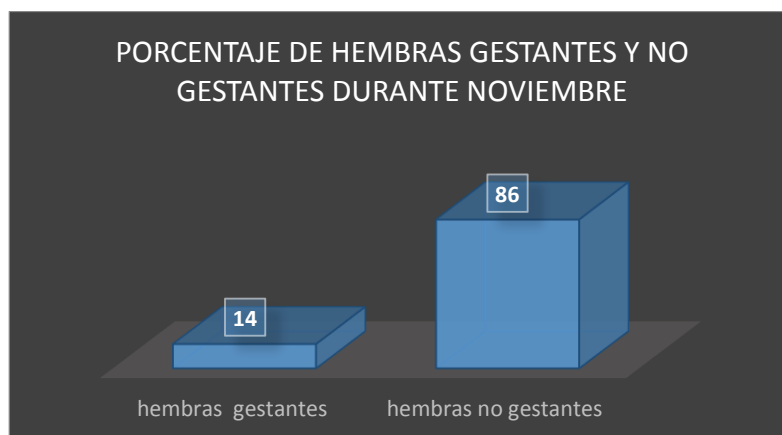
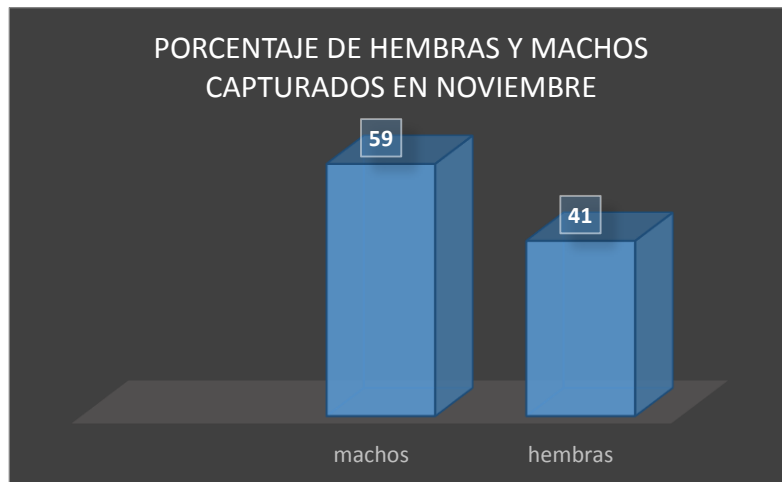


1.- Situación fitosanitaria

Durante el presente mes de noviembre, se presentaron resultados de capturas en un porcentaje mayor de machos, tal como se puede apreciar en la gráfica correspondiente; también del total de hembras capturadas en el periodo, el 14 % de ellas estaba gestante, con un promedio de 4 embriones por camada.



COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE ZACATECAS

2- Acciones fitosanitarias

Durante el presente mes, se continuó con las acciones de control mecánico y químico, en los municipios donde previamente ya se había establecido control mecánico, tal como se describe a detalle a continuación:

Trampeo

En el presente mes de noviembre, se trapeó una superficie de 166 hectáreas, con 2150 trampas colocadas, 6450 trampas revisadas, cubriendo una superficie labor de 332 hectáreas.

Control cultural

Respecto a control cultural, se establecieron 21 sitios, abarcando 110 hectáreas, y una superficie labor de 110.



Control químico

Esta acción se efectuó en 5 sitios de localidades de los municipios de Pánuco y Fresnillo, en 35 hectáreas de cultivos de chile.



COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE ZACATECAS

Capacitación

Se impartieron 4 cursos de capacitación para productores, y uno para técnicos, en localidades de los municipios de Fresnillo y Pánuco, con el propósito de que conocieran y tomaran medidas fitosanitarias de control de la plaga; y a técnicos, para que capaciten a productores en sus respectivas zonas de atención, toda la capacitación se dio con el enfoque de un esquema de manejo integral de la plaga.



3.- Cumplimiento de metas

Se realizaron acciones de trampeo en una superficie de 166 hectáreas, con 2150 trampas colocadas, 6450 trampas revisadas, cubriendo una superficie labor de 332 hectáreas.

En control cultural, se establecieron 21 sitios, en una superficie labor de 110 hectáreas.

En control químico se establecieron 5 sitios, en localidades de los municipios de Pánuco y Fresnillo en 35 hectáreas.

Se impartieron 4 cursos de capacitación para productores y a técnicos en diferentes municipios.



COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE ZACATECAS

4.- Impacto de las acciones fitosanitarias.

Las acciones de control realizadas en noviembre, permitieron beneficiar de forma directa a 30 hectáreas, en el cultivo principalmente de chile, disminuyendo las poblaciones de roedores plaga, a umbrales donde ya no causan pérdidas económicas en los cultivos; además, se impartieron 4 cursos de capacitación para productores, y uno para técnicos; a quienes se les dio información puntual respecto a las acciones a emprender para disminuir los daños de la plaga de roedores en los cultivos.