

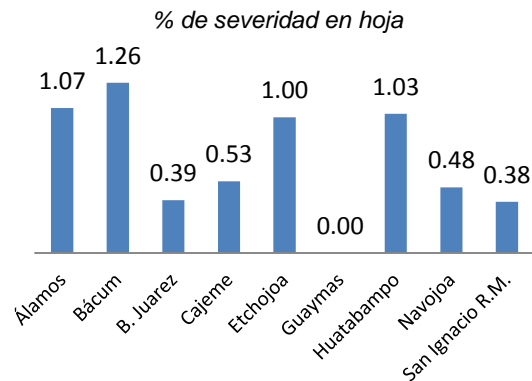
Manejo Fitosanitario del Cártamo

Informe mensual No. 01

Enero 2017

Antecedentes

En el 2016 se muestrearon 4,941.8 ha físicas de cártamo que representan 73,101.9 ha labor obteniendo un promedio de severidad de la enfermedad de la falsa cenicilla en planta de 0.91% en el cuarto superior de la planta, logrando el objetivo de mantener el nivel de severidad por abajo del 5%. Se supervisaron 10,569 ha para evitar el establecimiento anticipado del cultivo de cártamo.



Situación fitosanitaria

Para el presente mes de enero, la atención de la enfermedad se continúa en los Valles del Yaqui, Mayo y Fuerte-Mayo que comprenden los municipios de Álamos, Huatabampo, Etchojoa, Navojoa, Benito Juárez, Cajeme, Bacum y San Ignacio Río Muerto.

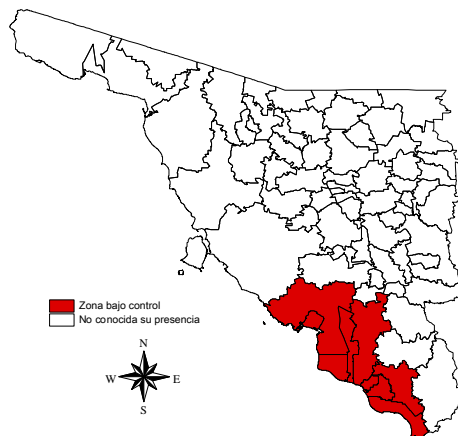


Figura 1. Situación fitosanitaria de la enfermedad de la falsa cenicilla en cártamo en el estado de Sonora.

Acciones fitosanitarias

La información señalada en el punto situación fitosanitaria, es con base a las acciones que se realizan en la estrategia operativa corresponden a muestreo histórico (Figura 1).

Muestreo. Con el propósito de detectar de manera oportuna la presencia de la enfermedad y consecuentemente determinar los niveles de severidad, en el mes de enero se muestrearon 3,558.74 ha acumuladas en los municipios de Álamos, Huatabampo, Navojoa, Etchojoa, Benito Juárez, Cajeme, Bacum y San Ignacio Río Muerto. No se detectó la enfermedad de la falsa cenicilla del cártamo *Ramularia carthami*.

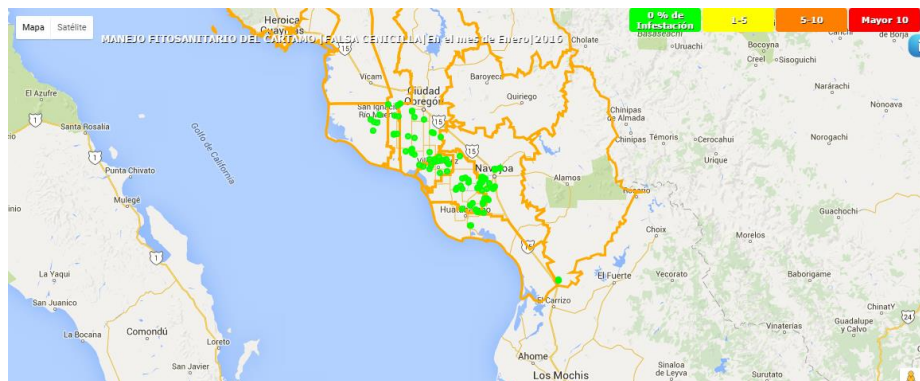


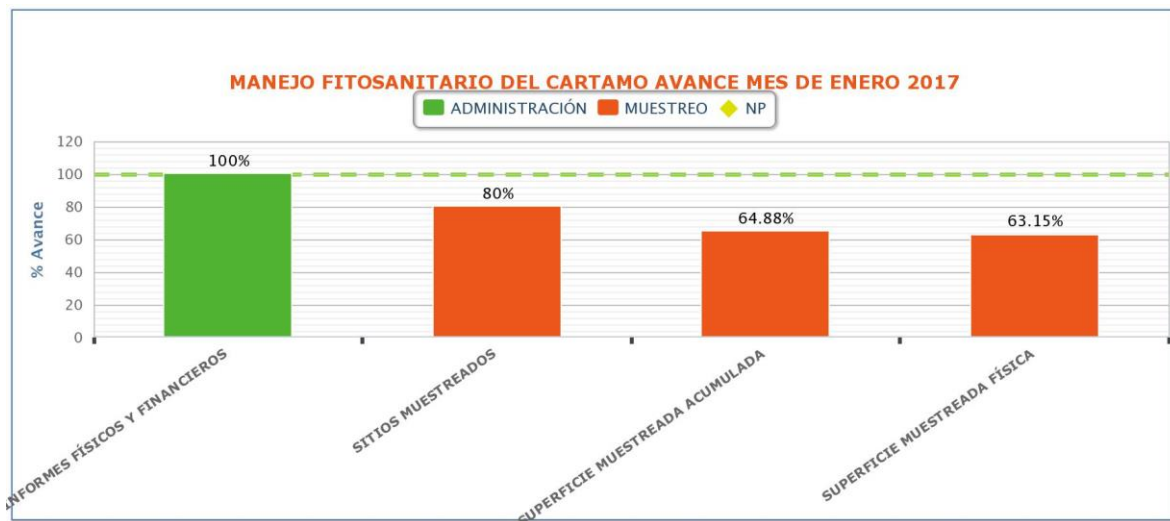
Figura 2. Mapa representativo de los predios muestreado.

Supervisión. Con el fin de detectar áreas de oportunidad y de mejora en la campaña, se realizó supervisión de gabinete buscando que la información se tuviera en tiempo y forma.

Cumplimiento de metas

No se estableció el cultivo de cártamo en el Valle del Yaqui como se había proyectado en este 2017, por lo que repercutió en el cumplimiento de metas en la actividad de muestreo.

ACTIVIDAD/ACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FÍSICO					
		PROGRAMADO ANUAL	EN EL MES		ACUMULADO AL MES		
			PROGRAMADO	REALIZADO	PROGRAMADO	REALIZADO	% DE AVANCE
MUESTREO							
SUPERFICIE MUESTREADA FÍSICA	HECTÁREAS	4,310.00	1,740.00	1,098.74	1,740.00	1,098.74	63.1
SUPERFICIE MUESTREADA ACUMULADA	HECTÁREAS	62,908.00	5,485.00	3,558.74	5,485.00	3,558.74	64.9
SITIOS MUESTREADOS	SITIO	220	90	72	90	72	80.0
CONTROL CULTURAL							
SUPERFICIE CONTROLADA FÍSICA	HECTÁREAS	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
SITIOS CONTROLADOS	SITIO	420	0	0	0	0	0.0
EVALUACIÓN							
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0.0
SUPERVISIÓN							
SUPERVISIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0.0
ADMINISTRACIÓN							
INFORMES FÍSICOS Y FINANCIEROS	NÚMERO	5	1	1	1	1	100.0



Aspecto financiero

Se observa que se ejerció el 82.7% del presupuesto asignado para este mes.

ACTIVIDAD/ACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FÍSICO						FINANCIERO						
		PROGRAMADO ANUAL	EN EL MES		ACUMULADO AL MES		% DE AVANCE	PROGRAMADO ANUAL		EJERCIDO EN EL MES		ACUMULADO AL MES		% DE AVANCE
			PROGRAMADO	REALIZADO	PROGRAMADO	REALIZADO		FEDERAL	ESTATAL (Complemento)	FEDERAL	ESTATAL (Complemento)	FEDERAL	ESTATAL (Complemento)	
MUESTREO														
SUPERFICIE MUESTREADA FÍSICA	HECTÁREAS	4,310.00	1,740.00	1,098.74	1,740.00	1,098.74	63.1	0.00	235,427.00	0.00	30,332.20	0.00	30,332.20	82.7
SUPERFICIE MUESTREADA ACUMULADA	HECTÁREAS	62,908.00	5,485.00	3,558.74	5,485.00	3,558.74	64.9							
SITIOS MUESTREADOS	SITIO	220	90	72	90	72	80.0							
CONTROL CULTURAL														
SUPERFICIE CONTROLADA FÍSICA	HECTÁREAS	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	35,304.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
SITIOS CONTROLADOS	SITIO	420	0	0	0	0	0.0							
EVALUACIÓN														
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0.0							
SUPERVISIÓN														
SUPERVISIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0.0							
ADMINISTRACIÓN														
INFORMES FÍSICOS Y FINANCIEROS	NÚMERO	5	1	1	1	1	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
TOTAL								0.00	270,731.00	0.00	30,332.20	0.00	30,332.20	82.7

