

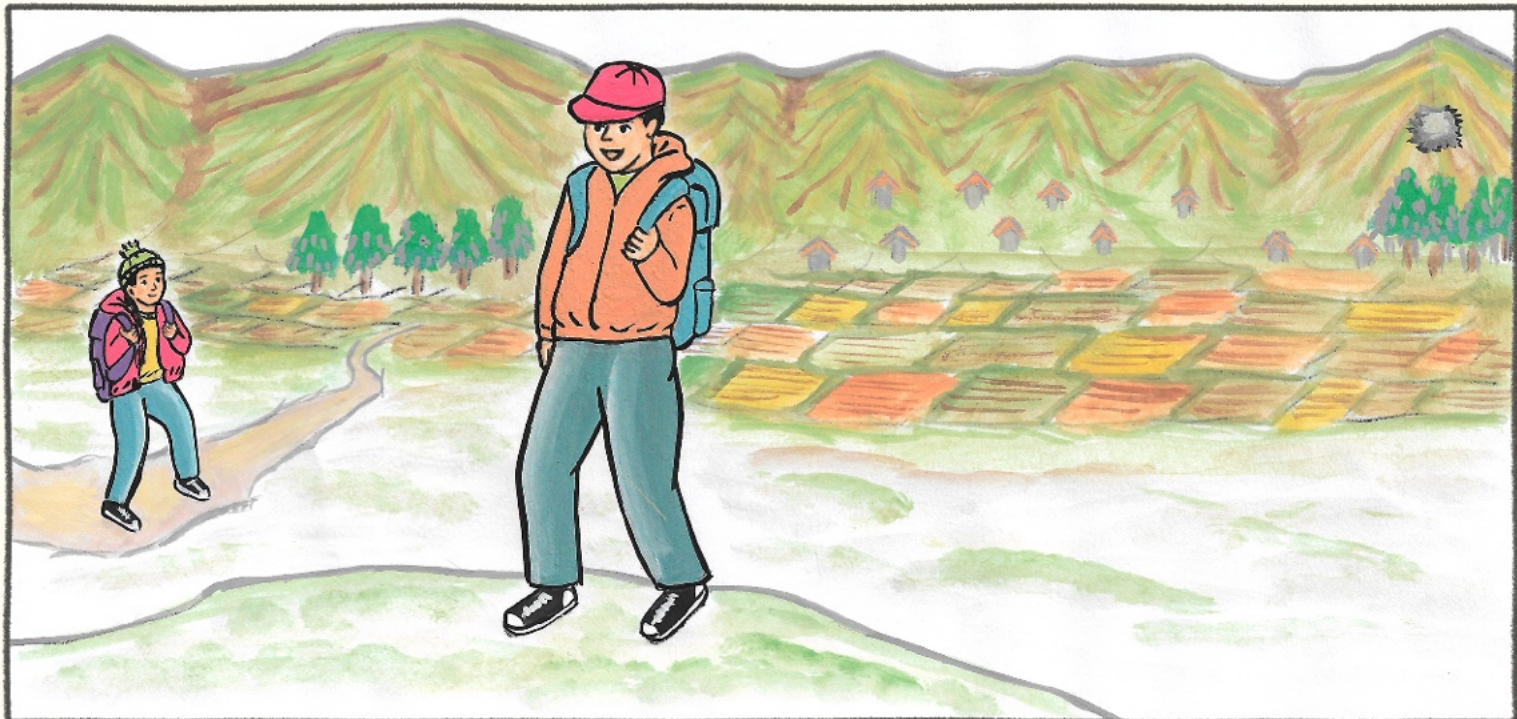


Redes de
Agricultores
Investigadores que
Conocen
Experimentan y
Socializan

**Investigación centrada en el agricultor para la agroecología
Transformar la investigación, reimaginar los sistemas alimentarios.**

**Evento Virtual del CCRP
25-27 de octubre, 2021**

ESTA ES LA HISTORIA DE EVELYN Y JOSÉ, VIVEN EN UNA COMUNIDAD ALTO-ANDINA. ELLOS ESTUDIAN JUNTOS EN UN INSTITUTO AGROPECUARIO.





LA GRANIZADA ES RARA EN ESTA ÉPOCA

¡OJALÁ QUE RESISTAN LOS CULTIVOS!

EL VIENTO TRAJÓ TU VOZ Y VINE CORRIENDO TRAS DE TI...

ESTA ES FUERTE Y DURA BASTANTE.

NO TODOS SE AFECTARÁN POR IGUAL, HABRÁ QUE VER...



SIRVETE

LOS CAMBIOS EN EL CLIMA ESTÁN PERJUDICANDO NUESTROS CULTIVOS.

ESTA MEZCLA DE PAPAS NATIVAS ES COLORIDA Y APETITOSA.




¿CÓMO HARÁN EN OTRAS PARTES PARA ADAPTARSE A ELLOS? ¡HAY QUE AVERIGUARLO!

¡SÍ! PARA MEJORAR LA AGRICULTURA DE NUESTRA COMUNIDAD.

¿Y SI LO INVESTIGAMOS Y BUSCAMOS UNA RESPUESTA CON AYUDA DEL INSTITUTO?

¡MANOS A LA OBRA! ¡HAY QUE PROPONERLO AL INSTITUTO!

A colorful illustration of two hikers on a mountain trail. The hiker on the left is wearing a red cap, an orange jacket, and grey pants, with a blue backpack. The hiker on the right is wearing a green beanie, a red jacket, and blue pants, also with a backpack. They are standing on a dirt path with small green plants and white flowers. In the background, there are large, green mountains with white snow on their peaks under a blue sky.

¡EN INTERNET ESTÁ
TODA LA INFORMACIÓN,
AUNQUE TAMBIÉN HAY
INFORMACIÓN QUE NO ES
CONFIABLE.

Y NO TODO SIRVE PARA
NUESTRAS REALIDADES.
TENDRIAMOS QUE PROBAR
Y ADAPTAR TECNOLOGÍAS
ANTES DE UTILIZARLAS.

JOSÉ Y EVELYN FUERON ENTUSIASMADOS A SUS CASAS PARA COMPARTIR
CON SUS FAMILIAS LA IDEA DE HACER JUNTOS UN TRABAJO PARA EL
INSTITUTO. SABÍAN QUE ELLOS ENRIQUECERÍAN SUS IDEAS.

A large illustration of the same mountain trail. The hiker on the left is walking away, and the hiker on the right is walking towards the viewer. Three thought bubbles are shown, each connected to a hiker by a series of small circles. The background is the same mountain landscape as in the first panel.

¿QUÉ SABEMOS?

¿QUÉ NOS
FALTA SABER?

¿QUÉ TENEMOS
QUE HACER PARA
SABERLO?

DESPUÉS DE DESPEDIRSE DE EVELYN, JOSÉ CONVERSA CON ROSA, SU MADRE, SOBRE SU TRABAJO QUE PROPONDRÁN AL INSTITUTO.



MIENTRAS TANTO, ESA MISMA NOCHE EVELYN TAMBIÉN CONVERSA SOBRE LA IDEA DEL PROYECTO PARA EL INSTITUTO CON GREGORIO, SU PADRE Y DOÑA FORTUNATA, SU ABUELA.

PAPÁ, VAMOS A INVESTIGAR CON JOSÉ CÓMO MEJORAR LA PRODUCCIÓN DE NUESTROS CULTIVOS Y AUMENTAR LAS VENTAS.

¡MUY BIEN, HIJA! TODOS DEBEMOS PARTICIPAR.

... ENTONCES NO SE IRÁN DE LA COMUNIDAD.



ES QUE NO HAY DONDE ESTUDIAR Y NOS FALTAN MUCHAS COSAS.

MUCHOS JÓVENES SE VAN DE SUS COMUNIDADES PORQUE QUIEREN UN FUTURO MEJOR.

POR ESO TAMPOCO PARTICIPAN EN LAS SOLUCIONES. Y LAS COMUNIDADES NOS ESTAMOS DEBILITANDO.



LOS JÓVENES SE ENTUSIASMAN CON LO QUE PASA FUERA DE LA COMUNIDAD.

...Y PODEMOS ESTAR AQUÍ Y ALLÁ.

PERO HOY ESTAMOS MEJOR COMUNICADOS QUE ANTES.



FUERON TAN INTERESANTES LOS APORTES RECIBIDOS EN SUS CASAS QUE EVELYN Y JOSÉ DECIDIERON REUNIR LAS DOS FAMILIAS PARA MEJORAR SU PROYECTO DE ESTUDIO, ANTES DE PRESENTARLO AL INSTITUTO.



EVELYN Y JOSÉ PREPARARON UNA PROPUESTA DE ESTUDIO PARA EL AÑO Y LA PRESENTAN AL INSTITUTO



LOS JÓVENES SE REUNIERON CON SUS FAMILIAS, AHORA PARA DECIRLES... ¡EL INSTITUTO NOS APROBÓ EL PROYECTO!



EVELYN Y JOSÉ, DECIDIDOS A PONERSE EN ACCIÓN Y CONOCER LO QUE OTRAS COMUNIDADES HICIERON CON ÉXITO PARA COMPARTIRLO CON LA



HAY COMUNIDADES QUE EXPERIMENTAN CON ÉXITO Y ENCUENTRAN SOLUCIONES ADAPTADAS A SU REALIDAD.

¡SON AGRICULTORES QUE INVESTIGAN!

¡Y ESTÁN ORGANIZADOS EN REDES!

¡DEBIÉRAMOS VIAJAR PARA CONOCERLOS!

¡NO NECESITAMOS TRASLADARNOS, HAY OTRAS FORMAS DE CONOCER!

UNA SEMANA DESPUÉS, A TRAVÉS DE LOS LÍDERES DE LA COMUNIDAD, EVELYN Y JOSÉ ORGANIZARON UNA REUNIÓN DE TRABAJO CON PARTICIPANTES DE OTRAS COMUNIDADES, PARA PROPONERLES EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARTICIPATIVA Y ORGANIZAR LAS TAREAS.



CON TODOS LOS CONTACTOS VAMOS A LLEGAR A MUCHAS PARTES.

¡PAULINO DE BOLIVIA SE APUNTA!

¡CONFIRMADA YESENIA DE HUANCAMELICA!

EL ESPOSO DE CHELITA ES TÉCNICO AGRÍCOLA, TRABAJA EN UNA EXPERIENCIA LOCAL!

¡SE CONOCIERON EN LOS CLUBES ESCOLARES DE CIENCIAS!

¡MI CUÑADO QUIERE PARTICIPAR!

¡MI NIETO NOS ENSEÑARÁ A PREPARAR SU GALLETAS DE QUINUA!

¡PAPITAS NATIVAS, CON SUS QUESOS RICOS!

CON LOS GRUPOS FUNCIONANDO, A LOS POCOS DÍAS COMENZÓ A LLEGAR INFORMACIÓN DE LAS EXPERIENCIAS DE LOS DIFERENTES LUGARES.



EVELYN Y JOSÉ ESTÁN REUNIDOS CON LAS PERSONAS DE SU COMUNIDAD Y SUS PROFESORES DEL INSTITUTO PARA COMENTAR LOS AVANCES DE LA INVESTIGACIÓN PARTICIPATIVA.



PROYECTO YAPUCHIRIS - PROSUCO.

COMUNIDADES DEL ALTIPLANO NORTE Y CENTRAL DE BOLIVIA.



¡YA UBICARON EXPERIENCIAS EXITOSAS!

PROYECTO MANEJO DE RIESGOS CLIMÁTICOS CON CONOCIMIENTOS LOCALES UMSA-U. MISSOURI.

ALTIPLANO CENTRAL DE BOLIVIA.



¡VA A SER ÚTIL PORQUE SON COMUNIDADES COMO LAS NUESTRAS!



**PROYECTO QUINUA / AGROECOLOGÍA
FUNDACIÓN PROINPA DE BOLIVIA.**

COMUNIDADES DEL ALTIPLANO
CENTRAL DE BOLIVIA.

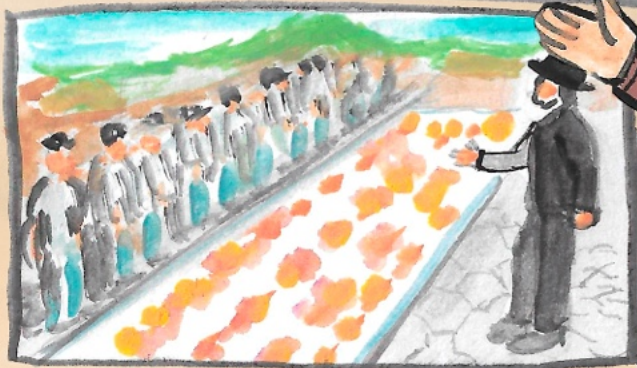


PERO... NO SÉ SI
INVESTIGARON LOS
MERCADOS PARA
SUS PRODUCTOS.

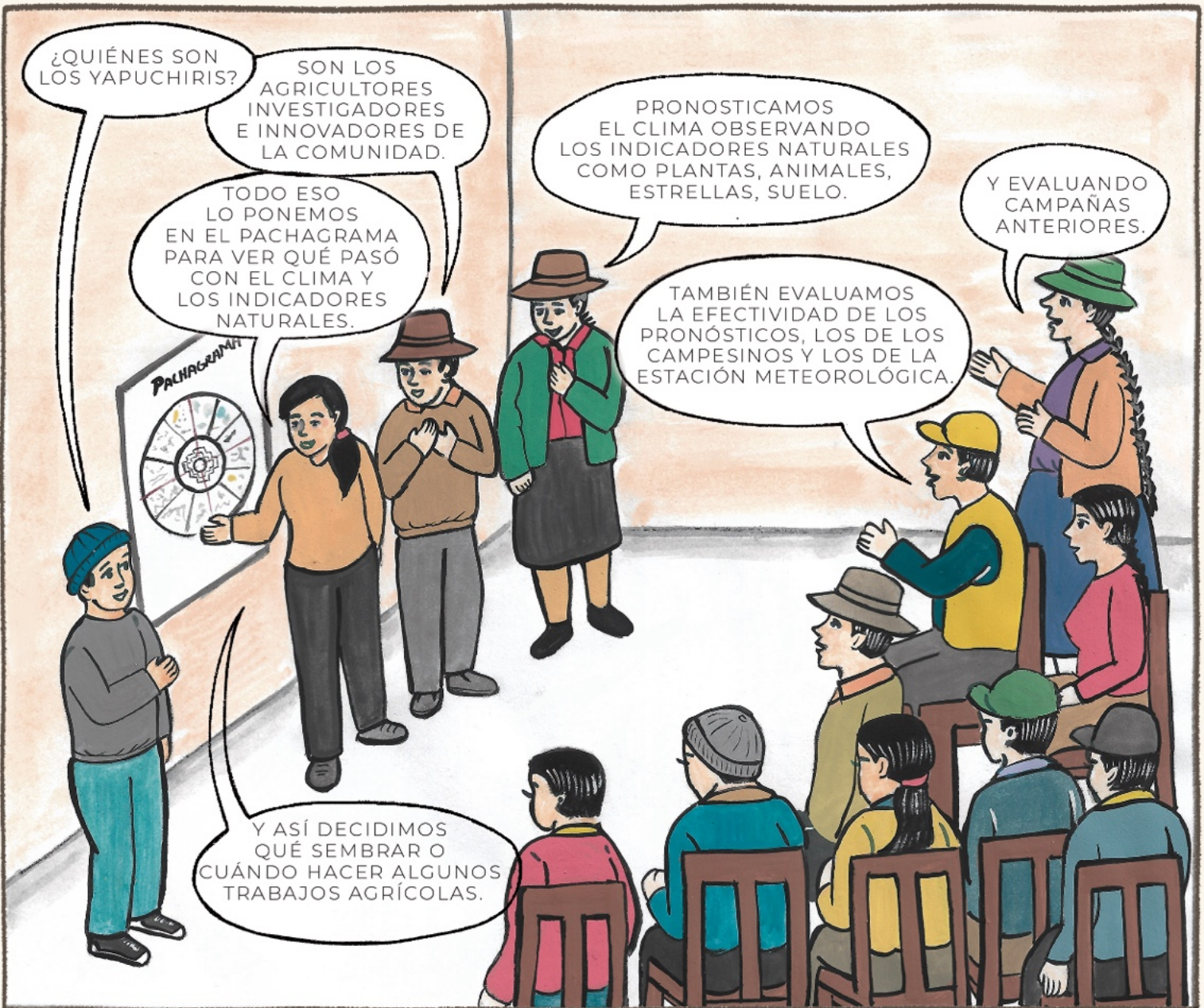
**PROYECTO GUARDIANES DE PAPA
NATIVA DEL PERÚ- AGUAPAN / YANAPAI.
COMUNIDADES ALTOANDINAS- PERÚ.**



¡AHORA SE VA A
PRESENTAR TODA
LA INFORMACIÓN QUE
CONSIGUIERON!



EL JOVEN PAULINO QUE INFORMA SOBRE EL PROYECTO YAPUCHIRIS LLEGÓ A UNA COMUNIDAD DE AGRICULTORES INVESTIGADORES QUE TRABAJA EN RED CON OTRAS COMUNIDADES.



PROYECTO YAPUCHIRIS- PROSUCO.
COMUNIDADES DEL ALTIPLANO NORTE Y CENTRAL DE BOLIVIA.

HAY PASOS SUCESIVOS QUE SIGUEN LOS YAPUCHIRIS COMO AGRICULTORES INVESTIGADORES PARA SUPERAR LAS DIFICULTADES CLIMÁTICAS QUE AFECTAN SU PRODUCCIÓN, ESPECIALMENTE DE QUINUA.



EL TERCER PASO ES DEMOSTRAR CON TU TRABAJO EN LA PARCELA.

LO APRENDIDO DEBE DARNOS RESULTADOS EN LA PRÁCTICA.

TENEMOS QUE MEDIR, PESAR, ANOTAR, COMPARAR, TOMAR FOTOS PARA QUE SE VEAN LOS RESULTADOS.



ESE ES EL CUARTO PASO.

¿Y QUÉ SE HACE CON TODOS ESTOS DATOS?

Y ASÍ SACAMOS MEJORES CONCLUSIONES.

LOS EVALUAMOS CON LOS TÉCNICOS Y CON LA COMUNIDAD.



ASÍ COMO EL AGUA CIRCULA EN LA TIERRA Y SE DIFUNDE POR CAPILARIDAD, LOS CONOCIMIENTOS QUE SE DIFUNDEN EN LA COMUNIDAD PERMITEN QUE TODOS APRENDAMOS.



LOS QUE HAN APRENDIDO A INVESTIGAR EXPERIMENTANDO, COORDINAN Y ANIMAN A OTROS PARA SER MÁS FUERTES, PERO NO TODOS ESTÁN INTERESADOS, NECESITAMOS SABER LO QUE PIENSAN LOS DEMÁS.

CHELITA Y MARIO DESDE LOS ANDES DE LA PAZ, ALTIPLANO CENTRAL DE BOLIVIA, INFORMANDO SOBRE LA EXPERIENCIA DEL PROYECTO CON UMSA.





¿Y CÓMO COMUNICAN LOS PRONÓSTICOS A LA COMUNIDAD?

POR EL WHATSAPP.

PREPARAMOS VOLANTES, Y SI HAY SEÑAL, SE PASAN MENSAJES POR LA RADIO.

LA INGENIERA NOS ENSEÑÓ A VER LOS EQUIPOS MODERNOS PARA PRONOSTICAR EL CLIMA



CON TODA LA INFORMACIÓN Y LAS CAPACITACIONES, PUEDEN DECIDIR QUÉ CULTIVAR, CUÁNDO Y DÓNDE.

¡VEA COMO HARTA GENTE LEE LAS HOJAS INFORMATIVAS DE PRONÓSTICOS QUE PONEMOS!

¡Y SIEMPRE PASANDO POR EL LUGAR Y RECIBIENDO LA INFORMACIÓN ÚTIL!

PLANIFICAMOS LO QUE NECESITAMOS PARA PRODUCIR, COMER Y VENDER. TAMBIÉN CONVERSAMOS CON OTRAS COMUNIDADES.

SABEN CUÁNDO Y DÓNDE HACER SUS LABORES AGRÍCOLAS, PORQUE REFUERZAN SUS SABERES CON LA CIENCIA METEOROLÓGICA MODERNA, PARA TENER MEJORES PRONÓSTICOS Y MEJORAR SU PRODUCCIÓN CON INFORMACIÓN A TIEMPO.



HE VISITADO EL PROYECTO GUARDIANES DE LA PAPA NATIVA AGUAPAN - GRUPO YANAPAI, COMUNIDADES DE LOS ANDES CENTRALES DEL PERÚ, PARA INFORMARLES SOBRE ELLOS.



PRESERVAR LAS PAPAS NATIVAS EXIGE CONOCIMIENTOS, GUARDIANES Y CREAR MERCADOS.

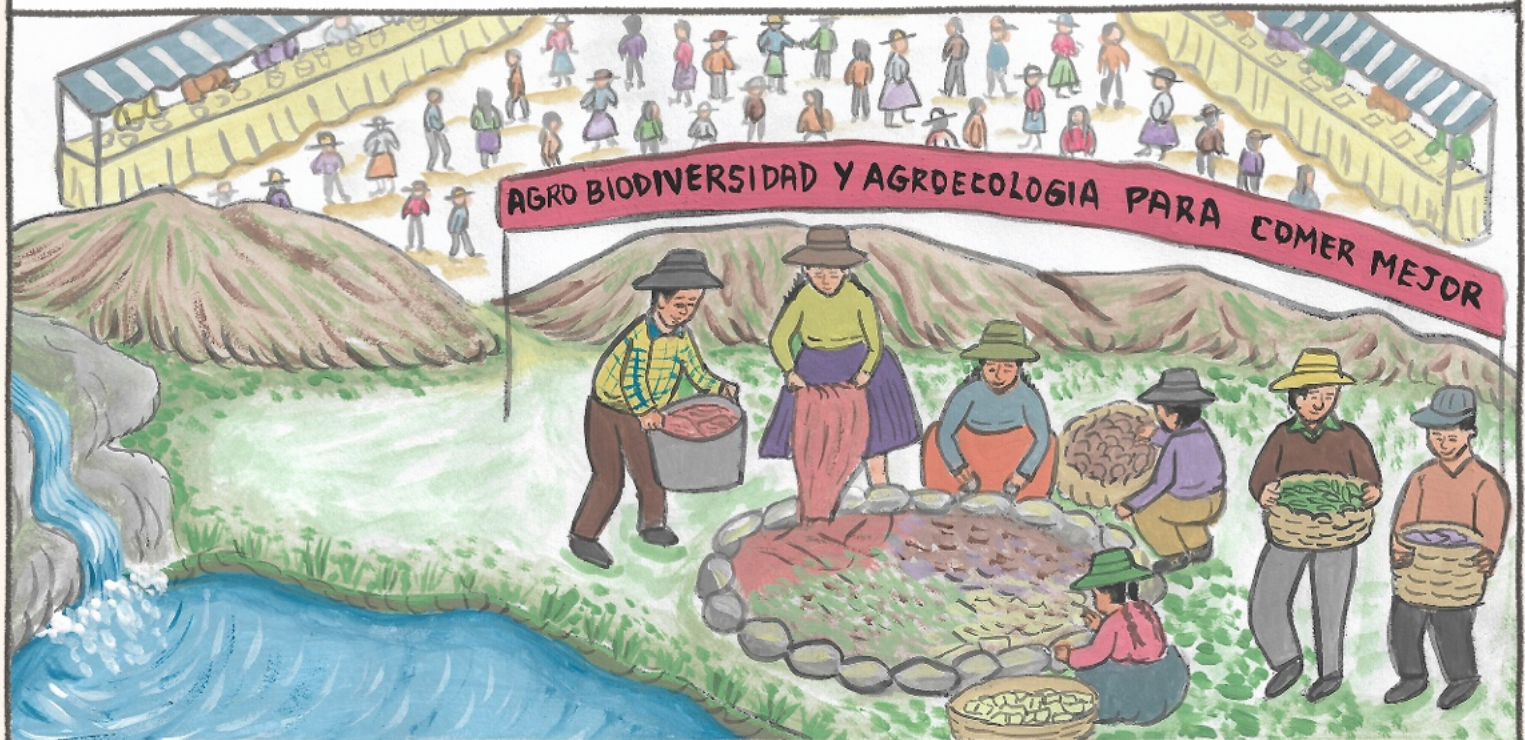
ES IMPORTANTE OBTENER INFORMACIÓN DE DISTINTAS FUENTES Y ANALIZARLA PARA TOMAR MEJORES DECISIONES.

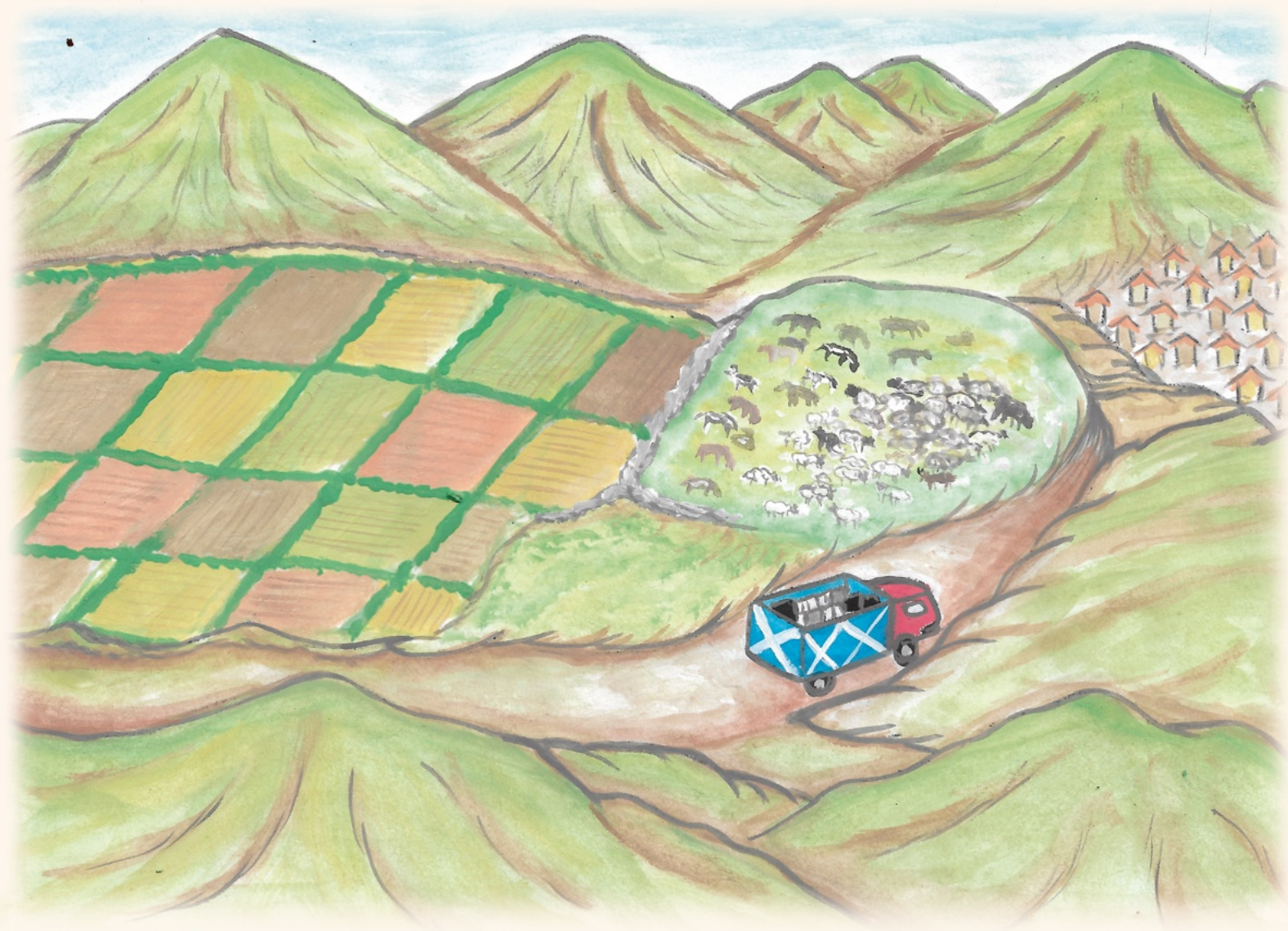


SELECCIONARON Y EXPERIMENTARON CADA VARIEDAD DE QUINUA EN VARIAS PARCELAS, COMPARARON Y DOCUMENTARON RESULTADOS, TRABAJANDO CON PROINPA.



MIENTRAS TANTO, CERCA DEL CENTRO DE LA FERIA...





Fundación McKnight – Programa Colaborativo de Investigación en Cultivos (CCRP)
Comunidad de práctica de los Andes
www.andescdp.org

Con la participación de los proyectos:
PROSUCO, PROINPA y UMSA (Bolivia)
Yanapai (Perú)
Coordinación: Equipo Regional CCRP Andes
Guion y diseño: Equipo Uno Comunicaciones
Dibujos: Venuca Evanán Vivanco
Asistente de dibujo: Jaqueline Loa Vilchez

Lima, octubre de 2021

PROGRAMA COLABORATIVO DE INVESTIGACIÓN SOBRE CULTIVOS

LA FUNDACIÓN MCKNIGHT

