

ANEXO I
TESTIMONOS CAMPESINOS

PACHAMAMAN URUPA

AREA DE PATACAMAYA

**PROGRAMA DE AUTODESARROLLO
CAMPESINO - PACII**

Junio de 1994

PRES ENTACION

Los testimonios que se presentan a continuación fueron obtenidos en entrevistas personales con los campesinos que accedieron gentilmente a responder a nuestras preguntas. Las entrevistas fueron grabadas.

Se ha respetado en lo posible, las formas propias de expresión de los campesinos. En algunos casos se han resumido las preguntas. Pueden haber errores en la transcripción de los nombres.

Estas entrevistas no hubieran sido posibles sin la colaboración de los extensionistas en cada zona y el apoyo del Area en la coordinación y al disponer de un vehículo. El chofer, Gulberto Romero prestó su invaluable concurso.

Las entrevistas se realizaron en el siguiente orden:

Jueves 2 de junio:Manuel Mamani, Claudio Molla, Serapio Huarachi y Juan Robles. En estas entrevistas fuí acompañado por la Ingeniera Beatriz Alcocer.

Viernes 3 de junio:Valentín Huayhuasi, Julio Huayhuasi y Angel Huayta. En los dos primeros casos estuve acompañado por el Ingeniero Juan Huayhua, y en el último por el Ingeniero Gonzaga Ayala.

Domingo 5 de junio:Epifanio Corani, Valerio Zárate, Germán Luna Fernández y Juan Luna Marca, acompañado por el Ingeniero Belizario Aranda.

Lunes 6 de junio:Moisés Mamani Mayta y Fernando Huarcaya, acompañado del Ingeniero Efraín Murillo.

Un caso particular es el del Sr. Juan Patsi. Se le buscó el jueves y no se le encontró. Esa mañana se habló con su hijo Rómulo. Se regresó el sábado pero tampoco se le encontró. Finalmente se le pudo entrevistar el lunes 6. Ambas entrevistas han sido reunidas al final.

Hugo Wiener Fresco

RELACION DE COMUNARIOS ENTREVISTADOS

PAGINA	COMUNARIO
	1.Manuel Mamani, qholliri de la comunidad de Baja Laura, Sub-central Putuni. 4
	2.Claudio Molla, Kamana, comunidad de Anco Aque, Topohoco. 6
	3.Serapio Huarachi, Kamana, comunidad de Alto Putuni. 12
	4.Juan Robles, de la comunidad de Anco Auque Bajo. 14
	5.Valentín Huayhuasi, qholliri de la zona Milla, de la comunidad Pujravi. 19
	6.Julio Huayhuasi, secretario general de la zona Milla. 26
	7.Angel Huayta, qholliri de la comunidad Octalla, subcentral Jaruhuma. 24
	8.Epifanio Corani Marca, de la comunidad de Ayzacollo. 28
	9.Valerio Zárate, qholliri de la comunidad de Conchamarca. 31
	10.Germán Luna Fernández, de la comunidad Vilaque. 34
	11.Juan Luna Marca, qholliri segundo de la comunidad Huanucollo. 38
	12.Moisés Mamani Mayta, de la comunidad de Tumarapi, Provincia de Pacajes, y miembro de la Asociación Agropecuaria Condoriri. 42
	13.Fernando Huarcaya, de la comunidad de Taipo Huma, Provincia de Pacajes, y miembro de la Asociación Agropecuaria Condoriri. 34
	14.Rómulo Patsi, de la Comunidad Calacachi, Provincia Aroma. 38
	15.Juan Patzi, de la comunidad Calacachi. 42

COMUNEROS ENTREVISTADOS

Comunario	Comunidad	Cargo	Edad	Nº Hijos	Comunarios	Activos	Participan	Aynoca	Parcelario	Has. familiar	Ovinos	Bovino
Manuel Mamani	Baja Laura	Qholliri	65	12		27	13					
Claudio Molla	Anco Aque	Kamana	33	4	94	82	16	No	Si	10	50/60	4/6
Serapio Huarachi	Alto Putuni	Kamana				35	16	No	Si	60	140	10
Juan Robles	Anco Aque	-o-	53			350	15	No	Si	10		8
Valentín Huayhuasi	Milla	Qholliri	40	5		67	52	Si	No		30	2
Julio Huayhuasi	Milla	S. General				66	58	Si	No			
Angel Huayta	Octalla	Qholliri			38	32	32	Si	No			
Epifanio Corani Marca	Ayzacollo	-o-	60	5		200	150	Si	No		50/100	4/10
Valerio Zárate	Conchamarca	Qholliri					21	No	Si		90	4
Germán Luna Fernández	Vilaque	-o-			124	78		Si	No		20/100	2/5
Juan Luna Marca	Huanucollo	Qholliri 2			120	90	54	Si	No		20/50	3/4
Moisés Mamani Mayta	Tumarapi	Pres/Asoc.					1	No	Si	20	40	10
Fernando Huarcaya	Taipo Huma	Asociación						No	Si	20		
Rómulo Patsi	Calacachi	-o-	32					No	Si			
Juan Patsi	Calacachi	-o-	67					No	Si	25		40

Los casilleros vacíos indican falta de información. Las cantidades son las señaladas por los comuneros.

1.Manuel Mamani, qholliri de la comunidad de Baja Laura, de la Sub-central Putuni.

¿Cuántos comuneros hay en la comunidad?

Tenemos 4 comunidades, de Condoroca, Noca, Alto Laura y Baja Laura.

En Baja Laura ¿cuántas familias son?

Hay 27 personas actualmente. Hay más gente pero están en La Paz, en otros sitios también. Están instalados allá, pero vienen. Sus padres, sus familias están utilizando sus terrenos. A pesar de que este año es un poquito producción de papa. Pero el anteaño no había nada, entonces los hijos tienen que ir a buscarse sus trabajos

¿Y qué ocurre con sus ganados?

Sus ganados venden. Cuando su papá, su hermano, a uno que vive ahí le dejan pues.

¿Qué hacen con sus terrenos?

Papas nomás.

No, le preguntaba por los terrenos de los que se van.

Así nomás están. El que deja a su hermano o a su papá, ese está pasteando, unito, docito, así, nada más.

¿Qué siembran?

Nosotros sembramos papa, cebada para forraje, nada más pues.

¿Qué ganado tienen?

Tenemos ovino, vacuno.

¿Cuál es más importante?

Ovino, se usa para comer nomás, vendemos a La Paz, nada más, con eso hacemos mantener a los hijos.

¿Tienen colegio?

Claro, pero lejos está, en Coracora hay colegio.

Usted ¿cuántos hijos tiene?

Tengo 12, 8 han salido bachilleres y están en La Paz, otros están estudiando.

¿Usted también sale a trabajar a otros sitios?

No, nunca salgo. Otros salen. Mis hijos claro, van a La Paz.

Usted ¿qué edad tiene?

Tengo 65 años

¿Y sus hijos?

Otros tienen 40 años, tienen familia, para mantenerse, hacer estudiar. Otros tengo estudiando, el menorcito está en el campo. 8 años tiene.

¿Es por primera vez qholliri? ¿Cómo se animó?

Estamos bien. Especialmente ahí hay un poquito, la señorita nos ha enseñado, no sabíamos

¿Qué ha aprendido como qholliri?

Hemos aprendido para hacer siembra de chillihua. Es un pasto. Además, recogemos las semillas. También crece, no sabíamos. Además este barranco, agua está pasando. Nosotros sacamos también, tampoco sabíamos. Ahora hay para el pasto, riego con temporal. En temporal nomás siembra

¿Efectúan rotación de ganado?

Rotación de ganado claro. Pasteamos así en loma y luego bajamos

¿Han revisado la forma como hacían su rotación?

Claro, hemos cambiado. Porque antes nosotros sabíamos pastar para agosto, setiembre. Cuidábamos y llevábamos a otro lugar. Por ejemplo, nuestro ganado estaba un poquito atajado y tengo todavía pasto.

¿Dispone de heno?

No tenemos.

¿Qué hace con la cebada?

Recogemos y hacemos un pilón. Eso alimenta agosto y setiembre que no hay nada pues. Para eso hacemos un pilón, tapamos con paja. Con eso, agosto y setiembre hasta noviembre, se alimentan los ganados

¿Cuál cree que va a ser el resultado de estas actividades? ¿Cómo cree usted que lo va a beneficiar?

Especialmente, claro, nosotros beneficiamos con ese alimento, mejor ganado, mejores precios.

¿Es mayor esfuerzo para su familia?

Ah, claro. Salimos más temprano también para trabajar.

¿Usted cree que compensa?

Claro.

¿Y qué piensan los otros comunarios?

También. Un poquito saben, con eso mantenemos y hacemos la platita y otros también trabajan así.

¿Hay otros campesinos que no se convencen?

Es que especialmente como se está introduciendo el chillihua, simplemente cuando rotamos, no hay nada. Entonces cuando la señorita nos dice, ahí ponemos, entonces recién nosotros que estamos haciendo "ah sí" dicen, recién.

¿Han mejorado mucho?

Sí, mejoramos.

De su comunidad ¿cuántos están participando?

13 familias de 27 en total.

Los otros ¿no quieren?

Ya están un poquito aumentando.

¿Usted cree que si esto sigue aumentarán los participantes?

Va a aumentar.

¿Hay más comunarios que les interesa?

Claro. Nos preguntan cómo hacen. Otros dicen "ah está produciendo". Cuando plantamos con la señorita crece, entonces hay pastal y podemos plantar y dicen "ah entonces va a haber más pasto". Entonces está queriendo aumentar viendo eso.

¿Todavía no ha mejorado el engorde de su ganado?

Un poco más y a está mejorando.

¿Hay que tener paciencia?

Claro.

2. Claudio Molla, Kamana, comunidad de Anco Aque, Topohoco.

¿Cómo fue elegido?

Yo no soy elegido dentro de una base sino que, viendo el trabajo dentro de mi comunidad, todo eso, la ingeniera me ha elegido. Entonces he tenido muchas dificultades las primeras semanas, después y a no tengo ninguna dificultad

¿Dificultades de qué tipo?

Bueno, las bases de la comunidad. Para poder llegar y conversar, no tenía mucha confianza. Después de eso ya he tenido. Desde luego, me ha dado una cartita y ya con eso tenía que presentarme a las comunidades.

¿Ahora si lo reciben?

Sí, colaboran. Entonces estamos haciendo diferentes trabajos. Por ejemplo, este cuarto concurso, con zanjas de infiltración en la zona, después bateas de infiltración y algunas resiembras de pastos introducidos.

¿Qué cosas ha aprendido con el programa? ¿Ha recibido cursos, prácticas?

Me han enseñado muchas cosas, sobre conservación de suelo sobre todo. Cómo hacer conservación cuando está pelado el terreno, cómo se puede tener pastos.

¿Usted no sembraba pasto antes?

No, no sembraba, porque lo que tenía de pasto era suficiente para nosotros. Después de eso, ahora ya hemos sembrado pasto. Eso prácticamente, me ha concientizado el programa.

¿Pero con el pasto que tenía antes le alcanzaba para sostener a su ganado?

Sí.

¿Pero ahora usted cree que puede aumentar la cantidad de pasto?

Sí y se puede tener más ganado y más peso, y al vender tendría más ingresos.

¿En su chacra usted ya ha sembrado pastos?

Sí, he sembrado. Ahorita ya estoy conservando, ya está con potreros marcado, ya está por parcelas. Todo ya he aprendido y a mi comunidad estoy concientizando.

Con la resiembra de pastos, ¿cuánto cree que podría aumentar su ganado?

Bueno, un 10%.

¿También en calidad?

En calidad, sí.

¿Qué tiene usted, ovinos o vacunos?

Ovinos y vacunos.

¿Cuál es más importante?

Los dos.

¿Produce leche?

No, no tengo vacas lecheras, tengo una ternerita y tal vez dentro de los próximos años, con esta mira, ya con este nuevo programa.

¿No le parece muy modesto aumentar solo 10%?

Se puede aumentar más, claro.

¿En cuánto tiempo cree que se puede aumentar ese 10%?

Más o menos en un año.

O sea, en un año usted aumentaría la producción de pasto en 10%.

Sí.

¿Podría seguir aumentando?

Sí, podría seguir aumentando, seguirlo repoblando.

¿El límite es mucho más alto?

Sí, cuando uno es concientizado. Por ejemplo, una vez que yo me he concientizado y a el próximo año, y a no será el 10% nomás, sino será más, unos 20 o 25% más puede aumentar.

¿Usted se imagina que dentro de 5 años pueda tener el doble de ganado que tiene ahora?

Sí, es posible.

¿Aspira a eso?

Sí, porque no se puede estar así tal como estamos y después de 3 años estar en lo mismo. Entonces, un poquito más viendo el forraje, el ganado. Más que todo, tener un análisis del animal y el pasto. Si el pasto no hay suficiente, porque hay años que ni llueve, entonces ese año por ejemplo, el pasto fracasa y entonces también tendría que disminuir el animal. Cuando ya vendiéndole. Entonces, cuando hay pastos, ya aumenta.

¿Cómo es la recepción de la gente en su comunidad?

Son 16 personas que participan en mi zona propia. Ya están conscientes, hacen su rotación de pastoreo, recuperación del terreno, todo, forraje. Con esa mira están ahorita. Ahora como dicen que el programa se ha de acabar, eso ahora la gente está ya susceptible ¿cómo se ha de acabar el programa? Entonces a nosotros nos va a dejar a medio camino, y están diciendo que y a no vamos a poder seguir con este sistema de pastoreo.

¿Usted no cree que hay cosas que la gente ya aprendió y que ya no se olvida?

Ya no se olvida. Pero hay otras personas que no son conscientes. Un año pueden aprender, el siguiente año pueden olvidarse, entonces hay que estar motivando a esas personas. Los que han aprendido ya no necesitan porque ellos también van a motivar posteriormente.

¿Usted no está seguro que si el programa termina, algunos simplemente descuiden y vuelvan a la situación anterior?

Muchos y a tienen concientización. Entonces esta experiencia que están haciendo posiblemente no la van a olvidar

¿Usted cree que es mucho esfuerzo?

No, no es tanto esfuerzo. Es solo el pasto más que todo, de acuerdo al terreno que tenemos, hacer una división para todo el año. Entonces, tal mes está en esta parte, y el siguiente en otra parte.

Pero hacer zanjas es un poco más laborioso.

Eso sí, es un poco de trabajo y un poco pesado. Pero mientras tanto, se está haciendo con la yunta, unas 3 o 4 pasadas por las zanjas y muy bien se acomoda el agua y el pasto hasta ahora está verde.

¿Hay gente que no está en esa situación y está viendo que algunos si la tienen?

Sí, entonces los mismos comunales y a lo están copiando.

¿Algunos lo hacen por imitación?

Sí, ya están haciendo. Son vecinos, otros vecinos no están participando pero lo ven y dicen "¿por qué yo no puedo hacerlo?, y o también lo haré", están diciendo ahorita. Mientras en las reuniones se habla sobre Pachamama Urupa, la gente y a está en esa mira. Por ejemplo, si el PAC continuara

el próximo año, y a un 50% pueden participar.

¿Cuántos calcula que hay ahora?

Ahorita están participando unos 20%, menos todavía. Pero pueden haber más, tal vez un 100%, de aquí a 3 años.

¿Por qué no participa actualmente la mayoría?

Bueno, es por la siguiente razón: parece para ellos un trabajo pesado, hacer zanjas, hacer trasplantes, por esa razón ellos no están haciendo. Porque si ahora mismo se está hablando de eso, porque todos no podemos participar, claro. Dentro de mi comunidad son 94 personas y doce son residentes, de los 82 están participando 16. Ahora de los 16 participantes, ya hay otros que están queriendo incluirse dentro de la Pachamama.

¿Cree que exageran?

No es muy pesado. Hay que programar qué día puedo hacer y qué día no puedo hacer.

¿Por qué cree que no lo hagan? ¿Se irán a trabajar a otros sitios?

Bueno, es así, pero francamente es por la flojera más que todo. Falta de voluntad, de ánimo. A veces dicen que el PAC 2 se puede llevar estos trabajos, así la gente piensa, son susceptibles.

¿Cómo es en las otras comunidades?

Es casi lo mismo.

¿Hay gente que colabora y otra que no?

Así es. Además, hay secretarios generales que no colaboran. El qholliri tendría que estar solito yendo a comunicar a las familias participantes. Ese no es ningún apoyo de las autoridades de la comunidad, no los motivan.

¿Cuándo cambian las autoridades?

En la zona es en el año nuevo.

¿Que es lo que hace como Kamana?

Mi actividad es motivar a las familias participantes. Voy a visitar. Primeramente programamos con el qholliri, entonces si hay una reunión, él llama y yo tendría que motivar

¿A cuántas reuniones asiste por mes?

Al mes, por ejemplo, estamos una sola vez, o 2 veces. Depende que pidan los qholliris.

¿Cuántas comunidades atiende?

Cuatro: Quiloma, Chojñoco, Tumarapi y Anco Aque. Son subcentrales.

¿Cuántas familias son?

En la subcentral de Quiloma son 53 familias participantes.

¿A todas las conoce, a todas las has visitado?

Sí, a todas. Depende si son cercanas, así se puede visitar hasta unas 7 familias en un día. Cuando son distantes, se puede visitar unas 4 o 5, así nomás. Porque siempre en hablar se demora, hay que estar concientizando. Para este cuarto concurso, por ejemplo, sobre la recolección de semillas nativas, de chillihua, chojlla, ayahuara y otras más. De eso hay que estar hablando un poquito, eso demora. Y esa semilla que vamos a recoger, ¿para quién va a ser?, se preguntan. Y entonces yo les digo es para usted mismo, el terreno que un poco está pelado, tiene que remover, hacer zanjas y sembrar el pasto.

¿Lleva un registro de sus visitas y de las actividades?

Sí.

¿Puede decirme por ejemplo, tal señor ha puesto más empeño, el otro señor no ha puesto

mucho?

Ahorita puedo por ejemplo, hablar de la subcentral Quilloma. El señor Celso Vargas, tiene bastante aliento para trabajar, para el cuarto concurso se está esforzando. Está teniendo dos kgs y medio de chillihua recogida. Entonces, el terreno donde tiene bastante pelado, hay un lugar en el cerro, ahí va a llevar la chillihua y va a sembrar en las primeras lluvias, y también va a sembrar asociado una media hectárea de chillihua, chojlla, llahuara y un poco de cebada. En ese terreno va a sembrar.

Hay otra persona, que va a sembrar. Este año ha sembrado con cebada y pasto llorón asociado también y entonces ahí mismo abajo, tiene una hectárea, ahí va a sembrar con chojlla y cebada asociado. En diferentes comunidades así, hay señores que están haciendo

¿Esos son los que destacan?

Sí. Entonces viendo nomás dicen: ¿por qué esa persona me va a vencer?, ¿yo también puedo hacer eso?, y lo están haciendo.

¿Usted les informa lo que otro está haciendo?

Sí, porque el señor puede que te gane, entonces tú también tienes que esforzarte hermano, le digo. Así a cada uno le charlo.

¿Identifican los pastos por sus nombres?

Ellos perfectamente ya conocen qué variedad es. En diferentes comunidades hay siempre sobresalientes unos 2 o 3.

¿Antes nunca se sembró pastos?

Nunca.

¿Pero la gente tenía conocimiento?

Sí tenían conocimiento.

Dejaban que la naturaleza nomás dispusiera.

El viento trasladaba las semillas. Pero desde el año pasado, ya ha cambiado. Por ejemplo, en el año pasado, en el concurso 93, lo que han recogido, para el 94 ya lo han sembrado. Mejor resultado le han dado dónde han sembrado eso.

¿Siembran alfalfa?

Por acá no. Puede dar, ¿por qué no?. En mi zona tranquilamente da, hasta esta altura, unos 35 cm.

¿Han recibido de premio semilla de alfalfa?

Este año, el tercero, nosotros hemos sido ganadores a nivel comunal. Entonces la gente, porque las 16 personas han entrado a un acuerdo, van a hacer un documento. El 23 de mayo tenían que hacer un documento, pero el secretario general no tenía libro de actas, las hojas ya se han acabado. Entonces, ya ha debido comprar y desde luego, van a hacer un documento y cada cual va a firmar para sembrar. No sabemos de la persona su conciencia, pueden vender un kilito, dos kilitos. Ellos tienen que sembrar. El que tiene mayor extensión de terreno, va a sembrar media hectárea, una hectárea. Así año tras año. Ellos se están comprometiendo ya.

¿Cuánta tierra tiene cada familia?

Somos parcelados de 10 has cada uno.

¿Qué cantidad de ganado tienen?

Cada familia tiene más o menos unas 50 o 60 cabezas de ovino. Son criollas; también otras personas tienen mejorados. Después, en bovinos tiene 4 a 6 cabezas, tres o 4 yuntas

¿El vacuno también es criollo?

Son mejorados, están gorditos,

¿Cada cuánto tiempo lo sacan a vender?

Depende del forraje, cuando más tiene el forraje, más le dan al ganado y después ya sacan a 2 o 3 meses para el mercado.

¿Compran para engordar?

Vacuno.

¿Cuánto tiempo lo engordan?

Por ejemplo, si hoy día compran ya pueden vender en agosto, unos dos meses ya pueden engordar. Hay otros más flaquitos, entonces hasta 5 meses.

¿Con qué los engordan?

Con cebada y en una piedrita así, aplanada, le dan sal. Después hacen beber el agua, todo eso.

¿Están parasitados los ganados?

Algunos, hay otros que no parasitan.

¿Usted sabe hacer dosificaciones?

Perfectamente.

¿Cuánta gente sabe hacerlo?

En mi comunidad tengo unas 3 personas que saben hacerlo.

¿Usted presta servicios a otras personas?

Claro.

¿Gratis o cobra?

Yo no cobro por mis servicios sino por los productos. Yo compro de la veterinaria con mi dinero.

¿Eso hacen otros más?

Claro, los otros igual.

¿Dónde compra?

Yo compro de La Paz. Traigo 1 o 2 litros, porque a veces hay fecha de vencimiento y lo malogra. Para evitar eso, la familia que me pide, le digo unos cuantos pesos adelantame y yo voy a comprar. Entonces compro de la veterinaria, hay varias veterinarias en La Paz.

¿Cada cuánto tiempo va a La Paz?

No voy casi tanto, así cuando hay necesidad nomás voy.

¿Hay problemas de sanidad del ganado?

Bueno, en diferentes lugares, en mi zona hay susceptibilidad. Hay otros que están con tenia. Entonces, la mayor parte de la gente no se controla, la gente dice ya se vas a sanar, pero cuando ya está infestado el animal casi nunca se va a sanar y va a ir a la pérdida.

¿La gente no quiere invertir en sanidad?

No quieren. Peor es cuando se mueren 2, 3 ovejas, después corretean.

¿A cuanto está un ovino?

Aquí esta en 50 o 60, hasta 30 o 40 bolivianos.

¿De qué peso?

De 30 o 20, libras.

¿Y un vacuno en pie?

Un torete de 100 kg está más o menos a 1,500 bolivianos.

¿Una vaca?

Casi igual, puede ser 1200 hasta 700, según el peso. Si es más gordo, de 250 o 300 kg. hasta más,

puede llegar hasta 3 mil bolivianos.

¿Sus vacunos que peso tienen?

Ahorita tengo de 200 kg, mediano, gordito. Tengo un ternero de 150 casi, más o menos. Ya puedo llevar al mercado y tranquilamente vendo a 1,800 o tal vez puedo vender a 2 mil. Depende del intermediario que me compre.

¿Qué edad tiene usted?

33 años.

¿Cuántos hijos?

4 hijos, el mayorcito y a está grande.

¿Se casó joven?

Si joven. Viven mi padre y mi madre.

¿Ha trabajado en otro sitio?

Sí, el 80, 81, estuve por La Paz, sólo un año. Residente es cuando están más de 1 año. Pero hay otros que después de 3 meses dicen "ya soy residente". No se puede decir así, tan rápidamente. Porque a veces hay dificultades.

3.Serapio Huarachi, Kamana, comunidad de Alto Putuni.

¿Ha participado en otros concursos?

Siempre, desde el primer concurso que hemos comenzado.

¿Por qué cree que lo eligieron kamana?

Yo siempre he tenido responsabilidad dentro de la comunidad. He sido directivo, entonces me dijeron como tú eres responsable, puedes colaborar. Me ratificaron en la subcentral, en la central agraria de igual manera.

¿Qué ha aprendido con este programa?

Muchas cosas he aprendido que no sabía. Claro, yo sé agricultura, pero en algunos casos como el suelo, no he estado al tanto. Eso ya he aprendido, cómo hacer la conservación del suelo, zanjas, trasplantes, todo ese trabajo.

¿Qué utilidad le ve a estos trabajos?

Es favorable para nosotros mismos. Donde no hay chillihua hemos trasplantado. Las zanjas, como no sube el agua, había sido bueno.

¿Qué obtiene de ese trabajo?

Más pasto, agricultura todavía no hemos hecho.

¿Y tendrá más pasto en los próximos años?

Si practico así, dentro de 4 o 5 años más pastos puede haber, y más ganado también.

¿Cuánto ganado tiene usted?

10 vacunos y en oveja tengo 140.

¿Cuántas hectáreas tiene?

Tengo 60 has.

¿Y tiene partes muy erosionadas?

Si tengo, toda esta parte de aquí.

¿Quién pastorea?

Mi esposa y mis hijos.

¿Tiene hijos mayores?

Si, pero viven conmigo.

¿Usted sale a trabajar afuera?

No, a ninguna parte. Siempre estoy dedicado al campo, nada más. Mis hijos más bien han estudiado para bachilleres. Con el ganado los hemos hecho estudiar.

¿Qué han estudiado?

Todavía estudian. Otro recién quiere estudiar actividad agropecuaria

¿Podría ayudarlo como agrónomo?

Exacto.

¿Produce leche?

No, solamente carne.

¿Compra ganado para engorde?

Primerito no compraba pero ahora si.

¿Ya le da más?

Sí, da más.

¿En cuánto tiempo engorda el ganado?

Cuando vendo mi ganado, ahí compro otro ganadito. Recién cuando madure lo vuelvo a vender, en 2 o 3 años.

¿Es un engorde largo?

Largo es.

¿Cómo desarrolla sus actividades con el resto de su comunidad? ¿Hay recepción, se animan a hacer lo que usted hace?

Bueno, recién con esto que hemos tenido dentro de la comunidad, hay 16 personas que están afiliadas para este concurso. En toda la comunidad tenemos casi 35 personas. Poco, poco, estamos avanzando. Recién un año más, dos años más, con este concurso. Si seguiríamos con esto podría ser más para nosotros mismos. Recién estamos viendo los resultados de lo que hemos trabajado.

¿Qué gente es la que no participa?

Algunos dicen no es tanto, nosotros tenemos chillihuas, pastos, ellos no se preocupan. Pero algunos viendo eso se han animado.

¿Por qué cree que no se animan? ¿Es mucho esfuerzo?

Sí, ellos creen que es mucho trabajo, mucho esfuerzo, así ellos creen. A veces la altura un poquito nos afecta. En la agricultura, en tiempo de diciembre, enero cae la helada y ya no hay papa. Más que todo ahora estamos viendo en los pastos la solución.

¿Cómo se ayuda para hacer zanjas, bateas?

Hemos hecho con la yunta las zanjas. Las bateas de infiltración con pico y pala.

¿Sólo o con sus hijos?

Mis hijos también han ayudado. Mi esposa también ayuda.

¿Tiene área de reserva?

Ya hemos puesto el ganado, ya pasó. Ahora otra vez vamos a estar rondando. Al año ya va a estar mejor esta chillihua, ya tiene más de un año. En otro lugar tengo plantado desde diciembre nomás.

¿Cuánto ha plantado?

El año pasado unos 300 metros cuadrados nada más. Eso fue la primera vez. Ahora ya tengo como 50 por 50. Donde no hay chillihua, he hecho colocar. Me estoy preocupando de eso.

¿Siembra alfalfa?

No, pero he hecho un pequeño experimento en mi casa, allá al frente, pequeñito nomás. Ya tengo ahí, ha funcionado. Al año pienso poner, a partir de diciembre.

4. Juan Robles de la comunidad de Anco Auque Bajo.

(53 años)

Me decía que esto antes era una zona sin vida.

Sí, esto era sin vida, no había chacra. Se puede decir, ¿cómo viven estas gentes?. Entonces no hay vida, poquita comida tienen, no pueden hacer estudiar, y no saben leer también. Completamente caídos. Razón los campesinos están jodidos ¿no?.

Pero ahora moviéndose, ocupándose en sembrar pasto, criándolo ganado, sembrando cebada, y a se ha dado mejor producción. Este año, como mínimo unos 250 quintales he cosechado, recién estoy extendiendo unos 40 quintales de papas (para producir chuño). Entonces, hay suficiente en la vida. Hay casos de llamar a la gente, otros peones más que pueden laborar.

He sembrado con una profundidad de 500 con la yunta y ahora da mejor papa. Ahora sembramos papa lisa y da papa lisa. Como la quinua no da, entonces pongo trigo y centeno.

¿Porque no da quinua?

No sé porque será, helada, que será. Entonces alrededor de papa pongo quinua, eso hemos sacado así, gran tamaño como persona. Entonces y a muy distinto es.

¿Hace cuántos años que ha comenzado estas actividades?

Estoy haciendo hace unos 5 años. Así ha dado mejor resultado.

¿Cuántas hectáreas tiene?

10 hectáreas.

¿Y cómo están sus vecinos?

Están descuidando, lo mismo que nosotros eramos, así. Están descuidando, no están sembrando pasto.

¿Por qué cree que la gente se descuida?

No saben pensar ellos. Una parte de la biblia he leído que dice que mejor está la tierra para un inteligente. Entonces puede sacar un inteligente mejor cosecha, mucha ganancia. Cierto, yo soy múltiple: artesano, soldador mecánico, puedo pintar, puedo hacer carpintería, puedo trabajar fierros. Todo eso, puedo dibujar, todas esas cosas, pero no da renta, no hay ganancia. Entonces eso no alcanza, por lo menos mis hijos que tengo, no alcanza esa ganancia, ganaba poquitito así. Pero ahora sí puedo. Estoy pensando ahora, con ese poco ganado que tengo, comprar un transporte, un camioncito, para transportar abono y cualquier otra cosa.

¿Cree que podrá hacerlo?

Sí, voy a poder, porque ya tengo, ya me alcanza, ya los tengo contados.

¿Como tiene sus ahorros?

Una vaca nomás era. Después esa buena vaca ya se parió dos, así pare 3, 4, ahora tengo 8 vacas.

¿Tiene ovinos?

Ovejitas tengo poquititas, porque no alcanza el pasto.

¿Se ha concentrado en tus vacas?

Sí, en vacas está. Entonces, supongamos que cada vaca vale 500 bolivianos nomás, entonces 8 ¿cuánto sale?, ¿ya ves?. Pero no voy a vender por medio nomás, más puedo vender. Hay plata, ya no soy pobre.

¿Compra semillas?

No, ahí nomás lo pongo. Sacó y siembro, semilla de papa, semilla de grano también.

El centeno, la cebada, ¿dan semilla?

Si no da semilla, trasplanto, entonces con ese ya no compro.

¿Ha puesto alfalfa?

Ahora voy a meter y va a dar.

¿Podría ser una inversión?

Sí. El asunto es, esta tierra negra da utilidad, porque es negra. Antes habrá sido, seguramente, como abonado. Entonces, eso hace 25 años que no sale de cebada. Póngase papa. Parece que movido está el asunto, movida la tierra, a profundidad da.

¿Tiene mejores herramientas? ¿Ha comprado?

Sí, más duras, de metal.

¿Ustedes son parceleros, no tienen áreas comunes?

No, parceleros somos. Entonces, este año voy a cosechar para mi gasto 20 quintales de chuño.

¿Cuánto ha sembrado?

He sembrado 3 has.

Este ha sido un buen año, ha llovido. ¿No son así todos los años?

Todos los años da así. Ha llovido más, pero eso no es lo más importante. Asunto es mover la tierra, utilizar buena semilla y da nomás.

Este suelo es muy pedregoso.

La piedra protege la papa.

¿En qué mes siembra?

Agosto.

¿Con qué agua?

Ya está húmedo.

¿Por la helada?

Sí. Va a nevar, algo, va a estar húmedo. En agosto siembro una partida; setiembre, otra partida; otra a fin de octubre. Uno tiene que salir, otro puede fracasar también. La cebada y los pastos, lo mismo. Necesita una técnica, calcularlo nosotros mismos y así.

¿Aprendió a sembrar o trasplantar pastos antes de trabajar con el PAC?

Antes, antes.

¿Dónde aprendió?

Uuuuhh, tengo experiencia. Soy excolonizador del trópico de Palo Blanco. Los ingenieros nos han enseñado a sembrar pastos al bosque. Trasplantar, injertar, todo eso.

¿Su experiencia en el trópico ayudó a cambiar algunos hábitos de producción?

De ahí he copiado a quién le puedo trasplantar. Es así, la gente tiene que hacer balance y cómo puede hacer y cómo puede sobresalir y superar. Esa es la intención, mi ambición.

Cuando entramos a ese corralito, vi que unos vecinos venían a sacar semilla.

Sí.

¿Colabora con esos vecinos?

Claro.

¿Ellos están haciendo lo mismo en sus tierras?

Lo mismo.

¿Pero lo han hecho a partir de que usted lo hizo?

Cuando el PAC ha venido.

¿Ahí se han animado?

Ahí pues. Somos grupos. Pero ayudo a ellos, les regalo ese pasto también.

¿En qué consiste este trabajo de forestación?

Toda esta área puede forestar como rompeviento. Cuando los árboles sean grandes, van a atajar la helada que viene, el frío que viene. A la vez, los pajaritos que van a venir, van a derramar su abono. Es una ventaja.

¿Este es un pequeño bosquecito?

Si. Ahora dentro de este bosquecito voy a poner fruta como manzano, durazno.

¿Da a esta altura?

Va a dar pues, aunque no dé pero va a dar.

¿Ha pensado en alguna otra inversión?

Cuando haya un poco de plata, voy a comprar una bomba y ponerla en un estanque. Con eso voy a regar hortalizas, cualquier otra cosa más.

¿Abona la tierra?

Con estiércol ahora último. Antes he utilizado fosfato de amonio.

¿Sigue utilizando fosfato?

Si sigo. Mejor papa ha hecho dar. El de los chinos, japoneses, ese da mejor. De americano no.

¿Vende papa?

Vendo pues, a las ferias

¿Cómo recupera la plata que gasta en el fosfato?

El gasto de la papa a través del ganado, con eso.

¿Rinde?

Sí, eso rinde. Ahora fumigo también la papa cuando hay bichos. Si es posible 2 o 3 veces, entonces se va el bicho, son sanitas.

¿Qué tipo de bichos?

Pulgonos, polillas. Hay mucho, no conozco todavía, no puedo identificar. Pero después que la plantita ha salido de lo que he sembrado, y a nomás comienza a comer, entonces ya mismito hay que fumigar, utilizando insecticida. En sus hojitas son huequitos, ahí se controla, en cada huequito.

¿Tiene equipo para fumigar?

No, con una lata se prepara, con una escoba lo agarro y ya está.

¿Conoce la dosis?

Si pues, sé.

¿Ha comprobado si la cantidad de plaguicida que usa no es excesiva? ¿Lo ha conversado con los ingenieros?

No.

¿No le gustaría conversarlo, que ellos vieran cuánto usa?

Cuando pongo unos 5 litros, entonces lo fumigo, a la mañana siguiente controlo si está caminando. Si no ha hecho efecto, entonces un poco aumento. Entonces, eso ya no camina, entonces ya ha hecho efecto. Así yo calculo.

¿Alguna vez le ha fallado?

Si ha fallado, sigue, está caminando. Por eso aumento un poco más, entonces con ese ya se mata. Cuando atacan otros bichos otras plantas, fumigo. Pero no solamente comprando eso, sino que yo pongo para la papa cuando está planta, pongo ceniza una por una. Si no tengo plata para comprar insecticida, hay hollín de cocina, negro. Se saca eso y con eso se pasa. Eso mata.

Una combinación de remedios y de cosas caseras

Claro.

¿Cómo emplea el abono animal?

Ese lo pongo enterrado en la tierra húmeda, entonces se va a levantar blanquito, se va a podrir. Otros, varios años tienen guardado. En la cumbre hay de varias aves de 5, 6 años, está podrido, hediondo; eso es mejor.

¿Ese no lo utiliza?

Eso estoy haciendo también. Pero eso es muy costoso. Por traer en camionada me van a cobrar.

¿Y cuánto puede preparar usted mismo?

Aquí las vacas poco hacen, no es suficiente. Para una hectárea se necesita una camionada, para tres hectáreas 3 camionadas. Entonces tengo que comprar estiércol, abono, y traer aquí. En cambio ese abono químico es comprar y meter nomás, poco.

¿Cómo cuida la sanidad de su ganado?

Tenemos ahora especiales. Ellos se han especializado como qholliris que llaman, esos técnicos.

¿Si tiene necesidad los busca?

No, todito está vacunado de aftosa.

¿Pero si tiene un problema ahora?

Bueno, por sí uno aprende. Cuando una vaca se ha quebrado su pierna, un tiempo está andando, entonces no sana, sale hueso, entonces he pensado ¿qué voy a hacer? ¿tengo que matar? No. La he amarrado, la he volteado, le corté con sierra ese pedazo de hueso, con un poco de medicina, agua oxigenada, otra cosa más, barro, y sana.

¿Se curó?

Sí, aquí la tengo, se ha sanado aquí. Cuando quiebra, hay hierbas, con ese hierba nomás ponemos, le amarramos así, le hacemos sanar; si sale hueso, cortamos y volvemos a curarle, también. Hay muchas otras, que se hinchan con ese pasto. Para evitar primero hay que dar seco, entonces ya no traga mucho, o un caldo de ajos hay que darle en su boca, ya purga con eso. Si muere, bueno, alguna también tiene que morir.

¿Cómo ayudan los concursos que organiza el PAC?

Me han dado una fuerza, más ánimo. Ahora, en todo, en pastos, anima así. Queremos sobresalir en concurso, aunque no ganamos algo queda, el trabajo. Si no hubiera eso del PAC no hubiera ese bosquecito, porque ahí el programa que tenemos que hacer bateas de infiltración, lo he hecho. Una ayuda bastante buena.

En su comunidad ¿cuántos participan?

18 éramos, 15 nomás somos.

¿De cuántos?

Uuuhh, 350.

¿Por qué cree que participan tan pocos?

Ellos dicen: no necesitas sembrar. Son flojos, no están enterados, están equivocados; tenemos suficiente pasto, así nomás. Está equivocada la gente, toda la vida son así. Dicen, los campesinos

eran vivos, ¡qué van a ser vivos!, digo yo; sino pueden hacer mejor las cosas.

¿Si hubieran más concursos, otra gente se animaría?

Claro, ya están animándose allá, están compitiéndome, mi vecino está participando. El tenía dos yuntas, al ver mi ganado -de mi es 8-, ahora él esta poniendo 12. También él tenía 2 vacas, al ver mis vacas, ya son 6 vacas.

¿Es un efecto demostrativo?

Si. El tiene su hija, su hijo, de una u otra parte ya están avanzando, forzosamente va a hacer buena casita, va a estar bien, va a mejorar la vida. Entonces al ver eso el otro, y el otro, de rincón a rincón que están buscando la vida, van a ver como aquí están dándose esa ganancia. Por eso se está animando la gente. Con esa plata están comprando en la ciudad el terreno, la casa, otro lote más. El otro ya tiene 5 lotes, mayormente se han comprado, con esa plata.

¿En la ciudad?

En aquí, en la ciudad también.

¿También compran tierras?

Por eso, como aquél, se ha vendido.

¿Algunos abandonan su tierra y la venden?

Si pues. Por ejemplo, este (vecino) ya se ha ido, entonces en aquel vive otra gente; aquel se ha ido a La Paz, y vive otra gente; y aquel otro, otra gente. Así se han ido.

¿Y esa gente nueva de dónde es?

De aquí mismo, ha comprado y está cultivando harto.

¿Ya es comunero?

Ya es, pues.

¿No tenía terrenos?

Tenía, pero con sus hartos hijos, varios lotes para varios hijos, cada uno.

¿A cómo venden la hectárea?

Baratito, unos 3 mil bolivianos 10 has, baratísimo. Pero es tierra seca, depende de meter más sembradío, más pasto, dependería de dar más ganado. Ahora se están admirando cómo esa gente ha ido a la ciudad, da gusto vivir en el campo, dicen. Se estaban animando de mi lote, quisiera que me vendas ese lote, decían.

**5. Valentín Huayhuasi, qholliri de la zona Milla, de la comunidad Pujravi.
(40 años)**

¿Desde cuándo participa en los concursos del PAC?

Desde el año pasado. En el mes de agosto me nombraron qholliri. Primeramente era otro el qholliri. El no trabajaba bien, entonces lo han cambiado y me pusieron a mí. Entonces, nosotros apoyando a la base hemos logrado el trabajo y hemos ganado el primer concurso.

¿Por qué cree que ganaron el primer concurso?

Hemos trabajado zanjás, hemos recogido semillas de pastos nativos. A la hora que vinieron a calificar, el punto salió más. Nosotros no pensábamos que iba a ser a ese nivel, alcanzaremos hasta el punto que podamos esa era el decir y con buena suerte hemos salido en el primer puesto.

¿Ha significado bastante esfuerzo para ustedes?

No tanto, más o menos. La gente también tiene iniciativa, cuando la apoyamos, haremos dicen, porque es para nosotros. Entonces, con ese esfuerzo hemos hecho.

¿Qué actividades han realizado?

Para este último concurso hemos hecho terrazas, casi 6 hectáreas, en dos partes.

¿Son áreas de uso común o de uso de las familias?

Uso común. Al lado son familiares.

¿Para ambos alcanza?

Sí, era un lugar como este cerro, que no se podía cultivar nada. Era un lugar que totalmente estaba erosionándose. Eso hemos recuperado, porque precisamente, es necesario recuperar esos terrenos que están vírgenes.

¿No se sembraba ya?

No se sembraba nada.

¿Ni había pasto tampoco?

Había pasto, sí, pero pajas bravas.

¿Qué área han trabajado ahí?

La área Quiriniquini y la área Taratara.

¿Qué dimensión?

Tengo todo anotado aquí. Son lotes, cada persona ha trabajado su lote. Un lote es de 18 por 10. En Taratara es 25 por 30, es más amplio.

¿Cuántas familias son las que participan?

Aquí somos 52 familias.

¿Todas han participado activamente?

Todas han participado activamente.

¿En qué consistía el trabajo de hacer las terrazas?

Cada uno tenía que llevar sus herramientas, pico, pala. Ellos, forzosamente trabajaban con pico, pala, barreta, sacando las piedras. Luego han entrado con la yunta a roturar. Cada uno llevaba su yunta, el que no tenía se prestaba de otro.

¿Y cómo le devolvía después?

Es un prestar por querer a nuestra gente. En algún momento, cuando yo tengo necesidad me devuelve el favor.

¿La mayoría tiene junta?

Pocos, casi el 50% y el 50% no tiene.

¿Cuánto tiempo de trabajo significa hacer una terraza?

Una terraza es una semana. Por ejemplo en Quiriquini es una semana yendo todos los días. Entrábamos a las 10 y salíamos a las 4, porque es el trabajo de negro, duro.

¿Iban con sus señoras?

Toda la familia, también los niños mayorcitos nos ayudan.

¿Ya están sembrando ahí?

Todavía, en el mes de febrero hemos terminado eso. En noviembre sembramos.

¿Qué sembrarán?

Papa.

¿Y después va a haber rotación de cultivos?

Rotación, ya hemos hecho el año pasado. Hemos sacado de ese concurso el premio, hemos sembrado papa este año. Pero papa nos ha rendido calidad. Ahora este año nosotros queremos forzosamente, sembrar papa, pero rotando la papa, misma papa. Este año hemos puesto semillas, el otro año ponerlo alfa, y eso es más rendible, porque así en cuatro años sucesivamente, da la sembradera de papa. Recién cambiarlo con otros sembraderos, poner cebada, algo más, y sucesivamente sembrar el pasto nativo.

¿Es papa dulce o amarga?

Dulce, para consumo. Cuando necesitamos vendemos nomás.

¿Cuánto obtienen por área?

Más o menos la sembradera de una arroba, he sacado 4 quintales.

¿Pero este ha sido un buen año?

Este año todavía ha escaseado la lluvia. Cuando llueve rinde.

Además de las terrazas ¿qué otra cosa han hecho?

Sobre las cabeceras de las terrazas hemos hecho zanjas de dos hileras para que se mantenga el agua, la humedad. Hemos hecho dos hileras de 40 por 40, como parte del trabajo de las terrazas. Fuera de eso hemos hecho zanjas, en otro sitio, una pampa que está cubriendo más o menos 14 hectáreas, lineal, para pasto. Otro hemos hecho, la plantación de chilihua, por trasplante. Lo hemos traído de otro lugar y ahí lo hemos trasplantado.

¿Ahí donde habían hecho los surcos?

No, en otro lugar, no donde las zanjas.

¿Antes resembraban pastos?

Claro, antes nuestros abuelos habían sabido sembrar, pero últimamente no se hacía. Es volver a hacer eso recordando por nuestros abuelos.

¿Se ha resembrado bastante?

Este año hemos sembrado pajas. De un año ya están de este tamañito, rápido crecen. Pero en lugares que no hemos sembrado, unos tres años ya salen las pajitas, pero cuando sembramos al siguiente año y a está crecido.

¿Han recogido semillas? ¿ya están sembradas?

Sí hemos recogido y sembrado en una aynoca, ya está creciendo, a fin de año se va a poder dar al ganado. Este año, por ejemplo, acá arriba más o menos unas 22 hectáreas. Último año resembrarlo y listo, pasto nativo para nuestros animales.

¿Cuántas aynocas tienen?

Más o menos tenemos cada año unas 7 aynocas trabajando simultáneamente.

¿En total cuántas hay en esta zona?

Claro, las no cultivadas están haraganadas, dejadas. Pero siempre hay 7 activas. Otro es en papa, otro en papa amarga, otro en centeno, otro grano para forraje, otro quinua.

¿Cuál cree que es la principal actividad, la agricultura o la ganadería?

Sí, parte de la ganadería nos conviene, pero el terreno es mucho pedregoso y no se puede tener mucho ganado. Hay forraje, claro, hay pasto, se puede, pero con el avanzamiento, con la caminada, el ganado se cansa. Como de Villarroel ellos tienen buenos ganados, es un lugar planito, pero aquí no. Entonces lo que más tenemos que tener es ganado criollo, no mejorados. Pero de ambas partes, tanto de ganado como de agricultura tenemos ganancias. En ningún año perdemos, porque no cae tanto la helada aquí.

¿Tienen buena producción?

Mejor producción pero no tanto para el mercado sino para nuestro abastecimiento, eso sí hay.

¿Ese ganado es suyo?

Sí, dos tengo, son toretes, ovinos tengo unos 30.

¿Hay un sistema de riego? ¿dónde riegan?

Sí, arriba.

¿Allí tiene parcela?

Sí, allá al frente tengo, tengo en varios sitios.

¿Para qué cultivo emplea el riego?

Para hortalizas, cebolla, lechuga, nabo, beterraga, todo eso.

¿Vende las hortalizas?

Sí, eso es para vender.

¿Dónde la vende?

Para Mamachaca, hay feria.

¿Y alfalfa?

Alfalfa riego, más o menos tengo media hectárea.

¿Hace cuánto tiempo que siembran alfalfa?

Yo casi unos 10 años.

¿Dónde compra las semillas?

La semilla he comprado aquella vez, cuando estaba la institución Procade, ahí he comprado.

¿Y es la misma semilla?

La misma, pero es variable, de una calidad diferente.

¿Alguna otra semilla compra?

No, esa es la única.

¿La cebada produce semilla?

La cebada sí produce. Igual el centeno, la quinua, la papa.

¿Qué otras actividades han hecho? ¿Con riego han hecho alguna actividad?

Con riego hemos hecho las composturas aquí. Hemos sembrado cebollas papa.

¿Es eficaz?

Sí, es eficaz, ayuda, porque da más producción, no escasea. Es más trabajo, pero un poco nosotros aquí, lo que regábamos, regábamos nomás así, no regábamos con las composturas. Ahora

veo que allá, las composturas es necesario. Por ejemplo, acá tenemos 15 litros por segundo, pero allá en Arequipa con 15 litros están regando casi 3 has, así lo veo y hemos hecho también nosotros allá. Entonces yo pienso, en el Pachamama Urupa del PAC, estoy yendo a un concurso, el ingeniero me ha apoyado bastante, y con ese apoyo para el mes de julio vamos a hacer un concurso de riego familiar, en nuestra zona, y también están Chorcullo grande y Chorcullo Chico, los tres vamos a competir en eso. Es más factible.

¿Cuánto están regando?

Un cuarto de hectárea, mucho se desperdiciaba.

¿Cuánto tiempo de trabajo representa hacer la compostura de una hectárea?

Aquí, claro, la gente tarda porque no está muy entrenada, pero nosotros hacemos rápido. Por ejemplo, este domingo vamos a hacer la primera práctica de compostura, sucesivamente la gente ya va a aprender y va a hacer más rápido.

¿En alguna época del año salen a trabajar?

Yo no salgo, otras gentes sí salen. A mí me llaman de otra comunidad, vamos a visitar, y así no hay tiempo.

¿Antes lo hacía?

Antes sí, antes de tener mi familia, vivía en Cochabamba. Pero después que yo he tenido mi familia ya no.

¿Le alcanza para vivir?

Sí, a mí me alcanza poco, pero tampoco no se puede abandonar la familia.

¿Pero puede mejorar su producción?

Todos están mejorando.

¿Cree que hay bastante participación aquí?

Hay unos 15 que no se han inscrito.

¿Y por qué no se han inscrito?

Eso es por mal entendimiento. Ellos dicen que de otros países nos están dando ese apoyo y finalmente nos van a hacer.

¿Prejuicios?

Prejuicios. Que ellos se van a adueñar del terreno. ¿Qué gran cosa es hacer terrazas, hacer zanjas?, es lo mismo que nosotros hacíamos, dicen.

¿Ellos igual se benefician?

No, los lotes son para los que participan.

¿Pero se estarán dando cuenta que pierden al no participar?

Claro, este año ya se ha visto eso, porque aquellos que hemos tenido lote, un poco hemos cosechado mejorcito. Hay unas cuantas personas que yo ya puedo incorporarlas. Hay que plantear a la base, no porque un dirigente dice. La base es la que decide.

¿Pero ustedes tienen un secretario general?

Tenemos.

¿El colabora con ustedes?

Sí, él es el más cabeza, yo soy el que sigo a él. Yo apoyo a la base, de ambas parte. El tiene que reunir a la gente para que yo plantee las iniciativas, cómo se puede hacer. En base a eso ya se trabaja.

¿Cuántos hijos tiene?

Cuatro varones y una niña.

¿Qué nivel de estudio tiene?

He llegado al segundo de media.

¿Tiene experiencia de trabajo en otros sitios?

Sí, por ejemplo aquí en mi zona estoy haciendo una alfabetización en las familias, a las señoras.

¿De puro corazón?

Sí, de puro corazón. Hay señoras que tienen bebes, a esos.

6. Julio Huayhuasi, secretario general de la zona Milla.

¿Ustedes son secretarios un año?

Claro.

¿Cuánta gente está participando en este concurso?

En mi zona están participando casi 58 familias, unos cuantos no participan. Total somos en la zona 66.

¿A qué se debe que algunos no participen?

Es que no quieren, no podemos obligar. No les gusta, tienen también otros trabajos.

¿De repente les parece que es mucho trabajo?

Trabajo, eso sí.

¿Cree que con los resultados que se están consiguiendo ellos se animen a participar?

Sí, para el cuarto concurso parece que estamos todos.

¿Qué es lo más importante que se está consiguiendo con este concurso?

Nosotros nos conviene este concurso. Estamos haciendo terrazas, tinajas de infiltración.

¿Habían pensado hacer esas cosas antes?

No hacíamos.

¿Qué ha significado hacer terrazas?

Tener más terreno. Para nosotros es favorable, protege la tierra.

Ahí donde hay terrazas ahora, ¿qué había antes?

Nada, así nomás, el ganado paja nomás comía. Ahora cultivamos papas. y después vamos a sembrar los pastos.

¿Estas actividades no se hacían antes?

No hacía, nuestros abuelos hacían pero no terrazas, sino así una rayita, así nomás.

¿Están avanzando más que sus abuelos?

Claro, ahora sí vamos a sembrar pasto.

¿Están haciendo trasplante de pasto?

Sí, estamos haciendo ya.

¿En su chacra cultiva alfalfa?

Sí ya estamos cultivando, hace dos años recién.

Hay otras personas que ya lo hacen 10 años.

Sí, antes también otras personas han adelantado pues.

¿Acá no tienen mucho ganado?

No tenemos mucho, más se dedican a la agricultura.

¿Qué producen?

Papa. También quinua da, pero ese gusano, todo nos jode.

¿Le aplican algún insecticida?

Sí, aplicamos.

¿Y se salva la quinua?

Por poco si salva, no es como papa, la papa rinde.

¿Pero la quinua es parte de rotación?

Claro.

¿Están haciendo riego?

Tenemos en la zona Milla riego. Ese riego es para 38 personas.

¿Son parcelas familiares?

Claro.

¿Para qué usa el riego?

Yo siembro así, hortalizas, riego también al alfa.

¿Vende la hortaliza?

No, para nosotros, cebollas, lechuga, zanahorias, habas, así nomás es, no es suficiente para vender.

¿Están mejorando los sistemas de riego? ¿están haciendo compostura?

Sí, nuestros qholliris ya están enseñando, ya estamos sabiendo.

¿Cree que este año también ganen el concurso?

Pensamos ganar el cuarto concurso.

7. Angel Huayta, qholliri de la comunidad Octalla, subcentral Jaruhuma. (Parte de las respuestas fueron en aymara y traducidas por el extensionista).

¿Primera vez que participa su comunidad?

Sí, es la primera vez que participan a partir de las orientaciones que se han recibido de la oficina. Tanto las bases como autoridades han decidido participar en el concurso. De esa manera han tenido oportunidad de hacer viajes para la parte demostrativa, a la comunidad de Aysacollo e Ilaque, donde ya existían trabajos de zanjas de infiltración. Nosotros aquí ya lo estamos realizando.

¿Por qué lo eligieron como qholliri?

Viendo las bases que soy responsable, de esa manera me han elegido. Yo tampoco he podido negar que la comunidad me ha designado y de esa manera he contribuido a ser como qholliri y ser miembro responsable para coordinar los trabajos de zanjas de infiltración y terrazas. De esa manera yo creo que lo hemos logrado y somos comunidad ganadora.

¿Cuántos comunarios participan?

La comunidad tiene 32 familias, máximo tenemos 38, pero ellos no viven acá. Todos están participando del concurso

¿En cuánto tiempo hicieron esta terraza?

En tres semanas.

¿Trabajó toda la familia?

Así también señoras viudas, pero los que tienen casados no hemos pedido, señor ingeniero. Es un trabajo fuerte, piedras grandes.

¿Ha sido un trabajo básicamente de los hombres?

Sí, hombres hemos trabajado.

¿Han utilizado alguna herramienta especial?

Nosotros tenemos nuestras herramientas como picota, barreno. No todos tenemos, tenemos docitos, así.

¿Emplearon yunta?

No. Para roturar vamos a usar yunta.

¿A cada comunario le corresponde un lote?

No, comunal nomás es.

¿De lo que siembran es igual para todos?

Para todos juntos.

¿Qué sembrarán?

Vamos a sembrar papa, chuño. En estos terrenos no se cultivaba.

¿Harán lo mismo en otros cerritos?

Sí.

¿Qué otras actividades han realizado?

Hemos hecho hoyos grandes. Los vamos a utilizar para plantación de pastos.

¿Ese canchón también va a ser de uso comunal?

Sí, uso comunal

¿Y las zanjas?

Las zanjas también hemos hecho en tres partes, en la subida, en esa pampa también, allá detrás

del cerro también. Estamos recogiendo semilla de pasto y para los posteriores vamos a plantar.

¿Han hecho trasplante de pastos?

Si hemos hecho aquí y allá también.

¿En faenas?

Sí, comunal hemos hecho. Aquí hemos trabajado tres días, todos, sembramos la chillihua.

¿De dónde han traído la chillihua?

Nosotros tenemos.

¿Qué cultivan normalmente en sus terrenos?

Un año papa, el siguiente año cebada, grano y variedades de grano. Quinoa también.

¿Cuántos años rota la tierra?

La misma tierra cultivamos 3, 4 años.

¿De repente ésta se puede cultivar más porque está virgen?

Sí, está virgen. Dos años va a dar papa, dos años cebada; por 6 años vamos a cultivar.

¿Cómo se animaron a participar en el concurso?

Nosotros nos hemos animado porque la institución PAC nos hace ser unidos también; cuando así no tenemos la institución, así nomas; cuando ya tenemos la institución juntos nos andamos unidos. Así hacemos cualquier trabajo, mas que todo la unidad nos junta.

Para sembrar comunalmente ¿todos van a poner papa?

Todos. Cada uno pone, vamos recolectando.

8. Epifanio Corani Marca, de la comunidad de Ayzacollo.

¿A qué le llama primer grupo?

Somos 15 grupos dentro de la comunidad, que hemos formado aquí para este trabajo. Nos turnamos (15 turnos), cada semana tenemos que turnarnos, dos veces al año nos toca. Nosotros estamos contentos.

¿Cuántos son por cada grupo?

En cada grupo tenemos 10 personas, somos 150 personas que participamos. Comunidad grande es. Acá somos casi 200 comunarios, pero los otros no están por motivos de sequías, pero se van a regresar. y a van a llegar, como el tiempo, ya está un poquito mejorando.

Esta terraza, ¿cuándo la han hecho?

En febrero de este año.

¿Cuándo van a sembrar?

No, ya hemos sembrado, entonces vamos a plantar en mes de agosto.

¿Van a poner papa?

No, este es para semillas nativas de pastos, está reservado para pastizal, no vamos a meter nuestro ganado.

¿Desde que ustedes han hecho este trabajo no ha entrado ganado?

Nada. Antes, desde nuestros antepasados así se hacía.

¿Qué área tiene la comunidad?

Más o menos tenemos 4 mil hectáreas. No puedo precisar.

¿Cuántas aynocas tienen?

Tenemos dos aynocas produciendo. En descanso de aquí abajo.

¿Qué ganado predomina?

Más tenemos en ovinos.

Por ejemplo, ¿cuántos ovinos tiene?

Casi poco, 50, 100 así cada familia. También de los vacunos, por familia tenemos 4, 5 hasta 10 el que tiene más.

¿Producen forraje para vacunos?

Sí damos forrajes.

¿Qué forrajes?

Aquí en la pampa nos falta riego, nos falta agua, no hay donde recuperar, es muy seco.

¿Este año ha llovido?

Ha llovido. Con eso está habiendo un poco de pasto. Estamos queriendo recuperar.

¿Tienen alfalfa?

Sí, tenemos en la comunidad, cada familia. Nosotros queremos llegar por comunidades, por una hectárea de alfalfa.

¿Usted tiene alfalfa?

Si tengo una partecita, un cuarto. Quiero poner un poco más, para mejorar nuestros ganados vacunos.

¿Cuánto tiempo que instaló sus alfalfas?

Ya tienen 5 años. Están buenas. Con lo del trabajo hemos tenido una ayuda del PAC 2 Eso vamos a sembrar en el mes de setiembre, hasta octubre, si llueve. Pero por falta de riegos estamos

siempre fracasados aquí. Nosotros queremos una ayuda de riego, eso nos falta. Vertientes no hay, no hay ríos.

¿Dónde beben los ganados?

De los pocitos los hacemos tomar, de los pozos que nos cavamos a 11 metros, por las casas. En la comunidad también tenemos un riito pero no alcanza, no abastece a toditos, escaso es.

¿Los comunarios van a trabajar a otro sitio en temporadas?

Sí, el que no tiene un poco de chacras. El que tiene sus chacras, está en sus aynocas trabajando, recogiendo; ahorita estamos en chuños, estamos teniendo nuestros chuños.

¿Y cuando terminen se van a ir?

Ya se van a ir a valles así.

¿Usted se va también?

Sí, siempre para mantener.

¿Dónde se va a ir?

Nosotros por valle nos vamos a ir para ganarnos un poco de maíz, para ayudarnos a nuestras familias.

Pero en la época que hicieron este trabajo ¿todos estaban?

Todos estábamos.

¿En esa misma época hicieron las zanjas?

Exactamente.

¿Han sembrado pastos?

Sí, hemos hecho. Ahora ya está secándose con lo que está haciéndose fuerte el frío, por falta de aguas, riegos.

¿Pero no se pierde ese pasto?

No se pierde, porque tiene que producir semillas, tenemos que recoger.

¿Qué cultivan en esta zona?

Papa dulce, papa amarga, cañahua, quinua y también trigos, para consumo de nosotros. Eso se hace en chacras.

¿Cómo es la rotación en las aynocas?

Primero papa, el otro año cebada y quinua, más oca, papa lisa. Dos años nomás, mucho gusanos. Antes sí poníamos 3 años pero ahora no, está un poquito ya cansada.

¿Usan fertilizantes?

Si ponemos para la papa, abono del ganado. También compramos fosfato, pero eso no resulta casi porque para el segundo año ya no da. Primer año nomás da. Cansada está la tierra, necesita más tecnificar la agronomía.

¿Qué cree que se puede hacer?

Más o menos con los técnicos, podrían analizar porqué está cansada la tierra.

¿Han recogido semilla de pasto?

Si ya tenemos recogido, ahorita ya está pajita.

¿Qué piensa de este programa del PAC?

Yo pienso que nosotros vamos a llegar como nuestros abuelos antepasados, ahí mismo, como ellos hacían. Ahí mismo nos estamos reforzando de nuestro trabajo.

¿Por qué cree que se abandonaron estas cosas?

Por la sequía, que ha sido mala. De eso, un poquito, las gentes han ido a otras partes, a las minas, a las yungas, a los orientes, han ido. De eso, un poquito, le hemos dejado.

¿Cuando vivían sus abuelos habían menos gente acá?

Sí, menos gente, pero alcanzaba para más.

¿Cuántos hijos tiene?

Yo tengo 5 hijos, ya están en la normal, estudiando.

¿Ellos no tienen tierras?

No tienen.

¿Qué hacen cuando sus hijos son mayores?, ¿les dan tierras?

Claro, nosotros, los padres les damos, el padre tiene que disponer para sus hijos.

¿Usted ya lo ha hecho?

No, recién mis hijos son menores todavía.

¿Otros lo hacen?

Le hacen, de hecho.

¿Qué edad tiene usted?

Yo tengo 60 años cumplidos, porque he nacido el 37.

¿Cuántos hijos tienen las familias?

Más o menos 10, hasta 12 hijos tienen. A lo menos uno, mi primo, tiene 12 hijos, puros varones.

Cuando hacen estas faenas, ¿vienen las mujeres?

Todos, mujeres, hijos, todos trabajamos, con eso avanzamos el trabajo

¿Tienen tierras donde cultivan comunalmente?

Esa es la aynoca.

¿Pero no tienen un lugar donde cultiven para el común?

No, no tenemos.

¿Sólo en sus chacras particulares y en las aynocas?

Exactamente. Ahora pensamos organizar una reserva más.

¿Cuánto tiempo trabajó su grupo acá?

En esta recuperación hemos trabajado hasta 16 días. Los grupos trabajan juntos, cada grupo tiene su jefe, cada grupo tiene que controlar el trabajo de los demás. Empezamos el trabajo a las 9 en punto.

¿Van a poner pasto?

Pasto nomás

¿Pero en otro sitio las terrazas las van a usar para sembrar papa?

(El extensionista) Bueno, antes esto se ha utilizado para eso. Como quiera que la comunidad tiene que definir qué se va a hacer, ellos están pensando convertirla en un área de reserva para el pastoreo, semillas más que todo.

Las terrazas son 6 has, ¿y en zanjas cuánto se ha trabajado?

En lo que se refiere a metros no me acuerdo ahorita.

¿Son solamente zanjas? ¿Hay también hoyos?

Zanjas, hay hoyos también.

¿Han resembrado?

(El extensionista) Como quiera que se ha hecho recién este año, para el mes de siembra se

necesitan semillas.

¿Trasplantes?

No acá no. Tenemos allá en esa pampa, chillihua más que todo. Ahí hay que hacer la respectiva resiembra, pero este año han recogido semillas. Entonces al año ya se hará, con las lluvias.

9. Valerio Zárate, qholliri de la comunidad de Conchamarca.

¿Desde cuándo es usted qholliti?

Desde el principio, más de un año. Ya estamos en el cuarto concurso, y hemos participado desde el principio. Siempre he sido qholliri.

¿Por qué lo eligieron como qholliri?

Siempre me gusta ser un poco dinámico, tomar interés para la gente de mi comunidad. Por eso es que la comunidad ya me conoce.

¿Ha sido secretario general?

Sí, antes de ser qholliri.

¿Qué actividades han desarrollado en esta comunidad?

Hemos hecho terrazas, también hemos hecho zanjas de infiltración. Tenemos recuperación de la vegetación en la pampa, donde no hay ninguna vegetación. Eso estamos reservando para que otra vez haya vegetación.

¿Cómo es la reserva? ¿Marcan un lugar donde no entre el ganado?

Sí, hemos tenido un apoyo del PAC, con roturadores. Hemos hecho unos rayados, así casi divididos por canchas. Mediante eso es las marcas. Ahí no entra el ganado hasta el momento.

¿Cuánto tiempo tienen eso?

Eso es desde la siembra del año pasado. Hemos sembrado en noviembre y diciembre.

¿Han sembrado pasto nativo?

Sí, y también un poco de pastos introducidos, como decir llorón, trébol, pasto nativo más.

¿Las terrazas las han hecho comunalmente?

Sí, comunalmente.

¿Cuántos comunarios?

Somos 21 comunarios que somos socios y nosotros hemos realizado trabajos.

¿Esos son los que quedan? ¿otros se han ido?

Sí, hay mucha gente que ya está en las ciudades.

La comunidad vecina tiene 150 comunarios.

Somos una pequeña comunidad.

¿Cómo hacían? ¿faenas comunales?

Nosotros hemos hecho trabajo comunal. A una parcela hemos ido toditos a trabajar, es una ayuda mutua que hacemos, y al siguiente día también para otro comunario, vecino, hemos ido a trabajar una terraza.

¿Las terrazas son de las familias?

Son de las familias. Esa es mía, eso lo he hecho con la ayuda de todos y después he ido a ayudar a ellos.

¿Ese tipo de ayuda cómo se llama?

Ayni.

¿Cuánto tiempo les toma hacer esa canchita?

Bueno, hemos hecho un día para cada uno, en total 21 días.

¿En este momento hay gente que sale a trabajar a otros sitios?

Casi no, porque por la cosecha están permaneciendo aquí.

¿Y en los próximos meses?

Ahí sí.

¿Usted sale?

No salgo y o, porque aquí tengo otras mis tareas que hacer.

¿Le alcanza con lo que tiene?

Sí, pero así tengo que quedarme porque a veces se hace trabajo comunal, entonces obligadamente tengo que quedarme.

Esta parte que es suya ¿cuándo lo han hecho?

Para el segundo concurso, tiene más de un año.

¿Qué área es esa?

Un cuarto de hectárea.

¿Ya ha cultivado?

Por debajo, sí. Una parte he sembrado papa. Las otras terrazas todavía no tenemos. Las otras terrazas por arriba, y a están cultivadas, preparado el terreno para el siguiente año.

¿Son familiares?

Familiares.

¿Hay algunos que todavía no han sembrado?

Sí.

Sembrando en terrazas, ¿mejoró su producción?

Yo he visto eso muy claramente de que ahí se mantiene la humedad y con esa humedad mejora la producción.

¿Cómo ha sido la lluvia en este lugar?

Este año ha sido sequía.

¿El agua ha alcanzado más de lo que hubiera alcanzado sin la terraza?

Sí, porque también se ha hecho unos surcos.

¿Cuánto produce ahí?

Bueno, eso no lo he calculado.

¿Pero ha visto que ha mejorado su producción?

Sí.

¿Qué cultivan en esta comunidad?

Aquí cultivamos papa, quinua, cebada, cañahua, cebada, papa lisa.

¿Hay aynocas?

Aynocas y a no existen.

¿Se han parcelado?

Sí, es todo parcelario.

¿Qué área tiene usted?

Tengo dividido en 5 partes mi parcela, es más de 100 has.

¿En las 5 partes cultiva?

En algunas zonas. Tenemos partes que no son cultivadas, pastizales.

¿Su área es en varios sitios?

En varios sitios. Las partes cultivables toditos gozamos y las partes pastizales también. Así hemos compartido.

¿Pero el ganado entra solo a tu parte, no entra a la parte de otro?

Así es.

¿Ha recogido semilla de pasto? ¿ya ha sembrado?

Sí he recogido, pero todavía no he sembrado. Voy a sembrar en mi área.

¿Cuánto ganado tiene?

Tengo 90 ganados ovinos y 4 vacunos, unos burritos para carga, nada más.

¿Dónde vende el ganado?

En la feria de Aguachaca.

¿Todos tienen poco vacuno?

Poco vacuno, más que todo es ovino.

¿Por qué todas las familias no han hecho reserva?

Se sabe que hay gente activa. Algunos son desanimados, tienen algún miedo. Otros pensaban que no les gustaba, pero mientras, al final viendo, todos deseaban.

¿En el resto de actividades todos han participado?

Todos.

¿Ustedes se han parcelado hace poco?

Sí, ha habido ese parcelamiento.

¿Por qué decidieron parcelarse?

Es que hemos visto que nosotros queríamos sembrar nuestros alfares. Entonces cuando se hace colectivo el ganado uno nomás lo suelta, porque tampoco no se puede dividir en partes el pastoreo. Ahora cuando es parcelario, nosotros nos dividimos nuestro sistema de pastoreo, para tal mes, para tal mes. Antes, cuando era todo común, no teníamos eso, entonces el ganado soltaban, en todas partes estaba el ganado. Ahora, con lo que es parcelario, más o menos tenemos designados para tal mes, nuestro sistema de pastoreo.

¿Antes no había sistema de pastoreo?

No había, había ay noca. Un mes estaba y después en todas partes estaba.

¿Lo decidieron en una asamblea?

Ahí decidimos.

¿la discusión fue sobre el manejo del ganado?

Sí.

¿Y los ganados respetan el terreno de los otros?

Si los respetan.

¿No hay problemas?

A veces sí hay problemas, no siempre es todo bien, hay personas que no respetan.

¿Y los sancionan?

Tenemos una escrito, el camino, así.

10. Germán Luna Fernández, de la comunidad Vilaque.

¿Cuántos comunarios son?

Tenemos 124 comunarios inscritos, los que vivimos son 78.

¿Los otros se han retirado totalmente o vienen de vez en cuando?

Es que de vez en cuando están.

¿Tienen ganados?

Algunos, algunos ya ni tienen.

¿Y los que tienen ganado, con quién los tienen?

Sus familiares están criando.

¿Pero ellos viven fuera?

Sí, en la ciudad viven.

¿Usted ha sido secretario general?

No, yo soy actualmente qholliri, el año pasado era secretario general.

¿Por qué lo eligieron qholliri?

Para ver con estas conservaciones de pastos nativos, nuestras praderas.

¿Pero lo eligieron a usted porque era un entusiasta?

Sí, porque soy activo para estos trabajos.

¿Usted está convencido de que esto sirve?

Sí.

¿Cómo puede explicar eso? Yo soy incrédulo.

La conservación de esta pradera nos ha servido bastante. ha sido un factor, tiempos que no hay lluvias, entonces nos ha servido. Hemos visto que hay más ventajas, que han crecido los pastos y las pajas, se ha visto bien. En otras partes que no están en conservaciones, está malamente mal.

¿Comparado con otras zonas, esto está bien?

Bastante bien.

¿Y han habido lluvias?

No, no ha habido. Año pasado ha sido bueno, porque año pasado habían bastantes lluvias y entonces los pastos crecían. Ese medía 80 cm. Este año, más bien, ha sido totalmente disminuido, pero ni eso, hay siempre.

¿Cuánto tiempo tienen en reserva esto?

Esto está dos años que no entra ganado.

¿Y han hecho trasplante?

No, ninguno. Solo lo hemos dejado y en algunas partes estamos haciendo sembradío de pastos nativos. Hemos recogido semilla. Hemos hecho siembra de pastos, al año vamos a ver eso. Da resultado, porque prácticamente viendo esto, estamos pensando hacer más conservaciones.

¿En cuánto tiempo creen que va a entrar el ganado?

Va a estar 3 años más en reserva, 5 en total. Pero yo creo que tenemos un rotatorio y ahí si de 7 a 8 años llega, entonces vamos a usarlo, vamos a moverlo.

¿Ustedes tienen sistema de aynocas?

Tenemos 8 aynocas, en cultivo solo unita. Primer año es lo que sembramos papa, sobre eso la quinua o cebada.

¿Pero cuando han terminado de sembrar papa en uno, pasan a sembrar papa en otra?

En otra, sí.

¿Cuántos años cultivan en total, por aynoca?

Por aynoca, tres veces, papa, quinua y pasto.

Pero el pasto es reciente ¿antes se cultivaba pasto?

No, antes siempre nosotros reservábamos de producir pasto, siempre producíamos para ganado, para que coma el ganado.

¿Qué pasto ponían?

Ese pasto no poníamos, dejábamos que brote.

Entonces ¿sólo dos años cultivaban?

Dos años, sí.

¿Mientras tenían en un lado papa en el otro tenían quinua?

Sí, quinua con cebada.

¿Aparte tienen sus propias chacras donde cultivan?

Sí, eso es aparte.

¿Cuánto ganado tienen aquí los comunarios?

Aquí tenemos ganado vacuno aproximado, estamos teniendo actualmente 280 en total, es ganado comunal nomás.

¿Cuánto la pertenece?

Ahorita, algunos tenemos 2 o 3 ganados vacunos, algunos tienen 5. Ovinos en total hay 5 mil fracciones, yo tengo 100 fracciones, otros hasta 20, hasta 30.

¿Qué otras actividades han hecho con el Pachamama Urupa?

Hemos hecho zanjas de infiltraciones en la misma parte del terreno de recuperación, no hemos trasplantado pasto. Las zanjas hemos hecho, laderas con piedras hemos hecho para que las semillas queden ahí. Entonces hemos hecho unos hoyos también para este terreno.

¿En este terreno hay bastante de este trabajo?

Ajá.

¿Y cuándo lo han hecho?

El año pasado hemos hecho una parte. Esto es de este año.

¿Y cómo lo hacen? ¿vienen todos los comuneros a cumplir una tarea acá?

Asíes.

¿Cuánto tiempo trabajan?

Aquí hemos trabajado casi cada persona, hemos tenido 6 días de jornal.

¿Qué otros trabajos han hecho?

Hemos hecho otros trabajos como solsoladores, con maquinarias hemos hecho, mayormente para sembrar esos pastos nativos. Hemos hecho mover, en algunos pastos extranjeros también hemos puesto.

¿Lo han comprado colectivamente?

Sí lo hemos comprado, colectivamente.

¿Tiene áreas con pastos propios?

Tengo alfalfa, tengo casi 9 años. He tenido una partecita, pero no ha resultado, por eso este año hemos puesto casi una hectárea y media, cada cual.

¿Ustedes han recibido premio en alfalfa?

Si hemos recibido, ya lo sembramos también.

¿Cuánta área de alfalfa tiene?

Tengo 1 y media hectárea para mis vacas, me alcanza.

¿Algo más han hecho?

Eso nomás es aquí que hemos hecho.

¿Han estado tratando de organizar un sistema de pastoreo?

Sí, este año es lo que estamos organizando, porque cada año, sucesivamente que vamos a retroceder a aquellas aynocas, entonces continuamente así vamos a dejar a uno conservación, para que tengamos una abundancia de pastos, pajas. Eso es más importante aquí en el altiplano, porque aquí en el altiplano ya comprabamos paja años anteriores, y este año ya no, porque estamos usando esta misma paja para hacer el chuño, todo estas cosas.

Hay que dejar que rebrote también.

Ese le ponemos como base en el suelo, entonces ahí echamos papa para hacer chuño, así cuando ya hemos utilizado. Para hacer casas también, los techos, porque mayormente tenemos de paja nomás en estos campos.

¿Estaba escasando la paja?

Años anteriores no había, es útil.

¿Todos los comunarios participan?

No, el 50% de los comunarios estamos participando.

¿Y cuál es el acuerdo en relación a esta reserva?

Aquí en esta reserva, hemos entrado de acuerdo, aquellos que no quieren les hemos dejado que ellos vean, para que aprendan, para que nos sigan.

¿Por qué cree que no participan?

Ellos están disconformes, porque acostumbrados ellos para seguir así nomás, no están acostumbrados de trabajar juntamente con las bases. De ese es que han extrañado ellos.

¿La autoridad no puede obligarlos?

Tampoco podemos obligar, porque si fueran nuestros hijos así, podemos obligar.

¿Usted cree que se están convenciendo?

Ahora sí, algunos más o menos ya están siguiendo a nosotros, parte por parte ya están asumiendo.

¿Cree que si sigue así el programa, al final todos se animen?

Creo que aunque el programa se va, no hay problema, porque nosotros ya hemos visto el resultado. Yo creo que vamos a seguir aún cuando sea sin programa, porque prácticamente, más necesario para nosotros, no es para institución, es para nosotros, es por lo que interesamos esta cosa. Más importante es para nuestros animales, porque nuestros vacunos, ovinos es lo que más consumen. Cuando hay pastos abundancia, es gordo, para vender, todo, es precio alto. Si es flaco, no sirve, precio bajo, ni para comer nos sirve, no quiere comprar.

¿Producen lana?

Bien, cuando el ganado está bien.

¿Bañan al ganado?

Sí, al año dos veces.

¿Le ponen vacunas?

Vacunas sí, dosificamos, todo.

¿Han abonado esta tierra?

Sí, hemos abonado.

¿Trajeron el abono?

Sí, cada uno nos preparábamos. En la camioneta del Pac nos hemos prestado. Cada uno traía una cantidad, al boleó. Lo que está abonado nos va a dar resultado, porque aquí no hay tanta erosiones. Años anteriores mucho erosionado estaba también.

¿En cuánto venden la paja?

Por carga 8 bolivianos.

¿Si recuperan esa paja podrían venderla?

Podemos vender.

(Extensionista): Ha entrado ganado justo a la parte verde.

¿Falta control?

Falta de control, sí. El secretario general, actualmente de este año, ha sido así también, no ha ayudado.

¿No está tan convencido?

No está convencido. El se siente de su tiempo, no quiere sacar el tiempo, su trabajo es lo que más le vale a él.

Debe creer que este trabajo no es provechoso.

Sí, provechoso es, porque uno se dedica de esto, pero algunos no se dedican.

¿Y eso porque van a trabajar a otro sitio?

Sí, algunos van a otros sitios.

11. Juan Luna Marca, qholliri segundo de la comunidad Huanucollo. (38 años)

¿Quién es el qholliri?

El hermano Alipio Alvarez es el colliri primero.

¿El no está ahora?

El no está acá. Seguramente algún atraso ha tenido por la pampa, entonces no ha podido venir.

¿Antes ha trabajado fuera de la comunidad?

Fuera no, siempre aquí estuve, trabajando en la agricultura.

¿Tiene hijos?

Todavía no, no estoy casado todavía.

¿Pero tiene su tierra aparte?

Si tengo aparte ya.

¿Cuánta gente hay en la comunidad?

Aquí hay un aproximado de 120 familiares inscritas. Muchos están fuera de la comunidad, pero son afiliados. Activos son casi unas 90 familias.

De ellas ¿todos participan del Pachamama Urupa?

Casi el 60%.

¿Por qué el resto no participa?

Seguramente no les gustó, más trabajo, quieren caminar individual, un poquito falta animarlos, un poquito la voluntad de ellos falta. Viendo estos trabajos que nosotros hemos realizado también y a se están animando para este último concurso, y a se están inscribiendo, ya están aumentando más.

¿La tendencia es que aumenten?

Sí, eso es. Posiblemente de aquí a unos años venideros vamos a ser el 100% de la comunidad.

¿Ustedes trabajan con el sistema de aynocas?

Sí. Acá tenemos, casi rotativamente llevamos 6 años, llega al final y retoma.

¿Qué cultivan ahí?

La comunidad de Huanucollo, prácticamente es una zona productora de papa dulce, amarga también, también quinua, trigo, oca, o sea todo da en este sector.

¿En qué orden se cultiva?

Entras con papa, después viene la quinua, últimamente la cebada o trigo.

¿Solamente lo usan dos campañas?

Dos nomás, nosotros estamos acostumbrados a hacer descansar.

¿Es decir, dos años y luego entra en descanso hasta que se cumpla la rotación?

Sí.

¿Usan fertilizantes?

Usábamos más antes pero, según nosotros, y a hemos experimentado que en los años venideros ha dado muy poco, mucho menos. Entonces, en este caso, nosotros y a no utilizamos fertilizantes.

¿Abonos?

Guano, abono natural para la papa.

¿Preparan el guano o así nomás?

Un poco se descompone, de ahí lo llevamos, antes faltando un mes o antes, dos meses. Lo

sacamos del corral y un poco ya se descompone. Recién lo llevamos a las parcelas, antes de sembrar.

¿Cuándo han roturado?

En el mes de febrero, marzo. El guano lo vamos a llevar desde los corrales hasta las parcelas el mes de septiembre, octubre. Después sembramos en noviembre.

¿Tienen varias siembras o es una sola?

Sembramos por etapas. La primera siembra es a fines de octubre, la segunda es en noviembre, la última es la última quincena de noviembre. Siempre, a veces, la primera se salva, una de ellas. Ese es el objetivo nuestro. Hemos experimentado también eso.

¿Cuántas cargas de papa pone y cuántas obtiene en un año normal?

Eso depende de la roturación, porque años anteriores hemos tenido unos problemas porque digamos que nos han castigado la sequía. Entonces hemos tenido muy poca semilla; la roturación también era menos nomás. Por este año ha dado buena producción, también hemos tenido suficiente lluvia, también terreno preparado.

¿Las plantas tienen enfermedades?

Este año hemos tropezado con muchas enfermedades. Al principio, cuando solea aparecen gusanos.

¿Y si es tierra tan descansada, de dónde aparecen esos gusanos?

No sé, no le puedo decir eso. Aparecen nomás, incluso en la quinua. Este año hemos perdido casi el 90% en este sector. Más bien en el otro sector hemos tenido un poquito mejor. Hemos fumigado, nada, no afecta nada, resistente es ese gusano.

¿Qué tipo de ganado tienen ustedes acá?

Nosotros tenemos ganado vacuno, ovino, también llama.

¿Cuántos vacunos tiene una familia?

En término medio tenemos 3 a 4 vacunos y unos 50 ovinos por familia. Algunos tienen 20 o 30.

¿Decía que los que tienen menos ganado al comienzo no tenían mucho interés de participar?

Sí algunos no tenían mucho interés pero ahora ya están más animados.

¿Podría resumir las actividades que han hecho con el Pachamama Urupa?

Esta terraza. Nosotros habíamos olvidado, pero gracias a los ingenieros del PAC 2, que ellos han venido a movernos algo, de ahí también nosotros hemos visto que verdaderamente en Pachamama Urupa hay un retorno a nuestros abuelos que ellos han debido de tener esos trabajos anteriores. Nosotros ya estábamos olvidando, pero ahora con este Pachamama Urupa ya nos hemos juntado, nos hemos reunido, como ayni hemos trabajado. Eso es lo importante para nosotros.

¿Cuánto tiempo les ha significado este trabajo?

Esto hemos trabajado casi desde el mes de diciembre hasta fines de febrero.

¿Tanto?

Pero no continuo.

¿Venían como jornadas?

Veníamos los que participábamos nomás, teníamos 34 participantes. Cada uno hemos tenido 22 días, algunos tenían 20, algunos 18, así.

¿Portareas?

No, cada día veníamos una semana dos veces, a veces un día. Algunos por algún percance ese día

han faltado, entonces eso es menos.

¿Venían con sus esposas, hijos?

Sí, algunos venían con sus señoras. Los chicos también han venido a trabajar.

¿Esto era antes solo pasto?

Así es, ahora vamos a cultivar. Posiblemente a partir de dos años más, porque vamos a conservar algo más.

¿Van a continuar haciendo la recuperación?

Sí, también zanjas. Vamos a ver que otro mejoramiento de terreno hay.

Allá al frente han hecho control de carcasas. ¿Qué han hecho, han apiñado piedras?

Hemos puesto piedras grandes, como tapial hemos puesto, solo que no tiene barro, nada. Todo ese trabajo hemos realizado en los cerritos donde hay piedra, porque en el sector de arriba no hay piedra, hemos tenido que transportar piedra.

¿Fue hecho junto con estas terrazas?

No, otros días en ese mismo mes.

¿Pasaban de un trabajo a otro?

Sí. Acá un día, la próxima semana unos dos días allá, también la próxima semana aquí unos dos días, así sucesivamente hemos avanzado. También allá en el trasplante de chillihua, lo mismo era. Un día trabajábamos y después bajábamos. Hemos visto el resultado de unos días, una semana, entonces está prendiendo, entonces otra semana también bajamos, y hemos cumplido el trabajo. Casi 10 has de chillihua hemos trasplantado.

¿Zanjas?

No, trasplante, ahora eso está en reserva.

¿Cuánta área en reserva tienen ustedes?

Dos importantes, unas 10 hectáreas. Es un experimento que estamos haciendo.

¿Ustedes, en sus propias parcelas personales, habían cultivado alfalfa?

Si teníamos de más antes.

¿Desde hace cuánto tiempo?

Unos 8 años.

¿Cómo se animó a poner alfalfa?

Más antes un proyecto creo que había, pero trabajaba con dos o tres personas nomás. Ellos han puesto unos dos años antes. Viendo eso me he animado a poner alfalfa. También esos años, bien la lluvia, pero casi 100% de germinación ha dado. Después, los posteriores años hemos intentado poner, no mucho sino poco, porque la semilla costaba.

¿Cuánto cuesta ahora?

Un kilogramo de alfalfa está costando unos 30 o 35 bolívares.

¿Compra algún otro tipo de semilla o es suya?

Esa que he plantado, cebada, quinua, papa, es semilla propia.

¿Y cuándo pierden la semilla qué hacen?

Ahírecién, nos vemos obligados a comprar en la feria.

¿A cómo está un kilogramo de papa de semilla?

Por arroba, semilla está 8 a 10 bolivianos. La papa de consumo está a 6 o 7 bolivianos.

¿La papa que produce la vende o se queda con ella?

Si tenemos necesidad vendemos una parte. Otra parte para consumo, otra parte para semilla, y

otra parte para chuño.

¿Bañan al ganado?

Sí. Lo dosificamos y ponemos la vacuna. El baño antisármico es cada 6 meses. Los vacunos una sola vez al año, dosificación y vacuna

¿Para este concurso están participando con estas terrazas, con la carcava?

Y con el trasplante de chillihua.

¿También han recogido semillas de pastos?

Sí, este año hemos recogido.

¿Individualmente?

Sí. Yo tengo unos 3 kilos de chocla, 1 kilo de layu. Todavía no he recogido de chillihua.

¿Igual tienen los otros comunarios?

Sí, algunos. Hay otros que no les gusta recojo de semilla, tal vez algunos no tienen tiempo.

¿Mucha gente sale a trabajar a otros sitios?

Sí, hay algunos profesores, otros que van a la mina, lejos, otros en la ciudad.

¿Usted sale?

Muy poco, me dedico a ayudar también, con el Pachamama Urupa. En eso estoy ayudando como segundo, a eso me he dedicado.

12. Moisés Mamani Mayta, de la comunidad de Tumarapi, Provincia de Pacajes, y miembro de la Asociación Agropecuaria Condoriri.

¿Esta es una comunidad de parceleros?

Sí.

¿Cuál es su área?

Más o menos 20 hectáreas.

¿Cuánto tienen los otros comunarios?

Igual.

¿Desde cuándo ha empezado con estas actividades?

Hemos empezado con capacitación Pachamama Urupa pues.

¿Puede explicarme cuál fue el primer trabajo que hizo?

Hemos empezado con trasplante de pastos nativos.

¿Qué área ha puesto de pastos nativos?

Media hectárea. Después ya hemos pasado a siembra de pastos introducidos. Recién nos hemos comprado. Después, con la forestación también hemos entrado, a sembrar 700, 800, 1000 plantitas, así, cada año. Después, perforación de pozos también hemos hecho.

¿Ustedes son como un grupo de familias que se han ayudado para hacer las mismas cosas?

Sí.

¿Cómo puede ser rentable un pozo? ¿Usted usa motor gasolinero?

Gasolinero.

¿Cuánto le costó la bomba?

El costo de la bomba es como 450 dólares.

A eso tiene que agregarle el pago de la gasolina, aceite, todo eso ¿le resulta rentable?

Sí rinde.

¿Por qué rinde?

Es que ya hay mejores pastos.

¿Antes no sembraba cebolla?

Nada, con riego ya está.

¿Qué otra cosa está regando?

Estamos regando en la cebada, estamos regando en la papa cuando no llueve. Estaba floreciendo la papa, por ejemplo, entonces de aquí nomás bombeamos el agua. Entonces están ordenados los surcos ya. Papa, cebada, pasto, para árboles, fácil de regar es aquí ya.

¿Cuándo hiela, la papa se puede recuperar con riego?

Recupera.

¿Lo ha hecho usted?

Si lo he hecho, hemos hecho eso. Cuando la papa está en flor y no llueve 2 semanas, 15 días, entonces regamos nomás.

¿Obtiene mejores rendimientos? ¿cuánto está sacando usted?

Este mejor año ha sido, anteriores años era sequía. Por eso hemos pensado hacer algo. La mayoría, no había forrajes, pero ya hay forraje con esta agua. Por ejemplo, yo en agosto voy a cultivar cebada para los ganados.

¿Usted tiene un invernadero?

Invernadero es de la institución. Nos han ayudado.

Pero ahora es de usted ¿Qué cultiva?

Ahí están lechuga, tomate, acelga, beterraga, así. La primera cosecha hemos sacado bien linda ahora.

¿Abonan?

Con abono natural, químico no. Igual para la papa, solo natural.

¿Cuánto ganado tiene usted?

Yo tengo 10 nomás, vacunos. Ovinos tengo unos 40.

¿Están mejorando los ganados?

Recién estamos pensando mejorar, recién ya compraremos reproductor. Ver cruzar, así, recién, ahora terminando estos pastos.

¿Por qué hay gente que no participa en el concurso?

Ahora recién están pensando, viendo estos trabajos, pero antes nadie. ¿Qué será? decían; trasplantes de chillihuas ¿qué significa? decían. Ahora viendo con bombas que trabajamos, ya va ser verde pues, ya uno, así, se quiere trabajar así, piensa ya.

¿Usted cree que ahora hay más gente interesada de la que había antes?

Sí.

¿Hay gente que se oponga?

Había, pero ya están viendo los trabajos con esta institución, con el PAC, Pachamama Urupa. La gente recién ya piensa. Año pasado, otros años no pensaban nada. ¿Cómo sacarán agua? diciendo.

¿Ustedes sabían que el agua estaba a poca profundidad?

Si había, pero así nomás para hacer tomar a los ganados. Cuando han venido los del PAC, diciendo profundo tienes que hacer, 10 metros de profundidad agua tiene caudales, entonces con la orientación del PAC ya estamos haciendo pozos. Aquí, por ejemplo, en la comunidad, ya están haciendo 50 pozos igual que este.

¿Quién hizo la inversión para hacer el pozo?

Del cemento el PAC, nos han cooperado. De allá hemos traído piedras, arena, igual nos han colaborado de Patacamaya. Aquí hemos hecho con 15 bolsas de cemento.

¿Qué haría si se malogra el motor de la motobomba?

Cuando no cambiaría aceite, sería mal manejo pues.

Pero en algún momento se malogra, como los carros ¿qué haría usted?

Cambiaría aceite, bien hay que manejarlo, tampoco se puede funcionar más de 4 horas.

¿Usted considera que puede manejar la motobomba sin ningún problema?

Si.

Cuando se regalan motobombas no se cuidan, dura un año, y después se plantan y las botan nomás.

Tienen que saber bien pues, el manejo de la motobomba. Si ha trabajado mucho o poco para cambiar aceite, todas esas cosas.

¿Cuánto tiempo ya tiene la motobomba?

La tengo 2 años, y no pasa nada.

¿Era una motobomba nueva?

Nueva, made in Japan.

¿Qué fuerza tiene?

La agua saca 5 litros por segundo, pequeña es, de dos pulgadas, no es grande de tres.

¿El mismo tipo de motobomba están comprando los otros campesinos?

Si, ya tienen 4. Ahora ya vamos a comprar más grande para que salga rápido el agua, rápido vamos a tomar esta agua, aquí está tardando mucho. Ahora toma en 2 horas, el grande va a tomar en una hora.

¿Los otros pozos no son iguales a éste?

No son iguales.

¿Están menos construídos?

Sí.

¿Y tienen instalada su tubería?

Este es el único que tiene. Los otros no tienen.

¿Tienen que regar cerca?

Sí, a chorro.

¿Tiene un vivero?

Sí.

¿Es sólo para su uso personal?

Para mi uso y para vender.

¿Quién compra?

Aquí del pueblo compran nomás, la comunidad.

¿Qué plantas tiene?

Plantitas de quishuar.

¿Y a cómo las vende?

A 50 centavos.

¿De qué tamaño?

Tamaño 30 cm.

Hace 3 o 4 años atrás, ¿compraban arbolitos?

Sí. Como ya me he capacitado, tengo que tener como esa que está allá, bien abrigado.

¿Cuántos plántones ha puesto?

Tengo ahora 1,200 plántones, hileras tengo, pino radial.

Usted me dijo que una vez que tenga los árboles puede cultivar otras cosas ¿no?

Si, ahí pueden dar ajos, hortalizas, ya hay protección, murallas. La papa también puede dar mejor.

¿Tienen enfermedades?

Enfermedades no hay. En los ganados hemos hecho vacunar.

¿Y la papa no la afecta?

Papa hay gusano también. Con estas capacitaciones vamos a fumigar.

¿Qué usan para fumigar?

Usamos fumigador bay gón, paratium.

Algunos ponen cenizas.

No usamos.

13. Fernando Huarcaya, de la comunidad de Taipo Huma, Provincia de Pacajes, y miembro de la Asociación Agropecuaria Condoriri.

¿Los miembros de la Asociación son de comunidades distintas?

Yo soy de la comunidad de Taipo Huma, el único de mi comunidad que estoy trabajando en esta Asociación. Los otros no trabajan todavía, recién van a trabajar.

¿Por qué se animó a participar?

En un principio ha llegado Pachamama Urupa, pero no sabíamos que es Pachamama. Ahora, con el tiempo que hemos pasado capacitándonos, con cierta experiencia estamos trabajando y la institución del PAC nos ayuda también. Con eso ya estamos mejorando, ya sabemos que es Pachamama Urupa. De acuerdo a eso nosotros estamos trabajando muchas cosas, de la conservación de praderas. Antes no sabíamos, ni nuestros padres, ni nuestros abuelos, no sabíamos conservar el terreno. Así, pelado, cada vez, con el desgaste y con el tiempo, así, pelado se vuelve. Hace 8, 10 años ha habido lindas chillihuaras por estas pampas. Con el tiempo se ha cambiado, se ha vuelto así, polvo nomás.

¿Recuerda el paisaje de hace 10 años?

Sí.

¿Se ha deteriorado mucho?

Sí.

¿Y a qué atribuye ese deterioro?

Es que nosotros no sabemos conservar la tierra, las praderas.

¿Antes sí se sabía conservar?

Antes no sabíamos pues, lo consumíamos nomás, explotábamos el terreno, nada más. No sabíamos sembrar pastos nativos ni pastos introducidos.

Claro que nuestros abuelos, en épocas más antiguas, habían sabido hacer zanjas de infiltración, conservación del terreno. Cuando han llegado los patrones y después de la reforma agraria, ya nada, no han practicado el mismo camino. Nosotros, eso queremos recuperar con estas forestaciones.

¿Esta zona eran comunidad o hacienda?

Hacienda.

¿Ustedes han sido colonos o hijos de colonos?

Hijos de colonos.

¿Sus padres recibieron tierra de la reforma agraria?

Sí.

¿En ese momento se constituyó la comunidad?

Sí.

¿Qué trabajos ha hecho en su tierra? ¿La dimensión es parecida a la de Moisés?

El mismo tamaño, todos somos similares y trabajamos de la misma manera también, sembrando pastos, chillihuas, perforando pozos también.

¿Tiene pozo?

Sí, motobomba.

¿Es similar a la de Moisés?

Sí el mismo es.

¿Y cuánto tiempo la tiene?

El mismo tiempo. Yo más me dedicó a las hortalizas a campo abierto, cebolla, ajo, y en cuanto de los pastos, igual estamos sembrando chillihua, pastos nativos, pasto llorón, estamos trasplantando, y estamos sembrando también, alfas. En principio no teníamos ni semillas, no había recurso económico, apenas nos hemos comprado medio kilo así nomá. Entonces con el PAC nos han capacitado más, y hemos podido trabajar mejor y la ayuda ha sido grande por medio de la Pachamama Urupa. Nos han dado premios, las semillas de pastos, alfas. Con eso ya estamos ahora mejorando y a más el terreno.

¿La cebolla es un cultivo rendidor?

Rentable es.

¿Dónde venden las cebollas?

Aquí, en las ferias. Nos falta organizarnos bastante, estamos principiando, estamos trabajando dos años recién. De aquí a años posteriores vamos a estar mejorando. El ajo también estará a un precio más alto. No sabemos pues, estamos haciendo como prueba nomás, experimento nomás.

Supongo que ustedes tienen tanto trabajo que ya no salen a trabajar afuera ¿Se dedican íntegramente a la chacra?

Sí.

¿Antes salían a trabajar temporalmente?

Queríamos migrar porque no había. Hace cuatro años de sequía, papa no se producía, papa tampoco había. Suerte ha llegado la institución, entonces con eso ya estamos aquí, trabajando para no mover más.

¿Por qué no participan otros en su comunidad?

La gente no estaba enterada de cómo se trabaja todo eso. Ahora, con lo que han visto, con lo que vienen siempre a visitarnos, vecinos de otras comunidades, de mi misma comunidad, ya hemos comenzado, de 10 ya estamos llegando a 50.

¿Son miembros de la Asociación?

Sí, ellos y a están pensando también en esto.

¿Qué tareas cumple la Asociación?

Participar en el concurso y buscar otros financiamientos de otras instituciones, otros financiadores para que la gente trabaje con otros. Por ejemplo, de los pozos nos van a financiar otra institución. Entonces, con eso nomás gente va a querer, más gente vamos a traer a la Asociación. Nosotros no queremos trabajar solamente 10 ni 20 ni 50. Nosotros quisiéramos que trabaje toda la comunidad, todos los comunarios.

¿Qué ocurre con los secretarios generales de la comunidad?

Son poco activos, no trabajan. Aunque la gente también no está así unida, uno piensa en su cosa nomás. Todo esto es pues, primero sacar el monto, después invertir, lo más principal. Pero la gente no piensa en eso, no piensa en sacar ni un centavo, no quieren invertir. Por eso nosotros, aunque no teníamos, pero hemos sacado para sembrar aunque sea un pedazo de alfares. Ni eso quieren sacar, entonces, sin que ellos quieran sacar, no se puede hacer nada también. De ahí la gente ve que nosotros estamos mejorando con la institución, entonces ellos también quieren.

14.Rómulo Patsi, de la Comunidad Calacachi, Provincia Aroma.

¿De dónde proviene el agua?

Hay vertientes, es una fuente. Son vertientes que no secan. Hay como diez. Se están desviando unas dos vertientes nomás, para nuestro uso.

¿Ustedes han hecho el trabajo?

Sí, nosotros hemos hecho el canal, todo eso, hace como 10 o 15 años. Mi papá estando joven, quería traer agua. Pero no lo hemos estado aprovechando así como lo estamos aprovechando ahora, sino era para hacer chuño o para ser tomado por el ganado, para abrevaderos, para eso.

Y más abajo, ¿se explota el agua por otra gente de la comunidad?

No, porque más no avanza el agua, para nosotros nomás abastece.

Pero parece un caudal importante.

Parece, pero no alcanza la humedad. No esta revestido, sino llegaría más.

¿Ustedes han aforado? ¿Cuántos litros por minuto más o menos?

No, no. Por hectárea nomás, esto sirve para regar unas 20 hectáreas.

¿Ese es un cálculo al ojo, por experiencia?

Sí, más o menos al tanteo, no es exacto eso.

¿Qué modalidad usan de riego?

Por inundación.

¿Es para pastos nomás?

Sí, para pastos nomás, pastos introducidos, alfalfa, todo eso. Claro, en esta época hay hartos agua porque la helada parece que succiona las vertientes. En tiempo de septiembre, va bajando el caudal.

¿Pero nunca se seca?

Va secando claro, pero no todo, pero ya va bajando.

Y para ese período, ¿qué es lo que tienen ustedes?

Heno tenemos, ensilado no tenemos todavía, nos falta el tarugo que cuesta harta plata.

¿Es caro hacer un ensilado?

No, no es mucho. La máquina, como le digo, el tarugo para cortar, para trillar, la picadora. Eso nos falta, de esa manera no estamos haciendo ensilado todavía.

¿Cuánto ganado tienen?

Todo esto son 30 cabezas, 40 digamos.

¿Todo es vacuno?

Todo, todo, bovino.

¿Y lo tienen separado macho y hembra?

Sí, semental nomás.

¿Quiénes lo pastan?

Tenemos un empleado, porque no es mucho. Es trabajo duro. El ordeño nomás, cada día, tarde y mañana. Con la leche elaboramos queso y la mitad lo vendemos a la empresa estatal. Nosotros sacamos, porque aquí daban leche los comunales pero ya no proveen y tenemos que llevar hasta la carretera, tenemos una pequeña movilidad. Tenemos tractor también.

¿Desde cuándo tienen este equipo?

Desde hace unos 10 años.

¿Lo adquirieron con crédito?

No. Nunca hemos trabajado con crédito. Al menos a mi papá nunca le ha gustado trabajar con créditos. Dice que para pagar, todo eso, no le gusta. Hay que tener carácter para eso, porque hay que ahorrar, y uno no quiere a veces ahorrar y pierde esos bienes porque tienen garantías, buenas garantías tienen.

¿El mérito habría sido ahorrar y comprarlo sin endeudarse?

Al menos aquí en el campo parece que es más hombría eso, comprar con su propio dinero. Cuando así, alguien tiene un crédito, están así comentando que eso no tiene mucho valor, que debe, que no es su dinero, que es dinero de los empresarios. Así comentan.

¿Y cómo ahorran ustedes? Si ahora tienen un excedente de dinero, ¿qué hacen? ¿lo ponen en el banco?

Compramos vacas.

Si ustedes quisieran comprar un nuevo equipo de aquí algunos años, lo que van ahorrando, ¿compran vacas y cuándo ya lo necesitan venden esas vacas?

Sí. A veces los ahorramos, pero personal nomás. Porque dicen que ahorrar en los bancos es regalarles a ellos, porque dicen que entre empresarios grandes nomás dicen que trabajan bien legal, mientras que a los pequeños ahorristas -dicen- los estafan, nadie los defiende, así que no tenemos confianza en los bancos.

Pero, guardar dinero en efectivo, de repente también se pierde el valor del dinero, ¿usted sabe eso?

No, en dólares se guarda pues. Pero cuando uno necesita dinero, no puede sacar fácilmente dinero del banco, hay que estar esperando sus ganas de esos señores. Ese rato podemos querer comprar algo y hay que estar ahí perdiendo tiempo. En cambio, de esta manera esta a nuestra disposición nomás, sacamos de nuestra cajita el rato que queremos dinero, invertimos. Si no, está guardado.

Ustedes disponen de 20 has intensivas en pasto, ¿cuánta gente trabaja eso?

Unos dos empleados, mi papá y yo.

¿Qué tipo de relación tiene con los empleados?, ¿pagan jornales?

Jornales, eventuales nomás. Cuando los necesitamos los llamamos, cuando no los necesitamos no los llamamos. Son comunales, del lugar.

¿Con muy buenas relaciones personales?

Claro, tiene que ser así, sino se escapan.

¿Tienen ovinos?

No, porque el ovino es un negocio a largo plazo, hay que estar criando 2 años, recién ahí se tiene algo de billete. Esto es un ingreso diario, eso es importante.

¿Eso es por la leche?

Sí, por la leche.

¿Cuántas vacas tiene ahorita ordeñando?

Unas 25. Por vaca producen en promedio, 10 litros. Otras dan más.

¿Cómo les pagan por su leche?

Nos pagan quincenal. Pagan 1 boliviano por litro.

¿A quién le venden?

A la Pil, pero a veces no vienen, y es difícil ir a la carretera.

¿Si no venden a la Pil que hacen?

Elaboramos queso. Se vende en los mercados de La Paz. Nosotros personalmente llevamos, pero no vendemos al detalle sino a los revendedores, a las tiendas, a los intermediarios. Son moldes de 1 kilo.

¿A cómo lo venden?

Unos 12 bolivianos, como 3 dólares.

¿Hay demanda?

Sí, el producto tiene aceptación porque es un buen producto.

¿Ustedes tienen una quesería acá?

Recién vamos a tener nuestra quesería, nos falta equipar. Porque como no está comprando la Pil, ya tenemos que hacer algo bueno, higiénico, todo eso.

¿La inversión de aquí en adelante va a ser la quesería?

Sí.

¿Cómo obtienen las semillas de pastos?, ¿ustedes mismos compran?

Compramos en el mercado de La Paz.

¿Hay disponible?

Sí hay, hay malas y hay buenas. Hay de producción nacional y de producción que viene de afuera. Esa compramos porque hay más garantía.

¿Cuál es el precio?

Treinta bolivianos, el kilo de alfalfa.

¿Mezclan la alfalfa con algo más?

Con pasto, asociado. El pasto también lo compramos.

¿No tiene áreas donde haya pastos naturales?

Sí tenemos, todo esto, pero no es muy rentable.

¿Lo riegan?

Lo regamos con esta agua.

¿Ahí pasta el ganado?

Pasta, pero de vez en cuando. Es poco, tarda en crecer. Mejor son los pastos introducidos, crecen rápido, de un mes. Cuando no hay mucha helada crecen rápido, unos 10 cm. con el riego. Mientras este pasto natural no.

¿Cada cuánto tiempo entra el ganado a una área a pastar?

Cada mes.

¿Cómo está dividido, por potreros?

Sí, así, por potreros, con tablones.

¿Qué extensión?

De una hectárea. Dejamos descansar una hectárea un mes, hasta que crece y volvemos a meter el ganado.

¿Cuántos días está el ganado pastando en una hectárea?

Dos días en este caso. Da la vuelta durante un mes más o menos.

¿Y ese heno es cebada?

Es cebada.

¿Se cultiva con riego?

Sin riego, eso es temporal.

¿Dónde lo cultivan?

Tenemos terrenos dispersos, de ahí lo vamos a recoger.

¿Ustedes tiene toda su área contigua, como familia, o está cruzada con la de otros comuneros?

No. Toda familiar nomás.

¿O sea, sus linderos familiares tienen un límite y ahí comienza otra familia?

Claro, otra familia.

¿Es decir, ustedes no tienen áreas en otros sitios?

No, no tenemos.

¿Y la comunidad tiene áreas en otra zona de pastos o usos colectivo?

Si tiene de uso colectivo. 700 hectáreas. Ahí no llevamos ganado porque ahí, a veces, llevan toda clase de ganado, enfermo, que compran los campesinos de las ferias. Tenemos desconfianza, se enferman, no hay mucha confianza.

Usted son vecinos de una empresa. ¿Es de la comunidad?

No, es una empresa privada, que data desde hace un siglo. Tiene 5 mil has. No fue tocada por la reforma agraria. Algo ha habido, algún arreglo. Hacienda era. Ahora es peor. Sigue siendo hacienda moderna. Ellos producen queso también, queso collano, el mejor queso.

¿Ustedes pueden competir con ese queso?

Estamos compitiendo. Es posible. A veces los clientes dicen que el queso de nosotros es bueno. Más o menos estamos compitiendo.

¿Con ellos no hay conflicto?

No. Aquí estamos sobre linderos, es otra comunidad ya. Nosotros estamos sobre la raya. Esto es una comunidad, allá es otra. Así que la hacienda está sobre otra comunidad. Con nosotros nada que ver. Si es otra comunidad no hay problemas. Si fuera de esta comunidad, quizás por los linderos, puede ser.

¿Ustedes han visto como ellos cultivan?

Sus alfares. Hemos aprendido un poco de ellos.

¿Han visto algo que puedan copiar de la empresa?

Así. Pero todo hombre es copia ¿no?.

Si yo preguntara ¿por qué sus vecinos no los copian a ustedes?

Sí, se están animando. La gente del campo cuando ve, lo toca y lo palpa recién se convence. No se arroja así de por sí. Nosotros nos hemos arrojado, porque si no nos vamos a arrojar nunca vamos a ganar. Para ganar hay que arriesgar, si no arriesgamos nunca vamos a ganar.

¿Cuántos hermanos son?

Somos dos. Mi hermano menor está estudiando en la universidad.

¿Usted ha estudiado?

Sí, secundaria nomás. Superior no porque en esa época, cuando yo era joven, mi papá no tenía ingresos, no le sobraba plata para la universidad. Ahora mi hermano tiene suerte. El tiene 20 años. Yo tengo 32.

¿Su hermano estudia alguna carrera relacionada con la producción agraria?

No, nada tiene que ver, no le interesa. Hay que nacer.

¿Le anima esto?

Sí, por eso estoy aquí.

¿Alguna vez ha migrado?

Sí he ido a La Paz, para trabajar en una empresa que no tiene relación con la agricultura. Ahora no lo hago, no es necesario.

¿Otra gente migra?

Mucha gente se va, yo al contrario he vuelto, para hacer algo aquí. Hay que hacer algo, porque si nos vamos a ir todos allá no es bueno. Esto lo he animado yo, si no estaba yo no había nada. Sin ánimos, a veces no se hace nada.

¿Qué edad tiene su papá?

67 años. Es de edad, pero tiene mentalidad de joven.

15. Juan Patzi, de la comunidad Calacachi.

¿Cómo comenzó este trabajo?

Estoy tomando un poco de interés de mejorar mi campo agrícola, empleando algo de capital, pero no he podido conseguir ningún triguito de parte del gobierno ni de las instituciones. Claro, las instituciones nos atienden con la asistencia técnica, nos han orientado, también han habido cursillo en las instituciones. De esa manera, un poquito, hemos tratado de mejorar nuestro campo agrícola

¿Cuánto tiempo que inició?

Casi 10 años.

¿Antes qué hacía?

Me he dedicado en mi campo agrícola hace 10 años, pero más antes he estado en otro negocio. He estado en el negocio del transporte, he tenido un poquito de fracaso con el transporte.

¿Tenía un vehículo?

Sí, tenía dos. Viajaba día por medio, pero ni así no he podido recuperar con las movilidades, tenía muchos gastos, arreglos de las movilidades.

¿Vendió esas movilidades?

Las he vendido. De ahí me compré algunos ganaditos. Este negocio he empezado con 5 cabezas.

¿Mientras se dedicaba a hacer transporte no tenía ganado?

No tenía. Era también dedicado a la agricultura. En esos dos negocios estaba. Ahora ya estoy llegando a la edad, la edad no me permite trabajar como siempre he de trabajar, de esa manera, he empezado a plantar más antes de tener ganado, pastos y alfalfa, los forrajes.

¿Por qué se animó a plantar alfalfa?

En 1952 hemos tenido un cursillo, nos ha invitado el gobierno en el Ministerio de asuntos campesinos. Nos indicaron que hay que mejorar la agricultura. De esa manera, desde esa vez, he llegado a conocer para mejorar la agricultura. Pero no me permitieron llegar hasta el cursillo, porque a las cooperativas agropecuarias estaban invitando. Como yo no estaba cooperativizado, mi comunidad tampoco era socia de ninguna cooperativa, de esa manera no me dejaron. No faltó un amigo que había estado cooperativizado. De esa manera he podido asistir al cursillo. Gracias a ese, mi compañero, mi amigo, he llegado a conocer algo. Más antes hubiese empezado, pero me faltó el capital.

¿Tenía conocimientos pero no pudo usarlos?

Me faltó el capital.

¿Pero tenía usted sus transporte?

No, más antes ha sido eso. Antes de dedicarme al transporte.

¿Pero cómo acumuló capital para tener el transporte?

He trabajado en la agricultura otros casi 15 años.

¿Fuera de su tierra?

No, aquí también he trabajado.

¿Qué producía?

Papa.

¿Logró hacer algunos ahorros? ¿con eso compró los camiones?

Sí, con eso he comprado, cabalmente. Trabajaba continuamente, casi todos los años tenía un

trabajo determinado de 5 hectáreas de papales. Con eso me hacía algo de dinero porque la tierra era virgen. Ahora ya no es virgen, por eso no se puede trabajar con la agricultura y también hay mucha competencia. De esa manera he visto el negocio de que no se puede ya ganar más como se ganaba.

¿Pero en esa época se ganaba más con la agricultura?

Se ganaba, porque nadie se dedicaba bien a la agricultura. Apenas se hacía la gente del campo 1 hectárea, media hectárea al año. Yo me he dedicado a trabajar las 5 has de papales.

¿En su comunidad están parcelados desde hace mucho?

Estamos parcelados desde el 52.

¿Era hacienda?

Nosotros éramos colonos.

¿Cuántas hectáreas le dieron?

Actualmente estoy ocupando una cosa de 15 hectáreas. Ahora las 15 hectáreas ya están plantadas. Ahora por falta de terreno ya no estoy poniendo más alfa y pasto.

¿Se puede alquilar o comprar tierras?

Ahora hay una ley que se ha dictado indicando de que el gobierno mismo facilita al que quiere comprar más terreno. Actualmente he recibido una carta del Senado nacional, en la cual indica el Senado que traiga la nómina de las personas que quieren vender y que están abandonados.

¿Tiene vecinos que estarían dispuestos a vender?

No están dispuestos, no me venden, de otro lugar me han ofrecido.

¿A cómo venden la hectárea?

A 500, 600, 700, hasta mil bolivianos.

¿Con riego o sin riego?

Sin riego, es temporal, en lugar plano.

¿Y se anima o no a comprar?

Me animo, voy a animarme y me falta siempre el recurso económico.

¿Cuánto ganado tiene?

35 cabezas por todo, casi 40 estoy llegando, pero pienso llegar a 50 ganados. Aunque no voy a comprar más terreno, voy a llegar, voy a poder criar las 50 cabezas.

¿Ya no cultiva papa?

Ya no, solo ganado. Porque una vez plantado el pasto, el terreno está descansando, también está dando; esa ventaja tiene. Ahora, una vez descansado voy a volver a roturar y voy a volver a plantar más tupido, con la experiencia.

¿Esos alfalfares tienen cuánto tiempo?

Este tiene 3 años. Cada año estoy plantado 2 hectáreas, 1 y media, así poco a poco.

¿Qué área es la más antigua?

Tiene ya 10 años, sigue dando resultado.

¿Dónde obtiene el agua?

He investigado mucho tiempo cómo se puede traer o no se puede traer, si la gente de la comunidad me permitiría o no me permitiría, así que he tenido que averiguar todo. He averiguado por los ministerios, de esa manera he presentado una solicitud a la reunión de la comunidad, indicando que voy a abrir un canal. Así que ellos, como son amigos también, me han permitido. De aquella casa, un poquito más a este lado he traído. Ahí hay un manantial, pero esta agua no es

permanente, esta agua está viniendo de diferentes vertientes, uno más allá, otro más aquí y otra más.

¿Se seca en algún momento del año?

Sí. Esta agua va a permanecer hasta setiembre y en marzo recién va a aparecer. Si tuviera agua permanente podría ser mejor. Eso es lo que no me está favoreciendo.

¿Usted ha hecho este trabajo del canal?

Sí, con tractor. Tengo un tractor.

¿Contratando peones?

Contratando unos dos peones.

¿En cuánto tiempo lo hizo?

Casi en un día. En dos días se hace.

¿Tiene que limpiarlo?

Claro, casi me ha costado el trabajo de una semana, y he tenido que perder en la compra de carburantes.

¿Cuánto se paga a un peón?

Aquí, actualmente se está pagando 10 bolivianos por el día. Se le da una alimentación a las 12.

¿Actualmente tiene peones?

Solo tengo 2 peones. Mi hijo también me está ayudando.

¿Hace cuánto tiempo jaló el agua?

Casi 8 años a 10 está yendo. Antes de tener ganado.

¿Nadie más aprovecha el agua?

Nadie.

¿Usted tiene que compensarle a la comunidad?

También algo tengo que dar cuando necesitan ayuda.

Su hijo me dijo que esa agua también iba para una empresa.

Sí, eso también esta quitando un poquito. La empresa no reconoce nada como yo. Se lo limpio y todavía cuántas veces han venido acá los empresarios, creyendo que yo estaba atajando el agua, haciendo algún estanque, pero una vez que se han hecho presentes acá en mi propiedad, han visto los canales que estaba secos y no podían decir nada.

¿No hay litigio con ellos?

No habría problemas, pero también la empresa tiene que reconocer a la comunidad, porque con esta agua está manteniendo su ganado lechero. Si no habría esa agua para la empresa, la empresa totalmente fracasaría.

¿Pero ellos llevan mucha más agua?

Igual, igual, porque esta empresa (Collana) tiene una cosa de 5 o 6 mil hectáreas. Ahora no está plantando. Ellos tienen una cosa de 300 cabezas, a la comparación, yo no estoy igualando ni tercera parte ni cuarta parte.

¿Y podría poner pozo para recuperar agua?

Si habría luz, si habría eléctrica puedo hacer, puedo poner unos 4 o 5 pozos.

¿Con combustible no saldría?

No, solo si es que llegará eléctrica a los campos.

Los que están más afuera ya tienen electricidad.

No tiene siempre, recién están solicitando, quizás de aquí a unos años puede llegar.

Si no llega la electricidad, ¿usted no usaría motor gasolinero?

Más caro me sale, porque he hecho la prueba, porque allá tengo un pozo. También no faltó una persona que me lo ha instalado pero la instalación ha fracasado. No conviene, más bien así tal como estoy trabajando tendré que trabajar, porque si yo fuera muy joven, claro puedo pensar algo más, hasta puedo terminar mi curso todavía para poder administrar mi pequeña parcela.

¿Produce cebada?

Más heno.

¿Cuánto pone en un año?

Más o menos este año he tenido 7 hectáreas. El año pasado eran 10 hectáreas. Más bien me lo estoy guardando desde el año pasado, porque ya sabía, más o menos, la naturaleza nos está enseñando.

¿En alfalfa cuánto tiene?

Sembradas 15 has. Ahora, voy a seguir sembrando, este peladito nomás voy a dejar y el resto voy a sembrar. Estoy pensando eso donde están echadas las vacas, todo esto. Si usted me visita en lo posterior, al año, dos años, usted lo va a ver cómo voy a hacer.

¿Emplea fertilizantes?

Estiércol nomás, fertilizantes no es bueno para la alfalfa ni para la cebada, para papa sí. Pero siempre un poquito parece que no es bueno, parece que hay un defecto de que no resulta, no beneficia al suelo.

¿Cuánta leche producen sus vacas?

Con la experiencia estoy llegando a que mis vacas produzcan 11, 12, 14 litros, 15 están llegando algunas.

¿A quién le vende esa leche?

Elaboro queso. Antes lo vendía a la empresa estatal Pil. Pero la empresa paga un boliviano por litro, así que no conviene.

¿Un boliviano por litro?

Por litro.

¿Dónde recogen la leche?

Aquí había una persona, la cual recogía de aquí, cada quincena nos pagaba, la misma persona traía, con recibo.

¿Terminó la relación con esa empresa?

El transportista ha fracasado más bien, el que venía. Yo tenía que seguir vendiendo pero como no vino más, de esa manera, ya no vendo, eso me está favoreciendo.

¿Resultó mejor?

Mejor. Alimento a las vacas, heno, psteo, en las mañanas les doy a las vacas heno, después, a las 12, tengo que pastear en los alfares, por eso está dando leche, si no, puro cebada, no daría las vacas. Cada mes compro 150 bolsas de trigo a 11 bolivianos la bolsa.

¿Cuánto pesa la bolsa?

Dos arrobas (23 kg).

¿Cómo vende los quesos?

Tengo con los hoteles, ya conozco, ellos también me conocen, conocen también el queso, que resultado ha dado mi queso.

¿En este momento cuántas vacas productoras de leche tiene?

Una cosa de 18.

¿Usted saca más o menos 180 litros al día?

Casi promedio, pero si un poquito las vacas están produciendo 100 para arriba.

¿En cuántos moldes de queso lo convierte?

En 20 quesos.

¿Diarios?

20, así 15, varía. No dan todos los días igual las vacas.

¿Dónde produce el queso? ¿tiene un ambiente especial?

Así nomás estoy haciendo, recién estoy pensando hacer.

¿Va a invertir para una producción más especializada?

Sí, pienso.

¿A cuánto le compran el queso?

A 10 bolivianos, 11, 12, el molde.

¿Cómo aprendió a hacer el queso?

Visitaba siempre a la empresa Collana, su administrador era amigo. El propietario anterior que lo asesinaron también era amigo. Ahí he aprendido también cómo elaborar los quesos.

¿Por qué cree que sus vecinos no lo imitan?

Porque los vecinos se conforman con lo que se hacen media, cuarta hectarita de papa, una, dos hectáreas. Es que no quieren trabajar, tienen flojera, no quieren emplear el capital, no quieren invertir. A mí me ha costado mucho trabajo, he tenido que prestarme, no conocía ni 100 bolivianos, he tenido que prestarme. Poco a poco me he levantado. También compré un pedazo de terreno, en la cual, mis hijos están estudiando. Yo vivo solo, mi hijo nomás me acompaña.

¿Le tiene más cariño a la tierra?

Si le tiene, el otro no toma interés.