

## Manejo Fitosanitario del Frijol

Informe Mensual No. 1  
Abril de 2016

### 1.- Antecedentes

En estado de Zacatecas se atenderán 129,200 has., con el cultivo de frijol, de estas, 109,200 has., serán atendidas con la acción de trampeo, 10,000 has., con la acción de muestreo y según el nivel de infestación encontrada con estas acciones, se contralara químicamente en 10,000 has., los municipios de la entidad que se atenderán son: (Juan Aldama, Miguel Auza, Rio Grande y Sombrerete), las plagas que se monitorearan son: Gusano del Fruto, Gusano Soldado, Gusano Trozador y Minador de la hoja, los productores que se beneficiaran serán 368. En una producción total de 456,716.69 toneladas con un valor de 3,424,787,980.00, con un precio medio rural de 7,498.71 por Tonelada.(SIAP 2013)

### 2.- Situación fitosanitaria



Zona de Influencia de la campaña

### 3- Acciones fitosanitarias

**Muestreo:** Actividad que se realiza desde abril hasta el mes de agosto, se monitorea el suelo y las diferentes etapas fenológicas del cultivo con la finalidad de detectar la presencia de larvas, pupas y adultos, en base a lo anterior se determina la oportunidad de implementar medidas que permitan controlar los brotes detectados.

## COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE ZACATECAS



**Trampeo:** Se colocaran 100 trampas para captura de estas plagas, mismas que serán revisadas semanalmente por personal del comité, con la finalidad de detectar la presencia de adultos de gusano soldado, trozador y gusano del fruto, actividad que se llevara a cabo hasta el mes de septiembre, lo cual permitirá determinar los momentos oportunos para la aplicación de medidas de control de estos problemas fitosanitarios.



**Control Químico:** Para llevar a cabo esta actividad se toma en cuenta el Umbral Económico de la plaga y/o enfermedad y relación beneficio-costos. El producto a utilizar debe estar registrado ante la COFEPRIS. Se debe realizar una evaluación de la plaga y/o enfermedad antes y después de la aplicación del producto químico.

# COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE ZACATECAS

## 4.- Cumplimiento de metas.

En capacitación se realizaron 8 pláticas a productores.

### Informe Físico

Estado: Zacatecas  
Manejo Fitosanitario de Frijol  
Informe Correspondiente al mes de abril 2016

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FÍSICO						% AL AÑO
		PROG. ANUAL	EN EL MES		AL MES		%	
			PROGRAMADO	REALIZADO	PROGRAMADO	REALIZADO		
<b>MUESTREO</b>								
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	1,000	0	0	0	0	0	0
<b>CONTROL QUIMICO</b>								
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	1,000	0	0	0	0	0	0
<b>CAPACITACIÓN</b>								
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	24	6	8	6	8	133	33
<b>EVALUACIÓN</b>								
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0
<b>SUPERVISIÓN</b>								
SUPERVISIÓN	NÚMERO	6	0	0	0	0	0	0
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	9	1	0	1	0	0	0

Informe Físico del Manejo Fitosanitario de Frijol correspondiente al mes de abril de 2016.  
Fuente: SICAFI, 2016.

# COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE ZACATECAS

## Informe Financiero

ACTIVIDAD	FINANCIERO												
	PROG. ANUAL	PROG. EN MES	EJERCIDO EN EL MES				PROG. AL MES	EJERCIDO AL MES				% AL MES	% AL AÑO
			TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	PRODUCTOR		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	PRODUCTOR		
<b>MUESTREO</b>	395,110.00	30,798.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,798.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0
SUPERFICIE MUESTREADA													
SUPERFICIE LABOR													
SITIOS MUESTREADOS													
<b>CONTROL QUIMICO</b>	10,290.00	10,290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0
SUPERFICIE CONTROLADA													
SUPERFICIE LABOR													
SITIOS CONTROLADOS													
<b>CAPACITACIÓN</b>													
PLÁTICAS A PRODUCTORES													
<b>EVALUACIÓN</b>													
EVALUACIÓN													
<b>SUPERVISIÓN</b>													
SUPERVISIÓN													
INFORMES REVISADOS													
	<b>405,400.00</b>	<b>41,088.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>41,088.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Informe Financiero del Manejo Fitosanitario de Frijol correspondiente al mes de abril de 2016.

Fuente: SICAFI, 2016.