

## Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

### Campaña contra Plagas Reglamentadas del Algodonero

Informe de actividades del mes de Marzo de 2015.

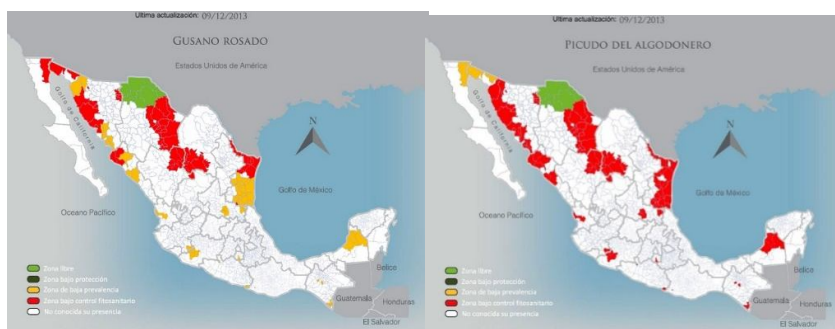
#### SITUACION FITOSANITARIA DEL GUSANO ROSADO Y PICUDO DEL ALGODONERO:

##### 1.- Antecedentes:

La campaña contra plagas reglamentadas del algodonero 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 2014-2014 se establecieron en Baja California un total de 2,115 predios que corresponden a 29,910-40 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 segundo ciclo consecutivo y cero capturas de picudos del algodonero, por 18 años de manera consecutiva.

Para el presente ciclo agrícola primavera verano 2015, el objetivo es mantener cero capturas de ambas plagas en 20,000-00 ha de algodón en el valle de Mexicali, B.C.

Para seguir aplicando las acciones de control fitosanitario contempladas en el programa de trabajo 2015, se autorizó un monto federal a ejercer de 3'743,167.00 y un monto estatal de 200,000.00, para un total a ejercer de 3'943,167.00 (tres millones de pesos novecientos cuarenta y tres mil ciento sesenta y siete pesos. 00/ctv.)

---

## Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

---

### Campaña contra Plagas Reglamentadas del Algodonero

#### **2.- Situación Fitosanitaria:**

Actualmente el gusano rosado se encuentra en zona bajo control fitosanitario en 20,000-00 has establecidas en el valle de Mexicali, B.C.

El picudo del algodón se encuentra declarado como zona libre, en 20,000-00 ha, en el valle de Mexicali, B.C.

#### **3.- Avances Fitosanitarios:**

**Control cultural:** Personal del Comité Estatal de Sanidad Vegetal finalizó con el proceso de supervisión de las labores profilácticas de desvare y barbecho, se reporta este mes **0** predios con destrucción de soca que corresponden a **0-00** has.

**Supervisión de fechas de siembra:** Se tiene un avance en el mes de 634 predios que corresponden a **9,997-40** ha de algodón BT que representa el **98.5 %** y 17 predios que corresponden **154-30** ha de algodón NOBT, que representa el **1.5 %**. Para un total en el mes de supervisión de fechas de siembra de: **701 predios que corresponden a 10,151.70 ha**. Con un cumplimiento en las metas establecidas del mes del **84.59%** y al mes del **84.59%**

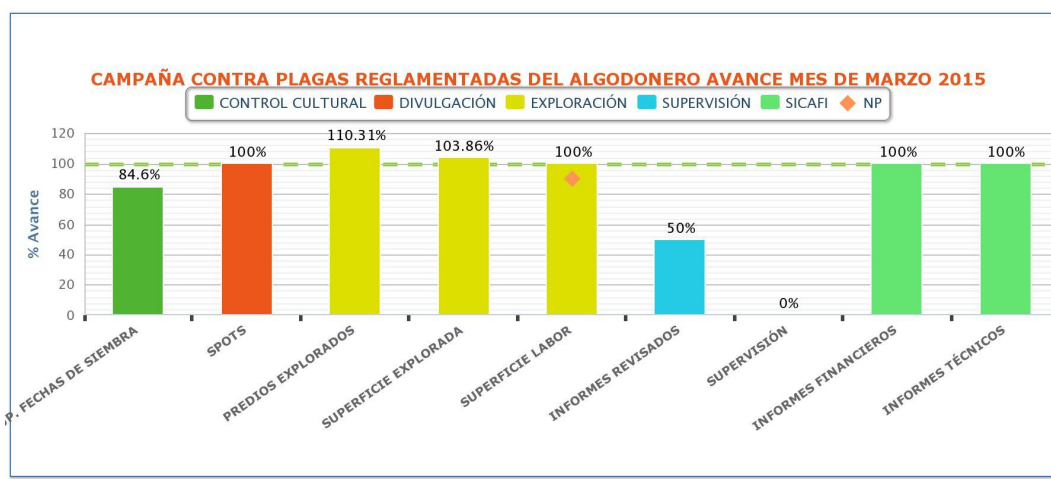
**Exploración:** El personal técnico de este comité continuó con el geo posicionamiento satelital de los predios programados y/o sembrados con cultivo de algodón ciclo primavera-verano 2015 ubicados en el valle de Mexicali, con un avance en el mes de **717** predios georreferenciados que corresponden a **10,386.30** ha.

**Pruebas Elisa:** Personal técnico fitosanitario de este comité se encuentra efectuando pruebas de tipo ELISA en material vegetativo y/o semilla con el gen Bollgard. Se tiene un avance en el mes de 2,804 pruebas realizadas en una superficie de **10,151-70** ha presuntamente sembrada con semilla transgénica, resultando 634 predios que corresponden a **9,997-40** ha de algodón BT que representa el **98.5 %** y 17 predios que corresponden **154-30** ha de algodón NOBT, que representa el **1.5 %**.

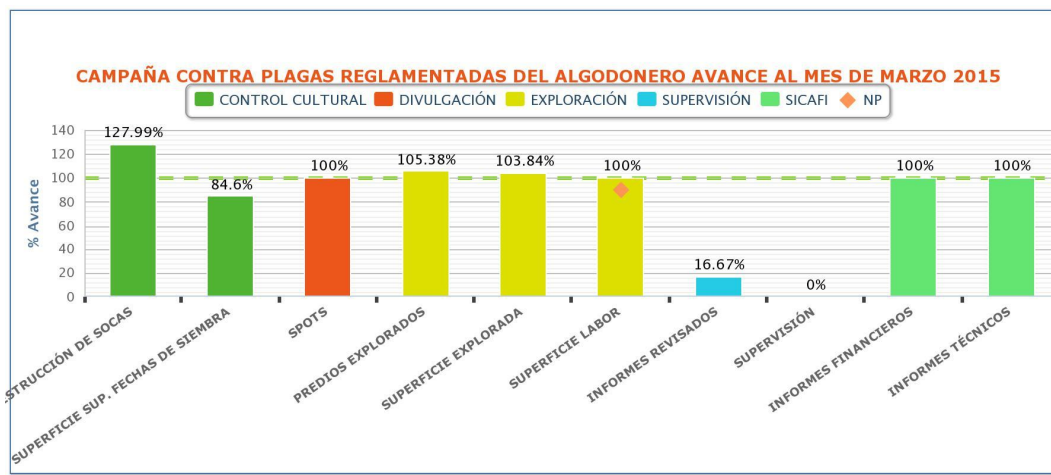
## Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

### Campaña contra Plagas Reglamentadas del Algodonero

#### EN EL MES.-



#### AL MES.-



**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** reporte de actividades en radio, comunicando los avances y acciones de la campaña.

## Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

### Campaña contra Plagas Reglamentadas del Algodonero

#### 4.- Cumplimiento de Metas:

##### FISICAS.-

Actividad	Unidad de medida	Físico					
		Programado anual	En el mes		Al mes		
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance
<b>EXPLORACION</b>							
SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	20.000,00	10.000,00	10,386,30	12.000,00	12.460,90	103,84
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	0,00	0,00	10,410,10	0,00	12.485,00	100,00
PREDIOS EXPLORADOS	NÚMERO	1.350	650	717	800	843	105
<b>TRAMPEO</b>							
SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	40.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUPERFICIE LABOR	HECTAREAS	585.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	2.000	0	0	0	0	0,00
TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	32.000	0	0	0	0	0,00
<b>CONTROL CULTURAL</b>							
SUPERFICIE SUP. FECHAS DE SIEMBRA	HECTÁREAS	20.000,00	12.000,00	10.151,70	12.000,00	10.151,70	84,6
SUPERFICIE SUP. DESTRUCCIÓN DE SOCAS	HECTAREAS	20.000,00	0,00	0,00	10.000,00	12.799,30	127,99
<b>CAPACITACIÓN</b>							
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	1	0	0	0	0	0
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	2	1	0	1	0	0
<b>DIVULGACIÓN</b>							
IMPRESOS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0
SPOTS	NÚMERO	48	4	4	12	12	100
<b>SICAFI</b>							
INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	3	3	100
INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	1	3	3	100
<b>EVALUACIÓN</b>							
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0
<b>SUPERVISIÓN</b>							
SUPERVISIÓN	NÚMERO	4	1	0	1	0	0
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	24	2	1	6	1	17

## Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

### Campaña contra Plagas Reglamentadas del Algodonero

#### FINANCIERAS.-

Actividad	Financiero										
	Programado anual	Ejercido en el mes			Programado al mes	Ejercido al mes					% de avance acumulado
		Total	Federal	Estatal		Total	Federal	Estatal	Transferido	Autorizado	
<b>EXPLORACION</b>	99.944,00	99.944,00	99.994,00	0,00	99.944,00	99.944,00	99.944,00	0,00	0,00	99.944,00	100
<b>TRAMPEO</b>	2.638.382,00	62.512,00	62.512,00	0,00	392.820,00	106.071,52	106.071,52	0,00	0,00	2.638.382,00	4
<b>CONTROL CULTURAL</b>	914.642,00	0,00	0,00	0,00	298.592,00	298.592,00	298.592,00	0,00	0,00	914.642,00	33
<b>CAPACITACIÓN</b>	83.250,00	0,00	0,00	0,00	15.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83.250,00	0
<b>DIVULGACIÓN</b>	65.640,00	0,00	0,00	0,00	9.000,00	3.480,00	3.480,00	0,00	0,00	65.640,00	5
<b>SICAFI</b>	29.649,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.649,00	0
<b>SUPERVISIÓN</b>	111.650,00	20.440,00	20.440,00	0,00	20.440,00	20.440,00	20.440,00	0,00	0,00	111.650,00	18
	<b>3.943.157,00</b>	<b>182.896,00</b>	<b>182.896,00</b>	<b>0,00</b>	<b>836.296,00</b>	<b>528.577,52</b>	<b>528.577,52</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.943.157,00</b>	<b>13</b>

**La variación del recurso programado entre el ejercido a la fecha, deriva de la disponibilidad del recurso.**

#### **5.- Impacto de las acciones fitosanitarias:**

Con estas acciones de control fitosanitario se está beneficiando a un total 634 productores de algodón, y se mantiene el estatus de zona libre de picudo del algodonoero 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.

