

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE NUEVO LEÓN

Campaña Contra Plagas Reglamentadas del aguacatero

Informe mensual N° 3, Marzo de 2016.

Antecedentes

Las acciones se realizaron en Aramberri y Montemorelos, el status fitosanitario del barrenador de las ramas fue bajo control, el porcentaje de infestación en Aramberri fue de 0% y en Montemorelos de 0.25. Las acciones llevadas a cabo dentro de la estrategia para el barrenador de las ramas fueron, muestreo, control de focos de infestación y supervisión. Se muestrearon 112 ha. y 80 sitios, se controlaron 16 focos, se llevo a cabo la revisión de un informe. Dentro del cumplimiento de metas en muestreo, se realizo el 93% de avance en esta acción y el 100% en sitios muestreados; en supervisión, se tuvo el 100% de avance en este renglón. Con respecto a el informe financiero, solamente se presento gasto en muestreo y control de focos.

Situación fitosanitaria

Las acciones de la estrategia, se desarrollaron en los municipios de Aramberri y Montemorelos (Figura 1); en Aramberri, en las comunidades de El Alamar, El Molino, El Monal, El Olmo, La Aldea, La Carpintería, La Esperanza, La Peña, Las Hornillas, Los Nogales, Mancuernas, Salitrillo y Santa Cruz; en Montemorelos, en la Comunidad de Santa Elena. El estatus fitosanitario del barrenador de las ramas se presento bajo control, el porcentaje de infestación promedio en Aramberri es 0%, mientras que en Montemorelos se tiene el 0.07 %.



Figura 1. Municipios en donde se desarrollaron las actividades

Acciones fitosanitarias

Dentro de las estrategias para barrenador de hueso, se programo mapeo y supervisión.

Mapeo. Esta actividad se está realizando, para después, subirse al SICAFI y cuantificar.

Supervisión. Se realizo la revisión de un informe, como se tenía programado. (Cuadro 1)

Para la estrategia de barrenador de ramas, las acciones fueron muestreo y control de focos de infestación.

Muestreo. En el muestreo se tienen programadas las acciones de superficie muestreada y sitios muestreados; en superficie muestreada, se realizaron 131.25 ha.de las 110 programadas y fueron 89 los sitios de los 70 programados, al mes se tienen 369.7 ha. de superficie muestreada de 330.0 de la programada, y en sitios muestreados se tienen 227 de 220 programados.

Control de focos de infestación. Al mes de febrero, se controlaron 23 focos, dentro de los cuales ya estaban incluidos los 6 programados para marzo (Cuadro 2).

Cuadro 1. Informe físico marzo 2016, Campaña contra plagas reglamentadas del aguacatero

Problema Barrenador del hueso *Conotrachelus aguacatae*

Actividad hueso	Unidad de medida	Físico					
		Programado anual	En el mes		Al mes		
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance
MAPEO							
SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	630.00	210.00	0.00	420.00	0.00	0
PUNTOS DE EXPLORACIÓN	NÚMERO	0	0	0	0	0	0
SITIOS MAPEADOS	NÚMERO	250	100	0	150	0	0
MUESTREO							
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	630.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	1,660.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	250	0	0	0	0.00	0
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN							
FOCOS DE INFESTACIÓN CONTRLADOS	NÚMERO	6	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN							
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	4	0	0	0	0	0
EVALUACIÓN							
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN							
SUPERVISIÓN	NÚMERO	3	0	0	0	0	0
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	1	3	3	100

Cuadro 2. Informe físico marzo 2016, Campaña contra plagas reglamentadas del aguacatero

Problema Barrenador de las ramas *Copturus aguacatae*

Actividad BARRENADOR RAMAS	Unidad de medida	Físico					
		Programado anual	En el mes		Al mes		
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	% de avance
MUESTREO							
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	440.00	110.00	131.25	330.00	369.75	112
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	0.00	0.00	203.05	0.00	451.05	100
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	290	70	89	220	227	103
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN							
FOCOS DE INFESTACIÓN CONTRLADOS	NÚMERO	12	6	0	12	23	192

Cumplimiento de metas

Dentro del cumplimiento de metas para barrenador de hueso se realizo lo siguiente.

Mapeo. Con respecto a esta actividad, se está llevando a cabo el levantamiento de los polígonos.

Supervisión. Al respecto se cumplió al 100 % al realizarse el informe revisado que se tenía programado.

En el cumplimiento de metas para barrenador de ramas se presento lo siguiente.

Muestreo. Dentro de superficie muestreada, se cumplió con el 112. 5 % y un 103 % en sitios muestreados, esto al mes.

Control de focos de infestación. En este renglón se cumplió con un 192 %, al mes, lo anterior fue debido a que en el mes anterior, se controlaron 23 focos, de los cuales están incluidos los correspondientes a marzo.

Con respecto al informe financiero de este mes se presentaron gastos en las actividades de muestreo y focos de infestación (Cuadro 3).

Cuadro 3. Informe financiero de marzo 2016, Campaña contra plagas reglamentadas del aguacatero.

ACTIVIDAD	PROG. ANUAL	FINANCIERO					
		AL MES					
		PROGRAMADO	TRANSFERIDO	AUTORIZADO	EJERCIDO	DIFERENCIA	% AVANCE
MUESTREO	539,825.00	145,825.00	0.00	145,825.00	70,457.02	75,367.98	48
CONTROL DE FOCOS	296,031.00	82,760.00	0.00	82,760.00	65,766.31	16,993.69	79
CAPACITACION	51,384.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
SUPERVISION	2,970.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
	890,210.00	228,585.00	0.00	228,585.00	136,223.33	92,361.67	60

Impacto de las acciones fitosanitarias

Se vieron beneficiados 105 productores en el municipio de Aramberri y 1 en Montemorelos, el nivel de infestación en Aramberri fue de 0 %, mientras que en Montemorelos fue de 0.07 %, el nivel de infestación esperado en este último municipio es de 0.1 %; Los focos de infestación en ramas se están controlando mediante el uso de la poda.