

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA  
TRAMPEO PREVENTIVO CONTRA MOSCAS EXOTICAS DE LA FRUTA

MAYO 2016.

**1. ANTECEDENTES.**

a. Con la revisión catorcenal de las trampas de tipo Jackson y McPhail, hasta la fecha los resultados son negativos en el monitoreo de las mismas trampas y siguiendo conservando el estatus fitosanitario de zona libre, lo cual beneficia a los 12,102 productores en la comercialización de sus frutas y hortalizas, con una superficie de 34,256.67 hectáreas, (aguacate, calabacita, café, chile verde, ciruela, durazno, guayaba, lima, manzana, melón, membrillo, naranja, pepino, sandía, tomate rojo, tomate verde, toronja y mango), con valor de la producción (millones de pesos) de \$ 1,258.06; se produjeron entre frutas y hortalizas 517,326.03 toneladas. (Fuente: OIEDRUS).

**OBJETIVOS - META**

Detectar oportunamente cualquier incursión de moscas exóticas de la fruta en el territorio nacional mediante la revisión catorcenal de 10 rutas de trampeo con un total de 358 trampas (210 Trimedlure, 39 Cuelure, 39 Methil eugenol y 70 con proteína hidrolizada).

INVERSION TOTAL	INVERSION FEDERAL	INVERSION ESTATAL
832,328.00	652,328.00	180,000.00

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA

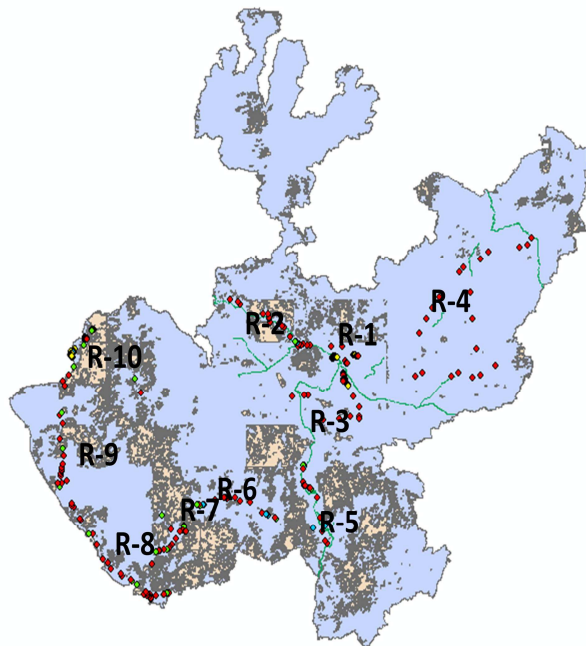
**b. Informe del mes. (Abril 2016).**

En este mes, se revisaron 708 de las 716 trampas del tipo Jackson y del tipo McPhail de las programadas de acuerdo a las 4 semanas que tiene este mes de 2016, donde se extraviaron ocho, teniendo un 98.9 % en la revisión de trampas del tipo Jackson y del tipo McPhail. Actualmente se tienen instaladas 288 trampas del tipo Jackson en el Estado, las cuales están distribuidas en diez rutas, de las cuales 210 están con atrayente de trimedlure, 39 con methil eugenol, 39 de cue lure y 70 trampas de tipo McPhail en zonas de alto riesgo.

**2. SITUACION FITOSANITARIA.**

a. El Estado de Jalisco actualmente, se encuentran en Zona Libre de Moscas exóticas de la Fruta.

b. Mapa del Estado.



**DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA**

RUTA	NOMBRE DE RUTA
1	Zona metropolitana de Guadalajara
2	Tequila
3	Aeropuerto
4	Altos
5	Ciudad Guzmán
6	Autlán
7	Casimiro Castillo
8	Cihuatlán
9	Tomatlán
10	Puerto Vallarta

c. Beneficia a 12,102 productores en la comercialización de sus frutas y hortalizas, con una superficie de 34,256.7 hectáreas, (aguacate, calabacita, café, chile verde, ciruela, durazno, guayaba, lima, manzana, melón, membrillo, naranja, pepino, sandía, tomate rojo, tomate verde, toronja y mango), con valor de la producción (millones de pesos) de \$ 1,258.02; se produjeron entre frutas y hortalizas 517,326.03 toneladas. (Fuente: OIEDRUS).

### 3. ACCIONES FITOSANITARIAS.

a. Revisión catorcenal de las trampas de tipo Jackson y McPhail, se realiza el monitoreo de las 358 trampas instaladas en diez rutas en la mayor parte del territorio estatal y estar en alerta para seguir conservando el estatus fitosanitario de zona libre.

#### b. Metas realizadas.

Actividad/Acción	Unidad de medida	Físico		
		Programado anual	En el mes	
			Programado	Realizado
Trampeo	No. Trampas instaladas	358.0	358.0	358.0
	No. Trampas revisadas	9,308.0	716.0	693.0
Seguimiento	No. De Supervisión	12.0	1.0	1.0
Administración	No. Informes Técnicos	12.0	1.0	1.0
	No. informes financieros	12.0	1.0	1.0

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA

**c. Comportamiento poblacional.**

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO ANUAL	PROGRAMADO DEL MES	REALIZADO EN EL MES	TRAMPAS POSITIVAS
Trampeo	No. Trampas instaladas	358.0	358.0	358.0	0
	No. Trampas revisadas	9,308.0	716.0	693.0	0

**4. CUMPLIMIENTO DE METAS.**

**a. Reporte Físico.**

Actividad/Acción	Unidad de medida	Físico					
		Programado anual	En el mes		Acumulado al mes		
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance
Trampeo	No. Trampas instaladas	358.0	358.0	358.0	358.0	358.0	100.00
	No. Trampas revisadas	9,308.0	716.0	693.0	3,719.0	3,647.0	98.06
Seguimiento	No. De Supervisión	12.0	1.0	1.0	5.0	5.0	100.00
Administración	No. Informes Técnicos	12.0	1.0	1.0	5.0	5.0	100.00
	No. informes financieros	12.0	1.0	1.0	5.0	5.0	100.00

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA

b. Reporte Financiero.

Actividad/Acción	Financiero									
	Programado anual	Programado en el mes	Ejercido en el mes			Programado al mes	Acumulado al mes			
			Total	Federal	Estatal		Total	Federal	Estatal	% de avance
Trampeo	690,412.00	44,094.00	30,008.09	30,008.09	-	269,320.00	148,413.50	148,413.50	-	21.50
Seguimiento	123,316.00	7,750.00	883.01	883.01		70,616.00	1,541.51	1,541.51	-	1.25
Administración	18,600.00	9,250.00	-	-		10,650.00	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>832,328.00</b>	<b>61,094.00</b>	<b>30,891.10</b>	<b>30,891.10</b>	<b>-</b>	<b>350,586.00</b>	<b>149,955.01</b>	<b>149,955.01</b>	<b>-</b>	<b>18.02</b>

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA

## 5. IMPACTO DE LAS ACCIONES FITOSANITARIAS.

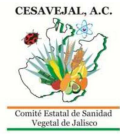
a. Los productores de beneficiados con el trampeo preventivo contra moscas exóticas de la fruta son 11,418.0

b.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MAYO 2015	MAYO 2016
Trampeo	Reporte de Capturas	0.0	0.0

c. Protegiendo los siguientes cultivos:

	Producto	Sup. Sembrada(Ha)	Sup. Cosechada(Ha)	Producción Obtenida (Ton)	(Ton/Ha)	PMR (\$/Ton)	Valor de la Producción (miles de pesos)
1	ACEITUNA	27	27	54	2	4,800.00	259.2
2	AGUACATE	13,434.10	8,890.14	87,367.78	9.83	10,121.79	884,318.66
3	BLUEBERRY	611	557	5,192.40	9.32	20,318.60	105,502.32
4	CAFE CEREZA	3,835.00	3,835.00	5,450.74	1.42	5,536.11	30,175.87
5	CHILE VERDE	4,325.00	4,307.00	99,234.71	23.04	7,745.84	768,655.76
6	CIRUELA	1,327.60	1,310.10	5,521.93	4.21	4,441.25	24,524.27
7	DURAZNO	350.65	337.65	2,042.24	6.05	7,300.20	14,908.77
8	FRAMBUESA	1,511.50	1,413.50	20,695.65	14.64	17,105.68	354,013.07
9	FRESA	480	480	16,461.50	34.29	10,536.16	173,441.05
10	GUAYABA	342	296.5	2,785.85	9.4	5,187.64	14,451.99
11	LIMA	699.6	693	12,556.55	18.12	2,986.61	37,501.50
12	MANGO	8,152.50	7,473.50	72,842.25	9.75	3,148.28	229,327.66
13	MANZANA	22.5	22.5	110.15	4.9	13,396.82	1,475.66
14	MANZANILLA	1.5	1.5	6.45	4.3	7,300.00	47.08
15	MELON	374.5	374	8,236.00	22.02	3,936.84	32,423.85
16	MEMBRILLO	78	78	1,050.00	13.46	13,720.85	14,406.90
17	NARANJA	378.56	323.56	6,061.23	18.73	2,777.94	16,837.75
18	PAPAYA	534.5	386.5	20,429.30	52.86	4,388.41	89,652.09
19	PEPINO	466.5	452.5	10,484.12	23.17	3,718.20	38,982.04
20	TOMATE ROJO (JITOMATE)	1,601.50	1,589.50	134,436.65	84.58	7,711.52	1,036,711.07
21	TORONJA	123	123	1,168.50	9.5	4,000.00	4,674.00
22	ZARZAMORA	431	300	5,138.03	17.13	12,004.02	61,677.00



DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL  
DIRECCION DEL PROGRAMA NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA

	<b>TOTAL</b>	<b>39,107.51</b>	<b>33,271.45</b>	<b>517,326.03</b>	<b>392.72</b>	<b>172,182.76</b>	<b>3,933,967.56</b>
--	--------------	------------------	------------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------------