

## Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Jalisco, A.C.

### Campaña Contra Malezas Reglamentadas

Informe mensual No. 9

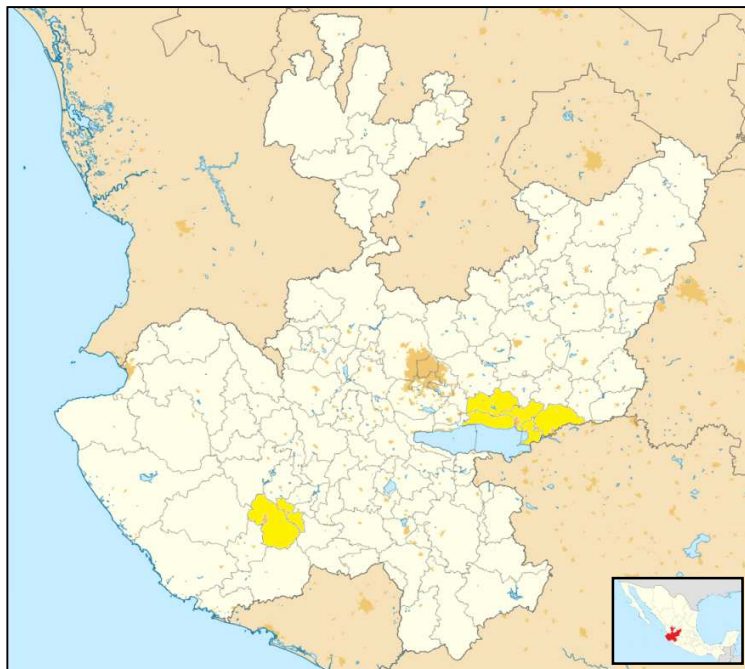
Septiembre 2017

#### Antecedentes.

Con la implementación de las acciones de la Campaña Contra Malezas Reglamentadas durante el mes de agosto el porcentaje de infestación fue de 1.1 plantas/m<sup>2</sup>. Siendo los cultivos beneficiados son agave, caña de azúcar, limón persa, maíz y pasto. Lo que respecta a la superficie muestreada acumulada se realizaron 767.47 ha debido a que casi todo lo muestreado fue por primera vez. Los productores beneficiados en este mes fueron 237.

#### Situación fitosanitaria.

Durante el mes de septiembre de 2017, se continuaron con las acciones de la campaña en Junta Local de Sanidad Vegetal Región Sierra de Amula y J.L.S.V. R. Ciénega Altos. Se trabajó en los municipios de Autlán de Navarro, El Grullo, Jamay, La Barca, Ocotlán, Poncitlán, Zapotlán del Rey (**Figura 1**).

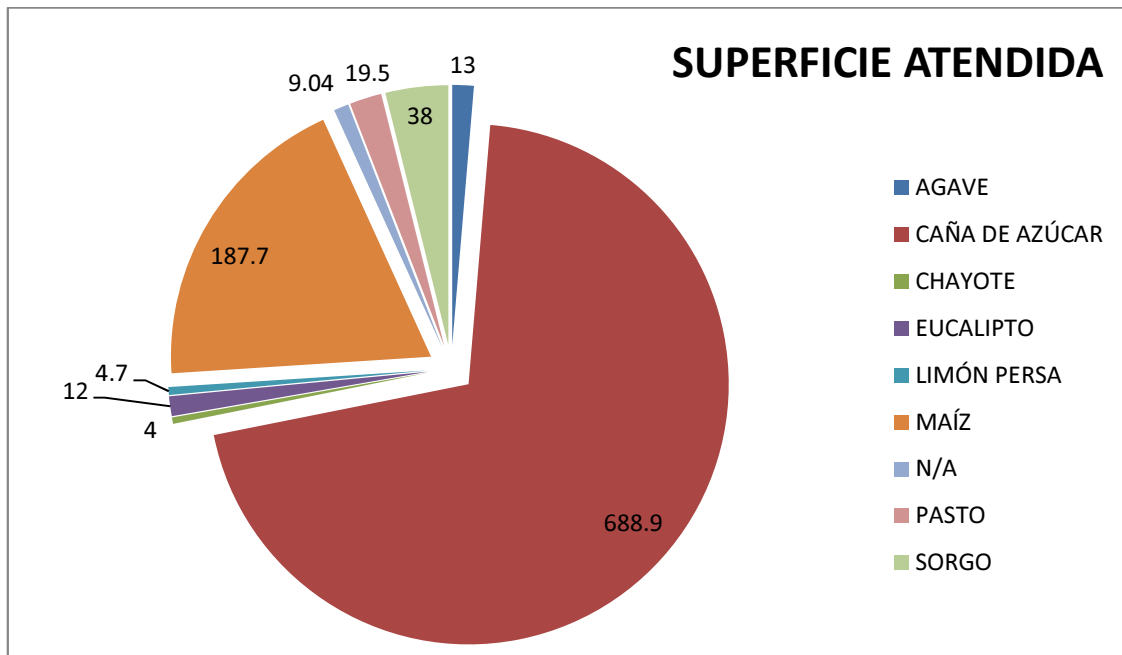


**Figura 1.** Municipios atendidos a través de la campaña en el mes de septiembre de 2017.

- ***Cuscuta* spp., *C. indecora*, *C. corymbosa* y *C. costaricensis*:** Los predios detectados el mes anterior con presencia de *Cuscuta gracillima*, en este mes presentaron 0% de infestación.
- ***Rottboellia cochinchinensis*:** Esta maleza se detectó en los municipios de Autlán de Navarro, El Grullo, Jamay, La Barca, Ocotlán, Poncitlán, Zapotlán del Rey, en una superficie de 969.84 hectáreas, con una infestación de 1.2 plantas/m<sup>2</sup>.
- ***Urochloa panicoides*:** “El pasto de agua” se detectó con una infestación de 0 plantas/m<sup>2</sup> en una superficie de 7 hectáreas.

## ACCIONES DE LA ESTRATEGIA OPETARIVA 2017

**Muestreo.** Este mes se muestrearon 25 predios en los municipios de Autlán de navarro, Jamay, La Barca, Ocotlán, Poncitlán y Zapotlán del Rey, con una superficie de 106.02 hectáreas. Lo que respecta a la superficie muestreada acumulada se realizaron 870.82 ha. Siendo los cultivos beneficiados son agave, caña de azúcar, chayote, eucalipto, limón persa, maíz, pasto y sorgo (**Grafica 1**).



**Grafica 1.** Cultivo y superficie (ha) atendida en el mes de septiembre de 2017.

En lo referente al comportamiento poblacional de las malezas reglamentadas se registró en el mes de septiembre un porcentaje de infestación a nivel estatal de 1.2 plantas/m<sup>2</sup>.



Control de foco de infestación (control químico) de *Rottboellia cochinchinensis* en la localidad de Miravalle, El Grullo, Jalisco.

**Manejo de focos de infestación.** En este mes se realizó el control de focos de infestación de 194 focos en los municipios de Autlán de Navarro y El Grullo.



Control de foco de infestación (control manual) de *Rottboellia cochinchinensis* en la localidad de El Chacalito, Autlán de Navarro, Jalisco.

**Diagnóstico.** Durante este mes, no se detectaron malezas sospechosas a especies cuarentenarias en el estado.

**Entrenamiento/Capacitación.** En este mes no se realizó pláticas a productores.

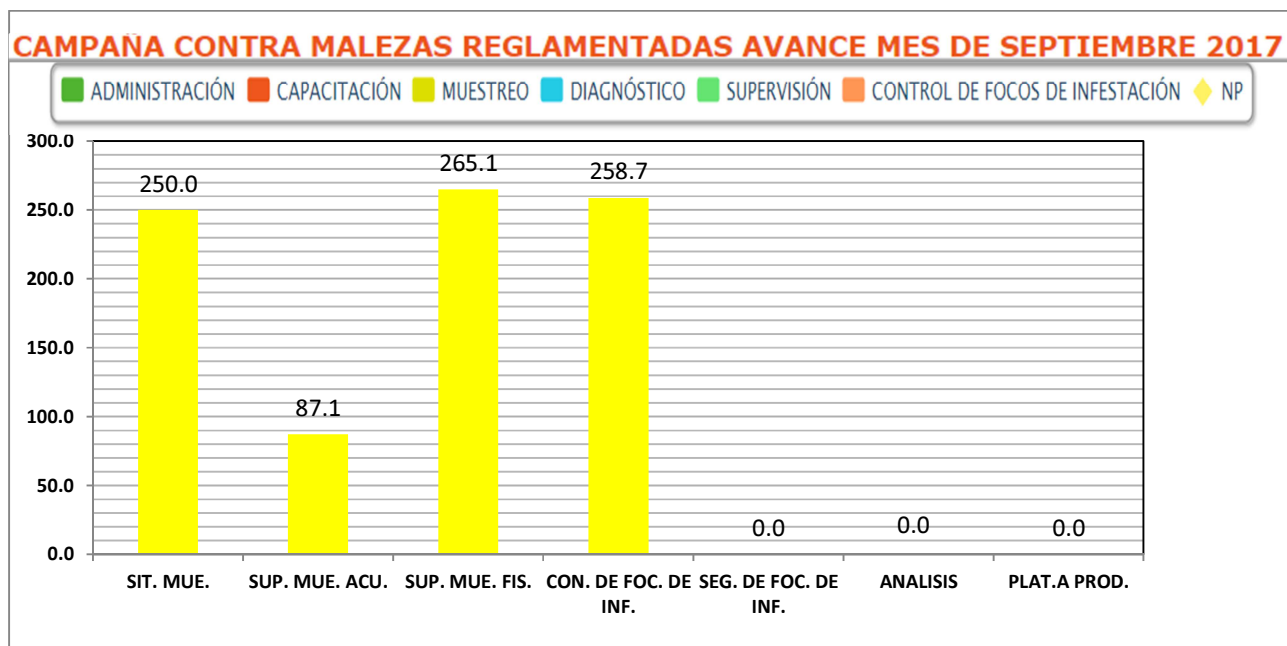
**Supervisión.** Con el objetivo de detectar áreas de oportunidad y mejora en la operatividad del proyecto fitosanitario, realizó una supervisión documental por parte del responsable de la campaña hacia el técnico que colabora en la campaña (**Cuadro 1**).

Supervisor	Municipio	Tipo de Supervisión	Sustento	Descripción Sustento	Técnico Supervisado
Quintero Fuentes Víctor	Autlán De Navarro	Documental	Si	Informe	León Arriola Avelina María

**Cuadro 1.** Técnico supervisado en septiembre de 2017.

### Cumplimiento de metas.

En el mes de septiembre de 2017, se muestrearon 25 predios con una superficie muestreada de 106.02 hectáreas; dentro del seguimiento (superficie muestreada acumulada) se logró un total de 870.82 hectáreas (**Grafica 2**), con un cumplimiento del 250%, 265.1% y 87.1% respectivamente con respecto a la meta mensual. Este mes no se realizó pláticas a productores en el mes. Cabe destacar que estos porcentajes altos, son por la contratación del nuevo técnico y el retraso del recurso para su contratación (**Cuadro 3**).



**Grafica 2.** Avances registrados por sub-acción al mes de septiembre 2017.

COMPONENTE	III. Componente de Campañas Fitozoosanitarias			
UNIDAD RESPONSABLE	Dirección General de Sanidad Vegetal			
ENTIDAD FEDERATIVA	Jalisco			
ORGANISMO AUXILIAR	Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Jalisco			
PROGRAMA DE TRABAJO	2017 Campaña contra malezas reglamentadas			
PRESUPUESTO LIBERADO POR FOFAE	FEDERAL		ESTATAL	
MES DE CIERRE	Septiembre			

Presupuesto Asignado a la Campaña:	Federal	Estatal	Propio	Total
	\$863,213.00	\$0.00	\$0.00	\$863,213.00

Gastos Relativos a la Campaña	Programado Anual		Ejercido en el mes		Acumulado al mes		% Avance	
	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal
2017 Campaña contra malezas reglamentadas	\$87,306.00	\$0.00	\$5,134.00	\$0.00	\$55,770.86	\$0.00	63.88 %	0 %

Actividad / Acción	Unidad de Medida	Programado Anual	En el mes		Acumulado al mes			Programado Anual		Ejercido en el mes		Acumulado al mes		% de Avance	
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal
<b>Control de focos de infestación</b>															
Control	Foco controlarán	379	75	194	244	194	51.19 %	\$209,560.00	\$0.00	\$3,012.00	\$0.00	\$3,082.68	\$0.00	4.33 %	0 %
Control	Foco acumulado	958	144	0	319	0	0 %								
<b>Diagnóstico</b>															
Toma de muestras	Muestra	6	1	0	5	3	50 %	\$253,187.00	\$0.00	\$15,011.00	\$0.00	\$141,499.98	\$0.00	55.89 %	0 %
<b>Entrenamiento</b>															
Pláticas a productores	Evento	8	1	0	8	5	62.5 %	\$12,500.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0 %	0 %
<b>Muestreo</b>															
Muestreo	Hectáreas muestreadas	1900	40	106.02	1840	1932.97	101.74 %	\$300,660.00	\$0.00	\$22,087.52	\$0.00	\$151,321.16	\$0.00	50.33 %	0 %
Muestreo	Hectáreas acumuladas	10250	1000	870.82	7350	4421.66	43.14 %								
Muestreo	Sitio	470	10	25	454	399	84.89 %								
<b>Sub Totales</b>								\$775,907.00	\$0.00	\$46,110.52	\$0.00	\$301,903.82	\$0.00		

	Programado Anual		Ejercido en el mes		Acumulado al mes		% de Avance	
	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Federal	Estatal
SUB TOTAL GASTOS RELATIVOS A LA CAMPAÑA	\$87,306.00	\$0.00	\$5,134.00	\$0.00	\$55,770.86	\$0.00	63.88 %	0.00 %
SUB TOTAL ACCIONES	\$775,907.00	\$0.00	\$46,110.52	\$0.00	\$301,903.82	\$0.00	38.91 %	0.00 %
<b>TOTAL</b>	<b>\$863,213.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$51,244.52</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$357,674.68</b>	<b>\$0.00</b>	<b>41.44 %</b>	<b>0.00 %</b>

OBSERVACIONES

**Cuadro 3.** Informe físico-financiero correspondiente al mes de septiembre de 2017. Fuente: SIMOSICA, 2017.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".

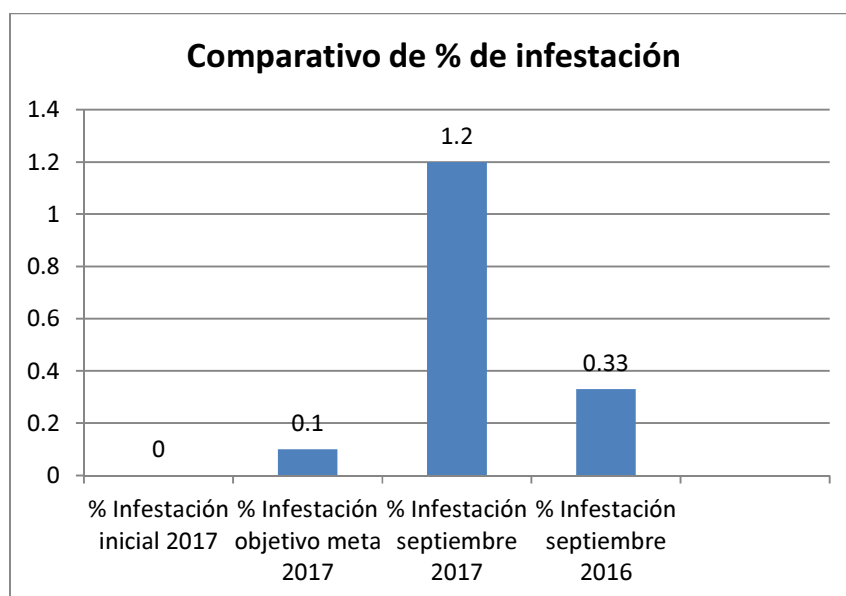


### Aspecto financiero.

De acuerdo al informe físico-financiero, para el año 2017 se programó la cantidad de 863,213.00 pesos para llevar a cabo las acciones contra malezas reglamentadas, de lo cual para este mes se programó \$65,058.00 pesos de los cuales se ejercieron \$51,244.52 (**Cuadro 3**).

### Impacto de las acciones fitosanitarias.

Con la implementación de las acciones estratégicas de la campaña se observa una infestación mensual de 1.2 plantas/m<sup>2</sup> (**Gráfica 3**). En este mes se beneficiaron 250 productores de diferentes cultivos y zonas comunes (orillas de camino, lotes baldíos, canales, etc.) con las cuales se eliminan probables zonas de infestación de alguna de las malezas reglamentadas.



**Gráfica 3.** Comparativo de porcentajes de infestación de malezas durante el mes de septiembre del 2017.

Cabe mencionar que hasta la fecha las malezas reglamentadas no han ocasionado daños de importancia económica en zonas de producción agrícola, así mismo protegiéndose 104,291.15 hectáreas de cultivos de caña de azúcar, maíz, sorgo, pasto entre otros. Con una estimación total de producción de 1'880,791.4 toneladas con un valor aproximado de 2'367,251.78 miles de millones de pesos.