuaria como crianza de animales menores (cuy, gallinas, patos)y diversos camélidos y estas áreas generalmente son cultivadas en forma temporada y algunas regadas por

las abundantes aguas que descienden del nevado de San Juan o **Illa Huamán** que forma parte de la **cadena de Kuyoc** de la cordillera de los Andes con más de 5500 msnm, tiene mucha creencia en los

APUS, existe mucho alcoholismo y se encuentra en una zona de extrema pobreza, cuenta con atracciones turísticas como las pinturas rupestre, nevada de Chicón para el turismo de aventura.

Cuentan siempre el mito del patrono San Juan Saragón así: Un grupo de personas muy atrevidos raptaron al santo San Juan Saragón del templo mayor del distrito de Yucay y trasladaron hasta esta comunidad, dicho santo no se acostumbró, refugiándose por su cuenta al pie del nevado. Cuentan que las personas que tuvieron la oportunidad y providencia de verlos, se observa que santo está sentado al medio de dos velas grandes de puro oro.

El aspecto ecológico el **Tipo de suelo**, proviene de la descomposición de las rocas subyacentes al cual está conformado por un conjunto de materiales sólidos, líquidos y gaseosos. Los suelos tienen propiedades químicas y biológicas muy variables que determinan a dosificación del suelo son: Arenosos, arcillosos, grava que muestra aptitudes agrícolas, forestales y de pastos

El clima varia de menos 03° a 17°C frio y semifrío en la parte alta con una precipitación anual entre 500m.m. A 1000m.m ubicándose como una zona de nevada (época de lluvia), siendo un clima apropiado para el cultivo.

En San Juan en algunas temporadas observamos: la presencia de vientos escalonados, nevada bajo cero durante las mañanas, granizada en épocas de noviembre y diciembre. La que vulnera sus cultivos y construcciones de vivienda que por cierto la mayoría es precaria, así mismo origina enfermedades de infecciones respiratorias, siendo esta la principal causa de la tasa de mortalidad en los infantes y adultos.

A.1. Recursos Naturales

- Tierras cultivables.- están distribuidas de la siguiente forma:
- Cultivo de papa (60%)
- Cultivo de hortalizas (15%)
- Cultivo de legumbres (12%)
- Trigo, cebada (4%)
- Oca, año y lisas (6%)
- Flore (radiolas) (3%)

Las variedades de papas nativas que hasta hoy se cultivan tenemos yana suytta, cica, huairo, compis, alk'a huairuro, etc.

La técnica empleada hasta estos tiempos es netamente inca, el **chakitaqlla** para arar y el **allachu** para desmenuzar los terrones y escarbar sus tubérculos.

Realizan dos cosechas por año cuando se trata de **verduras y flores** con disponibilidad de riego tradicional, predomina terrenos con pendiente, el cultivo de la papa es en su mayoría, se siembra con la temporada de lluvias porque son terrenos secanos. Los cultivos se realizan a menor escala.

Existencia de especies nativas como el quishuar, chachacomo, huarando, queuña y otros. Los pobladores de la comunidad de San Juan para su subsistencia depredan sin control dichas especies realizando la quema (**canay**) destruyendo de esta forma los bosques naturales.

Cabe resaltar la sabiduría de nuestros pasados, mientras se trabaja el primer cultivo de papa luego opcionalmente oca, año, lisas, haba, trigo cebada, tarwi y alberga seis años continuamente descansa, se regenera y oxigena en forma natural. Los productos cosechados son completa y alta mente natural, estos sembríos no necesitan regar ni mucho menos abonar.

Estos terrenos por su forma son tipo andenes denominados K'allpas que se ha aprovechado las laderas de los cerros. Esta ingeniería propio de los incas no necesita preparar muros de piedra, se estructura con el pasar de los años, en pie de los andenes empiezan a desarrollar arbolillos, arbustos y otras plantas. Está demostrado donde crecen los arbustos marcco, llally, ichu y achupalla está garantizada una excelente producción.

La forma del trabajo es designada por las autoridades de la comunidad de Yucay en coordinación con los miembros de Junta Directiva de San Juan. Estos terrenos años tras años uno conduce sin perderlo siempre en cuando uno es parte de la comunidad de Yucay y asiste en forma regular a las asambleas y trabajos comunales. Caso contrario perderá dichas K'allpas

Otra norma que no se transgrede es: los pobladores de la comunidad de Yucay siempre trabajan la parte baja de los cerros y los comuneros de San Juan lo hacen la parte alta de los cerros por una cuestión de Cercanía para ambos.

A.2. Agrícola

La actividad agrícola en el año se inicia con el deslinde que se realiza el día de compadres. Siendo la actividad primordial como ya dijimos la agricultura tradicional, se trabaja en forma rotativa denominado Q'anchis Muyuy. Es una tradición legendaria que se continua practicando desde los incas, consiste en trabajar las k'allpas (diferentes cerros) rotativamente de cada siete años. Aquí tenemos los nombres de los siete cerros: Saywa, la más extensa de los cerros; Pacchac huaycco, Ñaño kisuwar y Hatun kisuwar, para la oca, año y lisas; Machumachuyoc y Balconiyoq, donde abunda los restos óseos de los gentiles y ñaupachus, suelo apto para el suytu papa y San Juan y Chuñuna Pata.

Estos terrenos por su forma son tipo andenes denominados K'allpas que se ha aprovechado las laderas de los cerros. Esta ingeniería propio de los incas no necesita preparar muros de piedra, se estructura con el pasar de los años, en pie de los andenes empiezan a desarrollar arbolillos, arbustos y otras plantas. Está demostrado donde crecen los arbustos marcco, llally, ichu y achupalla está garantizada una excelente producción.

A.3. Ganadería.

La comunidad posee ganado vacuno criollo, de cada tres familias uno tiene dos cabezas, algunas familias tienen ganados salvajes, que los crían en los cerros más arriba alejado de sus hogares.

La mayoría de las familias tienen animales domésticos como: ovejas y cerdos, animales menores: cuyes, gallinas y patos; estos animales es para su propio consumo en ocasiones como cumpleaños, trabajo de sus terrenos, fiestas costumbristas y otros. La mayoría tiene y se dedican a la crianza de ovinos aproximadamente 30 unidades de oveja por familia.

A.4. Organización Comunal

La Junta Directiva de la Comunidad es elegida en asamblea, con un término de dos años, sustituyendo por esta forma de gobierno al varayoc ya hace más de 20 años atrás.

El Comité de Vaso de Leche se designa a la persona más preparada, sus funciones son coordinar con la municipalidad de Yucay y las madres beneficiarias de la comunidad que son en número de 21 madres, estas madres se benefician durante el mes con una dotación de tres tarros de leche, harina de haba, hojuela de quinua por un lactante.

El comité de agua lo conforma una sola persona, a ella como requisito debe caracterizarle su formalidad en su persona. Su función primordial es controlar el consumo ordenado del agua de riego, que utilizan en sus pequeñas parcelas y sobre todo que no desperdicie.

El ecónomo es una persona representativa lugareño, responsable y más que todo honesto, cuya única función será la de velar y custodiar las reliquias del Santo Patrón San Juan Saragón y los objetos de valor del templo y como última obligación es coordinar las actividades religiosas con el párroco del distrito.

Es de advertir que en esta comunidad ocurre un alto grado de migración todo por falta de servicios.

A.5. Aspectos sociales

La mayoría de la población son iletradas, solo el 20% de los varones son alfabetos (tienen primaria incompleta) la lengua que pregona al 100% es el Quechua, la comunicación es muy fluida y rica, al igual que sus antecesores los incas, una minoría conoce y habla la segunda lengua el castellano.

La comunidad cuenta con una II.EE. Primario, en ella cursan solo hasta el tercer grado, es atendida por un solo docente, en la actualidad está albergando solo a cuatro alumnos. Los que deseen continuar tienen que bajar a diario hasta la capital del distrito como ya hemos dicho son más de 7 Km. en un tiempo de casi dos horas caminado. Esta es la razón, el problema gravísimo por la cual sus pobladores emigran a diferentes ciudades del Perú, más que todo se quedan en Yucay o se van a Cusco o Lima.

En pronoiei este año no se lleva a cabo en vista que solo hay un solo niño y como mínimo el docente debe trabajar con 6 infantiles.

Se tiene entre los migrantes a algunas personas que surgieron como profesionales de mando medio y algunos apertura alguna forma de negocio y que les va muy bien (caso los hermanos Quispe, la familia Medina, Alejo Guzmán y primos con vidriera y como transportista)

El tipo de vivienda es base del material existente en la zona El 89% son construcciones de adobe con techo de paja y/o calamina, el 11% de material es de barro y piedra que dan una característica peculiar.

Los suministros de servicios básicos son: agua (89 %); desagüe (no existe); Luz (95 %) y telefonía (10 %).

Lamentablemente por la falta de una vía carro sable no se tiene más servicios últimamente hay señal de televisión vía antena o cable.

A.6. Economía Familiar

El nivel de ingreso de la población está determinada por la agricultura si sube el precio de la papa, olluco, legumbres y otros, también sube el poder adquisitivo para comprar sus productos. y se baja como es el caso de algunos años es preocupante. El Patrimonio a la propiedad hasta hoy en día no está reconocido como comunidad, los comuneros viven a su suerte, no tiene valor sus casas y sus terrenos por falta de reconocimiento como comunidad. Los terrenos denominados K'allpas se suceden solo para trabajar, no así como propietario, la comunidad de Yucay es dueño de esto predios, El nivel de ingreso económico es promedio de 150.00 a 300.00 n/s. mensualmente. La mayoría de los pobladores de la comunidad realizan actividades agrícolas como sustento de la familia, a ello se complementan con la crianza de animales las cuales en su necesidad venden trayendo al mercado los días de mercado (miércoles, viernes y domingo) Adicionalmente preparan leña o cargas de paja las cuales venden a sus compadres o caseras.

A.7. Tradiciones y Costumbres

La fiesta patronal es a San Juan Saragón es el 24 de junio, se festeja a lo grande con artistas y la visita de todos los oriundos, inicia con la famosa víspera, los pobladores después de meses de rencuentro como signo de alianza obsequian un ternero al compadre del pueblo (wiqchuycusuyki) también en reciprocidad regala los presentes llevados desde la ciudad. Existe la creencia que cuando se hace con mucho fervor el Patrono San Juan Saragón bendecirá tal amistad concediendo una re procreación masiva de los animalitos, así mismo esa noche se selecciona y marca a los corderos.

El día principal se inicia con un caldo de cordero, todos masivamente acuden a la capilla donde se oficia la Santa Misa, celebrado por el mayordomo mayor, aquí se aprovecha realizar bautizos y matrimonios.

La preparación de la merienda en los sembríos, ofrendando a los apus realizando el t'incay como una ofrenda a los apus y a la Pacha Mamá.

Para el deslinde de tierras se toma como fecha el día de Compadres a un día de la Ceniza después de la Semana Santa, en esta actividad la comunidad de Yucay debidamente organizada en dos grandes grupos recorren el primer grupo por los cerros de de Saywa, Chicón, y Machumachuyoq llegando al local de la II. EE. De San Juan, el segundo grupo se desplaza por los cerros Hatun Huaycco, condor Seq'a y llegando al local de la II. EE de San Juan para encontrarse con el otro grupo, la misión y tarea fundamental es demarcar los linderos con Huayllabamba y Urubamba, se coloca en lugares estratégicos los **hitos** realizando el pago respectivo a los diferentes apus

También las faenas están latentes para cualquier emergencia sean caminos inundaciones caídas de cerros, caídas de andenes, etc.

El Ayni como trabajo cooperativo se continúa como en tiempos de nuestros antecesores los incas, es un trabajo colectivo donde dos personas y en forma grupa recíprocamente se ayudan en sus labores

agrícolas. Las danzas, aún se sigue manteniendo, los nuevos o ingresantes pasan por un proceso de prueba de aprendizaje, una vez aceptada en el grupo se acepta con tres latigazos en el trasero frente a la Virgen de Natividad, en fe a su lealtad, honor y orgullo; este mismo danzarín debe cumplir durante tres años continuos, caso contrario es posible en el transcurso pueda sufrir alguna desgracia o en su defecto el castigo de la Virgen de la O, o de San Juan Saragón por su deslealtad. Así mismo durante los días de festividad un danzarín no puede ser ligero, voluntarioso o desobediente, caso contrario corre la misma suerte del castigo. Esta sanción se aplica a la primera hora del día siguiente.

A.4. Atractivos Turísticos

Lugares interesantes de la comunidad tenemos:

- El Yanacocha que está cerca a la comunidad, ubicado en la comunidad de Huayocari
- La Pintura rupestre entre Yucay y San Juan.
- Cascada de Pacchaq
- Canales incas en Cuyoq
- Camino incaico en Cuyoq
- El nevado Illawaman
- Bosques naturales de queuñas y chachacomos.
- Crianza de ganados salvajes (salka)
- Presencia de cóndores, pumas, águilas, huallatas,
- Presencia de rosario de mega piedras.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SAN JUAN pertenece al Tipo I.

1.7 DISTRITO DE HUAYLLABAMBA- PROVINCIA DE URUBAMBA

Este distrito está enclavado al margen izquierdo del río Vilcanota, a 65 kilómetros de la ciudad del Cusco. Etimológicamente Huayllabamba proviene de dos términos quechuas la palabra **wayllar**, que significa lugar generoso y bamba que significa pampa llanura;



El distrito de Huayllabamba es uno de los 7 distritos de la Provincia de Urubamba, ubicada en el Departamento del Cusco, perteneciente a la Región Cusco, Perú. El distrito de Huayllabamba se encuentra ubicado en el Corazón del valle sagrado, por donde discurre el río Vilcanota, posee un clima templado, de tierras fértiles y abundantes riachuelos que hacen de este distrito un buen **productor de maíz**.

Pueblo inca y colonial, antes vivieron los **ayarmakas**, formando cuatro tribus: **Pinawa, Yanakuna, Qullana y Urcos**. Este pueblo fue reducido territorialmente por el licenciado Pedro Gutiérrez Flores, por orden del Virrey Francisco de Toledo.

El puente de Huayllabamba en tiempo de los incas y colonia fue el más importante a nivel nacional porque ocupaba un lugar estratégico entre los aguerridos antisuyos (el lugar más cercano entre el Cusco, La Convención y el valle de Urubamba). Por eso, justamente los incas construyeron un camino desde la capital imperial hasta Vilcabamba por Huayllabamba (zona de Raqchi), no solamente para desplazar los ejércitos incaicos sino también para transportar el maíz y el guano de isla desde la costa en cientos de llamas para abonar las tierras del sol y del inca en el Valle Sagrado.

Este distrito tiene cuatro comunidades: Huayocari, Urquillos, Raqchi y Huycho, además dos lagunas Yanaqucha y Q'illuqucha son represas naturales para irrigar la zona de Huayocari. Estas lagunas están bordeadas de gran cantidad de plantas nativas como qiwña. El biólogo Alfredo Tupayachi Herrera descubrió un chachacomo gigante; esta zona brinda una belleza incomparable y es un lugar donde existen gran variedad de plantas nativas no estudiadas.

En vísperas del presente siglo de 1896, el gobierno de entonces construyó el primer puente de fierro para el Valle Sagrado de los Incas por su utilidad. Dicho puente fue traído desde Arequipa por vía férrea por Wakarpay en el gobierno de Augusto B. Leguía, quien hace abrir una trocha carrozable por el frente del pueblo de Huayllabamba, marginando y arrinconándolo. A partir de esta fecha, este pueblo entra en decadencia y en la década del cincuenta inunda a la población una descarga aluvial que baja de las alturas de Raqchi.

Sin embargo, a la llegada al Perú, la influencia democrática de la Revolución Francesa, los antiguos corregimientos y villas pierden su nombre al sustituirse con la de distritos. Ciertamente, Huayllabamba tiene dos distritalizaciones; la primera lo realiza el 02 de enero de 1857, siendo Presidente Constitucional Don José Balta y, por último, el gobierno José Pardo crea el distrito de Huayllabamba con el Decreto Ley 345 del 09 de setiembre de 1905.

Dicho pueblo tiene como patrona a la “Virgen de la Natividad” y se celebra el 8 de setiembre de cada año; su origen todavía se remonta al siglo XVI, en el tiempo del obispo Mollinedo y Angulo, la capilla está ubicada al pie K`aqya, en cuyo lugar se encuentra pintada la Santísima Virgen en una roca.

El poblador de Huayllabamba en la actualidad se dedica en su mayoría a la agricultura, tierra reconocida por sus terrenos prodigiosos, cuenta además con andenes incas en la zona de Urquillos, en los cuales se cultiva el mejor maíz del mundo de exportación. Además, este pueblo goza de un clima saludable y un majestuoso paisaje en el cual se practica el turismo de aventura como el parapente y el canotaje, que al igual que sus bosques y su laguna de Yanaqucha dejan huellas imborrables para los visitantes.

Asimismo se encuentran en esta zona restos arqueológicos como el de Machu Qollqa en Raqchi. Construcciones incas actualmente sobre sus muros están construidas las haciendas Loayzayoc, Marasquia, estos en Urquillos, pinturas rupestres en Huayocari.

La población del Distrito de Huayllabamba de 0 a 99 años de edad es de **5286** habitantes, resaltando que la mayor cantidad de población está conformada por niños, niñas, adolescentes y jóvenes que hacen más de un tercio de la población total, encontrándose la mayoría de estos en edad escolar.

El poblado se expande en ambas márgenes del río Wilkamayu. Se extiende entre las montañas del cerro Wayrawasi hacia el Norte, Manulwaka al Sur Wayna Qolqa al Oeste, prodigando un microclima muy abrigable, donde el maíz “Urquillo” representa la variedad reconocida a nivel regional e internacional.

Los espacios y terrenos de cultivo fueron acondicionados con sistemas de andenerías y canales de irrigación desde época inca, configurando dos pisos, donde las poblaciones y sus formas de vida, tradiciones, el clima y relieve difieren del uno a otro. Estos terrenos antes de la reforma era de los hacendados, después de ello pasaron como propiedad privada, la mayoría de estos terrenos son adjudicados con título de propiedad,

Existen organizaciones vivas como la asociación de productores, asociación de productores de hortalizas orgánicas, asociación de fruticulturas, clubes deportivos, asociación de turismo vivencial, asociaciones folklóricas, estos cultivos son intensivos con fertilizaciones químicas, en poca proporción utilizan el guano de corral.

La mayoría de los agricultores trabajan vía financiamiento por las entidades crediticias, en los años se tiene una tendencia a la producción orgánica.

El riego en el piso de valle esta con infraestructura de material noble o canales revestida con cemento, obra realizada por instituciones públicas como Plan Merris, en piso de altura el cultivo es temporal , aprovechando las estaciones de lluvia.

En educación Huayllabamba tiene instituciones educativas públicos, Inicial, primario y la I.E secundario “Virgen de Natividad” Los educandos, para continuar estudios superiores viajan a diario a la provincia de Urubamba o migran a otras ciudades.

La Posta de Médica, no tiene el equipamiento adecuado, los atenciones graves son trasladadas a Urubamba o Cusco.

Su parroquia está atendida por un sacerdote, la parroquia se ubica conjuntamente con el templo, Municipio y la Delegación de Policía en la plaza de armas de esta ciudad.

Como otras instituciones y autoridades están el Gobernador y el Juez de Paz no Letrado, son delegados por un tiempo no determinado, lo ejercen con conocimiento de experiencia.

El material utilizado en la construcción de las viviendas son construcciones de adobe y material concreto, el tipo de vivienda son modelos coloniales contemporáneos y modernos, las viviendas tienen patio, corral y huerto propio.

Los servicios de agua y desagüe están instalados sus redes casi en toda la población las viviendas, las viviendas en su totalidad están electrificadas; también se tiene los servicios de teléfono, señal de televisión cableado y con antenas, cabinas de internet. El servicio de celular es masificado, más que todos los jóvenes portan celulares modernos.

Como vías de comunicación tenemos la pista principal que comunica Cusco-Urubamba, la población se encuentra a un lado de la pista principal. Geográficamente este distrito va desde 2866 m.s.n.m. hasta los 3 500 msnm en la cual distinguimos dos pisos **piso valle** y **piso altura**, en el piso valle está la capital del distrito y las comunidades Huayocayai (Margen derecha), Huychu y Urquillos (margen izquierda), y en la zona alta está la comunidad de Raqchi.

En el piso valle, están Huayllabamba y sus tres comunidades, pertenecen a la región o piso *altitudinal Queswa*, gozan de los mismos privilegios como costumbres, fertilidad del suelo, clima templado, abundantes riachuelos, restos arqueológicos, paisaje maravilloso que hacen un atractivo turístico. Estas 3

comunidades están a pocos km. de la capital, comunicados por redes viales puentes carrozables y puentes peatonales.

En el piso alto está Racchi, perteneciente al piso altitudinal *Puna Baja* ubicado a una altura de 3500 msnm. a 34 kilómetros de la ruta Cusco Chinchero y Urubamba su piso ecológico es quechua, de clima frío, cuenta con 350 familias constituidas, cuyas costumbres y características geológicas, sociológicas y políticas difieren con su capital y las comunidades cotejas.

A. COMUNIDADES DE PISO DE VALLE, HUAYLLABAMBA, HUAYOCCARI, RACCHI, URQUILLOS Y HUAYCHU

El distrito de Huayllabamba Y sus tres se encuentran ubicado en la provincia de Urubamba en el sur este del distrito de Urubamba entre la cuenca baja del río Vilcanota a una altitud de 2866m.n.s.m. limitando por el norte, con el distrito de yucay, por el sur distrito de chinchero por el este provincia de calca, oeste distrito de maras.

El Matrimonio en Huayllabamba y en sus tres comunidades por cierto cercanos a su capital, los jóvenes (futuros conyugues) combinan sus sentimientos en las fiestas del pueblo, en los trabajos agrícolas, durante los viajes o la etapa colegial. La elección de la pareja es completamente libre, los padres no se oponen; pero si imponen cuando el hijo o hija comete el error de tratar con el de la parte contraria, con el pueblo vecino o con persona de procedencia extraña; por ejemplo una huayllabambina con un yucavino no era admitido así de fácil, es más el amigo que visitaba a cortejar una huayllabambina a su regreso lo esperaban en el puente de este pueblo para maltratarlo, desnudarlo y humillarlo, aquel que lograría conquistar y casarse con una Huayllabambina se le considera como sagaz y fuerte, pues para lograr su objetivo de amorío ha tenido que lidiar muchas aventuras como retornar en las noches cruzando el río Vilcanota o agarrándose a golpes, haciéndose respetar en el puente.

Por tanto una pareja es admitida, cuando se conocen entre huayllabambinos y/o comunidades de piso valle y no así de Racchi (piso alto), había cierta marginación, porque se les consideraba punas.

La edad para contraer matrimonio no tiene límites fijos lo efectúan incluso desde edades muy jóvenes a veces casi adolescentes, por eso es común escuchar decir a sus abuelos y vecinos *erquepurallan tuparunku, askha wawa kanka*, (muy muchachos se conocieron por tanto tendrán muchos hijos)

Este compromiso hace un tiempo atrás no mucho (20 años), tenía mucha relevancia los carnavales fecha destinada y promisoria para emparejarse bailando el *qhaswa*, danza de jóvenes, derroche de belleza, alegría y juventud.

Una vez enterados los padres del varón, procedían a pedir la mano de la novia visitándola, muy de mañanita padres y novio, con su te macho, ponche (mate de haba con su cañazo) y caldo de gallina o también en la noche, llevando su chicha y caja de cerveza, donde combinan frases, bromas, cantos, recuerdos, hazañas y rodeos: proponen ser parientes como futuros consuegros a través de sus hijos. A esta ceremonia se conoce como *warmi ttincay*. Generalmente la respuesta es “si”, comienzan a planificar

el matrimonio y el futuro de la pareja nueva. Usualmente el matrimonio es católico y civil el mismo día de la boda, estas familias están bien vistas, no son criticados por la población.

En estos últimos años por la influencia de la televisión, extraños y extranjeros que están poblando nuestro valle, están rompiendo este esquema, entablando directamente entre los jóvenes y a los padres solo les queda apoyar.

Para formalizar el matrimonio los consuegros y los novios recurren a elegir al padrino mayor y al padrino de aras, quienes acompañan y son testigos. Ellos son sus consejeros y dan solución ante cualquier incompreensión o problema a suscitarse en la vida cotidiana.

El matrimonio Civil lo realizan en el municipio de Huayllabamba ante el Alcalde, después de esta ceremonia se trasladan al templo de esta localidad o templo vecino sea Yucay, Urubamba o Calca para casarse ante Dios, es decir católicamente. De 10 familias encuestadas con más de 50 años de edad, 7 son casados civil y católicamente, 1 es civil o católico y 2 convivientes Y/o soltero. De aquí se concluye que aproximadamente el 70% de los hogares son **estables y sólidos**.

Los hijos de este matrimonio apenas pasados dos a seis meses de nacido eligen al compadre quien hará bautizar al tierno para evitar decir **Saqraq waway** (hijo del diablo).

Estas familias hoy en día planifican su prole, admiten dos o tres hijos por familia, algunos continúan teniendo hijos sin planificarlos a la tradición antigua, el número de hijos mayormente señala mayor ingreso económico, porque a más hijos mayor cantidad de trabajadores. Los hijos no constituyen estorbo sino apoyo, los mayores cuidan a los menores. Hace dos décadas una familia generalmente llegaba a tener 10 a 12 hijos, de los cuales por la mortandad con enfermedades infecciosas fallecían dos o tres.

Cabe resaltar, en el hogar de un Huayllabambino o sus comunidades aledañas (piso valle) nunca falta su olla de mote, es así, cualquier visitante a la casa conocido o no, es acogida con un plato de mote, su ajicito y si es posible con un porción de queso o *kanka* (cecina cocida con carbón vivo)

Como bebida infaltable tenemos la chicha de jora o maíz bebida inca que se prepara a diario por los **ajacamayoq** señoras dedicadas a preparar la chicha. Esta bebida es codiciada por los campesinos, los lugareños, de rutina, diariamente beben entre dos a cuatro vasos como parte de su dieta.

La chicha, bebida hecha de jora de maíz es diurética. Se le atribuye que tiene propiedades preventivas contra la prostatitis, probablemente las enzimas fermentadas de la chicha limpian los conductos urinarios, si es con estas intenciones, uno debe consumir apropiadamente de dos, tres o cuatro vasos llamados caporal. Será quizás razón por la cual, que en esta región no es frecuente escuchar o saber casos de varones que sufren de la próstata. Es cierto que esta bebida en exceso embriaga a la persona y si lo hacen es en el trabajo agrícola o faenas comunales.

Es cierto que estos platos oriundos de nuestros antepasados ya tienen influencia colonial. Todo migrante a su retorno lo primero que quiere probar y comer a su gusto son estos platos, pues a la

distancia se extraña y en las grandes urbes no se dispone de los ingredientes, cereales y utensilios a emplear para preparar. Por ejemplo para preparar las **lawitas** se debe tener el **maran** y su **tunao** (especie de molino de piedra) no se cuenta, tampoco con las allpa mankas (ollas de tiesto) que le dan una cocción especial y peculiar.

La gastronomía de los habitantes de Huayllabamba y sus comunidades de Urquillos, Huychu y Huayocari, habitualmente consiste en un desayuno de mate, leche fresca de vaca o ulpada o siete harinas (se tuesta granos de haba, trigo, maíz, quiwicha, etc se muele, se mezcla y se agrega al agua hervida) con su respectivo pan y si no hay con tostado de maíz **hank'a sara**, el almuerzo es una de las **lawas** y/o su segundo, en la tarde se sirven unos cuantos vasos de chicha. En la noche es casi parecido al almuerzo.

Entre los platos que aún se conserva y continua siendo el plato de la mesa diaria de esta población son: **Sara Lawa**, crema a base de maíz molido con verduras y cecina; **Trigo Lawa**, crema a base de trigo bien molido con papas, verdura, lisas y cecina o carne fresca; **Chuño Lawa**, crema a base de chuño, papas, tripa de vacuno y verduras; **Moraya Lawa**, con moraya molida, papas parditas en dos o tres, un poco de arroz y carne; **Lakauty lawa**, sopa de calabaza con carne de cordero; **Lisas lawa**, lisas picadas en larguitos, con papa carne y verduras al gusto; **Quinoa lawa**, a base de quinua con papa y carne de cecina o corderito; **Lisas uchu**, lisas picada, papas en cubitos, cecina y arroz;

Lakauty uchú, crema a base de calabaza con trocitos de queso coloreado con palillo y su arroz.

Papa qápi, tortilla de papa con un poco de maíz dorado en sartén; **Habas uchu**, haba seca cocida y desmenuzada con poquita papa y su arroz; **Hutia**, plato rápido de hacerlo, esta preparación no necesita ollas ni cubiertos, su técnica es admirable, es muy sencilla, rápida, sobre todo exquisita, la papa es dorada con terrones quemadas a calda en forma de horno, se realiza en los campos donde se siembra o cosecha.

A estos platos y una infinidad por enumerar, la mesa se complementa con su **uchú kuta** (ají molido con rocoto o piri, con sachá tomate, maní, huacatay y culantro) que la da un gusto perfecto en la mesa.

A.1. Recursos Naturales

En la agricultura los campesinos del piso valle y Huayllabamba tienen tareas muy variadas, en el campo, hogar o faenas comunales. En la actualidad, la actividad principal es la agricultura, cultivo del maíz, los campesinos realizan sus labores agrícolas en sus terrenos, previas un riego.

Se inicia con el arado sea con ganado tradicionalmente si el terreno es pequeño o con tractor cuando es en extenso y se encuentra con accesibilidad de carretera o camino carroable, si la huerta está con plantaciones de árboles frutales, verduras o plantas de pan llevar se realiza a puro golpe de pico y **khituchi** (herramienta de una sola mano para deshierbe).

Tratándose con **waka masa** (bueyes debidamente domados y maestros para el trabajo), una noche antes el que hace trabajar, lleva una carga de chala o pasto para alimentarlo; pues estos animales labrarán el terreno al día siguiente sin comer y beber durante todo el día. La persona que trabaja con la yunta es también otro experto, maestro **gañan**, este campesino acompañado de algún jovenzuelo recoge

los ganados del corral del dueño con la advertencia cuál de ellos se amarra primero al yugo y cuales son **pañā y lloq'ē** (derecho o izquierdo respectivamente), luego arrean a la chacra, una vez llegado, atan según las indicaciones, colocan su **taqlla** (arado) e inician el arado, siembra o segundeo según sea el trabajo. En esta misma chacra por el tamaño pueden trabajar dos o tres **waka masas**. Se calcula que una yunta puede terminar arando, segundeo, sembrando y rastrando un cuarto topo de terreno; como se sabe un topo tiene una extensión de 3333 m², es decir la tercera parte de una hectárea. Adicionalmente hay 6 a más trabajadores con diferentes obligaciones unos piquean y desmenuzan los terrones recogen la mala hierba, otros siembran la semilla, reparten el guano y el fertilizante.

El aporque es a golpe de fuerza si o si, cuando los huachos son cortos, pues el tractor más sería el daño que haría a los maizales, el aporque lo realizan con su **Kuty y lampa, el halmay y el p'uqruy** (primera y segunda lampa).

Para que el trabajo sea muy ordenado y disciplinado el dueño nombra un capitán y este a su vez su **khaywa** último hombre que sube el surco. Los dos son autoridades, ante cualquier situación de disgusto, deliberan con sabiduría cualquier asunto, es más, están con la obligación de terminar el trabajo al 100%, para ello deben distribuir bien el tiempo, en caso de alguna incomprensión, imprudencia, malcriadez, flojera u ociosidad recurren con una llamada de atención verbal a los infractores y si persiste, algunas veces se recurre a sonarle según su gravedad, uno o varias latigazos en nombre del señor y San Isidro Labrador, o en su defecto se expulsa de la chacra. Cualquiera que sea las sanciones aplicadas, uno por su bien debe admitirlo, ponerse a su derecho, coso contrario en los días venideros nadie lo podrá contratar y en concreto nunca conseguirá trabajo, siendo marginado por la población.

En cambio con tractor se aligera esta actividad, en una sola labor con sus accesorios se siembra por completo, de igual forma también el aporque es realizado con tractor.

A.3. Costumbres y Tradicionales

En todas labores intervienen el **t'inkayku** acto ceremonial; de contacto, permiso, gratitud hacia los apus y bendición de los apus. Los apus en referencia que se hace alusión siempre es orden; A San Isidro Labrador, **Machu Colca, Huyna Colca, Tuqsan, Hamp'atu pampa**.

Mamacha Natividad, esta gran fiesta dura 4 días se festeja con danzas autóctonas como el Chucchu, Mestiza Coyacha, Chilenos, Ccapac Qolla, Majeño, k'achampa, Siclla, Sargentusuy y/o típicos. Se atribuye a la Virgen muchos milagros que se ha podido comprobar que allí suceden. Todos están de acuerdo que la responsable es la Virgen de la Natividad. Por eso, organizando colectas, han transformado la modesta ermita que albergaba su imagen en un santuario de arquitectura singular que, sin embargo, realmente armoniza con la comarca. Residentes y sus hijos de la localidad han recibido tales bendiciones de la Mamacha Nati que le han levantado el campanario.

Esta fiesta tiene un carácter no solo local sino también regional y nacional es por ello que se celebra en el mes de setiembre en todo el país. En la fiesta de la Virgen de Natividad en todo el pueblo se escucha la música de las diferentes comparsas; que son tocados por los Q'aperos, singulares músicos que son encargados de tocar música sepulcral en la procesión de la patrona del pueblo.

El día 15 de setiembre se realiza la bajada de la virgen al templo de Huayllabamba. Mientras que la figura pintada de la virgen se mantiene en la capilla.

Festival Del Choclo, en los últimos años el 8 de marzo se realiza el festival del choclo, con una exposición espectacular y grandiosa con concursos de exposición y presencia de grandes artistas de talla nacional que realzan y aglutinan a toda el Valle Sagrado, residentes y lugareños están presentes para disfrutar de los platos y artistas.

En Urquillos se festeja el 8 de marzo la **fiesta de San Juan de Dios**, patrono de Urquillos para esta fecha los habitantes del Valle Sagrado peregrinan a este Santuario, se festeja este día y su octava. La gente que peregrina lo hace con mucha fe, cuyo propósito es curarse de algún mal, para ello después de la procesión, sacan la mano derecha del Santo y la gente que se apuesta en orden, recibe la imposición sobre la cabeza y la parte que le aqueja. Es seguro su sanación, si no se logra, significa no haber tenido una buena enmienda ante Dios. La Gente se desplaza por miles, antes lo hacían en mulas y caballos, los de lejos pernoctaban en la casa de los compadres ubicados a lo largo del Valle Sagrado: mismo Urquillos, Huayllabamba, Yucay, Huayocari, Huychu, u otro pueblo vecino.

C. COMUNIDAD DE HUYCHO.

Esta comunidad está ubicada también en la misma margen del río Vilcanota, a 2990 msnm. 4 kilómetros del distrito de capital de distrito y a 500 m de la comunidad campesina de Urquillos Con una fauna y flora tan igual que Urquillos, esta comunidad goza de todas las fiestas y costumbres de Urquillos por su cercanía.

Son prodigiosos y reconocidos sus terrenos porque producen el mejor maíz del mundo. Cuenta con un centro educativo inicial y primario.

Existen todos los medios de comunicación tiene un sector Huandar donde también predomina el maíz blanco tiene una tenencia de gubernatura en esta comunidad se encuentran el gran potencial de recurso minero no metálicos (yeso cal arcilla hormigón, arena) como materiales de construcción que se encuentran a la orilla del río Vilcanota.

Están constituidos por 150 familias constituidas su acceso es por vía carrozable 2 accesos uno por urquillos y el otro por vía asfaltado entre Urubamba calca. La representa el presidente, secretario, tesorero y dos vocales, elegidos por un lapso de 2 años democráticamente a voto directo en asamblea general, estas personas administran los recursos de la comunidad como también gestionan y coordinan con las autoridades pertinentes del distrito capital, por lo general son personas de amplio prestigio y arraigo personal.

Existen dos asociaciones de productores frutícolas y asociación de productores de maíz SENA. Los cuales se encargan de acopiar el maíz blanco de los pequeños y micro productores de Hunchu, estos a su vez, comercializan directamente con los exportadores.

Cuenta con infraestructura de riego con coberturas de material noble (hecha por Plan Merris), tienen el riego por rotación, el agua principal a utilizar es del río Vilcanota que a través de canales se capta km arriba, utilizan en turno para no afectar a los vecinos. Como los terrenos son totalmente llanos y muchas veces cortos, se tiene que trabajar simultáneamente regando y trabajando en orden y turno,

caso contrario se inundaría, perjudicando a los vecinos. Su predominante actividad es la agricultura y la ganadería vacuno, ovino y animales menores.

Para la siembra del maíz tienen terrenos de muy buena contextura por lo que es denominado el mejor germoplasma del maíz blanco a nivel mundial. Como alimento diario en sus labores de siembra y cosecha acostumbran el **ayni** y la **mincca**, su alimentación es a base de productos cosechados por ellos, realizan rituales para el inicio de diferentes actividad, como el pago a la tierra, el **t'inkay** a los APUS antes de inicio de cualquier labor agrícola, para la alimentación de sus animales menores utilizan la chala de maíz y algunos pastos que se encuentran alrededor de sus cultivos.

D.- COMUNIDAD DE HUAYOCCARI

Es un vocablo quechua que puede significar Huayo, fruta y Qhari, hombre maduro y grande o también Wayunka, colgante es decir hombre colgante, está a una distancia de 2 kilómetros de capital de distrito, cuenta con 300 familias constituidas, su fiesta patronal es san Juan bautista. También otra fiesta de mucha relevancia es la fiesta de Virgen Inmaculada de Concepción.

Cuenta con todas las vías de comunicación tiene sus atracciones turísticas desde este poblado se llega a las lagunas de Yanacocha y Quellococha, también se encuentran los restos de las haciendas Killer y Loreto lucen lánguidas por el correr de los tiempos.

En el camino hacia las lagunas se encuentran las pinturas rupestres de hace 1000 a 1500 años antes de Cristo, que está pintado sobre una roca inmensa. A una altitud de 3650m.s.n.m.

La reserva nacional de Yanacocha este impresionante y paraje natural está conformado por dos algunas Yanacocha y Quellococha de estos 2 lagunas de acuerdo a la tradición oral habían sido centros de adoración y culto donde los incas realizaban. Esta rodeados de flora y fauna propia del valle alto andino con aguas cristalinas y cascadas, el clima en alturas es frígida por encontrarse en la cumbre la montaña o APU Cañibamaba a 4100m.s.n.m. el ascenso es de 4 a 3 horas por camino de herradura desde la comunidad Huayocari.

En el centro poblado su actividad principal es la agricultura basada en el maíz y la ganadería las tierras san aptas para el cultivo, limpio conformado por suelos moderados profundos es sus costumbres ancestrales para la siembra o cosecha acostumbran el **ayni** la **minca** y **jornal diario**, su alimentación está basada a sus cultivos como el maíz en mote, hortalizas y la carne vacuno y ovino.

Su organización de la comunidad al interior de la comunidad es como sigue:

- La junta directiva de Huayocari
- Comité de Irrigación de Huayocari
- Comité de vaso de leche
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.
- El Ecónomo de la Iglesia

La tenencia de tierras las que se encuentran dentro de la población y contorno de la pista principal es de propiedad individual inscrita en registro público los terrenos que se encuentra en las laderas son comunales. La tenencia de tierras por familia es de 1 hectárea, algunos habitantes son emigrantes que no cuentan con ninguna propiedad.

La principal producción es el maíz y verduras, cuentan con agua para riego, tanto del río Vilcanota y El riachuelo que desciende de las lagunas de Yanacocha y Qélla cocha. En muchos casos tratándose de verduras logran obtener hasta tres cosechas, el mayor porcentaje de la producción está destinada al autoconsumo que es suficiente en la comunidad, sus productos comercializan los días de mercado, a Urubamba llevan los miércoles, viernes y domingo y a Calca los días domingos y a la ciudad del Cusco los martes, jueves y sábados.

La tecnología utilizada se caracteriza por el uso de productos químicos y maquinizados en un 80% por la extensión y acceso carroable de terreno existente, mientras que el 20% todavía se mantiene en la utilización de las yuntas como tracción animal y pico, abonan casi siempre con guano de corral completando con fertilizantes.

La comunidad cuenta con la Junta de Riego (presidente, secretario, tesorero, vocales y fiscal), organización que administra el riego ordenado entre los 125 usuarios de riego aproximadamente, tienen un funcionamiento orgánico, a través de asambleas institucionalizadas con agendas establecidas, igualmente cuentan con un reglamento en vigencia, Los pobladores mantienen todavía las costumbres de pago a la tierra, la merienda y los trabajos de ayni, trabajo recíproco, también existe el flete de sus ganados y a cambio de ello se devuelve con cuatro días de trabajo jornal.

Cuenta con diferentes pisos ecológicos quechua, suni, puna o jalca janca o cordillera.

Atractivos Turísticos:

Hacienda Huayocari

La casa hacienda fue construida en 1950 por don José Orihuela Yábar con el objeto de exhibir en ella su colección de arte, hoy dicha colección puede ser visitada en el arzobispado del Cusco, la familia Lambarri decidió abrir al público su casa hacienda y ofrece almuerzos y cenas. La hacienda Huayocari se dedica principalmente al cultivo del maíz gigante y lo exporta a otros países.

Laguna de Quellococha y Yanacocha.

Se encuentra en la zona alto andina del valle sagrado de los Incas o valle del Urubamba extensión de la laguna es de 90m.x80m. Presenta una profundidad promedio de 4 m circundante al cuerpo de agua se encuentra un bosque relicto de Queuñas.

Bosque de Queuñas

Este bosque muestra una belleza natural, dando armonía al entorno y complementa las lagunas de la zona se observa este bosque a partir de los 3900 metros sobre el nivel mar, y ahí mismo podemos encontrar niveles de vida en flora y fauna.

E. COMUNIDAD DE RAQCHI

Esta comunidad está ubicada en la parte alta o piso alto a 34 kilómetros de la ruta Cusco Chinchero y Urubamba su piso ecológico es quechua de 3500 m.s.n.m. clima frío, con fauna y flora totalmente distinta a su capital y hermanas comunidades de Urquillos, Huychu y Huayocari.

Cuenta con 350 familias constituidas, la fiesta de mayor algarabía es la **octava de Mamacha Asunta**, se inicia el día con alba de 21 camaretazos, cuenta con un capilla parroquial, con una institución educativa inicial y primaria, tiene todas los medios de comunicación cuenta con agua y desagüe e instalación de energía eléctrica.

Su autoridad principal es el presidente y sus miembros, son elegidos democráticamente en una asamblea magna, estas personas se rigen con normas establecidas por ellos mismos en su estatuto como comunidad, todo acuerdo se registra en su cuaderno de actas los representantes son elegidos para un periodo de dos años tiene una gubernatura.

Su actividad principal es la agricultura enfocado en la producción de la papa, sus terreno son arables no cuentan con riego su agricultura tiene solamente riego temporal, es decir los cultivos desarrollan en época de lluvias por lo que su producción es una sola al año., la ausencia de ésta o exceso ocasiona daños irreversibles bajando la producción del año, de ser así estos pobladores están condenados a migrar y trabajar en otros lugares como Yucay y Huayllabamba, de donde a cambio de su fuerza y jornal se harán pagar con víveres maíz, calabaza, verduras y frutas y así paliar su escasez de productos.

Hoy en día estos pobladores trabajan a gran escala, se calcula que un solo poblador cultiva 5 a 7 hectáreas. Estas áreas son trabajadas necesariamente con tractor por muchas razones, son grandes áreas, el terreno es arcilloso y pesado.

También es de resaltar que, en las partes más altas y de mucha ladera o en su defecto sus terrenos son pequeñas, aun se aplica la el trabajo con **chakitaqlla**. Esta técnica se aplica de dos maneras: **Suk'a** y **mantask'a**, la primera consiste en formar huachos con dos chakitaqllas accionando de manera paralela. Y la otra es tipo arado, en ella de dos en dos o individualmente se voltea la tierra, en la primera como está formado ya los huachos se procede a sembrar en el lomo de estas, en cambio la segunda es destrozada los terrones y luego sembrada haciendo hoyos y huachos de semilla asemilla dista un aproximado de 40 cm y de huacho a huacho 90 cm cada una de estas actividades se realiza en determinados épocas.

Para la siembra y la cosecha predomina el **ayni** y la **mincca**, la persona comprometida al trabajo, tiene que ir directamente a la chacra portando sus respectivas herramientas, previamente almorzando en su propia casa. Una vez constituida, hacen los rituales al inicio de cada actividad como el pago a la tierra. El dueño invita alguna comida de su voluntad, consistiendo en algún uchú (de haba, papa, tarwi, quinua u otro), una vez concluida con la tarea, cada quien se retira a sus respectivos hogares. En todo el día se toma mate y si habría la chicha que mejor, solamente se bebe lo necesario, para la sed. Esta costumbre es completamente diferente con lo que se acostumbra en la capital de distrito Huayllabamba. Para animarse liban aguardiente o cañazo, en cada descanso picchan su coca para disimular el hambre.

En la cosecha, se tiene costumbres muy conjuncionados, como es un trabajo pesado, se necesita tener buena comida y chicha para dar más fuerza y voluntad, en ese sentido las señoras de Urubamba, Yucay, Huayllabamba, Huayocari, Urquillos y Huychu como ellas carecen de papa en sus hogares, días antes preparan chicha, la cual llenando en porongos, poros, mak'as y barriles, transportan en burros o vehículos, llevando desde el piso valle hasta la comunidad de Raqchi, de aquí reparten a cada persona que hace trabajar, como es tan pertinente la llegada de la chicha ya a la chacra y de necesidad, el dueño de la chacra por gratitud y reciprocidad entrega 1 ó 2 huachos para que se recoja y se lleve la papa, que

ya está volteado con ganado y listo para recogerse con la mano sea un poquito más o un poquito menos a un saquillo. De esta manera los trabajadores disfrutan la chicha del Valle Sagrado.

Su alimentación principal está basada en la producción de la papa, haba, y cereales el trigo, la cebada, quinua y la avena, como también su alimentación está constituida de carnes de cordero, ganado, chancho, animales menores. Cuando degüellan sus ganados lo cecinan para guardarse y consumir de poco en poco.

Esta comunidad está ubicada muy cerca al distrito de Chinchero y posible construcción del futuro aeropuerto internacional.

Atractivos Turísticos

Existen varias atracciones turísticas como:

El Mirador del Valle Sagrado, de donde se puede observar en su mínima dimensión los distritos de Huayllabamba y Yucay. A diario es visitada por turistas para admirar, tomar vistas y sentir la correntada de aire muy fresco y suave que se desplaza de la parte baja hacia la parte alta, en la actualidad allí realiza los saltos en parapentes, esta área de aventura se encuentra dentro de la comunidad de Racchi.

Colcas de Racchi, es otra de las atracciones que tiene esta comunidad se encuentra al costado de la carretera asfaltada entre Cusco y Urubamba que se ubica a 3500m.s.n.m. son construcciones incas a base de cal y piedra existen también escalinatas que unen entre colcas. Otra de las atracciones turísticas son los almacenes de graneros que se encuentra en la parte más superior de las colcas tienen una dimensión de 60mts de largo y 3.50 m. de ancho fue construido por los incas lugar donde se rinde culto a la cosecha, el tiempo de almacenaje era de 5 a 7 años.

Estas poblaciones del distrito de Huayllabamba aún conservan sus costumbres tradicionales, siendo inmersos en la gran en sus actividades actuales, rutina diaria un sus pobladores. Los valores están en cada momento, en cada actividad, los abuelos y los mayores inspiran sabiduría y consejo.

Conclusión: 1

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de URQUILLOS Y RACCHI pertenecen al Tipo II.

Conclusión: 2

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de HUAYOCCARI, HUYCHO Y HUAYLLABAMBA pertenecen al Tipo III.

2 PROVINCIA DE CALCA.

La Provincia de Calca está ubicada a 50 km. de la ciudad del Cusco hacia el norte, siguiendo la carretera de Cusco – Ollantaytambo, con una población de 65,400 habitantes.

La demarcación política de la provincia comprende 8 distritos: Calca, Písaq, Taray, San Salvador, Lamay, Coya, Lares y Yanatile. Tiene una superficie de 3,625.96 km, de los cuales el 55.09% corresponde al distrito de Yanatile. Calca se fundó como Provincia por Ley del Congreso del 19 de Setiembre de 1898.

Calca fue un importante centro poblacional, de asombrosa organización administrativa, esto se demuestra por la presencia de hermosos muros prehispánicos en las calles y plazas de la actual población, así como también por el gran monumento arqueológico de Huch'uy Qosqo. Destacan también los nevados perpetuos de Sawasiray y Pitusiray, que fueron importantes divinidades y dieron origen a la hermosa leyenda de Pitusiray.

En el ámbito provincial existen 04 fuentes termales, dos de ellos en el distrito de Calca, uno en el distrito de Lares y uno en el distrito de Lamay, todos ellos de propiedad de sus respectivos municipios. Entre los recursos eco turísticos más importantes se encuentran los bosques con hábitat de la Puya Raymondi en el distrito de Lares, los valles de Yanatile y Yavero en el distrito de Yanatile y la cadena conformada por los nevados de Sawasiray, Pitusiray, Huamanchoqe y Maukau.

En los últimos 5 años del Distrito Calca se han producido repetidas situaciones de emergencias y desastres provocados por fenómenos de la naturaleza, debido a su frecuencia e impacto, los mayores peligros son las inundaciones, el aluvión por efecto embalse/deseembalse, sismos y deslizamientos, los cuales han generado pérdidas de vidas humanas y daños a la infraestructura productiva y social, impactando negativamente en el desarrollo local.

2.1 DISTRITO DE LAMAY – PROVINCIA DE CALCA

Lamay está situado en el Valle Sagrado de los Incas, a 45 kilómetros de Cusco, que está constituido por 14 comunidades campesinas, y en donde viven la mayoría de la población del distrito.

El distrito cuenta con una superficie total de 94.22 Km² que representa el 2.60 % de la superficie de la provincia de Calca que es de 3,625.96 Km², se ubica a una altitud promedio de 2,941 m.s.n.m. y presenta un clima templado a frío, con abundantes precipitaciones, sobre todo entre los meses de Enero a Abril.

Según alguna gente, el nombre del distrito se deriva de la palabra Quechua Llamaypampa o Llamaypata, que significa “lugar de las llamas”. El distrito fue una zona de asentamiento muy importante para los Incas. Los habitantes de este lugar, tienen raíces étnicas Quechua y todavía hablan su lengua. Las ruinas de los Incas se encuentran en el Valle, incluyendo los vestigios de los sistemas agrarios de andenería – terrazas construidas en las cimas inclinadas para conservar el suelo. Un respeto inmenso para la

Pachamama o Madre Tierra, y orgullo en el folklore y la artesanía, principalmente la pintoresca ropa tejida, éstas son las características sobresalientes de esta región.

La población del distrito de acuerdo al Plan de Desarrollo Estratégico Participativo del Distrito de Lamay realizado en el año 2011, es de 7832 habitantes, distribuidos en sus comunidades:

En las comunidades del distrito de Lamay, en los adultos de 25-50 años la migración es mínima y temporal apenas alcanza al 5%, los pobladores migran hacia las localidades del valle de Yanatile, Lamay Pueblo, Calca y Urubamba, con la finalidad de complementar su ingreso familiar con la venta de su fuerza de trabajo, mientras que en los niños de edad escolar (6-14 años) es estacionaria (por año escolar) que fluctúa de 30 a 60%, que se atribuye como mala calidad de educación en la comunidad; motivos que obligan a los niños migrar hacia la capital del distrito. En los jóvenes (16-25 años) la migración es fija va entre los 3 a 5%, puesto que se retiran de su comunidad para buscar mejores condiciones de vida a otras localidades del distrito, provincia o la región.

El pueblo está situado en los Andes, en un valle a 2,950 metros sobre el nivel del mar, y está rodeado de montañas, y cimas que alcanzan 4,800 metros. La región tiene condiciones climáticas variables y paisajes que influyen en el estilo de vida, la agricultura y la distribución de la población. Esta variedad de clima también explica las diferencias entre el ingreso y el bienestar de la gente.

El Valle mismo tiene suelos fértiles y produce abundante maíz y frutas. El “área Quechua”, que está entre 2,950 y 3,700 metros sobre el nivel del mar, tiene un clima muy variado que causa heladas severas en el invierno y que principalmente produce papas y cereales. La región montañosa o “piso Puna”, que está entre 3,700 y 4,800 metros, tiene un clima extremadamente frío durante todo el año, lo que no permite la producción agrícola. La única actividad viable es la cría de llama, alpaca, oveja y ganado.

El Índice de Desarrollo Humano del Programa para el Perú es de 0.597. Para el distrito este índice solamente registra 0.488, uno de los más bajos del país. Cuando el promedio de vida nacional es de 71.5 años, en el distrito es de 63.3. El nivel de alfabetismo nacional es de 91.9%, pero en el distrito es de 70.1%. El promedio del ingreso familiar es solamente de \$60 dólares al mes.

Los pobladores consumen principalmente lo que produce y vende lo que les queda de extra. Una mejor producción agrícola puede proveer mejor nutrición para los niños/as y también un ingreso mayor para las familias. Casi toda la población vive de la tierra, pero solo aquellos que viven en el valle cuentan con las condiciones ideales para la agricultura. Las regiones de altitudes medianas y altas sufren de condiciones ásperas, con precipicios, faldas erosionadas, insuficiente vegetación nativa y falta de agua.

El 50.39% de la población del distrito de Lamay tiene acceso a energía eléctrica, el 45.75% utiliza mechero/lamparín, el 3.39% se alumbra con velas, y el 0.31% restante se alumbra con lámparas de gas o petróleo, con generadores y otros, mientras un 0.16% de la población no tiene/utiliza ningún tipo de alumbrado.

En cuanto a la danza, Qanchi Alcalde es la principal danza folclórica de Lamay y la primera que se tuvo se origino en la comunidad de Huama, le siguió la danza Phasña Qoyacha y luego Aucca Chileno y Qachampa, actualmente Lamay tiene 21 danzas folclóricas, cuyos danzantes, bailan cada año en la fiesta patronal.

De manera podríamos considerar al distrito como un valle andino con la presencia de un río denominado el Carmen que ingresa de forma perpendicular al río Vilcanota. Dentro de la clasificación de valle podemos establecer a Lamay como un valle en quebrada en forma de “ V ” presentando rellenos aluviales y apropiadas condiciones para la agricultura y la ganadería situándose el centro poblado en un área más o menos de forma triangular que tiene regular pendiente y que hacia el norte culmina en una garganta de donde se inicia la quebrada en el cual se ubican algunas comunidades.

Hace 25 años la fiesta religiosa más importante que ha tenido Lamay ha sido la fiesta patronal de Patrón Santiago, era una fiesta similar a Corpus Cristi en el Cusco, ahora ha sido superado por la fiesta patronal de Santa Rosa de Lima, esta última es en la actualidad una de las más importantes del Distrito. El aniversario del distrito, es el 3 de enero de todos los años.

El principal elemento fluvial del valle de Lamay lo constituye el río Carmen que se forma a partir de los pequeños riachuelos que se originan en las quebradas y que nacen en las conformaciones más elevadas, pero el mayor aporte para la formación del río nace en uno de los puntos más elevados que se ubica al fondo del valle y que es conocido como el abra Sapacto. Desde ahí va creciendo en la medida que recibe el aporte de los riachuelos que discurren en las quebradas perpendiculares al valle.

Lamay cuenta con importes lagunas como Pachar en la comunidad de Chumpe, Cárcel Qocha, Huasca Qocha, Quellhua Qocha y Totorá Qocha en Poques, Isillo Qocha y Yana Qocha en Huama, Soro Qocha en Janac Chuquibamba, Quinsa Qocha en Huanccho Pillpinto y Huanccho Mullmuncus los 2 primeros han sido sembrados con alebinos de trucha y la laguna de Isillo con alebinos de pejerrey, existen en estas lagunas una serie de aves como la huallata y los patos. En los últimos años la gestión Municipal ha mejorado estas lagunas represando y forestando la periferia de manera que se amplió el espejo de agua y se mejore el microclima en estas zonas.

Actividad Turística

La actividad turística en el distrito inicio el año 2007, la asociación ARARIWA a través de la Sra. Vilma Tumpe, lleva turistas a la Comunidad de Lamay Qosqo sector Huayllafara, es en este mismo año que la Asociación Ricchary Ayllu inicia un proyecto denominado “Turismo para el Desarrollo” cuyo objetivo era de desarrollar capacidades en las comunidades con potencial Turístico para atender al turista y por otro lado se genera condiciones en las comunidades, es de esta forma que se elabora el “Plan de desarrollo estratégico en Turismo”, se priorizan 04 comunidades:

a) Huchuy Qosqo; b) Lamay Qosqo Sector Huayllafara; c) Chumpe; y d) Janac Chuquibamba y se desarrollo los siguientes productos y servicios turísticos, producción de artesanías como tejidos y cerámica, y en servicios el turismo vivencial y de aventura.

El 2008 Ricchary Ayllu firma un convenio con la Fundación CODESPA y la Municipalidad de Lamay para mejora el emprendimiento en turismo iniciado el 2007 y es a partir del 2009 que CODESPA inicia su intervención cuyo aporte ha sido importante en la promoción y venta del destino Lamay y los diferentes productos y servicios

Potencial Turístico.

- Complejo arqueológico de Huchuy Qosqo
- Turismo vivencial agro ecológico en el sector de Huayllafara de la Comunidad de Lamay Qosqo que cuentan con albergue turístico y las familias están capacitados para atender al turista.
- Laguna de Pachar y Cárcel qocha, para la pesca deportiva de la trucha en la comunidad de Chumpe.
- Viviendas hospedaje acondicionadas para el albergue de visitantes en el marco del turismo rural comunitario, comunidades de Huchuy Qosqo, Chumpe, Janac Chuquibamba y Huayllafara.
- Mercado gastronómico el palto típico el “cuy al palo” dirigido al mercado local de Cusco.
- Existen otras posibilidades, los cuales se deben desarrollar para generar condiciones atractivas al turismo, el actual Alcalde de la Municipalidad de Lamay tiene la idea de construir un teleférico, museo vivo y un parque botánico, si se da serian actividades que dinamizarían la economía local a través del turismo.



Comunidades

El Distrito de Lamay está conformada por 14 comunidades:

Cuadro N° 05 Población del distrito Lamay por Comunidades

Nº	Comunidad	Población	Altitud msnm	Extensión
1	Lamay – Pueblo	1,890 hab (395 familias)	3000	
2	Huchuy Qosqo	225 hab (45 familias)	3550	
3	Lamay Qosqo	646 hab (135 familias)	3000	395.00 Ha
4	Huanca Ayllu	300 hab (familias)	3000	343.70 Ha
5	Chuquibamba	336 hab (101 familias)	3100	747.00 Ha
6	Huanco Pillpinto	210 hab (45 familias)	3450	835 Ha
7	Huanco Mullmuncus	210 hab (31 familias)	3500 a 4,500	687.10 Ha
8	Sayhua	296 hab (57 familias)	3500 - 4500	674.00 Ha
9	Janac Chuquibamba	245 hab (53 familias)	3400	724.00 Ha
10	Huama	621 hab (122 familias)	3400	1403.00 Ha
11	Poques	727 hab (163 familias)	3,000 a 3,500	3993.80 Ha
12	Chumpe	401 hab (93 familias)	3500 a 4200	1170.00 Ha
13	Sayllafaya	235 hab (55 familias)	3500 a 4200	1977.00 Ha
14	Huarqui	650 hab (121 familias)	3800 a 4500	2450.00 Ha
Total		7,832 habitantes (1814 familias)		

A. COMUNIDADES DE PISO ALTO ANDINO (entre 3500 – 4700 msnm)

Comunidades ubicadas en las partes alto andinas de la subcuencas de los ríos Huancco y El Carmen:

1. Chumpe
2. Huanco Mullmuncus,
3. Huanco Pillpinto
4. Sayhua,
5. Poques,
6. Huama

7. Janac Chuquibamba
8. Sayllafaya- Ubicada en la parte más alta
9. Huarqui –ubicada en la parte más alta
10. Huchuy Qosqo- Asentada en el margen derecho del río Vilcanota (3550 msnm)

A.1.- COMUNIDAD CAMPESINA DE CHUMPE

La comunidad campesina de Chumpe políticamente y geográficamente se encuentra en la cuenca del Vilcanota a una distancia de 8 Km. del distrito de Lamay provincia Calca departamento cusco. A una Altitud promedio de 3500 a 4200 msnm. Presenta un clima templado agradable con temperatura media de 16°C en piso valle y 12°C en parte alta de la comunidad cuenta con 3 sectores, siendo los siguientes: Sector de Centro poblado; Sector Entrada; y Sector Mosocllacta.

Chumpe está a 8 km de Lamay, para acceder existe una trocha carrozable por el que se llega aproximadamente en 30 minutos, y camino de herradura un promedio de 50 minutos de camino.

A.1.1.- Economía familiar

El 98% de la población se dedica a la actividad agropecuaria, de cuya venta de sus productos es el ingreso familiar para su supervivencia. Existe el interés de muchas familias por mejorar la crianza de ovinos, vacunos, camélidos a menor escala; las cuales son utilizados para la venta y consumo de las familias, la dedicación a otras actividades como la venta de mano de fuerza o sector jornalero es mínima. Es importante señalar que el gran porcentaje de la población tiene ocupación permanente tanto las mujeres, varones y hasta niños, de tal manera que; la población femenina se dedica al cuidado y pastoreo de sus ganados, actividad agrícola, cuidado de hogar y sus niños, los niños también ayudan en estas actividades.

A.1.2.- Recursos Naturales

La comunidad se ubica en el micro cuenca del río del Carmen. Las aguas de los manantiales, de los nevados y de los riachuelos desaguan al río de Urubamba o Wilcamayo. Estos sistemas hidrológicos, nutren a los humedales que mantienen gran cantidad de especies de flora y fauna de la micro cuenca y tienen un vínculo directo con la vida de la flora y fauna.

Los terrenos tienen pendientes pronunciadas existiendo mesetas pequeñas y picos elevados. Con poca existencia de nitrógeno. La textura del suelo es frágil cubierta por tierra negra con escasa materia orgánica sobre rocas sólidas, en este espacio predomina en abundancia la paja y pastos naturales. En cuanto a la fauna silvestre, existen el puma, el ratón marsupial, el añuje de altura, zorro, zorrino, vizcacha ardillas. El puma *Puma concolor*, a pesar de tener una distribución bastante amplia como la del venado de cola blanca, se encuentra prácticamente en todos los hábitats interandinos.

A.1.3.- Agricultura

El centro poblado de la comunidad se ubica entre los 3,700 m.s.n.m a esta altitud en sus terrenos se cultivan papas nativas, ollucos, ocas, cereales quinua, habas y tarwi. Para el cultivo aun se utiliza la

chaquitacla como recurso fundamental, así mismo se aprecia la práctica del ayni, el pago a la tierra y el consumo de la merienda luego de la siembra.

La agricultura es una de las actividades más importantes para la subsistencia de las familias campesinas, cuyo sistema de producción se basa en el conocimiento tecnológico adquirido de las épocas inmemoriales, todo este cúmulo de conocimientos son porticados por los agricultores para producir sus cultivos. Por ello, el campesino de Chumpe conoce las variedades de cultivos, y cada variedad está sujeto al comportamiento climático y al sistema agro ecológico, donde se mantiene y conservan toda una gama de biodiversidad de cultivos y bancos de germoplasma a través de prácticas agronómicas de agricultura sostenible.

Sistemas de riego

El sistema de riego de sus cultivos es diferenciado, en los que tienen acceso a las fuentes de agua (riachuelos, acequias) se realiza utilizando canales de irrigación por inundación, sistema de riego por aspersión mientras que en los terrenos altos, es por las lluvias.

A.1.4.- Ganadería

Está representado por la crianza de animales menores como los cuyes, las gallinas, algunos cerdos, y aprovechando la presencia de pastos naturales se aprecia la crianza de ovinos, llamas, alpacas en menor cantidad.

A.1. 5.- Mercado Local

No cuentan con un mercado, los pobladores de Chumpe para la venta de sus productos no cuentan con un mercado local, sus productos los ofertan en los mercados de Lamay y Calca que se realiza los días domingos y en las festividades patronales de Lamay que es el 30 de agosto y en Calca el 15 de Agosto.

A.1.6.- Organización comunal

La comunidad mantiene vigente su organización comunal, a través de las asambleas institucionalizadas, donde abordan temas referidas al control y gestión de los recursos naturales, defensa del territorio y el desarrollo comunal. Además de la directiva reconocida por la Ley de comunidades campesinas Ley N° 24656, todavía existe la autoridad del Varayoc, aunque en forma simbólica que representa la autoridad de respeto para opinar en casos preferentemente en casos de conflictos sobre linderajes y/o familiares.

A.1.7. Organizaciones en la comunidad

En la actualidad existen como cooperantes de esta comunidad varias entidades entre las ONGs y las instituciones estatales: Asociación Ricchary Ayllu, Asociación Arariwa y Pronamachs

A.1.8.- Idioma

El idioma mater y predominante en la comunidad es el Quechua, pero también se habla el castellano como segunda lengua en menor intensidad.

A.1.9.- Atractivos turísticos

La comunidad cuenta también con las lagunas de: Carcelqocha (en el sector de Sapacto recorre el río Carmen desembocando en el río Vilcanota), Wask'aqocha, Yanaqocha, Qellwaqocha y Yanaqocha

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CHUMPE pertenece al Tipo II.

B.- COMUNIDAD DE SAYLLAFAYA

La comunidad de Sayllafaya fue reconocida el 08 de Junio de 1992 por Resolución Directoral s/n; con una superficie territorial de 1977 Hectáreas. Está reconocida por Resolución Suprema N° 028 inscrita en los Registros Públicos de Comunidades Campesinas de la ciudad del Cusco con ficha N° 3067, del 31 de Enero de 1968. La personería jurídica se encuentra inscrita en la Ficha N° 823 de fecha 26 de setiembre de 1994. Así también cuenta con título de propiedad que está registrada en la ficha 3067, de fecha 10 de julio de 1992, con un área de 1967 hectáreas.

Sayllafaya políticamente se encuentra en el distrito de Lamay y geográficamente se encuentra en la vertiente de la cuenca del Qarampa a una distancia de 50 Km. Ubicándose al nor - oeste del distrito de Lamay; con una Altitud promedio de 3500 a 4200 msnm. Presenta un clima frío seco con temperatura media de 16°C en la parte baja y 10°C en parte alta de la comunidad Sayllafaya cuenta con 4 sectores: siendo los siguientes:

- Sector Qosqo
- Sector Huanca
- Sector Kallpampa, Palmateray Qerayoc.

La Comunidad campesina de Sayllafaya, está conformado por 55 familias; de los cuales 58 son Varones (mayores de 15 años), 61 son Mujeres (mayores de 15 años) y 90 niños y niñas, es decir, que tiene una población total de 235 habitantes, con un promedio de 5.0 miembros por familia En la parte baja, goza de un microclima templado, por la presencia de manantes y del río que permite la presencia de vegetación permanente, y el uso de sus aguas para el riego.

El acceso a la comunidad es trocha carrozable que en vehículo es de 3 horas; por el camino de herradura y a pie es de 5-6 hrs.

B.1.- Economía familiar

El 100% de la población se dedica a la actividad agropecuaria el mayor interés es mejorar la crianza de ovinos, vacunos, camélidos a menor escala; las cuales son utilizados para la venta y consumo de las familias, la práctica de otras actividades como la venta de mano de fuerza o sector jornalero es mínima. La única fuente de ingresos de las familias es por la venta de sus productos en las ferias dominicales de Lamay y/o Calca.

B.2.- Recursos Naturales

La comunidad campesina de Sayllafaya goza de una diversidad de especies vegetales, pero se hallan en proceso de extinción, entre las escasas especies vegetales se tienen:

- a) Especies nativas', queuña, chachacomo, quiswar y mutuy,
- b) Especies exóticas: predomina el Eucalipto.

La comunidad se ubica en el micro cuenca del río Carmen. Las aguas de los manantiales, de los nevados y de los riachuelos desaguan al río Urubamba o y Mapacho. Estos sistemas hidrológicos, nutren a los humedales que mantienen gran cantidad de especies de flora y fauna del micro cuenca y tienen un vínculo directo con la vida de la flora y fauna.

La existencia de algunas de las especies arbóreas como: Chachacomo, Quishar, tayanca , queña, y entre los arbustos : Llully, Muthuy, Chillca. y plantas medicinales donde se encuentra una gama de biodiversidad, donde el campesino lo utiliza con fines de medicinales.

Los recursos forestales de la comunidad son escasos, encontrándose en las quebradas en las orillas de los riachuelos debido a la permanente extracción forestal con fines domésticos (combustible, construcción) donde se presencia la extinción de árboles y arbustos. Esta mala práctica ocasiona la erosión permanente de suelos la pérdida de la cobertura vegetal en el suelo. Ante este problema la comunidad viene realizando la reforestación y forestación con especies exóticas (eucaliptos, pinos y cipreses).

B.3.- Agricultura

La comunidad se ubica por encima de los 3,500 msnm, donde se cultiva papas amargas, ollucos, ocas, cereales quinua, habas y tarwi en la parte alta. Para la práctica de la agricultura se mantiene vigente las prácticas agronómicas con enfoque de agricultura orgánica, donde se puede apreciar la utilización de la chaquitacla como recurso fundamental, la práctica del ayni y el pago a la tierra que se realiza en el mes de agosto. Con estas tecnologías y más las prácticas de forestación y agro forestaría se puede apreciar una contribución al manejo adecuado de los recursos naturales y la biodiversidad.

Sistemas de riego

La comunidad cuenta con manantiales pequeños y riachuelos. Las aguas de los manantes y los riachuelos son usadas por el pueblo para el consumo humano y para el riego por aspersión. También se utilizan los canales de regadío.

B.4.- Ganadería

Es representado por la crianza de animales menores como los cuyes, las gallinas, y aprovechando los pastos naturales se aprecia la crianza de ovinos, llamas, alpacas y algunos vacunos.

B.5.- Mercado Local

Para la venta de sus productos no cuentan con un mercado local, sus productos los ofertan en los mercados de Lamay y Calca que se realiza los días domingos.

B.6.- Organización comunal

La comunidad mantiene vigente su organización comunal, a través de las asambleas institucionalizadas, donde abordan temas referidas al control y gestión de los recursos naturales, defensa del territorio y el desarrollo comunal.

B.6.1.- Organizaciones en la comunidad

- Comité de regantes
- Comité de salud
- Comité de agua potable
- Comité de vaso de leche
- Comité Pecuario

B.7.- Atractivos turísticos

El paisaje natural de los diferentes sectores de la comunidad.

B.8.- Idioma

El idioma mater y predominante en la comunidad es el Quechua, pero también se habla el castellano como segunda lengua en menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SAYLLAFAYA pertenece al Tipo II.

C.- COMUNIDADES DE POQUES, HUAMA Y JANAC CHUQUIBAMBA

La comunidad campesina de Poques está reconocida con la Resolución Suprema N° 74, de la fecha 15 de Marzo como comunidad indígena 1929. Comprende una extensión de 3993.80 Has de territorio comunal, que colinda con la comunidad de Huama. Mientras que la comunidad de Huama el área territorial es de 1403 Hectáreas. Por su cercanía sus características socioculturales y ambientales son muy semejantes.

Actualmente la comunidad de Huama, está distribuida en cuatro barrios, denominados: Rayanniyoc, Rosaspampa, Paqoynisa y Cruz pata. Huama, está conformado por 122 familias; De los cuales 130 son Varones (mayores de 15 años), 142 son Mujeres (mayores de 15 años) y 349 niños y niñas, es decir, que tiene una población total de 621 habitantes, con un promedio de 5 miembros por familia.

El clima de la comunidad de Poques es seco y frío en la época de sequía (abril a Noviembre) con carencia de cubierta vegetal, y en la época de lluvia (Diciembre a Marzo) es igualmente húmedo y frío pero con, presencia de pastos naturales medianamente abundantes como producto de la lluvia. El centro poblado de la comunidad se ubica entre los 3500 a 3700 msnm. Junto a los sectores de Ch'akimayo, Chaupimayo, Pholloq y Qhataraqay; en esta región se producen papa, ulluco, ocas, cereales quinua, habas y tarwi

C.1.- Economía familiar

El 98% de la población se dedica a la actividad agropecuaria; las cuales son utilizados para la venta y consumo de las familias, la dedicación a otras actividades como la venta de mano de fuerza o sector jornalero es mínimo. En estas comunidades todos tienen ocupación permanente tanto las mujeres, varones y hasta niños, siendo una característica común de la población femenina el cuidado y pastoreo de sus ganados, actividad agrícola, cuidado de hogar y sus niños, los niños también ayudan en estas actividades.

C.2.- Recursos Naturales

De manera general la topografía de la comunidad se caracteriza por presentar laderas inclinadas regularmente accidentadas con escaso pasto natural y arbustos de la zona y por otro lado vertientes cultivadas y algunas terrazas en donde se desarrollan los terrenos de cultivo también presenta al final de las faldas con escasos suelos de tipo llanura. En la parte de alta existen pequeñas mesetas con manantiales propios.

Los ojos de agua o manantiales difieren por cada piso ecológico, encontrándose en mayor proporción en el piso Puna, (en los sectores de Lloqlla pampa). También cuenta con el riachuelo de Phollos que provee agua para la cuenca del Carmen durante todo el año.

Los recursos forestales tanto como domésticos y silvestres en la comunidad son muy escasos a tal extremo que las laderas se encuentran con escasa cubierta vegetal debido a la mala práctica de deforestación la que ocasiona erosión permanente de suelos agrícolas. Entre los recursos de fauna y flora silvestres más importantes se ha hallado algunos rezagos de mamíferos, aves como: Zorro, Zorrino, Ganso andino, Patos, Gaviotas, Agüillas, K'illichu, Lechuza y árboles-arbustos: Lambran, Sauco, Chachacomo, Kishuar, Qeuña, Motoy, Ch'illca.

La comunidad de Huama cuenta con varios ojos de agua, los que son permanentes y estacionales, aumentando su caudal, evidentemente en tiempo de lluvias. Los caudales de los mismos son menores. Cuentan con un canal principal en la parte alta de la comunidad y algunos pequeños a tajo abierto de reservorios de concreto de manantes.

C.4.- Agricultura

En Huama el cultivo predominante es el maíz amarillo y el cultivo de papa que se constituye en el componente principal de la dieta familiar, complementado con pequeñísimas cantidades de área destinadas a la producción de otros cereales y gramíneas cuyos índices de producción alcanzan niveles ínfimos de rendimiento. La actividad agrícola se efectúa una sola vez por año aprovechando las precipitaciones pluviales que en el lugar se presentan durante períodos muy cortos. Para los trabajos agrícolas se practica el Ayni como costumbre ancestral que se mantiene vigente.

C.4.1.- Tecnología.

La tecnología es tradicional, usando para el roturado y movimiento de tierras agrícolas la tracción humana y la de los toros y bueyes. Con un fin de Autoconsumo y de subsistencia. Prima el monocultivo de maíz y papa, raramente el policultivo y la rotación. Los insumos usados para la siembra de productos son naturales como: el guano de corral, acumulado en los corrales de guardería y otra forma de distribuir es haciendo pastar en las mismas parcelas después de la cosecha.

No usan fertilizantes y agroquímicos, ó raramente en mínimas proporciones. No Practican la siembra temprana, Maway o muy escasamente, luego prosigue la gran campaña o Siembra grande, y posteriormente la siembra tardía, distribución que se hace para asegurar las cosechas, aunque la temperatura no favorece a terminar el ciclo vegetativo de las plantas

C.4.2.- Sistemas de riego

En Huama se utiliza los canales de riego para las zonas que lo poseen y ahora desde hace más o menos dos años atrás poseen el sistema de riego por aspersión que ayuda bastante a los comuneros a realizar sus labores agrícolas.

C.5.- Ganadería

Crianza de ovinos siendo el promedio de 10 a 20 unidades por familia, el ganado vacuno criollo, caprino y algunos equinos. En las zonas altas se cría llamas y alpacas.

La tecnología en el manejo de los animales es tradicional y casera. En algún momento les sirve como bestia de carga, leche eventualmente y carne más esporádicamente. No usan ningún manejo ni tratamiento para mejorar sus crianzas. En caso de enfermedades y parásitos que se presenten en forma fuerte, recurren a los conocimientos tradicionales de cura y prevención, pidiendo consejos a los que ya les ocurrió o tengan algún conocimiento

C.6.- Mercado Local

Los productos de cosechas son destinados al autoconsumo dado que su nivel de productividad es muy bajo. En ocasiones, y muy eventualmente se puede observar el intercambio de productos vía sistema no monetizado (trueque), además se ha observado que los escasos excedentes producidos son comercializados en el mercado local del distrito y una parte de su producción la destinan al pago de los servicios de ayni efectuados durante la campaña agrícola

C.7.- Organización comunal

La Asamblea General; es el órgano supremo. Está constituido por los comuneros calificados, sus directivos son elegidos periódicamente de acuerdo a lo que establece el Estatuto Comunal.

La comunidad mantiene vigente sus asambleas comunales como instancia de gobierno comunal. En esta comunidad todavía existe la autoridad tradicional del “Varayoc”, como símbolo de respeto y representación comunal ante conflictos entre familias y con otras comunidades colindantes.

C.7.1.- Organizaciones en la comunidad

- Comité de regantes, Comité de salud, Comité de agua potable, Comité de vaso de leche, Comité Pecuario
- Asociación Ricchary Ayllu; Asociación Arariwa, Pronamachs, Municipio de Lamay
- Ministerio de salud y Ministerio de educación.

C.9.- Tenencia y conducción de tierras

Los terrenos de la Comunidad han sido adjudicados por Reforma Agraria con Título obtenido con el PETT- Ministerio de Agricultura, las parcelas del interior y de mejor suelo son de Usufructuó familiar, quedan Áreas comunales libres para el pastoreo y unas pocas parcelas de trabajo comunal para fondos.

La tenencia de tierras se caracteriza por el predominio del Minifundio, el mismo que se agrava por el incremento de la población demográfica y la ausencia de ampliación de la frontera Agrícola. De acuerdo al tipo de conducción aproximadamente el 99.2 % son de usufructuó directo e individual y el 0.8 % son de conducción comunal correspondiente a los terrenos comunales de Paco y Pallparo.

C.8.- Idioma

El quechua es el idioma predominante en la comunidad, aunque también se habla el castellano como segunda lengua en menor intensidad

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de HUAMA, POQUES Y JANAC CHUQUIBAMBA pertenecen al Tipo II.

D.- COMUNIDAD CAMPESINA DE HUARQUI

La comunidad campesina de Huarqui políticamente y geográficamente se encuentra en la cuenca del Mapacho a una distancia de 35 Km. del distrito de Lamay provincia Calca departamento cusco. A una altitud promedio de 3800 a 4500 msnm con una superficie de 2450.00 Has. Presenta un clima frío seco de 16°C en piso valle y 4°C en épocas de friaje alcanza a -5°C en parte alta de la comunidad.

La comunidad de Huarqui fue reconocida como tal el 19 de Noviembre de 1926 por Resolución Suprema s/n; con una Resolución Directoral N° 116 – 95 – DRA – RI, de fecha 12 de Junio de 1995; hoy goza con un título de propiedad comunal. Está inscrita en los Registros Públicos de Comunidades Campesinas de la ciudad del Cusco en la Ficha N° 3286, con fecha del 25 de abril del 2001. La personería jurídica se encuentra inscrita en la Ficha N° 3286, tomo N° leg- 13 y asiento N° 1532 de la misma fecha. Así como el título de propiedad también se encuentra en la misma en la ficha N° 3067.

Las viviendas no cuentan con el servicio de agua potable. Existe 5 piletas en cada sector donde los pobladores comparten el agua entubada por lo tanto el agua que se están consumiendo son de manantiales. Solo algunas viviendas cuenta con instalaciones de letrinas construidas con la ayuda de las instituciones cooperante y la mayoría de las viviendas no tienen letrinas

D.1.- Economía familiar

El 95% de la población se dedica a la agricultura y la ganadería en la crianza de ovinos, vacunos, camélidos a menor escala; las cuales son utilizados para la venta y consumo de las familias. Los pobladores varones complementan estas actividades con la práctica de la artesanía, obreros, albañiles, carpinteros, etc. con este tipo de actividad complementan sus necesidades. Mientras que las mujeres: realizan además labores del hogar en distintos lugares, pastoreo, hilado, tejido. El ingreso económico de las familias está representado por lo recaudado en estas actividades.

D.2.- Recursos Naturales

Los recursos forestales de la comunidad son escasos, encontrándose en las quebradas en las orillas de los riachuelos debido a la permanente extracción forestal con fines domésticos (combustible, construcción) donde se presencia la desaparición de los árboles y arbusto. Esta mala práctica ocasiona la erosión permanente de suelos la pérdida de la cobertura vegetal en el suelo.

Sin embargo existe todavía algunas de las especies arbóreas como: Chachacomo, Quishar, Lambram, sauco, tayanca, queña, qolle y entre los arbustos: Llaully, Muthuy, Chillca; y plantas medicinales donde se encuentra una gama de biodiversidad, donde el campesino lo utiliza con fines de medicinales.

Entre los recursos de fauna silvestre podemos mencionar algunos rezagos de animales entre las aves y mamíferos: Zorro, Zorrino, Viscacha, Pericotes, Ganso andino, Patos, Gaviotas, Agüillas, K'illichu, Perdiz, Jak`acho

D.4.- Agricultura

La agricultura es una de las actividades más importantes para la subsistencia de las familias campesinas, cuyo sistema de producción se basa en el conocimiento tecnológico adquirido de las épocas inmemoriales, todo este cúmulo de conocimientos son practicados por los agricultores. Por ello, el campesino de Huarqui maneja el calendario agropecuario a través de la cosmovisión andina (las cabañuelas), así como las variedades de semillas, los sistemas tecnológicos a través de prácticas sostenibles de utilización de abonos orgánicos, rotación de suelos “muyuy”, utilización de la chaquitacla

en la preparación de suelos y siembras, la práctica del ayni y el pago a la tierra las que contribuyen al manejo de una gama de biodiversidad de cultivos andinos y bancos de germoplasma de semillas nativas.

D.4.1.- Sistemas de riego

A partir del 2008, gracias a la cooperación de diferentes instituciones en Huarqui se tiene instalado un sistema de riego por aspersión como un medio para aprovechar el agua. Así mismo en los terrenos más altos de la comunidad en la práctica de la agricultura se utilizan el riego con aguas de lluvias.

D.5.- Ganadería

La ganadería es incipiente debido a que no hay costumbre de cultivar pastos mejorados, la práctica de sobre pastoreo, no se conserva pastos naturales, no existe áreas con riego para pastos y por la crianza de animales criollos. Los animales criados son; ganado vacuno en forma escasa, ganado ovino con un promedio de 20 animales por familia, ganado equino utilizado para el transporte de carga, ganado caprino, llamas y alpacas.

D.6.- Mercado Local

La explotación de los productos agropecuarios es temporal se incrementa en las épocas de cosecha (abril-Junio) y bajan los precios enormemente paralelo con el incremento de su producción. Sin embargo vale aclarar que esta actividad no es practicada por todos los comuneros con responsabilidad, más bien ellos siguen practicando el sistema de producción agropecuario de carácter tradicional y de subsistencia; es por ello, los productores venden sus escasos productos a los intermediarios locales (comerciantes) creándose así una interdependencia social.

D.7.- Organización comunal

La comunidad mantiene vigente su organización comunal, donde las asambleas se encuentran institucionalizadas. En ella se toman acuerdos sobre la gestión de los recursos naturales y el poco recurso agua que cuentan para riego y para consumo humano. Además de temas referidos a servicios que son ejecutados a través de comités especializados.

En el mes de noviembre se realiza el nombramiento del alcalde "Varayoc" y regidores, elección que se realiza entre los comuneros mayores y que han tenido una vida ejemplar, este es un cargo honorífico, el mes de enero es costumbre acompañar al Alcalde o Varayoc a realizar un recorrido por la comunidad sobre todo a verificar los linderos.

Organizaciones en la comunidad

En la actualidad existen como cooperantes de esta comunidad varias entidades entre los ONGs y las instituciones estatales. Asociación Ricchary Ayllu, Asociación Arariwa, Pronamachs, Municipio de Lamay.

Comité de regantes, Comité de Salud, Comité de JASS, Comité Pecuario, Comité Agropecuario y RRN, Comité Alcalde Varayoc, Comité de Educación y Patrocinio, Comité de Jóvenes, Comité de Mujeres, y Comité de Seguridad Ciudadana.

D.8.- Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en mínima intensidad.

D.9.- Costumbres y tradiciones de la comunidad

Entre las fiestas importantes en la comunidad son: Santísima Cruz, Ramos, y san Isidro. Cada una de estas celebraciones patronales o de santos tiene relación al calendario agrícola de la zona como por ejemplo la santísima Cruz es el inicio de la cosecha del papa y así sucesivamente cada santo o santa tiene una relación en la producción agrícola como también en la ganadería.

Lunes Carnaval: es la costumbre muy tradicional, donde se realiza el WacaT'inkay o chuyachay que consiste en unir a dos toros con el propósito de formar una yunta para trabajar en las labores agrícolas. En esta ceremonia se hace la tinka o Chuyay con el Yawin aja (primer vaso chicha del recipiente). Esta ceremonia ritual es celebrada por una persona mayor quien está permitido en hacer las ofrendas a los Apus y a la Pachamama. Donde este personaje pide permiso de los dioses andinos y del dios del cristianismo.

Después de este ritual los asistentes inician a amansar a los toros que están amarrados al instrumento de trabajo llamado Taqlla o yugo y luego proceden simular el trabajo hasta que los animales aprendan a caminar solos.

Linderaje: es una fiesta importante en la comunidad en épocas de carnavales, esta fiesta es preparada por el mayordomo llamado Mandón quien se encarga de organizar esta importante actividad con acuerdo de la junta directiva. A esta fiesta participan todos los integrantes de la comunidad varones, mujeres, jóvenes y niños danzando danzas costumbristas como qoray, wifala y entre todos los asistentes realizan la qhaswa. una vez concluido con el recorrido de los linderos los comuneros y los asistentes se concentran en la plaza o pampa donde se acostumbra comer el plato típico de T'inpu y se bebe bastante chicha.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de HUARQUI pertenece al Tipo I.

E.- COMUNIDAD DE SAYHUA

Sayhua se encuentra ubicado en la Micro cuenca el Carmen del Distrito de Lamay, Provincia de Calca y Departamento del Cusco. Tiene una extensión territorial de 674 has. Sayhua fue reconocida como tal con Resolución N° 306-22/08/66 e inscrito en el Registro Nacional de comunidades Campesina en el asiento 9 tomo 1 del folio 140. El clima es variado según el piso ecológico y la configuración topográfica, dando lugar a microclimas en los diferentes pisos ecológicos que varían desde templado a frío.

En la comunidad existe un centro educativo de nivel primario en la cual existe una población total de 47 alumnos. Así mismo cuenta con un programa no escolarizado de educación inicial (PRONOEI).

La comunidad cuenta con servicio de agua entubada domiciliaria. Así como con servicio de luz. No cuentan con desagüe únicamente algunos poseen letrinas en mal estado; no cuentan con un relleno sanitario para la comunidad. La comunidad de SAYHUA cuenta con infraestructura de agua entubada, aprox. el 90% de las familias tienen instalaciones de agua potable y mientras el 10 de las familias no tienen agua potable.

El tipo de familia en la Comunidad de Sayhua es nuclear y extensa. Estas familias son completamente articuladas en su convivencia social y por ende la familia extendida conforma la comunidad como un espacio jurídico reconocido y protegido por el estado.

E.1.- Economía familiar

El 85% de la población se dedica exclusivamente a la agricultura y de manera artesanal a la cría de animales menores (cuy, gallinas, porcinos) y el 15 % de la población complementa la actividad de la agricultura y el pastoreo de animales como ovino vacuno. De lo cual podemos deducir que la actividad fundamental de los pobladores es la agricultura y en menor escala la Ganadería.

La economía familiar está en función a lo obtenido por la venta de los productos agrícolas y en ocasiones de la venta de sus animales o sus derivados. Así mismo constituyen fuente de ingresos las actividades complementarias realizadas como la venta de artesanías, textiles y otros.

E.2.- Recursos Naturales

El suelo es muy variado, se caracteriza por presentar pequeños, manantiales y riachuelos. La textura del suelo es tierra negra de tipo casajoso, predomina la producción de papa, lisas, oca, cereales quinua, habas, arvejas, quinua y tarwi

Existen 5 manantes en la comunidad: Hunutomayoc Huycco, Huyllu Huacco, Saya Pucru y Bosque Huycco; así mismo, se cuenta la presencia del río Carmen que recorre la parte baja de la comunidad.

Existe una gran variedad de flora y fauna las más recordadas y vistosas son las siguientes: Eucalipto, Lambran, Saúco, Chachacoma, Kishuar, Qeuña, Qolle, Zorro, Zorrino, Venado, Viscacha, Qataycha, Pericotes, Poron qoe, Patos, Gaviotas, Alqamari, Perdiz, Chiwaco, Jak`acho.

Manejo del medio ambiente.

Por la ubicación geográfica y la topografía de terrenos de la comunidad, existe una erosión gradual de los suelos (por poseer laderas). A pesar de poseer cobertura vegetal, se ha observado la erosión de los mismos, puesto que no existe un manejo adecuado de conservación de suelos

E.2.1.- Agricultura

La actividad fundamental de la población de Sayhua es la agricultura. Del total de territorio, 324 Has, están dedicadas al pastoreo y 359 Has dedicadas al cultivo de sus productos. Los principales productos cultivados en la comunidad son: papa, olluco o papa lisas, oca. y mashua o añu , maíz, trigo y cebada, quinua, habas, alverjas.

La producción es distribuida para el consumo interno durante todo el año, una parte para el pago o retribución por los trabajos de la chacra (ayni) y la para la venta lo destinan lo restante.

La agricultura está basado en el conocimiento tecnológico adquirido de las épocas ancestrales a través de prácticas sostenibles de utilización de abonos orgánicos, rotación de suelos “muyuy”, utilización de la chaquitacla en la preparación de suelos y siembras, la práctica del ayni y el pago a la tierra las que contribuyen al manejo de una gama de biodiversidad de cultivos andinos y bancos de germoplasma de semillas nativas.

Sistemas de riego

No cuentan con un reservorio para el riego ni un sistema de aspersion, por lo que la cosecha de productos se realiza una vez por año.

E.3.- Ganadería

El ganado vacuno, especie de alta importancia en la actividad económica de las familias, su crianza satisface 4 necesidades prioritarias tales como: complementa la fuerza de trabajo, representa el capital familiar, complementa a la alimentación familiar y genera la disposición de abono y combustible, su crianza es extensiva, artesanal y rustica, el promedio de tenencia de vacunos es de 3 por familias. Entre otras especies tenemos: Ovinos, Equinos, Cerdo, Cuye, Gallinas. Las infraestructuras productivas pecuarias son familiares y tradicionales

E.4.- Mercado Local

No las tienen, ofertan sus productos en las ferias dominicales de Lamay y/o Calca

E.5.- Organización comunal

En la comunidad de Sayhua se ejerce el tipo de gobierno democrático, su funcionamiento, organización y administración está enmarcado dentro de la ley de comunidades campesinas N° 24656. Sin embargo se puede apreciar todavía a la autoridad tradicional del “Varayoc” que ejerce como un cargo honorifico

para verificar los linderos de la comunidad y otros que la junta directiva encarga principalmente en fiestas religiosas de la comunidad.

E.8.- Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en mínima intensidad, practicada principalmente por jóvenes.

E.9.- Costumbres

De carácter religiosa, existe la costumbre de adorar al santo “San Juan” en el mes de junio. En el mes de agosto realizan el pago a la Pacha mama agradeciendo a sus Apus Marcupata, Huyraccasa, Cucharayoc, Hatún sayhua.

Festejos de carácter **agrícola**, en la campaña de siembra que estaba enmarcado dentro de los meses de Agosto a Septiembre se practica el “muhu t’incay” que consistía en venerar a la semilla, que se celebraba con plegarias en agradecimiento a la pachamama en el que se prepara la chicha y se recogía los granos cantando (Haychay) las mujeres preparan la comida.

Festejos de carácter **ganadero**. En carnavales festejaban y festejan a sus animales realizando la tinka bebiendo y adornando a sus ganados con serpentina.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SAYHUA pertenece al Tipo I.

F. COMUNIDADES CAMPESINAS DE HUANCCO PILLPINTO Y HUANCCO MULLMUNCUS

Las comunidades campesinas políticamente y geográficamente se encuentran en la cuenca del Vilcanota, micro cuenca Huancco del distrito de Lamay provincia Calca departamento Cusco. A una Altitud de 3400 msnm en la parte baja hasta 4200 msnm, con una superficie de 835 Has. Presenta un clima templado frio y seco con temperatura media de 12°C en piso valle y 8°C en parte alta de la comunidad.

Los incas eran dueños de estas tierras del lugar. Por ese motivo vivía un inca sordo (huancco) también antiguamente había en abundancia mariposas (pillpinto) en este lugar. El origen del nombre se debe a estos aspectos antes mencionado. Este inca comenzó a construir andenes, era un hombre todo poderoso (munayniyoq) para el no existía nada imposible. Por tal razón hizo grandes construcciones como el sitio arqueológico de Huchuy Qosqo. Con la invasión española los runas fueron sometidos a trabajos forzados desplazando de sus bienes y tierras de cultivo siendo considerados como seres inferiores. Ante el continuo abuso se inicio luchas constantes para conseguir la libertad e igualdad.

Los integrantes de las comunidades no son netos de este lugar, sino fueron traídos de otras comunidades o lugares como por ejemplo Miscahuara, Písaq, Chincheros, Huama. Ellos fueron traídos para la hacienda como pastores de ovejas y ganado vacuno y de este sentido en este lugar empezaron a asentarse cuando la reforma agraria revindica a las comunidades campesinas.

Las características fisiográficas del relieve del terreno es variable donde se encuentra desde cadenas montañosas con vertientes a la cuenca de vilcanota o Urubamba. La parte extrema hacia el norte presenta laderas con pendientes inclinadas, donde se encuentra escasa vegetación natural de plantas nativas características de esta zona y con plantaciones de eucalipto. Por estar ubicado en la cuenca del vilcanota presenta un clima templado agradable y en la parte alta se observa terrenos de cultivo en seco denominados laymes o muyus, para cultivos temporales.

F.1.- Economía familiar

El desarrollo de la economía familiar está basado principalmente en la actividad agropecuaria, seguido de los ingresos generados por la venta de sus productos pecuarios y por otras actividades como la venta de artesanías, productos textiles, labores de albañilería y/o jornaleo.

Las actividades productivas y económicas en la comunidad se basa en la producción agrícola y ganadera, que son actividades principales para la subsistencia alimentaria de la familia. Los agricultores campesinos también se dedican a otras actividades secundarias como obreros, Artesanos comerciante.

F.2.- Recursos Naturales

Los recursos hídricos con los que cuenta las Comunidades campesinas son limitados, siendo la fuente principal las precipitaciones pluviales con las que dotan de agua a los cultivos por seco. Se tiene como fuentes de agua el régimen permanente las quebradas manantiales y río Huanco que se encuentran en la comunidad. Dicho recurso es conducido por las cabeceras de las parcelas a irrigar los cultivos de maíz blanco de exportación empleando el riego tradicional a partir del mes de mayo hasta las primeras lluvias que se observan en los meses de octubre y noviembre.

El recurso suelo en la comunidad se caracteriza por presentar un proceso de erosión en las zonas alta con limitaciones de baja fertilidad natural con pendientes ligeramente inclinadas, que están asociadas con tierras aptas para pasturas, donde se ubican la mayoría de las tierras de cultivo en la zona intermedia del valle; efecto que generalmente deriva de arrastre del suelo generada por las altas precipitaciones pluviales de los meses de noviembre a abril. La escasa cobertura vegetal producto de las quemadas, prácticas inadecuadas en la agricultura y sobre pastoreo.

En la comunidad se encuentra una gama de biodiversidad plantas y animales de origen nativo entre ellos: Eucalipto, Zauco, Chachacomo, Kishuar, Qeuña, Qolle, Sauce lloron, Sauce real, Niwa, Giganton Jawaq'ollay, Muthuy, Roq'e, Manzanos, Capuli, durazno, Membrillo, Cerezos, Zorro, Zorrino, Venado, Poron qoe, Viscacha, Qataycha, Ganso andino, Patos, Gaviotas, Agüillas, K'ilicho, Perdiz, Chiwaco, Jak'acho, perdiz o lluthu. Los pastos naturales están ubicadas en la zona puna y son de propiedad comunal donde los comuneros hacen uso con fines ganaderos

Tenencia de parcelas: se caracteriza por la micro parcelación y la dispersión de tierras de las unidades productivas familiares, la disponibilidad del recurso tierra con riego varía desde ¼ a 5 topos por familia, el 3,7% son las familias más pobres que poseen ¼ de topo de tierras de cultivo con riego y se encuentra en el sistema campesino de infra subsistencia, el 7,4% de campesinos tierras con riego ½ hasta 2 topos ubicándose en el sistema campesino de subsistencia, el 18% de los campesinos disponen entre 3 a 5 topos ubicándolos en el estrato campesino pudiente.

El promedio de disponibilidad de tierras en seco donde; el 15,4% de familias que no tienen de parcelas, el 53,7% de los campesinos poseen tierras de cultivo seco entre ½ a 3 topos, el 26,9% de los campesinos poseen tierras entre 4 – 6 topos. Y el 3.8% de los campesinos poseen tierras mayores de 8 topos.

Las tierras están distribuidas en tres pisos ecológicos que son la parte alta como la llaman los comuneros Laymes para el cultivo de papa y que después de la campaña agrícola se convierten en zonas de pastizal. La parte media o conocida con el nombre de Chuchin conformada por tierras temporales de seco sin riego poco favorables para la actividad agrícola y la parte y la parte baja del piso de valle que son las tierras más productivas dedicadas al cultivo de maíz blanco de exportación.

La tenencia de tierra con riego en la comunidad es como sigue: el 7,4% de los comuneros usufructúan las tierras de propiedad comunal; mientras 51% de los comuneros la consideran propias que han sido adquiridas por compra y venta el 18,5% y el 3,7% de los agricultores sostienen que sus parcelas han sido adquiridas por traspaso mientras el 18,5 de los campesinos sostiene la tenencia de sus tierras que han sido adquiridas por las siguientes modalidades, usufructuó de tierras comunales, propio y por herencia.

F.3.- Agricultura

La actividad agrícola se desarrolla a partir de los 3500 msnm en la parte baja y media, donde las tierras de cultivo se ubican en laderas, donde los campesinos utilizan tecnologías tradicionales y uso intensivo de la mano de obra familiar, con una estructura productiva atomizada y dispersa además existe un fuerte dependencia de los factores climáticos, como la presencia de granizadas, sequías y heladas, los principales productos cultivados son: maíz para choclo, trigo, papa, haba, arveja, cebada, avena, quinua, olluco o papa lisas, oca y mashua o ñu, tarwi.

Niveles tecnológicos. En las áreas potenciales de los cultivos se realizan actividades económicas de la explotación de la tierra mediante el sistema de producción tradicional como el uso de las herramientas tradicionales como la Yunta del ganado arador, Chaquitaqlla, lampa, pico pala y el uso de abono de corral. Los agricultores campesinos producen maíz de distintas variedades siendo este producto de mayor interés y soporte económico de las familias campesinas. La cedula de cultivo en seco, predominan los

cultivos alto andino o nativos; la producción es para satisfacer necesidades básicas y el sostenimiento familiar. Es decir consideran el mayor % de sus cosechas para su autoconsumo, sin embargo al no disponer ingresos económicos para otras actividades, venden periódicamente pequeñas cantidades productos agrícolas de consumo, estos ingresos permite cubrir estrechamente gastos para la compra de artículos de primera necesidad y escolaridad.

F.3.1.-Sistemas de riego

El riego se realiza utilizando los canales de regadío que se hallan en mal estado de conservación, lo que genera escasez de agua para riego y consumo humano, las sequias y las familias desperdician el agua potable, algunas familias no realizan el mantenimiento de los hidrantes de las piletas, hay Infiltración de agua en los canales rústicos de riego. Algunos pobladores cuentan con un sistema de aspersión para el riego

F.4.- Ganadería

La actividad pecuaria, es una actividad muy importante complementaria a la agrícola las tierras que tienen superficies variadas entre llanos, pendientes que son propicios para la crianza de ganado vacuno mejorado. En la actualidad los campesinos tienen ganado vacuno y ovino que pastan en los eriazos y pastos naturales de la parte alta y algunos cuentan con corrales y con pastos cultivados para la producción de leche. El 53,8% de los campesinos crían ganado vacuno, un promedio de 2 animales por familia, el 26,9% crían ovinos con un promedio 7 ovinos por familia, el 38,6 de los campesinos crían porcinos, el 26,9% de las familias tienen burros para transportar los productos de la chacra a la vivienda o viceversa

F.5.- Mercado Local

La comercialización se realiza generalmente en dos lugares en la chacra y en los mercados; donde el 1,3% de los productores venden en chacra o en la comunidad, el 33,33 %de los productores venden sus productos en el mercado dominical de Lamay, en cambio el 22,2% de los productores campesinos comercializan sus s productos en el mercado dominical de Calca, mientras el 33,33% de los productores comercializan sus productos entre los mercados de Calca y Lamay, y el 3,7% realiza trueque entre los mismo productores de otras comunidades. La venta de sus productos es a intermediadores o acopiadores mayoristas que vienen a comprar en camiones pagando precios por debajo de su costo real

F.6.- Organización comunal

Al igual que en todas las comunidades de Lamay se ejerce el gobierno democrático, su funcionamiento, organización y administración está enmarcado dentro de la ley de comunidades campesinas N° 24656. En esta comunidad todavía existe la autoridad tradicional del “Varayoc”, como símbolo de respeto y representación comunal ante conflictos entre familias y con otras comunidades colindantes.

Una característica peculiar de esta comunidad, es la práctica de valores, de respeto, honestidad, cumplimiento a los acuerdos de asambleas y responsabilidad.

F.7.- Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en mínima intensidad, practicada principalmente por jóvenes.

F.8.- Costumbres y tradiciones

Plantas Medicinales: dado su gran numero y cantidad, son bastante utilizados para el tratamiento de diversas dolencias, las principales son: Yawar Chonqa, Pillipilli, Ortiga o kisa, Llanten, Grama dulce, Muña, Qhuñaca, Chelechele, Moqomoqo, Pirqa, Flor de Llauylli, Hampi rosas, etc. Estas se utilizan en infusiones, emplastos, etc.

Entre las fiestas importantes en la comunidad son: Santísima Cruz, domingo de Ramos, y San Isidro. Cada una de estas celebraciones patronales o de santos tiene relación al calendario agrícola de la zona como por ejemplo la santísima Cruz es el inicio de la cosecha de los cultivos de Maíz y papa y así sucesivamente cada santo o santa tiene una relación en la producción agrícola como también en la ganadería.

Lunes Carnaval: es la costumbre muy tradicional, donde se realiza el WacaT'inkay o chuyachay que consiste en unir a dos toros con el propósito de formar una yunta para trabajar en las labores agrícolas. En esta ceremonia se hace la tinka o Chuyay con el Yawin aja (primer vaso chicha del recipiente). Esta ceremonia ritual es celebrada por una persona mayor quien está permitido en hacer las ofrendas a los Apus y a la Pachamama. Donde este personaje pide permiso de los dioses andinos y del dios del cristianismo. Después de este ritual los asistentes inician amansar a los toros que están amarrados al instrumento de trabajo llamado Taqla o yugo y luego proceden simular el trabajo hasta que los animales aprendan a caminar solos.

Linderaje: es una Fiesta importante en la comunidad en épocas de carnavales, esta fiesta es preparada por el mayordomo llamado Mandon quien se encarga de organizar esta importante actividad con acuerdo de la junta directiva. A esta fiesta participan todos los integrantes de la comunidad varones, mujeres, jóvenes y niños danzando danzas costumbristas como qoray, wifala y entre todos los asistentes realizan la qhaswa una vez concluido con el recorrido de los linderos los comuneros, los asistentes comen el plato típico de T'inpu y se bebe chicha.

SAN JUAN: es una fiesta importante en la concepción andina que coincide con el equinoccio o con las fiestas del inti Raymi. Este día los campesinos acostumbran realizar rituales a los hatos de ganado vacuno donde participan todo los integrantes de la familia y parientes, la noche el 24 de junio acostumbran hacer la velada y sacrificar al borrego con la intención que los espíritus de la pachamama logre saciarse de las ofrendas. Esa noche hay música, cantan y bailan y ofrecen oraciones y rezos de

agradecimiento por el buen año. A media noche todos los invitados acostumbran comer un caldo de carnero o en otros casos la KASPA donde nadie debe de botar lo huesos del animal sacrificado y luego los huesitos del animal son ahumados con incienso y sahumerios para ofrecer a los Apus. Al día siguiente como a medio día un niño debe de ir a pastar los animales con los fiambres preparados de manera especial.

Vestimenta Tradicional del Varón:

- Chullo multicolor de lana de oveja y lana industrial
- Poncho multicolor de lana de oveja y lana industrial
- Tabla Casaca de color negro con adornos de botones y cintas delgadas de color rojo y blanco.
- Camisa de color blanco
- Pantalón negro
- Hojotas

Vestimenta Tradicional de la Mujeres

- Montera o sombrero de color negro con adornos bicolors
- Lliqlla o manta de color multicolor con figuras econograficas
- Phuyuna o chamarra que esta bordados con colores multicoles en la parte del pecho, cuello u en los puños de la manga
- Blusa o camisa con bordados y adornos
- Pollera o falda de color negro con basta de color rojo
- Ojotas

Costumbres y tradiciones que práctica la comunidad:

- El pago a la tierra o pachamama
- Pago para los Apus y Aukis
- Tinka a los cultivos y semilla
- T'inka a los animales como a la oveja, ganado vacuno
- Carnavales, fiesta importante para la comunidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de HUANCCO PILLPINTO Y HUANCCO MULLMUNCUS pertenecen al Tipo I.

B.- COMUNIDADES DE PISO DE VALLE (3,000-3100 msnm)

Comunidades asentadas en piso de valle, situadas entre las subcuencas del rio Huancco y el río El Carmen, y en el otro extremo el rio Vilcanota, estas son:

1. Lamay Qosqo,

2. Lamay Pueblo
3. Huanca Ayllu y
4. Chuquibamba.

Estas comunidades por estar en piso de valle y cerca a la ciudad de Lamay y Calca, han recibido una fuerte influencia de la cultura dominante y prevalente en la ciudad de Calca, así mismo los terrenos que actualmente lo ocupados han sido parcelados y poseen títulos de propiedad con lo cual pueden ser comercializados, las costumbres y creencia, sus tradiciones se han ido desplazando paulatinamente.

B.1.- Economía familiar

La economía está basada en la agricultura y la ganadería complementadas con el comercio, por ser un corredor a los valles de la Convención, Lares y Cusco.

Desde hace seis años funciona el mercado dominical que fue creado por su gobierno local y sus comunidades por decisión del espacio de concertación, donde se promociona los productos agropecuarios y artesanales. Además, esta economía familiar está siendo incrementada por los trabajos que viene promocionando el gobierno local, gracias a los recursos que fueron incrementados vía canon gasífero.

B.2.- Agricultura

Está basada en la producción del maíz blanco como principal producción por poseer terrenos de calidad y de clima muy apropiada, seguido por la producción de hortalizas y frutales con una producción intensiva, de agricultura convencional con dos producciones al año, con la utilización de maquinarias, insumos químicos. La utilización del guano de corral y la labranza de tierra de la yunta, todavía se mantienen en terrenos de poca dimensión.

Para el trabajo de las labores agropecuarias, se practica el ayni y el jornal diario.

Sistemas de riego

Estas comunidades cuentan con sistemas de riego de canales revestidas de material noble ejecutadas por instituciones públicas y privadas, donde el ente regulador es el comité de regantes, normados según el rol de riego de cada comunero.

B.3.- Ganadería

La principal producción es la crianza de ganado vacuno y animales menores

B.4.- Organización comunal

La principal autoridad es el presiente de la comunidad. Estas comunidades cuentan con asambleas institucionalizadas con agendas establecidas.

Estas destacan por su participación en el espacio de concertación local, donde Lamay es pionero en esta experiencia positiva que se encuentra institucionalizada.

B.5.- Atractivos turísticos

Centro arqueológico de Huchuy Qoso

Baños termales

Casa colonial de la Escritora Clorinda Matto de Turner.

B.6.- Idioma

El idioma predominante de estas comunidades es el castellano, seguido en menor intensidad del quechua.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de: Lamay Qosqo; Lamay Pueblo; Huanca Ayllu y Chuquibamba pertenecen al Tipo III.

2-2 DISTRITO DE COYA- PROVINCIA DE CALCA

La localidad de Coya, es la capital del distrito del mismo nombre, se encuentra ubicado en la provincia de Calca, al Sur de la ciudad de la Calca, a 10 km.

El distrito de Coya cuenta con una superficie de 11.5 Km², se ubica a una altitud promedio de 2,920 m.s.n.m. y presenta un clima templado a frío, con abundantes precipitaciones, sobre todo entre los meses de Enero a Abril. Limita por el Norte con los distritos de Calca; por el Este con el distrito de Pisac; por el Oeste con el distrito de Calca y por el Sur con el distrito de Lamay.

Según el censo de población y vivienda del año 2007, en el distrito de Coya cuenta con una población de 2749 habitantes, incluyendo sus comunidades y/o centros poblados.

El distrito de Coya se cuenta con un Puesto de Salud ubicado en la capital de distrito, la misma que cobertura a todas las comunidades, en la comunidad de Patabamba hay una infraestructura construida de un Puesto de Salud, la misma que no funciona por falta de presupuesto. Las enfermedades más comunes en el distrito de Coya y en sus comunidades campesinas son las enfermedades gastrointestinales, enfermedades infecciosas.

En cuanto al servicio de energía eléctrica suministrada por ELECTRO SUR ESTE S.A., Coya tiene una cobertura del 100 %, sin embargo en las comunidades rurales en algunos casos no se tiene cobertura de electricidad por lo tanto el promedio disminuye, tomando en cuenta que las viviendas que se encuentran en las vías asfaltadas cuentan con energía eléctrica domiciliaria.

Actualmente a nivel Distrital se tiene una cobertura del 89.6 % de servicios de agua y 32.5 % de sistemas de alcantarillado, en las zonas rurales donde no se tiene servicios de saneamiento, básicamente se han efectuado pozos percoladores que no garantizan más de dos años de servicio.

Con base en el mapa ecológico, se identifica cinco zonas de vida o formaciones ecológicas. Según el sistema de clasificación del clima de Pulgar Vidal, en el distrito de Coya, existen tres tipos de clima:

- Templado – frío, característica del piso de valle entre los 2926 a 3100 m.s.n.m
- Frío, propio de las zonas ubicadas entre 3200 a 3600 m.s.n.m.
- Muy frío, perteneciente a alturas superiores a los 3600 m.s.n.m.

En los distritos ubicados en el piso de valle, (San Salvador, Pisac, Taray, **Coya**, Lamay y Calca), la intensa radiación solar de día, la baja capacidad de almacenamiento calorífico por una escasa cobertura vegetal y la baja humedad relativa existente, entre otros factores determinan drásticos cambios de temperatura entre el día y la noche. Los valores de temperatura durante el año oscilan entre una máxima de 25.13 °C y una mínima de 2,5 °C con un promedio de 14,08 °C durante el año. Las precipitaciones promedio anuales oscilan entre 540 mm. Y 600 mm, dando como resultado para esta zona un clima donde alterna una estación sumamente seca (de Mayo a Septiembre), y presentando déficit de humedad en los suelos con una estación húmeda (de Noviembre a Abril), donde la precipitación es mayor a la evaporación.

Hidrografía: La hidrografía del distrito está definida por dos cuencas, la cuenca del Río Vilcanota y el río Andahuaylas. Topográficamente, es una cuenca angosta que discurre por un costado de la ciudad siendo un peligro latente a desbordes e inundaciones en la época de lluvias. En la parte baja antes de encontrarse con el río Vilcanota esta la ciudad de Coya, el distrito de Coya, forma parte del recorrido que realiza el río Vilcanota que es fuente principal de algunos canales de regadío, además riega todas las tierras de piso de valle de los productores, es la fuente más directa y abundante de agua.

COMUNIDADES CAMPESINAS: 14

A.- COMUNIDADES CAMPESINAS DE PISO DE VALLE

El Distrito de Coya según su geografía, en el piso de Valle donde se encuentra la ciudad capital y las comunidades que son parte del Valle Sagrado de los Incas, goza de un clima templado en donde se desarrolla la agricultura, ganadería y el turismo como actividades principales; dentro de los principales cultivos se encuentra el cultivo de maíz Blanco gigante Cusco, es una zona atractiva para los turistas sobre todo por el clima. Las comunidades de este piso son:

1. Comunidad de Qoya Qosqo (con sus sectores Ayarcancha, Yanamayo, Llanuspata, Huaynapata, Túpac Amaru, Marcapampa)
2. Comunidad de Qoya Runa sector Hijacpata,
3. Comunidad de Macay,
4. Comunidad de Paullo sectores Paullo Chico,

B.- COMUNIDADES CAMPESINAS DE PISO DE ALTURA

La parte de piso alto del distrito, es frígido, se encuentra en las comunidades de:

1. Patabamba,

2. Quenko
3. Sihua,
4. Quillhuay,

Cuadro N° 06 Comunidades del distrito de Coya

Nº	Comunidad	Sectores	Ubicación	Altitud	Población
1	Qoya Qosqo (Poblado)	Ayarcancha (Rural): Yanamayo, Llanuspata Huaynapata, Tupac Amaru, Marcapampa	Piso de Valle	2920	1206
2	Qoya Runa (Poblado)	Hijacpata	Piso de Valle		
3	Patabamba	Ancamarca	Piso de Altura	3,450 a 3850	220
4	Quenko		Piso de Altura		322
5	Sihua	Huichoc	Piso de Altura		418
6	Quillhuay		Piso de Altura		126
7	Macay		Piso de Valle		282
8	Paullo	Paullo Chico	Piso de Valle		175
Total					2749

Accesibilidad a las Comunidades

- Para llegar a la comunidad de Quillhuay partiendo de coya por carretera, en carro está a 25 minutos y a pie 40 minutos.
- Para llegar a la comunidad de Macay por carretera, en carro esta a 5 minutos partiendo de Coya.
- Para llegar a la comunidad de Sihua por carretera, en carro esta a 1 hora partiendo de Coya. Por Corao a 3 horas por carretera en carro.
- Para llegar a la comunidad de Quenko por carretera, en carro está a 1 hora y media partiendo de Coya y pasando por Sihua. A 2 horas con 20 minutos por camino de herradura partiendo de Coya.

- Para llegar a la comunidad de Patabamba por carretera, en carro está a 2 horas partiendo de Ccorao. Y partiendo de Paullo por camino de herradura está a dos horas.
- Para llegar a la comunidad de Paullo está a 15 minutos por carretera en carro.

A.- COMUNIDADES DEL PISO DE VALLE:

Las comunidades ubicadas sus centros poblados en el piso de Valle y enclavadas entre la cuenca del Vilcanota son: Qoya Qosqo, Qoya runa, Macay y Paullo, cuyos territorios abarcan pisos de valle, piso medio y piso alto andino. Tienen características semejantes en cuanto a sus modos de vida y costumbres, de los que se puede describir:

A.1.- Economía familiar

La economía está basada en la agricultura complementada con el comercio y empleos temporales que vienen facilitando los gobiernos para trabajos de infraestructura de servicios.

A.2.- Recursos Naturales

Estas comunidades están habitadas en terrenos comunales asignados mediante diferentes mecanismos que adoptan cada una, además que por estar en el piso de valle, estas ya se han ido parcelando y muchos ya poseen títulos de propiedad y pueden ser vendidos según sus necesidades, y pueden ser transferidos mediante herencia.

Todos los comuneros tienen derecho a hacer uso de los bienes y servicios de la Comunidad en forma autónoma y es la asamblea la que ejerce la autoridad. Las familias están representados por el jefe de familia, quien según los estatutos comunitarios pueden ser adjudicados los terrenos comunales, estos derechos pueden ser, pasados de generación en generación a sus hijos debidamente empadronados.

En algunos casos se les asigna terrenos a los hijos empadronados según sea el caso y este contemplado por sus estatutos.

En cuanto a la actividades agrícolas estas se realizan de forma mecanizada utilizando tractores en los terrenos que tienen accesibilidad y en otros el uso de la Yunta y arado, así como trabajos manuales con pico. Los productos que se cultivan:

- En el piso de valle se cultiva maíz blanco de exportación (monocultivo), hortalizas, verduras, etc.
- En la parte de piso medio cultivan maíz amarillo, trigo, cebada, habas.
- En la parte de piso alto cultivan papa, quinua, tarwi, occa, lisas, mashua.

A.3.- Agricultura

En el desarrollo de la agricultura se aprecia el uso de fertilizantes y abonos mezclados con el guano de corral, el control de las plagas se realiza con productos químicos, con el fin garantizar una mayor y mejor producción. Posterior a las cosechas se realiza la quema de los residuos (chala) para preparar el terreno y cultivar otros productos.

- Andenerías.- en las comunidades de macay y Quilhuay existe aun andenes de origen inca que se sigue utilizando para la agricultura, estos andenes por el paso del tiempo han sido erosionados y destruidos, pero los habitantes lo van reconstruyendo ocasionalmente.

- Prácticas Agrícolas.- Selección de semillas de acuerdo a la tradición inca, el empleo del ayni, uso de la chaquitacla en algunos casos.
- Cultivos asociados.- En el piso de valle algunos comuneros asocian el cultivo del maíz con frejoles, así como otras leguminosas.
- Rotación de Cultivos.- En el piso de valle solo siembran maíz blanco (monocultivo), la semilla cambian cada tres años. En la parte de piso medio y alto realizan la rotación de cultivos con papa, habas, pastos y también cultivos asociados
- Uso de abonos orgánicos: En piso de valle se utiliza el guano de corral y fertilizantes. En piso medio y alto solo se utiliza el guano orgánico o estiércol de los animales.
- Rotación de suelos.- En la parte de piso de valle no rotan de terreno es decir no hacen descansar el terreno. En lo que corresponde a piso medio y piso alto si practican la rotación de terreno cada 7 años denominado el “muyuy”
- Manejo de plagas.- por lo general por esta en piso de valle, el manejo de plagas se realiza utilizando herbicidas, fungicidas, según la necesidad.
- Gestión del agua.- las Comunidades del piso de Valle cuentan con las Juntas administradoras de Saneamiento (JAS) que se encargan de administrar el suministro agua para las parcelas, estas se riegan en piso de valle por inundación, quienes cuentan con un sistema de tuberías riegan con un sistema de aspersión. En las comunidades de Altura el riego es con lluvia.
- Agroforestería.-reforestadas con eucalipto, chachacomo, molle, quishuar, las laderas que son poco fértiles. En cuanto al Calendario agrícola en el piso de valle junio, julio se prepara la tierra, en agosto setiembre se siembra el maíz.
- En la parte alta y media se prepara el terreno en enero, febrero y marzo, de abril hasta junio es el cultivo.

A.4.- Ganadería

En la ganadería, se dedican a la crianza de ganado vacuno, ovino y porcino en menor proporción, pero la crianza de amínales menores como cuyes, gallinas es un común denominador en estas comunidades sobre todo debido a la disponibilidad de pastos cultivados o naturales. En las zonas altas se crían algunos camélidos sudamericanos aprovechando los pastos naturales.

A.5.- Tradiciones y Costumbres

En el aspecto religioso, espiritual, aún persiste la identificación del poblador con las deidades andinas como el respeto a los Apus, a la Pachamama que se demuestra con las Tinkas que se realiza al momento de consumir las primeras bebidas alcohólicas, o la merienda al momento de la siembra. Las creencias religiosas también están presentes y representados por la Religión Católica mayoritariamente y los evangélicos.

- Pago a la Tierra.- esta es una práctica muy común en casi todo el Ande, y en las comunidades de Coya, el cual consiste en retribuir a la Madre tierra por la producción del año, se compra el “despacho” que contiene un licor, algunos productos locales, incienso, cerámicas, coca, etc. lo arman y entre rezos e invocaciones a los Apus se entierra o quema, esta ceremonia lo realiza el Pacco o una persona mayor que sea de respeto dentro de la comunidad. El lugar donde se quema el despacho es sagrado no puede realizarse otro tipo de actividad. Esta ceremonia se realiza en el mes de agosto.

- Medicina natural.- el uso de las plantas medicinales es otra practica muy común con el cual se combate inicialmente algunas enfermedades o dolencias, existe en casi todas las comunidades de Coya personas de gran prestigio y por su fe en Dios realizan el “Llamado” del alma de los niños o personas que padecen de susto, este rezo se realiza los días martes y viernes. El uso de los emplastos en base a plantas es frecuentes sobre todo en las puérperas para evitar la “recaída” del parto, en esta se utiliza las siete harinas.
- El Ayni.- Es otra herencia de la tradición y cultura inca, se practica regularmente en piso de valle. El sentido es hoy me ayudas y mañana o en otro momento te devuelvo el trabajo.
- El Varayoc.- Figura representativa y nominal que se elige el día 2 de enero en una fiesta con anuncio de carnaval donde entran triunfantes las comunidades con su Alcalde Varayoc y sus autoridades comunales, acompañados de sus tambores, músicas típicas y un par de danzarines de huaylaca y sargento imitando en su baile a una gaviota. Visitan la Iglesia con reverencia, y luego la alcaldía donde las autoridades realizan la juramentación simbólica, para luego visitar la gobernatura lugar donde los Alcaldes Varayoc hacen su juramentación, para posteriormente iniciar la fiesta del **Machu Chaquey**, los Varayoc elegidos son comunes ejemplares y representativos, no tiene ningún tipo de autoridad.
- APUS.- Son las deidades terrenas que están representadas por los cerros que rodean a una comunidad, según la tradición se considera que son ellos quienes velan por las personas, la protección de las ciudades. Todas las comunidades y pobladores los reverencian con las Tinkas de licor o comidas.
- Pago a la Pachamama.- se realizan en Coya y todas sus comunidades, consiste en comprar despacho y lo arman con coca y tienen un lugar específico para quemar el despacho en las comunidades, ese lugar es sagrado no puede realizarse otro tipo de actividad. El que quema el despacho se llama PACCO, quema con una cruz dirigida hacia el sol, se realiza en el mes de agosto.

A.6.- Idioma

El idioma predominante de estas comunidades es el castellano, seguido en menor intensidad del quechua.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de: Qoya Qosqo, Qoya runa, Macay y Paullo pertenecen al Tipo III.

Las comunidades de **Coya qosqo**, **Coya runa**, por estar dentro de los límites de la subcuenca del río Antahuaylla, están expuesto a los peligros de inundaciones del río mencionado. Lo mismo sucede con las comunidades **Quillhuay**, **Macay y Paullo** que están en la cuenca y a orillas del río Vilcanota, el peligro de inundaciones y desbordes del río es latente en las épocas de lluvias.

Mapeo del Distrito de Coya



B.- COMUNIDADES DE PISO DE ALTURA:

Las comunidades ubicadas en los pisos altos andinos del distrito de Coya son: **Sihua, Patabamba, Quenko y Quillhuay**, se hallan en el margen derecho del río Vilcanota sus territorios abarcan piso medio y piso alto andino. Estas comunidades se hallan entre 3,450 a 3850 msnm. Tienen características semejantes en cuanto a sus modos de vida y costumbres, de los que se puede describir:

B.1.- COMUNIDAD CAMPESINA DE SIHUA

Sihua es una de las 8 comunidades campesinas que forman el distrito de Coya, en la provincia Calca. Tramitó y obtuvo su reconocimiento jurídico en entre los años 1968-1969, cuenta con 353 hectáreas de superficie. Formalmente se rige según la Ley General de Comunidades Campesinas. La auto-denominación según los pobladores de Sihua, pueblo en su totalidad integrado por pobladores que tienen al quechua como primera lengua, es "Sihua ayllu", "Sihua llakta".

Los ayllus son la institución político-cultural más antigua del país, y célula de la organización social de los pueblos quechuas. Los quechuas son una macro etnia, lo cual quiere decir que se trata de un conjunto de etnias o naciones cada una con una personalidad étnica e histórica propia.

La altitud de los terrenos comunales varía entre los 3,450m a 3850m en las cumbres más altas. El poblado toma este nombre por estar asentado en el cerro Sihua orqo. Junto a las comunidades de Macay y Quillhuay conforma la Microcuenca del río Hoqlla. La cuenca del río Vilcanota a la que pertenece es una de las tres cuencas hidrográficas de la provincia, junto a las cuencas del río Llaveroy y Yanatile.

Cerca al núcleo poblacional de la comunidad se encuentran los restos arqueológicos de Tamboamarka, consistentes en muros antiguos de factura preincaica, la mayor parte del complejo arqueológico se halla bajo superficie y en mal estado de conservación. Parte del complejo arqueológico de Qhapaq Cancha, cuyo tipo de cantería es pre-inca, se encuentra en los terrenos comunales de Sihua.

En la visión local, la actual comunidad es una continuidad de los pueblos que habitaron la zona en tiempos en que Qhapaq Cancha, Huchuy Qosqo y Coya eran centros urbanos principales en el valle del Vilcanota o Willkamayu. Huilca es el apellido más frecuente en la comunidad, tiene origen en la toponimia del valle sagrado

Sihua tiene 92 comuneros inscritos en el Padrón comunal. Cuenta con una población total de 280 habitantes. Y 180 familias nucleares registradas por la municipalidad de Coya. La población infantil es la mayoritaria, habiendo 68 niños de 3 a 10 años.

RELIGIÓN: En el aspecto religioso, aproximadamente el 90% son evangelistas y 10% católicos lo que es un indicador de la gran presencia de los evangélicos a nivel comunal, con lo que se ha disminuido de manera importante el consumo de alcohol en los comuneros. En el plano mágico religioso es muy grande la identificación del poblador con las deidades andinas como el respeto a los Apus, a la Pachamama que se demuestra con las Tinkas que se realiza al momento de consumir las primeras bebidas alcohólicas, el Uywa Tinkay que es el brindis con la Pachamana por la crianza y reproducción de los amínales.

B.1.1.-Economía familiar

Sihua se caracteriza por mantener una economía basada en prácticas agropecuarias tradicionales. Lo cual implica que; su producción es esencialmente de autoconsumo, y que carece de ingresos en moneda como consecuencia lógica de vivir al margen del mercado local, tanto de bienes (productos agropecuarios) como de servicios (servicios turísticos, hospedaje, alimentación).

“En la visión del mundo desarrollista la agricultura campesina andina y la vida en general es catalogada como una actividad de subsistencia, de trabajo duro con herramientas ineficientes para generar pocos bienes y hasta nulos excedentes, visto así la subsistencia es el pariente pobre de la producción moderna. Esta manera de catalogar se basa en la búsqueda de carencias, la satisfacción de las necesidades a partir del descubrimiento de las carencias, cuando en nuestras comunidades se parte de lo que uno tiene: “aunque sea agua”. En las comunidades campesinas existe una diversidad de modos de allinlla kasakuy (vivir en armonía), y cualidad de vida tampoco es individual ni humana, también está

a la expresión sana y buena de sus animales, la chacra, sus cultivos, de su Ayllu, sus vecinos e incluso de los viajeros”.⁷

Un carnero adulto y con buen peso puede venderse entre 40 y 50 soles, al año una familia llega a vender hasta 4 ovejas, este ingreso mas el de la venta del ganado porcino (se venden 2 en promedio al año), es el principal ingreso económico junto al dinero obtenido por pago de jornales agrícolas, trabajos de construcción o venta de artesanía. La crianza de animales menores es estrictamente de autoconsumo.

Mercado de trabajo; jornales, trabajos eventuales, migración laboral. Un jornal de trabajo agrícola está valorado en S/ 20, la época en la que comuneros de Sihua son contratados para trabajos agrícolas son durante la siembra y cosecha de maíz en la ribera del río Vilcanota. Un jornal equivalente se paga como ayudante en construcción civil en los poblados cercanos. A lo largo del año no son muchas las oportunidades de conseguir estos empleos, se trata de un ingreso meramente suplementario.

Los comuneros asumen la artesanía local como un potencial recurso turístico, en la practica la única manera que tienen de vender sus productos es vendiendo a precios extremadamente bajos. Así por ejemplo una chalina, cuya confección demora desde el hilado, teñido y tejido, un mes de trabajo diario se vende en los mercados de artesanía del Valle Sagrado o Cusco en S/70, 80. Pero ese es el precio de los revendedores, a las comuneras de Sihua que llevan tejidos a Pisac y Cusco les ofrecen S/ 15 hasta 20 por el mismo tejido.

B.1.2.-Recursos Naturales

La comunidad de Sihua cuenta con 353 hectáreas, cuyos usos se reparten de la siguiente manera: 300 Has. de uso agrícola, 50 Has de pastoreo, 2 Has de bosque, de uso forestal y 1 Ha. de protección en el que se halla el complejo arqueológico de Qhapaq Cancha y sus alrededores.

Recursos hídricos: En los terrenos de la comunidad hay 5 manantes, y el riachuelo Hoqlla, que da nombre a la microcuenca que conforma junto a las comunidades de Quillhuay y Macay

Flora: Principales arbustos: Tayanka, mutuy, tocauy, chachakumu, eucalipto, chillka, kiswar, ichu.

Fauna: Taruka (venado), hanca (falconida), llucchu, atoq (zorro). Chiwako, urpi (paloma), q`ente (picaflor), lluthu (perdiz), añas (zorrino).

Existe en esta comunidad un respeto importante por el medio ambiente y la ecología de la comunidad, debido a la concientización de la población que ha disminuido de manera importante la quema de pastos que años atrás lo realizaban. Ahora existen comités comunales encargados de velar por el medio ambiente.

Plantas medicinales:

⁷ “Allinlla kausakuylla (vivir en armonía) en el mundo andino y la buena vida del mundo occidental moderno”. Asoc. Bartolomé Aripallya. Ayacucho 2001.

Muña, payqo, manka p`aki, arka, kuñoqa, pilli pilli, tiílla warma, altiya, chiri chiri, qisa, chinchimali, para los dolores estomacales, afecciones al hígado y al riñón, plantas que son utilizados por los comuneros de acuerdo a la tradición heredada de sus antepasados.

B.1.3.- Agricultura

Sihua es esencialmente una comunidad de altura, de ahí que su cultivo principal sea la papa, y la actividad de escarbe dé origen a su nombre. Sihua en quechua se refiere al acto de escarbar una primera cosecha de papa.

Se cultivan también en la comunidad: oros tubérculos como oca, ñu, olluco. Granos; maíz, trigo, cebada, quinua. También tarwi, habas y arvejas. La mayor parte de los terrenos son de altura, por lo que los tubérculos son los principales productos, el maíz se cultiva en una cantidad reducida.

La agricultura es de secano, los terrenos que están bajo riego se limitan a un pequeño sistema de riego por aspersión en la propiedad de menos de una decena de familias y a 50 ha según el Diagnóstico por comunidades de la municipalidad, que se hallan conectadas al sistema de riego de la comunidad. La falta de una adecuada infraestructura de riego es común en todas las comunidades del ámbito provincial, el 86% de las tierras de uso agrícola son cultivos de secano.

Los insumos son en su mayoría orgánicos, los abonos son guano de corral, y en ocasiones urea, el abono químico que por el precio es no rentable. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del **Ayni**, el principio de la reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.

Prácticas agrícolas tradicionales que favorecen la biodiversidad

- **Andenerías.**- En estas comunidades se utilizan aun los andenes en los cuales realizan el cultivo de diversos productos y es un medio para ganar terrenos en las faldas de las montañas.
- **Prácticas Agrícolas.**- En su totalidad se usa la yunta, chaquitacla, lampa, pico, como fertilizantes se utiliza el guano orgánico o de corral, en el trabajo de chacra se pone en práctica el Ayni.
- **Rotación de Cultivos.**- Realizan la rotación de cultivos con papa, habas, pastos y también cultivos asociados
- **Uso de Abonos Orgánicos.**- Los insumos son en su mayoría orgánicos, los abonos son guano de corral, y en ocasiones urea, abono químico que por el precio es no rentable. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del ayni, el principio de reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.
- **Rotación de suelos.**- Realizan la rotación de terreno cada 6 años denominado el **muyuy**

Sistemas de riego

Es variado y de acuerdo a los terrenos o parcelas, en los terrenos cuya siembra es de secano, y están en las alturas, el único riego es por las lluvias.

Algunas parcelas poseen el sistema de riego por aspersión y los canales de riego.

B.1.4.- Ganadería

El ganado ovino es el principal en la comunidad, cada familia cuenta con 30 ovejas en promedio. Los rebaños de las familias nucleares se juntan para pastar en rebaños más grandes, de acuerdo a las redes de parentesco de la comunidad. Así cada familia nuclear tiene entre 4 a 12 ovejas, habiendo personas que no tienen ninguna. En la comunidad hay un porcentaje reducido de familias que crían rebaños de 5 a 10 llamas en promedio.

B.1.5.- Mercado Local

En Sihua no funciona ningún mercado donde el poblador pueda ofrecer sus productos, ello lo hace en las ferias dominicales de Qoya, Pisac donde aun se practica el trueque de los productos tradicionales por productos de otras zonas o frutas de clima tropical. Calca esta práctica se está perdiendo.

B.1.6.- Organización comunal

Son órganos de gobierno de la Comunidad Campesina: La Asamblea General, la Directiva Comunal y los Comités Especializados por actividad

El trabajo que los comuneros aportan, con su libre consentimiento, en beneficio de la Comunidad, se considera como la unión de esfuerzos dirigidos al logro del desarrollo integral de la misma. Por tanto, no genera necesariamente retribución salarial y no es objeto de un contrato de trabajo. Se efectúa voluntariamente a cambio de los beneficios que señala el Estatuto.

- **Organizaciones de Base:**

Se tienen las también llamadas organizaciones de supervivencia, que son El Club de Madres y el Comité del Vaso de Leche.

APAFA, Asociación de Padres de Familia.

JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.

Asociación de Artesanos.

Comité de regantes.

Comité de PRONAMACH, Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hídricas.

B.1.7.- Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en mínima intensidad.

B.1.8.- Atractivos turísticos

Sihua como comunidad campesina mantiene características propias de las comunidades nativas u originarias de los andes y amazonia peruana. A pesar de ser vecina del complejo arqueológico de Huchuy Qosqo y de contar en su territorio con recursos turístico arqueológicos propios como un camino inka y el complejo arqueológico de Qhapaq Cancha, el turismo como eje de movimiento económico no da un beneficio directo a la comunidad. El saber ancestral y la cultura viva de la comunidad son recursos y potenciales de desarrollo económico. Los potenciales aspectos a considerar son:

- El potencial gastronómico. La comunidad cuenta con una riqueza en el uso y manejo de tubérculos y otras plantas nativas, pero además de ello, una gastronomía tradicional rica y variada. Así, la comida típica de fiestas y la cocina diaria está compuesta por una vasta gama de platos y maneras diversas de cocinar los productos locales, sazónándolos con hierbas y especias nativas.

El plato típico de fiesta en Sihua es la “merienda”, por su descripción (consiste en cuy asado, tortilla de maíz, lisas) es muy parecido al tradicional chiriuchu.

- El potencial paisajístico y vivencial. El paisaje local de Sihua resulta pintoresco. La edificación de las construcciones y la arquitectura tradicional en barro, adobe, y techos de paja constituyen un todo armónico. Sin embargo salta a la vista también el estado descuidado de los servicios de saneamiento básico, calles y espacios públicos, y la no existencia de una planificación urbana.

- Complejos arqueológicos. El complejo arqueológico de Qhapaq Cancha se encuentra dividido entre las comunidades de Sihua y Patambamba, sin embargo no es considerado un posible recurso turístico, esto en vista de que Huchuy Qosqo a sólo hora y media de camino, y destino turístico de primer orden en el valle sagrado tampoco genera beneficio alguno inclusive a la comunidad vecina al complejo arqueológico.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SIHUA pertenece al Tipo I.

C.- COMUNIDAD CAMPESINA DE QUENKO

Quenko es una de las 8 comunidades campesinas que forman el distrito de Coya, en la provincia Calca, está ubicada a 1 hora y media por carretera en carro pasando por Sihua y a 2 horas con 20 minutos por carretera de Ccorao.

Su piso es alto, por encontrarse entre los 3700 msnm. La comunidad tiene un clima frío.

Las características del relieve del terreno es accidentado, rodeado por cerros y en la planicie se encuentra la población medianamente dispersa. La zona de riesgo es el cerro Patacancha que en tiempo de lluvia desprende rocas hacia el poblado.

Las comunidades de *Sihua, Patambamba y Quenko*, por su ubicación geográfica también está expuesta a factores de riesgo climatológicos como los friajes que son intensos, las sequías, las heladas, la erosión de los pastos naturales pueden generar deslizamientos de tierra.

C.1.- Economía familiar

La principal fuente de ingreso para las familias de la comunidad de Quenko es por la venta de los remanentes de su producción agrícola, seguido de los ingresos por otras actividades realizadas principalmente por el jefe de familia como son los trabajos como jornaleros, trabajos en albañilería y por la venta de sus productos artesanales o textiles. Es muy escaso el ingreso por la venta de sus animales menores. Aun se practica a nivel comunal el trueque de papas, chuño, lisas con maíz.

C.2.- Recursos Naturales

La comunidad de Quenko tiene sus terrenos de cultivo situados en las laderas. Dentro de los recursos hídricos tiene manantes y las aguas procedentes de la laguna Koricocha, en las partes elevadas cuenta con las aguas de las precipitaciones fluviales.

Principales arbustos: Chachakomo, eucalipto, chillka, kiswar, molle, pino, etc.

Principales animales silvestres: venado, zorro, paloma, picaflor, perdiz, zorrino, etc.

Reforestación: los comuneros organizados bajo el comité de medio ambiente, frente a la erosión y pérdida de pastos, han iniciado la reforestación de los campos con eucalipto, chachakomo, pino, quishuar, las laderas que son poco fértiles.

C.3.- Agricultura

Cultivan papa, cebada, trigo, habas y muy poco lisas. La siembra se realiza empleando la chaquitacla y el arado o junta, los trabajos se realizan utilizando la práctica del Ayni que es practicado por la mayoría de los comuneros.

Realizan la rotación de cultivos con papa, habas, pastos y también cultivos asociados.

Realizan la rotación de terreno cada 6 años denominado el muyuy.

Se emplea los abonos naturales u orgánicos representados por el estiércol obtenido de los corrales, es mínimo el uso de abonos orgánicos.

Sistemas de riego

Se realiza con el agua proveniente de las lluvias en los cerros y que es la que determina la rotación de los terrenos, en estas parcelas el cultivo es anual y monocultivo. Mientras que en los terrenos que tienen acceso o cercanía a los canales de regadío o agua entubada lo realizan por aspersión en las laderas

C.4.-Ganadería

En la ganadería, se dedican a la crianza de ganado vacuno, ovino y porcino en menor proporción.

C.5.- Mercado Local

En Quenko no funciona ningún mercado donde el poblador pueda ofrecer sus productos, ello lo hace en las ferias dominicales de Qoya, Pisac donde aun se practica el trueque de los productos tradicionales por productos de otras zonas o frutas de clima tropical. Calca esta práctica se está perdiendo

C.6.- Organización comunal

Son órganos de gobierno de la Comunidad Campesina: La Asamblea General, La Directiva Comunal y los Comités Especializados por actividad

Organizaciones en la comunidad. En la comunidad prestan sus servicios:

- La asociación riqchary ayllu.
- Asociación Arariwa.
- Municipalidad de Qoya
- Ministerio de agricultura.
- Word visión internacional.

C.7.- Costumbres y Tradiciones

- Aniversario de la comunidad es el 6 de setiembre, fecha en la que presentan danzas por parte de los estudiantes y el comité de vaso de leche, tienen una tarde deportiva, juegan futbol de mujeres y de varones.
- Pago a la tierra en agosto, compran vino, gaseosas de todo color, flores, despachos, mistura amarilla, coca, y lo queman para luego tapanlo.
- El 25 de diciembre llevaban a sus niños Jesús a Patabamba dirigidos por la MAMACU que es una señora adulta y allí festejaban, los de Patabamba de igual modo llevaban a sus niños a Quenko y de igual modo festejaban en Quenko y a sus vueltas se encontraban en medio camino donde comían, bailaban y tomaban, esta tradición se ha perdido porque la mayoría son de religión evangélica.
- En martes de carnavales recorren sus linderos (linderaje) los varones y viudas vestidos de huaylacas y sargento, en medio camino se encuentran con sus esposas e hijos quienes llevan comida, bailando terminan de recorrer sus linderos.
- En el mes de enero realizaban El Mosoc Alcalde, los jóvenes se vestían de huaylacas y sargento para acompañar al Varayoc entrante a Coya, en todo el camino bailaban, después de la ceremonia en Coya retornaban, donde cerca del pueblo les esperaban las mujeres solteras, luego bailando seguían el camino hasta la casa del Nuevo Alcalde a comer, beber y bailar. Esta tradición se ha perdido debido a que se fomentaba el alcoholismo

- **Práctica de Valores:** Los valores que se practica dentro de la comunidad son el respeto y la honradez, el respeto por el medio ambiente y las buenas costumbres. El alcoholismo que hasta hace poco era importante, en los últimos años se ha erradicado gracias a la acción de las iglesias, junto con él también ha disminuido la violencia intrafamiliar.

C.8.- Atractivos turísticos

Con el apoyo de algunas instituciones han iniciado el turismo vivencial, para lo que han adecuado algunas viviendas como casas hospederas y la laguna de Koricocha.

C.9.-Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de QUENKO pertenece al Tipo I.

D.- COMUNIDAD DE QUILLHUAY

Quillhuay es otra de las 8 comunidades campesinas que forman el distrito de Coya, en la provincia Calca, está ubicada a 1.5 hora y media por carretera en carro pasando por Sihua

C.1.- Economía familiar

La principal fuente de ingreso para las familias de la comunidad de Quenko es por la venta de los remanentes de su producción agrícola, seguido de los ingresos por otras actividades realizadas principalmente por el jefe de familia como son los trabajos como jornaleros, trabajos en albañilería y por la venta de sus productos artesanales o textiles. Es muy escaso el ingreso por la venta de sus animales menores. Aun se practica a nivel comunal el trueque de papas, chuño, lisas con maíz.

C.2.- Recursos Naturales

La comunidad de tiene sus terrenos de cultivo situados en las laderas. Principales arbustos: Chachakomo, eucalipto, chillka, kiswar, molle, pino, etc.

Principales animales silvestres: venado, zorro, paloma, picaflor, perdiz, zorrino, etc.

Reforestación: los comuneros organizados bajo el comité de medio ambiente, frente a la erosión y pérdida de pastos, han iniciado la reforestación de los campos con eucalipto, chachakomo, pino, quishuar, las laderas que son poco fértiles.

C.3.- Agricultura

Cultivan papa, cebada, trigo, habas y muy poco lisas. La siembra se realiza empleando la chaquitacla y el arado o junta, los trabajos se realizan utilizando la práctica del Ayni que es practicado por la mayoría de los comuneros.

Realizan la rotación de cultivos con papa, habas, pastos y también cultivos asociados.

Realizan la rotación de terreno cada 6 años denominado el muyuy.

Se emplea los abonos naturales u orgánicos representados por el estiércol obtenido de los corrales, es mínimo el uso de abonos orgánicos.

Sistemas de riego

Se realiza con el agua proveniente de las lluvias en los cerros y que es la que determina la rotación de los terrenos, en estas parcelas el cultivo es anual y monocultivo. Mientras que en los terrenos que tienen acceso o cercanía a los canales de regadío o agua entubada lo realizan por aspersión en las laderas

C.4.-Ganadería

En la ganadería, se dedican a la crianza de ganado vacuno, ovino y porcino en menor proporción.

C.5.- Mercado Local

No funciona ningún mercado donde el poblador pueda ofrecer sus productos, ello lo hace en las ferias dominicales de Qoya, Pisac donde aun se practica el trueque de los productos tradicionales por productos de otras zonas o frutas de clima tropical.

C.6.- Organización comunal

Son órganos de gobierno de la Comunidad Campesina: La Asamblea General, La Directiva Comunal y los Comités Especializados por actividad

Organizaciones en la comunidad. En la comunidad prestan sus servicios:

- La asociación riqchary ayllu.
- Asociación Arariwa.
- Municipalidad de Qoya
- Ministerio de agricultura.
- Word visión internacional.

C.7.- Costumbres y Tradiciones

En el mes de enero realizaban El Mosoc Alcalde, los jóvenes se vestían de huaylacas y sargento para acompañar al "Varayoc" entrante a Coya, en todo el camino bailaban, después de la ceremonia en Coya retornaban, donde cerca del pueblo les esperaban las mujeres solteras, luego bailando seguían el camino hasta la casa del Nuevo Alcalde a comer, beber y bailar. Esta tradición se ha perdido debido a que se fomentaba el alcoholismo.

Práctica de Valores: Los valores que se practica dentro de la comunidad son el respeto y la honradez, el respeto por el medio ambiente y las buenas costumbres. El alcoholismo que hasta hace poco era importante, en los últimos años se ha erradicado gracias a la acción de las iglesias, junto con él también ha disminuido la violencia intrafamiliar.

C.8.- Atractivos turísticos

Con el apoyo de algunas instituciones han iniciado el turismo vivencial, para lo que han adecuado algunas viviendas como casas hospederas y la laguna de Koricocha.

C.9.-Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de QUILLHUAY pertenece al Tipo I.

D.- COMUNIDAD DE PATABAMBA

Se encuentra en el distrito de Coya, provincia de Calca, a una altura de 3,800 msnm. Desde tiempos ancestrales los comuneros cultivan el maíz, cereales y hasta algodón, lo que constituye una herencia clave en el soporte alimentario para los distintos ayllus que pueblan esta zona del valle sagrado de los Incas.

En Patabamba se teje con gran calidad, conservando lo original de la Tecnología, fibras y tintes. La iconografía de estos tejidos es un sistema de simbolización de los elementos naturales, como las flores, los peces, los astros y los cultivos, con los que decoran mantas, ponchos, chalinas, chuspas o llicllas. El tejido es una tarea femenina desde la esquila hasta el producto final.

D.1.- Economía familiar

Se caracteriza por mantener una economía basada en prácticas agropecuarias tradicionales. Lo cual implica que; su producción es esencialmente de autoconsumo, y que carece de ingresos en moneda como consecuencia lógica de vivir al margen del mercado local, tanto de bienes (productos agropecuarios).

Si bien los comuneros tienen la asignación de terrenos agrícolas comunales, por familias y de acuerdo al padrón general comunal, tienen el compromiso de aportar por el derecho de uso del terreno una cuota de su producción, el cual dependerá de la campaña desarrollada. El adjudicatario no puede vender ni disponer de estos terrenos. Al ingreso familiar producto de la actividad agrícola, se incrementa los ingresos por otras actividades como venta de sus animales, venta de artesanías y textiles.

D.2.- Recursos Naturales

La comunidad de Patabamba tiene sus terrenos de cultivo situados en las laderas y alturas. Dentro de los recursos hídricos tiene manantes y las aguas procedentes de la laguna Koricocha, en las partes elevadas cuenta con las aguas de las precipitaciones fluviales.

Principales arbustos: Chachakomo, eucalipto, chillka, kiswar, molle, pino, etc.

Principales animales silvestres: venado, zorro, paloma, picaflor, perdiz, zorrino, etc.

D.2.1.- Agricultura

Las tareas agrícolas se inician de madrugada con un agradecimiento a la madre tierra, proveedora de los alimentos. Utilizando instrumentos agrícolas manuales fabricados por ellos mismos como la Chaquitaqlla. Los campesinos siembran la tierra, la cuidan y la irrigan. Finalizadas las faenas de campo, vienen las danzas y los cantos, acompañados por antiguos instrumentos de percusión y viento.

Por la altitud de esta comunidad, se cultivan: papa y otros tubérculos como oca, ñu, olluco. Granos; trigo, cebada, quinua. También tarwi, habas y arvejas. La mayor parte de los terrenos son de altura, por lo que los tubérculos son los principales productos, el maíz se cultiva en una cantidad reducida. La agricultura es de secano, los terrenos que están bajo riego se limitan a un pequeño sistema de riego por aspersión en la propiedad de menos de una decena de familias que se hallan conectadas al sistema de riego de la comunidad.

Prácticas agrícolas tradicionales que favorecen la biodiversidad:

- Andenerías.-diversos productos y es un medio para ganar terrenos en las faldas de las montañas.
- Prácticas Agrícolas.- En su totalidad se usa la yunta, chaquitacla, lampa, pico, como fertilizantes se utiliza el guano orgánico o de corral, en el trabajo de chacra se pone en práctica el Ayni.
- Rotación de Cultivos.- Realizan la rotación de cultivos con papa, habas, pastos y también cultivos asociados
- Uso de abonos orgánicos.- los insumos son en su mayoría orgánicos, los abonos son guano de corral, y en ocasiones urea, abono químico que por el precio es no rentable. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del ayni, el principio de reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.
- Rotación de suelos.- Suelos. Realizan la rotación de terreno cada 6 años denominado el muyuy
- Manejo de plagas. las plagas que atacan los cultivos, como la ranca, el gusano de la papa, la polilla, y otras. Para la plaga que hace que el trigo salga sin semilla (uchucuta), y el yanacuru que se come las semillas de tarwi, utilizando la tecnología tradicional se utiliza para el control de estas plagas la "muña" de la que obtienen su jugo con la cual fumigan las parcelas.
- Gestión de agua.-el agua suele ser escaso a esta altura, por lo que las fuentes de agua se utilizan sobre todo para el consumo humano que se comparte con el riego. El riego con lluvia se aprovecha en los cerros y por aspersión en las laderas

Sistemas de riego

Se realiza con el agua proveniente de las lluvias en los cerros y que es la que determina la rotación de los terrenos, en estas parcelas el cultivo es anual y nomocultivo. Mientras que en los terrenos que tienen acceso o cercanía a los canales de regadío o agua entubada lo realizan por aspersión. En algunas zonas cercanas a Huchuy qosqo, algunos tramos de los acueductos incas siguen en uso.

D.2.2.- Ganadería

En cuanto a la actividad pecuaria, el ganado ovino es el principal en la comunidad, cada familia cuenta en promedio con algunas ovejas. Los rebaños de las familias nucleares se juntan para pastar en rebaños más grandes, de acuerdo a las redes de parentesco de la comunidad. Así cada familia nuclear tiene entre 4 a 12 ovejas, habiendo personas que no tienen ninguna. Un carnero adulto y con buen peso puede venderse entre 40 y 50 soles, al año una familia llega a vender hasta 4 ovejas, este ingreso mas el de la venta del ganado porcino (se venden 2 en promedio al año), es el principal ingreso económico junto al dinero obtenido por pago de jornales agrícolas, trabajos de construcción o venta de artesanía. La crianza de animales menores es estrictamente de autoconsumo.

D.3.- Mercado Local

No cuenta con un mercado local o comunal, la relación comercial lo realizan con el mercado de Qoya o Pisac y Cusco

D.4.- Organización comunal

La asamblea comunal para la elección de los representantes comunales tiene la denominación de "*rimanacuy*", debido a que previa la elección se realiza un análisis de los problemas comunales y sus posibles soluciones, así mismo se convocan para tomar acuerdos importantes sobre la comunidad.

El pueblo está representado por todos los integrantes de la comunidad y los hijos de los comuneros que oficialmente se ha inscrito y cumplen con los requisitos señalados en su propio reglamento. Los estamentos de gobierno de acuerdo a la ley de comunidades campesinas son:

- La Asamblea General
- La Directiva Comunal
- Los Comités Especializados por actividad.
- APAFA, Asociación de Padres de Familia.
- JASS, Junta Administradora de Servicios de Saneamiento.
- Asociación de Artesanos.
- Comité de regantes.
- Comité de PRONAMACH, Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hídricas.

D.4.1.- Instituciones y organizaciones en la comunidad

- Ministerio de agricultura.
- Ministerio de educación.
- Municipalidad distrital de Qoya.
- Pronamachs.

D.5.- Practicas y Valores Colectivos: la gran herencia de la cultura inca sobre el respeto y la convivencia en armonía se halla presente y muy empoderado en estas comunidades (Sihua, Patabamba y Quenko) en cuanto al respeto por la figura paterna y la edad, el respeto por la propiedad privada, se aprecia que muchas viviendas se hallan vacías a determinadas horas de la mañana por que están en las parcelas trabajando, las viviendas no tienen candados, solo están amarradas, Una manera de llamar la atención de los pobladores que han cometido algún error, El jefe de familia o una persona mayor escogido por los interesados o sus familiares los visita muy temprano por la mañana y de ser el caso puede llegar a azotar al faltoso.

D.6.- Instituciones culturales distintas de la sociedad y la cultura dominante:

Culturales.

- **Pago a la tierra**
- **Medicina natural.** Se utiliza las plantas existentes en la zona en base a infusiones o “mates”, frotaciones, emplastos para mitigar algunas dolencias. Aun persisten los curanderos quienes heredan el cargo y los conocimientos de sus ancestros,
- **Carnavales.** En *Patabamba, Quenko y Sihua*, estas fiestas se celebran con danzas tradicionales y con yunzas. En la fiesta de Comadres y compadres se fabrica muñecos que tiene por objeto burlarse del sexo opuesto.
- **El día de la vaca.**- Se festeja el 25 de abril el día de las vacas, se realiza la tinca a las vacas, en el día de San Marcos.
- **San Isidro Labrador.**-En todas las comunidades se festeja el 15 de mayo el día de San Isidro con una escenificación de la siembra, arman yuntas y bailando hacen su escenificación.
- **Cruz velacuy.**-El 2 de mayo es Cruz Velacuy, ese día suben todos y bajan las cruces que están en diferentes lugares, para cada cruz hacen su cargo, esto se realiza en Coya y en las comunidades como Paullo, Macay, Quillhuay, Ayarcancha.

Económicas:

- **Trueque:** Practica muy común y frecuente en estas comunidades, se realiza trueque de papas, chuño, lisas con maíz, queso, etc de preferencia con productos que no tienen o producen en su comunidad.
- **Siembra**
- Las tareas agrícolas se inician de madrugada con un agradecimiento a la madre tierra, proveedora de los alimentos. Utilizando instrumentos agrícolas manuales fabricados por ellos mismos como la Chaquitaqlla. Los campesinos siembran la tierra, la cuidan y la irrigan. Finalizadas las faenas de campo, vienen las danzas y los cantos, acompañados por antiguos instrumentos de percusión y viento.
- **AWAQ:** utilizando la técnica ancestral del hilado con una “Pusca” la lana de oveja u otro camélido es convertido en lana, estas son teñidas con tintes naturales y posteriormente lo transforman en telas con los que fabrican sus ropas. En los últimos años muchas familias se están dedicando a la producción de carteras, chompas, etc. Que los comercializan a los visitantes extranjeros.

D.5.- Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PATABAMBA pertenece al Tipo II.

2.3 DISTRITO DE PISAC- PROVINCIA DE CALCA

El distrito de Pisac se encuentra ubicado en la provincia de calca, al norte de la ciudad del Cusco, a 35 km, de la carretera cusco-calca y cuenta con una superficie de 148.25 km² que representa el 5.44% de la superficie de la provincia. Pisac está conformado por las comunidades campesinas de Amaru, Ampay, Ccotataqui, Chahuaytiri, Cuyo Chico, Cuyo Grande, Mask`a, Ccotabamba, Emiliano Huamantica de Huandar, Pampallacta, Paruparu, Sacaca y Viacha, con un total de 12,301 has. De las cuales 2,889.22 has. Son de terrenos agrícolas, de ellos 987.00 has. Están bajo riego y 1912 has. Son secanos. Los pastos naturales ocupan 6,404.00 has., y los bosques 2,222.18 has.

El territorio esta conformados por las 987.00 has, bajo riego en los diferentes pisos altitudinales, 1,912 has, de pastos naturales, la mayor parte de ellos están en las zonas alto andinos accidentados y en menor proporción designados para el pastoreo; por lo tanto su receptividad por unidad vacuno es muy baja y los suelos con aptitud forestal y de protección que hacen un total de 2,222 has. Que están ubicadas en los pisos montano y subalpino.

El distrito esta caracterizado por ser una población eminentemente turística y que cuenta con conjuntos arqueológicos y culturales extraordinarios, lo que ha orientado a gran parte de su población dedicarse a la artesanía. La organización de las comunidades campesinas es una gran fortaleza con el que cuenta el distrito, hace posible y viable que las grandes necesidades que tiene puedan resolver a través de la ejecución de proyectos.

El Parque Arqueológico, es el principal recurso del distrito de Pisac que tiene un extraordinario valor por haber sido construido en la época pre inca e inca.

La actividad económica principal del distrito está relacionada con el turismo, por su estratégica ubicación, su patrimonio arqueológico, cultural y paisajístico, complementado por sus vías de comunicación y la vocación artesanal de la población hace que esta actividad haya desplazado a otras actividades económicas, sin embargo es un rubro muy susceptible de cambios; primero por la calidad de los servicios, facilidades al turista, el trato que se otorga a los visitantes, la competencia de otros centros turísticos con similares características como el de Chinchero, Ollantaytambo y otros que están naciendo paralelamente, vienen apareciendo nuevas corrientes turísticas como el místico se halla en auge, el ecoturismo y el turismo vivencial.

El recurso forestal están conformados por bosques naturales principalmente con especies nativas como molle, tara, sauco, aliso q'euwña, kcolle, chachacomo y otros; sin embargo estos recursos están sobre explotados y muchos de ellos a punto de desaparecer; en los sectores que aún se encuentran presentan actos para desarrollar el turismo ecológico.

El recurso hídrico, cuenta con un recurso hídrico importante conformado por ríos, lagunas, riachuelos, manantiales, deshielos y aportes de agua subterránea; a pesar de contar con tanto recurso hídrico en el distrito siempre se está con déficit de este vital elemento, tanto para consumo humano como para el sector agrario (riego), porque la infraestructura es deficiente y más aún el uso irracional que se da a este recurso tanto por la población urbana como rural.

El mercado de las Ferias Artesanales que se desarrolla los días martes, jueves y domingos, cada vez se viene fortaleciendo y consiste en la exposición y venta diversificada de productos artesanales. Sin embargo lo que caracteriza a Pisac, es el mercado típico dominical que consiste en la exposición y comercialización de productos típicos de la Zona con el tradicional trueque de productos, donde concurren todas las comunidades del distrito.

El festival carnavalesco, es una costumbre tradicional que se mantiene y consiste en la demostración y concurso de danzas típicas que se escenifican en la Plaza mayor de Pisac con participación de todas las comunidades del distrito.

El distrito cuenta con recursos culturales importantes como idioma, folklore, trueque y presencia de autoridades comunales (varayoc).

En los últimos años, como población urbana, está creciendo rápidamente por lo que se requiere con suma urgencia un plan de desarrollo urbano para ordenar este crecimiento estableciendo zonas intangibles y cuidando las características arquitectónicas de las nuevas construcciones, de manera que el municipio pueda otorgar las licencias de edificaciones con especificaciones concretas y evaluando la arquitectura de estas. Crecimiento que se viene dando de manera incontrolable; podemos decir que un gran porcentaje de la población (75%) son migrantes dedicados al comercio y al servicio de actividades turísticas, entre ellos tenemos a extranjeros y nacionales.

Pisac se caracteriza por ser el distrito con mayor tradición católica por la Festividad patronal de la Mamacha del Carmen, fiesta que concentran la devoción y la fe católica del poblador piseño que,

comprende la celebración de actos litúrgicos, manifestaciones culturales y la presentación de 14 danzas en escena y la devoción de la Santa Patrona del Distrito Pisac.

Cuadro Nº07 Comunidades campesinas del distrito de Pisac

N°	Comunidades campesinas	Ubicación geográfica			Superficie y densidad poblacional		
		Altitud m.s.n.m.	Latitud sur	Longitud oeste	Población	Superficie Km2	Densidad poblacional
1	Capital del distrito de Pisac	2972	17o25'03"	71o50'57"	3045		
2	Comunidad campesina de Cuyo Chico	3150	13o20'00"	71o50'30"	504	2.19	180.6
3	Comunidad campesina de Amaru	3500	13o23'00"	71o50'00"	1010	12.045	84
4	Comunidad campesina de Sacaca	3450	13o30'00"	71o46'00"	655	4.51	145
5	Comunidad de Paru Paru	4050	13o22'00"	71o47'00"	652	14.20	46
6	Comunidad campesina de Cuyo Grande	3420	13o24'00"	71o48'00"	1505	7.10	212
7	Comunidad campesina de Chahuaytire	3650	13o27'00"	71o45'00"	591	33.01	18
8	Comunidad campesina de Viacha	3950	13o25'00"	71o51'00"	330	7.18	46
9	Comunidad campesina de Ampay	3400	13o20'00"	71o49'00"	1115	14.00	79.6
10	Comunidad campesina de Emiliano Huamantica Huandar	3000	13o28'00"	71o51'00"	152	3.18	48
11	Comunidad campesina de Qotataki	4.000	13o34'00"	71o03'15"	412	5.9	69
12	Comunidad campesina	4.050	13o46'00"	71o21'00"	272	13.165	21

		Ubicación geográfica			Superficie y densidad poblacional		
	de Pampallacta						
13	Comunidad campesina de Maskacotabamba	3150	13o21'02"	71o50'32"	396	3.560	111

COMUNIDADES CAMPESINAS DEL DISTRITO DE PISAC

A.- COMUNIDADES DE PISO DE ALTURA (3,950-4050 msnm)

1. Viacha,
2. Qotataki,
3. Pampallacta, y
4. Paru Paru

Estas comunidades se caracterizan por mantener vigentes sus costumbres tradicionales que consisten en la existencia de los varayoc, aunque sin roles y funciones que antes poseían para gobernar su comunidad, actualmente se mantienen como símbolos de autoridad y de representación que acompañan a la directiva en algunas actividades costumbristas, todavía se mantiene la tradición de la Juramentación de los varayoc, en medio de un marco de espiritualidad que se lleva a cabo entre las fechas del 1 al 10 de enero de cada año. Asimismo sigue vigente la tradición social del varayoc en visitar a las autoridades de la capital Pisac y participar en la Misa dominical que se celebra en idioma Quechua los domingos. Representa la imagen de autoridad en temas de valores y costumbres de la comunidad. Cuando se trata de conflictos sobre linderajes, de daños de animales, depredación de forestales, quemas y conflictos familiares, lo primero que hacen es comunicar al Varayoc para buscar soluciones a través de la conciliación entre ambas partes, caso contrario, se someten a las autoridades competentes

Otra de las costumbres que se mantiene vigente, son las fiestas de compadres y comadres, que consiste en representar a los parientes espirituales, a través de la confección de grotescos y picarescos muñecos de compadres (machus) y comadres (payas). Fecha, donde se disfruta los famosos thimpus o puchero.

Igualmente se mantiene el culto a la Pachamama, costumbre ancestral que consiste en realizar ofrendas de agradecimientos y petición a la Pachamama que se celebra del 01 al 31 de agosto.

Las otras costumbres tradicionales son: Linderaje, que consiste en recorrido o demarcación territorial de los límites es hitos comunales, con acompañamiento musical. Llama y oveja Ch'uyay, practica ritual que realizan los pastores y ganaderos para la abundancia de sus ganados.

Velada de vacunos (san marcos), ritual ancestral de gratitud hacia los espíritus protectores de las bondades que recibe el hombre andino. Cruz velacuy, velada tradicional a la Cruz, durante la noche, con el acompañamiento de música tradicional y la degustación del exquisito ponche de habas, se celebra el 02 de Mayo de cada año. Ritual de labrado (San Isidro), el hombre del ande tiene como principal actividad la agricultura, por lo que festejan al patrono de los agricultores en fecha 15 de Mayo. Velada de ovejas, ceremonia ancestral que se festeja el 23 de junio. Thanta Machu Tusuy, costumbre andina que expresa la alegría de los machus (abuelos) por el nacimiento del niño Jesús en fecha 25 de Diciembre

La tenencia de tierras es ancestral y son administrados por la comunidad de acuerdo al calendario agropecuario y las necesidades de sus comuneros. El nivel organizativo es bastante alto, donde se toman decisiones sobre la gestión del territorio y sus recursos naturales.

Las tecnologías utilizadas en estas comunidades son todavía tradicionales, en el uso de guano de corral, las semillas nativas, la chaquitacla y la práctica del ayni en las actividades agrícolas y la construcción de casas principalmente.

Las comunidades participan masivamente del mercado dominical de Pisac, donde está vigente la práctica del trueque a través del intercambio de productos de piso de altura con productos de piso de valle. Sus equivalencias se realizan a través de medidas que esta normado desde tiempos inmemorables.

Estas comunidades cuentan con atractivos turísticos de lagunas y glaciales de Kinsa Qocha, Totorá Qocha, Chalhua Qocha, Tira Qocha y Yana Qocha Riqueza hídrica, que adorna el hermoso paisaje andino y da vida a la diversidad de flora y fauna (ideal para el turismo de aventura) Paru Paru, Pampallacta, Cotataqui y Viacha.

El idioma quechua, es reconocido y practicado como lengua mater de estas comunidades que es predominante frente al castellano.

A.1.- COMUNIDAD CAMPESINA DE VIACHA.

La Comunidad de Viacha está ubicada al Este de la ciudad de Pisac, obtienen su registro de creación el 13 de febrero de 1967, por medio de la Resolución Suprema Nro. 090; limita por el Norte con las Comunidades campesinas de Amaru, y Ccosco del distrito de Coya, por el este con las Comunidades campesinas de Amaru y Mask`a Cotobamba, por el Sur con el distrito de Pisac, por el Oeste con la comunidad de Ccoscos perteneciente al distrito de Coya.

Viacha es otra de las comunidades que se encuentran a una de los mayores pisos altitudinales que es de 4 500 msnm. Ubicada en la Región Suni, y a una distancia de 12 km. De trocha carrozable de la capital distrital, su población bordea las 150 familias.

La principal autoridad que tiene la comunidad es el Varayoc, un representante que guarda todas las condiciones de confianza y garantía, el mismo que hace cumplir los preceptos morales y legales, sustentada en los códigos ancestrales del ama sua, ama llulla, ama quella, las mismas que al ser cumplidas por la comunidad, garantizan no solo la paz, sino que apuntan a un mejor desarrollo económico.

Aunque se nota claramente que los niveles sociales son bajos entre pobres y extremo pobres, no cuenta con servicios básicos de agua y electricidad, sus principales fuentes de ingreso están sustentadas en el cultivo de la tierra, que muy bien han sido dadas bajo consignas tradicionales, desde el pago a la Pachamama, un rito que tiene como fin no solo pedirle permiso, sino más allá de la misma agradecerle y ofrecerle a estos Apus tutelares la mejor cosecha de sus productos.

En esta actividad aun se siguen manteniendo las costumbres ancestrales en el uso de las herramientas, como la Chaquitacla que tiene la versatilidad de poder romper con facilidad los terrenos muchas veces eriazos y duros, en esta no es ajena la participación de los miembros de la comunidad mediante el ayni que es la colaboración y la vuelta de la reciprocidad en el trabajo, quienes participan en el tarpukuy (siembra) al son de la tinya, queñas y pututos, y la imperdible bebida de la chicha de jora (maíz).

Los principales productos que cosechan son la oca, lizas, papas, estas últimas se diversifican por las características de la zona, mediante el proceso de deshidratación y las convierten en chuño y moraya.

La artesanía es otra de las actividades que se realiza, es por cierto en poca escala, pero se podría potenciar para hacerla una más comercial, que muy bien podría servir y así poder generar mayores ingresos a sus pobladores.

Su principal fiesta de origen religioso y pagano la fiesta de San Juan, en la que comprometen a todos los miembros de la comunidad, quienes no solo dedican con mucha fe, sino que aprovechan la misma, para hacer un festejo desfachatado para enfrascarse en las bebidas principalmente la chicha de jora, y el alcohol.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de VIACHA pertenece al Tipo I.

A.2.- COMUNIDAD CAMPESINA DE QOTATAKI

La comunidad campesina de Qotataqui, es una de las jurisdicciones más lejanas, se ubica al Este en la parte alta de Distrito de Pisac, la vía de acceso es por trocha carrozable que se inicia en la Comunidad de Cuyo Chico – Ampay, culminando en Qotataqui, con un recorrido de 12 km de distancia

Esta Comunidad se halla a 4,500 m.s.n.m., territorialmente limita por el Este con la Comunidad de Pillahuara, por el Oeste con la comunidad de Ccamahuara, por el Norte con la comunidad de Sihusa, ambas del distrito de San Salvador y por el Sur con la Comunidad de Ampay

Esta comunidad está considerada dentro de los segmentos socio económicos de extrema pobreza, la que ha provocado que gran parte de su población haya migrado a ciudades con el fin de poder lograr sus anhelos de intereses personal y familiares, el promedio de familias bordea las 120 con un promedio de 4 a 5 personas, y cuya lengua mater y predominante es el quechua.

Sus actividades productivas son a pequeña escala y, se ajustan a la agricultura más que todo ecológica por el poco uso de elementos químicos, en la que se ajustan a invocaciones ancestrales como el pago a la Pachama, la que servirá para garantizar una buena cosecha, así mismo la siembra es acompañada de músicos que al son de tinyas, quenás, y pututos motivan la misma, que al son la ganadería como la crianza de ovinos, y alpaca; la otra es la textilera herencia ancestral que lo hacen de manera individual, sin comprometerse en asociaciones.

Las fiestas patronales religiosas de mayor peso en la comunidad es la celebración al Niño Nombre dulce de Jesús y, su Santa patrona Reina de los Ángeles, que se recuerda el 02 de agosto, estas comprometen la participación generalizada de la comunidad, en la religiosidad se da con veladas, procesiones, meriendas, bebidas alcohólicas, música y danzas, por los carguyoc.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de QOTATAKI pertenece al Tipo II.

A.3.- COMUNIDAD CAMPESINA DE PAMPALLACTA.

La Comunidad de Pampallacta, se encuentra oficialmente reconocida a través de la Resolución Direccional, del 13 de noviembre de 1991; Pampallacta se ubica a 20 Km. De la ciudad capital distrital de Pisac, su acceso es por trocha carrozable, limita por el norte con la Comunidad Campesina de Huarqqui; por el Este por Chahuaytire; por el Oeste con la Comunidad Campesina de Paru Paru y Amaru; por el Sur con las Comunidades de Sacaca y Chahuaytire.

Es una comunidad que se encuentra en la región Suni a una altitud de 4050 m.s.n.m, con actividades productivas de una agricultura primaria y tradicional segmentada a la agricultura, principalmente a la papa, que es transformada en moraya y chuño, dos de los alimentos ancestrales que son aun mantenidas, y que les sirven como sustento familiar, así mismo como fin comercial.

Así mismo están dedicados a la artesanía familiar en poca escala, pero constituidos en una Asociación, que está dirigido a comercializar sus producciones.

La otra actividad es la ganadería más familiar, y que también les sirve como sustento, entre ellas los ovinos, y auquénidos, aunque esta es un espacio para los abigeos que definitivamente se dedican a sustraer, provocando pérdidas económicas a los mismos, más aun que es un segmento poblacional que está en la línea de pobreza y extrema pobreza.

Esta comunidad tiene un aproximado de 272 Habitantes y algunas de sus más marcadas limitantes en cuanto a servicios, es que solo cuenta con agua entubada, una escuela primaria, ello obliga a una mayor presencia del Estado y otras instancias particulares o privadas, que den el impulso y generen fuentes económicas que ayuden a elevar los niveles socio económicos de esta población.

La actividad de mayor peso religioso es el del Señor de los Temblores que se celebra el 15 de marzo, la que significa la partición mayoritaria de la población, una fiesta pagana que compromete la fe con el jolgorio.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PAMPALLACTA pertenece al Tipo II.

A.4.- COMUNIDAD CAMPESINA DE PARU PARU

La Comunidad Paru Paru se ubica al Nor-Oeste del distrito de Pisac en la parte superior, en la región ecológica quechua, suni a 4,500 m.s.n.m., a 11 km de distancia; el acceso a este poblado es por trocha carrozable, que se inicia en el centro poblado de Q'ello Q'ello, pasando por la comunidad de Amaru culminando en Paru Paru

Paru Paru es potencial en recursos hídricos, resalta las lagunas de kinsa Ccocha y Azul Ccocha que es la reserva hídrica más importante para el regado de los cultivos de piso de valle intermedio y quechua del distrito de Pisac; el ambiente natural y ecológico, es favorable para la imponente presencia de la flora y fauna silvestres.

Por las características geográficas que se percibe, y por encontrarse en una zona alta andina, tiene un precioso ambiente natural y ecológico, donde se impone la presencia de la flora y fauna propia de esta zona.

Esta Comunidad solo tiene un escaso número de familias que suman 150, repartidas en dos bandas la de Yanamachay, y la otra de Kinsa Cocha que son de condición pobre y extremo pobres, por lo mismo que sus actividades productivas son muy limitadas como la ganadería, agricultura, que sirven para su sustento familiar, y artesanía, esta ultima cuenta con 300 artesanos tejedores que son la principal fuente de recursos económicos, que muy podría servirle a lograr oportunidad de poder escalar a mayores y mejores formas de vida.

La agricultura es una de las actividades más importantes para la subsistencia de las familias campesinas, cuyo sistema de producción se basa en el conocimiento tecnológico adquirido de las épocas

inmemoriales, todo este cúmulo de conocimientos son practicados por los agricultores para producir sus cultivos, manejan las variedades de cultivos, y cada variedad está sujeta al comportamiento climático y al sistema agro ecológico, donde se mantiene y conservan toda una gama de biodiversidad de cultivos y bancos de germoplasma a través de prácticas agronómicas de agricultura sostenible de producción orgánica, donde la práctica del ayni y el pago a la pachamama siguen vigentes.

La presencia de la autoridad tradicional del Varayoc, es simbólico, sin embargo representa la imagen de autoridad en temas de valores y costumbres de la comunidad. Cuando se trata de conflictos sobre linderajes, de daños de animales, depredación de forestales, quemas y conflictos familiares, lo primero que hacen es comunicar al Varayoc para buscar soluciones a través de la conciliación entre ambas partes, caso contrario, se someten a las autoridades competentes.

Sus servicios son limitados con el agua que es captado de sus reservas hídricas, y acequias que circundan la comunidad, aunque este servicio no es potabilizado, pero tampoco contaminado.

Por las características geográficas que se percibe, y por encontrarse en una zona alta andina, tiene un precioso ambiente natural y ecológico, donde se impone la presencia de la flora y fauna propia de esta zona.

Esta Comunidad solo tiene un escaso número de 150 familias repartidas en dos bandas la de Yanamachay, y la otra de Kinsa Cocha que son de condición pobre y extremo pobres, por lo mismo que sus actividades productivas son muy limitadas como la ganadería, agricultura, que sirven para su sustento familiar, y artesanía, esta última cuenta con 300 artesanos tejedores que son la principal fuente de recursos económicos, que muy podría servirle a lograr oportunidad de poder escalar a mayores y mejores formas de vida.

Sus servicios son limitados con un agua que es captado de sus reservas hídricas y acequias que circundan la comunidad, aunque no es potabilizada, pero le da cierta garantía salubridad porque allí es donde se gesta este recurso.

Su atractivo turístico es la laguna de Kinsa Qocha Impresionante formación natural de tres lagunas juntas que se encuentra en medio de los cerros Condor Puñuna, Místico y Qepor.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PARU PARU pertenece al Tipo I.

B.- COMUNIDADES DE PISO INTERMEDIO (3150- 3500 msnm)

1. Cuyo Grande
2. Ampay
3. Chahuaytire
4. Sacaca
5. Amaru

Estas comunidades gozan de un clima templado, que es favorable para la producción agrícola principal actividad económica, además les sirve como dieta alimentaria a sus pobladores, el cultivo se da bajo ciertas condiciones tradicionales que se vienen de épocas ancestrales, donde la relación hombre naturaleza, se da primeramente con el pago a la Pachamama, que les brinda confianza para lograr una buena producción agrícola, en esta actividad participan mediante la práctica del ayni, donde los comuneros al son de tinyas, pututos y quenas acompañan la siembra, y más tarde la cosecha.

La presencia de la autoridad del Varayoc, se mantiene como un símbolo que contribuye en mantener los valores de la comunidad, entre ellas, el respeto a la autoridad comunal, respeto y cumplimiento de acuerdos de la comunidad, trabajos de faena, recorrido de los hitos de la comunidad en los carnavales, conflictos familiares y/o entre comuneros por agua para riego, caminos peatonales etc.

Sus principales actividades económicas y productivas, están segmentadas principalmente por encontrarse a un buen nivel altitudinal, la que compromete a realizar labores agrícolas limitadas, con un predominio de cultivos o el tarpukuy (siembra) en forma tradicional, donde los comprometidos ritos tradicionales de pago u ofrenda a la Pachamama preámbulo de agradecimiento a las tierras se mantienen desde épocas ancestrales.

Así mismo es bueno reconocer y ponderar el control que se ejerce sobre la tierra comunal y familiar, con una agricultura de manejo de los abonos naturales y, de forma rotativa explicada en un cambio de terreno y de cultivo por cada año (muyuy), en la que se siembra y cosecha al son de la tinya, la quena, donde el uso de instrumentos agrícolas como el chaquitacla rompe los suelos áridos; los tubérculos la papa, es diversificada con la moyara y el chuño, mediante el proceso de deshidratación expuesta principalmente al medio donde está localizada la misma, oca, que son principalmente para su alimentación.

En estas comunidades se ha ido instaurando los mercados semanales, sin embargo tienen una fuerte presencia en el mercado dominical de Pisac, donde, tanto en sus comunidades y en el mercado dominical se práctica el trueque como practica ancestral.

El idioma quechua sigue siendo predominante, frente al castellano, aunque debemos aclarar que esta predominancia es un tanto menor en referencia a las comunidades de piso de altura.

B.1.- COMUNIDAD CAMPESINA DE CUYO GRANDE

Comunidad ubicada al Nor Este y a 15 Km. De la ciudad capital distrital, reconocida a través de la Resolución Suprema Nro 408 del Ministerio de Trabajo y Asuntos indígenas del 24 de setiembre de 1964; limita por el Sur con la Comunidad de Ampay, por el Norte con la Comunidad de Sacaca, por el Este con la Comunidad de Chahuaytiri, y por el Oeste con las Comunidades de Ampay y Cuyo Chico.

Esta Comunidad está ubicada en unos de los más altos pisos altitudinales que llega a los 4, 600 m.s.n.m, con temperaturas altas y difíciles que muy bien han sido dominadas por estos hombres del ande peruano.

La comunidad está distribuida en diferentes sectores como Perqa, Quello Rakay, Huasca Mocco, Machayninoc, Misca Chapi Sayan, todas ellas suman unas 800 familias, y cuenta con servicios básicos de agua, educación.

La principal autoridad de la comunidad es el Varayoc, que es una suerte de Alcalde la misma que es designado bajo ciertas condiciones de capacidad, liderazgo, y capacidad, y que tiene la responsabilidad de administrar su espacio poblacional y, geográfico.

Las principales fuentes económicas en la que se sostiene la comunidad está centrada en el cultivo de papas nativas, la misma que es cultivada con técnicas autóctonas, en la que se enriquece los suelos con abonos, y se controla las plagas de manera natural.

De igual manera este ha servido para que impulsen en forma conjunta y asociada con otras comunidades este tubérculo que es vendido a empresas privadas que muy bien han acogido la misma.

Es bueno resaltar que el proceso de siembra, es acompañado del pedido a la Pachamama con un pago, el propio cultivo, y la cosecha, es llevado por medio del ayni, una suerte de colaboración reciproca, fuera de ello se utiliza herramientas ancestrales como la Chaquitacla; y todo este proceso es acompañado al sonido de la tinyas, quenás y pututos, y de la inseparable chicha de jora que impulsa a los trabajadores a un animado trabajo.

La Comunidad por el piso altitudinal que se encuentra se sirve para poder potenciar mediante el turismo vivencial, y el otro porque ofrece restos arqueológico propios del lugar como Pukara Panti Llillas, además es un espacio geográfico con una topografía muy especial, de paisajes propios de estas alturas, que le dan un aspecto especial, y auténtico.

La principal fiesta tradicional es la religiosa que está dedicada a la Mamacha de las Mercedes, una combinación que apunta a un festejo que se intercambia entre la fe, las danzas, y la bebida principalmente la chicha de jora, además sirve como principal motivo para que las familias del lugar se integren y compartan momentos de acercamiento y confraternidad.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CUYO GRANDE pertenece al Tipo II.

B.2.- COMUNIDAD CAMPESINA DE AMPAY

La Comunidad campesina de Ampay es reconocida oficialmente a través de Resoluciones Supremas N°72 del Ministerio de Trabajo y Asuntos Indígenas del 14 de noviembre de 1956, se ubica al Este del distrito de Pisac. Su acceso es por trocha carrozable, a partir de la Comunidad Campesina de Cuyo Chico con ruta a las comunidades de Cotataqui y de Ccamahuara y Siusa pertenecientes al Distrito De San Salvador.

Ampay limita por el Este con la Comunidad de Cuyo Grande, por el Oeste con la comunidad de Pillahuara y comunidad de Mask'a Cotabamba, por el Norte con la comunidad de Cuyo Grande, por el Sur con la Comunidad de Cotataqui y Ccamahuara.

El piso altitudinal donde está asentado la comunidad a 3 400 m.s.n.m, con una vista panorámica muy especial, que la hace más atractiva, con una actividad agrícola que tiene como principales cultivos la papa nativa esta se diversifica en el chuño, y la moraya que es procesada de manera muy natural, aprovechando principalmente la estación de invierno, en la que se deshidrata y es muy bien utilizada en el consumo de sus habitantes, que lo consideran como parte de una dieta, la oca y otros productos son parte de sus cultivos, es bueno mencionar que el arraigo ancestral es considerado como pertinente y necesario, entre ellos el pago a la Pachamama, es un ofrenda especial que se le ofrece a la madre naturaleza, y que tiene como principal pedido, la protección de los dioses con sus cultivo, y más tarde una buena cosecha.

La agricultura es una de las actividades más importantes para la subsistencia de las familias campesinas, cuyo sistema de producción se basa en el conocimiento tecnológico adquirido de las épocas inmemoriales, todo este cúmulo de conocimientos son porticados por los agricultores para producir sus cultivos, manejan las variedades de cultivos, y cada variedad está sujeto al comportamiento climático y al sistema agro ecológico, donde se mantiene y conservan toda una gama de biodiversidad de cultivos y bancos de germoplasma a través de prácticas agronómicas de agricultura sostenible de producción orgánica, donde la práctica del ayni y el pago a la pachamama siguen vigentes.

Las formas de trabajo más identificadas con estos lugareños, son la mita, la minka y el ayni, esta última es de corresponsalía, o sea de ayuda reciproca en diferentes momentos que les toca.

Así mismo se dedican a la crianza de animales menores principalmente el cuy, ovejas y auquénidos.

La Comunidad esta regentada bajo la responsabilidad de la junta directiva comunal, respaldada por la autoridad del Varayoc, bajo las normas ancestrales que hace respetar como el am sua, ama llulla, ama quella.

Cuenta con servicios de agua solo entubada para el consumo humano, que por cierto provoca una

serie de enfermedades parasitarias, en cuanto a este recurso no cuenta con reservorios que le ayuden a cubrir sus capacidades hídricas, especialmente direccionadas al agro.

Los niveles sociales de los habitantes están categorizados como pobres y extremo pobres, y el principal sustento económico de esta comunidad es la actividad agrícola; Ampay es una de las Comunidades con mayor número de habitantes, que forman un promedio de 300 familias, se encuentra distribuida en tres bandas, el índice de migración de la juventud en busca de mejores oportunidades de calidad de vida a la capital de Distrito y al Cusco es considerable.

Uno de los peligros naturales que acecha a esta Comunidad es la falla geológica de Machumolino por la existencia de aguas subterráneas, que afecta además a las comunidades de Cuyo Chico y Cotataqui; este peligro ha obligado a los habitantes de Ampay a reubicarse en el sector de Tununa Pampa, donde se construirá el centro poblado de nuevo Ampay.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de AMPAY pertenece al Tipo I.

B.3.- COMUNIDAD CAMPESINA DE CHAHUAYTIRE

La comunidad Campesina de Chahuaytire esa ubicada en la zona alto andina, en la Región Quechua Suni, tiene frígido y se encuentra oficialmente reconocida por Resolución Directoral N° 923, del 04 de diciembre de 1990; el acceso a esta es por trocha carrozable con un recorrido de 17 km, de distancia; limita por el Norte con la Comunidad de Pampallacta y Chinchamarca, por el Sur con las Comunidades de Tiracancha y Occoruro del distrito de San Salvador, por el Este con la comunidad de sispascancha alta y por el oeste con las Comunidades Campesinas de Cuyo Grande y Sacaca.

Esta Comunidad cuenta con un promedio de 550 familias, con fuerte ligazón hereditario, no solo dentro de su organización, representado por la autoridad máxima de la misma, como es el Varayoc, una suerte de Alcalde, quien tiene la grave responsabilidad de conducir a la administrativamente, bajo la tutela de las asambleas comunales con la participación general de la población, como espacio definitivo de los acuerdos y cumplimientos, donde la consigna que se jalona a través de los tiempos el arma moral de los incas su directos antepasados donde el código ama sua, ama q`ella, ama llulla, (no seas ladrón, ocioso y mentiroso) debe ser cumplida, y en caso no se haga las sanciones son determinadas con rigurosidad.

El acceso es por trocha carrozable con una distancia de 17 Km. Desde la ciudad capital del distrito, la misma que fue ejecutada en gran parte por los faenantes como así se denominan cuando cumplen estas

actividades de orden comunal, así mismo siguen como fieles cumplidores a labores de mita, minka y el ayni, esta última es el trabajo solidario y colaborativo, ahora por mí, mañana por ti.

Sus límites son por el norte con la comunidad de Pampallacta, y Chinchamarca, por el sur con las comunidades de Tiracancha y Occoruro del distrito de San Salvador, por el este con la comunidad de Sipascancha Alta y con el oeste con las comunidades de Cuyo Grande y Sacaca.

Sus principales actividades económicas y productivas, están segmentadas principalmente por encontrarse a un buen nivel altitudinal, la que compromete a realizar labores agrícolas limitadas, con un predominio de cultivos o el tarpukuy (siembra) en forma tradicional donde los comprometidos ritos tradicionales de pago u ofrenda a la Pachamama preámbulo de agradecimiento a las tierras; así mismo es bueno reconocer y ponderar el control que se ejerce sobre la tierra, bajo el manejo de los abonos naturales y, de forma rotativa explicada en un cambio de terreno y de cultivo por cada año, y legendaria, en la que se siembra y cosecha al son de la tinya, la quena, donde el uso de instrumentos agrícolas como el chaquitacla rompe los suelos áridos, donde los tubérculos como la papa, es diversificada con la moyara y el chuño, mediante el proceso de deshidratación expuesta principalmente al medio donde está localizada la misma, oca, que son principalmente para su alimentación, y en poco margen para la venta, la otra es, la crianza de ganado ovino, y vacuno en forma estacionaria.

Chahuaytiri es una comunidad con características medio ambientales especiales por lo mismo que su topografía es con montañas poco elevadas y planicies propias de la región, donde la naturaleza en su estado casi salvaje, nos muestra su belleza, además tiene todas las condiciones para generar un turismo vivencial, u otras que muy bien pueden ser explotadas con el fin de poder incrementar y mejorar sus condiciones de vida, así mismo un buen punto a favor del turismo podemos encontrar la pinturas rupestres que tienen una antigüedad de 5000 años, una muestra palpable y definitiva del hábitat y costumbres del hombre andino, sentado en esos parajes en épocas inmemoriales.

La comunidad cuenta servicios limitados de agua aun recogida de las acequias. La principal fiesta religiosa está dedicada a la Mamacha Asunta cada 08 de agosto, un fiesta pagana que combina la tradición católica con la de sus ancestros, donde las danzas, bebidas, y jolgorio de la población es expuesta en su mejor forma, comprometiendo casi a toda la comunidad, donde se siente el compromiso de cada uno de ellos, y la propia unidad en nombre de la Mamacha.

El atractivo turístico de la comunidad son las Pinturas rupestres, vestigios que fueron pintados en el sector de Moro Wicsa, donde se muestran escenas cotidianas de pastoreo de camélidos cronológicamente se calcula su existencia a 5000 años a.C.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CHAHUAYCHIRE pertenece al Tipo II.

B.4.- COMUNIDAD CAMPESINA DE SACACA

Es otra de las comunidades propias del distrito de Pisac, ubicada al Noreste de la capital, el principal acceso a la misma se da por una trocha carrozable, desde la capital distrital, el piso altitudinal es de 3450 m.s.n.m. creada por Resolución Suprema Nro. 203, del 24 de mayo de 1965, otorgado por el Ministerio de Trabajo y Asuntos Indígenas.

Tiene un clima propicio para la práctica de la agricultura, la misma que es su principal fuente económica, esta actividad es propiciada bajo el legado de sus antepasados, quienes les enseñaron las diferentes técnicas para rescatar y potenciar las tierras, desde la construcción de andenerías, control de los bofedales, y el rescate de tierras eriazas.

En esta comunidad aún existe el **varayoc** que es un personaje representativo y simbólico que subsiste como patrimonio organizacional de los incas, las funciones que se le encomienda es organizar los deslindes, guardar orden y respeto en las reuniones, inspirar ejemplo de autoridad jerarquía y de conducta intachable.

Dentro de la agricultura es necesario señalar que se caracteriza por tener un valioso e innumerable material genético de papa. Conservan y recuperan tecnologías sostenibles tradicionales, tales como: rotación de tierras (muyuy); labranza de tierras mediante el uso de la yunta y la chaquitaclla; el uso de semillas nativas, utilización de guano de corral; siembra y cosechas de agua y sistema de riego temporal; prácticas de conservación de suelos- andenes o pata patas; práctica de conservación de suelos en bofedales (fuente de agua para animales y de consumo humano); reforestación con plantas nativas – (chachamo, queuña, qolle); cultivos asociados (tarwi con maíz y haba con maíz); rotación de cultivos (papa, haba, pastos); pastos naturales para sus animales; utilización de plantas nativas para el control de plagas y enfermedades.

Los insumos son en su mayoría orgánicos, los abonos son guano de corral. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del ayni, el principio de reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.

En cuanto al cultivo de la tierra esta basaba por el pago a la tierra o Pachama, un culto sagrado e impostergable, la que significa según sus creencias pedirle la autorización a sus dioses tutelares, y a mas de ello garantizara de seguro sus exitosas cosechas, así mismo es de costumbre el pago a los ojos de los manantes, principal fuente de vida para el propio hombre, las plantas y animales.

Además es importante resaltar el papel de la mujer andina de esta zona, que junto a sus hijos son los colaboradores principales de las faenas agrícolas.

Otra de las actividades propias de esta zona es la ganadería centrada en la crianza de auquénidos y ovejas, las que también les sirven como fuente de alimentación, y los cueros como parte del uso que le dan para pernoctar en las noches, y la lana para la confección de sus vestidos.

Sacaca es un lugar especial de misticismo, porque de acuerdo a estudios realizados por los cronistas, era un lugar sagrado, y que servía de conexión y contactos sobrenaturales, era el espacio donde el sacerdote andino o alto misayuc, junto al Watuq (adivino) y el laica (brujo) comprometían e invocaban a los dioses para favorecer o perjudicar a alguien.

Esta comunidad no solo es un buen eje turístico vivencial, sino sus paisajes son una muestra importante no solo por un medio ambiente natural, sino con una biodiversidad propia y singular.

Amén a restos y patrimonios arqueológicos como Cancha Orqo, complejo habitacional inka, como el de Tambo Rakay entre otros.

Su principal fiesta religiosa está dirigida al Señor de los Temblores o al Cristo Indio como así se denomina, cada 15 de setiembre es la fiesta central, donde danzarines, bebidas como la chicha de jora, la fe, se combinan y comprometen la participación de la comunidad.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SACACA pertenece al Tipo I.

B.5.- COMUNIDAD CAMPESINA DE AMARU

Comunidad perteneciente al distrito de Pisac, con un promedio de 500 familias reconocida oficialmente por Resolución Suprema Nro. 78 del Ministerio de Trabajo y asuntos indígenas el 15 de febrero del año de 1965, esta unidad con la capital distrital por medio de una trocha carrozable de 8 Km.

Amaru, denominación quechua y referente a la serpiente, está ubicada a una altitud de 3500 m.s.n.m. en la región Quechua, una zona alto andina con fuertes vientos, y con precipitaciones de granizada y heladas propias de esta zona.

Amaru es un espacio geográfico que nace en aquellos tiempos inmemoriales, donde la capacidad del hombre andino se puso a prueba para dominar la naturaleza, es así que ellos se asentaron en estas tierras, y conviven a lo largo de estos años.

El principal representante es el Varayoc o Qollana (líder) autoridad designada bajo requisitos muy exigidos por parte de los miembros de la comunidad, la que debe significar poder conducir a los pobladores, sentar su mando bajo los rígidos códigos morales transmitidos por sus ancestros los incas como el ama sua, ama quella, ama llulla. La presencia de la autoridad del Varayoc, se mantiene como un símbolo que contribuye en mantener los valores de la comunidad, entre ellas, el respeto a la autoridad comunal, respeto y cumplimiento de acuerdos de la comunidad, trabajos de faena, recorrido de los hitos de la comunidad en los carnavales, conflictos familiares y/o entre comuneros por agua para riego, caminos peatonales etc.

Sus actividades productivas están fijadas bajo formas de trabajo como la mink`a, ayni, o m`ita concentradas en una agricultura aun primaria, donde se sustenta en tradiciones milenarias como primer paso el pago a la Pacha mama, rito sagrado y comprometido que es una excusa perfecta para garantizar un buen año agrícola, donde al son de las tinyas, quenás y pututos, y la chicha de maíz, desarrollaran el rescate de terrenos para cultivos , para ello utilizan prácticas mecánicas como : zanjas de infiltración, terrazas de formación lenta; andenerías cuando se trata de ganar las faldas de las montañas; y cuando estas están filtradas por exceso de aguas manejan los bofedales, la preparación del terreno con las Chaquitacllas, y abonaran con productos naturales como el estiércol de auquénidos que es juntado durante todo un año, la que servirá para poder mejorar el desarrollo de las plantas y por ende un producto mejor. Así mismo es muy tradicional el muyui que compromete la rotación dentro de una periodicidad de los terrenos cada 3 a 5 años para sembrar de nuevo.

Otra de las actividades económicas que desarrollan los miembros de esta comunidad es la tejidos típicos, en la que ponen a prueba toda su creatividad, donde predominan dibujos con características ancestrales, en ella utilizan la lana de los auquénidos y ovejas que crían con este fin, además utilizan tintes naturales de origen vegetal y, de tierras, estos para mejor explotación de sus textiles se han asociado en 5 grupos que son los que promocionan y venden los mismos.

La festividad patronal de la comunidad de Amaru, es el señor de la Exaltación que se celebra el 14 de setiembre, es una fiesta que tiene cierto rigor cristiano, que sirve como buen motivo para congregar a los miembros de la comunidad quienes definitivamente festejan y combinan entre la fe y el jolgorio en base al consumo de la chicha de jora, y las danzas características de esta zona alto andina.

Esta comunidad es un filón para la práctica del turismo vivencial, además cuenta con restos arqueológicos donde las terrazas se han mantenido en los tiempos por más de 1000 años, y se han encontrado vestigios de cerámica elaborados en épocas.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de AMARU pertenece al Tipo I.

C.- COMUNIDAD DE PISO DE VALLE (2972- 3150 msnm)

1. Emiliano Huamantica Huandar
2. Comunidad campesina de Cuyo Chico
3. Comunidad campesina de Maskacotabamba

Comunidades que se encuentran en la zona quechua, su clima de piso de valle es apropiada para la agricultura, que es su principal actividad económica, complementado por la artesanía.

Sin embargo están en permanente amenaza de riesgos por la mucha lluvias, ocasionando desbordes de carreteras y de las riberas del río Vilcanota y de los riachuelos de Kitamayo y otros, siendo los más perjudicados los pobladores asentados cerca al río.

La agricultura esta combinada entre agricultura orgánica y la convencional. Para el primer caso el uso de guano de corral, rotación de cultivos y la utilización de herramientas ancestrales como es la chaquitacla y para el segundo caso el uso de productos químicos y el tractor arado en áreas más extensos y con el pago de jornales en algunos casos y con la práctica del ayni en otros casos.

Las dinámicas económicas están sentadas básicamente en la actividad agrícola, complementándose con la actividad de la artesanía, las que están orientadas al turismo local y regional. Además, estas actividades se complementan con otros ingresos, como son mercado de trabajo, jornales, trabajos eventuales, migración temporal.

Su relación comercial y administrativa es con capital del distrito Pisac, por la ubicación geográfica.

El idioma del quechua en menor en relación al castellano que es predominante.

C.1. COMUNIDAD CAMPESINA EMILIANO HUAMANTICA DE HUANDAR

La Comunidad Campesina de Emiliano Huamantica de Huandar, se ubica en piso de valles, al Sur de la ciudad de Pisac, al margen izquierdo del río Vilcanota, la vía de acceso es por trocha carrozable.

Huandar es una comunidad relativamente joven, antiguamente formaba parte de la hacienda del mismo nombre, posteriormente logra su reconocimiento oficial el 23 de febrero del año 1987.

Es una comunidad más mestiza que oriunda, con infraestructura habitacional de corte español, el responsable administrativo de la comunidad es el Presidente de la Comunidad.

Sus principales fuentes económicas están sustentadas en la agricultura, y el principal producto que cultivan es el maíz por estar en piso de valle el rendimiento de las mismas es muy optima, y más que todo se han dado la tarea de rescatar terrenos muy cercanos al principal río que cruza el distrito como es el Vilcankota, o Wilcamayu.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de EMILIANO HUAMANTICA DE HUANDAR Pertenece al Tipo III.

C.2.- COMUNIDAD CAMPESINA DE CUYO CHICO

La comunidad campesina de Cuyo Chico con un aproximado de 200 familias, se ubica al Nor-Este de la ciudad de Pisac, es reconocida oficialmente a través de Resolución Suprema N° 004 del Ministerio de Trabajo y Asuntos Indígenas del 04 de enero de 1965, se encuentra a unos 4,5 km. De distancia vía asfaltada al Parque Arqueológico Nacional de Pisac; limita por el norte con la Comunidad de Mask'a Cotabamba, por el Sur con la Comunidad de Ampay, por el Este con la Comunidad de Cuyo Grande por el Oeste con el parque Arqueológico de Pisac

Esta Comunidad se encuentra en la zona quechua a 3,150 m.s.n.m., goza de un clima templado, que es favorable para la producción agrícola principal actividad económica, además les sirve como dieta alimentaria a sus pobladores, el cultivo se da bajo ciertas condiciones tradicionales que se vienen de épocas ancestrales, donde la relación hombre naturaleza, se da primeramente con el pago a la Pachamama, es la que va darle la confianza de un éxito agrícola, en esta actividad participan mediante el ayni los comuneros quienes al son de tinyas, pututos y quenas acompañan la siembra, y más tarde la cosecha.

La otra actividad alternativa es la artesanía, la misma que aun no es potencializada, pero si es un arte muy practicado por los comuneros de esta zona.

El turismo vivencial y otros segmentos de esta actividad muy bien pueden potenciados, por lo mismo que se puede aprovechar para ser integrados con el principal atractivo y complejo inca ubicado en el distrito capital.

La comunidad cuenta actualmente con servicios educativos, en la que está instalado un centro educativo primario, que brinda servicios a los niños; en cuanto al agua esta solo es entubada, y no guarda las condiciones básicas de salud, la que provoca problemas estomacales, por la presencia de bichos, y parásitos.

Los grados de desnutrición y mala alimentación son notorios, resultado de la pobre dieta que es práctica diría.

La festividad patronal de la Comunidad de Cuyo Chico, es San Pedro Apóstol, que se recuerda cada 29 de Junio, un espacio donde la fe se combina con el jolgorio, y la bebida principalmente la chicha de jora, que es un elemento principal de las alegrías de la comunidad.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CUYO CHICO pertenece al Tipo II.

C.3.- COMUNIDAD CAMPESINA DE MASK'ACOTABAMBA

La Comunidad Campesina de Mask'a Ccotobamba, se ubica al Norte de la ciudad de Pisac, recibe reconocimiento oficial el 16 de marzo de 1976 por medio de Resolución Suprema N° 046; el acceso a esta es por la vía asfaltada de 8 km de recorrido hacia el Parque Arqueológico Nacional de Pisac; limita por el Este con la Comunidad de Viacha, por el Oeste con la Comunidad de Cuyo Chico, por el Norte con la Comunidad de Amaru, por el Sur con el Parque Arqueológico de Pisac.

Tiene un aproximado de 390 familias, las consideraciones económicas fluctúan entre la pobreza y la extrema pobreza, resultado de pocos espacios económicos que cuenta la misma.

Mask'a Cotobamba se encuentra en la zona quechua, su clima de piso de valle es apropiado para la agricultura, que es su principal actividad económica, la misma que se realiza de manera ancestral, en la que el pago a la tierra o Pachamama es una forma de identificarse con la madre naturaleza, y buen motivo de práctica para el éxito de sus cosechas.

La principal autoridad que tiene la comunidad es el Varayoc, un representante que guarda todas las condiciones de confianza y garantía, el mismo que hace cumplir los preceptos morales y legales, sustentada en los códigos ancestrales del ama sua, ama llulla, ama quella, las mismas que al ser cumplidas por la comunidad, garantizan no solo la paz, sino que apuntan a un mejor desarrollo económico.

Dentro de la agricultura es necesario señalar que se caracteriza por tener un valioso e innumerable material genético de papa. Conservan y recuperan tecnologías sostenibles tradicionales, tales como: rotación de tierras –muyuy-; labranza de tierras mediante el uso de la yunta y la chaquitaclla; el uso de semillas nativas, utilización de guano de corral; siembra y cosechas de agua y sistema de riego temporal; prácticas de conservación de suelos- andenes o pata patas; práctica de conservación de suelos en bofedales, reforestación con plantas nativas – (chachamo, queuña, qolle); cultivos asociados (tarwi con maíz y haba con maíz); rotación de cultivos (papa, haba, pastos); pastos naturales para sus animales; utilización de plantas nativas para el control de plagas y enfermedades.

Sus principales fuentes de económicas están sustentadas en la agricultura, y muy bien puede darse con el turismo, por lo mismo que es una zona predilecta donde el paisaje prima, y esta bordeada de montañas muy regulares, además el segmento vivencial podría capitalizarse, por lo mismo que las costumbres ancestrales aun se conservan.

Los servicios que cuenta es el educativo, donde está instalada un centro educativo de nivel primario, que ofrece sus servicios a los niños de la comunidad, y en cuanto al agua esta no es garantizada, la que provoca enfermedades gastrointestinales. Así mismo no cuenta con reservorios que puedan servir para potenciar sus actividades agrícolas, solo tiene acequias que le sirven para el traslado de este importante recurso hídrico, las mismas que son desperdiciadas por la deficiente instalación y mantenimiento de la misma.

Dentro de sus actividades culturales, resalta su fiesta tradicional en honor a su Patrón San Pedro Apóstol, que se conmemora el 29 de Junio.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de MASKACOTABAMBA pertenece al Tipo I.

2.4 DISTRITO DE TARAY- PROVINCIA DE CALCA

El Distrito de Taray se halla ubicada a 28 Km de la ciudad de Calca y a 23 Km de la capital de la región del Cusco, en dirección norte, ubicada en la margen izquierda del Río Vilcanota, es parte de los ecosistemas de montañas de los Andes del sur peruano, caracterizados por su alta fragilidad. Presenta una topografía variada fuertemente erosionada. La cuenca alta, en la puna, alcanza mas desde los 4200 m.s.n.m y desciende con fuertes pendientes a la zona Suni, entre los 3400 y 3800 m.s.n.m encontrando una amplia superficie de escasa pendiente, que incluso dificulta el curso de las aguas pluviales, luego, nuevamente en fuerte declive desciende por la zona quechua hasta el piso del valle, 2900 m.s.n.m, a orillas del Río Vilcanota, con una extensión de 53 Km².

La población es de un total de 3,917 habitantes, distribuidos en 1,980 hombres y 1,937 mujeres. La población representa el 6 % de la población de la Provincia de Calca y representa y la densidad de población es de 78.8 Hab/Km².

El distrito cuenta con 22,791.88 has de terreno, de los cuales 1276.10 has cuentan con riego y 2556.20 has son tierras secano.

La diversificación de las actividades económicas del Distrito es creciente, aun cuando el grueso de la PEA considera como principal actividad económica la agropecuaria cuya producción está destinada al abastecimiento del mercado local, regional, nacional.

Las familias de las clases populares en los últimos años se han dedicado a la fabricación de la artesanía, en cerámica, tallado de piedras y la textilería cuyas ventas la realizan en la capital del Distrito de Taray y las propias comunidades campesinas.

La oferta de recurso agua constituye el principal potencial en el distrito. Las numerosas lagunas existentes son fuentes de reserva de agua, muchas de las cuales sean realizado inversiones para

mejorar sus capacidades de almacenamiento con fines de riego (represamiento) y que sirven para el soporte de la producción.

En el Distrito de Taray existen 13 Instituciones Educativas, con una población de 710 alumnos, 31 docentes, con una infraestructura de 46 aulas.

Existen 3 establecimientos de Salud (Taray, Huancalle y Patabamba) que tienen categoría de Puesto de Salud. El personal existente se compone de 2 Enfermeras, en total 4 profesionales, distribuidos 2 para cada Puesto de Salud.

La cercanía de la ciudad del Cusco, hace que la población en su conjunto haga uso de los servicios de educación, salud, vestidos y muchas veces de alimentación en la capital del Departamento; convirtiendo a la ciudad de Taray en un lugar de descanso para fines de semana, lo que limita su desarrollo comercial.



Comunidades Campesinas:

El Distrito de Taray está ubicado en la parte sur de la Provincia y está conformada por 12 comunidades, un anexo (Pinchec) y un caserío (Tancarpatá)

Cuadro Nº 08 Comunidades del Distrito de Taray

Comunidad	Nº Familias	Población total	Altitud
-----------	-------------	-----------------	---------

1	Taray	180	492	2962
2	Kallarayan	120	532	3800
3	Ccaccacollo	121	515	3700
4	Huat'a	120	511	3700
5	Chitapampa	123	287	3680
6	Llaqqepata	50	174	3700
7	Huancalle	70	352	3600
8	Rayanniyoc	68	293	3610
9	Picol	30	98	3780
10	Queccayoc	45	145	3950
11	Matinga	71	352	3690
12	Paullo Grande	20	90	2950

El distrito de Taray es eminentemente rural, con su capital ubicada en el Valle Sagrado, la misma que se encuentra destruida y en emergencia por los embates de la naturaleza sufridos el año 2010 por efectos de las torrenciales lluvias.

A.- COMUNIDADES DE PISO DE ALTURA (3610- 3950 msnm)

1. Kallarayan,
2. Ccaccacollo,
3. Huat'a,
4. Chitapampa,
5. Llaqqepata,
6. Huancalle,
7. Picol,
8. Queccayoc y
9. Matinga.

Estas comunidades se ubican en el distrito de Taray, conformada por un consejo administración y un consejo de vigilancia, se conforma de una sola directiva comunal y el establecimiento de organizaciones funcionales a su interior, que surgen de acuerdo a necesidades específicas de gestión. Entre estas organizaciones, destacan las organizaciones de mujeres, las APAFAS, comités de riego, de agua potable, de recursos naturales.

El uso de las plantas para tratar dolencias es común en todas las comunidades existentes de Taray, sin embargo la presencia de los Hampiq o curanderos se ha reducido a las comunidades de **Ccaccacollo, Ccochahuasi y Queccayoc**, mientras que en las otras comunidades se han visto desplazados por la cultura dominante, debido sobre todo a su ubicación que en su mayoría están a pie o sobre la pista, lo cual facilita el desplazamiento frecuente de los pobladores a las ciudades de Písaq o Cusco en busca de trabajo.

A.1.- Economía familiar

La principal actividad económica de es la agricultura seguida de la ganadería, crianza de ganado vacuno y la crianza de animales menores, complementadas por la actividad artesanal y el comercio ambulante, el ingreso promedio familiar para la zona según la información obtenida de los comuneros es de S/ 350 al mes promedio. Un aspecto que merece resaltar es la fuente de trabajo que vienen generando los municipios en la construcción de obras de infraestructura social y económica, porque han sido favorecidos en el incremento presupuestal vía canon gasífero. Las migraciones temporales, especialmente de los jóvenes, están orientadas a los valles de la Convención y Lares para el trabajo de cosecha de coca, café y cacao. En Madre de Dios, la migración se orienta a la extracción del oro y en Cusco en la construcción civil u otros pequeños servicios.

A.2.- El territorio de la comunidad

Las tierras que poseen las comunidades son ancestrales, respaldados por la Ley de Deslinde y Titulación y son inembargables e imprescriptibles. Estos terrenos se utilizan de manera rotativa “muyuy” de acuerdo al calendario agropecuario por decisión de asamblea comunal.

A.3.- El trabajo comunal

Se mantiene el trabajo de las faenas, de arreglo y mantenimiento de caminos, acequias, construcción de diferentes obras que benefician a la comunidad y en las labores agropecuarias y de construcción de casas familiares, se mantiene el Ayni.

A.4.- Sistemas de producción

La principal actividad económica es la agrícola, esta se complementa con la actividad pecuaria, así como con la venta de mano de obra y pequeñas iniciativas no agropecuarias, como la artesanía, aunque todavía es mínimo, aún están vigentes el conocimiento ancestral, y la puesta en práctica de la cultura viva a través de las formas de organización para el trabajo: faenas, **Ayni y Minka y Trueque** etc., sus comunidades campesinas mantiene y viven dentro de las costumbres tradicionales.

Herencia cultural: cuyos orígenes datan desde la formación de la sociedad Inca, época de la conquista, colonia y época republicana.

La tenencia desigual de los recursos suelo y agua entre las distintas comunidades campesinas es un problema capital, si tomamos en consideración que la tierra es escasa y la disponibilidad de agua es deficitaria para cubrir la demanda de riego por inundación, agravándose con la disminución de los manantes por efectos del cambio climático. Además a ello se suma la degradación y erosión de los suelos, particularmente de las áreas de rotación y de secano, que generan desequilibrios en la soportabilidad pecuaria de los pastizales.

A.4.1.- Agricultura

En la parte alta, sus principales cultivos son: papa en un 50%, seguido por cebada y haba. En la parte media, seguido por habas, arvejas, trigo, tarwi, quinua, quiwicha. Igualmente se vienen especializando en la producción de hortalizas para la comercialización en los mercados locales de Calca, Pisac y Cusco.

La agricultura en forma general es de secano, los terrenos que están bajo riego se limitan a un pequeño sistema de riego por gravedad. La falta de una adecuada infraestructura de riego es común en todas las comunidades.

Todavía se puede apreciar las prácticas de tecnologías sostenibles tradicionales, tales como: rotación de tierras (muyuy); labranza de tierras mediante el uso de la yunta y la chaquitaclla, la lampa, el uso de semillas nativas, utilización de guano de corral. Aunque en las partes bajas, donde existen condiciones se usa una tecnología combinada. El modo de trabajo se realiza mediante la institución del ayni, el principio de reciprocidad que consiste en el préstamo y devolución de mano de obra.

La forestación está orientada a establecer plantaciones forestales en sus diferentes diseños, a fin de rehabilitar condiciones ecológicas del medio, a través de su biomasa en los procesos de formación del suelo, infiltración del agua y la generación de microclimas.

Las actividades forestales se inician en el mes de diciembre hasta el mes de febrero para garantizar el prendimiento de los plantones, utilizando las especies nativas como, retama, mutuy, chillca, tayanca, t'ancar, ccolle, queuña

A.4.2. Ganadería

Estas comunidades tienen poca producción de ganado vacuno tienen una cantidad limitada por no contar con muchas áreas de pastos mejorados, siendo la alimentación muy restringida, cuentan con un promedio de 2 a 3 cabezas de ganado vacuno por familia, que también es utilizado para la labranza de sus terrenos y comercializados cuando cumplen su periodo de vida. El ovino criollo es la segunda actividad ganadera, aunque en poca escala, siendo su destino el autoconsumo y la utilización de su lana para la artesanía local, igualmente las familias poseen animales menores como el cuy, las gallinas para el autoconsumo.

A.5.- Mercado

Su relación comercial está integrada al mercado local de Calca, Pisac y Cusco, por contar con un acceso fluido de transporte. Las comunidades, en los últimos años se vienen especializando en la producción de hortalizas para la comercialización en los mercados locales de Calca, Pisac y Cusco.

Se cuenta con una organización de artesanos que vienen comercializando en el mirador turístico de Taray de la pista asfaltada entre Cusco –Pisac.

A.6.- Principales atractivos turísticos

Mirador turístico, centro de procesamiento de fibra de llamas de inversión privada.

Conclusión: 1

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CCACCACCOLLO, HUAT'A, LLAQQUEPATA. PICOL y QUECCAYOC pertenecen al Tipo I.

Conclusión: 2

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano en menor intensidad.

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento las comunidades de KALLARAYAN, CHITAPAMPA, HUANCALLE y MATINGA pertenecen al Tipo II.

B.- COMUNIDADES DE PISO DE VALLE (2950-3000 msnm)

- 1.- Taray
- 2.- Rayanniyoc
- 3.- Paullo Grande

Comunidades que se encuentra ubicada en el mismo capital del distrito del mismo nombre, su acceso es una carretera afirmada a 5 kilómetros de Pisac.

En esta comunidad todavía existen rezagos de haciendas como la familia Sumar Kalinozqui que se caracterizan por ser exportadores maíz blanco de alta calidad. Igualmente se halla focalizada el centro semillero del maíz blanco de INIIA.

Los terrenos familiares son ancestrales y en la actualidad se encuentran formalizadas con sus respectivas titulaciones por el PETT (Proyecto Especial de Titulación de Tierras).

Terrenos vulnerables por el deslizamiento de huaycos por efectos de las lluvias y el desborde del río Vilcanota, por la falta de manejo de cuencas para el primer caso y la carencia de infraestructura de defensa ribereña, y la sobre explotación de arena del río Vilcanota, como consecuencias de estas deficiencias podemos señalar el desastre suscitado el año 2010, dejando un saldo de pérdidas de vidas humanas, viviendas y la producción agrícola, razones por las que fue declarado en estado de Emergencia.

B.-1.- Economía familiar

La principal actividad económica es la agricultura intensiva basada en la producción del maíz blanco de exportación, complementada con la actividad ganadera de producción de leche y transformación de lácteos, que son comercializados en los mercados locales de Pisac y Cusco.

La mayoría de las familias campesinas acceden al empleo temporal en terrenos de medianos propietarios en trabajos de siembra, cosecha de maíz, cuyo monto de pago es de 25 a 30 soles diarios. Igualmente la artesanía constituye una actividad que complementa la economía familiar, las mismas que son comercializadas en Pisac.

B.2.- El territorio de la comunidad

Los terrenos familiares son ancestrales y en la actualidad se encuentran formalizadas con sus respectivas titulaciones por el PETT (Proyecto Especial de Titulación de Tierras), anteriormente estos terrenos han sido haciendas que fueron adjudicadas por R.A. a las comunidades en su modalidad de Cooperativas que luego fueron parcelados por sus comuneros y trabajadores de la cooperativa.

B.3.- El trabajo comunal

Se mantiene el trabajo de las faenas, de arreglo y mantenimiento de caminos, acequias, construcción de diferentes obras que beneficien a la comunidad y en las labores agropecuarias y de construcción de casas familiares, se mantiene el Ayni mínima proporción, en relación al jornal diarios que es predominante

B.4.- Sistemas de producción

El sistema de producción es intensivo, con una producción de dos veces al año, maíz y pastos orientados para el mercado y la crianza de vacunos.

B.4.1.- Agricultura

La agricultura es convencional, donde predomina la utilización de maquinaria tecnificadas y el uso de fertilizantes químicos en gran proporción, complementando con guano de corral en pequeña escala.

B.4.2. Ganadería

Se caracteriza por contar con ganado vacuno Holsten, destinado a la producción lechera, donde se cuenta con pastos cultivados, excedentes del maíz-chala, infraestructura, silos.

B.5.- Mercado

Su principal producción es el maíz de exportación, que se comercializa en los mercados regionales, nacional y exterior. Lo mismo ocurre con los derivados lácteos que se comercializa en los mercados locales y la región; así como la artesanía que también se vende en los mercados de Pisac y el mirador turístico.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de TARAY, RAYANNIYOC Y PAULLO GRANDE pertenecen al Tipo III.

2.5 DISTRITO DE CALCA – PROVINCIA DE CALCA

El distrito de Calca está ubicada a **50 km.** al norte de la ciudad del Cusco, sobre los **2,926 metros de altitud.** Se trata de una planicie que se constituye como la parte central de un tronco orogénico donde convergen, caminos, cauces hídricos y los más diversos flujos culturales.

Durante el incanato, Calca fue un importante centro poblacional, de asombrosa organización administrativa, esto se demuestra por la presencia de hermosos muros prehispánicos en las calles y plazas de la actual población, así como también por el gran monumento arqueológico de Huch'uy Qosqo. Destacan también los nevados perpetuos de Sawasiray y Pituisiray, que fueron importantes divinidades y dieron origen a la hermosa leyenda de Pituisiray. Altitudinalmente la provincia de Calca cuenta con varios pisos ecológicos que varían desde 900 m.s.n.m; Presenta temporadas marcadas; **lluvias** de diciembre a marzo con fuertes precipitaciones y de **secas** de mayo a Setiembre, presentando cielo azul y sol radiante, las temperaturas son casi uniformes oscilando entre 15º C. y 21ºC.

La mayor concentración de centros poblados está al nivel del valle del río Vilcanota en el área del cono defectivo de la cuenca del río Qochoq, que tiene como centro a la ciudad de Calca, con una población de más de 10,000 habitantes.

Huamanchoque, sub centro de la cuenca del mismo nombre, se encuentra apartado del sistema vial interprovincial relacionado con dos centros poblados de la parte alta de Lares.

Al noroeste del Distrito está la subcuenca de Cancha Cancha, caracterizada por una baja densidad poblacional con un único centro poblado de 174 habitantes, que tiene relación con Huarán hacia el Sur y el centro poblado de Pampacorral, por el norte, perteneciente a la cuenca de Lares.

Se encuentran permanentemente expuestos a riesgos por las situaciones de emergencias y desastres provocados por fenómenos de la naturaleza y peligros entrópicos, los cuales han generado pérdidas de vidas humanas y daños a la infraestructura productiva y social, impactando negativamente en el desarrollo local. La clasificación de peligros y presentes en Calca se muestra por estaciones a lo largo del año.

Durante los 4 primeros meses del año se tiene precipitaciones fluviales en abundancia y exceso, la cual afecta los terrenos de cultivo, casas, puentes, carreteras y caminos; que se encuentran en las riberas del río Vilcanota y los riachuelos afluentes de ésta. La acumulación de las lluvias en las montañas y quebradas también originan derrumbes, deslizamientos, caídas de rocas, huaycos, aluviones que destrozan muchas áreas y tramos, es de esperar y presenciar cada año en esta época se suscita estos desastres en el tramo Calca - Valle de Lares, quedando varados los transeúntes hasta semanas.

En tiempos de invierno de (mayo a agosto) es afectado por fenómenos de origen climático, más que todo en las zonas que se ubican por encima de los 3 500 msnm, en esta época azota el clima frígido con heladas y nieves, vulnerando la salud de los pobladores y sus animales de corral.

En el mes de agosto y a lo largo del año, tenemos la presencia de fuertes vientos que dañan los cultivos más que todo, arrasan con los cultivos de maíz y árboles frutales. En esta misma época con la presencia

Todos los comuneros tienen derecho a hacer uso de los bienes y servicios de la Comunidad, en la forma que establezca su Estatuto y los acuerdos de la Asamblea General. Los comuneros calificados tienen además, el derecho a elegir y ser elegidos para cargos propios de la comunidad y a participar con voz y voto en las Asambleas Generales. Son obligaciones de los comuneros cumplir con las normas establecidas en la presente ley y en el Estatuto de la Comunidad, desempeñando los cargos y comisiones que se les encomiende y acatar los acuerdos de sus órganos de gobierno.

Son reconocidos como comuneros con derechos y deberes en la comunidad los hijos de comuneros y las personas integradas a la comunidad. Esta condición lo adquieren cuando se adquiere la mayoría de edad o tener capacidad civil; Tener residencia estable no menor de cinco años en la Comunidad; Estar inscrito en el Padrón Comunal; y los demás que establece el Estatuto de la Comunidad. Se considera comunero integrado: Al varón o mujer que conforme pareja estable con un miembro de la Comunidad; y, al varón o mujer, mayor de edad, que solicite ser admitido y sea aceptado por la Comunidad. Las familias debidamente constituidas, a su vez constituyen la Comunidad Campesina debidamente empadronados.

Estos comuneros bajo la administración equitativa gozan de los recursos que tienen, sean canteras de piedras, hormigón, lajas etc. y bosques; los ingresos y rentas obtenidas se revierte en la construcción de bienes comunales.

Aspectos sociales, culturales y políticos

En las comunidades de la cuenca del Rio Qochoq, principalmente en las zonas alto andinas aun persiste la presencia de los “Varayoc” como figura representativa de la comunidad que a su alrededor se organiza los demás comités de la comunidad. Este sistema tradicional está presente en las comunidades de: Acchapampa, Cancha Cancha y, Sondorpampa.

En la organización comunal, se tienen los siguientes comités:

- Comité de Riego, conformado para la administración o uso del agua, operación y mantenimiento de la infraestructura de riego como canales, y bocatomas
- Comité de Forestación, promovido por PRONAMACHS en la década de los 90, los que a la fecha por falta de financiamiento han dejado de operar.
- Junta de Administración de Servicios de Saneamiento, promovidos por SANBASUR y la ONG World Visión. Actualmente se encargan de la administración del agua para consumo humano en el ámbito de las comunidades campesinas.
- Ronda Campesina, la comunidad campesina de Cancha Cancha es la única donde existe este tipo de organización.
- Comité de Vaso de Leche, existen 38 comités de vaso de leche, cuyo surgimiento se debe a la emergencia de este programa social, por tanto su sostenibilidad dependerá también de la continuidad del programa.
- Comité de Gestión de Obras, entre ellos los comités de electrificación, carretera, entre otros; conformados con la finalidad de realizar gestiones y seguimientos de los proyectos.

El pago por la proliferación de los animales en sus punas aún continúan con gran relevancia y entusiasmo, los pobladores aprovechan las fiestas de San Juan (24 de junio), y Corpus Cristi (fecha movable), para marcar y seleccionar sus animales

El pago a la Pachamama se realiza durante el calendario **Huata Ccallary**, según el calendario inca el año inicia el 1 de agosto durante estos doce primeros días se hace el pago a la tierra con el **altumisayoc**, él es quien prepara una ofrenda especial, la cual en el sitio escogido se entierra o quema, para recibir buena producción, el cumplimiento de los propósitos de las familias y comunidad.

La práctica del **Ayni** como un medio de apoyo en el trabajo de las actividades agrícolas y las faenas cuando estas van a beneficiar a la comunidad.

Así mismo se practica el respeto mutuo entre comuneros sobre todo hacia los mayores traduciéndose esta en los saludos que buscan ser más amicales anteponiéndose el término “tío” a todos sean estos parientes o no.

Existen reglas sobre entendidas que es practicado como valores de vida por los comuneros los cuales derivan del tradicional saludo inka: **Ama Sua, Ama Llulla, Ama Qella** (No seas ladrón, no seas mentiroso, no seas ocioso)

Los trabajos denominados **faenas comunales**, por lo general se realizan los días sábados y/o domingos desde muy temprano, el control de la participación lo realizan los **Varayoc o los integrantes de la junta directiva** según sea el caso. Se establecen multas pecuniarias por la inasistencia o se les restringe algunos derechos comunales como no se les atiende con el agua para el riego, etc. Es gracias a este tipo de trabajo que se ha logrado construir escuelas, salones comunales, etc. En beneficio de la comunidad.

La organización comunal tiene objetivos y planes de trabajo, en los que se organizan el trabajo que los comuneros aportan, con su libre consentimiento, en beneficio de la Comunidad, se considera como la unión de esfuerzos dirigidos al logro del desarrollo integral de la misma.

Entre las costumbres y tradiciones que se hallan en las comunidades de Calca son las festividades de:

- Carnaval, en las que realizan las conocidas Yunzadas,
- El pago a la tierra y a los Apus que se traducen en las ceremonias de pago a la Pachamama que se realiza en los meses de febrero y agosto.
- El ritual frecuente de brindar cualquier bebida alcohólica con la Pachamama antes de beberla.

Agricultura

En cuanto a la agricultura en el piso de Valle se cultivan maíz, papa, arvejas, habas, verduras, hortalizas y árboles frutales para lo que actualmente se sigue utilizando los andenes incas. Se utiliza para el riego los canales de irrigación, en algunas zonas se utiliza el riego por aspersión, En los cultivos para mejorar la producción utilizan el guano de corral, fertilizantes y productos químicos para controlar las enfermedades.

En el piso valle es intensivo el cultivo obteniéndose hasta tres cosechas por año, por factores que benefician como la calidad de los terrenos y la abundancia del agua. En cambio la agricultura en el piso puna es temporal por la falta de agua.

Idioma

En cuanto a los pobladores varones, algunos se ocupan como portadores en el Camino Inca, y la ruta a Valle de Lares. El 100% de la población es **quechua hablante**, de estos un 60% también son **bilingües**. En el caso de mujeres, un 70 % son analfabetas y la mayoría solo habla el quechua.

A COMUNIDAD CAMPESINA CHALLPA.

Esta comunidad se encuentra a una altitud de **4000 a 4500 msnm** es la más distante y se encuentra también en extrema pobreza carecen de servicios básicos están a una distancia de 60 km de la capital de distrito, su acceso es por medio de trocha carrozable.

Sus suelos son ancestrales desde el periodo de la invasión y fueron despojados de sus tierras de piso de valle hacia las alturas, sus recursos están administrados por la propia comunidad su religión principal es el católico, pero con la creencia ancestral de los APUS. La migración es permanente por la juventud porque no hay oportunidades en estas zonas. Entre sus valores culturales es el respeto entre comuneros y que no se permita la delincuencia (ama sua) cuenta con **53 familias** de los cuales aproximadamente el 80% de familias poseen en promedio 3 a 4 hijos

El 40% del sector posee agua entubada mientras que el resto consumen agua de manantial no cuentan con desagüe en absoluto.

La actividad principal es la agricultura y la ganadería la producción de la papa y la ganadería la participación para estas actividades es la faena comunal, el ayni, la minca, los vestidos son tradicionalmente fomentadas entre los comuneros, su lenguaje predominante es el quechua, su fiesta patronal San Juan Bautista, en tiempo de carnavales hacen el marcaje y reconocimiento de sus hitos conjuntamente que sus comunidades aledañas, sus productos son comercializados en ferias dominicales, mercados locales o se hacen a base de trueque, la autoridad principal es el varayoc elegida en elecciones democráticas.

Su herramienta principal empleado en sus cultivos es la chaquitacla. Sus terrenos son de rotación comunal cada 4 años, las semillas que utilizan son propias o de las comunidades vecinas que hacen un trueque para mejorar su calidad y poder mantener sus genotipos. Sus suelos tienen riegos temporales por las lluvias para el abonamiento utilizan sus guanos derivados de sus animales. En sus cerros existe la abundancia de pastos naturales para la alimentación de sus animales, entre sus animales silvestres se tiene la wallata, águila, tuco, viscacha, venado, zorro.

Funciona una Institución Educativa primaria Unidocente, hasta el 4 grado, infraestructura de adobe, Posee 2 aulas más una dirección; atiende a 40 niñas con un profesor. PRONOEI posee un aula. Alfabetización funciona con 2 profesores atienden a 30 comuneros entre varones y mujeres.

Está organizada conjuntamente que sus tres sectores (Tотора, Achapampa, y Chaypa) y a su vez está constituido por Juntas Directivas Comunales de Cada sector. Se reúnen día 25 cada dos meses. La Organización Comunal es de la siguiente forma: Junta directiva de la Comunidad (Presidente, tesorero, secretario y Vocales), Teniente Gobernador, Comité de Defensa Comunal, Promotor de Salud, Club de madres.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CHALLPA pertenece al Tipo I.

B COMUNIDAD CAMPESINA DE CANCHA CANCHA

Esta comunidad campesina se encuentra a una altitud de 3900 m.s.n.m. a una distancia de 40 kilómetros de la vía asfaltada cusco Urubamba su acceso vía carrozadle tiene con 30 familias constituidas,, tienen un PRONOI, primaria hasta tercer año, su administración territorial está basada en comunidad, la religión es el católico su APU principal es el nevado de Pitusiray, la migración es muy continuo por los jóvenes como a manera de trabajar en las ciudades por los jóvenes. Sus valores morales de esta comunidad está basada en **ama sua, ama llulla, ama quella** y el respeto de la familia como parte fundamental de la comunidad,

La autoridad principal es el varayoc o presidente de la comunidad elegida en elecciones comunales con una duración de dos años que son las máximas autoridades

Dentro de la población, su fiesta patronal san Juan de dios en el mes de junio, la religión predominante es el católico, para la labranza de sus suelos siguen manteniendo el **ayni** y la **mincca** la vestimentas es típica una pollera colorida un chaleco, una blusa, sombrero el tejido es autóctono y confeccionado por la lana de su propios animales, como costumbre.

El reconocimiento de sus linderos lo realizan en una ceremonia especial en cada fiesta de carnavales.

Su mercado es más local y mediante trueque, en esta comunidad tienen dos autoridades uno es de administración que es el varayoc y el presidente de la comunidad es mas de gestión, estas dos autoridades hacen respetar sus valores costumbres ancestrales para el trabajo de sus terrenos utilizan la chaquitacla, y la yunta, sus terrenos son para cultivos de rotación, como el **muyuy** que hacen cada año, sus semillas son de su propia cosecha

EL riego es temporal, no utilizan ningún abono químico por lo que su producción es orgánica, tienen terrazas de formación natural y que también han sido construidos en pequeña dimensión, conservan sus plantas nativas como fuente de energía como la queuña, chachacomo y el ccolle,

Su producción principal es la papa, ño, lizas, aba, el control de plagas y enfermedades a base de plantas repelentes, y su abonamiento es orgánico con guano de corral.

La alimentación de sus animales es al pastorea natural, es una comunidad netamente de altura sus habitantes bajan a sus mercados locales principalmente los domingos y los miércoles.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CANCHA CANCHA pertenece al Tipo I.

C. COMUNIDAD CAMPESINA DE TOTORA.

El Centro Poblado de Totora es uno de los tres sectores de la Comunidad de Accha Alta, se localiza aguas abajo de la confluencia de los ríos Totora y Quiscopampa. Las viviendas se localizan geomorfológicamente sobre una zona plana de origen lacustre y las laderas aledañas próximas a esta unidad. Según lo verificado, se ha contabilizado **44 viviendas** (familias); de las cuales 26 se localizan en la margen derecha y 18 en la margen izquierda del río Ccochoc, siendo necesario destacar que el 100% de las viviendas son de adobe hasta de dos pisos, con techo de calamina y teja, están a una distancia de 44 kilómetros a una altitud de **4000.m.s.n.** su acceso es vía carrozadle ruta de calca valle de lares. Cuenta con un centro educativo inicial PRONOI. Y un centro educativo primario, cuenta con agua entubada

En términos generales, desde el punto de vista de vulnerabilidad, las viviendas del centro poblado de Totora presentan una vulnerabilidad media; cuya amenaza principal es el incremento del caudal del río, por encima de los 10 m³/s y asociado a la estrangulación del cauce del río por la presencia del puente, el cual reduce la sección del cauce y en cierta forma ocasiona el desborde por la margen izquierda y por ende el anegamiento de calles y viviendas. no el riego es solo por las lluvia, sus cerros están cubierto de pajonales por la misma composición de suelos

En cuanto al uso de sus terrenos esta se orienta principalmente al cultivo de sus productos originarios como papa, haba, la distribución de la tierra se realiza por posesión directa sea esta por adquisición o traspaso de herencia al interior de las familias y por otra la asignación de una parcela o porción de terreno cuando el comunero ha alcanzado la mayoría de edad y tiene familia, esta tiende a ser temporal.

Por las características geográficas de la comunidad, un sistema tradicional que se sigue utilizando para el cultivo es el uso de la **chaquitacla** y el **arado**, así mismo sigue perenne el **ayni** como un medio de apoyo en el trabajo de las actividades agrícolas y las **faenas** cuando estas van a beneficiar a la comunidad. En los cultivos para mejorar la producción utilizan el guano de corral.

En Totorá se aprecia viviendas construidas con piedras y techo de paja, alguna de adobe.

En cuanto a la institucionalidad sociopolítica, en Totorá los comuneros se organizan a través de su junta directiva, en los que solo integran los varones, estas responsabilidades se ven limitadas para las mujeres, la autoridad principal es el presidente de la comunidad. Que es elegido en elecciones comunales, para un periodo de dos años, y no puede ser reelegido.

Las costumbres que se tiene muy arraiga dentro de esta comunidad es al culto y respeto a los **Apus**, los mismos que se traducen en las ceremonias de pago a la Pachamama que se realiza en los meses de febrero y agosto.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de TOTORA pertenece al Tipo I.

D. COMUNIDAD CAMPESINA DE PAMPALLACTA.

Esta comunidad está ubicado a una altura de **3900m.s.n.m.** cuenta con **35 familias** compuestas, a una distancia de 48 kilómetros de la capital de distrito, La comunidad de Pampayacta es una de las jurisdicciones más lejanas, se ubica al Este en la parte alta de Distrito de Calca, la vía de acceso es por trocha carrozadle vía calca valle de lares

Esta comunidad está considerada dentro de los segmentos socio económicos de extrema pobreza, la que ha provocado que gran parte de su población haya migrado a ciudades. la autoridad principal es el varayoc o presidente de la comunidad que hace respetar las costumbres y formas de vida ancestrales su lengua materna es el quechua.

Su actividad principal es la agricultura basada en la producción orgánica solo utilizando insumos de la zona como el guano de corral por ende es una producción orgánica, en la que se ajustan a invocaciones ancestrales como el pago a la Pachamama, para garantizar la cosecha utilizan las semillas de la zona solo que hacen una rotación entre comuneros como instrumento utilizan los pututos motivan la vivencia en la comunidad también otra actividad que es la ganadería de ovinos, y alpaca; la otra es la textil ería herencia ancestral que lo hacen de manera individual, sin comprometerse en asociaciones.

Su mercado es más local y mediante trueque, en esta comunidad tienen dos autoridades uno es de administración que es el varayoc y el presidente de la comunidad es mas de gestión, estas dos autoridades hacen respetar sus valores costumbres ancestrales para el trabajo de sus terrenos utilizan la chaquitacla, y la yunta, sus terrenos son para cultivos de rotación.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PAMPALLACTA pertenece al Tipo I.

E. COMUNIDAD CAMPESINA DE ACCHA BAJA

En este sector se ha registrado un total **105 viviendas** (familias), de las cuales 45 se localizan en la margen derecha del río y 60 en la margen izquierda; de estas ocho y a una altura de aproximadamente 12m sobre la rasante de la carretera Calca – Lares a 35 kilómetros de capital de distrito

Desde el punto de vista de vulnerabilidad frente a desbordes es muy baja, ya que todas las viviendas en ambas márgenes se localizan a una altura media aproximada de 8 m respecto al cauce. Sin embargo, aproximadamente el 45% de las viviendas, son vulnerables al posible deslizamiento de Accha Baja; principalmente, si ocurriera un sismo el cual podría afectar las viviendas localizadas en la margen izquierda, por ende La vulnerabilidad frente a un sismo es alta.

En esta comunidad existe un centro arqueológico denominado Calispuquio, también en este sitio se encuentra los baños de Machacancha

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de ACCHA BAJA pertenece al Tipo II.

F. COMUNIDAD CAMPESINA DE ACCHA ALTA

La comunidad campesina de Accha Alta se halla ubicada en el distrito de Calca, a 35 km de la ciudad de Calca, con una población de 328 habitantes, a una altitud de 3500 a 4200 msnm, con una extensión de 5468 hectáreas de terreno, en cuya superficie habitan los comuneros de Accha alta el acceso es vía carrozadle. La personería Jurídica de la comunidad Campesina está Inscrito en los Registros Públicos con la partida N° 02040552 a fojas 25 y 26, tomo 272, asiento 1 en fecha del 02 de diciembre de 1987.

Cuenta con 7 lagunas como represas que son utilizadas para el consumo humano y uso agrícola. Posee un sistema de riego por aspersion de un sector de las áreas de cultivo que se estima que alcanza a 30 hectáreas.

El agua para el consumo humano es entubada distribuida desde una represa, sin funcionamiento desde el año 2005. Actualmente consumen agua de manantial que existe en número de 4.

La presencia del “Varayoc” representa una figura representativa de la comunidad que a su alrededor de ella se organiza los demás comités de la comunidad que es vigilado por esta autoridad.

La actividad principal de los comuneros es la agricultura, seguido por la crianza de animales menores y una limitada crianza del ganado vacuno y ovino. Estas actividades agropecuarias, son complementadas con otras actividades comerciales y la de portadores en el camino Inca. Por las características geográficas de la comunidad, un sistema tradicional que se sigue utilizando para el cultivo es el uso de la chaquitacla y el arado, así mismo sigue perenne el ayni como un medio de apoyo en el trabajo de las actividades agrícolas y las faenas cuando estas van a beneficiar a la comunidad. En los cultivos para mejorar la producción utilizan el guano de corral.

El área de los terrenos aptos para la agricultura, favorece para el cultivo de papa, habas, lisas, ñoño, oca, tarwi, cebada, también existe grandes extensiones de terrenos de pastizales y zonas eriazas.

La flora es rica por la existencia de arbustos nativos como, quiswar, queuña, ichu y paja. Igualmente la fauna que cuenta con aves muy oriundos de la zona andina, como son, la wallata, el águila y el alca mary

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de ACCHA ALTA pertenece al Tipo I.

G. COMUNIDAD CAMPESINA DE HUAMANCHOQUE

Esta comunidad esta a una distancia de 35 kilómetros del distrito de calca a una altitud de 3800 metros sobre el nivel del mar cuenta con 200 habitantes aproximadamente, con agua entubada y proveniente de manantiales, acceso vía carrozadle y caminos de herradura educación existe PRONOEI, y educación primaria sus terrenos son comunales conducidas desde sus ancestros. Administrados todo sus terrenos comunalmente, su religión ancestral es la creencia de los APUS su principal es le Pituiray

La migración es permanente por los jóvenes, sus morales están inculcados en no robar, ama sua, ama llulla no mentir, ama quella no ser flojo, el pago a sus tierras lo realizan cada primer día de agosto, con despachos teniendo como ingrediente principal la coca que es traída de los valles de lares, existe la tinca que lo realizan antes de inicio de cada actividad agrícola o el consumo de sus alimentos en su vestimenta tradicional resaltan el color rojo hecho de hilos de lana de sus animales, su idioma principal es el

quechua, fiesta tradicional, san Juan bautista, hacen el reconocimiento de su linderos o limites cada carnavales

Utilizan sus propias semillas que se intercambian entre ellos, sus riegos son temporales, las siembras son asociados: como el maíz aba, maíz tarwi o papa con alrededor de tarwi. Abonamiento es a base de guano de corral combinado con productos químicos, existen pastizales como el icho o paja, plantas nativas como la que uña chachacoma y colle que hacen una atracción para el turismo, existen manantes naturales, su pastoreo de sus animales es en campos comunales que están en las estancias o cabañas.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de HUAMANCHOQUE pertenece al Tipo III.

H. COMUNIDAD CAMPESINA DE YANAHUAYLLA.

La comunidad se encuentra a una distancia de 20 kilómetros del capital de distrito, el acceso es vía trocha carrozadle y camino de herradura tiene atracciones, turísticas cuenta con una institución educativa inicial, primaria se encuentra en la micro cuenca de Qochoc con una extensión de 1200.80 has, tierras adjudicadas, cuenta con los servicios básicos agua energía eléctrica y sus sistemas de comunicación, está a una altitud de 3100 metro s.n.m. sus tierras ancestrales esta comunidad está reconocida desde la reforma agraria, conducidas comunalmente e individualmente creen en los APUS, y la religión católica, realizan el pago a la tierra con despachos que el ingrediente principal es la hoja de coca, y el cebo de al llama, la autoridad principal es el presidente de elegida democráticamente en elecciones por un periodo de dos años.

Su fiesta patronal es el señor de exaltación, su actividad principal es la agricultura basada en **minca y el ayni**, el trabajo de la tierra lo realizan con yunta, chaquitacya, y la lampa para el aporque, los terrenos son de rotación y temporales, para el transporte utilizan alguno de sus animales como las mulas, burros, caballos, su mercados son locales los miércoles y domingos, sus productos lo comercializan por arrobas o hacen el truque.

Las semillas son traídas de otras zonas del distrito como de la papa maíz, oca, olluco, existen sistemas de riego que es permanente y lo utilizan en la parte baja la fertilización es orgánico realizan la conservación de suelos con algunas prácticas como terrazas de absorción, zanjas de infiltración, y la plantación de barreras con plantas nativas existen plantas nativas como el molle, chachacoma y queñua, que utilizan para el combustible, diario para la cocina también existen plantaciones como el eucalipto pino que son plantas introducidas.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de YANAHUAYLLA pertenece al Tipo II.

I. COMUNIDAD CAMPESINA DE PARCO

Esta comunidad está situada en el sur oeste de la capital de provincia, con una altitud de **3300 m.s.n.m.** tiene una población de 220 habitantes su acceso es vía carrozable y caminos de herradura existen sus servicios básicos agua, energía eléctrica, su autoridad principal es el presidente de la comunidad elegida en procesos electorales. Por un periodo de 2 años no puede haber reelección, cuenta con centros educativos inicial y primaria la administración de sus territorios es comunalmente, la migración es permanente hay presencia de extrema pobreza, entre sus valores trascendentales existe el respeto a la tierra y a los APUS su fiesta patronal es VIRGEN ASUNTA.

La autoridad del “Varayoc” representa una figura representativa de la comunidad que a su alrededor de ella se organiza los demás comités de la comunidad que es vigilado por esta autoridad. Estas autoridades participan en eventos costumbristas de la comunidad, como son, las fiestas patronales y aniversario de la comunidad para poner orden y disciplina.

La actividad principal es la agricultura, la ganadería, para la siembra de sus productos como la papa el olluco la oca y el ñoño prevalecen la mincca y el ayni su vestimenta no es originaria, el idioma principal es el quechua con rasgos de castellano, las herramientas principales son la yunta la chaquitacla y la lampa.

Los terrenos de cultivo utilizan cada 4 años en rotación o muyuy, utilizan sus propias semillas, para el cuidado de semillas utilizan depósitos hechos de barro, existen algunos sistemas de riego y riego temporal por lo que les facilita alguna siembra de hortalizas en partes más bajas. El abonamiento es orgánico. Utilizan zanjas hechas por sus ancestros existen plantas nativas como la queuña, chachacomo y los pajonales que sirven para hacer un turismo de aventura, los animales tienen un pastoreo natural.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con mínima intensidad.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PARCCO pertenece al Tipo I.

J. COMUNIDAD CAMPESINA DE RAYAMPATA.

Esta comunidad se encuentra a 4 kilómetros de distancia de la capital de la provincia a una altura de 3200 m.s.n.m. con una población de 150 familias su acceso es por vía carrozable se encuentra en la margen derecha del río Choqo. En su comunidad se encuentra el APU Pituiray y en sus cumbres existen manantiales en la que traen como consecuencia desembalses en la época de lluvias cuenta con todos los servicios básicos de agua, desagües, sistemas de comunicación, tiene dos tipos de terreno comunales y piso de valle desde 2900 metros hasta los 4500 metros, tienen instituciones educativas inicial, primaria, en esta comunidad hacen bastantes rituales al APU Pituiray , al APU Sawasiray en esta comunidad no existe mucha migración por estar cerca de la capital de distrito, hacen los pagos a sus terrenos, viviendas o animales.

La fiesta costumbrista es de las cruces en el mes de mayo, practican el ayni y el pago de jornal diario, la vestimenta es occidentalizado el idioma es el castellano, quechua, esta comunidad no hace ninguna demarcación de terreno, ya tiene bien identificado en la parte baja, los terrenos son individualizados, con títulos de propiedad, con atomización o la sub división de los terrenos, la autoridad principal es el presidente de la comunidad elegida democráticamente por un periodo de dos años esto conduce a la comunidad políticamente socialmente y económicamente. Para la labranza de sus terrenos utilizan chaquitacla, lampa, yunta y maquinaria agrícola.

Sus terrenos de altura son de rotación y en piso de valle es intensiva, la actividad principal es la agricultura la ganadería y la crianza de animales menores, el cultivo de más trascendencia es el maíz, papa y los pastos mejorados su sistema de riego es tecnificado y con riego temporal. Las semillas son traídas de otras zonas como Urubamba utilizan abonos orgánicos y químicos tiene las plantas nativas que ñña, chachacoma, colle y plantas introducidas como el eucalipto y pino, tienen atracciones turísticas como nevado de Sawasiray y Pituiray, los baños de Machacancha, para el control de plagas y enfermedades son químicos, el cultivo asociado de productos como el tarwi con maíz haba con maíz, sus productos son comercializados en el mercado local y regional por encontrarse cerca a la población.

Los tipos de vivienda son de adobes, en sus terrenos se encuentran también plantaciones de pastos mejorados para su consumo de los animales menores. Están involucrados con todas las costumbres del distrito de calca existen comités de saneamiento y comités de autodefensa de reforestación, comité de vaso de leche.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de RAYANPATA pertenece al Tipo III.

K. COMUNIDAD CAMPESINA DE PISTE

Esta comunidad se encuentra ubicada a una altura de **3150 msnm** con una población **60 familias** está a una distancia de 4 kilómetros de la capital de distrito en la ruta calca valle de lares este sitio antes servía como el sitio de descanso de los arrieros que viajaban hacia los valles para el comercio y de esa manera intercambiar sus productos. Cuenta con todos los servicios básicos de agua luz desagüe y todos los medios de comunicación cuenta con una gubernatura, una capilla su fiesta, son las fiestas de las cruces en el mes de mayo, su actividad principal es la agricultura, ganadería, las mismas que están complementadas con actividades de comercio y artesanía, sus terrenos están individualizados y atomizados, existen comités de saneamiento, comités de vaso de leche y comités de auto defensa tiene una institución educativa, inicial y primaria, su actividad es la agricultura como principal cultivo el maíz sus terrenos son maquinales y en pequeñas parcelas todavía se viene utilizando la yunta como tracción de arado y el ayni para los trabajos agrícolas, existen sistemas de riego, es monocultivo intensivo utilizan abonos orgánicos y químicos, sus semillas son adquiridas dentro de la provincia o el valle sagrado, sus vestimentas son occidentalizadas, la comercialización es en mercados locales de Calca y Cusco, su autoridad principal es el presidente de la comunidad elegida en elecciones esta comunidad está ubicada en la margen derecha del río Vilcanota y en la cuenca del río Chocco.

Idioma

Los pobladores de la comunidad mantienen el quechua como idioma mater, seguido por el castellano con menor intensidad.

Conclusión

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de PISTE pertenece al Tipo II.

L. COMUNIDAD CAMPESINA DE JUQUI

La comunidad de Huqui está ubicada en la margen derecha del río Vilcanota y en la cuenca del río Chocco, con una distancia de 2 kilómetros de la capital de distrito y a una altura de **3000 msnm** con una población aproximada de **120 habitantes** cuenta con todos los servicios agua desagüe, servicios de comunicación sus viviendas son de construcciones de adobe y material noble se encuentran en las faldas del **APU Pituisiray**, el acceso es por vía carro sable se encuentra al Nor-oeste del distrito de calca, sus autoridades es el presidente de la comunidad. Cuentan con títulos de propiedad son individualizados, la alimentación está a base de alimentos transformados, su idioma principal es el castellano – quechua, vestimenta occidentalizado, tiene mayor articulación al mercado local del distrito de calca, sus autoridades tiene más preparación para las gestiones, hay comités de vaso de leche, comités de reforestación, y de saneamiento, y los comités de riego que van tomando mayor fuerza su autoridad es el presidente de la comunidad elegida democráticamente,.

Para la cosecha y la siembra de sus cultivos es el salario diario a pesar de contar con sistemas de riego tecnificado, acostumbran siempre el riego por inundación, para la labranza de sus suelos utilizan la yunta y la maquinaria pesada como el tractor, también realizan la siembra de pastos para el consumo de sus

animales algunos mejorados como el ganado vacuno - porcino, como centros de atracción turística tiene los nevados del Pitusiray donde existen lagunas que comprende la flora y la fauna.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de JUQUI pertenece al Tipo III.

LL. COMUNIDAD CAMPESINA DE URCO

Esta comunidad se encuentra a 2 kilómetros de la vía asfaltada entre cusco y Urubamba, tiene una población aproximada de **180 familias** se encuentra en la margen derecha del río Vilcanota a una altitud de **2980 m.s.n.m.** existe los servicios básicos, agua luz teléfono. Cuenta con una institución educativa inicial y primaria tienen atracciones turísticas como en centro arqueológico de Uno Urco, y la fiesta de Unu Raymi, su fiesta patronal son las cruces, se ubica en el sur oeste de la ciudad de calca, sus terrenos son individualizados, con títulos de propiedad en esta comunidad se nota el incremento de la población rural su alimentación son con productos transformados o industrializados, el idioma principal es el castellano y quechua, para el cultivo de sus productos como el maíz, papa acostumbra el pago diario, o el jornal diario, la autoridad es el presidente de la comunidad. Existen los comités de riego, comités de vaso de leche. Tiene sus sistemas de riego tecnificado, su cultivo principal es el maíz blanco y el cultivo de pastos en la labranza de sus terrenos utilizan la yunta y la maquinaria agrícola.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de UURCO pertenece al Tipo III.

M. COMUNIDAD CAMPESINA DE LLIPLEP

Esta comunidad se encuentra a una altitud de **3100 m.s.n.m** al este de la ciudad de calca a una distancia de 2 kilómetros de la capital de distrito, tiene una población de **30 familias** sus habitantes están reconocidas desde la reforma agraria en la mayoría habitan en el distrito de calca, tiene los servicios de agua, luz, desagüe, comunicaciones, su fiesta patronal es la fiesta de cruces, sus terrenos están ubicados en plena ladera su mayor cultivo son los pastos mejorados como la alfa alfa que son comercializados en el mercado del distrito utilizan como herramienta para sus trabajos la yunta y la **chaquitacla**, el medio de remuneración es el jornal, su autoridad principal es el presidente, su sistema de riego es tecnificado,

sus semillas son adquiridas en las agro veterinarias, para el control de plagas utilizan insumos químicos, existen comités de vaso de leche, comités de reforestación. Los terrenos son individuales con títulos de propiedad, realizan los pagos a sus terrenos en el mes de agosto, su idioma principal es el castellano.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de LLICLLEP pertenece al Tipo III.

N. COMUNIDAD CAMPESINA DE SACLLO

Esta comunidad se encuentra en la margen derecha del río Vilcanota, se encuentra al sur este de la ciudad de Calca su acceso es por vía carrozable tiene aproximadamente **120 habitantes** está a una altura de **2890m.s.n.m.** cuentan con títulos de propiedad, están subdivididos y atomizados es el acceso al centro arqueológico de Huchuy Cusco, también se encuentran los baños de Minas Mocco, cuenta también con recursos mineros como la extracción de arena, sus platos o alimentación es occidentalizada, el idioma principal es el Castellano, su mercado es local, terrenos son mecanizables, la remuneración es diario, la principal autoridad es el presidente de la comunidad, existen los comités como de regantes, asociación de maiceros, comités de vaso de leche, tiene canales de riego tecnificados, su actividad principal es el cultivo del maíz blanco las semillas son proporcionados por ellos mismo o adquiridos de otras zonas del valle sagrado, para la alimentación de sus animales utilizan los restos de la chala de maíz y el abonamiento es a base de guano de corral y químicos.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de SACLLO pertenece al Tipo III.

O. COMUNIDAD CAMPESINA DE UNURAQUI

Esta comunidad se encuentra a una distancia de 10 kilómetros de la capital de distrito se encuentra ubicado a una altitud de **3400 msnm** su acceso es por vía carrozable, tiene **220 habitantes** cuenta con agua entubada luz y servicios de comunicación básicas tiene una tenencia de gubernatura cuentan con títulos de propiedad, existen una institución educativa inicial y primaria, su fiesta patronal es Señor de Ccoylloritti, se acostumbra en época de siembra la merienda, su idioma es el castellano y quechua, la comercialización de sus productos es el mercado local, en esta comunidad existe el **ayni** y la **mincca**, su autoridad es el presidente de la comunidad, existen comités de regantes, vaso de leche, comité de reforestación sus terrenos son cultivados a base de maquinaria y la yunta, su sistema de riego es

tecnificado, el cultivo principal es el Maíz, sus abonamientos es a base de insumos químicos, también su control de plagas y enfermedades es con insumos químicos, realizan los pagos a sus terrenos y la tinca antes de iniciar cualquier actividad diaria.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de UNURAQUI pertenece al Tipo III.

P. COMUNIDAD CAPESINA DE CHIMPACALCA

La comunidad se encuentra a una altitud de **2870m.s.n.m.** en la margen derecha del rio Vilcanota, con una población de **70 habitantes**, tienen agua entubada con energía eléctrica, cuenta con una gubernatura, está a una distancia de 5 kilómetros de distancia de la capital de distrito no cuentan con mucho terreno de cultivo, su actividad principal, es la crianza de animales menores como el cuy, sus comidas y vestimenta son occidentalizados, su idioma principal es el castellano, la religión es católico con creencias ancestrales Apus. En toda actividad resalta la tinca que hacen como un pedido a los seres que rodean su familia, para la remuneración diaria es el jornal. Esta comunidad es muy vulnerable por la crecida del rio Vilcanota, la comunidad tiene poca extensión de terreno, la labranza de suelos lo realizan con yunta o tractor, cuenta con comités de vaso de leche y comités de riego sus animales menores se alimentan de pastos mejorados.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de CHIMPA CALCA pertenece al Tipo III.

Q. COMUNIDAD CAMPESINA DE ARIN.

Esta comunidad está ubicado a 10 kilómetros de la ciudad de calca en la ruta de calca Urubamba vía asfaltada cuenta con **250 habitantes**, está a una altura de **2900 metros sobre el nivel del mar** sus terrenos son individuales con títulos de propiedad demasiadas atomizadas por el incremento de la población urbana, sus comidas y vestimentas son occidentalizadas cuentan con un centro educativo inicial y primaria, su población es típica y expandida está a la margen derecha del rio Vilcanota su actividad es la agricultura, el cultivo del maíz, tiene mucho realce, su religión principal es el católico, y su idioma es el castellano para el trabajo de su terrenos utilizan maquinarias y la yunta, sus terrenos son llanos también tiene terrenos de puna donde se encuentra plantaciones de plantas nativas, su autoridad es el presidente de la comunidad su fiesta patronal Virgen del Carmen, su comercialización de sus

productos es a nivel local regional y nacional por la cálida de maíz que cosecha, el trabajo diario es el jornal existe al pago a la tierra la tinca su cultivo es intensa por contar con sistemas de riego tecnificado las semillas son adquiridas de comunidades vecinas, el control de plagas es a base de insumos químicos también el abonamiento hay comités de regantes , comités de vaso de leche. Y la cooperativa Arin que tiene una producción de productos procesados a base de porcinos.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de ARIN pertenece al Tipo III.

R. COMUNIDAD CAMPESINA DE HUARAN

Esta comunidad se encuentra a una altura de **2950 m.s.n.m** en la ruta de Calca- Urubamba vía asfaltada a 15 kilómetros de distancia entre capital de distrito tiene 200 habitantes se encuentra a la margen derecha del río Vilcanota. Tiene los servicios básicos agua luz desagüe luz y comunicación cuenta con instituciones educativas inicial primaria y secundaria sus terrenos cuentan con títulos de propiedad individual, sus terrenos están siendo atomizadas, su idioma es el castellano, quechua, tiene una buena articulación al mercado para el trabajo diario es el jornal, la autoridad principal es el presidente de la comunidad, existen también los comités de regantes, vaso de leche, comité de reforestación, existe una casa hacienda donde se ubica el local de la comunidad, sus sistema de riego es por inundación que cuentan con canales de riego construidos con material noble el producto de bandera es el matiz blanco su abonamiento es químico la labranza es a base de maquinaria, realizan el pago a la tierra, es el acceso a la comunidad de Canchacancha y en el camino se encuentran una gran cantidad de flora y la fauna por la población pasa el río Arin que viene proveniente de los nevadas de Pituisiray.

Idioma

El idioma es bilingüe entre el quechua y el castellano.

Conclusión:

Según el análisis de los criterios de tipificación de Comunidades Campesinas vulnerables empleados en el presente documento la comunidad de HUARAN pertenece al Tipo III.

Anexo N° 02 Mapa de Comunidades Campesinas Vulnerables

Anexo N° 03 Registro Fotográfico



Traje típico de Chinchero



Fiesta de las Cruces en Mayo y Pentecostés



Centro arqueológico de Chinchero



Yunta de toros arando la tierra



Barbecho con tirapié



Mercado artesanal en Chinchero

Bibliografía.

1. Gestión de Micro cuencas Alto andinas, PRONAMACH, 2002
2. Sistematización del Programa de Gestión del Agua como eje articulador del manejo sistémico de la Cuenca del Quesermayo-Taray.- CEDEP AYLLU, 2003.
3. Impacto de intervención de Arariwa en la Microcuenca de Patacamcha, 2009
4. Desafío de organización para el desarrollo sostenible de la región Cusco, IMA
5. Construyendo región desde los espacios locales, Arariwa, 2004
6. Plan Estratégico de Desarrollo Sostenible de la Provincia de Urubamba- Diciembre 2009- 2012
7. Plan estratégico de desarrollo del distrito de Ollantaytambo 2000 –2005.
8. Plan estratégico de desarrollo integral del distrito de Yucay 2008 – 2012.