



## **CAMARA DE DIPUTADOS LX LEGISLATURA**

### **COMISIÓN ESPECIAL DE CITRICULTURA**

#### ***Reunión de trabajo en Metapa Chiapas 8 de agosto de 2007.***

*Los integrantes de la Comisión Especial de Citricultura Diputados David Lara Compeán, Ramón Salas López, Miguel Ángel González Salúm, José Luis Blanco Pajón y el presidente del Consejo Nacional de Citricultura el C.P. Ausencio Mata y del Servicio Nacional de Sanidad Inocuidad y Calidad Agroalimentaria el Dr. Javier Trujillo Arriaga y el Dr. Sánchez Anguiano de la Dirección de Amenazas y Sanidad Vegetal, se reunieron en la planta de producción de Mosca del Mediterráneo en donde se vieron los siguientes temas:*

***1.- La importancia de la Mosca del Mediterráneo y su control, expuesta por el Ing. José Manuel Gutierrez Ruelas.***

*Se expuso que la Mosca del Mediterráneo, ataca a más de 200 hospederos frutales y hortalizas. Los cítricos dulces son de los preferidos, es una plaga de alto impacto económico por su alta fecundidad y ciclos biológicos cortos, capaz de establecerse en zonas con diferentes condiciones climáticas, todas ellas presentes en México y limita la producción y las exportaciones en los países afectados.*

*En cuanto a la cooperación internacional se cuenta con una comisión moscamed México Guatemala desde 1975, un convenio México Estados Unidos desde 1976, un convenio Estados Unidos-Guatemala desde 1981 y un programa trinacional moscamed Guatemala-México-Estados Unidos desde 1981*

#### ***Estrategias:***

*Manejo de la plaga en áreas grandes, aplicando trampeo, cebo selectivo y la Técnica del Insecto Estéril.*

*Producción de Moscas Estériles TSL en:*

- *El Pino (Guatemala) 1,300 MM/ semana*
- *Metapa (Mexico) 500 MM/ semana*
- *Liberación Aérea / Adulto en Frío*

*Todo manejado con apoyo del Sistema de Información Geográfica (GIS)*

***TRAMPEO PREVENTIVO PARA DETECCION DE MOSCAS EXOTICAS EN MEXICO***

*CHIAPAS 21,000 trampas*

*RESTO MEXICO*

*19,000 trampas*

*14,200 mosca del Mediterráneo*

*2,400 mosca del melón*

*2,400 mosca oriental*

***2.- Situación Actual y Comparativa del Programa Trinacional, expuesto por el Dr. Jorge Hernández Baeza, en donde estableció que de 1975 a 2007 (32 años) es un programa exitoso.***

*La plaga se ha mantenido bajo control, México y Estados Unidos se han mantenido con el reconocimiento internacional de “Libres de Mosca del Mediterráneo”*

*Se han logrado nuevas áreas libres de la plaga como el caso del Peten, Guatemala y la Frailesca, en el Estado de Chiapas, se han erradicado los brotes que se han presentado en el territorio nacional (en Tijuana, B.C. en el 2004, Isla del Carmen, Campeche 2005 y las escasas detecciones en el Sur de Tabasco)*

*Se ha logrado la supresión de la plaga en la Región Noroccidental de Guatemala y Frontera con México, se redujo significativamente la posibilidad de avance de la plaga sobre la vertiente del Golfo de México y Texas y la barrera de contención de la plaga ha cumplido sus funciones al evitar su ingreso a territorio nacional.*

*La presión de la plaga ha aumentado a través de los años, se ha establecido y se ha ampliado su rango de hospederas silvestres, en 2007 resurgimiento de altas poblaciones en las dos áreas claves (Suroccidente y Noreste) de Guatemala.*

*La estrategia de barrera esta sometida a una alta presión de plaga, la dispersión gradual natural de la plaga sobre áreas de barrera y la dispersión a grandes distancias por acarreo de vientos y movilización transfronteriza de fruta infestada.*

*Existe vulnerabilidad de la barrera por la alta infestación de la plaga en los limites con México, un cambio radical en la estrategia de control a Programa de Erradicación Gradual, la adecuación del presupuesto PEF en cantidad y forma administrativa para mejoras estructurales en la operación de Planta de Producción y Actividades de Campo y las instalaciones de infraestructura adecuadas a la situación actual.*

**3.- Fortalecimiento y re-orientación del Programa Moscamed, expuesto por el Ing. Antonio Villaseñor Cortés, en donde habló de los riesgos de barrera de contención.**

*Estrategia actual*

- Presión constante por el incremento de la plaga en Guatemala
- Brotes recurrentes en Chiapas y sur de Tabasco
- Influencia de los fenómenos climáticos y bajo precio del café
- Migración y comercio transfronterizo
- Riesgos de acarreo y dispersión de plaga al resto de México

*Objetivos generales 2007 – 2012*

- Activar un programa de erradicación gradual hacia el sur-sureste en Guatemala
- Evitar los brotes recurrentes de la plaga en el sureste de México y peten
- Eliminar los riesgos y vulnerabilidad de la barrera de contención

*Principales acciones a grande escala*

- Supresión de la plaga por aspersiones aéreas  
Erradicación por liberaciones de moscas estériles a altas densidades

Problemática

- Construida en 1978, actualmente con limitaciones para cumplir con normas ambientales
- Capacidad de producción de 500 millones de moscas estériles por semana
- 60% del personal en edad de retiro
- Se abastece el 100% de huevecillos de planta de Guatemala

Resultados deficientes en control de la plaga

- Por bajas densidades/ha. De liberación: 2,000 vs 5,000
- Dependencia de Guatemala y Estados Unidos

*Infraestructura actual inoperante*

*Bodega rentada adaptada para empacar 500 millones de pupas*

*Vías del presupuesto SENASICA al programa de barrera de contención 2007*

<i>Nombre del proyecto</i>	<i>Pesos</i>
<i>Moscamed SENASICA PEF</i>	<i>74'784,657.00</i>
<i>Comisión Moscamed Guatemala PEF</i>	<i>12'000,000.00</i>
<i>Operativo Moscamed IICA PEF</i>	<i>41'200,000.00</i>
<i>Fortalecimiento Moscamed FONDOS DERECHOS</i>	<i>35'000,000.00</i>
<i>PERSONAL SENASICA PEF</i>	<i>39'000,000.00</i>
<b><i>Total</i></b>	<b><i>201'984,251.00</i></b>

***Limitantes y Soluciones***

- *Barrera de contención rebasada e insostenible*
- *Presupuesto por 3 vías de administración e insuficiente.*
- *Planta de producción obsoleta, incompleta e insuficiente*
- *Centro empaque y liberación ineficiente e inoperante*
- *Alejar plaga de la frontera, plan gradual erradicación en Guatemala*
- *Presupuesto total por el PEF*
- *Construcción de nueva planta integral ( capacidad 1000 millones de moscas)*

### ***Requerimientos de financiamiento***

- *PEF anual*
- *Operación del programa moscamed en Chiapas 200 mill. de pesos*
- *Plan aspersión aérea a los reservorios de la plaga en Guatemala 100 mill. de pesos*
- ***Total \$ 300,000,000.00***

### ***Inversiones requeridas para eficientar el programa moscamed a corto y mediano plazo***

- *Construcción de nueva planta moscamed \$300,000,000.00*
- *Construcción centro de empaque de moscas estériles \$ 50,000,000.00*
- *Total \$350,000,000.00.*

*Los acuerdos a los que se llegaron fueron:*

*Establecer un plan de trabajo conjuntamente con los viveristas.*

*Revisar la posibilidad de fortalecer las facultades de SENASICA, para ejercer y prevenir las enfermedades.*

*El contar con una planta de producción de huevo sin depender de Guatemala.*

*Establecer una próxima reunión de trabajo con el personal de SENASICA, con el resto de los integrantes de la Comisión Especial de Citricultura y con el Dip. Héctor Padilla Presidente de la Comisión de Agricultura en donde se presentaran por parte de SENASICA varias propuestas para el trabajo del presupuesto 2008, y así evaluarlas para en su momento proponerlas para la integración en el mismo.*