

## Manejo Fitosanitario del Trigo

Informe mensual No. 11  
Noviembre 2017

### Antecedentes

En el mes de octubre, de las actividades realizada para conservar el reconocimiento oficial de zona libre de Carbón Parcial del Trigo, se realizó la supervisión de 5 sitios para la verificación de empresas comercializadoras de semilla de trigo, que dicha semilla se encuentre certificada como libre de carbón parcial del trigo, por lo que se mantiene el estatus de zona libre para la región norte del estado.



### Zona Libre de carbón parcial del trigo

Comprende a los municipios: San Luis Río Colorado, Puerto Peñasco, General Plutarco Elías Calles, Caborca, Atil, Altar, Pitiquito, Tubutama, Sáric, Oquitoa y Trincheras.

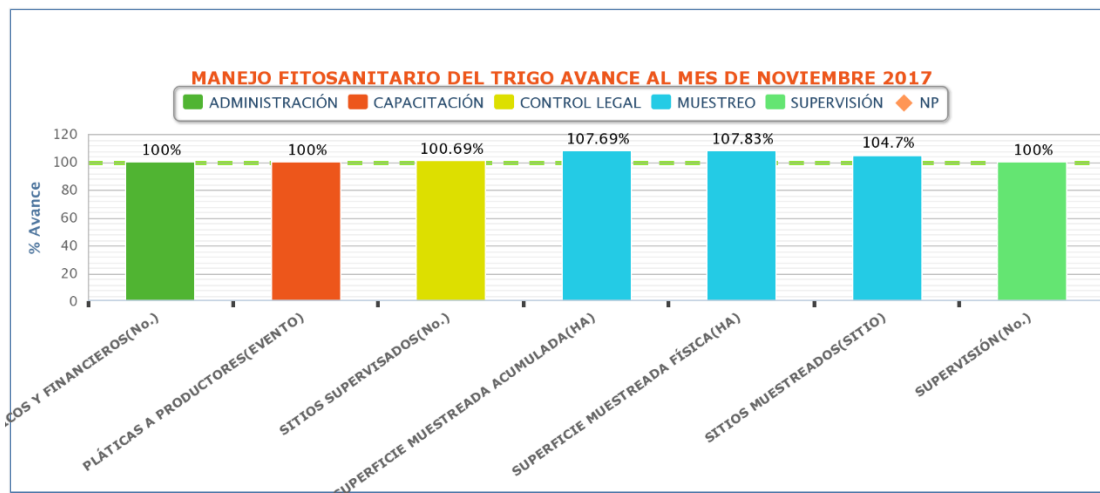
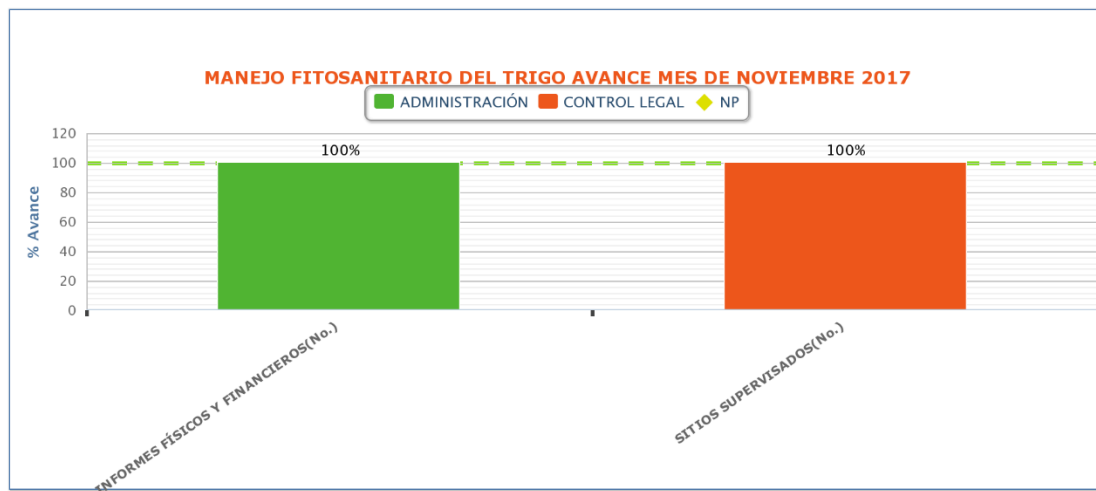
### Acciones fitosanitarias

En el mes de noviembre, de las actividades realizada para conservar el reconocimiento oficial de zona libre de Carbón Parcial del Trigo, se realizó la supervisión de 13 sitios para la verificación de tres empresas comercializadoras de semilla de trigo, que dicha semilla se encuentre certificada como libre de carbón parcial del trigo y de diez sitios de siembra para verificar el uso de semilla certificada, por lo que se mantiene el estatus de zona libre para la región norte del estado.

## Cumplimiento de metas

Al mes de noviembre, las metas se cumplieron satisfactoriamente conforme a lo programado.

ACTIVIDAD/ACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	F I S I C O					
		PROGRAMADO ANUAL	EN EL MES		ACUMULADO AL MES		% DE AVANCE
			PROGRAMADO	REALIZADO	PROGRAMADO	REALIZADO	
<b>MUESTREO</b>							
SUPERFICIE MUESTREADA FÍSICA	HECTÁREAS	40,070.00	2,000.00	2,106.00	33,070.00	35,660.20	107.8
SUPERFICIE MUESTREADA ACUMULADA	HECTÁREAS	440,165.00	2,000.00	2,106.00	410,165.00	441,719.93	107.7
SITIOS MUESTREADOS	SITIO	1,824	80	76	1,404	1,470	104.7
<b>CONTROL LEGAL</b>							
SITIOS SUPERVISADOS	NÚMERO	175	13	13	145	146	100.7
<b>CAPACITACIÓN</b>							
PLÁTICAS A PRODUCTORES	EVENTO	3	1	1	3	3	100.0
<b>SUPERVISIÓN</b>							
SUPERVISIÓN	NÚMERO	2	0	0	2	2	100.0
<b>ADMINISTRACIÓN</b>							
INFORMES FÍSICOS Y FINANCIEROS	NÚMERO	9	1	1	8	8	100.0



## Aspecto financiero

Al mes de noviembre, se lleva un avance del 98.1% de recurso ejercido.

ACTIVIDAD/ACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FINANCIERO						
		PROGRAMADO ANUAL		EJERCIDO EN EL MES		ACUMULADO AL MES		
		FEDERAL	ESTATAL (Complemento)	FEDERAL	ESTATAL (Complemento)	FEDERAL	ESTATAL (Complemento)	% DE AVANCE
<b>MUESTREO</b>		0.00	530,654.00	0.00	500.00	0.00	393,411.03	95.8
SUPERFICIE MUESTREADA FÍSICA	HECTÁREAS							
SUPERFICIE MUESTREADA ACUMULADA	HECTÁREAS							
SITIOS MUESTREADOS	SITIO							
<b>CONTROL LEGAL</b>		0.00	11,960.00	0.00	1,000.00	0.00	7,925.00	72.3
SITIOS SUPERVISADOS	NÚMERO							
<b>CAPACITACIÓN</b>		0.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
PLÁTICAS A PRODUCTORES	EVENTO							
<b>SUPERVISIÓN</b>		0.00	18,083.00	0.00	0.00	0.00	31,879.79	199.2
SUPERVISIÓN	NÚMERO							
<b>ADMINISTRACIÓN</b>		0.00	13,500.00	0.00	0.00	0.00	8,666.00	77.4
INFORMES FÍSICOS Y FINANCIEROS	NÚMERO							
		<b>0.00</b>	<b>575,797.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,500.00</b>	<b>0.00</b>	<b>441,881.82</b>	<b>98.1</b>

## Impacto de las acciones fitosanitarias

Con acciones aplicadas y resultados alcanzados, se benefician 509 productores de trigo con la protección de la zona libre de carbón parcial del trigo que comprende los 11 municipios de la región norte de Sonora. Con lo cual se previene la introducción de maquinaria de una zona bajo control, por lo que se mantiene el estatus de zona libre para la región norte del estado.

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

## Zona Libre

Conservar la zona libre de carbón parcial del trigo de la región norte del estado (octubre).

Conservar la zona libre	(Superficie final /Superficie Inicial) 100	(16,013/16,013) 100	100%
	(Municipios libres final /Municipios libres Inicial) 100	(11/11) 100	100%

Con las acciones y resultados de esta campaña, se protegen a nivel estatal 288,600.57 hectáreas del cultivo de trigo en el ciclo agrícola 2016-2017, en beneficio de 5,466 de los 21 municipios donde se ubican la zona bajo control fitosanitario para roya de la hoja y rolla lineal del trigo en el sur de Sonora; de las cuales 16,013.15 corresponden a la zona libre de carbón parcial del trigo de la región norte del Estado. En el ciclo agrícola 2015/2016, se sembraron 292 mil 494 hectáreas del cultivo de trigo, con una producción de 1 millón 898 mil 655 toneladas, con valor de 6 mil 910 millones (Fuente SIAP 2016); con el programa se protege la producción, evitando pérdidas, lo que promueve mermas no significativas en la producción lo que favoreciendo el mercado nacional y de exportación.