

PROYECTO

“Implementar granjas de cuyes para la Seguridad Alimentaría y Nutricional de los niños y niñas de las comunidades campesinas indígenas de las zonas Sur Andina de Perú”

1. Datos de la Institución que presenta el proyecto

1.1. Nombre:

Reto para el Desarrollo Sostenible – REDES
Dirección: Las Retamas 124 – Sicuani -Cusco
Teléfono: 0051 – 84 – 351775
Web: <http://www.redesperu.net>
E-Mail: redes@redesperu.net

1.2. Fecha de constitución ONGD

10/07/2004

1.3. Forma Jurídica

Asociación Civil sin fines de lucro, Inscrito en la Superintendencia Nacional de Registros Públicos con partida N°. 11006711.

1.4. Objetivos

Diseñar estrategias que permitan contribuir al desarrollo socio económico de la población rural andina, logrando una efectiva participación de la Ciudadanía, Sociedad Civil y los Gobiernos Locales en la identificación y búsqueda de alternativas para la erradicación de la pobreza.

1.5. Persona Responsable de la Institución

Presidente: José Edwin Mateo Martínez
Teléfono: 0051 – 84 – 9648365
E-mail: jose_mateo@terra.com.pe

1.6. Personal que trabaja en la Institución

Socios	Voluntarios	Remunerados	TOTAL
04	11	0	15

1.7. Área Geográfica de trabajo

Nacional

2. Datos del Proyecto

2.1. Nombre de la iniciativa

“Implementar granjas de cuyes para la Seguridad Alimentaría y Nutricional de los niños y niñas de las comunidades campesinas indígenas de las zonas Sur Andina de Perú”

2.2. Ámbito de la intervención

- **País:** Perú
- **Departamento:** Cusco
- **Provincia:** Quehue
- **Comunidades Campesinas:** Chirupampa, Chocayhua, Chaupibanda, Machacoyo A y Kayno

2.3. Resumen del proyecto

El proyecto busca organizar a las mujeres en comités de mujeres comunales para conducir granjas de reproducción de cuyes.

Uno de los problemas de la familia campesina es el alto índice de desnutrición de los niños por la falta de proteínas en su dieta alimenticia (la dieta de la familia campesina está constituido principalmente de carbohidratos). Si bien su actividad principal es la ganadería (crianza de ovinos y/o alpaca), los destinos de la venta que genera esta actividad es destinado para los gastos de alimentación, salud, educación, etc. Hay que tener en cuenta que la agricultura en esta zona (superior a los 3,500 m.s.n.m.) es de alto riesgo por los continuos cambios climáticos (escasez de lluvia, granizadas, heladas, etc). La poca agricultura que realiza la familia es el cultivo de cebada y de papa nativa (especies adaptadas a las alturas andinas).

Una de las alternativas de la familia es la crianza de cuyes (animales autóctonos que ha sido empleado como parte de la dieta alimenticia de la población andina desde la época del incanato), sin embargo esta actividad ha ido perdiéndose por la falta de orientación, capacitación para una crianza sostenible, introducción de alimentos extra regionales, etc,

El proyecto pretende organizar a las mujeres a nivel comunal para que conduzca pequeñas granjas de cuyes, ***cuya producción de crías será destinados a la familia para que conduzca en sus hogares pequeñas granjas familiares***, la producción familiar será destinado exclusivamente para la alimentación de la familia y los excedentes para la adquisición de alimentos complementarios.

Técnicamente el cuy se reproduce 04 veces al año y tiene una producción de 02 crías por parto. Si cada granja comunal conduce 50 hembras, al año se tendrá una producción de 360 crías (considerando una mortandad de crías del orden del 10%) y a nivel del proyecto se obtendrá 1,800 crías.

El proyecto considera que los comités de mujeres entreguen cuyes (05 hembras y un macho), en edad reproductiva (de 90 días) a cada familia, lo que significa que al final del primer año se beneficiaran 225 familias (considerando que solo se entregara al final del proyecto las crías obtenidas en los tres primeros partos).

2.4. Justificación

La pobreza y la desnutrición son dos problemas centrales en el Perú de hoy. Actualmente en la zona alto andino se tiene que el 53% de niños menores de cinco años se encuentran en condiciones de “desnutrición crónica”, niños que tienen un retardo del crecimiento prácticamente irreparable, con gravísimas consecuencias para el futuro del país.

La desnutrición infantil tiene un efecto social inmediato, elevando las posibilidades de enfermedad y muerte de los niños de las comunidades campesinas. Pero además, afecta la acumulación de capital humano, que se ha demostrado como una de las vías principales para lograr que países como el nuestro pueda salir del atraso y el subdesarrollo, y que las familias en situación de pobreza puedan superar esa condición. Solamente un país sano y educado podrá construir una democracia consistente, afirmada en el pueblo y en el que la participación sea asumida en forma permanente por la mayoría. Sólo con personas que logran un acervo importante de conocimientos y habilidades y que tienen la capacidad de

estar permanentemente aprendiendo, podrá lograr tener una industria competitiva y una economía floreciente.

El hecho de que el 53% de los niños de la zona alto andina estén desnutriéndose, reproduce una situación de inequidad inaceptable para una sociedad que quiere forjarse un destino de progreso. Estos niños van a estar marcados toda su vida por una situación de la cual no son en absoluto responsables, que va a llevarlos a una historia que pasa por limitados logros escolares y termina en trabajos de baja productividad. Están desnutridos hoy y serán, muy probablemente, pobres en el futuro. La desnutrición resulta ser una de las fuentes madre de la exclusión social, uno de los engranajes principales que reproduce la injusticia social, una de las grandes barreras en el camino de construir una sociedad de la que todos se sientan parte constitutiva.

La Asociación Reto para el Desarrollo Sostenible en Coordinación con la Municipalidad Distrital de Quehue, impulsan la organización de la mujer para que organizadamente conduzcan programas de lucha contra la pobreza.

3. El Proyecto

3.1. Descripción General

La Asociación Reto para el Desarrollo Sostenible- REDES PERU, en coordinación con la Municipalidad Distrital de Quehue, viene elaborando programas y proyectos de desarrollo socio económico de la población alto andina del distrito.

En los años 2005 – 2006, se ha elaborado programas en favor de la niñez y la mujer, específicamente en el mejoramiento de la nutrición infantil, mejoramiento de la calidad educativa, mejoramiento del acceso a una salud de calidad, salud materna-infantil, mejoramiento de los servicios básico, etc.

Contexto de la zona:

El Perú se encuentra situado en la parte central de la costa occidental de América del Sur. Es el tercer país más extenso de Sudamérica y el cuarto más extenso de América Latina, donde habita una policromía étnica que hace del mismo un país multirracial y mestizo.

A continuación aparecen algunos datos socio-demográficos relevantes a nivel nacional:

Población: 25 661 700 (proyección 2000)

Extensión: 1.258.215 Km

Densidad: 18,63 /km²

Población por Región Natural: Costa (53,0%); Sierra (37,1%), Amazonía (9,9%)

Crecimiento de la Población: 1,7% anual (2000)

Esperanza de Vida: Hombres: 66,6; Mujeres: 71,6 (2000)

Alfabetismo : 88,3%

Lenguas: Castellano, quechua, aymara.

Moneda: Nuevo sol

La zona alto andina de Perú, está considerada dentro del mapa de la pobreza como **muy pobre**. El 75% de la población viven en condiciones de extrema pobreza y el 25% restante es formado por pobres. Se estima para el año 2006 una población a nivel del distrito de Quehue de 3,289 personas, la cuál viene disminuyendo por la constante migración de los jóvenes a las ciudades de

Arequipa, Lima, Cusco en busca de mejores oportunidades. Muchas comunidades campesinas del distrito, en los últimos 15 años vienen experimentando tasas negativas de crecimiento poblacional.

Las condiciones de vida en la zona son **extremadamente precarias**. Presenta una tasa de mortalidad infantil que supera los 71¹ por mil, la tasa de desnutrición crónica afecta al 53% de los niños menores de 6 años², sólo el 32.7%³ de las viviendas disponen de servicios de agua mediante una red pública a domicilio, el 9.9% tiene desagüe y sólo el 24.8% de las viviendas se encuentran electrificadas.

La actividad principal es la actividad agropecuaria, en donde la agricultura es de subsistencia y la ganadería es de carácter extensiva. Esta actividad principal genera ingresos menores del orden de 0.46 euros por día a la familia.

Situación existente

En el ámbito de actuación del proyecto, la pobreza rural (pobreza absoluta y pobreza extrema) es consecuencia de:

1. el estancamiento de la actividad agropecuaria: menos recursos, menos producción, bajos rendimientos, escasos ingresos, mayor pobreza
2. el crecimiento de la población en edad de trabajar en el área rural presiona por la creación de nuevos empleos que no puede implementar y
3. la expansión de la demanda rural por ingresos monetarios no encuentra soluciones en el área rural.

Durante el periodo 1983-1987, las familias asentadas en la zona ámbito del proyecto fueron afectadas por un prolongado proceso de sequía y heladas, causa de la alta mortalidad de la ganadería criolla (perdiéndose un 70% del stock ganadero microrregional). Posteriormente, durante el periodo 1987-1992 esta situación se vio agravada por la crisis generalizada y total que vivió el Perú (1985-1990), el recrudecimiento de la actividad terrorista de sendero luminoso (1986-1992) y por la crisis económica derivada de la política de ajuste que aplica el gobierno durante 1990-2000; situación que determinó la falta absoluta de financiamiento para la actividad agropecuaria, la hiperinflación, la especulación comercial, y la profundización de la desigualdad en la relación de intercambio campo - ciudad motivando la caída de la producción y productividad agropecuaria y la pérdida de las reservas de capital e insumos de las familias, llevándolas hacia condiciones de extrema pobreza y a niveles infrahumanos de sobrevivencia. La pobreza se agravó, convirtiéndose en extrema en la medida que hubo pérdida de recursos en la actividad principal (agrícolas y pecuarios).

La indiferencia del estado para impulsar programas de desarrollo humano en las comunidades campesinas, los efectos de los cambios climáticos, la crisis económica; han originado una gran migración de jóvenes a las ciudades de Arequipa y Cusco. En estos 25 años, esta población migrante se han asentado en pueblos jóvenes, zonas de difícil acceso para dotar de los servicios básicos elementales; así como de ofertar fuentes de trabajo a la población joven; originando conflictos sociales (aumento del índice de la prostitución infantil y juvenil, delincuencia, etc.).

Esta situación, condujo a la asociación reto para el Desarrollo Sostenible, en convenio con los Gobiernos locales a formular programas de desarrollo socio

¹ Fuente: Ministerio de Salud - 2004

² Fuente CARITAS. Diagnóstico Alimentaria - 1999

³ INEI. Censo nacional de Población y Vivienda

económico en el corto y mediano plazo, el cual permita mejorar las condiciones de vida de la población rural andina.

3.2. Objetivos

3.2.1. Objetivo general

Mejorar la seguridad Nutricional de niños, niñas y sus familias en las comunidades campesinas indígenas de las zonas Sur Andina de Perú”

3.2.2. Objetivo específico

Implementar granjas de cuyes para la Seguridad Alimentaria y Nutricional de los niños y niñas de las comunidades campesinas indígenas de las zonas Sur Andina de Perú

3.2.3. Resultados y Actividades

	Descripción	Indicadores
Resultado 1:	Comités de mujeres implementan granjas de cuyes para reproducción	07 comités de mujeres implementan 07 granjas de cuyes para reproducción
	Actividad 1.1. Implementar y poner en operación de granjas de cuyes para reproducción	363 mujeres organizadas en 07 comités de mujeres ponen en funcionamiento 07 granjas de cuyes de reproducción
	Actividad 1.2. Implementar áreas de pastos cultivados para la alimentación de los cuyes	07 comités de mujeres siembran y cultivan 2.5 has de pastos cultivados (0.5 hectáreas por comité)
	Actividad 1.3 Implementar botiquines veterinarios	07 comité de mujeres implementan y equipan 07 botiquines veterinarios para el control sanitario de los cuyes
	Actividad 1.4 Capacitar y dar Asistencia técnica en la crianza de cuyes	05 comités de mujeres reciben un total de 120 talleres (40 en sanidad, 40 en manejo y 40 en alimentación) en crianza de cuyes (24 talleres por comités)
Resultado 2	Familias campesinas implementan granjas de crianza de cuyes a nivel familiar	225 familias ponen en funcionamiento granjas familiares de crianza de cuyes, al final del proyecto
	Actividad 2.1. Producir Crías para implementar granjas familiares	En 04 campañas se obtiene una producción de 1,800 crías (360 por comité de mujeres)
	Actividad 2.2. Implementar granjas familiares de crianza de cuyes	Se entrega a 225 familias 5 hembras y 01 macho de 03 meses de edad (edad reproductiva) para que inicien la implementación de granjas familiares de crianza de cuyes.

Resultado 3:	Familias con buenas prácticas de higiene y nutrición.	Iniciar un proceso de disminución del porcentaje de desnutrición en niños menores de 12 años.
	Actividad 3.1. Implementar un programa de vigilancia nutricional	Al inicio del proyecto, 562 niños son pesados y tallados a fin de elaborar una base de datos de los índices nutricionales
	Actividad 3.2. Capacitar y dar Asistencia técnica en dieta alimenticia.	05 comités de mujeres reciben un total de 60 talleres en preparación adecuada de alimentos en base a los productos alimenticios de la zona.
	Actividad 3.3. Evaluar el programa de vigilancia nutricional.	562 niños son evaluados 02 veces al año (al 6to mes y al final del proyecto) para analizar sus avances nutricionales

3.3. Beneficiarios

Los beneficiarios directos son 363 mujeres y 562 niños menores de 12 años.

Departamento / Provincia	Distrito	Comunidad	Nº. de habitantes	Mujeres Integrantes Comité Mujeres	Niños menores de 12 años
Cusco /Canas	Quehue	Kayno	335	47	107
		Chirupampa	343	83	96
		Chaupibanda	537	110	155
		Chocayhua	302	70	116
		Machacollo A	315	53	88
		TOTAL	1,832	363	562

3.4. Perfil de los beneficiarios

Las comunidades campesinas, son organizaciones autóctonas y son espacios que permiten la reproducción social, cultural y económica de un amplio sector de la población peruana, en gran parte marginada por las políticas del Estado.

Las comunidades campesinas cumplen un papel importante en la modernización de las áreas andinas. Sus reivindicaciones principales han sido -y siguen siendo- el acceso a la educación, a mejores condiciones de salud, a la comunicación, a las vías de transporte, a una buena administración de justicia, etc. Los comuneros han construido con sus recursos e iniciativa, más escuelas y kilómetros de caminos rurales que la inversión pública.

Las familias que habitan en las comunidades campesinas beneficiarias del proyecto, se comunican con las ciudades mediante carreteras construidas por los mismos habitantes, en donde transitan solo camiones que van a las ferias semanales.

Los indicadores más resaltantes son:

Resultado 2.													
Producir Crías para implementar granjas familiares			X			X			X			X	Producir 1,800 crías
Implementar granjas familiares de crianza de cuyes						X			X			X	225 granjas familiares implementados
Resultado 3.													
Implementar un programa de vigilancia nutricional	X												562 niños/as pesado y tallados a inicio del proyecto
Capacitar y dar Asistencia técnica en dieta alimenticia.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	60 talleres de capacitación y asistencia técnica
Evaluar el programa de vigilancia nutricional.						X						X	562 niños/as evaluados semestralmente

3.7. Viabilidad y sostenibilidad del proyecto

VIABILIDAD

- Políticas de apoyo:** De acuerdo a la Ley de Municipalidades, el Gobierno Local representa a la población, promoviendo una adecuada prestación de los servicios públicos y buscando el desarrollo integral, sostenible y armónico. Dentro de este marco, la Municipalidad de Quehue tiene el compromiso de apoyar a los comités de mujeres, con la finalidad de garantizar la viabilidad y sostenibilidad del proyecto; así como incorporar sus necesidades identificadas y priorizadas, en el Plan Estratégico Distrital.
- Aspectos institucionales:** Actualmente la Institución Local (REDES), en el ámbito del proyecto, cuenta con profesionales y técnicos voluntarios que garantizaran dar seguimiento y asesoramiento a los comités de mujeres, tanto en la fase de ejecución, como en la fase post - intervención. Estas acciones se realizaran en coordinación con el gobierno local y líderes comunales.
- Aspectos socioculturales:** Las actividades de los proyectos, se han formulado, tomando como base las costumbres, creencias y técnicas ancestrales de la población. Por ejem. Los talleres de capacitación se harán en la lengua materna (quechua) y en el horario más adecuado para garantizar la asistencia de las mujeres.
- Enfoque de género:** El proyecto busca la equidad en el manejo y uso de los recursos naturales de la zona, dando oportunidad a la mujer para mejorar la nutrición de la familia. Si bien el proyecto tiene como beneficiario directo a las mujeres, los varones (esposos) participaran de manera indirecta, apoyando todas las acciones a realizarse por el proyecto.
- Factores tecnológicos:** La tecnología empleada no crea dependencia tecnológica, por que se utilizara una tecnología apropiada de fácil manejo y que recoge muchas de las experiencias del campesino, quienes desde épocas ancestrales han criado domésticamente al cuy.

- **Factores medio ambientales:** El proyecto garantiza el medio ambiente. Primeramente los recursos introducidos no alterara la flora y fauna y segundo, el estiércol del cuy será empleado en la fertilización de los suelos.

SOSTENIBILIDAD

a. Política

La sostenibilidad política, se mide con la participación de los gobiernos locales, en el desarrollo de los pueblos. El compromiso de la Municipalidad Distrital de Quehue es garantizar la participación del comité de mujeres en los presupuestos participativos a fin de garantizar apoyo técnico y logístico una vez finalizado el proyecto

b. Replicabilidad

Se trata de medir el grado de aceptación y de autonomía con que los diversos actores que intervienen en el proyecto, han asumido la gestión de las diversas propuestas de transformación técnica, empresarial e ideológica que tiene el proyecto, posibilitando de este modo su replicabilidad en la zona. El aprendizaje que se espera obtener es fundamental para el desarrollo autosostenido de la población; en vista que los resultados positivos del proyecto permitirán cambio de actitud en la población para crear alternativas de generación de ingresos y de fuentes de trabajo; que conlleve al bienestar de la familia.

c. Riesgos

El proyecto no presenta riesgos externos que pueda contribuir a un retraso o desfase del proyecto.

4. Presupuesto en Euros

CONCEPTO	AÑO 1		
	Total Proyecto	SOLICITADO	Aporte
- INFRAESTRUCTURA	<u>2.500,00</u>	<u>0,00</u>	<u>2.500,00</u>
Construcción de Granjas	2,500,00		2,500,00
- SUMINISTROS	<u>3.465,00</u>	<u>3.465,00</u>	<u>0,00</u>
Animales	2.125,00	2.125,00	0,00
Semilla de Pastos	640,00	640,00	0,00
Medicinas veterinarias	500,00	500,00	0,00
- Personal	<u>12,000,00</u>	<u>0,00</u>	<u>12,000,00</u>
Coordinador del proyecto	4.800,00	0,00	4.800,00
Especialista en crianza de cuyes	7.200,00	0,00	7.200,00
- Gastos Capacitación	<u>2,700,00</u>	<u>2,700,00</u>	<u>0,00</u>
Combustible	600,00	600,00	0,00
Viajes y Viáticos	900,00	900,00	0,00
Material de Capacitación	1,200,00	1,200,00	0
- Gastos de Funcionamiento	<u>1.500,00</u>	<u>1.500,00</u>	<u>0,00</u>
Comunicación	900,00	900,00	0,00
Materiales de oficina	600,00	600,00	0,00
TOTAL (Euros)	<u>22,165,00</u>	<u>7,665,00</u>	<u>14.500,00</u>

Presupuesto Desglosado

	SOLICITADO	Contribución	Contribución	Monto
	€	Comunidad	REDES PERU	Total
		€	€	€
Infraestructuras	0	2,500	0	2,500
Infraestructura básica	0	2,500	0	2,500
5 galpones para crianza de cuyes	0	2,500	0	2,500

	SOLICITADO	Contribución	Contribución	Monto
	€	Comunidad	REDES PERU	Total
		€	€	€
Suministros	3,465,00	0	0	3.465,00
Animales (cuyes)	2.125,00	0	0	2.125,00
250 Hembras reproductores	1.875,00	0	0	1.875,00
25 Machos Reproductores	250,00	0	0	250,00
Semilla de Pastos	840,00	0	0	840,00
120 Kgs de alfalfa	840,00	0	0	840,00
Medicinas Veterinarias	500,00	0	0	500,00
Varios	500,00	0	0	500,00

	SOLICITADO	Contribución	Contribución	Monto
	€	Comunidad	REDES PERU	Total
		€	€	€
Personal	12.000,00	0	12.000,00	12.000,00
1 Coordinador Proyecto (1/2 Tiempo)	4.800,00	0	4.800,00	4.800,00
1 Especialista en crianza de cuyes	7.200,00	0	7.200,00	7.200,00

5. Sistema de evaluación prevista

Para el seguimiento del proyecto, se van a desarrollar acciones de seguimiento de actividades y de indicadores de resultados, así como evaluaciones permanentes que permitan cuantificar el impacto del proyecto.

Las acciones de monitoreo serán sistematizada por el Coordinador del Proyecto⁴, a partir del análisis de los informes narrativos mensuales elaborado por el especialista en crianza de cuyes. El resultado será informes narrativos semestrales presentados a la entidad que financia el proyecto.

Seguimiento entre la entidad que financia el proyecto y REDES PERU: La relación será constante y fluida a lo largo de todo el proyecto. Para ello el Coordinador de proyecto, será quien se responsabilizará de la correcta ejecución de las actividades.

⁴ El proyecto tendrá un coordinador que será aportado por REDES-PERU

C.- PROVINCIA DE CANAS

Distrito de Quehue

