

# Historias de Cambios Destacables del Proyecto CIP- FIDA-Andes en Ecuador

Nancy Panchi<sup>1</sup>, Claudio Velasco<sup>1</sup>, Gladys Triveño<sup>2</sup>

*1 Centro Internacional de la Papa (CIP). Autor correspondiente: n.panchi@cgiar.org*

*2 PROEXPANSION*

**Palabras clave:** Cambio Más Significativo, Seguridad Alimentaria, Semilla.

## INTRODUCCIÓN

El Centro Internacional de la Papa (CIP) y el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA), firmaron un acuerdo para la ejecución del proyecto “Fortalecimiento de la innovación para mejorar los ingresos, la seguridad alimentaria y la resiliencia de productores de papa en Bolivia, Ecuador y Perú”, cuyo objetivo fue mejorar el ingreso, la seguridad alimentaria y la resiliencia al cambio climático de familias de agricultores de escasos recursos, cuyos sistemas de cultivo están basados en la producción de papa. El proyecto contempló 3 componentes: (i) innovación tecnológica y capacitación en la producción de papa, (ii) desarrollo de la cadena de valor y capacitación, con énfasis en innovaciones comerciales, y (iii) gestión de conocimiento proyectada a la sostenibilidad y escalonamiento (Triveño et al., 2019). En Ecuador el proyecto se implementó en Tungurahua y Bolívar, al final se realizó la autoevaluación del proyecto con la metodología del Cambio Más Significativo (CMS) para el monitoreo y evaluación participativa.

## MATERIALES Y MÉTODOS


La metodología se centró en la recolección y el análisis de historias de cambios producidos a partir de la intervención del proyecto. Se identificaron 12 criterios: 1) Selección participativa de variedades, 2) Selección de semilla, 3) Prácticas de manejo integrado de plagas y enfermedades, 4) Fortalecimiento de capacidades de agricultores, 5) Evaluación Participativa de la Cadena Productiva EPCP, 6) Planes de negocio, 7) Escuelas de negocio para agricultores, 8) Articulación de agricultores con otros actores de la cadena, 9) Actividades de promoción para visibilizar variedades, 10) Acuerdos con socios para ampliar la red de actores con los que se vinculan los proyectos, 11) Espacios de socialización e incidencia del proyecto, 12) Material de difusión/capacitación.

La recolección de información se realizó, a través de 9 sesiones de CMS se solicitó a los participantes que escriban sus historias de cambio y las socialicen, se recolectaron 72 historias. Finalmente, por medio de votación se seleccionaron diez.

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

A continuación, extractos de las 4 historias que recibieron la mayor puntuación.

*Esperanza en el mañana.* - Soy Gloria y soy de Pillaro, la gente nos ha criticado bastante, ahora estamos más unidas y nuestros maridos están más contentos. Actualmente ya hay un cambio porque ya pido lo que necesita mi papa, ya tenemos más criterio y con la capacitación hemos aprendido a seleccionar la semilla, desinfectar en la siembra, a



fertilizar, de igual forma en los plaguicidas ya sabemos cuáles son los adecuados para esta producción y principalmente cuáles no son tóxicos. En mi lote personal también ya he puesto las trampas para el gusano blanco. Lo bueno es que los vecinos también están atentos para ver cómo sigue nuestro cultivo, ya preguntan.

*El Campeón.-* Soy Angel Rea yo vivo en la comunidad de Tiutipian notamos como economizamos al usar menos semilla, antes sembrábamos papas pequeñas pero en más cantidad, hoy usamos menos y al hacer esto economizamos. Las papas que cosechamos las vendemos en el mercado, y usamos en unas campañas que hacemos en la iglesia, también nos la comemos cuando hacemos las mingas o para los refrigerios para los niños que participan en algunos talleres. Los fondos que hemos sacado de la venta nos sirvieron para pagar una parte de la deuda que aún tenemos del terreno.

*Tierra Linda de Papas.-* Me llamo Ana Paredes, con el proyecto aprendimos a seleccionar semilla y esto para mí fue muy importante ahora sabemos que debemos seleccionar la mejor semillita tiene que ser redonda y con ojitos para que la matita nazca mucho mejor y tengamos más producción. Ahora nos da 21 quintales por cada quintal de semilla. Además, utilizamos menos cantidad de semilla de lo que usábamos antes porque ponemos solo una papita y antes poníamos dos, tres o más. Necesitamos seguir capacitándonos para aprender más.

*La papa productiva.-* Yo me llamo Carmen Sánchez y soy de Rumipamba. Lo que más me impactó fue conocer las diferentes variedades de papa que existen. Por ejemplo, yo sembré la papa Libertad y la Natividad y están engrosando súper bien. Ya vendimos la Natividad que es conocida, pero no se conoce la Libertad, le llevé un poquito de papas a una señora que tiene un salón que vende papa frita en Cevallos y me dijo que estaba muy buena y que le traiga más papa. Los cursos me han ayudado a ser organizada, hacer un calendario para fumigar, un rotativo de insecticidas, etc. Ahora registro cuándo sembramos, cuándo fumigamos y con qué fumigamos. La semilla la poníamos en sacos de plástico y se podría, ahora usamos sacos ralos o gavetas y ya no se pudre.

## CONCLUSIONES

Las historias de cambio muestran que el mayor impacto en los agricultores está relacionado con los criterios 1,2,3 y 4. En repetidas ocasiones mencionan la selección de variedades, el uso de semilla de calidad, su tratamiento y el manejo integrado del cultivo. También se puede evidenciar que los agricultores tienen mayor criterio a la hora de seleccionar los productos químicos. Los agricultores sienten que han mejorado la productividad y han reducido costos, por menor uso de plaguicidas y mejor uso de la semilla. En lo que se refiere a la comercialización han logrado vender la producción en los mercados y algunos han intentado abrir mercado en salones cercanos a ellos. Además de la comercialización la producción obtenida ha servido para la alimentación de los socios en las mingas y en el caso de Tiupitian también la utilizaron en la alimentación para los niños.

## BIBLIOGRAFÍA

Triveño, G., Flores, P., Fonseca, C., Panchi, N., Gonzales, M., y Velasco, C. 2019. Soy papa y no papá: Historias de cambios destacables del proyecto Fortalecimiento de la Innovación para Mejorar los Ingresos, la Seguridad Alimentaria y la Resiliencia de productores de papa en Bolivia, Ecuador y Perú. Centro Internacional de la Papa: Lima (Perú). 60 p.