

The background of the slide is a photograph of several green mangoes hanging from a tree. The mangoes are in various stages of ripeness, with some appearing more yellowish-green. The leaves are lush green and the branches are visible. The overall scene is bright and natural.

Evaluación del USDA de Sistemas de Sanidad Vegetal en la República Dominicana

25 de abril de 2012

MÉTODO EVALUATIVO

- ❖ Evaluar el presente sistema de Salud Vegetal y sus necesidades, así como la capacidad del país para satisfacer las Normas de Estados Unidos e Internacionales;
- ❖ Determinar el potencial para la exportación de frutas frescas y hortalizas hacia los Estados Unidos; y
- ❖ Proporcionar recomendaciones técnicas para superar los obstáculos que entorpecen el comercio con Estados Unidos.

MÉTODO EVALUATIVO...

- ❖ Inspeccionar transporte y productos importados para detectar la presencia de plantas y otros materiales orgánicos que están restringidos o prohibidos,
- ❖ Examinar, detener, tratar o deshacerse de material cuarentenal,
- ❖ Comparar el cumplimiento de material importado con su documentación acompañante y las reglas del país,
- ❖ Examinar plantas y organismos de beneficio durante la inspección de cuarentena Post- Entrada,
- ❖ Participar en inspecciones o monitoreo en el país para detectar plagas introducidas, y
- ❖ Participar en programas de respuesta emergente contra plagas recientemente introducidas.

Restricciones Comerciales

La expansión para la exportación de productos de horticultura es impedida por :

- ❖ La existencia de plagas exóticas y la posibilidad de infestación en los cargamentos exportados y
- ❖ La evidencia de los residuos de pesticidas en productos agrícolas exportados

OBSERVACIONES CLAVES:

VIGILANCIA DE PLAGAS Y MITIGACIÓN

- ❖ El sistema de trampas contra Moscas de la Fruta es consistente y se cumple en los huertos visitados.
- ❖ Aeropuertos y puertos marítimos no tienen suficientes trampas instaladas.
- ❖ Algunos puertos carecen de incineradores para apropiadamente manejar material agrícola contaminado.

RECOMENDACIONES

VIGILANCIA DE PLAGAS Y MITIGACIÓN

- ❖ Ubicar un incinerador en cada puerto para la destrucción de plagas en la basura
- ❖ Mejorar y expandir el Programa de Vigilancia contra Moscas de la Fruta para preservar el status de Libre de Moscas de Fruta Exóticas
- ❖ Utilizar métodos de Control Biológico para controlar las poblaciones de moscas de la fruta
- ❖ Desarrollar Procedimientos Operativos Estándar y manuales para la exclusión y control de Moscas de la Fruta.

VIGILANCIA DE PLAGAS Y MITIGACIÓN

ASISTENCIA TÉCNICA

Vigilancia de Moscas de Fruta

Proporcionar entrenamiento a los oficiales del Programa contra Moscas de la Fruta del Ministerio de Agricultura y Productores en el uso de productos biológicos y en el manejo y control de moscas de la fruta en los huertos.

Cooperar con el Ministerio de Agricultura- División de Sanidad Vegetal para desarrollar Procedimientos Operativos Estándar para la información de trampeo, muestreo de frutas, captura de insectos, identificación de los mismos, respuesta de emergencia en caso de detectarse una mosca exótica, y manuales para un control integrado de moscas de la fruta

OBSERVACIONES CLAVES

TRATAMIENTO POST COSECHA PARA PLAGAS

Tratamiento con agua caliente

- ❖ Estados Unidos requiere el tratamiento con agua caliente conforme con un programa de autorización previa (“preclearance”) para las moscas de la fruta
- ❖ Una sola instalación en la Republica Dominicana – zona de La Vega
- ❖ Una nueva instalación de tratamiento con agua caliente podría facilitar el comercio de un volumen mayor de mangos

OBSERVACIONES CLAVES

TRATAMIENTO POST COSECHA PARA PLAGAS

Irradiación

- ❖ Posibilidad de menor daño a la fruta
- ❖ Podría proporcionar acceso al mercado a frutas y vegetales tropicales cuyo ingreso no está permitido actualmente
- ❖ No existe actualmente en la RD
- ❖ Alto costo

RECOMENDACIONES

TRATAMIENTO POST COSECHA PARA PLAGAS

- ❖ Realizar un estudio de viabilidad para la construcción de una nueva instalación de tratamiento de agua caliente más cercana al área de producción de mangos (Baní)
- ❖ Realizar un estudio de viabilidad para la construcción de una instalación de irradiación para el tratamiento de cuarentena de productos agrícolas, que incluyen carnes y otros productos no agrícolas

OBSERVACIONES CLAVES

LABORATORIO DE SANIDAD VEGETAL

Laboratorio Fitosanitario del
Aeropuerto Las Américas

- ❖ Personal calificado
- ❖ Bien equipado
- ❖ La colección de referencia de plagas del laboratorio es limitada tanto en cantidad como en calidad

RECOMENDACIONES

LABORATORIO DE SANIDAD VEGETAL

- ❖ Ampliar la colección actual de enfermedades y especímenes de insectos en el laboratorio de identificación y proporcionar material y bibliografía de identificación
- ❖ Mejorar las capacidades de identificación de plagas del Ministerio de Agricultura
 - Comprar equipos de imágenes digitales para los laboratorios de plagas vegetales que no tengan los equipos actualmente y proporcionar capacitación a todo el personal de laboratorio sobre el uso de los equipos
 - Establecer una colección de referencia
 - Proporcionar una cantidad limitada de capacitación a identificadores específicos sobre grupos de plagas seleccionados cuando sea necesario

LABORATORIO DE SANIDAD VEGETAL

ASISTENCIA TÉCNICA

Laboratorio de Sanidad Vegetal

Proporcionar capacitación específica/
concentrada sobre grupos de plagas
seleccionados cuando sea necesario, por
ejemplo capacitación sobre identificación
de especies adultas de *Thripidae*.

OBSERVACIONES CLAVES

INSPECCIÓN FITOSANITARIA Y CUARENTENA

- ❖ Es posible que las lavadoras para vegetales orientales no sean totalmente eficaces para eliminar plagas en ciertas etapas o en ciertas especies
- ❖ Las mesas de inspección no tienen buena iluminación.
- ❖ Únicamente la parte superior de las cajas de exportación son inspeccionadas
- ❖ Los organismos vivos normalmente no se recolectan para ser identificados.

RECOMENDACIONES

INSPECCIÓN FITOSANITARIA Y CUARENTENA

- ❖ Determinar qué frutas y vegetales exportados a los Estados Unidos tienen más probabilidades de encontrarse infestados tras su llegada a este país y requerir medidas de cuarentena
- ❖ Identificar las plagas más comúnmente interceptadas al nivel más bajo posible

RECOMENDACIONES

INSPECCIÓN FITOSANITARIA Y CUARENTENA...

- ❖ Mejorar la capacidad del PROVOFEX y otros inspectores de cuarentena vegetal para inspeccionar las cargas de exportación
- ❖ Desarrollar Procedimientos Operativos Estándares de Inspección
 - Comprar mesas de inspección para todos los puertos que exportan frutas o vegetales.
 - Establecer áreas de inspección que sean seguras y estén protegidas y bien iluminadas.
 - Determinar las calificaciones necesarias para ser un inspector e instituir un programa de capacitación integral para todos los inspectores de cuarentena, incluyendo cursos básicos de entomología y patología de las planta.

INSPECCIÓN FITOSANITARIA

ASISTENCIA TÉCNICA

Inspección Fitosanitaria

Instituir un programa de capacitación integral para todos los inspectores de cuarentena que incluya entomología básica y patología fitosanitaria y que se base en la capacitación actual propuesta por organizaciones como IICA u OIRSA.

Proporcionar capacitación en tracking e inspección de moscas de fruta y muestreo de mango; o visitar un país que tiene un programa de exportación de mango mas establecida y un programa de moscas de fruta para el personal haciendo el trampeo e inspección. (??)

A los inspectores se les debe proporcionar una copia de un manual de trampeo como referencia.

NECESIDAD DE NUEVO ACCESO A MERCADO

- ❖ Actualmente varias frutas y vegetales de la RD ingresan a los Estados Unidos.
- ❖ Para nuevos productos: Solicitud formal de parte de la ONPF proporcionando información técnica para cambiar las regulaciones bajo 319.5
- ❖ APHIS puede trabajar en 2 a 3 solicitudes por país/por año
- ❖ Las solicitudes se cierran por inactividad si no se proporciona la información solicitada.