

Programas de Trabajo Sanidad Vegetal



2018 Vigilancia epidemiológica de Moscas Exóticas de la Fruta

CONTENIDO

Programa de Trabajo

Importancia Económica del Cultivo

Atendido por la Campaña

Importancia de la Plaga

Actividades a Realizar en la Campaña

Necesidades programadas para este año

Gastos Fijos de Operación

Programas de Trabajo Sanidad Vegetal

Instancia Ejecutora: Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guerrero

Concepto de Apoyo: I. Vigilancia epidemiológica de riesgos fitosanitarios no controlados

Proyecto Autorizado: 2018 Vigilancia epidemiológica de Moscas Exóticas de la Fruta

Fecha Inicio: 01/01/2018

Fecha Fin: 31/12/2018

Introducción:

La economía agrícola del Estado de Guerrero se sustenta primordialmente en la producción de productos agrícolas de exportación de diferentes especies hortofrutícolas, tales como el mango, café y melón, que generan empleo para las familias rurales que aportan la mano de obra para el desarrollo de las actividades de producción. En el Estado de Guerrero se tienen establecidas 25,307.21 hectáreas de mango (Siap 2016), 47,192 ha de café, 208 ha de guayaba, 396 ha de mamey, 7,120 ha de cítricos, 4,436 ha de aguacate y 3,652 ha de melón, (SIAP 2015) especies susceptibles al ataque de moscas exóticas de la fruta como *Ceratitis capitata*, *Bactrocera dorsalis*, *Bactrocera cucubita* y *Anastrepha suspensa*.

Situación Actual:

La producción de mango y otros cultivos se ve amenazada por la posible introducción de moscas exóticas de la fruta al Estado, ya gran diversidad de hospederos disponibles en todas época del año esto hace fácil el establecimiento de la plaga; el Estado cuenta con 2 aeropuertos internacionales de gran importancia, 1 puerto marítimo que con ello fluye la entrada de turistas y productos agrícolas de otros países al estado, aunado a esto cuenta con una carretera federal que proviene desde la frontera sur, representando un riesgo para el ingreso de estas plagas.

Objetivo Estratégico:

Detectar oportunamente la incursión de moscas exóticas de la fruta en el territorio nacional mediante la revisión catorcenal de 6 rutas de trapeo con un total de 176 trampas (115 trimedlure, 14 cuelure, 15 metil eugenol, y 32 con proteína hidrolizada).

Meta Anual:

Realizar 4,576 revisiones catorcenales de 6 rutas de trapeo con un total de 176 trampas (115 trimedlure, 14 cuelure, 15 metil eugenol, y 32 con proteína hidrolizada).

Actividades a Realizar en la Campaña

METAS MENSUALES

Tipo de Acción	Tipo de Actividad	Unidad de Med.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
Entrenamiento	Cursos a técnicos	Curso	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
Supervisión	Supervisión	Número	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	12.00
Trampeo	Instalación de trampas	Número	176.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	176.00
Trampeo	Revisión de trampas	Número	352.00	352.00	352.00	496.00	352.00	384.00	352.00	352.00	352.00	352.00	352.00	528.00	4576.00

Gastos Relativos a la Campaña

CANTIDADES MENSUALES

Materiales y Suministros

Bien o Servicio	Unidad de Medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
Cuelure	Litro	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
Methyl Eugenol	Litro	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
Trampa	Trampa	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
Lote de material de trapeo	Lote	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1507.00
Lote de papelería	Lote	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00
Llantas	Pieza	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
Canastillas	Pieza	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00
Trimedlure 3 gr	Pieza	0.00	0.00	0.00	5100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5100.00
Prismas (TPMEF)	Pieza	0.00	0.00	0.00	5000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5000.00
Mechas (TPMEF)	Pieza	0.00	0.00	0.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800.00
Laminillas (TPMEF)	Pieza	0.00	0.00	0.00	6008.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6008.00
	TOTAL	0.00	0.00	0.00	17,016.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,526.00

Gastos Relativos a la Campaña

CANTIDADES MENSUALES

Servicios Generales

Bien o Servicio	Unidad de Medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
Mantenimiento del Servidor	Servicio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
Mantenimiento de Equipo de Cómputo	Servicio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
Mantenimiento y conservación de inmuebles (servicios de oficina)	Servicio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00

RENTA DE FOTOCOPIADORA	Mes	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
Pago de envío de muestras	Pago	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
PEAJES	Pago	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.00
Curso a profesionales del comité	Pago	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
TOTAL		0.00	0.00	0.00	2.00	1.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.00

Gastos Relativos a la Campaña

CANTIDADES MENSUALES

Bienes Muebles

Bien o Servicio	Unidad de Medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
GPS	Pieza	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
TOTAL		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00

IMPORTE MENSUALES														
Materiales y Suministros														
Bien o Servicio	Unidad de Medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
Cuelure	Litro	0.00	0.00	0.00	15400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15400.00
Methyl Eugenol	Litro	0.00	0.00	0.00	7600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7600.00
Trampa	Trampa	0.00	0.00	0.00	18000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18000.00
Lote de papelería	Lote	0.00	0.00	9000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9000.00
Lote de material de trapeo	Lote	0.00	0.00	45210.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45210.00
Trimedlure 3 gr	Pieza	0.00	0.00	0.00	285600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	285600.00
Canastillas	Pieza	0.00	0.00	2200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2200.00
Llantas	Pieza	0.00	0.00	0.00	10000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10000.00
Prismas (TPMEF)	Pieza	0.00	0.00	0.00	27500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27500.00
Mechas (TPMEF)	Pieza	0.00	0.00	0.00	3600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3600.00
Laminillas (TPMEF)	Pieza	0.00	0.00	0.00	24032.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24032.00
Sub Total		\$00.00	\$00.00	\$56,410.00	\$391,732.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$448,142.00

IMPORTE MENSUALES														
Servicios Generales														
Bien o Servicio	Unidad de Medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
Mantenimiento de Equipo de Cómputo	Servicio	0.00	0.00	6000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6000.00
Mantenimiento del Servidor	Servicio	0.00	0.00	3750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3750.00
Mantenimiento y conservación de inmuebles (servicios de oficina)	Servicio	0.00	0.00	14000.00	0.00	0.00	0.00	6000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20000.00
RENTA DE FOTOCOPIADO RA	Mes	0.00	0.00	0.00	0.00	5000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5000.00

Curso a profesionales del comité	Pago	0.00	0.00	0.00	8000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8000.00
Pago de envío de muestras	Pago	0.00	0.00	1200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1200.00
PEAJES	Pago	0.00	0.00	5300.00	0.00	0.00	0.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5800.00
Sub Total		\$00.00	\$00.00	\$30,250.00	\$8,000.00	\$5,000.00	\$00.00	\$6,500.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$49,750.00

IMPORTES MENSUALES

Bienes Muebles

Bien o Servicio	Unidad de Medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
GPS	Pieza	0.00	0.00	10000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10000.00
Sub Total		\$00.00	\$00.00	\$10,000.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$10,000.00

TOTAL	\$00.00	\$00.00	\$96,660.00	\$399,732.00	\$5,000.00	\$00.00	\$6,500.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$00.00	\$507,892.00
--------------	---------	---------	-------------	--------------	------------	---------	------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--------------

GASTOS FIJOS DE OPERACIÓN - FINANCIADOS POR CAMPAÑA			
Bien o Servicio	Unidad de Medida	Importe	Tipo de Recurso
Accesorios de computo y electrónicos / Genéricos	Lote	\$4,500.00	Federal
Gasolina magna	Litro	\$137,978.00	Federal
Herramientas /Genéricos	Lote	\$150.00	Federal
Mantenimiento vehicular (menor)	Servicio	\$15,000.00	Federal
Material menor para uso de la campaña / Genéricos	Lote	\$14,280.00	Federal
Pasaje aéreo	Pago	\$20,000.00	Federal
Profesional de Proyecto	Personas	\$195,000.00	Federal
Seguro	Pago	\$18,000.00	Federal
Telefonía fija / internet	Servicio	\$6,000.00	Federal
Telefonía móvil / transmisión de datos	Servicio	\$2,200.00	Federal
TENENCIA	Pago	\$1,500.00	Federal
Viáticos con pernocta	Pago	\$77,500.00	Federal
Sub total		\$492,108.00	



GASTOS RELATIVOS A LA CAMPAÑA	GASTOS OPERATIVOS FIJOS	TOTAL
\$507,892.00	\$492,108.00	\$1,000,000.00