



COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE QUERÉTARO AC. CAMPAÑA MALEZAS REGLAMENTADAS

Informe mensual No. 05
MAYO 2016

1.- Antecedentes

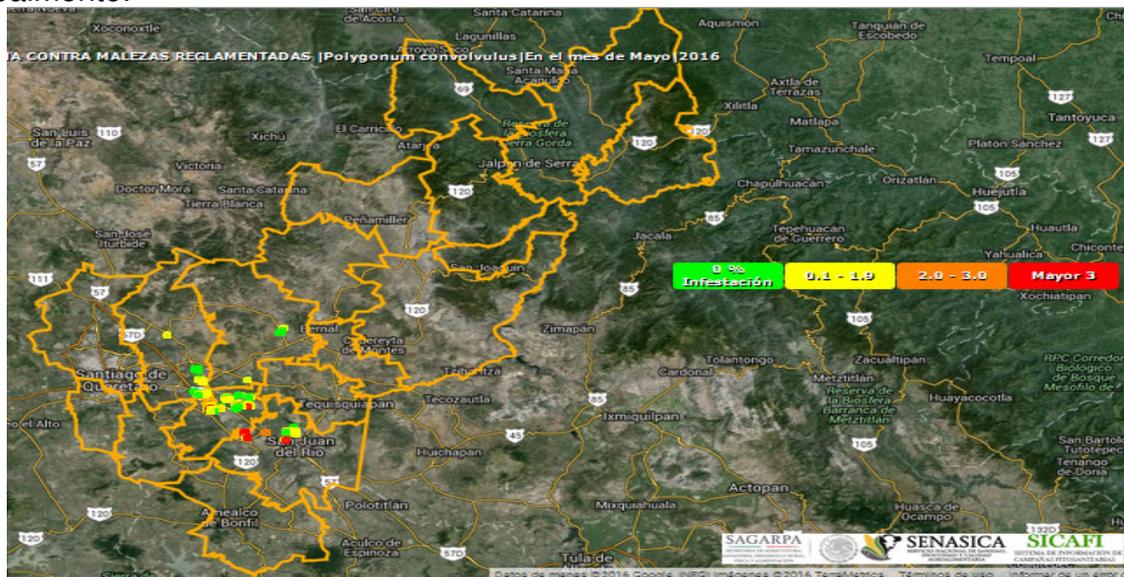
En el mes de Abril de este ciclo, el muestreo se realizó en una superficie de 648 hectáreas con un nivel de infestación promedio de 0.98 P/M² de *Polygonum convolvulus*, el cual es mayor al registrado en el mes del año anterior que fue de 0.68 p/m².



Control de *Polygonum convolvulus* en La Estancia San Juan del Río, Querétaro.

2.- Situación fitosanitaria

La superficie afectada por la maleza *Polygonum convolvulus* 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, Pedro Escobedo y San Juan del Río, el nivel de infestación promedio a nivel estado en el mes de Mayo 0.51 plantas por metro cuadrado con una superficie labor acumulada en el mes es de 583 hectáreas. Para *Cuscuta spp* el nivel de infestación fue de 1.9 % de diseminación en 27.12 hectáreas.



b).- Capacitación.

Muestreo de *Polygonum convolvulus* en el Carrizo San Juan del Río Qro.

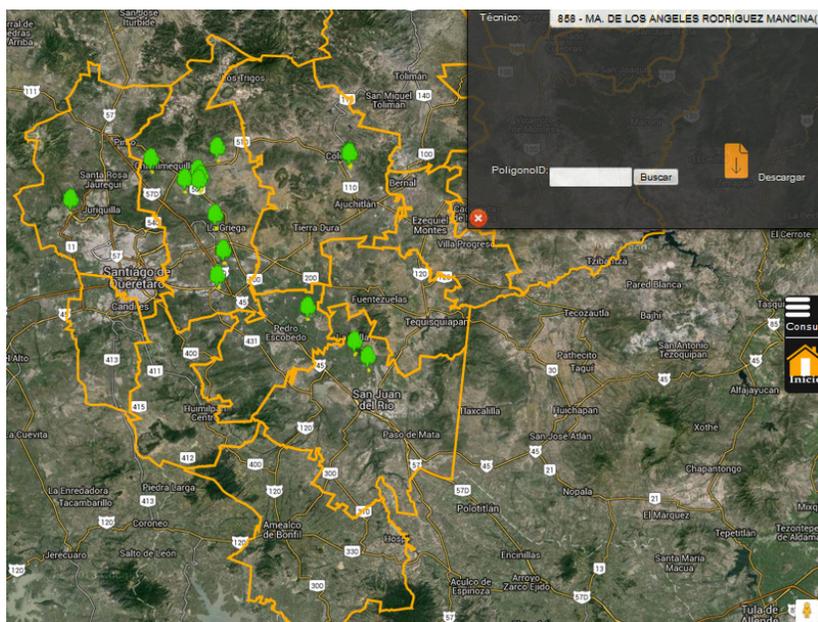
Se impartieron tres capacitaciones a productores sobre la Identificación y manejo de focos de infestación de *Polygonum convolvulus* y *Cuscuta spp.* en el ejido de San Miguel Amazcala, El Marques, El Pueblito Corregidora y La LLave San Juan del Río asistiendo 70 productores.





c).- Mapeo.

En el mes se agregaron tres 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 Quintanares Pedro Escobeo, Amazcala El Marques y El Carrizo San Juan del Río.

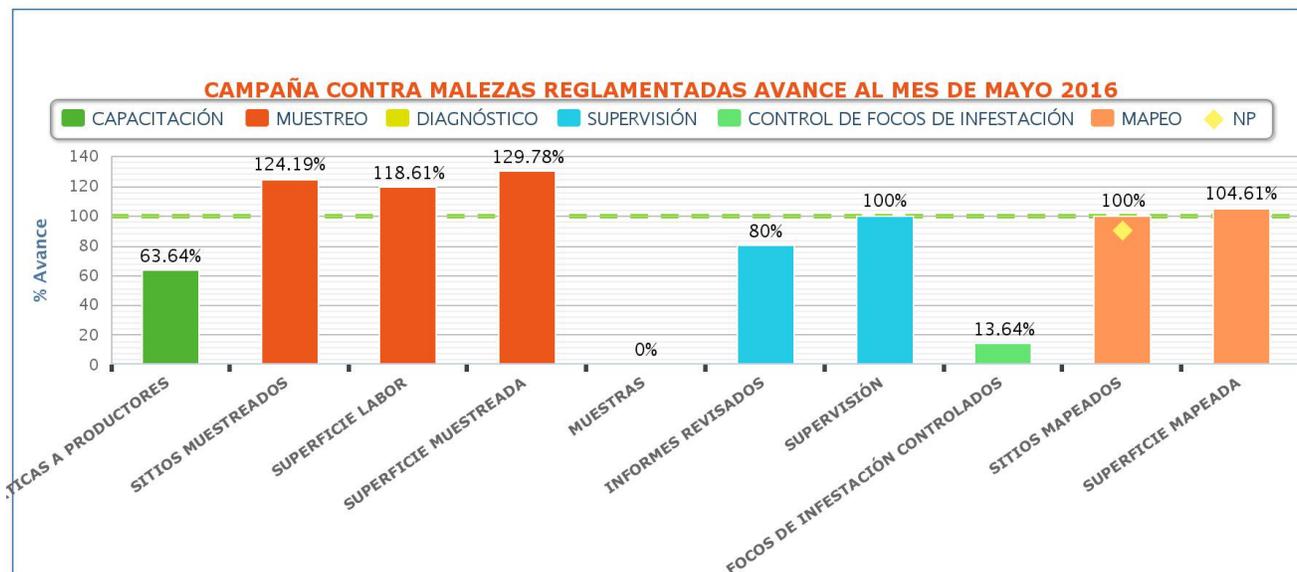


4.- Cumplimiento de metas

Con las acciones realizadas por el personal técnico de la campaña con forme al Manual Operativo de la misma se tiene un avance del 52 % con respectó a la meta anual establecida. Los avances de acuerdo con los indicadores de la campaña se detallan en el siguiente Cuadro.

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

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FISICO				FINANCIERO						
		PROG. ANUAL	AL MES			PROG. ANUAL	AL MES					
			PROGRAMADO	REALIZADO	%		PROGRAMADO	TRANSFERIDO	AUTORIZADO	EJERCIDO	DIFERENCIA	%
MAPEO						99,000	3,000.00	0.00	3,000.00	0.00	3,000.00	0
SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	312	312.00	326.38	105							
PUNTOS DE EXPLORACIÓN	NÚMERO	0	0	0	0							
SITIOS MAPEADOS	NÚMERO	0	0	134	100							
MUESTREO						431,651	254,019.00	0.00	254,019.00	129,956.89	124,062.11	51
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	312	312.00	404.90	130							
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	5,324	1,832.00	2,173.00	119							
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	124	124	154	124							
DIAGNÓSTICO						24,600	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	1,200.00	0
MUESTRAS	NÚMERO	12	4	0	0							
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN						218,200	40,965.00	0.00	40,965.00	0.00	40,965.00	0
FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	83	22	3	14							
CAPACITACIÓN						110,110	67,480.00	0.00	67,480.00	40,000.00	27,480.00	59
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	0	0	0	0							
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	14	11	7	64							
EVALUACIÓN												
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0							
SUPERVISIÓN						44,455	1,035.00	0.00	1,035.00	0.00	1,035.00	0
SUPERVISIÓN	NÚMERO	5	1	1	100							
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	5	4	80							
						928,016	367,699.00	0.00	367,699.00	169,956.89	197,742.11	46



La meta programada de la de superficie labor se cumplió, en capacitación no se cumplió solo se realizaron tres de cinco programadas, las que faltaron se reprogramaron 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 control de *Polygonum convolvulus* se está programando para la segunda quincena del mes de Junio ya que los niveles de infestación van en aumento y las condiciones climáticas en cuanto a lluvia se están dando, lo que favorecerá la germinación de la maleza.

El presupuesto ejercido al mes de Mayo fue de \$169,956.89 por conceptos de pagos de gasolina y nómina de personal programado en la campaña.

5.- Impacto de las acciones

Con las acciones realizadas en la campaña se beneficiaron a 70 productores. El nivel de infestación registrado en el mes él fue 0.51 P/M² de *Polygonum convolvulus*, siendo mayor el registrado en el mes del año anterior que fue de 0.68 P/M², por lo que se refleja una disminución del nivel de infestación presente en las zonas muestreadas.

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).