

LA PAPA: UN CULTIVO TRADICIONAL QUE SIGUE SIENDO ALTERNATIVA

Originaria del continente americano, la papa (*Solanum tuberosum* L.) es una planta que se ha utilizado desde tiempos ancestrales en la alimentación de los latinoamericanos. Los españoles la llevaron a Europa a mediados del siglo XVI y actualmente es una planta distribuida a nivel mundial, constituyendo un alimento básico de alto valor nutritivo, utilizado diariamente por millones de personas.

Zonas productoras en Honduras y demanda nacional

Estimaciones realizadas por técnicos de la FHIA indican que actualmente se cultivan en el país unas 2,500 hectáreas de papa. La mayor parte se siembra en las zonas altas de los Departamentos de Intibucá y Ocotepeque, y en menor cantidad en los Departamentos de Lempira, Santa Bárbara, Francisco Morazán, Yoro, Copán y Olancho. A nivel nacional se considera que hay unos 3,500 productores dedicados a este rubro, la mayoría de ellos ubicados en el Departamento de Intibucá.

Se estima que la producción promedio en el país es de unos 350 quintales por hectárea, principalmente en la zona de Intibucá, donde predominan los pequeños productores que utilizan todavía un bajo nivel tecnológico en sus parcelas de producción. Los rendimientos promedios por hectárea son superiores en la zona de Ocotepeque, donde en general se aplica un mejor nivel de tecnología en la producción de este tubérculo.

“La producción generada en el país todavía no es suficiente para satisfacer la demanda nacional, por lo que hacemos esfuerzos para que los productores que atendemos en

la zona de Marcala en La Paz y La Esperanza en Intibucá, incrementen su productividad incorporando innovaciones tecnológicas en sus sistemas de producción”, comentó el Ing. José Luis Flores, extensionista de la FHIA en Intibucá.

Estadísticas disponibles evidencian que en el año 2004 se importaron 555,131 kg de papa fresca, a un costo de 200 mil dólares, a lo cual se agrega la cantidad de 3.4 millones de kg de papa congelada (palitos) que es demandada por supermercados y cadenas de comidas rápidas, a un costo aproximado de 2.9 millones de dólares.

“En coordinación con la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) y con fondos del Programa 2KR, proporcionados por la Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA), seguimos apoyando a los productores de papa del altiplano intibucano, para



El manejo eficiente del cultivo, es fundamental para obtener óptimos rendimientos.

que se incremente la producción y podamos reducir la cantidad de papa importada”, agregó el Ing. Flores.

Servicios proporcionados

En los servicios que la FHIA le proporciona a los productores que atiende se incluye la asistencia técnica a nivel de finca, la búsqueda de mercado para su producto y la coordinación con otras instituciones locales que apoyan con pequeños sistemas de riego y financiamiento para la producción. Se hace énfasis en la capacitación de los productores en aspectos de producción y manejo pos-cosecha de la papa, para obtener mejores rendimientos y producto de mejor calidad.

Importante capacitación

Recientemente la FHIA realizó un curso sobre producción de papa en Honduras, al cual asistieron 23 personas, entre productores y técnicos de instituciones públicas y privadas que operan en varias regiones del país. En este evento que se realizó en La Esperanza, Intibucá, los instructores y los participantes analizaron ampliamente la situación actual del cultivo en Honduras, así como las tecnologías apropiadas para mejorar la productividad del mismo.

“El reto es grande, pero el cultivo es noble” expresó el Sr. Carlos Mejía, un productor de papa del sector de Yamaranguila, Intibucá, que mostró a los participantes en la capacitación las innovaciones tecnológicas que está incorporando en el manejo de su plantación de papa, con lo cual ha incrementado la producción a más de 700 quintales por hectárea. “La clave está en preparar bien el suelo,

usar semilla de calidad, un buen programa de fertilización, hacer un buen aporque y prevenir y controlar oportunamente las plagas y enfermedades” explicó el Sr. Mejía.

Suelo y clima apropiados

La papa debe cultivarse en zonas altas, de preferencia arriba de 1400 metros sobre el nivel del mar, donde haya una temperatura promedio de 18°C. Los suelos deben ser sueltos y que tengan una profundidad no menor de 30 centímetros para facilitar el aporque y el desarrollo del tubérculo. No se recomienda cultivarla en terrenos que tengan más de 20% de pendiente porque se causa erosión del suelo. Se requieren suelos con buen drenaje, con más de 2% de materia orgánica y un pH de 5.5 a 6.5.

Costos de producción y rentabilidad

Aplicando el paquete tecnológico recomendado por la FHIA, que incluye entre otras cosas, el uso de semilla certificada para la primera siembra, agua de riego y un buen programa de fertilización, el costo de producción para el primer ciclo es de 90 mil Lempiras por hectárea. Ese costo se disminuye a 62 mil Lempiras por hectárea en el segundo ciclo de producción, porque el productor puede utilizar semilla seleccionada de la cosecha anterior, lo cual reduce los costos de producción. “En este aspecto es importante insistir que el productor debe utilizar semilla certificada en la primera siembra, y que en los dos ciclos subsiguientes puede utilizar semilla debidamente seleccionada de las cosechas anteriores, pero ya en un tercer ciclo, se debe utilizar nuevamente la semilla certificada”, explicó el Ing. Flores.

Obteniendo una producción conservadora de 350 a 425 quintales por hectárea, y vendiendo a un promedio de Lps. 350.00 por quintal, se puede obtener una rentabilidad superior al 50%, la cual se incrementa en el segundo ciclo de producción porque los costos son menores.



El Sr. Carlos Mejía, comparte su experiencia como productor de papa en el sector de Yamaranguila, Intibucá.

Actualmente la FHIA atiende más de 600 pequeños productores en los Departamentos de La Paz, Intibucá y Lempira, de los cuales 82 están dedicados a la producción de papa. En los próximos meses se incrementará el número de productores de papa atendidos en la zona, en un esfuerzo coordinado con la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG).

A los interesados en obtener más información sobre el cultivo de papa, se les recomienda contactar a los técnicos de la FHIA en La Esperanza, Intibucá, al telefax: (504) 783-0251, correo electrónico: laeza@fhia.org.hn y en Marcala, La Paz, al tel: (504) 764-5205

