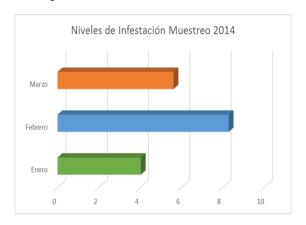


Manejo Fitosanitario del Durazno

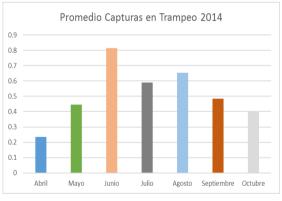
Informe Mensual No. 2 Marzo del 2016

1.- Antecedentes

En el estado de Zacatecas la superficie establecida con durazno es de 2,736 hectáreas distribuida en los municipios de Jerez, Sombrerete, Calera, Valparaíso, Enrique Estrada y Fresnillo, mismos en los cuales se ha detectado la plaga en diferentes niveles poblacionales. La larva del gusano barrenador de las ramas, se alimenta de brotes tiernos y frutos. El principal daño es cuando se detecta atacando frutos próximos a la maduración, perdiendo estos su valor comercial.



Niveles de infestación en muestreo 2014 en el estado de Zacatecas



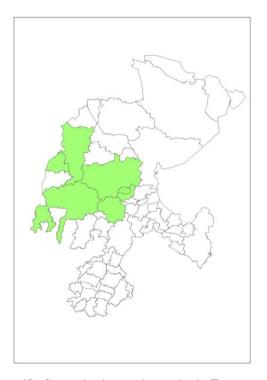
Niveles de infestación en muestreo 2014 en el estado de Zacatecas

Los objetivos de esta campaña es la de reducir los niveles de infestación de la plaga en 1500 has. que son las que presentan mayor índice de infestación en el estado, con la finalidad de minimizar las pérdidas económicas y aumentar la calidad en la producción de durazno.



2.- Situación fitosanitaria

Al mes de enero de 2015, la plaga se controla en los municipios de Jerez, Sombrerete, Calera, Valparaíso, Enrique Estrada, y Fresnillo. Derivado de esto el nivel de infestación promedio es de 7.1845.



Situación fitosanitaria en el estado de Zacatecas.

3- Acciones fitosanitarias

De acuerdo a la estrategia operativa del Manejo Fitosanitario del Durazno, las actividades que permitirán alcanzar los objetivos-meta establecidos son las siguientes:

Muestreo: Se realiza durante el mes de enero en horquetas de madera de uno a dos años de edad, en sitios donde se ha detectado la plaga.



Zacatecas, Zac.

Tel.492 92 4 67 10, 492 92 3 45 95





Muestreo realizados en 2014(Fuente: SICAFI, 2015).

Capacitación: Actividad enfocada a dar a conocer a los productores la forma más adecuada para llevar acabo las acciones hacia un manejo integrado de la plaga, mencionando aspectos sobre biología, ecología y hábitos de la misma.

Divulgación: Con la finalidad de que los productores y público en general conozcan sobre las acciones de la campaña en cuanto a medidas de control y tiempos oportunos de realizarlas, se tramiten spot de radio referentes a esta plaga.



Control Químico: Actividad que se realiza al inicio del hinchamiento de las yemas del árbol, cuando la población de larvas es baja, según el muestreo, aplicando Permetrina en dosis de 1 lt/ha, posteriormente se realiza una segunda aplicación cuando mediante el trampeo se detecta un pico de población alto de adultos.





Trampeo: Es la instalación de trampas de tipo "ala" que se realiza durante el ciclo de producción del cultivo. La trampa está compuesta por dos partes de cartón encerado, la parte inferior se encuentra impregnada de pegamento en la cual quedan atrapados los machos de esta plaga debido a la capsula de feromona que se encuentra en su interior la cual es específica para esta especie.





Distribución de Trampeo 2014 (Fuente: SICAFI, 2015).



4.- Cumplimiento de metas.

Al mes de marzo del 2016, se han muestreado 578 hectáreas con un cumplimiento del 168.35% de avance a la meta anual.

Se realizó control químico en una superficie de 419 has, cumplimento en un 105.53% esta meta.

Informe Físico

Estado: Zacatecas

Manejo Fitosanitario del Durazno

Informe Correspondiente al mes de Marzo 2016

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FISICO									
		PROG. ANUAL	EN EL M	MES	А	% AL AÑO					
		PROG. ANOAL	PROGRAMADO	REALIZADO	PROGRAMADO	REALIZADO	%	% AL ANO			
TRAMPEO											
SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	56,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	200	0	0	0	0	0	0			
TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	5,600	0	0	0	0	0	0			
MUESTREO											
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	2,000.00	500.00	578.00	2,000.00	3,367.00	168.35	168.35			
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	2,000.00	500.00	311.00	2,000.00	311.00	15.55	15.55			
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	250	70	55	250	447	179	179			
CONTROL QUIMICO											
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	1,500.00	500.00	419.00	1,500.00	1,583.00	105.53	105.53			
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	1,500.00	500.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00			
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	190	70	49	190	198	104	104			
CAPACITACIÓN											
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	16	0	0	16	0	0	0			
DIVULGACIÓN											
SPOTS	NÚMERO	300	0	0	300	0	0	0			
EVALUACIÓN											
EVALUACÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0			
SUPERVISIÓN											
SUPERVISIÓN	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0			
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	1	3	3	100	25			

Informe Físico del Manejo Fitosanitario del Durazno correspondiente al mes de Marzo 2016. Fuente: SICAFI, 2016.



Informe Financiero

ACTIVIDAD	FINANCIERO												
	PROG. ANUAL	PROG. EN MES	EJERCIDO EN EL MES				EJERCIDO AL MES						
			TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	PRODUCTOR	PROG. AL MES	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	PRODUCTOR	% AL MES	% AL ANO
TRAMPEO	10,616.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,760.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	(
SUPERFICIE TRAMPEADA													
SUPERFICIE LABOR													
TRAMPAS COLOCADAS													
TRAMPAS REVISADAS													
MUESTREO													
SUPERFICIE MUESTREADA													
SUPERFICIE LABOR													
SITIOS MUESTREADOS													
CONTROL QUIMICO	589,384.00	49,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	205,050.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	C
SUPERFICIE CONTROLADA													
SUPERFICIE LABOR													
SITIOS CONTROLADOS													
CAPACITACIÓN													
PLÁTICAS A PRODUCTORES													
DIVULGACIÓN													
SPOTS													
EVALUACIÓN													
EVALUACÓN													
SUPERVISIÓN													
SUPERVISIÓN													
INFORMES REVISADOS													
	600,000.00	49,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	208,810.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	(

Informe Financiero del Manejo Fitosanitario del Durazno correspondiente al mes de marzo 2016. Fuente: SICAFI, 2016.