

Informe mensual No.06 JUNIO 2016

#### 1.- Antecedentes

En el mes de Mayo de este ciclo, el muestreo se realizó en una superficie de 583.0 hectáreas con un el nivel de infestación promedio de 0.51 P/M2 de *Polygonum convovulus*, el cual es menor al registrado en el mes del año anterior que fue de 0.68 p/m2

### 2.- Situación fitosanitaria

La superficie afectada por la maleza *Polygonum convolvulu*s en el estado es de 1,183 hectáreas de diferentes cultivos como maíz, alfalfa, zanahoria, cebada y avena etc. En relación a Cuscuta spp.la superficie afectada es de 111.5 hectáreas en cultivo de alfalfa principalmente.





## 3.- Acciones fitosanitarias

### a).- Muestreo

El muestreo se realizó en los municipios de Colon, El Marques, Huimilpan Pedro Escobedo y San Juan del Río, el nivel de infestación promedio a nivel estado en el mes de Junio 0.42 plantas por metro cuadrado con una superficie labor acumulada en el mes es de 639 hectáreas. Para Cuscuta spp el nivel de infestación fue de 1.8 % de diseminación en 27 hectáreas

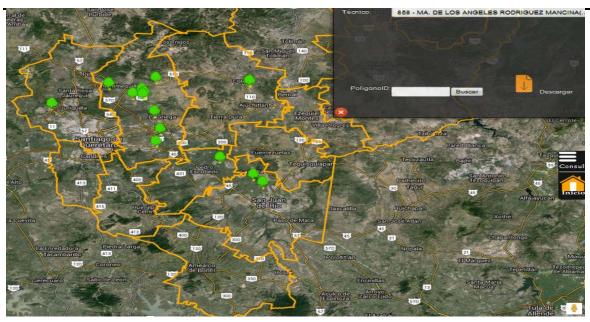
**b).-Capacitación.** Se impartio una capacitación a productores sobre la Identificación y manejo de focos de infestación de *Polygonum convolvulus y Cuscuta spp* en el ejido de El Organal San Juan del Río asistiendo 23 productores.



# c).- Mapeo.

En el mes se agregaron cuatro polígonos más en los que se desarrollaran acciones de campaña.





# d).- Control de focos de infestación.

Se realizó control de tres focos de infestación de la maleza reglamentada Cuscuta spp en las comunidades de La Llave , El Carrizo y La Valla de San Juan del Río.









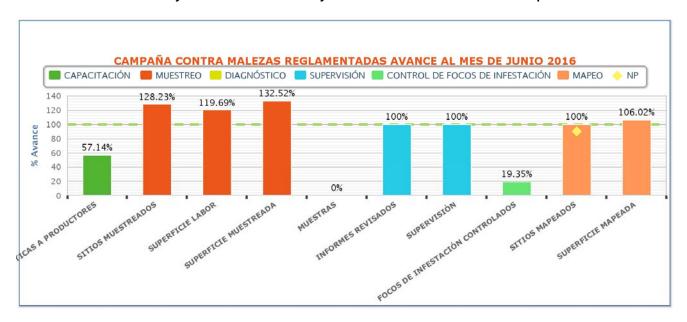




# 4.- Cumplimiento de metas

Con las acciones realizadas por el personal técnico de la campaña con forme al Manual Operativo de la misma se tiene un avance del 62 % con respectó a la meta anual establecida. Los avances de acuerdo con los indicadores de la campaña se detallan en los siguientes cuadros.

Cuadro 1 Avances Físicas y financieras mes de Mayo SICAFI: 13/06/2016 Hora: 02:09:07 p.m.



Grafica 1 Avances Físicas al mes de Mayo SICAFI: 13/06/2016 Hora: 02:09:07



Actividad	Unidad de medida	Financiero										
		Programado anual	Ejercido en el mes			'	Ejercido al mes					% de
			Total	Federal	Estatal	Programado al mes	Total	Federal	Estatal	Transferido	Autorizado	avance acum ulado
MAPEO		99,000.00	21,710.91	21,710.91	0.00	23,000.00	21,710.91	21,710.91	0.00	0.00	99,000.00	22
SUPERFICIE MA PEA DA	HECTÁREAS											
PUNTOS DE EXPLORACIÓN	NÚMERO											
SITIOS MA PEADOS	NÚMERO											
MUESTREO		431,651.00	36,596.82	31,596.82	5,000.00	285,980.00	188,601.71	183,601.71	5,000.00	0.00	431,651.00	44
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS											
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS											
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO											
DIAGNÓSTICO		24,600.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24,600.00	c
MUESTRAS	NÚMERO											
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN		218,200.00	0.00	0.00	0.00	54,165.00	3,126.99	3,126.99	0.00	0.00	218,200.00	1
FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO											
CAPACITACIÓN		110,110.00	0.00	0.00	0.00	83,760.00	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00	110,110.00	54
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO											
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO											
DIVULGACIÓN												
IMPRESOS	NÚMERO											
PINTA DE BARDAS	NÚMERO											
EVALUACIÓN												
EVALUACIÓN	NÚMERO											
SUPERVISIÓN		44,455.00	0.00	0.00	0.00	1,785.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44,455.00	C
SUPERVISIÓN	NÚMERO											
INFORMES REVISADOS	NÚMERO											
		928,016.00	58,307.73	53,307.73	5,000.00	450 190 00	273 439 61	268,439.61	5,000.00	0.00	928,016.00	29



La de superficie labor muestreada se cumplió en capacitación solo se realizo una, se reprogramaran en los meses subsecuentes. La toma de muestras no se realizó debido a que no se encontraron especies sospechosas a malezas reglamentadas. Se realizaron tres controles de focos de infestación de Cuscuta spp. que no estaban programados.

El presupuesto ejercido en el mes de Junio fue de \$58,307.73 y al mes se lleva ejercido \$273,439.61 por conceptos de pagos de materiales, gasolina y nómina del personal programado en la campaña.



# 5.- Impacto de las acciones

Se beneficiaron a 110 productores con acciones de campaña. El nivel de infestación registrado en el mes él fue 0.42 P/M2 de *Polygonum convolvulus*, siendo mayor al registrado en el mes del año anterior que fue de 0.38 P/M2.

Con la ejecución de la campaña se está protegiendo en el estado una superficie de siembra de 139,379 hectáreas con una producción de 1,117,383 toneladas de diferentes productos, representando un valor de producción de \$1,426,309,000 por lo que es importante continuar con las acciones en beneficio de todos los productores del estado (Anuario Estadístico del Sector Rural Queretaro 2015).