

SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESQUERÍA



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



NAYARIT
ORGULLO QUE NOS UNE



**“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA PLAGAS
REGLAMENTADAS DEL AGAVE, A OPERAR CON RECURSOS DEL
COMPONENTE DE SANIDAD FEDERALIZADO DEL INCENTIVO DE
SANIDAD VEGETAL DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD
AGROALIMENTARIA 2016, EN EL ESTADO DE NAYARIT”.**

GLP

00452

2016

“Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.”

1.- SITUACIÓN 2015 DE LA PLAGA

En el estado de Nayarit el picudo del agave (*Scyphophorus acupunctatus*), está presente en los cuatro municipios atendidos por la campaña contra plagas reglamentadas del agave los cuales son Xalisco, San Pedro Lagunillas, Santa María del Oro y Tepic. Durante el año 2015, como resultado de las acciones realizadas, principalmente con el trameo para el monitoreo y control del picudo del agave se reportó un promedio de capturas de 4.3 picudos/trampa.

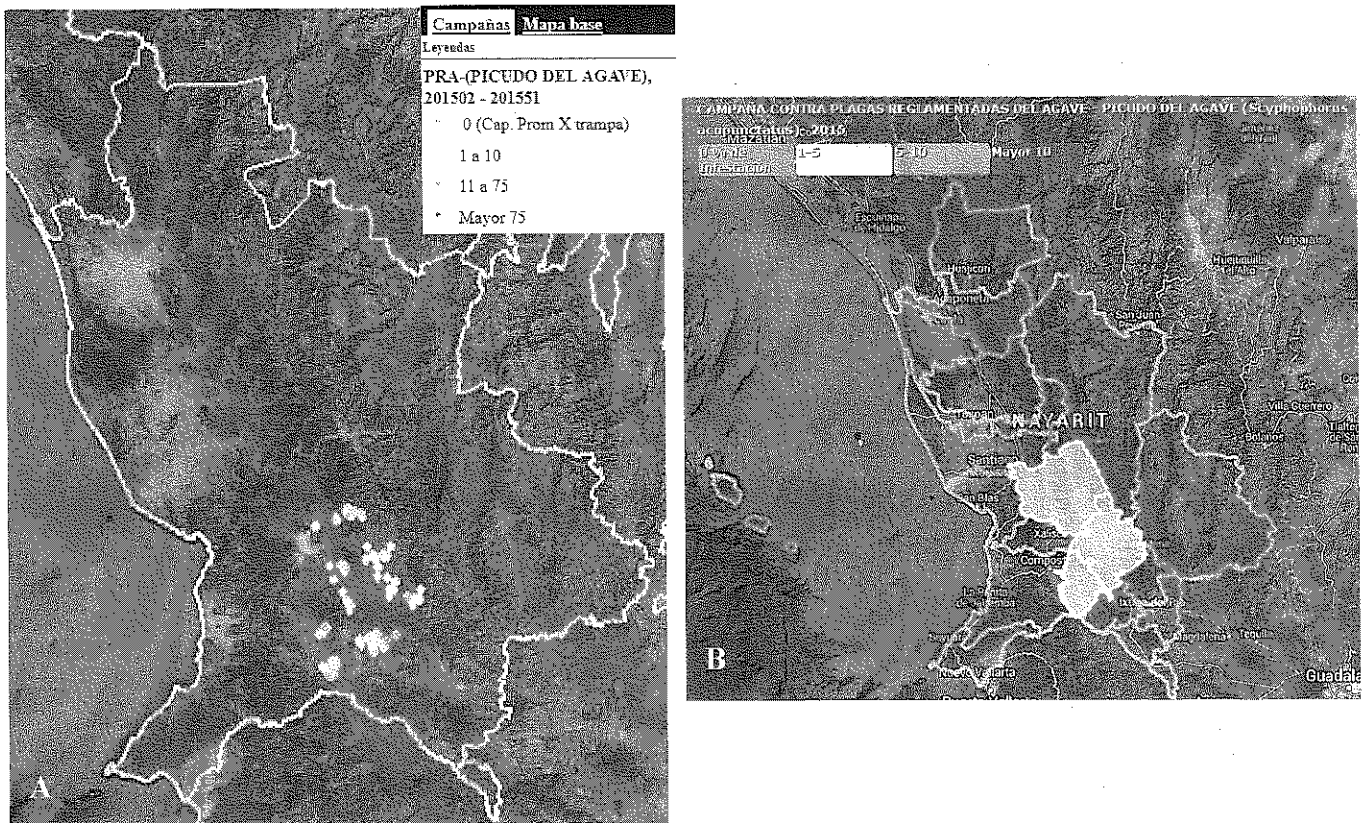


Figura 1. Situación actual del picudo del agave en el estado de Nayarit. A). A nivel de predios y B). A nivel de municipios. Fuente: SICAFI 2015.

Handwritten signatures and marks are present on the page, including a large signature on the left, a checkmark in the center, and initials 'GCP' on the right. A handwritten number '70452' is also visible near the bottom right.

2.- OBJETIVO META

El objetivo meta para el ejercicio 2016, será reducir el nivel de infestación de picudo del agave (*Scyphophorus acupunctatus*) en un 10% en 264.1 hectáreas de los municipios de Xalisco, San Pedro Lagunillas, Santa María del Oro y Tepic.

PICUDO DEL AGAVE (*Scyphophorus acupunctatus*)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
XALISCO	2	5	1.2	8.4	7.6
SAN PEDRO LAGUNILLAS	23	312	103.4	3.3	2.9
SANTA MARIA DEL ORO	33	330	110.6	5.7	5.1
TEPIC	8	152	48.9	3.2	2.9
TOTAL	66	799	264.1	5.2	4.6

Promedio sobre el total de los datos:	4.3
---------------------------------------	------------

3.- CALENDARIZACIÓN DE METAS

La actividad principal en la campaña contra plagas reglamentadas del agave es el trapeo para el control del picudo del agave (*S. acunclatus*), por lo que para el año 2016 se programa el trapeo de 250 hectáreas donde se colocaran 750 trampas con feromona específica, las cuales se darán seguimiento de recibido de manera quincenal, con el fin de reducir las poblaciones de este insecto, en los municipios atendidos por la campaña.

De igual manera se programan 100 hectáreas de muestreo en los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre, con el fin de determinar la presencia e incidencia del picudo del agave en los municipios de Santa María del Oro, San Pedro Lagunillas y Xalisco, y en su caso, realizar las recomendaciones a los productores y/o usufructuarios de los predios para realizar el control oportuno de focos de infestación. Respecto a las capacitaciones a productores se programan 10 pláticas para el año 2016, se puntualizará en temas de identificación de trapeo, muestreo, control de focos de infestación e identificación de plagas y enfermedades del agave.

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TRAMPEO	SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	250	0	100	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	250	220	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	5,590	340	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	250
	TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	750	670	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	16,590	1,040	1,300	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	750
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	400	0	0	100	0	0	100	0	0	100	0	0	100
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	32	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	10	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	6	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	INFORMES REVISADOS	NÚMERO	18	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.

GCP.

4.- NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS

4.1 Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	7,003.80	7,003.80	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	4,789.44	4,789.44	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	177,840.00	177,840.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMÁTICA	1	3,472.56	3,472.56	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	10	25,831.20	25,831.20	0.00
SECRETARIA	3	4,825.08	4,825.08	0.00
INTENDENCIA	1	1,405.92	1,405.92	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	108,783.12	108,783.12	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	21	30,342.76	30,342.76	0.00
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	3,472.56	3,472.56	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	1	132,000.00	132,000.00	0.00
ADMINISTRADOR DEL SISTEMA INFORMÁTICO	1	3,472.56	3,472.56	0.00
		503,239.00	503,239.00	0.00

El plan de emergencia incluye el 1.2% del total de la inversión federal que representa \$12,093.07 pesos para el financiamiento del sistema informático del SENASICA y para la capacitación en certificación sobre competencia laboral.

4.2 Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
BOTAS DE TRABAJO	PARES	2	1,800.00	1,800.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	8568	119,952.00	119,952.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	2	4,000.00	4,000.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	8	24,000.00	24,000.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	2	4,000.00	4,000.00	0.00
TRÍPTICOS	EJEMPLAR	500	5,000.00	5,000.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	3	3,600.00	3,600.00	0.00
ART. DE LIMPIEZA, CAFETERÍA Y OTROS	LOTE	2	3,000.00	3,000.00	0.00
MALATHION 1000	LITRO	50	5,500.00	5,500.00	0.00
BOLSA DE POLIETILENO DE 3 KG	KILOGRAMOS	200	8,000.00	8,000.00	0.00
PROYECTOR	PIEZA	1	10,000.00	10,000.00	0.00
LAPTOP	PIEZA	1	10,000.00	10,000.00	0.00
FEROMONA*	PIEZA	2850	199,500.00	199,500.00	0.00
			398,352.00	398,352.00	0.00

*La feromona programada es la específica para picudo del agave (*Scyphophorus acupunctatus*).

"Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

70452

4.3 Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	1	3,000.00	3,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	6	24,000.00	24,000.00	0.00
TELÉFONO	SERVICIOS	2	2,000.00	2,000.00	0.00
RENTA DE OFICINA	MES	8	8,000.00	8,000.00	0.00
RENTA DE BODEGA	PAGO	3	3,000.00	3,000.00	0.00
SERVICIO DE VIGILANCIA	SERVICIOS	1	1,800.00	1,800.00	0.00
PEAJE	SERVICIOS	10	1,500.00	1,500.00	0.00
RENTA DE COPIADORA	MES	1	2,900.00	2,900.00	0.00
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	24	7,200.00	7,200.00	0.00
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	2	10,000.00	10,000.00	0.00
ASESORÍA JURÍDICA	SERVICIOS	2	29,640.00	29,640.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	13	8,125.00	8,125.00	0.00
PLACAS Y TENENCIA	UNIDAD	2	5,000.00	5,000.00	0.00
Total de la campaña			106,165.00	106,165.00	0.00
			1,007,756.00	1,007,756.00	0.00

4.4.- Plan presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	503,239.00	503,239.00	0.00
Recursos Materiales	398,352.00	398,352.00	0.00
Servicios	106,165.00	106,165.00	0.00
Total	1,007,756.00	1,007,756.00	0.00

6.- HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Contra Plagas Reglamentadas del Agave que incide en el Estado de Nayarit, autorizado será operado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, quien realizará las adquisiciones y contrataciones apegado a la normativa para el cumplimiento de los objetivos e indicadores. Tomando en cuenta que el documento fue leído, firma el presente ante el SENASICA-DGSV.

**POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD VEGETAL
EL DIRECTOR GENERAL**

Handwritten initials: C, B, and a signature.

DR. FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA

**POR LA DELEGACIÓN DE LA SAGARPA
EL DELEGADO ESTATAL**

Handwritten initials: A, C, and a signature.

M.V.Z. SERGIO MENDOZA GUZMAN

**POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE NAYARIT
EL SECRETARIO DE SEDERMA**

ING. ARMANDO GARCIA JIMENEZ

**POR EL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE NAYARIT
EL PRESIDENTE**

Handwritten initials: 11, a signature, and a checkmark.

ING. VICTOR MANUEL SALCEDO PEREZ

EL SECRETARIO

EL TESORERO

PROF. GILDARDO CARLOS PEREZ

C. MELCHOR ROSALES HERNANDEZ