

MÁS INFORMACIÓN TÉCNICA PARA EL SECTOR AGRÍCOLA

La agricultura moderna, eficiente, productiva, rentable y competitiva es aquella en la que se aplican innovaciones tecnológicas para optimizar los rendimientos y la calidad de los productos que se destinan al mercado nacional e internacional. La FHIA como un centro de investigación que contribuye al proceso de modernización de la agricultura de Honduras y de otros países, con frecuencia genera una gran variedad de materiales de comunicación agrícola, a través de los cuales se difunden y se ponen a disposición de productores y técnicos de las ciencias agrícolas, conocimientos que contribuyen a modernizar y a aumentar la relación beneficio/costo de los sistemas de producción.

En los últimos meses se han publicado nuevos documentos técnicos relacionados con cultivos importantes en el sector agrícola de Honduras. A continuación se presenta un resumen del contenido de estas nuevas publicaciones.

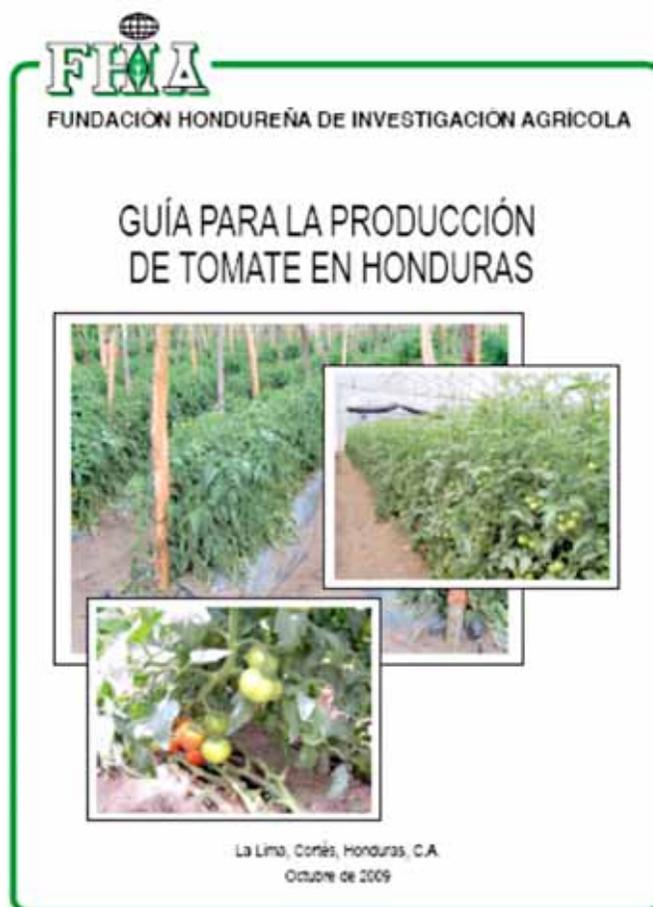
Guía para la producción de tomate en Honduras

El tomate es una de las hortalizas de mayor consumo en Honduras, el cual se incrementa cada año. A nivel centroamericano se considera que Honduras y Costa Rica tienen los mayores rendimientos por hectárea, aunque es

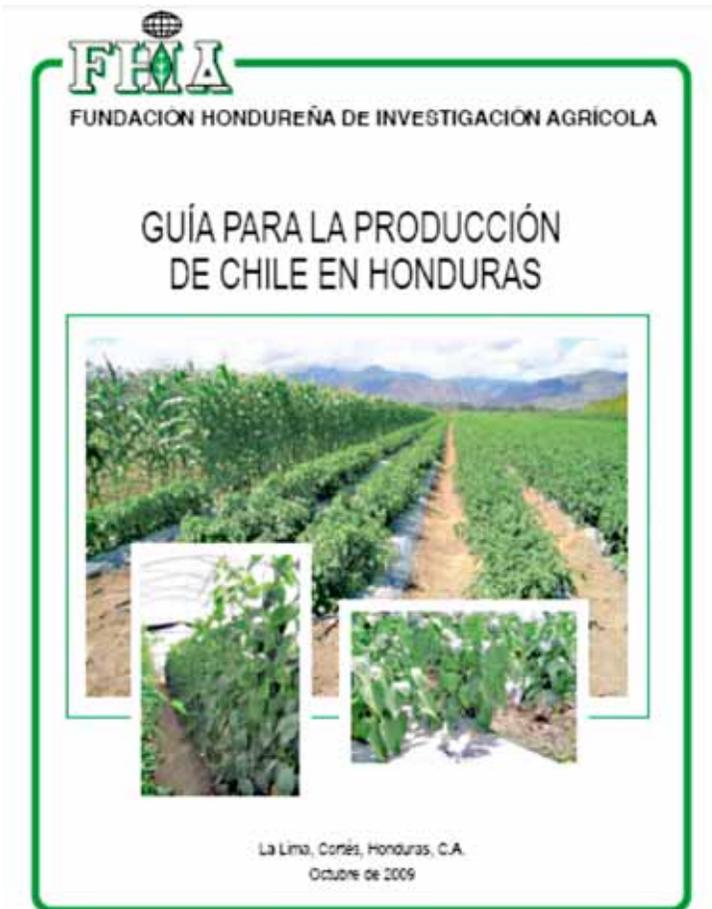
Guatemala el país de la región con mayor área cultivada de esta hortaliza.

Esta guía contiene una descripción botánica completa de esta planta, así como de sus requerimientos agro climáticos. Describe las diferencias entre los tomates de proceso y los de consumo fresco y sus diferentes hábitos de crecimiento. Se dan todas las recomendaciones para la producción eficiente

en campo abierto y en estructuras protegidas (casas de malla). Este documento de 71 páginas incluye en el texto una variedad de fotografías que orientan mejor a los lectores, especialmente en lo que se refiere a plagas y enfermedades. Se dan las recomendaciones básicas para el manejo poscosecha eficiente de este producto altamente perecedero y se presenta un detalle de los costos de producción de una hectárea de tomate en campo abierto, incluyendo un análisis de rentabilidad. Esta guía está disponible en las instalaciones de la FHIA en la Lima, Cortés, Honduras, C.A. a un costo de L. 460.00 (US\$ 25.00) por ejemplar, y está disponible en formato impreso y en disco compacto en formato electrónico PDF.



Guía para la producción de chile en Honduras

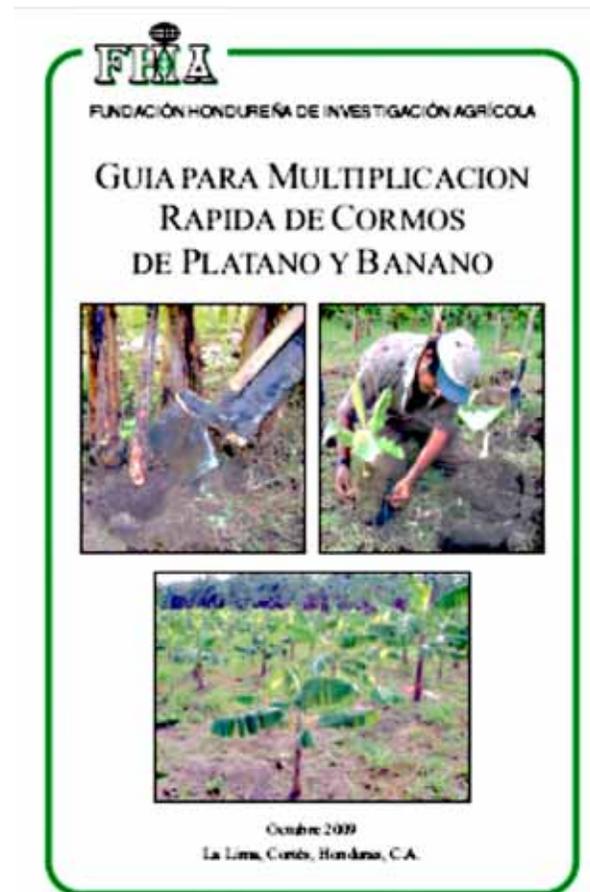


Esta guía se refiere específicamente al chile dulce, conocido también como pimentón, morrón y ají dulce. Para satisfacer las necesidades crecientes de esta nutritiva hortaliza en el mercado hondureño, cada año se expande el área de producción de la misma. También se ha incrementado considerablemente en los últimos años la producción de chiles de colores en condiciones protegidas (casas de malla), para el mercado de exportación.

Los autores describen botánicamente la planta, sus requerimientos agro ecológicos, los materiales genéticos disponibles en el mercado nacional, así como el comportamiento de los mejores cultivares en siembras a campos abierto como en condiciones protegidas. Se detallan las recomendaciones técnicas para el establecimiento y manejo del cultivo en ambos sistemas de producción, aplicando buenas prácticas agrícolas. También se describen las principales plagas y enfermedades y sus mecanismos de prevención y control; además, en las 45 páginas del documento se incluyen diversas fotografías a colores como complemento a la información técnica.

El tema de manejo poscosecha se describe ampliamente, se detallan los costos de producción y el análisis de rentabilidad de una hectárea cultivada en campo abierto. Los interesados pueden adquirir este documento en las instalaciones de la FHIA, en La Lima, Cortés, Honduras, C.A. a un precio de L. 320.00 (US\$ 17.00) por ejemplar. Está disponible en formato impreso a colores, y en formato digital en disco compacto en formato PDF.

Guía para la multiplicación rápida de cormos de plátano y banano



Una limitante que se presenta con frecuencia a nivel de productores que desean renovar o ampliar las áreas de producción de plátano y banano, es la escasez de material vegetativo (cormos) disponible para realizar las nuevas siembras. En muchas ocasiones, para efectuar nuevas siembras los pequeños y medianos productores recurren a la obtención de cormos de sus propias plantaciones comerciales, lo cual, si se hace con mucha frecuencia, puede afectar la producción de fruta comercial. Muchos otros acuden a la obtención de cormos de plantaciones vecinas, sin tener la certeza de que están obteniendo material de siembra de excelente calidad, especialmente sin contaminación de patógenos.

Por lo anterior, se ha elaborado este documento a través del cual se orienta a los pequeños y medianos productores de plátano y banano para la producción de sus propios cormos, a fin de satisfacer sus propias demandas para expansión de sus áreas de producción. Por su naturaleza sencilla y de fácil aplicación a nivel de fincas, en esta guía corta de 9 páginas se explica específicamente la metodología de producción de cormos induciendo el brote de yemas mediante la eliminación de la dominancia apical.

El autor explica paso a paso las actividades que se realizan para establecer el lote semillero, y la forma de obtener de 5 a 10 nuevos cormos a partir de cada planta, en un periodo de 8 a 9 meses. Además de las actividades que se deben realizar para obtener cormos libres de agentes infecciosos dañinos.

Esta guía está totalmente ilustrada y es de distribución gratuita, la cual está disponible en formato electrónico en la página Web de la FHIA. Se puede adquirir sin ningún costo en la siguiente dirección: http://www.fhia.org.hn/downloads/multiplicacion_rapida_de_cormos_de_platano_y_banano.pdf

A los interesados en conocer otras publicaciones de la FHIA se les recomienda visitar el sitio Web: www.fhia.org.hn o contactar a la Biblioteca "Robert H. Stover", tels. (504) 668-2470 / 2827, fax (504) 668-4869, correos electrónicos: biblio@fhia.org.hn y biblioFHIA@gmail.com



25 años generando materiales
de comunicación agrícola



Apartado Postal 2067, San Pedro Sula, Cortés, Honduras, C.A.

Teléfonos PBX: (504) 668-2827, 668-2864, 668-2470,

Fax: (504) 668-2313

Correo electrónico: fhia@fhia.org.hn www.fhia.org.hn