Promoviendo el desarrollo territorial sostenible para la agricultura familiar en el Bicentenario del Perú

¡Los productores rurales celebramos por la patria, con alegría, unión y trabajo!!!

PERÚ | Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

AGRORURAL
PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL

BICENTENARIO PERÚ 2021

PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

AGRORURAL
PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL

FIDA
Invertir en la población rural

Proyecto de Desarrollo Territorial Sostenible

Promoviendo el desarrollo territorial sostenible
para la agricultura familiar en el Bicentenario del Perú
¡Los productores rurales celebramos por la patria,
con alegría, unión y trabajo!!!

Promoviendo el desarrollo territorial sostenible para la agricultira familiar en el Bicentenario del Perú

Ministro de Desarrollo Agrario y Riego
Federico Bernardo Tenorio Calderón

Viceministra de Políticas y Supervisión del Desarrollo Agrario
María Isabel Remy Simatovic

Viceministro de Desarrollo de Agricultura Familiar e Infraestructura Agraria y Riego
José Alberto Muro Ventura

Directora Ejecutiva de AGRO RURAL
Roxana Isabel Orrego Moya

Coordinador Ejecutivo PDTS - VRAEM
José M. Sialer Pasco

Editor general:
NEC - PDTS - VRAEM
Av. Arnaldo Márquez 1677, Jesus Maria
R.U.C. 20602263968

Coordinación de la publicación:
Oscar Yupanqui Vásquez

Fotografía:
Michell León León

Diagramación:
Fabrizio Chavez Tascca

Tiraje: 1,000 ejemplares

Se terminó de imprimir en Julio del 2021 en:
Gráfica Fenix S.R.L.
Av. Prolongación Arica N°1827 - Chacra Rios Norte - Lima
R.U.C. 20164648053

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N°20

ISBN

Contenido:

Presentación 7

El nuevo AGRO RURAL 9

El Proyecto de Desarrollo Territorial Sostenible PDTS - VRAEM 12

1. Gobernanza e inversiones en recursos naturales del territorio 17
   - Concursos familiares
   - Concursos intercomunales

2. Generación de ingresos a través de iniciativas económicas locales 55
   - Crianza de cuy para carne 57
   - Producción de palta 65
   - Producción de leche fresca 75
   - Producción de carne de ovino 81
   - Crianza de gallina para carne 87
   - Producción de huevos de gallina 91
   - Producción de maíz 95
   - Producción de miel de abeja 105
   - Derivados lácteos 109
   - Cultivo de papa nativa 115
   - Producción de cacao 133
   - Producción de lechugas y fresas 137
   - Producción de quinua 143
   - Comercializacón de productos 149
   - Inclusión Financiera 153

3. Infraestructura de apoyo a la producción 157
   - Centro de acopio 159
   - Sistemas de riego 166
   - Reservorio 168
   - Establos 172

4. Conectividad territorial 175
   - Mantenimiento periódico
   - Mantenimiento rutinario

5. Cultura y Tradiciones 187
   - Artesanía Andahuaylas 189
   - Artesanía Megantoni 190
   - Danza de las tijeras 195
   - Ceremonia de pago a la tierra 199

Presentación:

El IV Censo Nacional Agropecuario del año 2012, planteó a las instituciones públicas vinculadas al desarrollo rural grandes retos; entre ellos, lograr un mayor alcance de los servicios públicos rurales, como el acceso a la asistencia técnica, capacitación, promoción y fortalecimiento de la asociatividad de los productores; así como, la necesidad de un incremento en las inversiones en infraestructura de riego, comercialización, mantenimiento de la infraestructura vial rural, cambio tecnológico e innovación, con inclusión social, productiva y financiera que no deje de lado a las mujeres, jóvenes, personas con discapacidad y familias de las comunidades campesinas y nativas.

El Proyecto de Desarrollo Territorial Sostenible en los Valles de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro - PDTS - VRAEM se ejecuta con el cofinanciamiento del Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola - FIDA, en el marco de la política nacional del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - MIDAGRI, y la nueva estrategia de trabajo del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural - AGRO RURAL.

En este contexto, en el ámbito Nacional y Regional del País se promueve el desarrollo y fortalecimiento de las cadenas de valor agropecuaria y forestal, integrando al productor de la agricultura familiar con los otros actores del territorio.

El PDTS - VRAEM, promueve la capitalización de los activos de las familias beneficiarias, la mismas que vienen ejecutando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático, el desarrollo de negocios rurales e inclusión financiera y la conectividad rural a través del mantenimiento de los caminos rurales vecinales. Así mismo, implementa estrategias para el empoderamiento de las familias y sus organizaciones, basada en la confianza en la gestión de los recursos públicos, responsabilizándose de la contratación de los servicios de asistencia técnica, administrativa y de gestión empresarial, fortaleciendo la ciudadanía rural y el capital social de sus territorios, constituyéndose las familias campesinas en protagonistas de la realización de sus sueños.

En este documento se presenta una muestra del esfuerzo, compromiso y articulación de más de 40 mil familias beneficiadas con el proyecto, todas en el ámbito de influencia del VRAEM. Del universo de las familias beneficiadas, se identifica un 47% de familias lideradas por mujeres y un 21% por jóvenes.

Finalmente, los logros que están consiguiendo los productores son un tributo continuo de miles de familias de la pequeña agricultura como homenaje al Bicentenario del país, que estamos construyendo con más inclusión social, inclusión productiva, mayores ingresos y bienestar para las familias campesinas en condiciones de pobreza y pobreza extrema.

Lima, julio del 2021

Ing. Roxana Isabel Orrego Moya
Directora Ejecutiva

Ing. José M. Sialer Pasco
Coordinador Ejecutivo

Agro Rural
MEJORES SERVICIOS AL AGRICULTOR FAMILIAR
Nuevo Manual de Operaciones

Proyecto de Desarrollo Territorial Sostenible

El nuevo AGRO RURAL

UNA ORGANIZACIÓN PARA MEJORES SERVICIOS A LA AGRICULTURA FAMILIAR

En el marco del Decreto Supremo N° 012-2020-MIDAGRI , se formalizó la creación del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL en el ámbito del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego, dependiente del despacho Vice Ministerial de Desarrollo de Agricultura Familiar e Infraestructura Agraria y Riego, en el marco de la Ley N° 29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo, con la finalidad de promover el desarrollo agrario rural , a través del financiamiento de inversiones en zonas rurales en el ámbito agrario en territorios de menor grado de desarrollo económico.

En el marco del citado Decreto Supremo, se expidió la Resolución Ministerial N° 0137-2021 que aprueba el Manual de Operaciones del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural.

Ahora bien, en el marco del nuevo AGRO RURAL, se ha previsto aumentar la provisión de servicios públicos para el desarrollo rural, tales como:

i. Servicios para la recuperación, restauración y conservación de sus activos naturales (suelo, agua, bosques, pasturas y vida silvestre). A través de la provisión de servicios para la rehabilitación y conservación de los suelos; servicios para conservación y aprovechamiento del agua y praderas naturales, siembre y cosecha de agua; servicios para la restauración y conservación de bosques andinos, reforestación y forestación.

ii. Servicios de infraestructura física. Infraestructura de riego menor: estructuras de captación y almacenamiento de agua de lluvia, qochas naturales, micro reservorios, canales de conducción y distribución, canales de aducción; provisión de riego tecnificado– a gravedad o presión; mejoramiento de infraestructura de producción: fitotoldos, cobertizos, invernaderos; mejoramiento de la infraestructura de comercialización agropecuaria– acondicionamiento de espacios para el desarrollo de ferias semanales, mensuales, itinerantes, entre otros.

iii. Servicios tecnológicos. Provisión de servicios de extensión agraria, difusión tecnológica para la agricultura familiar, asistencia técnica y desarrollo de capacidades para la adopción de tecnologías.

iv. Servicios financieros. Se considera la provisión de los servicios de financiamiento para la mecanización y/o instrumentación de la agricultura familiar; y, servicios para el acceso y uso de semillas certificadas para la agricultura familiar, entre otros.

En orden a lo citado, el nuevo AGRO RURAL, se basa en la generación de servicios rurales bajo el enfoque de cadenas de valor, a través del el aprovechamiento y manejo sostenible de los recursos naturales, la diversificación productiva y tecnológica con prioridad en la sierra y selva del país.

- Comunidad Campesina Unión Cristal, distrito de Tambo, La Mar - Ayacucho

El Proyecto de Desarrollo Territorial Sostenible PDTS-VRAEM

El Proyecto "*Mejoramiento de los servicios públicos para el desarrollo territorial sostenible en el área de influencia de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro: Proyecto de Desarrollo Territorial Sostenible – PDTS-VRAEM*" es una iniciativa del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - MIDAGRI que ejecuta el Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural - AGRO RURAL y cuyo objetivo principal es reducir la pobreza de 50,936 familias rurales ubicadas en 33 distritos del área de influencia del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro denominado VRAEM, en los departamentos de Apurímac en 09 distritos, Ayacucho en 03 distritos, Cusco en 02 distritos, Huancavelica en 18 distritos y Junín en 01 distrito.

El PDTS-VRAEM recoge las experiencias exitosas en la ejecución de anteriores proyectos cofinanciados por el FIDA en el sur y norte del Perú, como MARENASS, Corredor Puno Cusco, Sierra Sur I y II y Sierra Norte. También, recoge la experiencia del proyecto ALIADOS I y II, cofinanciado por el Banco Mundial y ejecutado en la región central del Perú.

El 21 de octubre del 2016 se firmó el Convenio de Financiamiento N° 2000001547 entre la República del Perú y el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola – FIDA, para la ejecución del PDTS-VRAEM.

El FIDA otorgó al gobierno del Perú un crédito por 20,6 millones de DEG equivalente a USD 28,5 millones de dólares. Por su parte, el gobierno del Perú destinó S/ 120,2 millones de soles equivalentes a USD 38,7 millones de dólares. El aporte de los beneficiarios del proyecto se tiene previsto en USD 22,5 millones, equivalente a USD 7,2 millones de dólares.

De acuerdo al Convenio de Financiación, el organismo responsable del proyecto es el Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego a través del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL. Para la gestión del PDTS-VRAEM, en junio del 2017 se estableció la Unidad Coordinadora del Proyecto - UCP en la sede de AGRO RURAL - Lima, que opera bajo la modalidad de Núcleo Ejecutor Central - NEC.

El NEC-PDTS-VRAEM, para la ejecución de las diferentes actividades en los ámbitos distritales suscribió Convenios Marco y Específicos de Cooperación con los 33 distritos involucrados. El proyecto, estratégicamente, se organiza a través de 04 componentes para su ejecución:

Componente 1. Gobernanza e Inversiones en Recursos Naturales del Territorio: Este componente estará focalizado a nivel comunitario y familiar fortalece las capacidades institucionales del territorio y apoya las iniciativas de mejora de bienes comunales y prediales. Sus objetivos contribuyen a incrementar la calidad de los recursos naturales en territorios, propiedad de los beneficiarios y sus asociaciones comunitarias y nativas, incluyendo acciones de adaptación y mitigación del cambio climático ampliando también las capacidades y competencias para una gestión y sostenible de los recursos naturales.

Componente 2. Iniciativas Económicas Locales: El objetivo de este componente es construir un tejido asociativo sostenible entre los beneficiarios del proyecto que impulsan y amplían sus oportunidades de desarrollo económico e inclusión social, proporcionando apoyo a actividades económicas que emanan de grupos de interés, tales como las organizaciones de agricultores complementada con la inclusión financiera de familias y asociaciones. El componente incluye tres subcomponentes principales: i) Identificación de oportunidades de negocios, ii) Implementación de negocios y desarrollo asociativo, e iii) Inclusión e innovación financiera.

Componente 3. Conectividad e infraestructura territorial. El objetivo de este componente es lograr el acondicionamiento físico de la zona de influencia en donde están localizados los beneficiarios del proyecto apuntando a generar las sinergias con las intervenciones de los demás componentes. En un contexto de relativo aislamiento, tanto por el deterioro de los caminos vecinales como por la mínima presencia de servicios de internet y computadoras y de bajo aprovechamiento de los recursos hídricos y naturales causados por la baja dotación de inversión en riego en sus diversas modalidades.

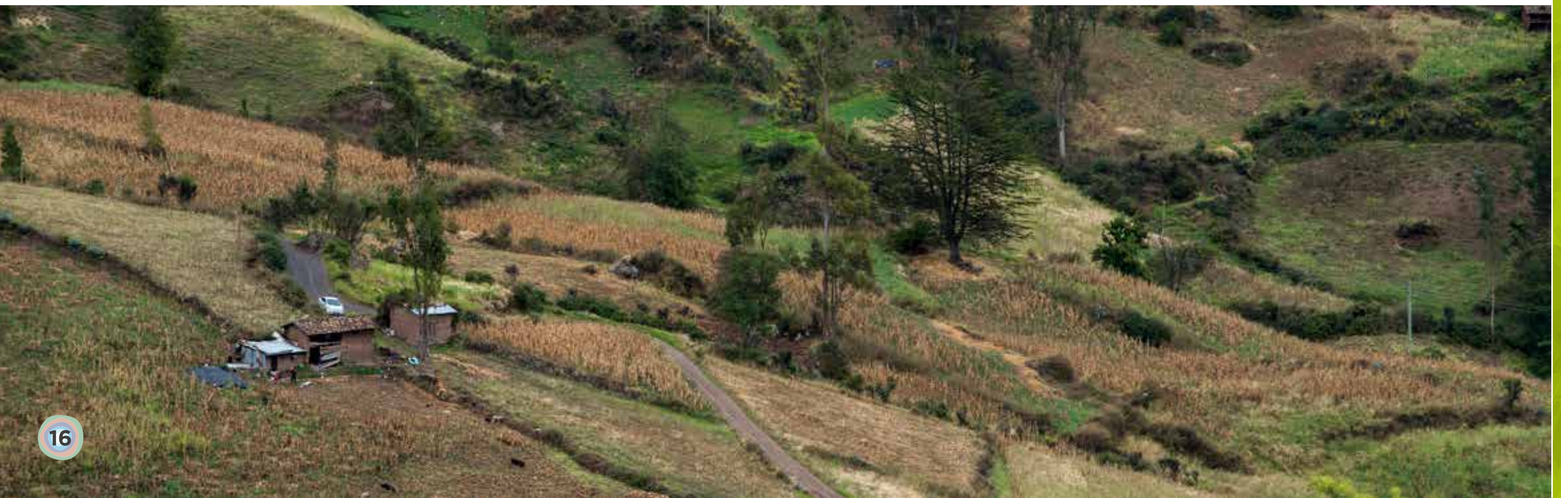
Componente 4. Gestión y Administración del Proyecto. Bajo este componente se articula en forma transversal a los tres componentes anteriores para lograr los resultados y la consecución de las metas del proyecto. El componente está organizado en tres subcomponentes: i) administración del proyecto, ii) gestión del conocimiento, y iii) seguimiento y evaluación.

El proyecto PDTS-VRAEM, de acuerdo al Convenio de financiación es apoyado y supervisado en forma permanente por el MIDAGRI, AGRO RURAL y el FIDA; y está previsto su término en diciembre del año 2022. En la actualidad, se encuentra en etapa de consolidación de sus resultados y procesos en perspectiva de la estrategia de salida y sostenibilidad con los actores locales y en los territorios donde se ejecuta.

Implementación de Planes de Desarrollo Territorial Comunal y Planes de Vida.

El proyecto PDTS-VRAEM, viene implementado 204 planes de desarrollo; 175 Planes de Desarrollo Territorial Comunal en Comunidades Campesinas del área Andina y 29 Planes de Vida en Comunidades Nativas del área amazónica, beneficiando a más de 9,589 familias, fomentando actividades en el marco de la conservación, protección y manejo de los recursos naturales, fortalecimiento social y mejora de la producción agrícola y pecuaria, orientada a la adaptación y mitigación del cambio climático y riesgos como el friaje, granizadas, heladas, sequías y otros que afectan la vida en los territorios.

Los Planes de Vida a ejecutarse con comunidades nativas son instrumentos de gestión territorial y cultural que viene siendo elaborados por los propios actores locales y donde se plasma los objetivos, estrategias y actividades en el corto, mediano y largo plazo.



BICENTENARIO PERÚ 2021

1 Gobernanza e inversiones en recursos naturales del territorio

La implementación de los Planes de Desarrollo Territorial Comunal y Planes de Vida se realiza a través de los concursos familiares e intercomunales, en las cuales se desarrolla actividades como: manejo y protección de ojos de agua, o puquiales, o manantes, protección de lagunas, mejoramiento de terrazas, construcción de zanjas de infiltración, mejoras del uso del agua (sistemas de riego por aspersión y goteo), recuperación de especies forestales, manejo de bosques naturales y otros.

Los concursos forman parte de la estrategia de inclusión social y productiva del proyecto para empoderar a los actores locales en la planificación y ejecución de objetivos y actividades prioritarias a nivel familiar y comunal.

Planes de Desarrollo Territorial Comunal y Planes de Vida 2017 al 2021

Unidad Regional del Proyecto URP	Regiones	Total	Familias Beneficiarias		
			Mujeres	Hombres	Total
Andahuaylas	Apurímac	70	1,310	1,965	3,275
	Ayacucho	3	50	76	126
Echarate	Cusco	29	521	781	1,302
Tayacaja	Huancavelica	97	1,867	2,800	4,667
	Junín	5	88	131	219
Total		**204**	**3,836**	**5,753**	**9,589**

- Concurso de mapas parlantes. Comunidad campesina Huanchos

- Construcción de zanjas y reforestación, Comunidad Campesina de Huanchos

- Manejo de residuos sólidos

• Producción en biohuerto familiar

• Biohuerto familiar

- Reforestación con especie nativa (quinual), Comunidad Campesina Huaribamba

- Asistencia Técnica en manejo de plantaciones de pino

- Inauguración vivero forestal de Tapo

- Producción de Compost

• Manejo de cochas Alejandro Ayala Aquino, Alcalde del distrito de Tambo

• Planificación de las actividades de manejo

- Arreglo de parques, plazas y jardines distrito de Rochacc Apurímac

"He participado en el concurso de Cocinas mejoradas, de residuos sólidos, de Letrinas; ya que en Huanchos nunca ha existido saneamiento básico, tanta exigencia, tanto hemos pedido al municipio, pero gracias al PDTS-VRAEM contamos con letrinas, residuos sólidos, cocinas mejoradas, yo ya me había acostumbrado a cocinar con gas, ya no tenía interés de cocinar a leña, pero ahora tengo mi cocina, donde no se utiliza mucha leña ,1 ó 2 rajitas, y con eso hago desayuno, almuerzo y mi comida, por eso que económicamente estamos ahorrando con el proyecto como mujer ahorrista.

Nosotros criamos cuyes y chanchos. Por eso la nutrición de mi familia ha mejorado, pero mucho más nos ayudó las hierbas medicinales como el eucalipto, el paico que es bueno para infección estomacal, el ajenjo que es bueno para el cólico, pero sobre todo a mi persona, porque "yo me contagié con el virus y hasta nos bañábamos con el eucalipto."

Florinda Tristán Torres
Comunidad de Huanchos Distrito de Paucarbamba

- Limpieza de canales, Comunidad Campesina Huaribamba - Huancavelica

- Capacitación técnica en manejo de bosques nativos - Andarapa

A través de los concursos familiares las familias mejoraron el valor de los activos mas cercanos y de mayor uso: mejoraron sus viviendas, sus terrenos con el uso de abonos naturales (compost, lombricultura) produjeron hortalizas, sembraron arboles alrededor de sus casas y chacras, hicieron mejor uso del agua.

Con los concursos intercomunales, se mejoraron los activos de uso común entre comunidades, básicamente: mantenimiento de caminos, uso del agua, limpieza de canales de riego, reforestación entre otros. Estas actividades se hicieron a través de prácticas ancestrales de organización comunal como la minga o minka.

A pesar de las diversas limitaciones los concursos han permitido a través de la sana competencia generar entre los integrantes de las comunidades: "el si se puede....el si podemos!!

- Comunidad Campesina Unión Cristal, Tambo La Mar - Ayacucho

Los Planes de Vida en Megantoni

- Asamblea de la Comunidad Nativa Sensa

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

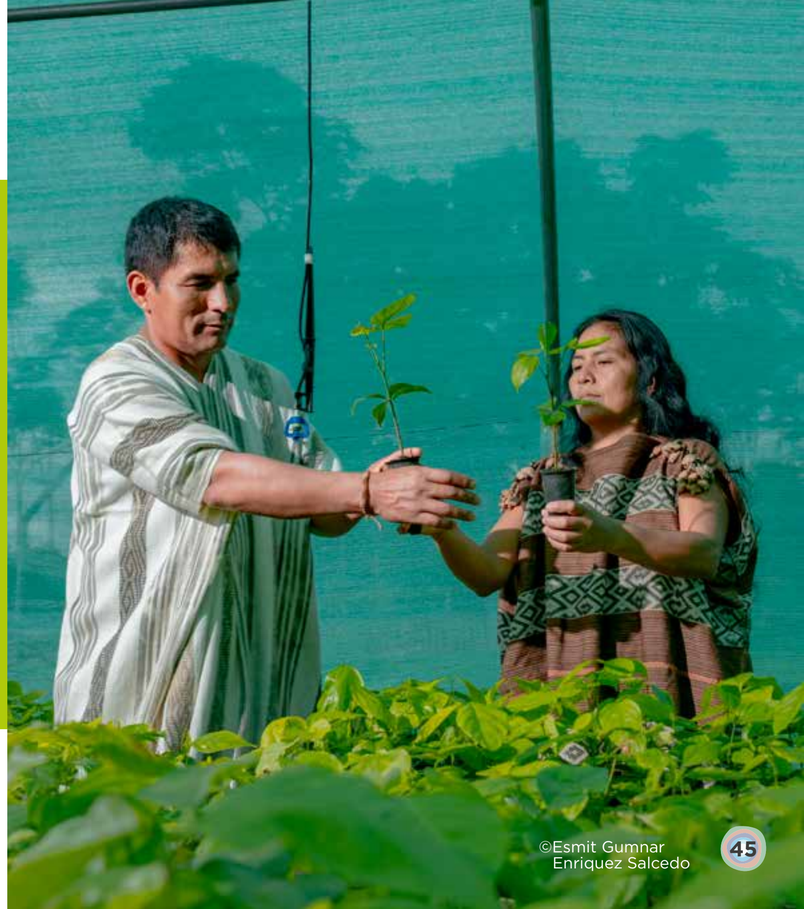
©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

"El Tornillo es una especie maderable nativa que crece favorablemente en nuestra comunidad, la utilizamos principalmente para la construcción de ambientes en nuestras viviendas por ser una madera fuerte. Es una especie muy resistente a las constantes lluvias y también a los periodos de sequía.

Para la producción de los plantones, recolectamos y seleccionamos semillas entre los meses de setiembre – octubre, las semillas más frescas crecen mejor y más rápido. Con el proyecto PDTS-VRAEM, hacemos actividades de selección de semillas a fin de que nuestros plantones sean más resistentes.

En el vivero de la comunidad, mejoramos su crecimiento, regándolo adecuadamente y abonando por un periodo de 2 meses aproximadamente, para su posterior traslado al campo definitivo que puede ser en nuestras chacras."

Elsa Yaverire Mateo
Comunidad Nativa de Timpia
Vivero de plantones de tornillo



©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

La pesca es una de las actividades principales para complementar la dieta alimentaria de las familia Yine-Yami, la pesca artesanal es practicada por todos los integrantes de la familia, salen a pescar, se organizan entre hermanos, cuñados y primos.

Los peces más consumidos son: boquichico (capirica), bagre (kolio), paco (gamjiru) y el zúngaro (huacahua).

- Cosecha y transporte de plátano

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

• Cosecha de yuca

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

• Centro de acopio de desechos

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

- Organizadores para los desechos

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

- Mejoramiento de viviendas en Megantoni

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

Actividades	Planes de Inversión Asociativa por departamentos del PDTS-VRAEM						
	Apurímac	Ayacucho	Cusco	Huancavelica	Junín	Total	Porcentaje (%)
Pecuario	247	57	62	462	21	849	53%
Agrícola	106	33	84	226	23	472	29%
Agroindustria	21	5	1	72	6	105	7%
Apicultura	30	3	5	30	1	69	4%
Artesanías	28	3	4	13	1	49	3%
Acuicultura	12	2	5	19	-	38	2%
Gastronomía	2	-	16	-	-	18	1%
Forestal	3	-	-	4	-	7	0.40%
Turismo	5	-	1	1	-	7	0.40%
Total	**454**	**103**	**178**	**827**	**52**	**1614**	**100%**

El PDTS-VRAEM apoya a las organizaciones de productores a través del cofinanciamiento de los Planes de Inversión Asociativa.
Los recursos del proyecto se orientan básicamente a cubrir gastos en: asistencia técnica, capacitación, conexión comercial, compra de activos, capital del trabajo y actividades referidas al medio ambiente.
De los más de 70 productos que se generan a través de los Planes de Inversión Asociativa, en el presente registro fotográfico se presentan 13 de los productos con mayor demanda de parte de las organizaciones de productores.

- Construcción de galpón de cuyes

BICENTENARIO PERÚ 2021

Generación de ingresos a través de iniciativas económicas locales

2

Crianza de cuy para carne

"Nosotros somos catorce mujeres que venimos trabajando desde el 29 de octubre del 2018, nos hemos organizado en una Asociación de Productores, viendo la problemática socioeconómica que siempre aqueja en nuestro distrito. Nuestro objetivo es otorgar un incentivo a las mamás, al menos que aprendan a tener un ahorro propio, un dinero, un ingreso, que todos los hijos, la familia, también se dediquen a una actividad, es el propósito de mi persona.
Nos invitó la Sra. Maribel Vílchez para organizarnos y trabajar, ya que el PDTS-VRAEM venía apoyando a las mujeres organizadas.

Nosotros criábamos artesanalmente los cuyes, en poca cantidad, solamente para consumo, no con la finalidad para negociar, vender.

En nuestra localidad no hay empleo, no hay ingresos propios. Entonces como mujer también tenemos que aportar a la familia, al hogar, para sustentar los gastos de los hijos en educación, alimentación entre otras cosas. Nosotras tenemos que buscarnos alguna actividad que nos genere ingresos; y entonces con la asistencia técnica que logramos con el apoyo del PDTS-VRAEM, mejoramos los galpones, forrajes, ha sido un incentivo bastante bueno para nosotras, para tomar empeño. Nosotros empezamos con cero cuyes y ahora, en dos años, yo tengo casi 500 cuyes; y mi Asociación más o menos bordea cerca de los cuatro mil cuyes. A la semana sacamos casi 60-80 cuyes que los vendemos en carne, más o menos 23 soles para el mercado de Abancay y en plato a 35 soles. Es por eso nuestro agradecimiento al PDTS-VRAEM por darnos la oportunidad de mejorar nuestra calidad de vida."

Edith Gil Guerrero
Socia de la Asociación de animales menores "Los Piki chuños" de Ocobamba, de la Comunidad Campesina de Ocobamba, Distrito de Ocobamba, Chincheros, - Apurímac

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 270 Planes de Inversión Asociativa de crianza de cuyes para carne, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 10,675,000.00 (aporte PDTS S/. 9,214,000.00, aporte de organizaciones S/. 1,461,000.00), con notables incrementos de producción e ingresos por ventas.

- Pablo Ccoragua Linares, Presidente de la Asociación de jóvenes - Rochacc

- Asociación de jóvenes Rochacc - Apurímac

- Asociación de mujeres emprendedoras de Tongos - Pazos

• Producción de palta

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 170 Planes de Inversión Asociativa de producción de palta, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 6,900,000.00 (aporte PDTS S/. 5,843,000.00, aporte de organizaciones S/. 1,057,000.00).

"Nosotros estamos trabajando a través de la Asociación más de tres años, gracias a Dios, nos está resultando muy bien, y gracias a proyectos como PDTS–VRAEM y otras instituciones que están interviniendo en nuestro distrito. Estamos haciendo las pasantías en diferentes regiones del Perú y dentro de eso estamos tratando poco a poco de ganar experiencia, fruto de eso es que nuestra Asociación va creciendo poco a poco, somos quince integrantes. Nosotros trabajamos independientemente, cada socio tiene su parcela. Particularmente, quien habla tiene seis hectáreas, y hay socios que tienen tres, dos hectáreas, mínimo por socio tenemos una hectárea. Y la Asociación tiene un promedio de cincuenta hectáreas, y en cada hectárea tenemos 400 plantones, tanto de la variedad hass como fuerte.

El abonamiento, en primer lugar, hemos trabajado, dos, tres años en forma ancestral, pero a través de esta asociación hemos logrado traer un técnico experto, que tiene más de quince años de experiencia en el cultivo de palta.

Primero, para realizar el abonamiento se hace los análisis foliares, análisis de la tierra, que te demanda qué abono requiere el terreno. Y este año recién es el primer año que nosotros estamos trabajando a través de análisis foliares. Y nos está resultando muy bien, la campaña que estamos llevando este año 2021, la floración, el cuajamiento de la palta está resultando muy bien, que el próximo año vamos a sacar buena cosecha con esta técnica que nos están asesorando. Como promedio tenemos casi 100 kilos por árbol, lo que antes era 30 o 40 kilos. y por supuesto contamos con certificación orgánica y denominación de origen de nuestra palta.

Definitivamente, es un alivio para nosotros, que a través de las asociaciones de esta cuenca del VRAEM, las pasantías nos están abriendo los ojos, hemos visitado a Chincha, hemos visitado a Limatambo, y esa experiencia nosotros estamos poniendo en práctica, es el fruto que ya estamos cambiando. Ahora en Limatambo ya un centro de acopio que es muy importante para nosotros que se implemente para seleccionar nuestra palta.
Ese es el reto. Ojalá Dios permita, a nuestra asociación seguir creciendo poco a poco y alguna autoridad provincial o distrital nos apoye, con una faja seleccionadora. Tenemos muchos proyectos, la Cooperativa es nuestro sueño e integrar a todos los productores de la cuenca del valle, del VRAEM, y exportar al mundo ofreciendo nuestros productos bandera de Apurímac."

Israel Baldeón
Presidente de la "Asociación Fruticultores Unidos por el Triunfo"
Distrito de Rocchacc, centro poblado San Lorenzo Apurimac.

- Cosecha de palta fuerte

- Asociación Los Portales Caccaorco Ñahuimpuquio, Chinchihuasi - Tayacaja

- Certificación de talento en producción de plantas de palta en vivero en Andahuaylas

• Producción de leche fresca

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 134 Planes de Inversión Asociativa de producción de leche fresca, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 5,537,000.00 (aporte PDTS S/. 4,690,000.00, aporte de organizaciones S/. 847,000.00).

- Comunidad Campesina Huancapampa - Tambo, Ayacucho

• Producción de carne de ovino

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 133 Planes de Inversión Asociativa de producción de carne de ovino, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 5,279,000.00 (aporte PDTS S/. 4,566,000.00, aporte de organizaciones S/. 713,000.00).

- Control sanitario

- Abuelo enseñando a hilar a su nieto, Aqraquia - Huancavelica

Crianza de gallina para carne

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 111 Planes de Inversión Asociativa de crianza de gallina para carne, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 4,398,000.00 (aporte PDTS S/. 3,853,000.00, aporte de organizaciones S/. 545,000.00).

"Anteriormente criábamos nuestras gallinas sueltas, ahora gracias al PDTS- VRAEM ya hemos aprendido a criar en galpón.
Cada socia tiene cincuenta gallinas, tenemos de chiquitas a grandes, Quincenalmente vendemos a las "calderías" de Abancay, el precio de las gallinas es variable...a veces sube... otras veces baja, hoy en día ha subido a 45 soles cada gallina.

Cada una de las socias tenemos cuarenta a cincuenta gallinas. Algunas socias ya están terminando sus gallinas del galpón, pero... seguimos trayendo los pollitos para seguir criando y atendiendo a las personas que nos piden, vendemos entre 30 y 40 gallinas quincenalmente a Abancay y a Andahuaylas.

Nos piden quincenalmente entre diez y quince gallinas.
En este tiempo de pandemia no es como en años anteriores que vendíamos más, tenemos que hacer todo lo posible para poder vender y no fracasar, no podemos perder. En nuestro grupo, hemos contactado con las "calderías" de Abancay y las "calderías" de Andahuaylas, de esa manera hemos mantenido el negocio.
Los huevos los llevamos a las ferias, y vendemos 2 por S/1.50, tanto en Andahuaylas como en Ocobamba. El PDTS-VRAEM nos apoya mucho, por eso le agradecemos por ayudarnos a que nuestros hijos para comer, gracias."

Eva Peñafiel Corimanya
Vicepresidenta de la Asociación Agropecuaria Ñaupacman Puririsun Ñañaycuna - Andahuaylas

- Asistencia técnica para la dosificación de aves

• Producción de huevos de gallina

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 41 Planes de Inversión Asociativa de producción de huevos de gallina, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 1,642,000.00 (aporte PDTS S/. 1,413,000.00, aporte de organizaciones S/. 229,000.00).

- Asociación de mujeres Alpahuasi, Daniel Hernández - Tayacaja

• Producción de maíz

El maíz es uno de los granos más antiguos y en la actualidad es uno de los alimentos más importantes de la población en el mundo. Cuando Cristóbal Colón llegó al Nuevo Mundo (1492), sus hombres encontraron en la isla de Cuba grandes campos con un extraño cereal, hasta entonces desconocido en el Viejo Mundo, se trataba del maíz (Zea Mays) al cual los aborígenes de esta isla le designaban con el nombre de mais o mahis, y que lo consumían asado, cocinado, fresco, seco y hecho harina.

A la llegada de los españoles al Perú “el maíz estaba en su apogeo de su prestigio, la chicha de maíz era la bebida más consumida y lo que le hacía importante, en la cortesía y en las actitudes de respeto, no había reunión en la que faltase la bebida, cuyo primer brindis se ofrecía a la tierra. Este carácter imperial del maíz es probable que los inkas lo heredaran de la cultura wari, cuya capital estaba en Ayacucho.”

Pichos es un distrito de la Región Huancavelica de reciente creación . Precisamente en este territorio los antiguos pobladores establecieron moyas de maíz (chacras de maíz) por su excelente clima templado y ausencia de heladas.
El maíz se desarrolla a una altitud de 2,800 m.s.n.m, Pichos, cuenta con diversas variedades como (San Gerónimo, Huancavelicano, Carhuay, Chullpi, Morado, Canteño, Paro, Puca Zara, Morocho entre otros) y 250 accesiones. En la actualidad se tiene pequeños agricultores que disponen de 1 a 3 has.; y su producción se encuentra entre 1200 a 1500 kilogramos/hectárea, pero también hay agricultores que han recibido apoyo en capacitación, asistencia técnica y activos y han mejorado sustancialmente su productividad llegando a duplicar los rendimientos. En el cultivo del maíz se presenta enfermedades y plagas, como la pudrición radicular, el mazorquero conocido como el utushcuru (larva que se alimenta de maíz tierno) y el gorgojo.
La preparación del terreno se inicia con las primeras lluvias, se siembra desde mediados de octubre hasta noviembre. Siembran en surco a chorro continuo y en el sistema “muruipa” (siembra de diferentes variedades y al voleo), para evitar el tumbado de las plantas con el viento, se asocia con el frijol. Algunas familias después de la siembra juegan con la harina del maíz molido pintándose la cara entre jóvenes casaderos.
La cosecha se realiza entre abril a junio. La gran mayoría de agricultores cosechan la mazorca a planta parada y otros cortan el tallo del maíz y lo juntan, después de dos semanas realizan el despancado en faena familiar con un instrumento de madera de quinual llamado “sara tipina”. El secado del maíz lo hacen en la puerta de casa y en las calles de la localidad.

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 78 Planes de Inversión Asociativa de producción de maíz, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho y Huancavelica por un monto total de S/. 3,318,000.00 (aporte PDTS S/. 2,763,000.00, aporte de organizaciones S/. 555,000.00).

- Asistencia técnica para control de plagas

- Comunidad Campesina San Juan de Paltarumi, Daniel Hernández - Tayacaja

AGRORURAL
SAN ISIDRO DE LA COMUNIDAD DE QEORA

Producción de miel de abeja

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 69 planes de inversión asociativa, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín por un monto total de S/. 2,632,000.00 (aporte PDTS S/. 2,279,000.00, aporte de organizaciones S/. 353,000.00).

"Al principio nos unimos un grupo de jóvenes que teníamos nuestras abejitas, porque habíamos visto que en todo el Distrito de Tambo no había una Asociación que se dedique a la apicultura. Por eso nos animamos a crear nuestra propia Asociación.
En nuestra zona, aquí en Tambo solo tenemos dos campañas de producción de miel, y sólo una campaña de polen, ya que estamos sobre los 3,200 m.s.n.m. y el clima no nos favorece, pero la miel de esta zona es mucho mejor que la del valle y otras zonas. En esta zona la miel tiene bastante floración de eucalipto, por ende, es mucho más saludable y también mucha demanda. El PDTS-VRAEM nos ha apoyado con la adquisición de activos: colmenas, bastidores, centrífugas, equipos de protección, algunos materiales como el ahumador, levanta marcos, todo ello, y fue para bien porque gracias a esos implementos nosotros fuimos innovando y de esa manera estamos optimizando nuestra producción. Ahora la miel que producimos ni siquiera nos abastecemos con los clientes que tenemos. Por decir, la semana pasada hemos participado en la feria de Tambo, toda la miel se nos ha terminado. Tenemos poca miel, tenemos ochenta kilos para participar en la feria de San Miguel, ahí de hecho se va a acabar todo. La miel que producimos es cien por ciento natural y la gente conoce muy bien de miel. Cuando no es natural. Nosotros vendemos nuestra miel a S/ 30 soles el kilo.
Ahora tenemos planteado incrementar nuestro número de colmenas de 30 a 100. Ese es nuestro plan y ya poder sostenernos por nuestra cuenta. Nosotros, por nuestra parte, en representación de mi asociación, sería agradecer por este apoyo que nos está brindando y también incentivarles a los demás productores y también asociarse porque es una forma de salir adelante, uno solo no puede hacerlo por más que quiera, por más que tenga las ganas, no se puede. Asociados podemos abastecer un producto uniforme, de calidad, al mercado, porque ahora el mercado es cada vez más exigente. Muchas gracias al PDTS-VRAEM."

Freddy Espino Duran
Vicepresidente de la "Asociación de Productores Agroindustriales La Florida" – Centro Poblado de Pampa hermosa Distrito de Tambo.

POLEN
LA FLORIDA
MIEL DE ABEJA
LA FLORIDA

Derivados lácteos

"Nosotros hemos iniciado este emprendimiento, porque teníamos vacas con baja producción de leche, y nuestros padres se ganaban la vida produciendo la "cachipa" o queso crudo de la leche, lo que no era rentable por la poca leche que daban las vacas.

Pensamos entonces en implementar una planta de derivados Lácteos es así que con un grupo de 15 jóvenes de la comunidad decidimos formar la "Asociación Aroma de Montaña" y darle valor agregado a la producción de leche para que los productores tengan un mayor ingreso. Hoy en día unos se dedican a la recolección de leche, otros a la elaboración de lácteos y otros a la venta, pero todo lo hacemos acá en nuestra comunidad. Nosotros iniciamos recolectando 20 litros de leche diaria, en la actualidad, gracias al PDTS son casi 200 litros de leche y le pagamos a los productores entre un S/1.20 a S/1.30. El PDTS nos ayudó a implementar nuestra planta, donde producimos yogurt y quesos en varias presentaciones y lo vendemos 2 veces a la semana, obteniendo mayores ingresos lo que viene mejorando la calidad de vida de nuestros socios y de los productores de leche de nuestra comunidad y todo gracias al PDTS.
Ahora los productores vienen reponiendo con mejores animales, se tiene pastos cultivados y nuestros animales sanos incrementaron la producción de leche. Ahora tenemos mejor leche y los quesos están teniendo mejor acogida"

Franklin Aniquero Leandro
Presidente de la Asociación Aroma de montaña
Comunidad de Huancapampa - Distritto de Tambo – Provincia de La Mar - Ayacucho

Queso
Madurado
Tipo Andino
100% PAMPINO
Producido con
leche pura del
Valle de Pampas

AREA
ELABORACIÓN
DE QUESO
AREA
ELABORACIÓN
DE MANJAR

ASOCIACIÓN GANADO LECHERO DE ANANSAYOC
OCOBAMBA
ASOCIACIÓN
AGROINDUSTRIA
INCA KOLA
FIDA

• Cultivo de papa nativa

En las alturas y de frio intenso de Pazos, la papa constituye el cultivo y el sustento principal de las comunidades campesinas de Aymara, Coyllorpampa, Collpatambo, Vista Alegre, Chuquitambo y Mullaca. Sin exagerar, podemos afirmar existen 350 a 400 variedades de papa nativa (camotillo o apichu, peruanita, canca hueqo, ritipa sisan, cacho de toro, wairu y otras) que es el sustento principal de los pequeños agricultores de la localidad y gira en torno a la realización de las diferentes etapas del ciclo productivo.

En la mitología andina la papa es considerada como un ser vivo, como hija que merece los mejores cuidados y como entidad divina a la que se elogia y respeta. Además, está asociada a las poblaciones humildes y pobres.
La papa está relacionada a la humedad y la tierra, al mundo subterráneo y status social, en la mitología andina es mostrada como tal según la versión recogida por Marcos Yauri:

> *"La papa, por pertenecer al universo subterráneo se asocia a la oscuridad y a la muerte, al mundo de las raíces que tienen su equivalente en los tubérculos y que culturalmente representa a los tiempos primitivos durante los cuales el hombre que no ejercía aún la agricultura, se alimentaba de elementos naturales...*
>
> *Alimentarse de raíces y hierbas es signo de baja jerarquía social, sinónimo de primitivismo; en tanto que comer frutos aéreos es evidencia de superioridad y cultura. Por eso, en el mundo prehispánico, la papa fue un alimento popular a diferencia del maíz que fue de las clases altas"*
>
> **(Marcos Yauri: 112 - 113).**

En estos relatos subyacen explicaciones relacionales entre el maíz y la papa. En el contrapunto entre ambos cultivos nos muestra como seres vivos que participan en la vida cotidiana de los andes. Los granos del maíz llegan del cielo conforme a las viejas tradiciones andinas, en cambio la papa se relaciona con la humedad y la tierra. Entonces ambos cultivos nos lleva a confirmar la existencia de la complementariedad agrícola y el control de pisos ecológicos que los nuestros antepasado han practicado y aún continúan.

El PDTS-VRAEM y AGROIDEAS vienen apoyando a productores de papa nativa que forman parte de asociaciones que venden el producto a la Cooperativa Agraria **AGROPIA** Ltda.

La Cooperativa Agraria **AGROPIA** Ltda. es una organización de pequeños productores de tubérculos nativos que agrupan a más de 150 familias en 17 comunidades campesinas ubicados en Pazos, Huaribamba y Castrovirreyna.

En Pazos, las comunidades que abastecen de papas nativas a la Cooperativa son: Pazos, Quispiñicas, Aymara, Chuqitambo, Mullaca, Vista Alegre y Ñahuin.

En la actualidad las papas nativas transformadas en *chips* son exportadas a: Alemania, Francia, Bélgica, Austria y España.

Mensualmente se exportan de 1.5 a 2 contenedores de aproximadamente 7 a 8 Tn. de papas *chips*. En el año 2020 se exporto 120 Tn. a los paises de Europa.

"Hasta el momento estamos trabajando cuatro variedades de Papas Nativas: Peruanita, Cacho del Toro, Camotillo y Muruhuairo, son las cuatro variedades que a la fecha estamos manejando, y lo que estamos trabajando ahora con la INIA, que nos viene siempre a monitorear, igual está el proyecto PDTS - VRAEM, que también siempre está viniendo, y la municipalidad, que está a cargo de todo este trabajo"

"El costo de la semilla pre Básica es de 0.80 céntimos por tuberculillo. Y una vez que ya se llega a la semilla básica, ahí el costo ya es por kilo, el kilo a un aproximado de tres a cuatro soles."

"Con este Invernadero se está aportando bastante a la conservación del Medio Ambiente, porque se está disminuyendo los costos en un cincuenta por ciento, porque acá lo que estamos utilizando es todo orgánico, no estamos implementando nada de químicos. Los agricultores prácticamente estamos contaminando nuestros suelos, entonces ya no tenemos esa fertilidad normal que deben tener, pero con esto ya vamos a manejar todo orgánicamente."

"La diferencia es que lo que normalmente utilizan las comunidades o los agricultores son ya las semillas degeneradas, ya no tienen las características que puede tener una variedad. Igual, genéticamente ya se está degenerado. Entonces lo que nosotros estamos haciendo es recuperar la genética y las características de cada semilla, de cada variedad, ese es el objetivo. Inclusive en la producción nos va a producir más, a la fecha lo que están utilizando algunos agricultores no produce bien."

Moisés Quilca Linares
Técnico responsable del invernadero de producción de semilla tribásica de papas nativas del Distrito de Pazos – Provincia de Tayacaja región Huancavelica.

ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS
ALLIN RURUCHIQ ACRAQUIA
INVERNADERO DE SEMILLA DE PAPA
CENTRO UNIÓN ACRAQUIA TAYACAJA HU

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

• Producción de cacao

Entre los años 2017 - 2021 el PDTS-VRAEM a cofinanciado 27 Planes de Inversión Asociativa producción de cacao, que han sido ejecutadas por organizaciones de productores de Echarate y Megantoni del departamento de Cusco por un monto total de S/. 1,098,000.00 (aporte PDTS S/. 938,000.00, aporte de organizaciones S/. 160,000.00).

• Planificación de la cosecha del cacao

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

• Proceso de secado

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

• Producción de lechugas y fresas

"Nuestro negocio se basa en la producción de lechugas y fresas hidropónicas.
Escogimos este negocio porque tanto las lechugas como las fresas son productos de primera necesidad en lo que es la alimentación diaria se refiere y ayudan a contrarrestar el tema de la anemia.

Nuestro mercado está focalizado en la ciudad de Huancayo vendemos a Super Mercados Peruanos y a MAKRO, también vendemos a diferentes tiendas que venden estos productos al por menor. Hacemos uso de las redes sociales para difundir nuestro producto y para el tema de las compras.

Nuestros productos son entregados en bolsa para conservar su frescura. Próximamente tendremos una página web.

Semanalmente entregamos entre 700 a 1,200 lechugas y 80 kg de fresa. Cada vez tenemos más pedidos, somos reconocidos por nuestra calidad y buena presentación.
Como es un producto perecible y debe mostrarse fresco ante el público, venimos analizando costos para la compra de una máquina para su conservación."

Janet Olinda Ponce Angeles
Asociación Ecológica de Hidrocultivos NUTRIGARDEN Tayacaja

• Producción de quinua

Es un grano sagrado originario de los andes peruanos, sus orígenes son muy antiguos y es valioso por tener un alto contenido de proteínas y nutrientes, fue uno de los alimentos importantes de los habitantes de los andes y es un aporte a la seguridad alimentaria y nutricional del mundo.

Una leyenda aymara cuenta su origen, como una estrella bendijo al pueblo aymara con el "grano dorado", luego de conocer a un joven campesino.

> *"Dicen, que antiguamente la gente aymara podía encontrarse y conversar hasta con las estrellas. De allí que relatan que en tiempos muy antiguos, en las cercanías del LagoTiticaca, en la temporada en que las chacras empezaban a tener los primeros productos, por las noches alguien arrancaba las matas de las papas, pero había un joven que cuidaba las chacras, por lo que una noche quiso sorprender al ladrón de las chacras. Así en la noche aparecieron varias jóvenes campesinas, entonces atrapó a una de ellas, huyendo las demás, por lo que de inmediato tenía que llevarlo donde el mayku, pero casi al amanecer la joven se convierte en ave y se fue volando hacia lo alto hasta llegar a donde sus compañeras que eran las estrellas, de lo que el joven se quedó admirado. Pero al día siguiente se fue donde el cóndor para suplicarle que le llevara donde las estrellas que habían huido de la tierra, entonces el cóndor lo condujo a donde la joven estrella. Ella vivió junto al joven alimentándolo con quinua, así el joven quería regresar a la tierra para ver a sus padres. La estrella envió quinua, desconocida en la tierra, desde entonces se siembra la quinua para que sirva de alimento al aimara, producto que hasta entonces era desconocida por la humanidad".*
>
> **Edgar Quispe Chambi.**
> "El origen de la quinua" y otras historias tradicionales y cuentos orales aymaras"

Se produce a una altitud de cero a 4,100 m.s.n.m, que se han adaptado a diferentes zonas agroecológicas y niveles de altura. Existen más de tres mil variedades/acciones de quinua, que se diferencian por sus características agronómicas, color y valor nutricional.

- Feria Itinerante, Complejo Tejamolino - Andahuaylas

Comercialización de productos

Mercados Itinerantes:

- Mujeres realizando depósito de ahorro, Pazos - Huancavelica

Inclusión Financiera

Como parte de la Estrategia Nacional de Inclusión Financiera (ENIF), el proyecto fomenta el ahorro para las mujeres y jóvenes en el sistema financiero, mediante mecanismos de incentivo condicionado al acceso y uso de sus cuentas bancarias, fortaleciendo la formalidad (bancarización) de las transacciones económicas promoviendo y sensibilizando la cultura Financiera Inclusiva a los largo de ámbito del proyecto.

La propuesta está basada en el principio: *articular, fortalecer y densificar* intervenciones en marcha por lo que se ha incluido la educación financiera para la adopción de instrumentos innovadores.

Ahorros:

Departamentos	Jóvenes	Adultos	Adulto Mayor	Tercera Edad	Total / Dpto
	Jóvenes 18 a 30 años	30 - 55 años	56 - 65 años	Mayores 66 años	
Apurímac	913	2,172	434	294	**3,813**
Ayacucho	177	282	68	31	**558**
Cusco	210	494	114	41	**859**
Huancavelica	2,120	3,598	701	334	**6,753**
Junín	42	118	28	18	**206**
Total	**3,462**	**6,664**	**1,345**	**718**	**12,189**
Porcentaje	**28%**	**55%**	**11%**	**6%**	**100%**

Microseguros:

Mujeres ahorristas afiliadas a un tipo de microseguro:
- 2,349 mujeres ahorristas afiliadas a un microseguro de muerte accidental.
- 2,633 mujeres ahorristas afiliadas a un microseguro de vida.
- 4,727 mujeres ahorristas afiliadas a un microseguro de sepelio.

- Mujer realizando transacción de ahorro en un agente

- Mujeres compartiendo experiencia de ahorro

BICENTENARIO PERÚ 2021

Infraestructura de apoyo a la producción

3

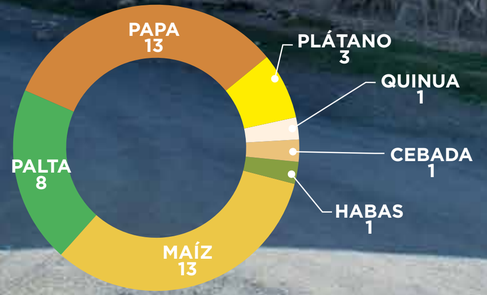
• Centro de Acopio del Distrito de Daniel Hernández

• Centro de acopio

Los 40 centros de acopio han sido construidos por las municipalidades con el cofinanciamiento del PDTS-VRAEM en atención a las demandas de los agricultores, cuya capacidad de almacenaje varía en función al tamaño. Estos centros de acopio están ubicados en diferentes pisos altitudinales teniendo en cuenta el potencial productivo de las diferentes cadenas productivas.

En los Centros de Acopio los productos tendrán un corto periodo de permanencia antes de su comercialización, en ella se van a implementar técnicas de manejo físico de los productos frescos y secos, se desarrollarán una serie de actividades como: selección, presentación, lavado, empaque, embolsado, etc). Por otro lado, dinamizará la inversión por las entidades financieras de crédito, asistencia técnica y extensión de parte de las entidades pertinentes.

El objetivo de estos centros de acopio es poner en valor la actividad productiva, equilibrando y ordenando la oferta y demanda de acuerdo con las exigencias del mercado. El objetivo central es captar mejores precios por la venta de sus productos como resultado de una mejor presentación con las calidades estándar que exige el mercado.



Centros de acopio por tipo de producto

- Centro de Acopio del Distrito de Chinchihuasi

CENTROS DE ACOPIO COFINANCIADOS POR EL PDTS-VRAEM (en soles)

Tipo de centro de acopio /cadena productiva	N° de Centros de acopio	Inversión total	Aporte PDTS	Aporte Municipalidad	OTROS
ANDAHUAYLAS	2	2742,907	446,000	296,907	0
TIPO IV	2	742,907	446,000	296,907	0
■ FRUTALES Y GRANOS	2	742,907	446,000	296,907	0
ECHARATI	3	609,739	474,925	126,813	8,000
TIPO I	3	609,739	474,925	126,813	8,000
■ PLATANO	3	609,739	474,925	126,813	8,000
TAYACAJA	35	8,218,271	6,520,705	1,540,118	157,448
TIPO II	5	692,635	575,558	113,764	3,314
■ TUBERCULOS Y GRANOS	5	692,635	575,558	113,764	3,314
TIPO III	16	3,845,364	2,877,871	907,634	59,858
■ FRUTALES Y GRANOS	2	287,613	228,000	59,613	0
■ GRANOS	2	407,843	257,705	141,077	9,060
■ TUBERCULOS	4	1,023,911	823,444	200,467	0
■ TUBERCULOS Y GRANOS	8	2,125,997	1,568,722	506,477	50,798
TIPO IV	14	3,680,272	3,067,277	518,720	94,276
■ FRUTALES	2	576,780	492,000	74,780	10,000
■ FRUTALES Y GRANOS	3	748,229	692,722	45,507	10,000
■ GRANOS	3	774,976	582,335	171,641	21,000
■ TUBERCULOS	4	1,138,800	941,220	154,305	43,276
■ TUBERCULOS Y GRANOS	2	441,487	359,000	72,487	10,000
Total general	**40**	**9,570,917**	**7,441,631**	**1,963,839**	**165,448**

TIPO I: Con volumen de almacenamiento entre hasta los 50 m³
TIPO II: Con volumen de almacenamiento entre 50-100 m³
TIPO III: Con volumen de almacenamiento entre 100-200 m³
TIPO IV: Con volumen de almacenamiento entre 200-300 m³

- Centro de Acopio de palta en Rocchac

- Sistema de Riego Técnificado

- Sistema de riego en el Distrito de Rochacc

- Reservorio de agua en la Comunidad Campesina de Huanchos Churcampa

- Cosecha de agua, Comunidad Campesina Ayacancha - Huaribamba

- Construcción de establos para ovinos

- Construcción de represa en Andarapa

Conectividad territorial

4

Mantenimiento de caminos

Comprende el mantenimiento rutinario y/o periódico de caminos vecinales, que beneficiarán a las familias que en forma directa o indirecta se encuentran alrededor de las vías.

El PDTS-VRAEM a cofinanciado conjuntamente con las Municipalidades del ambito del proyecto 48 obras de las cuales corresponden 23 obras de mantenimiento de caminos vecinales periódicos y 25 obras de mantenimiento rutinario,

Existe una fuerte demanda de parte de las comunidades campesinas por tener acceso a conectividad: Las municipalidades no cuentan con presupuesto para atender a las comunidades en este tipo de actividades. Anteriormente solo atendía los Institutos Viales Provinciales - IVP, cuyo presupuesto es mínimo y generalmente orientan sus recursos a caminos con códigos viales reconocidos por el MTC. que forman parte de redes primarias o secundarias y no los caminos rústicos donde el proyecto cuenta con Planes de Inversión Asociativa, emprendimientos de jóvenes, mujeres ahorristas, Comunidades Campesinas, que les hace difícil insertarse a los mercados con sus productos por falta de acceso o por estar de mala calidad.

URP	Tipo de obra	Cantidad	Inversión total	Aporte PDTS	Aporte Municipalidad	OTROS
ANDAHUAYLAS	MANTENIMIENTO PERIODICO	3	795,588	465,159	330,429	0
	MANTENIMIENTO RUTINARIO	4	537,251	500,751	36,500	0
ECHARATE	MANTENIMIENTO PERIODICO	2	550,323	221,269	329,054	0
	MANTENIMIENTO RUTINARIO	2	196,360	142,062	54,298	0
TAYACAJA	MANTENIMIENTO PERIODICO	18	4,823,902	3,855,711	951,655	16,536
	MANTENIMIENTO RUTINARIO	19	2,318,626	1,977,004	341,622	0
TOTAL GENERAL		**48**	**9,222,051**	**7,161,955**	**2,043,559**	**16,536**

- Reparación de 08 km de vías vecinales en el tramo San José de Aymara a Santa Cruz de Ila - Distrito de Pazos, Tayacaja- Huancavelica

- Niños apoyando a los padres en las actividades de mantenimiento de caminos

- Construcción de caminos vecinales apoyados por maquinaria proporcionada por la Municipalidad

....ahora vamos a poder mover nuestros productos por esta vía....antes teníamos que dar una vueltasa y nuestra papa no llegaba a tiempo a los mercados..... Vamos a organizarnos por grupos para cuidarla por que cuando vengan las lluvias se puede destruir.....

BICENTENARIO PERÚ 2021

5 Cultura y Tradiciones

• Artesanía Andahuaylas

Artesanía Megantoni

Hilado a mano de algodón blanco (ampei).

"Nuestra comunidad posee una chacra comunal de algodón de más de 2 Ht, en ella obtenemos el insumo necesario para elaborar nuestras prendas de vestir (kushma) y accesorios de telares (tsagui).

El trabajo de hilado la realizan en grupos de mujeres, no todas pueden y ni saben hacerlo, solo aquellas personas que tienen paciencia, práctica y manos hábiles. Esta actividad se enseña a las mujeres desde niñas y es parte de su aprendizaje, así como nuestros ancestros lo hicieron con nosotras.

El trabajo de hilado consiste en la manipulación de la fibra del algodón, en recipientes como shivetas (cestas) o pamucos para poder obtener hilo, que después podemos hacer los teñidos con plantas como el achiote y el palillo principalmente. Una vez teniendo el hilo, pasamos a nuestro taller de artesanas), el cual que fue implementado con el proyecto PDTS, para confeccionar prendas tradicionales, tanto para la vestimenta como para la decoración."

Comunidad Nativa de Timpía - Distrito de Megantoni, Cusco.

©Esmit Gumnar Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

©Esmit Gumnar
Enriquez Salcedo

• Danza de las tijeras

"Astro Lucer es mi nombre artístico. Astro viene a ser de nuestro satélite y Lucer viene a ser de lucero. Sí, justamente ya dos años vengo enseñando a los niños y quiero que salgan unos buenos discípulos. Estamos empezando con veinte niños.

Esta costumbre es ancestral, viene desde nuestros bisabuelos que siempre cultivan este arte. La fiesta de la danza de las tijeras se expresa como una competencia y su ejecución coincide con fechas importantes del calendario agrícola y su nombre se debe a las dos hojas de metal.
El niño, por la sangre misma de nosotros los familiares, aprende la Danza de las tijeras. Pero hay niños que con el deseo de aprender vienen, y también lo aprenden rápido. A veces, algunos desde los tres años ya empiezan a bailar, les gusta la música, y tratan de mover los pies, pero aprenden un poquito más los pasos desde los cinco años. Para mí es un orgullo que los niños aprendan porque Pazos siempre se ha conocido como cuna de la Danza de las tijeras.

Mi maestro era "Yanapuyo", un buen danzante que ha recorrido por todo el Perú, y yo quiero dejar buenos discípulos también, para que sigan demostrando fortaleza y acrobacia al mundo entero."

Paúl Antonio de la Cruz Quispilaya "Astro Lucer"
Distrito de Pazos - Huancavelica.

• Ceremonia de pago a la tierra

Es una práctica ancestral, que se trata de un acto de reciprocidad en el que las comunidades campesinas devuelven simbólicamente a la tierra todo lo que ha obtenido de ella con una ofrenda.

Es el permiso para iniciar las faenas de preparación de terreno y siembra; donde le piden una buena fecundación. También en la época de cosecha en agradecimiento por haberle dado una buena producción.

"Allí el hombre dialoga y vive con la naturaleza, le expresa su llanto y coge la belleza de ella. Sus padres son la luna y el sol, y las estrellas sólo son sus hermanos de siempre. Ese trabajo y la fiesta tienen esa ecuanimidad para cosechar la siembra y ahí cantan a veces con lágrimas de alegría y de dolor, que solo expresan su vida y lo hacen con un sentimiento profundo de su existencia. Y quizás el mes de agosto es importante porque ahí se da la fiesta del agua, del ganado y el inicio de la siembra. Es un mes sagrado donde rinden culto al apu wamani (dios tutelar), al espíritu mayor que es el cóndor, haciendo el pago, para la procreación de los ganados, para la fertilidad de la madre tierra".

Retablista y antropólogo, Edilberto Jiménez Quispe

NEC - PDTS - VRAEM
Av. Arnaldo Márquez 1677, Jesús María
nec-pdts-vraem@agroruralpdts.org.pe
(01) 644 9110

PERÚ | Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego