



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

NOTICIAS DE LA FHIA

agosto de 2009, No. 29

CONTINUA EL APOYO A PEQUEÑOS PRODUCTORES DE VEGETALES ORIENTALES

A partir del mes de mayo de 2009, la FHIA inició la segunda fase del proyecto de asistencia técnica y capacitación para el mejoramiento de la competitividad de pequeños productores de vegetales orientales en el valle de Comayagua, con el apoyo financiero de la Fundación para la Inversión y Desarrollo de Exportaciones (FIDE). Estas actividades son un complemento a los servicios de asistencia técnica que durante el 2008 se proporcionaron a 80 productores de vegetales orientales y 60 productores de mango en esta zona; sin embargo, por limitaciones presupuestarias, ambas instituciones decidieron continuar apoyando solamente a un grupo de 70 pequeños productores de vegetales orientales, cuyos productos son enviados a través de empresas exportadoras al mercado de los Estados Unidos.

Los 70 productores atendidos en esta segunda fase se dedican principalmente a la producción de berenjena (*Solanum melongena*), bangaña (*Lagenaria siceraria*), pepino peludo (*Benincasa hispida*) y cundeamor (*Momordica charantia*), aunque en esta oportunidad se adicionó un pequeño componente en el que participan 15 de los productores atendidos, a fin de diversificar la producción con otras hortalizas de clima cálido para vender en el mercado local.

Fortaleciendo la aplicación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPAs)

En esta segunda fase se está haciendo énfasis en la consolidación de la aplicación de BPAs, que fue el enfoque esencial en la fase anterior, y con mucha satisfacción se comprobó desde el inicio de la segunda fase que los productores están adquiriendo mayor conciencia y compromiso con ese enfoque, puesto que su interés es proveer a los consumidores productos frescos de óptima calidad, generados en condiciones amigables con la salud de todas las

personas que intervienen en el proceso de producción y con el ambiente.



Los extensionistas del proyecto mantienen constante comunicación con los productores atendidos.

Durante los primeros 45 días de trabajo los extensionistas asignados realizaron 215 visitas a las fincas de los productores, y como resultado del análisis conjunto del manejo de sus parcelas, se generaron un total de 330 recomendaciones técnicas que fueron atendidas en un 100% por los productores. Eso ha permitido documentar que en este periodo se ha fortalecido la aplicación de buenas prácticas agrícolas que están relacionadas con la preparación de suelos, control de plagas y enfermedades con enfoque de manejo integrado, uso de equipo apropiado de aplicación de plaguicidas, manejo adecuado de envases de plaguicidas, eliminación de rastrojos, aplicación de fertilizantes, cosecha, manejo poscosecha e inocuidad de los productos.



Personal de campo cosechando bangaña en canastas plásticas.

Mejorando el nivel de tecnología

Los productores atendidos han comprendido que para optimizar los rendimientos y la calidad de sus productos, deben implementar en sus sistemas de producción innovaciones tecnológicas amigables con el ambiente, de comprobada eficacia y con una alta relación beneficio-costos. En este sentido, el menú tecnológico previamente definido incluye la utilización de plantas injertadas en el caso de berenjena china, la utilización de plántulas producidas en invernadero, el uso de fertirriego, el monitoreo de plagas y enfermedades, el manejo de un programa de fertilización en base a análisis de suelos, el uso de acolchado plástico en las camas de siembra, la rotación de cultivos, recolección y entierro de frutos descartados y otras tecnologías que están impactando directamente en el mejor desarrollo de las plantaciones y en el mejoramiento de la producción y la productividad. Actualmente todos los productores están comercializando sus productos con las empresas exportadoras ubicadas en el valle de Comayagua, y algunos de ellos forman parte también de una empresa que está iniciando sus exportaciones en forma directa.



Pequeño productor de berenjena china llevando a su finca plantas injertadas producidas en el Centro Experimental y Demostrativo de Horticultura (CEDEH) de la FHIA, en el valle de Comayagua.

Establecimiento de lotes demostrativos

Con el propósito de reforzar la transferencia de tecnología, se han establecido dos lotes demostrativos en fincas de productores en el valle de Comayagua, en los que oportunamente se realizarán Días de Campo donde los productores podrán observar el beneficio de utilizar nuevas tecnologías. Uno de los lotes se ha establecido en la finca del Sr. Carlos David Donaire en el sector conocido como FECORAH, en el cual se hizo el trasplante de berenjena china injertada en patrones de friegaplatos (*Solanum torvum*) en un lote que tiene riego por goteo. El otro lote fue establecido en la finca de Andrés Rivera Padilla en el sector de El Sifón, Ajueterique, en el cual se hizo el trasplante de bangaña, en un lote que tiene riego por goteo y camas con cobertura plástica. En estos lotes se están realizando adecuadamente todas las prácticas de manejo eficiente del cultivo y se construirá la infraestructura básica para el manejo de las frutas cosechadas. La idea es que en cada lote demostrativo se realice por lo menos un Día de Campo en el que participen los productores ubicados en las respectivas zonas, para que observen los resultados de aplicar las buenas prácticas agrícolas en la producción de berenjena china y bangaña.



Lote demostrativo de berenjena china injertada, valle de Comayagua.

Componente de diversificación

En los primeros 45 días de ejecución del proyecto, también se realizó un sondeo con el fin de determinar la demanda de algunos productos agrícolas en supermercados, mercados mayoristas, hoteles, restaurantes y otros distribuidores de productos agrícolas en las ciudades de Tegucigalpa, San Pedro Sula, Comayagua y Siguatepeque. Se consultó sobre su interés de compra de productos agrícolas, proveedores actuales, volúmenes de demanda, estándares de calidad, precios de compra, frecuencia de compra, forma de pago, política de rechazo de producto y

la disponibilidad de establecer relaciones comerciales con el grupo de productores asistido técnicamente por la FHIA. Esta información ha servido para analizar el potencial de oportunidad comercial de los productores con los rubros de tomate pera, chile dulce morrón, pepino, cebolla roja fresca en tallo y chile jalapeño.

Por otra parte, se analizó también el grupo de 15 productores interesados en diversificar la producción agrícola, y se obtuvo información sobre cultivos sembrados actualmente, otros cultivos de interés para futura siembra, nivel tecnológico de producción, forma de venta de productos, disponibilidad de transporte del producto, disponibilidad del capital de trabajo, asociatividad y experiencia en cosecha y manejo poscosecha de productos frescos perecederos.

En base a esta información se ha iniciado el proceso de siembra de otros productos agrícolas, adicionales a los vegetales orientales, con el fin de que eventualmente los productores involucrados puedan hacer negocios con los representantes de la demanda de estos productos en las ciudades antes mencionadas.

Reunión de seguimiento

A los 45 días de iniciada la segunda fase del proyecto se realizó una reunión de trabajo en la que participaron 33 productores asistidos, los extensionistas, la coordinación del proyecto y el representante de FIDE en Comayagua, con el propósito de analizar los avances en la ejecución del mismo. En esta reunión los productores expresaron estar



El productor Mabel Flores, Lejamaní, Comayagua, ya inició la siembra de tomate para el mercado local.

satisfechos con la calidad de los servicios proporcionados, manifestaron que las recomendaciones técnicas han sido oportunas y ayudaron a solucionar problemas de campo específicos. Asimismo, expresaron el haber sido visitados por el extensionista asignado en su zona al menos una vez por semana y aprecian la disponibilidad del técnico a responder a sus preguntas a través de consultas telefónicas cuando así lo requieren. También manifestaron que aprecian las buenas relaciones personales con los técnicos y su disponibilidad de visitar las parcelas para ver los problemas en el campo.

A los interesados en conocer más detalles de las actividades que realiza este proyecto, se les recomienda contactar al Programa de Hortalizas de la FHIA en Comayagua, Comayagua, Honduras, C.A. Teléfono (504) 715-5189, correo electrónico fhia.cedeh@gmail.com o a la FHIA en La Lima, Cortés, teléfonos (504) 668-2470 / 2827, fax (504) 668-2313, correo electrónico fhia@fhia.org.hn

