

Plagas Reglamentadas del Algodonero

Informe mensual No. 08

Agosto 2017

Antecedentes

En el mes de julio, las acciones implementadas para la conservación de la zona libre de picudo del algodouero en la región norte y de gusano rosado para el estado de Sonora; se realizó el trampeo en 244.10 ha de cultivo de algodouero con un acumulado de 7,008 ha, el avance de 6,802.96 ha mapeadas, la supervisión de superficie de siembra en 7,039.70 ha, la revisión de 3,082 trampas Delta con resultados de cero capturas de gusano rosado y 683 revisiones a trampas Scout con cero capturas de picudo del algodouero. Con estas acciones se protege las zonas libres, en beneficio de los productores de la región.

Situación fitosanitaria

Zona libre para gusano rosado para el estado de Sonora (Fig. 1) y Zona libre para picudo del algodouero los municipios de San Luis Río Colorado, General Plutarco Elías Calles, Caborca, Altar y Pitiquito del norte del estado (Fig. 2).

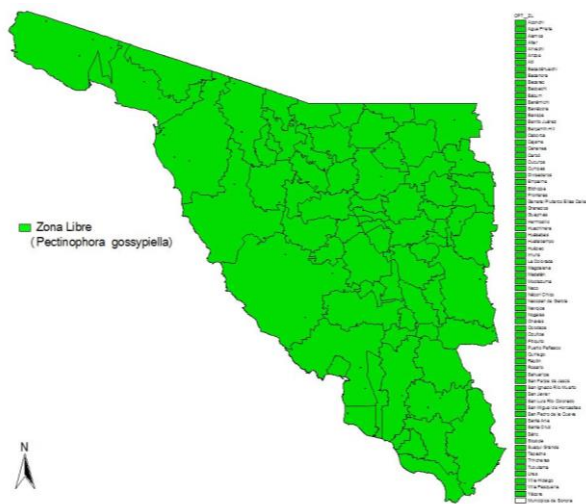


Figura 1.- Situación fitosanitaria de gusano rosado, en el estado de Sonora.

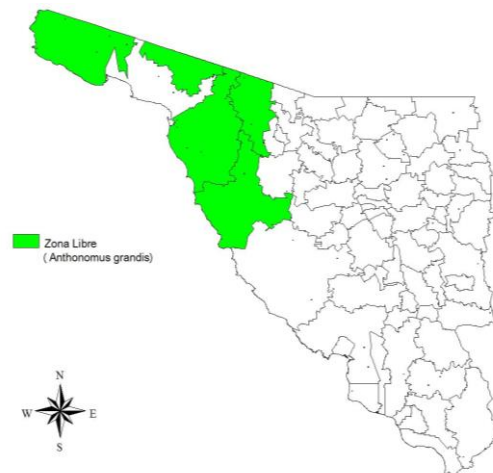


Figura 2.- Situación fitosanitaria de picudo del algodouero, norte de Sonora.

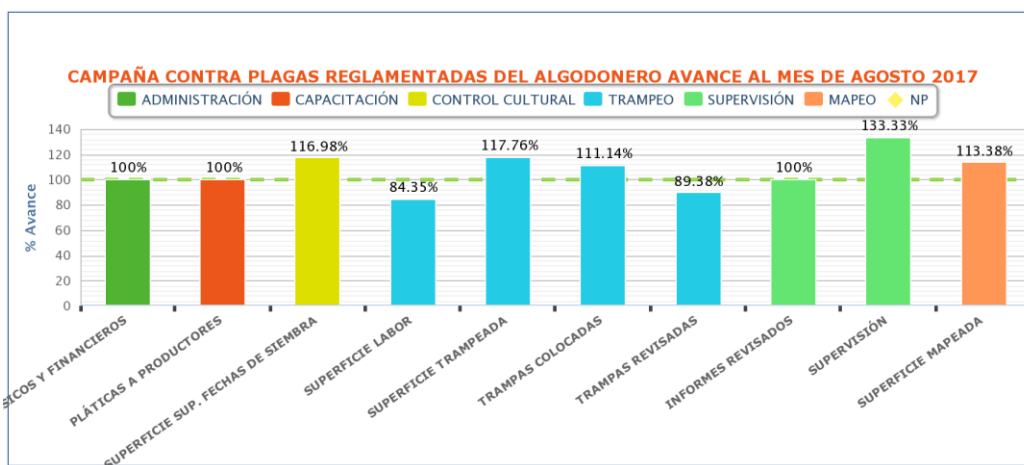
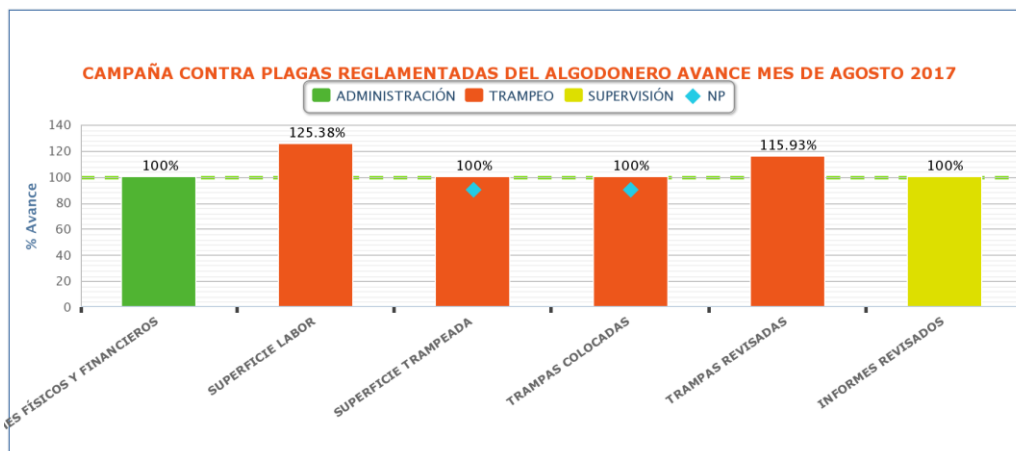
Acciones fitosanitarias

En el mes de agosto, las acciones que se implementaron para la conservación de la zona libre de picudo del algodouero en la región norte y de gusano rosado para el estado de Sonora; se tiene una superficie trampeada acumulada de 7.065.50 ha, se realizó la revisión de 3,326 trampas Delta con resultados de cero capturas de gusano rosado y 932 revisiones a trampas Scout con cero capturas de picudo del algodouero. Con estas acciones se protege las zonas libres, en beneficio de los productores de la región.

Cumplimiento de metas

La mayoría de las metas se cumplen satisfactoriamente, excepto en la acción de trameo debido al desfase de siembra de cultivo de algodón en la región norte del estado.

| ACTIVIDAD/ACCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | FÍSICO | | | | | |
|--------------------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | PROGRAMADO ANUAL | EN EL MES | | ACUMULADO AL MES | | |
| | | | PROGRAMADO | REALIZADO | PROGRAMADO | REALIZADO | % DE AVANCE |
| MAPEO | | | | | | | |
| SUPERFICIE MAPEADA | HECTÁREAS | 6,000.00 | 0.00 | 0.00 | 6,000.00 | 6,802.96 | 113.4 |
| TRAMPEO | | | | | | | |
| SUPERFICIE TRAMPEADA | HECTÁREAS | 6,000.00 | 0.00 | 57.50 | 6,000.00 | 7,065.50 | 117.8 |
| SUPERFICIE LABOR | HECTÁREAS | 188,480.00 | 25,250.00 | 31,657.40 | 116,280.00 | 98,086.20 | 84.4 |
| TRAMPAS COLOCADAS | NÚMERO | 1,049 | 0 | 6 | 1,049 | 1,177 | 112.2 |
| TRAMPAS REVISADAS | NÚMERO | 29,810 | 3,623 | 4,258 | 19,243 | 17,485 | 90.9 |
| CONTROL CULTURAL | | | | | | | |
| SUPERFICIE SUP. FECHAS DE SIEMBRA | HECTÁREAS | 6,000.00 | 0.00 | 0.00 | 6,000.00 | 7,039.70 | 117.3 |
| SUPERFICIE SUP. DESTRUCCIÓN DE SOCAS | HECTÁREAS | 6,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.0 |
| CAPACITACIÓN | | | | | | | |
| PLÁSTICAS A PRODUCTORES | NÚMERO | 3 | 0 | 0 | 2 | 2 | 100.0 |
| EVALUACIÓN | | | | | | | |
| EVALUACIÓN | NÚMERO | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| SUPERVISIÓN | | | | | | | |
| SUPERVISIÓN | NÚMERO | 4 | 0 | 0 | 3 | 3 | 100.0 |
| INFORMES REVISADOS | NÚMERO | 12 | 1 | 1 | 8 | 8 | 100.0 |
| ADMINISTRACIÓN | | | | | | | |
| INFORMES FÍSICOS Y FINANCIEROS | NÚMERO | 12 | 1 | 1 | 8 | 8 | 100.0 |





Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Sonora

Aspecto financiero

Al mes de agosto se lleva un avance del 89.8%, de recurso ejercido.

| ACTIVIDAD/ACCIÓN | FINANCIERO | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------|
| | PROGRAMADO ANUAL | | EJERCIDO EN EL MES | | ACUMULADO AL MES | | |
| | FEDERAL | ESTATAL (Complemento) | FEDERAL | ESTATAL (Complemento) | FEDERAL | ESTATAL (Complemento) | % DE AVANCE |
| MAPEO | 14,416.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6,365.20 | 0.00 | 44.2 |
| SUPERFICIE MAPEADA | | | | | | | |
| TRAMPEO | 1,663,032.00 | 0.00 | 158,068.09 | 0.00 | 1,129,686.53 | 0.00 | 89.7 |
| SUPERFICIE TRAMPEADA | | | | | | | |
| SUPERFICIE LABOR | | | | | | | |
| TRAMPAS COLOCADAS | | | | | | | |
| TRAMPAS REVISADAS | | | | | | | |
| CONTROL CULTURAL | 30,800.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.0 |
| SUPERFICIE SUP. FECHAS DE SIEMBRA | | | | | | | |
| SUPERFICIE SUP. DESTRUCCIÓN DE SOCAS | | | | | | | |
| CAPACITACIÓN | 25,150.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 12,977.11 | 0.00 | 98.3 |
| PLÁTICAS A PRODUCTORES | | | | | | | |
| EVALUACIÓN | | | | | | | |
| EVALUACIÓN | | | | | | | |
| SUPERVISIÓN | 98,163.00 | 0.00 | 6,551.00 | 0.00 | 60,566.47 | 0.00 | 98.1 |
| SUPERVISIÓN | | | | | | | |
| INFORMES REVISADOS | | | | | | | |
| ADMINISTRACIÓN | 18,514.00 | 0.00 | 830.00 | 0.00 | 15,244.00 | 0.00 | 102.2 |
| INFORMES FÍSICOS Y FINANCIEROS | | | | | | | |
| | 1,850,075.00 | 0.00 | 165,449.09 | 0.00 | 1,224,839.31 | 0.00 | 89.8 |

Impacto de las acciones fitosanitarias

En el 2016, el volumen de producción alcanzado fue de 13 mil 172 toneladas y un valor de 161.3 millones de pesos, generando 66 mil 480 jornales por año, en beneficio de 267 productores en estos años. (Fuente SIAP, 2016). En el ciclo agrícola primavera-verano 2017, con las acciones y resultados logrados con la campaña, se protegen en el estado 7,991.26 hectáreas en beneficio de 191 productores, de estas, 7,039.70 ha corresponden a la región norte. El destino de este producto es el mercado nacional e internacional; además se reactiva y se mantiene la planta productiva que incide en este cultivo, como plantas despepitadoras que procesan el producto y otorgan financiamiento, empresas comercializadoras de insumos, generación y mantenimiento de empleos en la Industria textil; de igual forma se coadyuva en el mejoramiento del medio ambiente por la reducción considerable en el uso de insecticidas por los resultados alcanzados.

Así mismo se registran los indicadores de medición del objetivo-meta de cada una de las plagas que se atienden en esta campaña del estatus fitosanitario por región.

Conservar la zona libre de gusano rosado en el estado de Sonora.

| | | | |
|---|---|-------------------------|------|
| Conservación del estatus de gusano rosado | (Superficie libre final/Superficie libre inicial) 100 | (7,991.26/7,991.26) 100 | 100% |
| | Municipio libre final/Municipio libre inicial) 100 | (72/72) 100 | 100% |

Corresponde al sub-ciclo PV 2017, con 7,039.70 ha de la región norte y 951.56 ha de la región sur de Sonora.

Conservar la zona libre de picudo del algodono en la región del norte del estado.

| | | | |
|---|---|--------------------------|------|
| Conservación del estatus de picudo del algodono | (Superficie libre final/Superficie libre inicial) 100 | (7,039.70 /7,039.70) 100 | 100% |
|---|---|--------------------------|------|