

Programa de Gestión de Calidad y Diferenciación de Alimentos - PROCAL II

PROYECTO PILOTO

“Implementación de Buenas Prácticas Agrícolas en la Cadena de Producción de Quinoa y Cultivos Andinos de la Provincia de Salta”



Cultivo de chía. Abril de 2013 – Guachipas (Salta)



Cultivo de quinoa. Mayo/Junio 2013 – Payogasta (Salta)



Capacitaciones a beneficiarios del Proyecto

INTRODUCCION

Los cultivos andinos, constituyen una de las producciones de importancia en la provincia de Salta, ya que es una de las que cuenta con mayor superficie plantada de quinua y chía del país.

La implementación de Buenas Prácticas Agrícolas en estos cultivos, es la primera experiencia en la provincia, por lo que los documentos generados contribuyen a establecer una base para futuras normativas de BPA en estos y otros cultivos.

En general, en estos cultivos se trata de una producción primaria pero con grandes posibilidades de transformación con agregado de valor, ya que de las semillas de quinua y chía, se pueden obtener entre otros productos, harina, que al no contener gluten, es apto para celíacos.

Cabe citar que el año 2013 fue instituido por Naciones Unidas, como el Año Internacional de la Quinua, por lo que el Proyecto se enmarca en las diferentes actividades relacionadas al cultivo, uso de los granos y comercialización de los mismos.

El proyecto se desarrolló en localidades del Valle de Lerma: Guachipas, La Viña, Rosario de Lerma, El Carril, La Calderilla, del Valle Calchaquí: Payogasta y Molinos y se incluyó a la Quebrada de El Toro en el área de la Puna.

ALCANCES

El alcance del proyecto está desarrollado para 18 productores de quinua y 8 productores de chía, que realizaron estos cultivos en las localidades citadas, realizándose las capacitaciones correspondientes a fin de la implementación de BPA.

También se desarrolla un diagnóstico e implementación de BPA, y la utilización de registros para su implementación. Son beneficiarios indirectos del proyecto, los 60 estudiantes de la Escuela Agrotécnica "Soberanía Nacional" de Guachipas, los 20 estudiantes de la Tecnicatura Superior en Agroalimentos y aproximadamente 20 productores no incluidos en el Proyecto pero que tomaron conocimiento del mismo y asistieron a las capacitaciones realizadas.

OBJETIVOS

- Implementar un sistema de BPA basado en la norma GLOBALGAP como herramienta de trabajo.
- Agregar valor a los cultivos andinos, mejorando y certificando la calidad.
- Generar las condiciones que posibiliten mejorar la calidad final del producto y asegurar su inocuidad.
- Brindar la capacitación requerida en reuniones preliminares y las que surjan durante el desarrollo del proyecto.
- Elaboración en el Manual de BPA en producción de cultivos andinos, ajustándolo a su realidad particular.
- Brindar conocimientos sobre Manejo Orgánico de cultivos andinos, como una estrategia de producción sustentable y no contaminante.
- Disminuir costos de producción mediante la incorporación de herramientas apropiadas a manejo de suelo, agua, plagas y enfermedades, entre otras.
- Movilizar conocimientos y realizar intercambio de experiencias para estrechar vínculos con otros productores a través de intercambio profesional de Bolivia, por la cercanía y por ser un país que ha desarrollado experiencias en cultivos andinos, principalmente quinua.
- Elaborar y consensuar los principales requisitos de calidad comercial para los productos quinua y chía

- Establecer los lineamientos estratégicos para la comercialización de los productos quinua y chía.

RESULTADOS

a) Diagnóstico

Se realizaron los diagnósticos a cada uno de los establecimientos beneficiarios y luego se trabajó en forma coordinada para la realización de las propuestas de mejoras en cada una de ellas, las cuales ya se están ejecutando en su mayoría, como por ej.: adecuación de las áreas para la disposición de los productos químicos, adquisición de elementos de seguridad para los trabajadores, implementación de registros en el cuaderno de campo, etc.

Los mayores avances se lograron en los aspectos de Capacitación como así también en Inversión y en tercer lugar Documentos y Registros, todos aspectos importantes para el cumplimiento de las Buenas Prácticas Agrícolas.

En función del diagnóstico y las propuestas de mejora, se elaboró:

- Cronograma de Implementación de BPA en finca.
- Pautas a seguir para el correcto llenado de los registros en el cuaderno de campo, diseñado y consensuado con los productores.

b) Manuales de BPA

Se han desarrollado dos Manuales de Buenas Prácticas Agrícolas, uno para quinua y otro para chía, consensuado con los productores beneficiarios.

c) Documentos

Se han desarrollado dos documentos correspondientes a:

- Requisitos de calidad comercial para los productos quinua y chía
- Lineamientos estratégicos para la comercialización de los productos quinua y chía.
- Planillas de registro: registro de aplicaciones de plaguicidas/fertilizantes, de monitoreo de plagas y enfermedades, de riego, labores culturales, etc., contenidas en un cuaderno de campo que forma parte como anexo de los manuales.

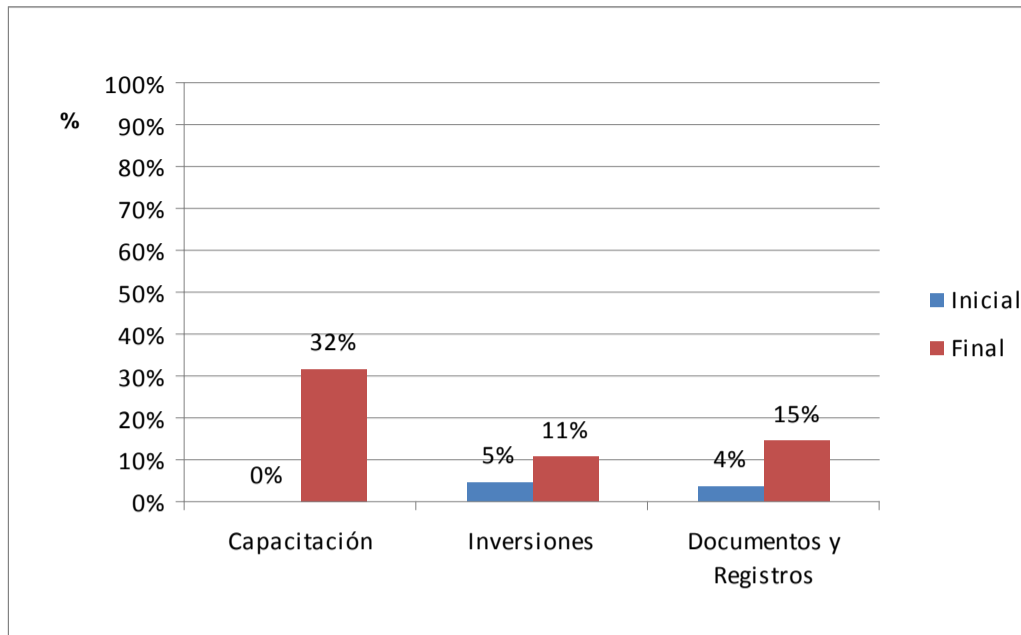
d) Capacitaciones Técnicas

En el marco del proyecto se realizaron talleres para los beneficiarios sobre BPA, en los que participaron productores, profesionales, estudiantes y técnicos. Los temas tratados fueron los siguientes:

- Introducción a las BPA.
- Lineamientos generales producción orgánica
- Capacitación en cultivos de quinua y chía
- Intercambio de experiencias entre productores
- Comercialización
- Asociativismo
- Calidad comercial de granos de chía

EVOLUCIÓN DE LOS INDICADORES DE IMPLEMENTACIÓN:

En el siguiente gráfico se destaca el grado de avance obtenido en este PP:



Consultores que llevaron adelante el proyecto

- Ing. Agr. María Cristina Mattalia
- Tco. Agr. Jaime Eduardo Chocobar