



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

# NOTICIAS DE LA FHIA

Septiembre de 2010, No. 45

## NUESTRO COMPROMISO ES COMPARTIR LA INFORMACIÓN QUE GENERAMOS

*“Solo la investigación constante, ininterrumpida, puede hacer que una industria mantenga su competitividad y supere los problemas que surgen en el campo cada día”.* Esa fue la frase con la que inició su intervención el Dr. Adolfo Martínez, Director General de la FHIA, al dar la bienvenida a más de 70 personas que asistieron el 23 de septiembre de 2010 a la presentación de resultados de investigación obtenidos durante el año 2009-2010 por el Programa de Hortalizas de la FHIA, que tiene su sede en el valle de Comayagua, zona central de Honduras. *“Por esa razón, desde hace casi 25 años estamos presentes en esta importante región agrícola, desarrollando ambiciosos programas de investigación en cultivos hortícolas de clima cálido, y haciendo aportes tecnológicos que han contribuido significativamente al desarrollo agrícola de esta región, que genera productos para mercado interno y para el mercado de exportación”*, explicó el Dr. Martínez.

La convocatoria del Programa de Hortalizas fue atendida por productores, representantes de empresas distribuidoras de insumos y equipos agrícolas, docentes universitarios, investigadores y extensionistas de organismos no

gubernamentales y de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agroalimentaria (DICTA) de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) de Honduras, que se presentaron en las instalaciones del Centro de Entrenamiento para el Desarrollo Agrícola (CEDA), para recibir con beneplácito toda la información generada a través de los estudios realizados por el Programa de Hortalizas de la FHIA durante el período 2009-2010.

### Respondiendo a necesidades concretas

El Programa de Hortalizas realiza sus actividades de investigación en el Centro Experimental y Demostrativo de Horticultura (CEDEH), localizado en el valle de Comayagua a 575 msnm. En este importante Centro la FHIA cuenta con personal técnico con amplia experiencia en la identificación de problemas tecnológicos y en el planteamiento y desarrollo de programas de investigación, orientados a encontrar las respuestas apropiadas a los problemas prioritarios. Tiene además la infraestructura apropiada para generar, validar y difundir los resultados obtenidos a los que tienen acceso los productores y técnicos de la zona y del país en general.



Participantes en la presentación de resultados del Programa de Hortalizas.

En este importante evento el Dr. Francisco Javier Díaz, líder del Programa de Hortalizas informó que durante los últimos 12 meses visitaron el CEDEH un total de 1,923 personas procedentes de diferentes lugares de Honduras y de otros países. Como ocurre cada año, la mayoría de los visitantes (40%) fueron productores independientes procedentes del valle de Comayagua y de otras zonas aledañas. Otros segmentos de visitantes lo constituyeron docentes y estudiantes de diferentes instituciones educativas (23%), así como representantes de empresas distribuidoras de insumos y equipos agrícolas (10%), representantes de instituciones gubernamentales relacionadas con el sector agrícola (8%), agroexportadores (5%) y el resto constituido por organizaciones no gubernamentales y especialistas de la FHIA en diferentes dis-

ciplinas que le dan apoyo al Programa de Hortalizas en protección vegetal, manejo poscosecha, nutrición de cultivos, comunicación agrícola y mercadeo y comercialización de productos agrícolas.

Adicionalmente el Dr. Díaz expresó *“Constituye una enorme satisfacción para el personal técnico del CEDEH recibir este día a las personas que nos visitan para conocer más sobre nuestro trabajo, por lo que les reiteramos nuestra disposición de que las puertas de este Centro siempre estarán abiertas para quienes deseen visitarnos y que nuestro compromiso es el de compartir la información generada como producto de la investigación realizada”*.



**El CEDEH es visitado constantemente por personas que buscan información y asesoría técnica.**

### Estudios realizados

Durante el desarrollo del evento, el personal técnico del Programa de Hortalizas presentó los resultados de investigación obtenidos en el periodo indicado, los cuales están relacionados con la evaluación de nuevos materiales genéticos de tomate tanto para consumo fresco como para proceso, así como de chile jalapeño y de cebolla amarilla, roja y blanca, que la dinámica industria de semillas está ofreciendo a los productores. Además, los estudios realizados en cuanto a la producción de cebolla a partir de plántulas de invernadero y de campo abierto, así como el uso de depredadores naturales para el control de plagas en el cultivo de berenjena china, fueron de gran interés entre los participantes.

En este ciclo de producción la FHIA consolidó la información generada en años anteriores, respecto a que el cultivo de repollo es una gran alternativa de diversificación agrícola en el valle de Comayagua, especialmente en la época de menor temperatura ambiental (noviembre a febrero), debido a que se han obtenido consistentemente rendimientos comerciales que superan significativamente a la producción obtenida en otras zonas en las que es tradicional la producción de este cultivo.



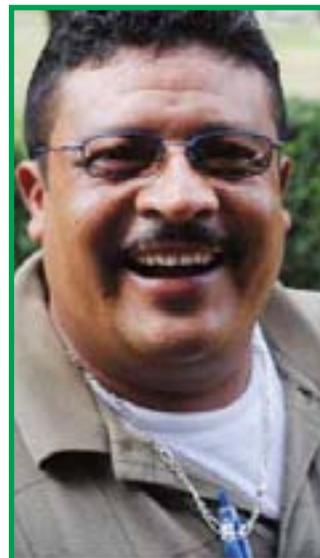
**Lote de papa establecido con fertilización química y orgánica.**

Como complemento a la investigación de cultivos alternativos para la zona de Comayagua, también se presentaron los resultados de la evaluación de cultivares de papa que fueron manejados con fertilización orgánica y química, tanto en el valle de Comayagua como en la zona alta de La Esperanza, Intibucá. Los rendimientos obtenidos en el valle de Comayagua se consideran promisorios, ya que la producción comercial registrada en esta investigación está dentro del rango promedio obtenido en las zonas paperas de Honduras.

### **Entusiasmo y motivación**

Durante el desarrollo del evento muchos de los participantes intervinieron para hacer consultas específicas sobre los estudios realizados, lo cual permitió que los técnicos de FHIA ampliaran sus explicaciones y se intercambiaran impresiones sobre determinados temas, que fortalecen el proceso de generación de tecnología. “No hay duda de que una de las grandes fortalezas de la FHIA es su vinculación constante con los demandantes de tecnología, lo cual permite focalizar los esfuerzos en la atención de los problemas prioritarios del sector agrícola”, manifestó el Dr. Denis Ramírez, quien por muchos años lideró el Programa de Hortalizas de la FHIA y que en los últimos cinco años ha estado

representando a la FHIA en la ejecución del Proyecto de Entrenamiento para el Desarrollo de Agricultores (EDA). El Dr. Ramírez se reintegrará en las próximas semanas a las actividades de investigación del Programa de Hortalizas.



**Señor Jorge Manuel Pineda, productor de hortalizas.**

Por su parte el Sr. Jorge Manuel Pineda, productor de cebolla y otros cultivos en la zona de Lejamaní, Comayagua, manifestó: “Cada vez que visito el CEDEH me voy motivado y con mucho entusiasmo para seguir produciendo. Me estimula lo que la FHIA me enseña sobre el potencial de diversificación que tenemos en este valle”. El Sr. Pineda continuó diciendo: “Ahora que tengo también responsabilidades en la municipalidad de mi municipio, vengo aquí para aprender cosas que me ayudan a estimular también a otros productores de mi zona”.

En el evento también participó el Ing. Armando Bustillo, Coordinador de Generación de Tecnología de DICTA, quien manifestó que está interesado en impulsar la investigación hortícola en las estaciones experimentales de DICTA en varias zonas del país, y que considera que la FHIA debe ser un aliado importante en ese proceso.

### Mejorando la infraestructura del CEDEH

Después de concluidas las presentaciones técnicas y que los asistentes expresaran su satisfacción por la disposición que la FHIA siempre ha mostrado para divulgar los resultados de los diferentes trabajos de investigación, el Dr. Martínez

junto al Dr. Díaz, invitaron a la concurrencia a trasladarse a las instalaciones del CEDEH para participar en la ceremonia de inauguración de las nuevas oficinas de dicho Centro. Esta actividad comprendió el tradicional corte de cinta y el posterior recorrido por las instalaciones, cuya remodelación permite un ambiente más confortable para los visitantes y para el personal técnico asignado a esta estación experimental. Finalmente el Dr. Díaz expresó: *“gracias por habernos acompañado a este evento y les reitero que en el CEDEH siempre estaremos dispuestos a brindarles la información que necesitan y para coordinar las actividades que sean necesarias para apoyar el rubro hortícola de Honduras”*.



El Dr. Adolfo Martínez, Director de FHIA (centro), acompañado por el Dr. Denis Ramírez (derecha) y el Dr. Javier Díaz (izquierda), en la inauguración de las nuevas oficinas del CEDEH.

**A los interesados en conocer más detalles de las actividades que realiza el Programa de Hortalizas, se les recomienda llamar al Teléfono: (504) 715-5189, correo electrónico: [fhia\\_comayagua@fhia-hn.org](mailto:fhia_comayagua@fhia-hn.org) en Comayagua, Comayagua, Honduras, C. A.**

