

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Campaña contra plagas reglamentadas del algodón

Informe de actividades del mes de Abril

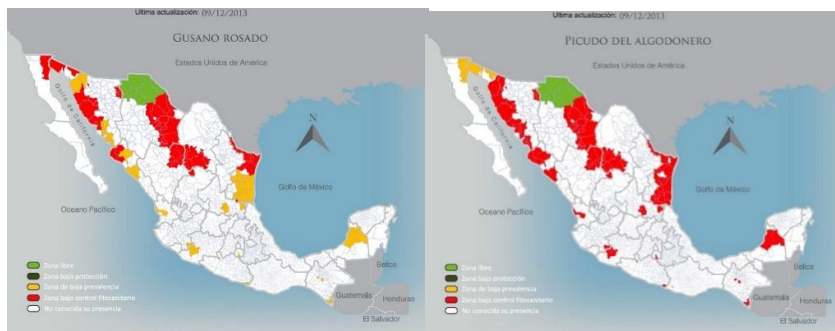
SITUACION FITOSANITARIA DEL GUSANO ROSADO Y PICUDO DEL ALGODONERO:

1.- Antecedentes:

La campaña contra plagas reglamentadas del algodón opera en los estados de Baja California, Chihuahua, Coahuila, Durango, Sonora y Tamaulipas, en donde se realizan acciones de exploración (mapeo), muestreo, trampeo, control cultural, control autocida y control químico, así como actividades de capacitación, divulgación y supervisión.

Picudo del Algodonero

Gusano Rosado



En el ciclo primavera-verano 2015-2015 se establecieron en Baja California un total de 2,115 predios que corresponden a 19,379-10 ha. De algodón, con la aplicación oportuna y adecuada de las acciones de control fitosanitario como lo fue el Mapeo, el trampeo, el muestreo y el control cultural, Se alcanzaron excelentes resultados, se reportaron cero capturas de palomillas de gusano rosado por tercer ciclo consecutivo y cero capturas de picudos del algodón, por 18 años de manera consecutiva.

Para el presente ciclo agrícola primavera-verano 2016, el objetivo es mantener cero capturas de ambas plagas en 15,000-00 ha de algodón en el valle de Mexicali, B.C.

Para seguir aplicando las acciones de control fitosanitario contempladas en el programa de trabajo 2016, se autorizó un monto federal a ejercer de 4'417,164.00 (recurso no radicado a un) y un monto estatal de 0.00 (pendiente por asignar recurso), para un total a ejercer de 4'417,164.00 (cuatro millones de pesos cuatrocientos diez y siete mil ciento sesenta y cuatro siete pesos. 00/ctv.)

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Campaña contra plagas reglamentadas del algodón

2.- Situación Fitosanitaria:

Actualmente el valle de Mexicali, municipio de Mexicali del estado de Baja California, se encuentra declarado como zona libre de gusano rosado y picudo del algodón.

3.- Avances Fitosanitarios:

Avance y seguimiento de actividades de la Campaña contra Plagas del Algodón.

Para este ciclo primavera-verano 2016-2016 el Distrito de Desarrollo Rural 002, Rio Colorado reporta un avance hasta la fecha en la expedición del permiso único de riego y siembra de **11,067-00** has., regadas 10,248-00 has. y con semilla depositada 10,094-00 has.

Predios mapeados: El personal técnico de este comité continuo con el geo posicionamiento satelital de los predios programados y/o sembrados con cultivo de algodón ciclo primavera-verano 2016 ubicados en el valle de Mexicali, con un avance en el mes de **199** predios georreferenciados que corresponden a **2,372-58** ha.

Información registrada en el programa maphinfo.

Control cultural:

Superficie supervisada fechas de siembra.-

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Campaña contra plagas reglamentadas del algodón

Personal técnico fitosanitario de este comité se encuentra efectuando supervisión de fechas de siembra así como pruebas de tipo ELISA en material vegetativo y/o semilla con el gen Bollgard. Se tiene un avance acumulado en la semana de 2,350 pruebas realizadas a **569** predios en una superficie de **7,350-07** ha presuntamente sembrada con semilla transgénica, resultando 522 predios que corresponden a **7,035-99** ha de algodón BT que representa el **95.73 %** y 47 predios que corresponden **314-08** ha de algodón NOBT, que representa el **4.27 %**.

Control cultural:

Superficie supervisada fechas de siembra.-

Trampeo : Personal del Comité Estatal de Sanidad Vegetal inicio con las actividades del trampeo, se reporta un avance acumulado en la semana de **371** trampas tipo Delta instaladas en campo para el control de gusano rosado, que corresponden a 352 predios con una superficie trapeada de **5,069-11** ha.

Se inspeccionaron **0** trampas tipo delta, se reportan 0 capturas de palomillas nativas para un promedio de captura trampa por semana igual a .000.

Así mismo se han instalado en campo **257** trampas tipo Scout para el control de picudo del algodón, que corresponden a 256 predios con una superficie trapeada de **4,313-46** ha.

Se inspeccionaron **0** trampas, no se reportan capturas.

Las trampas instaladas en campo delta y scout se encuentran en proceso de subir al sistema de información (sicafi)

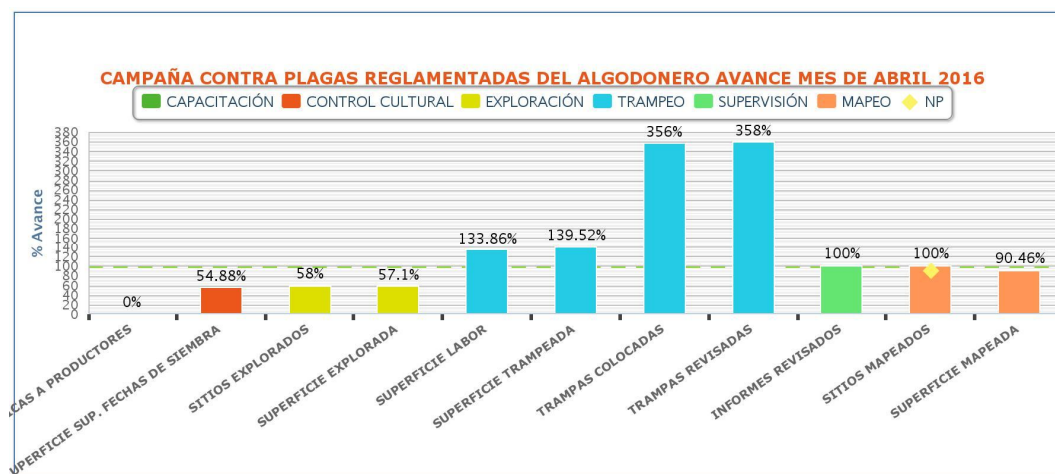
Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Campaña contra plagas reglamentadas del algodón en

Supervisión: Se efectuaron **4** reuniones analíticas de las actividades desarrolladas por el personal técnico de campo constatando el avance y cumplimiento de los procedimientos, objetivos y metas establecidos en el Programa de Trabajo.

Divulgación: Se difundieron **4** reportes de actividades en radio, comunicando los avances y acciones de la campaña.

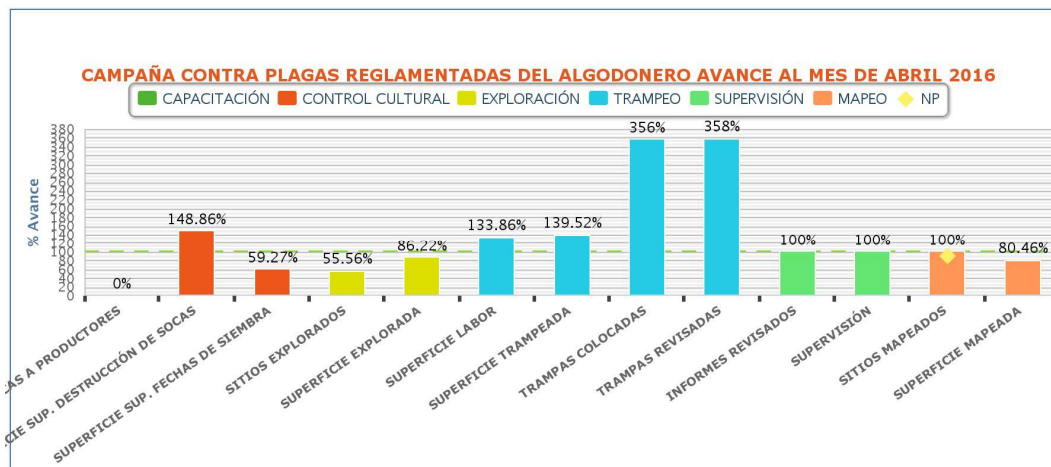
EN EL MES.-



Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Campaña contra plagas reglamentadas del algodón

AL MES.-



4.- Cumplimiento de Metas:

FÍSICO.-

Actividad	Unidad de medida	Físico					
		Programado anual	En el mes		Al mes		
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance
MAPEO							
SUPERFICIE MAPEDA	HECTÁREAS	15,000.00	3,000.00	2,225.68	14,000.00	9,057.75	65
PUNTOS DE EXPLORACION	NÚMERO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
SITIOS MAPEADOS	NÚMERO	0.00	0.00	200	0.00	740	100
TRAMPEO							
SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	30,000.00	6,000.00	0.00	6,000.00	0.00	0
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	478,250.00	9,000.00	0.00	9,000.00	0.00	0
TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	1,500	300.00	0.00	300.00	0.00	0
TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	23,075	400.00	0.00	400.00	0.00	0
CONTROL CULTURAL							
SUPERFICIE SUP. FECHAS DE SIEMBRA	HECTÁREAS	15,000.00	5,000.00	0.00	12,000.00	0.00	0
SUPERFICIE SUP. DESTRUCCIÓN DE SOCAS	HECTÁREAS	15,000.00	0.00	0.00	5,000.00	7,462.40	149
CAPACITACIÓN							
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	1	0	0	0	0	0
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	2	1	0	1	0	0
DIVULGACIÓN							
IMPRESOS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0
SPOTS	NÚMERO	48	0	0	0	0	0
SICAFI							
INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	3	3	100
INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	0	1	0	0
EVALUACIÓN							
EVALUACIÓN	NÚMERO	0	0	0			0
SUPERVISIÓN							

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Campaña contra plagas reglamentadas del algodón

SUPERVISIÓN	NÚMERO	4	0	0	1	1	100
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	0	4	1	25

FINANCIERO.- NO HAY DISPONIBILIDAD DE RECURSO FEDERAL

Actividad	Financiero										
	Programado anual	Ejercido en el mes			Programado al mes	Ejercido al mes					% de avance acumulado
		Total	Federal	Estatad		Total	Federal	Estatad	Transferido	Autorizado	
EXPLORACIÓN	250.720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250.720,00	0
TRAMPEO	3.180.195,00	0,00	0,00	0,00	538.240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.180.195,00	0
CONTROL CULTURAL	348.780,00	0,00	0,00	0,00	263.804,00	0,00	0,00	0,00	0,00	348.780,00	0
CAPACITACIÓN	83.500,00	0,00	0,00	0,00	28.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83.500,00	0
DIVULGACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
SICAFI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
SUPERVISIÓN	81.760,00	0,00	0,00	0,00	20.440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	81.760,00	0
TOTAL	4.417.160,00	0,00	0,00	0,00	1.081.264,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.417.160,00	0

5.- Impacto de las acciones fitosanitarias:

Con estas acciones de control fitosanitario se está beneficiando a un total 1,361 productores de algodón, y se mantiene el estatus de zona libre de picudo del algodón y cero capturas de palomilla de gusano rosado por tercer año de manera consecutivo.

Protegiendo el cultivo de algodón con una superficie total de 20,000-00 has establecidas en el valle de Mexicali B.C. y una producción de 132,000 pacas de algodón, con en valor en el mercado de más de 500 millones de pesos.

